



Donosilac ŠPO:

Bosna i Hercegovina
Federacija Bosne i Hercegovine
KANTON SARAJEVO
Ministarstvo privrede
Uprava za šumarstvo



Korisnik ŠPO:

Kantonalno javno preduzeće za
gospodarenje državnim šumama
„Sarajevo-šume“ d.o.o. Sarajevo

ŠUMSKOPRIVREDNA OSNOVA ZA
ŠUMSKOPRIVREDNO PODRUČJE

"IGMANSKO"

SA ROKOM VAŽNOSTI OD 01.01.2024. DO 31.12.2033.

KNJIGA I

Osnovu izradio:

JP "Bosanskohercegovačke šume"
Sarajevo

Sarajevo, 2023.godine





Bosnia and Herzegovina
Federation of Bosnia and Herzegovina

CANTON SARAJEVO
Ministry of Economy
Forestry Administration

Broj: 07-07-11-16674-29/22
Sarajevo, 19.03.2024. godine

Na osnovu člana 9. stav (3) Zakona o šumama Kantona Sarajevo („Službene novine Kantona Sarajevo“, broj: 5/13, 10/21, 19/22 i 5/23) i člana 200. stav (1) Zakona o upravnom postupku („Službene novine Federacije BiH“, br. 2/98, 48/99 i 61/22) Ministarstvo privrede d o n o s i

RJEŠENJE

1. Odobrava se Šumskoprivredna osnova za šumskoprivredno područje „Igmansko“.
2. Period važenja Šumskoprivredne osnove iz tačke 1. ovog rješenja je od 01.01.2024. do 31.12.2033. godine.
3. Obavezuje se korisnik državnih šuma KJP „Sarajevo-šume“ d.o.o. Sarajevo da u cjelosti izvrši realizaciju svih radova i investicija planiranih Šumskoprivrednom osnovom.
4. Ovo odobrenje sastavni je dio Šumskoprivredne osnove za šumskoprivredno područje „Igmansko“.

O b r a z l o ž e n j e

Zakonom o šumama Kantona Sarajevo („Službene novine Kantona Sarajevo“, broj: 5/13, 10/21, 19/22 i 5/23) i Pravilnikom o elementima za izradu, postupku donošenja i reviziji šumskoprivrednih osnova („Službene novine Kantona Sarajevo“ broj: 19/14) definisano je da šumskoprivredne osnove za sve šume donosi Uprava za šumarstvo te da se iste ne mogu primjenjivati prije nego ih odobri Ministarstvo. Pored navedenog Zakonom o šumama Kantona Sarajevo propisano je da se šumsko privredna osnova izrađuje za period od deset godina, a izrada nove osnove mora biti završena prije isteka roka važenja postojeće.

S obzirom da je rok važenja postojeće šumskoprivredne osnove isticao 31.12.2023. godine, Ministarstvo privrede Kantona Sarajevo/Uprava za šumarstvo, kao Naručilac i JP „Bosanskohercegovačke šume“ Sarajevo, kao Izvršilac radova, potpisali su Ugovor broj: 07-03-11-16674-2/22 od 03.10.2022. godine o izradi Šumskoprivredne osnove za državne šume i šumska zemljišta za šumskoprivredno područje „Igmansko“ za period važenja od 01.01.2024. do 31.12.2033. godine.

U skladu sa članom 9. stav (6) Zakona o šumama Kantona Sarajevo, Ministarstvo privrede Kantona Sarajevo je sa je grupom ponuđača „Wald-Projekt“ d.o.o. Bosanska Krupa i „Šuma Plan“ d.o.o. Banja Luka potpisalo Ugovor broj: 07-03-11-41777-6/22 od 21.11.2022. godine o vršenju nadzora nad izradom Šumskoprivredne osnove za šumskoprivredno područje „Igmansko“.

Grupa ponuđača je dopisima broj: 256-11/22 od 23.11.2022. godine, 154-09/23 od 04.09.2023. godine, i 022-01/24 od 22.01.2024. godine dostavila Izvještaje o nadzoru nad izradom Šumskoprivredne osnove za šumskoprivredno područje „Igmansko“.



U Izvještajima je konstatovano da su: radovi na izradi Šumskoprivredne osnove (pripremni, terenski i završni kancelarijski radovi) obavljani u skladu sa projektnim zadatkom za izradu ŠPO, Zakonom o šumama i Pravilnikom o elementima za izradu, postupku donošenja i reviziji šumskoprivrednih osnova („Službene novine Kantona Sarajevo“ broj 19/14) kao i drugom legislativom neophodnom za izradu šumskoprivredne osnove. Pribavljena je sva potrebna dokumentacija za pripremne radove. Radovi na prikupljanju taksacionih podataka su obavljani u skladu sa važećom metodikom i ustaljenom praksom u prikupljanju podataka potrebnih za izradu šumskoprivredne osnove. Grube i sistematske greške prilikom dendrometrijskih mjerenja nisu uočene. Tačnost prikupljenih podataka je potvrđena odgovarajućim statističkim testovima i visokim stepenom korelacije svakog taksacionog elementa. Radovi na unosu i obradi podataka, kao i izradi GIS projekta su obavljani u skladu sa projektnim zadatkom za izradu šumskoprivredne osnove. Na osnovu prethodno navedenih konstatacija može se zaključiti da se navedena Šumskoprivredna osnova može koristiti za gospodarenje šumama šumskoprivrednog područja „Igmansko“ u narednom uređajnom periodu (od 01.01.2024. do 31.12.2033. godine).

Šumskoprivredna osnova za šumskoprivredno područje „Igmansko“ je izrađena u dvije knjige koje su u prilogu akta broj 05-05-487/23 od 03.11.2023. godine dostavljene Ministarstvu privrede/Upravi za šumarstvo.

U daljem postupku ministar privrede Kantona Sarajevo je donio Rješenje broj: 07-07-11-16674-18/22 od 08.11.2023. godine, kojim je imenovao Stručnu komisiju za pregled i davanje mišljenja na Šumskoprivrednu osnovu za šumskoprivredno područje „Igmansko“. Stručna komisija je, nakon detaljne analize Šumskoprivredne osnove, dala određene primjedbe i sugestije za korekciju osnove. Izvođač radova na izradi Šumskoprivredne osnove je na osnovu primjedbi i sugestija Stručne komisije izvršio potrebne ispravke i dopune Šumskoprivredne osnove te je ista ponovo dostavljena Upravi za šumarstvo.

Shodno članu 9. stav (3) Zakona o šumama Kantona („Službene novine Kantona Sarajevo“, broj: 5/13, 10/21, 19/22 i 5/23), Šumskoprivredna osnova za ŠPP „Igmansko“ je dopisima broj: 07-07-11-16674-19/22, 07-07-11-16674-20/22, 07-07-11-16674-21/22, 07-07-11-16674-22/22 i 07-07-11-16674-23/22 od 07.12.2023. godine dostavljena općinskim vijećima Ilidža, Hadžići, Trnovo, Novi Grad i Vogošća na mišljenje.

Općinsko vijeće Hadžići je dopisom broj: 01-02-16665-2/23 od 28.12.2023. godine dostavilo Zaključak kojim se traži usklađivanje granica šumskoprivrednog područja sa katastrom nekretnina Općine Hadžići i Prostornim planom Kantona Sarajevo te definisanje vodozaštitnih i drugih zona koje su od interesa za lokalnu zajednicu. Šumskoprivredna osnova za ŠPP „Igmansko“ je usklađena Prostornim planom, katastrom nekretnina, planovima upravljanja vodama i lovnoprivrednim osnovama. Izdvojene su vodozaštitne zone za sva izvorišta za koja je Općinsko vijeće Hadžići donijelo Odluke o usvajanju elaborata i zaštiti izvorišta voda koje se koriste za snabdijevanje stanovništva vodom za piće na teritoriji općine Hadžići. Gospodarenje šumama u svim vodozaštitnim zonama je usklađeno sa Pravilnikom o načinu utvrđivanja uslova za određivanje zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera za izvorišta vode za javno vodosnabdijevanje stanovništva („Službene novine Federacije BiH“, broj 88/12). Takođe su izdvojene šume visoke zaštitne vrijednosti (prašuma Ravna Vala, lovno-uzgojni objekti, sjemenske sastojine) i zaštitne šume.

Općinska vijeća Ilidža, Trnovo, Novi Grad i Vogošća nisu dostavile mišljenje u zakonom predviđenom roku.

Ponovnim pregledom Šumskoprivredne osnove Stručna komisija je konstatovala da ista sadrži sve potrebne elemente i da je urađena u skladu sa odredbama Pravilnika o elementima za izradu, postupku donošenja i reviziji šumskoprivrednih osnova („Službene novine Kantona Sarajevo“ broj 19/14) te je dostavila Ministarstvu privrede za izdavanje odobrenja za istu.

Na osnovu prethodno navedenog, a u skladu sa članom 9. stav (3) Zakona o šumama Kantona Sarajevo dato je odobrenje kao u dispozitivu.

Pouka o pravnom lijeku

Ovo rješenje je konačno u upravnom postupku i protiv istog nije dopuštena žalba, ali se može pokrenuti upravni spor tužbom kod nadležnog suda u Sarajevu, u roku od 30 dana od dana prijema ovog rješenja.

Tužba se predaje u dva primjerka neposredno sudu ili šalje poštom preporučeno i taksira sa 100,00 KM. Uz tužbu se prilaže osporeno rješenje u originalu ili prepisu.



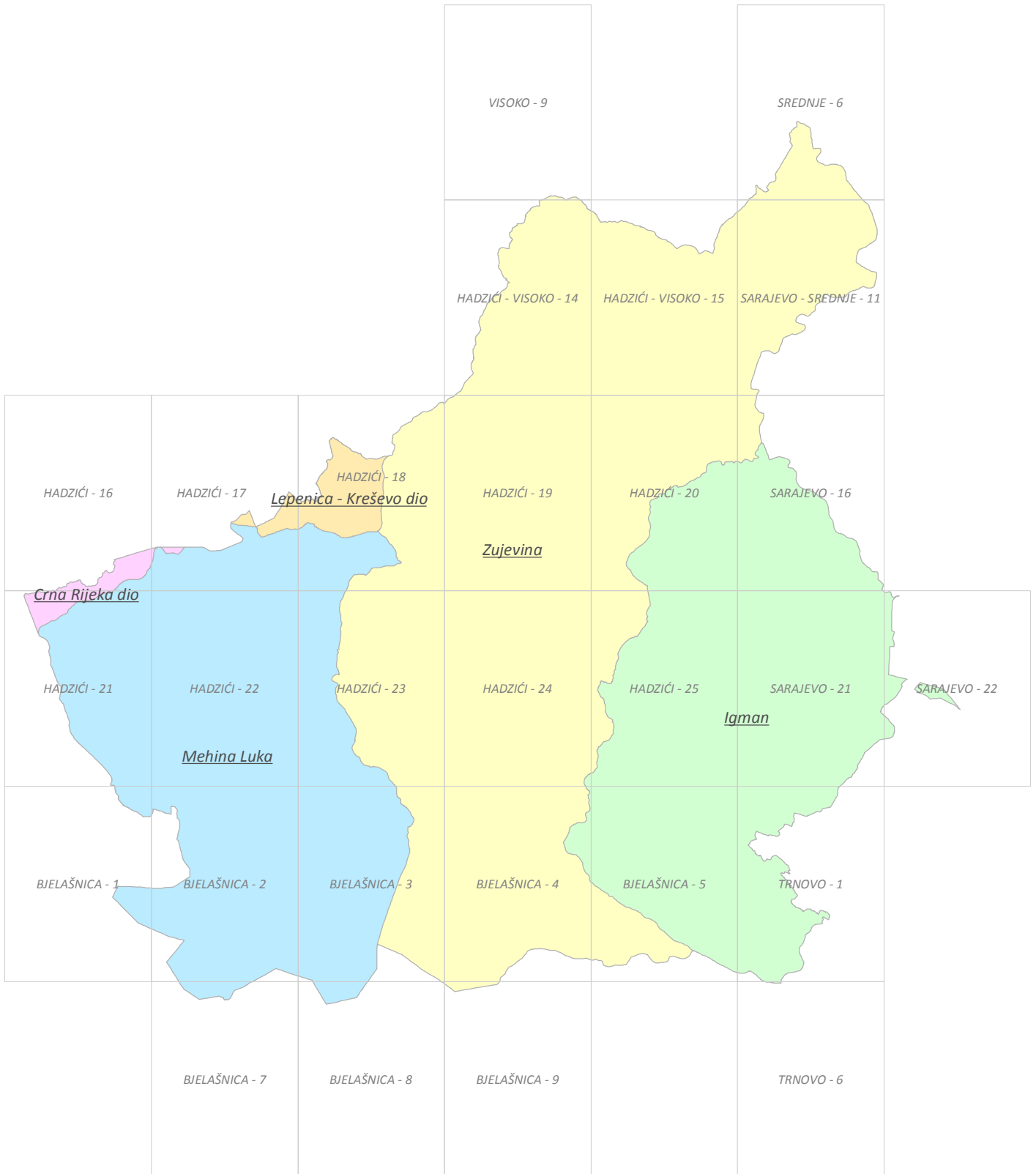
Dostaviti:

1. Kantonalna uprava za šumarstvo,
2. KJP „Sarajevo-šume“ d.o.o. Sarajevo
Maršala Tita 7 – Sarajevo,
- ③ JP „Bosanskohercegovačke šume“
Maršala Tita 7 – Sarajevo,
4. Kantonalna uprava za inspeksijske poslove
Inspektorat poljoprivredne, vodne i šumarske inspekcije,
Aleja Bosne srebrene b.b. Sarajevo
5. Evidenciji,
6. A r h i v i.



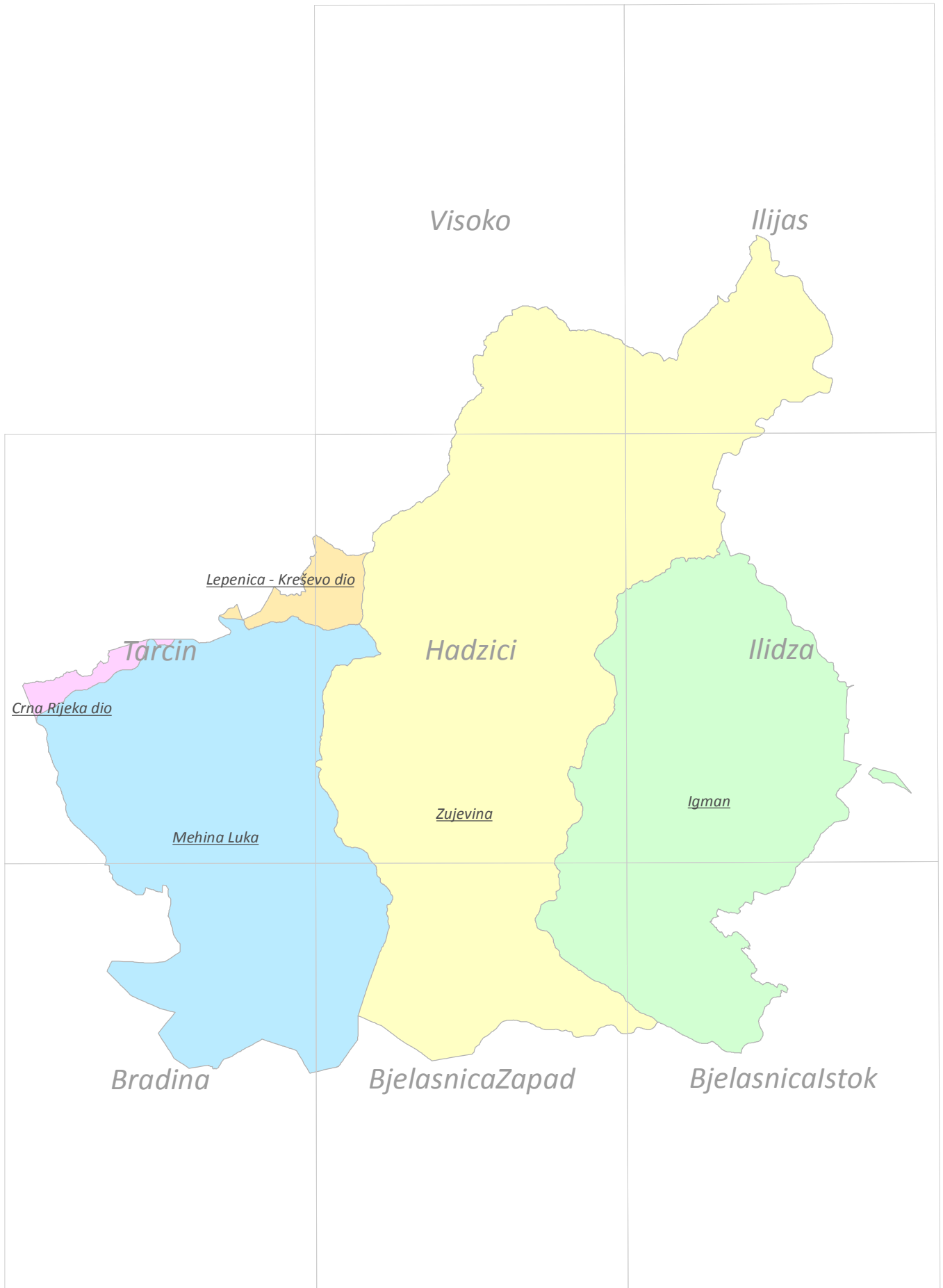
ŠGP "IGMANSKO"

šema listova M 1:10.000



ŠGP "IGMANSKO"

šema listova M 1:25.000



SADRŽAJ

I.	UVOD.....	1
1.	RAZLOZI ZA IZRADU ŠUMSKOPRIVREDNE OSNOVE.....	2
2.	OSNOVNE KARAKTERISTIKE ŠPP "IGMANSKO".....	2
2.1.	Historija podru ja.....	2
2.2.	Geografski položaj podru ja.....	4
2.3.	Opis granica podru ja.....	5
2.4.	Imovinsko pravni odnosi.....	6
2.5.	Orografske karakteristike podru ja.....	12
2.6.	Hidrografske karakteristike podru ja.....	12
2.7.	Klimatske karakteristike podru ja.....	13
2.8.	Geomorfološke karakteristike ŠPP "Igmansko".....	16
2.9.	Pedološke karakteristike podru ja.....	18
2.10.	Vegetacijske karakteristike podru ja.....	19
2.11.	Miniranost podru ja.....	20
2.12.	Ugroženost šuma od bolesti, šteto ina, štetnih agenasa i požara.....	20
2.13.	Privredne karakteristike podru ja.....	21
3.	POSEBNA OGRANI ENJA U GOSPODARENJU ŠUMAMA.....	22
3.1.	Šume koje služe za zaštitu izvorišta, vodotoka i akumulacija.....	22
3.2.	Sjemenske sastojine.....	24
3.3.	Šume visoke zaštitne vrijednosti.....	25
4.	OSNOVNE KARAKTERISTIKE METODIKE RADA.....	27
4.1.	Pripremni (preliminarni) radovi.....	27
4.1.1.	Kartografija.....	27
4.1.2.	Metodika prikupljanja taksacijskih podataka.....	28
4.1.3.	Formiranje gazdinskih klasa.....	28
4.2.	Terenski radovi.....	28
4.2.1.	Obilježavanje granica trajnih prostorno-ure ajnih jedinica.....	28
4.2.2.	Izdvajanje i obilježavanje prostornih ure ajnih granica sastojina – odsjeka.....	28
4.2.3.	Iskol avanje centara elementarnih primjernih površina (krugova).....	28
4.2.4.	Taksacijska snimanja na elementarnim primjernim površinama.....	29
4.3.	Završni kancelarijski radovi.....	29
4.3.1.	Izrada karata.....	30
4.3.2.	Mjerenje površina.....	30
4.3.3.	Bonitiranje sastojina.....	30
4.3.4.	Priprema i obrada taksacijskih podataka.....	31
4.4.	Izrada Š.P.O.....	31
4.4.1.	Organizacija prikupljanja taksacijskih podataka na terenu.....	31
4.4.2.	Organizacija ostalih radova na izradi ŠPO.....	32
4.4.3.	Obra un drvnih masa i zapreminskog prirasta.....	33
4.4.4.	Kodeks šifara za ŠPP "Igmansko".....	34
4.5.	Literatura i zakonski propisi korišteni pri izradi ŠPO.....	37
II.	STANJE ŠUMA I ŠUMSKIH ZEMLJIŠTA U DOBA URE IVANJA.....	38
1.	FORMIRANJE GAZDINSKIH KLASA.....	38
1.1.	PREGLED POVRŠINA PO GAZDINSKIM KLASAMA I KATEGORIJAMA ŠUMA ZA GOSPODARSKE JEDINICE I ŠPP "IGMANSKO" – SVE ŠUME.....	45
1.2.	PREGLED POVRŠINA PO GAZDINSKIM KLASAMA I KATEGORIJAMA ŠUMA ZA PODRU JA OP INA I ŠPP "IGMANSKO".....	52
1.3.	PREGLED POVRŠINA BESPRAVNO ZAUZETOG ZEMLJIŠTA.....	59
2.	STANJE ŠUMA I ŠUMSKIH ZEMLJIŠTA PRIVREDNIH ŠUMA.....	60
2.1.	PREGLED POVRŠINA PO GAZDINSKIM KLASAMA I KATEGORIJAMA ŠUMA ZA GOSPODARSKE JEDINICE I ŠPP "IGMANSKO" – ŠUME PROIZVODNOG KARAKTERA.....	60
2.2.	PREGLED POVRŠINA PO GAZDINSKIM KLASAMA I KATEGORIJAMA ŠUMA ZA PODRU JA OP INA I ŠPP "IGMANSKO" – ŠUME PROIZVODNOG KARAKTERA.....	67
2.3.	PREGLED POVRŠINA BESPRAVNO ZAUZETOG ZEMLJIŠTA.....	73

2.4.	PREGLED POVRŠINA PO GAZDINSKIM KLASAMA I KATEGORIJAMA ŠUMA ZA GOSPODARSKE JEDINICE I ŠPP "IGMANSKO" – ŠUME VODOZAŠTITNE ZONE III.....	74
2.5.	PREGLED POVRŠINA PO GAZDINSKIM KLASAMA I KATEGORIJAMA ŠUMA ZA PODRU JA OP INA I ŠPP "IGMANSKO" – ŠUME VODOZAŠTITNE ZONE III.....	80
2.6.	PREGLED POVRŠINA BESPRAVNO ZAUZETOG ZEMLJIŠTA	86
2.7.	DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI	87
2.8.	TAKSACIJSKI ELEMENTI PO KLASIFIKACIJSKIM JEDINICAMA.....	87
2.8.1.	OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO GAZDINSKIM KLASAMA.....	87
2.8.2.	DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO KATEGORIJAMA ŠUMA	159
2.8.3.	DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO URE AJNIM JEDINICAMA.....	184
2.8.3.1.	DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI ZA ŠUMSKOPRIVREDNO PODRU JE	186
2.8.3.2.	DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO GOSPODARSKIM JEDINICAMA	195
2.8.3.3.	DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO PODRU JIMA OP INA.....	226
2.9.	PREGLED DRVNE ZALIHE I ZAPREMINSKOG PRIRASTA NA MINIRANIM POVRŠINAMA	250
3.	STANJE ŠUMA I ŠUMSKOG ZEMLJIŠTA VODOZAŠTITNE ZONE II.....	252
3.1.	PREGLED POVRŠINA PO GAZDINSKIM KLASAMA I KATEGORIJAMA ŠUMA ZA GOSPODARSKE JEDINICE I ŠPP „IGMANSKO“ – VODOZAŠTITNE ZONE II.....	252
3.2.	PREGLED POVRŠINA PO GAZDINSKIM KLASAMA I KATEGORIJAMA ŠUMA ZA PODRU JA OP INA I ŠPP "IGMANSKO" – VODOZAŠTITNE ZONE II	256
3.3.	PREGLED POVRŠINA BESPRAVNO ZAUZETOG ZEMLJIŠTA	260
3.4.	DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI	261
3.5.	TAKSACIJSKI ELEMENTI PO KLASIFIKACIJSKIM JEDINICAMA.....	261
3.5.1.	OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO GAZDINSKIM KLASAMA.....	261
3.5.2.	DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO KATEGORIJAMA ŠUMA	292
3.5.3.	DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO URE AJNIM JEDINICAMA.....	308
3.5.3.1.	DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI ZA ŠUMSKOPRIVREDNO PODRU JE	309
3.5.3.2.	DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO GOSPODARSKIM JEDINICAMA	316
3.5.3.3.	DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO PODRU JIMA OP INA.....	327
4.	STANJE ŠUMA I ŠUMSKOG ZEMLJIŠTA VODOZAŠTITNE ZONE I, SJEMENSKE SASTOJINE I HCVF.....	335
4.1.	PREGLED POVRŠINA PO GAZDINSKIM KLASAMA I KATEGORIJAMA ŠUMA ZA GOSPODARSKE JEDINICE I ŠPP „IGMANSKO“ – VODOZAŠTITNE ZONE I, SJEMENSKE SASTOJINE I HCVF	335
4.2.	PREGLED POVRŠINA PO GAZDINSKIM KLASAMA I KATEGORIJAMA ŠUMA ZA PODRU JA OP INA I ŠPP "IGMANSKO" – VODOZAŠTITNE ZONE I, SJEMENSKE SASTOJINE I HCVF	338
4.3.	PREGLED POVRŠINA BESPRAVNO ZAUZETOG ZEMLJIŠTA	340
4.4.	DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI	341
4.5.	TAKSACIJSKI ELEMENTI PO KLASIFIKACIJSKIM JEDINICAMA.....	341
4.5.1.	OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO GAZDINSKIM KLASAMA.....	341
4.5.2.	DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO KATEGORIJAMA ŠUMA	355

4.5.3. DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO URE AJNIM JEDINICAMA.....	366
4.5.3.1. DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI ZA ŠUMSKOPRIVREDNO PODRU JE	367
4.5.3.2. DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO GOSPODARSKIM JEDINICAMA	372
4.5.3.3. DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO PODRU JIMA OP INA.....	380
5. POUZDANOST UTVR ENIH TAKSACIJSKIH ELEMENATA.....	388
5.1. RELATIVNE GREŠKE UTVR ENIH TAKSACIJSKIH ELEMENATA ZA VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM ZA ŠPP „IGMANSKO“.....	388
6. STANJE KOMUNIKACIJA I OTVORENOSTI.....	389
III. ANALIZA I OCJENA DOSADAŠNJEG GOSPODARENJA ŠUMAMA.....	391
1. UPOREDNI PRIKAZ STANJA ŠUMA PREMA PRETHODNOJ I NOVOJ ŠPO	391
1.1. UPOREDNI PRIKAZ POVRŠINA PO KATEGORIJAMA ŠUMA I ZA ŠPP	392
KATEGORIJE ŠUMA	392
1.2. UPOREDNI PRIKAZ STANJA I KVALITETA DRVNIH ZALIHA PO VRSTAMA DRVE A I DEBLJINSKOJ STRUKTURI PO KATEGORIJAMA ŠUMA	395
1.2.1. UPOREDNI PRIKAZ DRVNIH ZALIHA	395
1.2.2. UPOREDNI PRIKAZ KVALITETA DRVNIH ZALIHA.....	396
1.2.3. UPOREDNI PRIKAZ ZAPREMINSKOG PRIRASTA.....	397
1.3. UPOREDNI PRIKAZ STEPENA OTVORENOSTI ŠUMA.....	397
1.4. UPOREDBA ZDRAVSTVENOG STANJA ŠUMA.....	398
1.4.1. UPOREDNO STANJE DRVNIH ZALIHA PO KATEGORIJAMA ŠUMA ŠPP-a.....	399
1.4.2. UPOREDNO STANJE DRVNIH ZALIHA PO UZGOJNO TEH.I TEHNI KIM KVAL. KLASAMA, PO KATEGORIJAMA ŠUMA	402
1.4.3. UPOREDNO STANJE ZAPREMINSKOG PRIRASTA PO VRSTAMA DRVE A I KATEGORIJAMA ŠUMA	403
2. ANALIZA I OCJENA IZVRŠENJA PLANOVA GOSPODARENJA ZA PROTEKLI URE AJNI PERIOD	406
2.1. IZVRŠENJE PLANA SJE A	406
2.1.1. PREGLED IZVRŠENJA PLANA SJE A (ETATA) – (redovne+ostale sje e+bespravne sje e)... 406	
2.1.2. PREGLED IZVRŠENJA PLANIRANE PROIZVODNJE DRVNIH SORTIMENATA	407
2.2. IZVRŠENJE PLANOVA ŠUMSKO-UZGOJNIH RADOVA	408
2.3. IZVRŠENJE AKTIVNOSTI I PROVO ENJE MJERA NA ZAŠTITI ŠUMA.....	409
2.4. IZVRŠENJE OBAVEZE RADOVA PROŠIRENE REPRODUKCIJE	410
2.5. IZVRŠENJE MJERA NA ODRŽAVANJU I POBOLJŠANJU BIODIVERZITETA	410
2.6. IZVRŠENJE PLANOVA INVESTICIJSKIH ULAGANJA.....	410
2.7. IZVRŠENJE PLANA KORIŠTENJA NEDRVNIH ŠUMSKIH PROIZVODA.....	411
3. OCJENA GOSPODARENJA U PROTEKLIM URE AJNOM PERIODU.....	411

I. UVOD

Svi tipovi šuma i kompleks jedinstvenih ekoloških procesa kao baze njihovoga postojanja i potencijalni resursni kapacitet za zadovoljenje ljudskih potreba, kao i ekoloških vrijednosti (Rio Agenda 1992.). Iz toga razloga mnoge organizacije i državne agencije usvojile su novi pristup upravljanju prirodnim bogatstvima, koja imaju ekonomske ili kulturne vrijednosti sa ciljem zaustavljanja njihovog totalnog iscrpljenja. Ova strategija poznata je na međunarodnom planu kao menadžment ekosistema i tretira resurse kao međuvremenske ekosisteme, a ne pojedinačno.

Stalno promjenljivi ekonomski, socijalni i ekološki uslovi modernog svijeta nameću u shvatanje da šuma nije samo prostor za proizvodnju drveta, već je zbog svojih izuzetno značajnih osobina **primarna ljudska potreba**.

Vjekovno vrednovanje šume temeljeno na količini i kvalitetu proizvodnje drvene mase, sve je manje mjerilo vrijednosti šume, dok su stanje njene biomase i funkcije koje šuma neprekidno vrši, sve prihvatljiviji faktori njenog vrednovanja. Shodno tome, kao neobičajna tvorevina prirode i značajan objekat društvene aktivnosti ona je zbog svojih **ekoloških, socijalnih i proizvodnih funkcija** dobro od općeg interesa.

U širokoj lepezi gospodarenja prirodnim resursima, šuma kao obnovljiv resurs i značajan dio prirodnih bogatstava, postavlja pred gospodarenje izuzetno zahtjevne zadatke, ciljeve i poslove.

Nezahvalno bi bilo posmatrati planiranje u gospodarenju šumskim resursima jednostrano već obavezno kroz prizmu svih ostalih aktivnosti vezanih za prirodu i gospodarenje njenim potencijalima.

Obzirom da iz dana u dan raste svjesni interes modernog svijeka o prirodi, sačinjavaju se progresivno mijenjaju odnosi prema okolini u kojoj živi, planiranje gospodarenja šumama postaje sve dinamičnije, zahtjevnije, odgovornije i podložnije kritici šire zajednice.

Stoga gospodarenje šumama nije, ne može i ne smije biti samo uski problem šumarstva kao oblasti u kojoj se odvija. Naprotiv, ono je širi društveni zadatak koji kao takav treba biti definisan, razrađen i savladan.

Gospodarenje šumama je bazirano na "**Principu progresivne i dinamičnosti svih funkcija šume**", koje se temelje na principu kontinuiteta gospodarenja.

Šumskoprivredna osnova je zakonski instrument tog principa, ali ona ne može riješiti sve probleme u gospodarenju šumama.

Šumskoprivredna osnova prostornim uređenjem šuma, klasifikacijom, planovima za šire i užu jedinice, utvrđenim ciljevima gospodarenja, predviđenim metodama rada kreira pravce kretanja izgradnje šumskoprivrednog područja kao svojevrsnog privrednog objekta.

Šumskoprivrednom osnovom ne mogu se rješavati problemi na regionalnom nivou, jer se isti moraju rješavati dugoročnim programima razvoja šumarstva (i drvene industrije) i unapređenjima gospodarenja šumama.

Istovremeno, šumskoprivrednom osnovom ne može se pristupiti izvođenju radova, jer se planovi šumskoprivredne osnove zadržavaju na nivou gazdinske klase.

Neophodno je na osnovu smjernica šumskoprivredne osnove pristupiti izradi operativnih godišnjih planova i izvedbenih projekata za konkretne objekte-odsjeke i odjeljenja.

Prema tome, šumskoprivredna osnova je uređajni plan unapređenja gospodarenja šumama na nivou šumskoprivrednog područja.

Napomena - u daljnjem tekstu dokumenta pored punih naziva korištene su uobičajene skraćenice: ŠPO-šumskoprivredna osnova, ŠPP-šumskoprivredno područje, GJ-Gospodarska jedinica, GK-gazdinska klasa, UT-uzgojno tehnička klasa, T-tehnička klasa.*

1. RAZLOZI ZA IZRADU ŠUMSKOPRIVREDNE OSNOVE

Član 8. i 9. važećeg Zakona o šumama Kantona Sarajevo ("Sl. novine KS", br. 05/13) propisuje da se šumama određenog područja gospodari po odredbama šumskoprivredne osnove, godišnjeg plana gospodarenja i izvedbenog projekta, te da se šumskoprivredna osnova donosi za period od 10 godina uz obavezno ispunjavanje osnovom propisanih odredbi. Izrada nove osnove mora biti završena prije isteka roka važenja postojeće.

Postojeća šumskoprivredna osnova važi za uređajni period od 01.01.2014.do 31.12.2023. godine.

Na osnovu člana 57. i člana 8. stav 3. Zakona o šumama Kantona Sarajevo ovu šumskoprivrednu osnovu donosi Ministarstvo privrede Kantona Sarajevo - Uprava za šumarstvo. Šumskoprivredna osnova se radi po odredbama Odluke o izradi, sadržaju i primjeni šumskoprivrednih osnova ("Službene novine F BiH", br.15/14), Odluke o izmjeni i dopuni odluke o izradi, sadržaju i primjeni šumskoprivrednih osnova ("Službene novine F BiH", br.41/21), i Pravilnika o elementima za izradu, postupak donošenja i reviziju šumskoprivrednih osnova ("Službene novine Kantona Sarajevo", br.19/14).

Na osnovu naprijed navedenog, Ministarstvo privrede Kantona Sarajevo – Uprava za šumarstvo je 05.10.2022.godine kao Naručilac i JP "Bosanskohercegovačke šume" Sarajevo kao Izvršilac radova potpisali Ugovor br. **01-1-495/22** o izradi šumskoprivredne osnove za državne šume i šumska zemljišta za Šumskoprivredno područje "Igmansko" - dio (period važenja od 01.01.2024.do 31.12.2033. godine).

U periodu 2022. godine izvršeni su:

- pripremni radovi na uređajnu kartografskih podloga, izradi digitalnog katastra površina, digitalnog modela pedoloških, vegetacijskih i tipoloških karakteristika državnih šuma i šumskih zemljišta ŠPP "Igmansko"
- terenski radovi na revidiranju postojećih vegetacijskih i pedoloških karata, a sa ciljem dobijanja realnijih podataka za izdvajanje osnovnih i proizvodnih tipova šuma,
- terenski radovi na obilježavanju prostorne uređajne podjele po klasifikacionim i uređajnim jedinicama.

U periodu 2023. godine izvršeni su:

- terenski radovi na snimanju taksacionih elemenata šuma i šumskih zemljišta ŠPP "Igmansko"
- obrada snimljenih taksacionih i ostalih karakteristika šuma i šumskih zemljišta,
- i konačno, izrada planova gospodarenja šumama ŠPP "Igmansko" za period **01.01.2024.--31.12.2033.godine.**

Na osnovu naprijed navedenih argumenata, može se zaključiti da je izrada šumskoprivredne osnove potpuno provedena u skladu sa Zakonskom regulativom, a i poznatom tradicijom uspješnog i stalnog unapređenja gospodarenja državnim šumama i šumskim zemljištama na prostorima ŠPP "Igmansko"

2. OSNOVNE KARAKTERISTIKE ŠPP "IGMANSKO"

2.1. Historija područja

Otomanska uprava: Za vrijeme otomanske države (1483-1878), imovinsko-pravni odnosi u šumarstvu poivali su na šerijatskom pravu i kanunskom zakonodavstvu. Šume su predstavljale javno dobro koje nije moglo biti predmet privatnog vlasništva.

Upravna podjela Otomanske države osnivala se na pašalucima, koji su bili poznati još i pod imenom beglerbegluka i ejaleta. To su bile u teritorijalnom pogledu, najveće administrativne jedinice. One su se dijelile na sandžake, sandžaci opet na kadiluke, a kadiluci na nahije. Po etkom pedesetih godina XIX vijeka, za vrijeme Omer-paše Latasa (1850-1852), provedena je, pored drugih reformi, potpuno nova upravna podjela bosanskog i hercegovačkog pašaluka. Ukinuti su nazivi sandžaka i kadiluka kao administrativnih jedinica i izvršena nova administrativna podjela na kajmakamate (okruge) i mudirluke (srezove) koji su se teritorijalno u znatnoj mjeri razlikovali od sandžaka, odnosno kadiluka. Po toj podjeli bosanski pašaluk se dijelio na šest kajmakamata (sarajevski, travnički, banjalučki, bihački, zbornički i novopazarški), a hercegovački pašaluk na tri kajmakamata (mostarski, trebinjski i pljevaljski). U toj novoformiranoj administrativnoj podjeli postojalo je svega 20 nahija, od kojih 19 na području bosanskog, a samo jedna na području hercegovačkog pašaluka. Ovaj dio je pripadao Sarajevskom i Mostarskom kajmakamatu.

Ovakva upravna podjela bosanskog i hercegovačkog ejaleta postojala je sve do 1865. godine, kada je donesena posebna Uredba o bosanskom vilajetu. Na osnovu te Uredbe likvidiran je hercegovački ejalet i Bosna i Hercegovina, zajedno sa novopazarском облашću, ušla je u sastav bosanskog vilajeta kao jedna jedinstvena pokrajina Otomanskog carstva. Tako formirani bosanski vilajet dijelio se na 7 sandžaka na područjima kojih se nalazio i dalje po jedan kajmakam. Sandžaci su se dijelili na kaze (kadiluke) u koje su pretvoreni prijašnji mudriluci. Na područjima kaza ostali su i dalje mudiri.

Austro - Ugarska uprava: Sa dolaskom Austro - Ugarske nastaju krupne promjene, kako u vlasničkoj strukturi, tako u načinu i organizaciji proizvodnje. Između ostalog, uređuje se katastar, uvodi se kategorija privatnog vlasništva nad šumama i šumskim zemljištem, počinje industrijska proizvodnja, formira se šumarska služba. Za vrijeme tridesetogodišnje uprave u BiH je posječeno oko 133,3 miliona m³ drveta, u prosjeku 3,3 mil. m³/god. Od toga je 45 mil. m³ (33,8%) posječeno u režiji šumarske uprave, dok je ostatak od 88,3 mil. m³ (66,2%) izdat besplatno, od toga 88,5 mil. m³ seoskom stanovništvu po osnovu servitutnog prava drvarenja, a 2,5 mil. m³ u vidu poklona raznim kulturnim udruženjima i privatnim licima. U istom periodu uložena su značajna finansijska sredstva u otvaranje šuma i izgradnju šumskih saobraćajnica. Izgrađeno je preko 1.000 km šumskih pruga za mehanički transport i oko 255 km gravitacionih pruga.

NR Bosna i Hercegovina: Organizacija šumarske službe poslije rata prošla je kroz više organizacionih formi. Odmah iza oslobođenja šumarska služba predata je u nadležnost narodnih (sreskih i okružnih) odbora. Već poslije dvije god. provodi se nova organizacija kojom šumarska služba prelazi iz narodnih odbora u nadležnost šumskih gazdinstava zajedno sa eksploatacijom šuma i drvnom industrijom. Ubrzo nakon toga odvaja se eksploatacija šuma i drvna industrija u jednu preduzeće. Tek nakon usvajanja novog zakona 1956 god. donesena je odluka kojom su ukinute direkcije šuma, a prije toga i republička i lokalna šumska gazdinstva i osnovano 13 (trinaest) šumskih gazdinstava sa sjedištem u: Bihaću, Prijedoru, Livnu, Banja Luci, Jajcu, Doboju, Tuzli, Zavidovići, Zvorniku, Foči, Sarajevu, Travniku i Mostaru. Gazdinstva su obuhvatala područja, pa se u okviru šumskog gazdinstva Sarajevo nalazila sledeća područja: Vareško, Paljansko, Ilidžansko-Trnovsko i Fojnica sa 35 gospodarskih jedinica, a dio Ilidžansko - Trnovskog područja zauzima Fakultetsko ogledno šumsko dobro „Igman“ u Ilidži. U okviru Ilidžansko - Trnovskog se površinom nalazi i današnje područje „Igmansko“.

Tako se Ilidžansko-Trnovsko sastojalo od sledećih G.J.:

1. Kasindolska Rijeka
2. Crna Rijeka-Željeznica
3. Hojta-Presjenica
4. Zujevina
5. Mehina Luka
6. Igman-Hrasnica
7. Trebevi

8. Meždra

9. Igman

Na ovom području formiraju se šumske uprave: Sarajevo (dio), Kalinovik (dio), Fakultetsko ogledno šumsko dobro „Igman“ Ilidža i Uprava gradskih šuma Sarajevo.

14.07.1961. godine na osnovu tačke i odluke o načinu obrazovanja šumskoprivrednih područja i o davanju na korištenje šuma i drugog zemljišta u društvenoj svojini u okviru šumskoprivrednih područja ("Službeni list NRBiH", br. 11/61) Izvršno vijeće NRBiH donosi odluku o podjeli područja Ilidžansko-Trnovsko na dva nova područja „Trnovsko“ i „Igmansko“.

ŠPP "Igmansko" se sastojalo od slijedećih gospodarskih jedinica:

1. "Igman" odjeli : 1-21, 24-151

2. "Zujevina" odjeli : 1-93

3. "Mehina Luka" odjeli : 1-101

Vanjske granice "Igmanskog" ŠPP po predomonom spisku uređajnih jedinica su Dejtonskom podjelom Bosne i Hercegovine na entitete promijenjene na području GJ. "Igman". Entitetskom granicom isključeni su iz površina evidentiranih u proteklom uređajnom periodu odjeli 22 i 23 te dijelovi odjela 21, 24 i 25 G.J."Igman" na lokalitetu Krupca i Vojkovi a dok su površine G.J-ca "Zujevina" i "Mehina Luka" ostale nepromijenjene u smislu prostorne raspodjele po uređajnim jedinicama.

Međutim ovo područje je nakon 2002. god pretrpjelo još jednu promjenu. Na osnovu člana 48. stav 1 Zakona o šumama ("Službene novine FBiH", broj 20/02) i člana 16. stav 4 Zakona o Vladi Sarajevskog kantona ("Službene novine Sarajevskog kantona" broj 16/00), odnosno formiranja Kantonalnih šumskoprivrednih društava i područja unutar granica kantona, "Igmanskom" ŠPP su pripojeni dijelovi gospodarskih jedinica „Crna Rijeka“- dio“ i „Lepenica“- dio Fojni kog ŠPP i dio GJ "Kraljušica-Trešanica" ŠPP "Konjiko". Navedenom odlukom dijelovi odjela GJ "Mehina luka" i to: 31a,b, 29b i dijelovi površina planinskih pašnjaka pripojeni su "Konjiko" ŠPP-u, a "Fojni kom" dijelovi odjela 94 i 96.

Na osnovu navedenog "Igmansko" šumskoprivredno područje obuhvata slijedeće gospodarske jedinice:

Gospodarska jedinica	Odjeli
"Igman"	1-21, 24-151
"Zujevina"	1-93
"Mehina Luka"	1-101,125,126,138 i 141
"Lepenica"-dio	3-7, 11-12
"Crna Rijeka“-dio	2, 5, 7-10

2.2. Geografski položaj područja

ŠPP "Igmansko" je smješteno približno u jugo-istočno dijelu BiH, u zapadnom dijelu Sarajevskog kantona u slivu rijeke Bosne, Željeznice i Zujevine.

Najniža tačka područja se nalazi na rijeci Bosni, u mjestu Donja Vogoša na 465 m.n.v. a najviša tačka područja je na planini Bjelašnici kod repetitora na 2067 m.n.v

Visinski dijapazon rasprostiranja ovog područja je 1.602 metra.

Među njima dominiraju četiri granične tačke područja pored kote na Bjelašnici 2067 m spadaju i kota Crni Vrh na 1433m.n.v kota Vrhovi, 919 m.n.v kota Orlova a 825 m.n.v kota Matijaševo brdo 861 m.n.v kota 946 m.n.v Oštrik, kota 1315m.n.v Tmor, kota Veliko Šljeme 1534 m.n.v prevoj Ivan

Sedlo na 959 m.n.v kota Volujak na 1460 m.n.v kota Klek na 1577 m.n.v kota Mali Visin na 1576 m.n.v i kota Krvavac na 2062 m.n.v.

Najveći dio područja je Igmanski plato, zatim dio koji se konsolidirao oko toka rijeke Zujevine i zapadni dio koji konfigurira oko Bijele rijeke i njenih pritoka, ovaj dio je je reljefno konfiguriran u vidu fluvio-akumulativnih oblika reljefa. Područje oko rijeke Zujevine je blage konfiguracije bez ovih reljefskih fenomena.

Igmansko područje je graniči: na sjeveru sa "Gornjebosanskim", na jugu sa "Trnovskim", na istoku sa "Bistri kim", na jugozapadu sa "Konji kim" i na sjeverozapadu sa "Fojni kim".

2.3. Opis granica područja

Krajnja sjeverna tačka područja je na rijeci Bosna na 465 m.n.v krajnja istočna je kota 919 zv. Vrhovi, krajnja južna je kota 1661 zv. Visin, na zapadu je Crna Rijeka sa nadmorskom visinom od 847 m.

Granica područja na sjeveru počinje u mjestu Donja Vogoša na rijeci Bosni na 465 m.n.v prati uzvodno rijeku Bosnu sve do mjesta gdje se rijeka Željeznica ulijeva u rijeku Bosnu. Granica dalje nastavlja uzvodno rijekom Željeznicom do entitetske granice, zatim sa južnim pravcem pružanja entitetskom linijom izlazi na kotu Vrhovi na 919 m.n.v. Granica zatim izlazi na makadamski put koji prolazi kroz Kotornjevaire sve do Adžinih dola, gdje silazi sa puta i jugozapadno se prostire i prolazi preko mjesta Obješenjak do kote Crni Vrh na 1433 m.n.v. Sa kote Crni Vrh nastavlja sa jakim otklonom ka zapadu sve do policijskog objekta na Grkarici. Dalje se jugoistočno prostire prolaze i kroz Gornju i Donju Grkaricu do mjesta Drakovac. Dalje južno nastavlja sa blagim otklonom ka zapadu povezuju i mjesta Klokočevica, Gojnova Ravan i dolazi na kotu Šiljak na 1639 m.n.v. Dalje nastavlja preko kote Lisića Glava izlazi na makadamski put Babin Do -Ština Lokva, presjeca put u mjestu Ština Do penje se preko Ljeljana do repetitora na planini Bjelašnici. Odatle se zapadno prostire povezuju i kote Veliki Strug na 2026 m.n.v, Mali Strug na 1923 m.n.v, Žuljsko Brdo na 1986, Vjetreno Brdo 1968 m.n.v, Krvavac na 2062 m.n.v i spušta se na kotu Obadovića Snežnica 1724 m.n.v, dalje se južno prostire povezuju i kotu 1648 Poljana, kotu 1742 Javorak, kotu 1661 Visin, kotu 1680 Medena Glava i kotu Mali Visin na 1576 m.n.v. Dalje jugozapadno nastavlja preko Zelenih njiva i Vukovog polja odakle mijenja pravac prostiranja u sjeverozapadni i dolazi na kotu Podovi na 1341 m.n.v, zatim kotu Klek 1571 m.n.v i nastavlja do stijena iznad Pušina. Granica nastavlja isto no kamenom gredom do Volujaka, odakle mijenja pravac u sjeverni sa blagim otklonom ka zapadu do Rudnog brda.

Sa Rudnog brda zapadno nastavlja sa jakim otklonom ka sjeveru do prevoja Ivan Sedlo, zatim prate i vododjelnicu preko Šljemena dolazi na kotu V. Šljeme na 1534 m.n.v, dalje se padinom spušta u Crnu rijeku. Iz Crne rijeke uglavnom istočnim pružanjem povezuje Hajdučke luke, Lučica i Stan, kote Tmor 1315 m, kotu Vis 968 m i izlazi na lokalni put Gunjani- Bukovica. Odvaja se sa puta u mjestu zvanom Sevid pa preko Grabosje prate i dalekovod izlazi na isti put prema Bukovci, sa puta jugoistočno odvaja do mjesta Košan. Granica sjeverno nastavlja sa blagim otklonom ka istoku prate i vododjelnicu i povezuju i kote Oštrik 946 m, Pleševac 946 m i presjeca magistralni put Sarajevo-Kiseljak na prevoju Kobiljača. Dalje granica područja je ujedno i entitetska, sa Kobiljače spušta se u selo Buhotine pa preko kote Stjepan Brdo 871m, Crkvice 938m, Bandera 831m, Oštrik 838 m, Matijaševo brdo 861, Šiljak 717m izlazi na Orlova u 825m. Dalje se sjeveroistočno padinom spušta u rijeku Bosnu u mjestu Donja Vogoša.

2.4. Imovinsko pravni odnosi

Prije početka prikupljanja taksacijskih podataka, za utvrđivanje stanja šuma i šumskih zemljišta od strane Federalne Geodetske uprave za imovinsko-pravne poslove pribavljeni su katastarski podaci u digitalnom obliku za šume i šumska zemljišta u državnom vlasništvu na području općina Hadžići, Trnovo, Ilidža, Novi Grad Sarajevo i Vogošća.

Prema članu 26. Zakona o premjeru i katastru nekretnina, ("Sl.list SRBiH", br 22/84, 12/87, 26/90 i "Sl.list R BiH" br. 4/93 i 13/94) katastar zemljišta sadrži podatke o katastarskim parcelama i objektima na zemljištu u pogledu njihovog položaja, oblika površine, namjene i iskorištavanja (kultura), klase i katastarskog prihoda, kao i podatke o korisnicima parcela. Podaci iz prethodnog stava, osim podataka o položaju i obliku parcela i objekata na zemljištu, upisuju se u katastarski operat. Položaj i oblik katastarskih parcela i objekata koji se na njima nalaze prikazuju se na planovima.

Novina uvedena novim Zakonom o premjeru i katastru nepokretnosti je i to da je ovim Zakonom dozvoljeno uvođenje novih tehnologija za vršenje premjera, upravljanje podacima i njihov prikaz, te izradu i dalju obradu digitalnih geoinformacionih sistema (GIS, GPS, digitalni instrumenti za premjer, itd.), što stari Zakon nije poznavao u toj mjeri. U posjedovnom stanju područja nalaze se i površine izdvojene u okviru olimpijskog kompleksa (ski staze, prosjeke, žirara, skakaonice i ostalo) kao i obrasli dijelovi odjela, odnosno odsjeka, izmeću ovih koji se uključiti u planova osnove, a posebno mjera u smislu zaštite šuma.

Planinski pašnjaci i rudine kao i klekovina bora iznad granice gospodarske šume u okviru područja, gdje je imovinsko-pravno stanje nije trenutno riješeno, privremeno su podijeljeni po pripadnosti gospodarskih jedinica čiji je tehnički cilj zadržavanje postojećeg stanja.

Komisija za izlaganje podataka o nekretninama i utvrđivanje prava na nekretninama općine Hadžići, Ilidža, Trnovo, Vogošća i Novi Grad donijela je popis sadržaja nekretnina za katastarske općine i na osnovu tog popisa iscertana je granica posjedovnog stanja šuma i šumskih zemljišta na ŠPP "Igmansko". Granice posjeda izmeću državnih šuma su iscertane na planovima razmjere 1:1 000, 1:2 500 i 1:5 000 i iste usklađene sa katastrom šuma u privatnom vlasništvu, a koje su određene u Šumsko privrednim osnovama za privatne šume Sarajevskog kantona iz 2017. god.

Bespravno zauzeto šumsko zemljište-uzurpacije iz prethodnog uređajnog perioda su zabilježene u pripremnim radovima i konstatovane na terenu, i kao takve obrađene prema Metodici izrade šumskoprivrednih osnova.

Na potezima gdje je ustanovljena granična linija, pravno lice koje gospodari šumama ovog područja treba istu obnoviti u skladu sa Pravilnikom o načinu obilježavanja granica državnih šuma i šumskih zemljišta, o vrsti i postavljanju graničnih znakova ("Sl.novine F BiH", br. 55/02) i nastaviti sa rješavanjem imovinsko-pravnih odnosa i redovnim evidentiranjem svih promjena u svojim evidencijama u skladu sa promjenama u katastru i zemljišnim knjigama.

U narednom tabelarnom pregledu daje se prikaz parcela po katastarskim općinama i općinama na kojima se nalazi ŠPP "Igmansko".

OP INA HADŽI I		
KO	Broj parcela	Broj katastarske estice
Binjezevo	360	19, 24, 27, 28, 37, 41, 42, 43, 51/3, 51/6, 53, 72, 73/2, 83, 88, 89/1, 90/3, 92, 95, 96, 151, 213, 375, 407, 412, 427/1, 427/2, 454/1, 470/1, 470/2, 473, 474/2, 509, 549/1, 549/2, 549/3, 552/1, 552/2, 598/1, 602/1, 610, 613, 623, 629, 630, 631, 645/1, 646, 656, 661/1, 663, 666/3, 667, 758, 759, 761, 783, 788, 792/1, 792/2, 797, 871, 876, 880/1, 880/3, 917, 919, 921, 923, 924, 927, 928, 930, 931, 992, 993/2, 994, 996, 1019, 1020/6, 1020/8, 1020/10, 1021, 1060, 1062, 1078, 1084, 1087, 1094, 1096, 1133, 1134, 1167, 1168, 1211, 1226/2, 1227, 1228, 1235, 1241/1, 1241/2, 1241/3, 1241/5, 1289/1, 1298/4, 1298/9, 1306/1, 1306/2, 1306/3, 1307/1, 1307/2, 1307/3, 1312, 1321/3, 1388/6, 1388/7, 1388/8, 1395, 1413/2, 1413/3, 1443, 1455, 1458/1, 1459, 1471/3, 1471/4, 1473/4, 1473/6, 1473/7, 1478/1, 1478/4, 1479, 1481, 1483/1, 1483/2, 1483/3, 1483/4, 1494/1, 1495/1, 1497/3, 1501/4, 1501/5, 1501/7, 1501/8, 1501/9, 1501/12, 1505/5, 1533/1, 1533/5, 1533/6, 1533/7, 1533/8, 1533/9, 1535/1, 1535/5, 1535/6, 1535/7, 1537/5, 1538/2, 1538/5, 1583/8, 1639/3, 1639/6, 1639/9, 1639/12, 1639/16, 1653/2, 1653/3, 1653/4, 1653/5, 1653/6, 1653/7, 1653/8, 1653/9, 1653/13, 1653/14, 1653/16, 1653/17, 1653/18, 1653/19, 1653/20, 1719/1, 1719/9, 1719/10, 1719/11, 1719/14, 1719/15, 1719/16, 1731/1, 1731/2, 1731/3, 1740/1, 1740/3, 1761/1, 1763, 1764, 1766/2, 1766/5, 1766/6, 1766/7, 1766/8, 1766/9, 1766/10, 1766/11, 1766/12, 1766/13, 1766/15, 1766/16, 1766/17, 1767/2, 1769/3, 1769/4, 1769/5, 1769/7, 1769/8, 1769/9, 1769/11, 1769/12, 1769/13, 1769/14, 1769/15, 1769/17, 1769/18, 1771/2, 1772, 1783/2, 1783/4, 1783/5, 1783/7, 1783/8, 1783/10, 1783/11, 1783/14, 1783/15, 1783/16, 1783/17, 1783/20, 1783/22, 1783/25, 1783/26, 1783/39, 1783/61, 1786/2, 1786/3, 1786/4, 1786/5, 1786/7, 1786/10, 1786/14, 1786/15, 1786/17, 1786/19, 1786/22, 1786/23, 1786/24, 1812/9, 1813/11, 1813/27, 1813/58, 1813/73, 1813/74, 1813/75, 1813/76, 1813/78, 1813/81, 1813/82, 1813/83, 1813/84, 1813/86, 1817/9, 1818/2, 1818/3, 1818/4, 1825/3, 1827/8, 1853/2, 1853/3, 1853/5, 1853/6, 1853/7, 1853/10, 1853/11, 1853/13, 1853/14, 1853/15, 1853/17, 1853/18, 1853/19, 1853/20, 1853/23, 1933, 1955, 1960/3, 1960/4, 1960/5, 1960/7, 1960/10, 1966/1, 1966/2, 1966/3, 1973/1, 1995/2, 2070, 2073, 2074/1, 2130/2, 2130/4, 2150/1, 2150/2, 2182/1, 2188, 2191/7, 2191/13, 2192/9, 2199, 2205/1, 2205/2, 2205/3, 2212/2, 2215, 2216, 2217/2, 2217/3, 2217/4, 2230/3, 2230/6, 2230/8, 2239, 2240/1, 2248, 2268, 2269, 2303/3, 2303/4, 2303/5, 2303/7, 2304/28, 2304/31, 2304/32, 2305/1, 2305/3, 2342, 2347/1, 2348/2, 2349, 2375, 2379/4, 2386, 2388, 2390/1, 2390/2, 2425/2, 2434, 2448, 2471, 2545, 2632, 2662, 2671, 2674,
Budmoli i	51	40/2, 594, 692/1, 692/7, 755, 857/4, 879, 881, 885, 895, 987, 1160, 1334, 1335/2, 1335/3, 1388, 1407/1, 1407/3, 1407/4, 1407/5, 1444/2, 1455, 1460, 1472, 1478/1, 1479, 1504, 1506, 1512, 1533, 1605/2, 1606/1, 1606/3, 1628, 1635, 1665, 1744, 1766/1, 1770, 1778, 1785, 1801, 1825, 1838, 1844/1, 1844/2, 1846, 1848/6, 1848/7, 1857, 1860,
Donji Hadži i	31	65, 204, 215, 491, 524, 536, 538, 540, 615, 680/2, 718, 726/2, 727/2, 783, 787/1, 787/5, 815/2, 838, 1108, 1153, 1224/2, 1224/3, 1238/4, 1283, 1336/1, 1340/1, 1341, 1342, 1347, 1397, 1436.

OP INA HADŽI I		
KO	Broj parcela	Broj katastarske estice
Drozgometva	188	131, 188/2, 456, 457, 459/2, 489, 555/1, 555/3, 556/1, 718, 719, 723, 725, 753/1, 760, 768/1, 832/1, 832/2, 832/3, 893, 945, 1154, 1209/3, 1210/3, 1210/4, 1220, 1251/2, 1253, 1292, 1312/1, 1314, 1317, 1408, 1411/2, 1457, 1541, 1548/2, 1588, 1613, 1623/2, 1628/2, 1638, 1642/1, 1650, 1710, 1717, 1719, 1724, 1731, 1733, 1736, 1737, 1793, 1796, 1799/6, 1799/7, 1915, 2478/2, 2483, 2600, 2670, 2671, 2690, 2694, 2772, 2947/2, 2948/3, 3083, 3143, 3150/2, 3191, 3192/1, 3192/2, 3192/3, 3192/4, 3192/5, 3192/6, 3192/7, 3192/8, 3242/1, 3332, 3360, 3365/2, 3367/1, 3367/2, 3369/2, 3371/1, 3417, 3425, 3432, 3434, 3435, 3469, 3472/1, 3486/3, 3589, 3590, 3599, 3615, 3632, 3634, 3636/1, 3636/2, 3636/3, 3637, 3649, 3656, 3660, 3667, 3668/2, 3670/1, 3671, 3673, 3674, 3677, 3678, 3679, 3681, 3682, 3721, 3722, 3733/1, 3735, 3740, 3742, 3748/2, 3782, 3787, 3788/2, 3793, 3796, 3798, 3802, 3805/1, 3817, 3823/2, 3824/2, 3826/2, 3832, 3833, 3835, 3838, 3840, 3841, 3844/1, 3849, 3853/1, 3862, 3886, 3902, 3904, 3908, 3921, 3945, 3962, 3967/1, 3967/2, 3973, 3979, 3990, 4000, 4001, 4003, 4004, 4006, 4007, 4008, 4009, 4026, 4027, 4029, 4040/1, 4040/2, 4040/3, 4040/5, 4054, 4066/2, 4075, 4078, 4091/2, 4092, 4094, 4114, 4133, 4160, 4164/1, 4164/2, 4169,
Dub	97	997, 998, 1000, 1006, 1007, 1008, 1009, 1011, 1013, 1015/1, 1035, 1070, 1101/1, 1101/6, 1104, 1106, 1108, 1109, 1110, 1111, 1113, 1114, 1116, 1117, 1118, 1126, 1144, 1146, 1147, 1148, 1149, 1150, 1151, 1152, 1153, 1154, 1155, 1156, 1157, 1160, 1161, 1162, 1163, 1164,
Duranovi i	40	5/1, 5/2, 5/3, 5/4, 5/5, 5/6, 5/7, 5/12, 5/13, 38, 39, 67/3, 273, 275, 280, 436, 597, 1113/1, 1216/1, 1217, 1323, 1326, 1327, 1377, 1379, 1390, 1392, 1412, 1496/1, 1656, 1664/2, 1769/1, 2184, 2186, 2213, 2216, 2251/1, 2252/2, 2261/1, 2271/1,
Hadži i	139	2, 6, 14, 22, 33, 35, 63, 65, 66/1, 70, 71/2, 103, 244, 245/3, 245/4, 245/6, 245/7, 245/8, 245/9, 245/20, 245/33, 249, 250, 279, 286, 299, 300/2, 309, 321, 323, 327/3, 329/5, 329/6, 329/7, 329/8, 329/10, 329/11, 331, 349/2, 391, 402, 423, 448, 449/1, 449/2, 450, 496, 523, 554, 576, 577/2, 578, 582, 600, 669, 678, 761, 794/1, 817, 849/2, 852/4, 853/2, 853/4, 853/9, 853/11, 860, 865, 866, 872, 873, 878, 894/1, 894/2, 946, 1175, 1176, 1179, 1183, 1184, 1187, 1188, 1197, 1201, 1204, 1205, 1206/1, 1207, 1209, 1214, 1350, 1361, 1373, 1374, 1378, 1380, 1549, 1572/2, 1595/4, 1595/6, 1595/7, 1595/8, 1604/3, 1604/4, 1604/5, 1604/6, 1605, 1617, 1620/1, 1628, 1634, 1635, 1636/1, 1638, 1645/2, 1650/1, 1650/3, 1650/4, 1657, 1667, 1670/1, 1670/3, 1674, 1675, 1680, 1683, 1685, 1691, 1730, 1747, 1750/1, 1750/2, 1753, 1754, 1758, 1790, 1793, 1794, 1826, 1830,
Japalaci	17	54, 266, 267, 273, 27,6/2, 281/2, 282, 292, 308/3, 308/4, 308/35, 415, 449/2, 640/1, 647, 668, 669
Lokve	68	327, 355, 393, 396, 450, 451/1, 451/4, 453, 460, 507, 516, 530, 531, 768/1, 790, 851, 884, 891, 900/3, 916, 1311/7, 1423, 1425, 1431, 1444, 1446, 1448/1, 1448/2, 1467, 1468, 1471, 1472/1, 1472/2, 1472/3, 1484, 1487, 1501, 1503, 1583, 1623, 1625, 1626/1, 1631, 1632, 1638, 1639, 1641, 1643, 1645, 1646/1, 1646/27, 1646/28, 1648, 1653, 1659, 1660/1, 1661, 1664, 1666, 1682, 1683, 1684, 1685, 1686, 1687, 1688, 1689, 1690,
Luke	53	149/2, 151/2, 192, 249, 559, 587, 645, 659, 661/1, 661/2, 678/1, 683, 710, 720, 722, 724, 736, 740, 744, 746, 757, 759, 773/1, 773/3, 855, 857, 861, 866, 871, 872, 878, 881, 882, 885, 890, 891, 892, 997, 1022, 1025, 1026, 1032/2, 1033/2, 1035/2, 1036/2, 1061, 1095, 1239, 1240, 1241, 1371, 1423/1, 1423/18,

OP INA HADŽI I		
KO	Broj parcela	Broj katastarske estice
Mokrine	41	122/1, 122/3, 122/4, 122/5, 122/6, 178/3, 184, 187, 188/1, 336/1, 336/2, 458/1, 459, 513, 626, 627, 695, 696, 721, 723/1, 723/2, 723/3, 726, 727, 735, 744, 754, 761, 763, 765, 766, 776, 794/1, 794/7, 796/2, 826, 830, 837/1, 837/2, 842, 844,
Osenik	50	336, 338, 340, 345, 346, 349, 350, 352/1, 355, 357, 360, 361, 363, 391, 392/1, 392/2, 396, 418, 422, 423, 444, 448/1, 470, 519, 521, 527, 530, 531, 558, 632/1, 632/2, 642, 650, 652, 653, 661/4, 951, 962, 1012, 1103/1, 1105/1, 1107, 1121/2, 1128/1, 1141, 1142, 1146, 1205/4, 1229/4, 1229/5,
Pazari	65	754, 1239, 1246, 1252, 1253/2, 1269, 1270/1, 1270/2, 1293, 1360, 1361, 1432/1, 1578, 1694/1, 1694/2, 1697, 1699/1, 1699/6, 1699/7, 1700/1, 1703/4, 1705/4, 1707/2, 1707/3, 1722, 1724, 1730, 1735, 1740, 1742, 1745, 1749, 1756, 1760, 1761, 1767, 1774, 1792, 1804, 1807, 1829, 1911, 1916, 1944, 1964/1, 1969, 1982, 1983, 1992, 2117, 2213, 2214, 2215/1, 2218, 2220, 2221, 2222, 2224, 2228, 2229, 2232, 2236, 2237, 2239, 2251/1,
Raštelica	239	245, 412, 414, 478, 479, 488, 491, 492, 494, 496/1, 562, 565, 567, 569, 573, 576, 659, 671, 721, 790/2, 791/2, 793/1, 794/1, 810, 811, 873, 885, 890, 943, 962, 972, 979, 985, 987, 988, 990/1, 993/2, 995/2, 1009/1, 1012, 1014, 1018, 1056, 1061, 1063, 1109, 1123, 1125, 1128, 1153, 1155, 1157, 1159/1, 1159/2, 1184/1, 1201, 1203, 1204/1, 1204/2, 1204/3, 1204/4, 1213, 1216/2, 1217/1, 1217/2, 1217/3, 1217/4, 1219, 1220/2, 1221/2, 1221/5, 1221/6, 1230, 1247/1, 1273/1, 1273/2, 1292/1, 1292/2, 1292/3, 1292/4, 1307/1, 1307/2, 1309, 1311, 1313, 1323, 1324/1, 1324/2, 1327, 1329, 1332, 1338, 1339, 1348, 1351/1, 1351/3, 1355, 1359/2, 1360, 1363, 1364, 1455, 1495/1, 1495/2, 1495/3, 1495/4, 1495/5, 1498/1, 1499, 1505, 1506, 1554, 1556, 1558/1, 1558/2, 1558/3, 1559/1, 1560, 1595/1, 1600, 1601, 1616, 1626, 1627, 1634, 1650, 1652, 1665, 1673, 1675, 1685, 1694/2, 1697, 1699, 1703, 1704/1, 1704/2, 1706, 1708, 1710, 1711, 1713, 1714, 1717, 1718, 1722/1, 1729, 1730, 1736/1, 1736/3, 1736/4, 1736/5, 1736/6, 1736/7, 1737/1, 1737/2, 1737/3, 1737/4, 1737/5, 1741/2, 1757/1, 1757/2, 1757/3, 1757/4, 1757/5, 1757/6, 1815/2, 1815/3, 1815/4, 1815/5, 1815/6, 1815/7, 1815/8, 1815/9, 2019/2, 2025/1, 2036/1, 2041, 2043/1, 2043/2, 2048/1, 2048/2, 2065/1, 2065/3, 2065/4, 2079, 2082/1, 2093, 2094, 2155, 2163, 2164, 2209, 2234, 2235, 2249, 2254, 2265/3, 2268, 2285, 2310/1, 2310/2, 2310/3, 2311, 2316/2, 2319, 2321, 2325/1, 2325/2, 2325/3, 2325/4, 2325/5, 2325/6, 2325/7, 2325/8, 2325/9, 2325/10, 2325/11, 2332/1, 2332/2, 2332/3, 2337, 2339/1, 2352, 2365/2, 2372, 2379, 2381, 2389/1, 2393, 2395, 2396, 2398, 2405/1, 2409/1, 2410/2, 2417/2, 2419/1, 2419/2,
Resnik	35	10, 71/2, 247/2, 248/1, 277/1, 277/2, 277/5, 321/1, 321/13, 321/15, 321/16, 332/4, 369, 389/3, 389/7, 439/1, 439/3, 453, 463/2, 483, 503, 510, 523, 689/1, 853, 855, 864, 898/1, 898/2, 967, 969/1, 975, 983/2, 984/1, 984/2,
Tar in	66	1/1, 1/2, 51, 58, 59, 77, 158, 327/2, 327/3, 348/5, 403, 473/2, 526, 548, 555, 666, 670, 671, 675, 678/1, 678/3, 678/6, 693, 699, 700, 754/2, 755/1, 760, 768, 771/1, 783, 801, 841, 852/1, 1003/1, 1004/1, 1126, 1130, 1131/3, 1145, 1154/1, 1172, 1206, 1208, 1209, 1252, 1254/1, 1401, 1615/8, 1616/1, 1616/2, 1726/1, 1726/2, 1726/3, 1794, 1816, 1819, 1820, 1822, 1832/1, 1832/2, 1832/3, 1840/1, 1840/4, 1847/1, 1847/2,

OP INA HADŽI I		
KO	Broj parcela	Broj katastarske estice
Zovik	26	130/1, 131, 157, 166/1, 284, 396, 416, 418, 422, 423, 437, 557, 625, 813, 824, 825, 829/2, 832/1, 832/2, 832/3, 832/4, 832/5, 839/2, 839/3, 839/4, 900/1,
Žunovnica	175	1, 23, 71, 105, 171, 179, 182/1, 337/5, 370, 371, 372, 374, 380, 382, 389, 407/2, 410, 412, 416, 419, 426, 533, 545, 554, 556, 558, 563, 564, 565, 567, 570, 571, 572, 574, 575, 577, 579/1, 579/2, 585, 586, 588, 589, 611, 613, 617, 620, 622, 624, 627, 629, 630, 631, 632, 637/1, 637/3, 643, 645, 646, 647, 648, 649, 656, 657, 658, 660/1, 666, 668, 680, 683, 695, 705/1, 705/3, 708, 710/1, 710/2, 715, 716, 739/1, 739/2, 743, 750, 770, 791, 794/2, 803/1, 825, 828, 846, 856, 858, 859, 864, 869, 870, 871, 876, 877, 881, 882, 885, 886, 890, 922, 960, 962, 970, 976, 977, 990, 992, 993, 1002/2, 1048/3, 1094/2, 1094/3, 1107, 1108/5, 1109, 1278/4, 1282, 1284, 1290, 1291/1, 1291/2, 1320, 1336, 1374/2, 1377, 1392, 1404, 1429, 1436, 1453, 1496, 1529, 1538/2, 1560/1, 1564, 1565, 1566, 1567, 1569, 1570, 1571, 1577, 1716/1, 1861, 1862, 1875, 1878/1, 2272/1, 2272/3, 2304, 2319, 2346, 2347, 2348, 2360, 2386, 2388, 2389, 2391, 2392, 2397, 2400, 2402, 2403, 2405/1, 2405/4, 2405/5, 2405/6, 2405/8, 2405/9, 2406, 2414,

OP INA NOVI GRAD SARAJEVO		
KO	Broj parcela	Broj katastarske estice
Rajlovac	2	1, 2,
Reljevo	49	2/1, 35/1, 35/3, 73, 89/2, 93, 101, 103, 155, 156, 174, 176, 216, 251, 288, 305, 323, 326, 346, 397, 456, 496, 565, 740, 786, 941, 942, 944/3, 978, 1176, 1620, 1791/1, 1791/3, 1791/4, 1791/6, 1791/7, 1791/8, 1791/9, 1791/10, 1791/12, 1791/13, 1791/14, 1791/15, 1798/1, 1798/6, 1798/7, 1836, 1867, 2282,

OP INA VOGOŠ A		
KO	Broj parcela	Broj katastarske estice
Svrake	40	1, 31, 37/5, 37/6, 45/2, 45/3, 83, 160, 584, 597/1, 597/2, 635, 637/1, 651, 876/1, 975, 978, 980, 986, 989, 990, 991, 1010, 1015, 1016, 1021, 1023, 1024, 1029, 1043, 1045, 1090, 1193, 1329, 1604/1, 1604/2, 1640, 1643, 1724/1, 1724/2,

OP INA ILIDŽA		
KO	Broj parcela	Broj katastarske estice
Blažuj	51	113, 173, 497/2, 734, 743, 745, 748, 762, 767/2, 779/1, 827, 830, 838, 875, 921, 931/1, 931/3, 931/4, 931/5, 1009, 1015, 1018, 1037, 1039, 1051/1, 1051/2, 1056/1, 1056/3, 1056/4, 1059/1, 1059/2, 1075, 1077/1, 1077/2, 1077/3, 1079, 1087, 1089, 1091, 1094, 1099, 1107/1, 1123, 1124, 1129, 1130, 1133, 1143, 1146/1, 1146/5, 1146/6,
Gladno Polje	32	1, 83, 94, 129, 140, 142, 143, 145, 146, 428, 430, 483/4, 540, 553, 554, 555, 556/1, 556/2, 560/2, 561/2, 562/2, 662/24, 669/18, 669/23, 686/1, 686/2, 686/3, 691, 741, 846/1, 846/2, 849,
Hrasnica	44	177, 722, 724, 725, 910, 915/5, 1112, 1575/1, 1597/1, 2062, 2180, 2183, 2184, 2250/1, 2250/3, 2252, 3215/1, 3215/7, 3215/8, 3215/9, 3215/10, 3215/13, 3215/15, 3215/16, 3215/18, 3224, 3225, 3226, 3229, 3241, 3252/1, 3258, 3260, 3261, 3263, 3308, 3337, 3370/1, 3370/2, 3371, 3373, 3378, 3379, 3383,
Ilidža	7	1057/10, 1059, 1289, 1385, 1388, 1390, 1392,
Kobilja a	15	256, 267, 271, 281, 715, 716, 745/1, 938, 1050, 1060, 1061, 1066, 1194, 1307/1, 1307/2,
Krupac	2	519, 1545,
Osijek	44	1/24, 1/25, 1/33, 1/34, 1/35, 1/36, 1/37, 1/38, 1/39, 1/40, 1/41, 1/42, 1/43, 1/44, 1/45, 1/46, 1/47, 1/48, 1/49, 1/50, 1/51, 1/52, 1/53, 1/54, 4, 63/31, 63/35, 63/39, 63/40, 63/41, 63/42, 68/1, 168, 169, 171, 173, 185, 964, 993, 1107, 1109, 1249/1, 1296/1, 1330,
Rakovica	46	2, 27, 28, 29, 30, 116, 117, 198, 200, 246/1, 455, 457, 625, 746/1, 769, 888, 891, 892, 894/1, 894/2, 922/1, 922/4, 926/2, 926/3, 936/1, 937, 1090, 1209, 1216, 1232, 1233, 1251/1, 1252/1, 1298, 1349, 1353, 1494, 1495, 1531, 1532, 1534, 1536, 1555, 1610/1, 1629, 1660,
Rudnik	23	229, 406, 407, 410, 411, 455, 788, 808, 809, 814, 816, 817, 821, 822, 825, 832, 840, 937, 944, 947, 966, 969, 973,
Vlakovo	42	1, 19, 20, 81, 202, 205, 209/2, 215, 388/5, 413, 426, 437/24, 441, 443, 445/1, 452/2, 454/2, 455/2, 456, 640, 767/2, 819, 820, 822, 855, 857, 858, 859, 908, 1120, 1131/1, 1138, 1141, 1176, 1404, 1409, 1414, 1436, 1471, 1473, 1475, 1492/2,
Vrelo Bosne	162	76, 347, 350, 353, 355, 356, 368, 557, 563, 582, 608, 642, 643, 668, 676, 679, 681, 685, 694, 695, 699, 700, 703, 704, 709, 730, 737, 738, 748, 749, 752, 753, 755, 761, 766, 777, 778, 783, 784, 790, 791, 793, 794, 795, 803, 804/1, 804/2, 812, 817, 825, 828, 831, 834, 836, 837, 838, 839, 840, 842, 847, 848, 851, 852, 853, 878, 884, 898, 915, 916, 919, 939/1, 939/2, 939/3, 940/1, 940/2, 944/1, 944/2, 944/3, 944/4, 945/1, 945/2, 945/3, 945/4, 945/5, 945/6, 947, 952, 954, 956, 957, 959/1, 959/2, 961, 965, 966, 967, 968/1, 968/2, 968/3, 975, 977/1, 977/2, 977/3, 978, 979, 986, 988/1, 988/2, 989, 994, 995, 998, 1035, 1042, 1097, 1112, 1129, 1139, 1143, 1145, 1146, 1163, 1189, 1190, 1196/1, 1196/2, 1196/3, 1198/2, 1198/3, 1201/1, 1201/2, 1201/3, 1209, 1230, 1282, 1556, 1557, 1559, 1563, 1564, 1570, 1571, 1573, 1577, 1579, 1581, 1583, 1584, 1590, 1591, 1593, 1599, 1606, 1610, 1613, 1615, 1616, 1617, 1619, 1681/1, 1681/2, 1681/3,
Zenik	16	20, 21, 32, 46, 79, 81, 99/1, 99/2, 120, 158, 177, 180, 400, 541, 545, 551,

OP INA TRNOVO		
KO	Broj parcela	Broj katastarske estice
Presjenica	59	679, 722, 723, 724, 746/1, 746/2, 748, 749, 752/1, 752/2, 752/3, 752/4, 795, 2921/2, 2927/1, 2997, 3008/1, 3008/18, 3008/26, 3008/36, 3008/37, 3008/38, 3008/44, 3008/45, 3008/49, 3008/83, 3012, 3080, 3081, 3082/1, 3082/3, 3082/4, 3082/5, 3082/9, 3082/10, 3082/11, 3082/12, 3082/13, 3082/14, 3082/15, 3082/16, 3082/17, 3082/18, 3082/19, 3082/20, 3082/21, 3082/22, 3082/23, 3082/24, 3082/25, 3082/26, 3082/28, 3085, 3086, 3088/1, 3088/2, 3089/1, 3092/1, 3118/2,

2.5. Orografske karakteristike područja

Prema geomorfološkom oblikovanju, razvijenosti reljefa i konfiguraciji terena, teritorij "Igmanskog" područja može se svrstati u brdsko-planinsko područje. U morfološkom pogledu teren je raznovrstan, sa dubokim usjecima rijeke njih tokova koji uglavnom presijecaju planinske lance. U denudaciono erozionom procesu, rijeke su vodotoci duboko usijecali dolomitno-krečnjače. Najveći dio planinskih masiva odlikuje se gotovo potpunom odsustvom vegetacije i obiluje svim kraškim formama reljefa (vrtače, uvale, škrape i kraška polja). Reljef terena ovog područja mijenja se od istoka prema zapadu tako da na Igmanu i Bjelašnici dominiraju kraški oblici karakteristični za krečnjaču podlogu, koji zahvataju južni i jugo-istočni dio šumskog kompleksa. Igmanski plato pripada visokim dinarskim zaravnima sa prosječnom visinom 1300-1400 m iznad koje se uzdiže takođe i kraška visoravan Bjelašnice i Hranisave, koja se proteže prema jugo-zapadu do Laništa i Zelenih njiva a igmanski plato svojim zapadnim dijelom silazi u Lokvanjsko polje i spušta se u dolinu rijeke Zujevine. Masiv Bjelašnice na koji se nastavlja igmanski plato, karakterističan je po deponijama morenskih oblika glacijacije.

Nagib (inklinacija) područja je tijesno povezana sa svim ostalim orografskim faktorima i možemo reći da ovo područje spada u red umjereno strmih u pogledu nagiba terena.

Skupnim djelovanjem svih pomenutih orografskih faktora modificira se i osnovni tip klime pretvaraju i se u mikroklimu na manjem prostoru i stvaraju i široku lepezu vegetacionih tipova ovog područja.

2.6. Hidrografske karakteristike područja

U hidrografskom smislu "Igmansko" područje pripada crnomorskom slivnom području, tj. slivu rijeke Bosne i njegove lijeve pritoke rijeke Zujevine i desne Željeznice. Dionica toka rijeke Bosne kao i rijeke Željeznice predstavlja ujedno i istočnu granicu područja. Rijeka Zujevina nastaje spajanjem potoka Kradenik i Resnik u Pazariću, protiče skoro kroz središte područja sa svojim desnim pritokama Ljubovica, Krupa i Žunovnica i lijevim Pazarički potok, Vihrica, Piskavica, Baškovac, Tropani, Laništa, Drozgometvanski potok i rijeke Rakovica i Trnava predstavlja glavninu vodnog bilansa ovog područja, jer su i Bosna i Željeznica samo granice. Takođe je vrijedno navesti i lijeve pritoke Bosne rijeke Rečica i Duboki potok. U zapadnom dijelu područja tj. Tarinski dio ima Bijelu rijeku sa svojim pritokama Mrkajin potok, Kalašnica, Korča, Bjelašnica, Mlavica, Košutni potok, Badanj i rijeke Orahovicu. Takođe je karakteristično Lokavsko jezero koje je smješteno ispod visa Vlahinje svojim elipsastim oblikom. Duži prečnik ima od 100 do 120 m, a kraći oko 60 m. Najveća dubina veća od jednog metra. Sa svih strana je obraslo šašom. Stoga to mjesto nazivaju "jezero bez dna" i o njemu pričaju razne legende. Služi za napajanje stoke za stočare iz Pazarića i Lokava. Kalajli jezero se nalazi kod Opanaka u sjeverozapadnom dijelu planine. Prema pričaju stoga jezero je duboko i stalno ima vode. Lokava ima na više mjesta, ali brzo presuše u ljetno doba. U Resniku se nalazi izvor vode kiselkastog ukusa, a u kanjonu Tuhelja ima izvora sa relativno toplom vodom. Hidrološki ovo područje ima umjereno

razvijenu mrežu rijeka, rije ica, jezera i potoka, tako da uz ostale prirodne faktore cjelokupno podru je predstavlja vrlo dobro stanište za gro autohtonih biljnih i životinjskih vrsta.

2.7. Klimatske karakteristike podru ja

Klima predstavlja srednje stanje meteoroloških elemenata posmatranih u dužem vremenskom razdoblju. Posmatranja u trajanju od 50 godina smatraju se sigurnim pokazateljima stvarne predstave o klimi. Za prikaz klimatskih prilika ovog podru ja, korišteni su meteorološki podaci za padavine i temperature meteoroloških stanica Sarajevo (630 m.n.v.) i Bjelašnica (2.067 m.n.v.), za dva perioda osmatranja 1901-1940. i 1959-1978. godinu. Na ovom podru ju, u orografskom smislu, postoje velike razlike, gdje se izdvajaju dvije cjeline: brdsko-planinsko podru je do 700 m.n.v. i planinsko podru je od 700-2.067 m.n.v.

Predplaninska ili subplaninska klima, koja se odlikuje uticajem kontinentalne i planinske klime, zahvata brdske predjele podru ja. Prema geografskoj širini, ovi prostori trebali bi da imaju blažu klimu, ali zbog složenosti reljefa, otvorenosti prema sjeveru i rasprostranjenosti šumske vegetacije, imaju oštriju klimu. Predplaninska klima, o ituje se prije svega, jako izraženim inverzijama temperatura, pojavama magle, koja u zimskom periodu, uzrokuje pojavu smoga i doprinosi zaga enju zraka.

Planinska klima, kao varijanta kontinentalne klime, zauzima najve i dio ovog podru ja i obuhvata predjele iznad teritorije koja zahvata predplaninska klima, gdje sa porastom nadmorskih visina uslovi za rast vegetacije postaju nepovoljniji.

Alpska klima je malo zastupljena, a obuhvata podru je sa visinama iznad 1.800 metara. Njeno rasprostranjenje je na najvišim planinskim vrhovima. Karakterišu je duge zime sa mnogo snijega koji se zadržava sve do ljeta. Šest mjeseci ima srednju godišnju temperaturu ispod 0°C.

Vjetrovi

Na skoro cijelom podru ju vrlo su izražena strujanja vazdušnih masa, koja znatno uti u na klimatske prilike ovog podru ja. Prema podacima meteorološke stanice Bjelašnica, broj dana bez vjetra iznosi svega 7 % u toku godine, što jasno ukazuje da u najve em dijelu godine imamo pojavu vjetrova. Na planinskom podru ju naj eš e imamo pojavu sjevernih vjetrova, zatim sjeverozapadnih i južnih vjetrova. Na brdskom podru ju broj tišina, odnosno dana bez vjetra iznosi 38%, iz ega se vidi da je znatno manji broj dana sa vjetrom. Na ovom podru ju najviše su zastupljeni isto ni i zapadni vjetrovi.

Padavine

Analizom etrdesetogodišnjeg perioda osmatranja (1901-1940. god.) i dvadesetogodišnjeg perioda (1959-1978. god.), može se zaklju iti da je srednja godišnja koli ina padavina za etrdesetogodišnji period osmatranja, za planinsko podru je, koje nam prezentira meteorološka stanica Bjelašnica, iznosi 1.889,3 mm i znatno je ve a nego na brdskom podru ju, koje nam prezentira meteorološka stanica Sarajevo, a koja iznosi 902,3 mm. Najve e mjese ne koli ine padavina javljaju se u martu (195 mm) i oktobru (192,4 mm), a najmanje u julu (104,6 mm) i avgustu (104,5 mm) mjesecu.

etrdesetogodišnji prosjek padavina iz podataka meteorološke stanice Sarajevo iznosi 902,3 mm. Maksimalne koli ine padavina javljaju se u istim mjesecima kao i na meteorološkoj stanici Bjelašnica, a najmanje koli ine padavina javljaju se u februaru, julu i avgustu mjesecu. Iz meteoroloških podataka se zaklju uje da ovo podru je koje reprezentira meteorološka stanica Sarajevo ima ravnomjerniji raspored padavina nego meteorološka stanica Bjelašnica.

Unato velikih koli ina godišnjih oborina i relativno velikih koli ina oborina u ljetnim mjesecima na ovom podru ju, postoje, uz vlažne i este sušne godine koje se nepovoljno održavaju na vegetaciju. Veliki gubici oborinske vode uzrokovani su velikom propusnosti tla za vodu naro ito na kre nja kim terenima planinskog podru ja, kao i površinskim gubljenjem vode zbog ja e inkliniranosti terena planinskog podru ja.

Dvadesetogodišnji prosjek padavina (za period 1959-1978 god.), koji nam prezentira meteorološka stanica Sarajevo (637m) i Bjelašnica (2067m), pokazuje približne vrijednosti. Mjese ne koli ine padavina, koje nam prezentira meteorološka stanica Sarajevo, pokazuju dosta ujedna en raspored padavina po mjesecima, gdje jedino u novembru i decembru koli ine padavina su ve e od 100 mm. Na planinskom podru ju koje reprezentira meteorološka stanica Bjelašnice, za isti period osmatranja, u prvva etiri mjeseca, koli ine padavina kre u se u granicama (45,9-62,6 mm), dok su u ostalim mjesecima koli ine padavina ravnomjerno raspore ene po mjesecima i ve e su od 71,6 mm, a samo u junu i novembru su ve e od 100 mm.

Brdski tereni ovog podru ja, za koje su korišteni podaci meteorološke stanice Sarajevo (937 m) za etrdesetogodišnji period (1901-1940. god.) i dvadesetogodišnji period osmatranja (1959-1978. god.), koje se karakteriše kontinentalnom klimom, gdje srednja godišnja temperatura, u oba perioda osmatranja (1901-1940. i 1959-1978. god.) iznosi +9,5 °C. Negativne temperature pojavljuju se u januaru mjesecu i u prosjeku iznose -1,6°C, a maksimalne u julu mjesecu +19,1°C. Apsolutne maksimalne temperature iznose +38,1°C (30. VIII 1928. god.), a apsolutne minimalne temperature iznose -23,4 °C (14. II 1932. god.). Ve i dio ovog podru ja karakteriše se kontinentalnom klimom sa dugim i oštrim zimama i toplim ljetima. Najhladniji mjeseci su januar i februar, a najtopliji, juli i avgust. Vrijeme sa temperaturama ve im od +5°C, koje se smatra pogodnim za po etak vegetacije, traje od po etka aprila do novembra.

Planinski tereni ovog podru ja, karakteriše se planinskom klimom, za koje su korišteni podaci meteorološke stanice Bjelašnica (2067 m n.v.) za iste periode osmatranja, gdje se srednja godišnja temperatura kre e od +0,6 °C, za period osmatranja (1901-1940. god.) do +2,2 °C za period osmatranja (1959-1978. god.). Najniže prosje ne temperature javljaju se u januaru i februaru i kre u se od -7,8 °C do -7,9 °C, a maksimalne temperature javljaju se u julu i avgustu i iznose +9,5 °C. Apsolutne maksimalne temperature bile su u julu mjesecu, a iznosile su +25,3 °C, a apsolutne minimalne temperature -29,6 °C, a bile su u februaru mjesecu. Na ovom planinskom podru ju vlada planinska klima koja se karakteriše kratkim i svježim ljetima i dugim i oštrim zimama. Negativne temperature se javljaju od novembra do aprila mjeseca za period osmatranja (1901-1940. god.), a u periodu osmatranja (1959-1978. god.), od decembra do marta mjeseca. Vrijeme sa temperaturama ve im od 5°C, koje se smatra po etkom vegetacionog perioda, znatno je kasnije i kra e nego u brdskom podru ju, po inje u maju i junu mjesecu, a završava se u septembru mjesecu.

Prema tabelarnom prikazu broja dana u godini sa mrazom, postoje bitne razlike izme u brdskog podru ja, koji prezentira meteorološka stanica Sarajevo i planinskog podru ja koji pokriva meteorološka stanica Bjelašnica. U brdskom podru ju pojava mrazeva je od septembra do aprila mjeseca. Kasni proljetni mrazevi u aprilu, imaju nepovoljan uticaj na vo arske i povrtlarske kulture. Prema podacima meteorološke stanice Sarajevo, u septembru mjesecu je u prosjeku od 0,1 do 0,3 dana u mjesecu sa pojavom mraza, a u aprilu od 2,8 do 3,5 dana. U planinskom podru ju koji reprezentira meteorološka stanica Bjelašnica, pojava mrazeva je od septembra do avgusta mjeseca, što zna i da se u svim mjesecima godine mogu o ekivati mrazevi. Tako prosje an broj dana sa mrazom u mjesecu aprilu iznosi 22,8-23,9 dana, u maju 10,2 dana, u junu 3,9 dana, u julu 2 dana i u avgustu 1 dan u mjesecu.

Razmatranje meteoroloških podataka dovodi do zaklju ka da ovo podru je ima prili no ekstremnu klimu sa vru im ljetima i oštrim zimama. U pogledu kretanja temperature karakteristi no je da postoje velika kolebanja temperatura, odnosno postoje velike razlike izme u dnevnih i no nih temperatura. Za ocjenu stepana humidnosti, poslužili su podaci mjese nih i godišnjih padavina, iz kojih se vidi da sve meteorološke stanice imaju humidnu klimu, a samo meteorološka stanica na Bjelašnici ima perhumidnu klimu, gdje se postiže maksimalna humidnost na podru ju najviših nadmorskih visina.

Vodni bilans

Analiza klime i vodnog bilansa data je na osnovu podataka meteorološke stanice Sarajevo za period od dvadeset godina (1959-1978). Klju ni ulazni podaci u ovoj analizi bili su padavine, potencijalna evapotranspiracija i rezerva lahko pristupa ne vode u tlu (uzeta je sa 100 mm).

Na bazi ova tri lina jedna ine vodnog bilansa, došlo se do kvantificiranja manjkova i viškova vode, te do procjene potencijalne i stvarne evapotranspiracije i režima padavina.

Manjkovi (deficit) vode i njihova frekvencija

Srednji godišnji manjkovi vode iznose 55 mm. Manjkovi vode tokom godine po mjesecima su sljede i: u oktobru iznose 1 mm, a u avgustu 27 mm, a prikazani su u tabeli 1.

Tabela br. 1. Srednji mjese ni i godišnji manjkovi vode u mm (uz RLPV=100 mm)

Met.stanica	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	god.
Sarajevo						2	13	27	12	1			55

Kod kumulativne frekvencije godišnjih manjkova sa rangom pojave 1/10 iznosi 190 mm, sa rangom pojave 2/10 iznosi 140 mm i sa rangom pojave 5/10 iznosi 30 mm. Maksimalni mjese ni rang u estalosti sa rangom pojave 1/10 iznose 109 mm, sa rangom pojave 2/10 iznose 66 mm i sa rangom pojave 5/10 iznose 25 mm.

Viškovi (suficit) vode i njihova frekvencija

Srednji godišnji viškovi vode iznose 385 mm, najve i su u decembru (85 mm), a najmanji u julu i septembru (1 mm). Interesantno je uo iti da su viškovi vode srednjih vrijednosti prisutni u svim mjesecima tokom godine, a ak i u ljetnim, prikazani su u tabeli 2.

Tabela br. 2 .Srednji mjese ni i godišnji viškovi vode u mm (uz RLPV = 100 mm)

Met.stanica	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	god.
Sarajevo	73	62	45	23	19	9	1	7	1	14	46	8	385

Kumulativne frekvencije godišnjih viškova sa rangom pojave 1/10 iznose 550 mm, sa rangom pojave 2/10 iznose 505 mm i sa rangom pojave 5/10 iznose 410 mm.

Režim potencijalne evapotranspiracije (PET)

Potencijalna evapotranspiracija je odre ena na bazi srednjih mjese nih temperatura za svaku godinu i izra unata je po Thornthwaite-u, a izražena u mm. Srednja godišnja potencijalna evapotranspiracija (PET) iznosi 635 mm, sa maksimalnom 670 mm i minimalnom 590 mm, a prikazana je po mjesecima u tabeli 3.

Tabela br. 3.Srednja mjese na i godišnja PET (mm)

Met.stanica	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	god.
Sarajevo	1	6	22	49	84	106	119	108	73	44	20	3	635

Režim stvarne evapotranspiracije (SET)

Stvarna evapotranspiracija (SET) koja predstavlja maksimalnu koli inu vode koju biljka i tlo mogu stvarno da isporu e u atmosferu, zavisi od sposobnosti biljke da je isporu e u atmosferu. Srednje godišnje vrijednosti (SET) malo variraju, najviše su u toku ljeta, dok su u toku zime najmanje i variraju od 0-15 mm, prikazane su u tabeli 4.

Tabela br. 4. Srednja mjese na i godišnja SET (mm) uz RLPV =100 mm)

Met.stanica	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	god.
Sarajevo	1	6	22	49	84	104	106	81	61	43	20	3	580

Srednja godišnja SET je 580 mm.

2.8. Geomorfološke karakteristike ŠPP "Igmansko"

Litološka raznovrsnost i tektonska složenost karakteriziraju veoma raznolik geološki sastav ovog prostora, što uvjetuje kako kompleksnost geomorfoloških oblika, tako i specifičnost hidrogeoloških karakteristika terena.

Geologija predmetnog prostora odlikuje se spektrom stijenskih materijala raznih struktura poroznosti i raznih hidrogeoloških funkcija, koje se po filtracionim karakteristikama kreću u dijapazonu potpuno vodonepropusnih, do veoma vodopropusnih stijena, raznolikog hidrauličkog mehanizma i fizičko-hemijskih karakteristika.

Bjelašnica i Igman, izgrađeni su od krečnjačko-dolomitnog masiva s karakteristikama strmim odsjecima – siparima, a razvijeni su i svi oblici karstne erozije (pećine, vrtače, uvale, škrape i dr.). Glečerska erozija na ovom prostoru, također je ostavila upečatljiv trag.

Endogene sile svojim djelovanjem izazivaju i različite pokrete u litosferi od kojih su orogeni imali odlučujući i uticaj na formiranje inicijalnog reljefa ovog područja. Orogenezom su stvoreni različiti morfološki oblici među kojima su najbrojniji oni koji su nastali nabiranjem, a to su antklinalni i sinklinalni oblici.

Geološko podloga područja

Geološki supstrat ima vrlo značajnu ulogu u postanku i svojstvima svakog tla iz kojeg se pedogenetskim procesima obrazuje tlo. Značajan je i uticaj supstrata na svojstva tla je naročito izražen u prvim fazama razvoja, kod mladih zemljišta. Kasnije, sa razvojem i aktivnošću u pedogenetskim procesa, uticaj matičnog supstrata postepeno slabi.

Matični supstrat se može obrazovati i zadržavati na licu mjesta, «in situ», a može se prenosnim silama transportovati i miješati sa drugim supstratima na veću ili manju udaljenost.

Uticaj matičnog supstrata na fizička, hemijska i ostala svojstva tla se ispoljava preko mehaničkog i mineralog sastava, slojevitosti itd.

Tla obrazovana na grubom, pjeskovitom supstratu imaju malu vododržnu sposobnost, jako su vodopropusna i dobro aerisana, pa su lahko podložna ispiranju i siromašenju bazama, lako se zakiseljavaju i teksturno diferenciraju. Nasuprot njima tla na težim, glinovitim supstratima su vododržna, slabo propusna pa radi toga teksturno teže podložna diferenciranju, teže se ispiraju i imaju dublji profil.

Mineraloški sastav utiče na svojstva tla preko raznovrsnosti minerala i njihovog hemijskog sastava. Od kvaliteta podloge formiraju se tla siromašna bazama, a bogata na SiO₂, vrlo malog sadržaja gline, jer je kvarcit vrlo otporan na raspadanje i sadrži malo minerala podložnih raspadanju, dok minerali bazičnih stijena, hemijski raznovrsni i jako podložni raspadanju, stvaraju hemijski raznorodne supstrate sa bogatstvom hemijskih jedinjenja i elemenata.

Slojevitost sa svoje strane može takođe da bude uzrok pojavi određenih specifičnih procesa u tlu. Nanosi drugih supstrata na ranije formirano tlo mogu da izazovu pojavu mnoštva raznih kombinacija u građini i novog profila itd.

Sve navedene pojave uloge i značaja geološkog supstrata na procese obrazovanja i svojstva tla vezane su i za tla ovog područja. Pored direktne povezanosti postoje i zemljišta sa matičnim geološkim supstratima, na velikom dijelu zemljišnih površina, tokom geomorfološke evolucije i današnjeg obrazovanja terena, dolazilo je takođe i do miješanja produkata raznih geoloških supstrata, tako da osnovni matični supstrat iz kojeg se razvilo tlo nije došao do punog izražaja. Svojim primjesama njega su maskirali drugi sedimenti. Na mnogim mjestima kvantitativno miješanje pojedinih geoloških supstrata je bilo takvo, da je došlo do formiranja supstrata sasvim novih svojstava. Čak je dolazilo i do premještanja i taloženja raznih geoloških supstrata na podloge sa kojima taj supstrat nema nikakve veze.

Geološka građina ovog područja je vrlo složena i raznovrsna, gdje se susreću geološki supstrati od najmlađih kenozojskih sedimenata do najstarijih paleozojskih tvorevina.

Kenozoik najmla e kvartarne naslage nalaze se u dolinama vodotoka: Bosne, Željeznice, Zujevine, Rakovice i drugih manjih vodotoka. Najve e podru je kvartarnih sedimenta predstavlja Sarajevsko polje, a ispunjeno je aluvijalnim sedimentima (Hrasnica, Rajlovac) predstavljene su pijeskom i šljunkom. Kvartarni sedimenti u vidu deluvijalnih sedimenta kao što su konglomerati, pijeskovi i šljunkovi prisutni su na lokalitetima (Pazari , Osenik i Tar in). Na ovim aluvijalnim i deluvijalnim sedimentima uglavnom su obrazovana aluvijalna karbonatna tla bonitetno visoko ocijenjena. Kvartarni sedimenti u vidu sipara i fluvioglacijalnih sedimenta pojavljuju se na planini Igman na lokalitetima Veliko i Malo Polje, Babin Do,

Tercijarni sedimenti zahvataju vrlo male partije tako da su skoro pa zanemarljivi na ovom podru ju. Na ovim prostorima nalaze se neogeni oligomiocenski sedimenti kao što su: konglomerati, pješ ari, laporci i kre njaci, zatim laporci, pješ ari i gline poznati pod imenom "Lašvanski konglomerati". Na lokalitetu Rakovice, Reljevo, nastavljaju se tercijarni sedimenti izgra eni od glina, lapora i pijeska poznatim pod imenom "Koševska serija" i "Orla ki" konglomerati i pješ ari, na kojima se formira itava serija tala na laporima po ev od rendzina do sme ih zemljišta, eutri nih kambisola, zatim pojavu distri nih kambisola obrazovanih na silikatnim supstratima (pješ ari, glinci i škriljci), te pojavu sme ih tala na kre njacima (kalkokambisol) i sme ih aluvijalnih zemljišta (luvisol), koja se bonitetno vrlo razlikuju.

Mezozoik od mezozojskih sedimenta na ovom podru ju trijaski imaju najve e rasprostranjenje. U dijelu ograni enom vodotocima Lepenice, Rakovice i Zujevine (Hadži i – Drozgometa - Koš ani), donji trijas je zastupljen sa kvarc-liskunovitim pješ arima poznatijim kao "Sarajevski pješ ari". Ove pješ are esto prate glinci i laporoviti kre njaci. Glinovito-laporoviti umetci u pješ arima, mogu dostizati debljinu i do 50 metara. Srednjo-gornji trijaski sedimenti pojavljuju se na lokalitetu Igman-Bjelašnica, u sastav ovih sedimenta ulaze bankoviti i masivni kre njaci i dolomite. Na trijaskim škriljavim silikatnim supstratima u dijelu južno od Tar ina u gornjem toku vodotoka Kor a i Bjelašnica tako e su obrazovani distri ni kambisoli. Na trijaskim kre nja kim supstratima koji zahvataju najve i dio podru ja planine Bjelašnice, Igmana, (gornji tok Zujevine u potezu Hadži i-Pazari) dominiraju dva tipa tala: Sme a tla na kre njacima (Kalkokambisoli) i Crnice (Kalkomelanosoli).

U okviru mezozojskih sedimenta, koji prema rasprostranjenosti dolaze odmah iza trijaskih, nalaze se klasti ni sedimenti jure i krede, predstavljeni sa bre astim i bankovitim kre njacima. Klasti ni sedimenti jure i krede na lokalitetu sjeverno od Hadži a u dolini Zujevine i Rakovice, te u podnožju Igmana na lokalitetu Lokve prisutni su: bre asti kre njaci, kalkareniti i pješ ari.

Paleozoik najstarije paleozojske tvorevine nalaze se na potezu od Osenika na istoku do pravca V. Šljeme - Bradina na zapadu. Paleozojske tvorevine izgra ene su uglavnom od kristalastih škriljaca, koji predstavljaju metamorfne sedimente glinovito-pjeskovitog sastava. Me u njima najve u zastupljenost imaju filiti i filitodi, te kvarc-sericitski škriljci, na potezu zapadno od Tar ina, Raštelice i Bradine, te Crne rijeke na sjeveru. Južno i sjeveroisto no od Tar ina paleozojske tvorevine predstavljene su laporovitim škriljavim kre njacima. Glavne mase permskih tvorevina nalaze se oko Rosulje, Bradine, Medanovca, Raštelice, Tar ina, Osenika, Pirina i Berkuše, a predstavljene su konglomeratima, pješ arima i glincima. Sjeverno od Tar ina pojavljuju se kvarcporfiri uglavnom škriljave tekture. Na ovim silikatnim supstratima naj eš e susre emo distri ne kambisole kao kisela tla obrazovana na pješ arima, škriljcima i glincima.

Obzirom na njihovu genezu (nastanak), petrografski sastav i za nas šumare važnost u smislu mati ni supstrat pedološka podloga u okviru ovog podru ja mogu se izdvojiti sljede e grupe stijena:

- Karbonatne stijene bogate nerastvorenim ostatkom (laporativni kre njaci)**
- Karbonatne stijene malog nerastvorenog ostatka (jedri kre njaci)**
- Dolomiti**
- Silikatne stijene bogate kvarcom (kvarcni pješ ari, rožnjaci)**
- Alterniraju e serije stijena (pješ ari-glinci, ulošci eruptivnih stijena u sedimentu)**

Laporativni kre njaci: To su stijene sa ve im sadržajem nerastvorenog ostatka, male tvrdo e i lako se troše što je jako važno za genezu zemljišta. Proces geneze na laporativnim kre njacima je znatno brži nego na jedrim. Tereni izgra eni od ovih stijena su male kamenitosti, a još manje stjenovitosti. Zemljišta na laporativnim kre njacima su pretežno duboka i jako glinovita. Na ve em dijelu površina koje su kre nja ke oni nisu isti ve se javljaju sa proslojcima ili rožnjcima. Javljaju se na manjim površinama.

Jedri kre njaci: Jedri kre njaci se kao isti rijetko sre u na ve im površinama.

Naj eš e se radi o stijenama na prelazu izme u kre njaka i dolomita. Ove stijene su izgra ene od CaCO_3 , iji sadržaj prema Filipovskom i iri u (1963) iznosi naj eš e preko 99 % i koji se u procesu rastvaranja stijene gubi iz zemljišta, a sasvim neznatna koli ina nerastvorenog ostatka ostaje u zemljištu. Ovako neznatna koli ina govori koliko je dug period potreban za obrazovanje zemljišta na ovim stijenama.

Zastupljene su na cijelom podru ju, dominantni su u G.J „Igman“, najzastupljenije stijene ovog podru ja zajedno sa dolomitima.

Dolomiti: Stijena dolomit izgra ena je dominantno od minerala dolomita. Dolomit je naziv i za mineral i za sedimentnu stijenu, a oboje su izgra eni od kalcij-magnezijeva karbonata ($\text{CaCO}_3 \times \text{MgCO}_3$) u kristalnom stanju. Obi no je bijele boje, ali može biti i crvenkast, siv ili sme od primjesa željeza ili mangana. Ove stijene dolaze u alternaciji sa kre njacima i poslije kre njaka su najzastupljenije stijene ovog podru ja.

Kvarcni pješ ari spadaju u grupu klasi nih stijena u kojima je sadržaj kvarca ve i od 90 % . Zbog velikog sadržaja kvarca jako su vrste i rezistentne. Uglavnom su mjestimi no zastupljene na manjim površinama.

Rožnjaci su stijene koje dolaze u alternaciji sa drugim stijenama, naro ito sa kre njacima i pješ arima. Nastale su kristalizacijom iz silicijskih rastvora. Imaju dosta ujedna en sastav, a ine ga opal i sitna zrna kvarca. Ovakav mineraloški sastav ukazuje na njihovu veliku tvrdo u i postojanost. Dosta su zastupljene na ve em dijelu podru ja, najzastupljeniji tip zemljišta se upravo javlja na rožnjacima.

2.9. Pedološke karakteristike podru ja

Vrlo složena geološka gra a razli itog petrografskog sastava matinog supstrata uz ostale ekološke faktore, ima najve i uticaj na obrazovanje pedološkog pokriva a ovog podru ja.

Sva zemljišta mogu se svrstati u sljede e serije:

- zemljišta na kre nja kim i dolomitnim supstratima,
- zemljišta na silikatnim supstratima,
- zemljišta na silikatno-karbonatnim supstratima,

Zemljišta na kre nja kim i dolomitnim supstratima:

- sme e zemljište (kalkokambisol)
- organomineralna crnica (kalkomelanosol)
- rendzina
- ilimerizovano zemljište (luvisol)

Svi tipovi ovih zemljišta uglavnom dolaze u alternaciji jedno sa drugim

-kalkokambisol se javlja na jedrom kre njaku i dolomitu, na kre nja ko dolomitnoj drobinu i jedrom kre njaku i saharoidnom dolomitu.

-kalkomelanosol (organomineralna i organogena crnica) se javlja na jedrom kre njaku ili dolomitu, kre nja ko dolomitnoj drobinu i jedrom kre njaku i saharoidnom dolomitu.

-rendzina se javlja na jedrom kre njaku ili dolomitu, kre nja ko dolomitnoj drobini i jedrom kre njaku i saharoidnom dolomitu, na morenskom nanosu i na fluvio glacijalnom nanosu.
-luvisoli se javlja na jedrom kre njaku ili dolomitu, kre nja ko dolomitnoj drobini i na fluvio glacijalnom nanosu.

Zemljišta na silikatnim supstratima:

-distri ni kambisol (kiselu smeđje zemljište) se javljaju na rožnjacima, permskim pješ arima, verfenskim škriljavim glincima i na filitu, kvarcitu, spilitu.
-luvisoli (ilimerizovana zemljišta na kiselim supstratima) se javljaju na rožnjacima i verfenskim škriljavim glincima.

Zemljišta na silikatno-karbonatnim supstratima:

-distri ni kambisol (kiselu smeđje zemljište) se javlja na krednom flišu, škriljavim laporovitim kre njacima i laporcima i miocenskim pješ arima i konglomeratima.
-luvisoli (ilimerizovana zemljišta) se javlja na seriji razli itih kre nja kih i silikatnih sedimentata.
-padinski pseudoglej se javlja na miocenskim sedimentima.

Kad govorimo o zastupljenosti tih tala na podru ju "Igmansko", najzastupljenija kartografska jedinica je mozaik kalkomelanosola i kalkokambisola na kre njaku, koja pokriva najve i dio GJ "Igman", južni dio GJ "Mehina Luka", središnji i jugoisto ni dio GJ "Zujevina". Rendzine dominiraju u južnom najvisio ijem dijelu GJ "Igman" gdje se javljaju u vidu kompleksa, dok se u ostalom dijelu GJ "Igman" javljaju u vidu manjih krpa. Ilimerizovana zemljišta su zastupljena u GJ "Igman" u vidu kompleksa u padinskom pojasu iznad Hrasnice. Kisela sme a tla pokrivaju cijelu GJ "Mehinu Luku" izuzev južnog dijela i znatan kompleks u zapadnom dijelu GJ "Zujevina", kao i GJ "Crna rijeka" i "Lepenica". Ilimerizovana zemljišta na silikatima pokrivaju sjeverni dio GJ "Zujevina". Zemljišta karakteriše stjenovitost površine, skeletnost profila, plitko a, što uslovljava poja anu kserotermnost nekih staništa.

2.10. Vegetacijske karakteristike podru ja

Sve gospodarske jedinice "Igmanskog" ŠPP-a prema horizontalnom raš lanjenju pripadaju zapadno-balkanskom podru ju šuma kitnjaka i obi nog graba (prema Horvatu), kao i u vertikalnom smislu (prema Horvatu) srednje-bosanskom tipu slojanja. U pojasu izme u 518 m (Sarajevsko polje) i 2067 m (vrh Bjelašnice), na razli itim geološkim supstratima i tipovima zemljišta rezvile su se slijede e klima-regionalne biljne zajednice:

1. Šume hrasta kitnjaka i obi nog graba,
2. Šume bukve brdskog pojasa,
3. Šume bukve i jele,
4. Šume bukve i jele sa smr om,
5. Subalpinske bukove šume,
6. Klekovina krivulja.

Dominantna šumska vegetacija primarnog karaktera je **šuma bukve i jele sa smr om**, (Piceo-Abieti-Fagetum). Na manjim površinama zastupljena je i **šuma bukve i jele bez smr e** koja izostaje zbog prodora mediteranskih uticaja (na rubu pojasa prema mediteransko-dinarskoj oblasti-Babin do na Bjelašnici). Unutar ovih šuma rasprostranjene su sekundarne fitocenoze **jele i smr e** koje su i najzastupljenije u ovom podru ju (pretežno Abieti-Piceetum illyricum), i vrlo malo **bijelog bora i smr e** (jele) (Piceo-Pinetum illyricum), zatim **šume bukve** (Fagetum montanum illyricum). U subalpinskoj zoni dominira šuma bukve (Fagetum subalpinum) i klekovine bora (Pinetum mugii), sa bukvom unutar ovih šuma dosta je zastupljena jele i smr a. **Šume kitnjaka** (Quercetum petraeae montanum) i **kitnjaka i graba** (Quercu-Carpinetum) vezane su za niže predjele prema Sarajevskom polju i slivove Zujevine i Željeznice.

2.11. Miniranost područja

Javno preduzeće "Bosanskohercegovačke šume" p.o. Sarajevo s Centrom za uklanjanje mina u Bosni i Hercegovini "BH MAC" potpisano je memorandum o saradnji broj DPA/02-36-4-555/21 od 05.05.2021. godine kojim je definisana saradnja vezana za razmjenu podataka, znanja i iskustava vezanih za oblast mina. Prema navedenom sporazumu "BH MAC" je Javnom preduzeću u "Bosanskohercegovačke šume" ustupio podatke o miniranim površinama u digitalnom obliku za potrebe izrade šumskoprivrednih osnova i generalno za potrebe kartiranja.

Na šumskoprivrednom području "Igmansko" utvrđene su minirane površine iz proteklog rata na temelju podataka MAC-a (Mine Action Centre) i ostalih izvora (vojske i policije koji su sudjelovali u ratu, lovaca, seoskog stanovništva i radnika zaposlenih u šumarstvu...), te su obilježene na kartama i prije po etka terenskih radova ustupljene izvođaču. Ovi podaci su djelimično mjenjani i dopunjavani na osnovu novih saznanja prilikom izvođenja terenskih radova na prikupljanju taksacionih podataka.

Taksaciona snimanja nisu obavljena zbog miniranosti na površinama 2475,01 ha, od čega na visoke šume otpada 1061,76 ha, visoke degradirane šume 54,50 ha, šumske zasade 261,57 ha, izdana karta šume 1022,60 ha, šibljac i goleti unutar pojasa šuma 15,13 ha, neproduktivne površine u šumarskom pogledu 59,45 ha.

Dakle, ukupna minirana površina po ovom uređivanju iznosi **2475,01 ha** ili **9,29 %** ukupne površine šumskoprivrednog područja.

Minirane površine su izmjerene i unijete u iskaz površina po kvalifikacionim i uređajnim jedinicama za koje je utvrđena drvena zaliha i prirast na bazi uporedbe sa premjerenim sastojinama i vode se privremeno kao posebni inventar koji nije uključen u izradu planova Š.P.O. za naredni uređajni period.

Ukoliko se u narednom uređajnom periodu deminiraju odjeli, odnosno odsjeci, a za koje vlasnik šuma pokaže interes za aktivnosti na provođenju plana sječe, šumsko-uzgojnih radova, korišćenja sekundarnih proizvoda ili gradnju saobraćajnica, realizator osnove je dužan pribaviti saglasnost nadležnog ministarstva i evidencije o izvršenim radovima voditi odvojeno od evidencije izvršenja planova Š.P.O.

2.12. Ugroženost šuma od bolesti, štetočina, štetnih agenasa i požara

Korektna ocjena ugroženosti šuma od djelovanja bilo kojeg štetnog faktora (biljne bolesti, štetočina, emisije štetnih gasova, prašina i tečnosti, požari, štete od ovjeka i dr.), moguće je samo na temelju dugogodišnjih sistematskih praćenja. Procjenu ugroženosti šuma od nekih štetnih faktora, kao na primjer od požara, ili štetnog djelovanja ovjeka, moguće je izvesti na bazi propisanih evidencija o požarima, ŠK registru, rezultata taksacionih snimanja i izvršene procjene stanja u pogledu ugroženosti. Najbolji vid zaštite šuma od požara su preventivne mjere, (prosjeke koje su u funkciji puteva) u kojima se vrši redovno isušivanje, kresanje grana, proređivanje sitnog gorivog materijala, zatim održavanje šumskog reda i dr.

S obzirom na sastav vrsta drveća koje grade šumski ekosistem ovog područja, gdje četinari čine 42,97 % totalne drvne mase šuma ovog područja, a lišćari sa 57,03 % totalne drvne mase, može se reći da ovo područje ne spada u kategorije visoko rizičnog područja. Da bi zadržali ovakvo stanje šuma, proističe potreba i obaveza KŠPD-a da izvedbenom projektovanju i dosljednosti pri realizaciji projekata pokloni maksimalnu pažnju, kao i obaveza kantonalne uprave za šumarstvo, da organizuje i dobro opremi permanentnu službu čuvanja i zaštite šuma.

Međutim, obzirom da je ova materija detaljno obrađena u sklopu plana zaštite šuma, gdje su detaljnije prikazani uzroci i mjere za njihovo suzbijanje neka ovaj dio bude samo kratki osvrt na najvažnije probleme po ovom pitanju na šumskoprivrednom području "Igmansko".

2.13. Privredne karakteristike područja

Općina Hadži i po posljednjem službenom popisu stanovništva iz 2013. godine, općina Hadži i imala je 24.979 stanovnika, raspoređenih u 62 naselja. Poslije potpisivanja Daytonskog sporazuma općina Hadži i, u cjelini, ušla je u sastav Federacije Bosne i Hercegovine.

Ova općina je do 1992. god. slovila za razvijenu općinu. Težište razvoja općine bazirano je na jakoj vojnoj (Remontni zavod) i drvenoj industriji (Drvno-prerađivačko preduzeće Šipad) gdje je bilo zaposleno 70 % od ukupnog broja zaposlenih. Nakon ratnih dešavanja ove dvije industrijske grane skoro da ne postoje, a broj zaposlenih je sveden na minimum.

Privatni sektor, koji je nositelj razvoja na području općine je u uzlaznoj putanji, pa se mogu navesti kao uspješni kolektivi Argeta, Sinalco, Coca-Cola i dr. Hadži i su općina koja ima izvanredne uslove za razvoj turizma. Zimski sportski tereni na Igmanu i Bjelašnici, šume bogate divljačom i pružaju izvanredne mogućnosti za lovni turizam. Uz olimpijske planine Igman i Bjelašnicu tu su i Šavnici, jedno od najljepših skijališta gdje je izgrađena savremena ski staza, na kojoj se mogu održavati međunarodna takmičenja, a sagrađena je i skijaški dom sa preko 50 ležajeva. Hadži i su bogati rijekama i potocima sa dosta ribe, posebno potoci sa pastrmke. Zbog svog položaja Općina je poznata po seoskom turizmu, te prirodnoj hrani, a posebni specijaliteti su sir i kajmak sa bjelašnih sela.

Općina Ilidža: Po posljednjem službenom popisu stanovništva iz 2013. godine, općina Ilidža imala je 66.730 stanovnika, raspoređenih u 12 naseljenih mjesta. Poslije potpisivanja Daytonskog sporazuma ušao je u sastav Federacije Bosne i Hercegovine. U sastav Republike Srpske ušla su naseljena mjesta: Gornje Mladice i Kasindo, te dijelovi naseljenih mjesta: Krupac i Sarajevo-dio. Od ovog područja formirana je općina Istočna Ilidža.

Ova općina je i prije ratnih dešavanja spadala u grupu razvijenih općina sa prepoznatljivim nosiocima razvoja općine i grada Sarajeva, prije svih mislimo na Energoinvest, Tvornica bicikala Lasta, Tvornica slatkiša Zora, Tvornica arapa, Ilimara i dr. Danas od svih nabrojanih samo je opstao i u funkciji sa manjim kapacitetom radi Energoinvest. Danas se razvoj općine prvenstveno bazira da bogatoj turističko-zdravstvenoj ponudi. Ilidža je ima dobar hotelski smještaj (znatan broj hotela sa svim pratećim sadržajima kao fitnes sale, saune, bazeni sportske dvorane i dr.), ljekovita izvorišta voda (Terme Ilidža), dobra izletišta (Vrelo Bosne), olimpijske planine Igman i Bjelašnicu i dr. Sve to je dobar preduslov za razvoj u oblasti turizma i njenih pratećih djelatnosti.

Takodje treba napomenuti da je Ilidža i univerzitetsko mjesto, na njenoj teritoriji se nalazi privatni Internacionalni Burz Univerzitet i Univerzitet SSST- (Univerzitetska Sarajevska škola za nauku i tehnologiju).

Općina Trnovo je u Federaciji BiH, jedna od 9 u Sarajevskom kantonu. Općina se nalazi 30 kilometara jugoistočno od Sarajeva. Postoji također i općina Trnovo u Republici Srpskoj. Objekti spomenute općine su do 1992. godine bile dio jedinstvene bosanskohercegovačke općine Trnovo. Trnovo se nalazi na visini između 650 i 2080 m, a prosječna nadmorska visina iznosi 900 m. Smješteno je na obroncima planina: Bjelašnice, Igmana, Visočice, Treskavice i Jahorine. Prema statistici iz 2002. godine, općina je najrjeđe naseljena od svih devet općina u kantonu sa 839 stanovnika. Također, općina ima najveći postotak stanovnika iznad 65 godina. Općina Trnovo spada u najsiromašniju u kantonu, danas bez ikakvog privrednog subjekta. U perspektivi ova općina svoj razvoj bazira na turističkoj ponudi (zimski sportovi), seoski turizam, proizvodnja zdrave hrane i dr.

Općina Novi Grad prostire se na površini od 47,98 km² i graniči sa općinama Novo Sarajevo, Ilidža, Vogošća i Ilijaš. Na dan konstituisanja SO u ovom dijelu Sarajeva živjelo je oko 60.000 stanovnika u 18 mjesnih zajednica. Prije rata, a prema popisu stanovništva iz 1991. godine općina Novi Grad je imala 136.616 stanovnika i to: u dijelu naseljenog mjesta Sarajevo - 136.321, u Bojniku - 108 i u Rečici - 187. Zimske Olimpijske igre, održane u 1984. godine u Sarajevu i planinama oko Sarajeva, predstavljale su snagu još bržeg razvoja ovog područja. Za samo nekoliko

godina podignuta su velika stambena naselja sa prate im infrastrukturnim kapacitetima i javnim objektima tako da je op ina imala oko 136.746 stanovnika u periodu 1991. godine. U periodu Agresije na Bosnu i Hercegovinu 1992.-1995. op ina je pretrpjela velike promjene u pogledu devastiranja privrednih, stambenih i javnih objekata, ljudskih gubitaka, pa i promjene teritorijalnih granica. Od 1996. godine, zajedno sa obnovom Sarajeva, otpo inje proces intenzivne obnove, oporavka i nove gradnje op ine Novi Grad Sarajevo. Za samo nekoliko godina op ina je dobila karakter moderne urbane cjeline. Okosnicu privrednog razvoja novogradske op ine predstavljala je industrija. Na podru ju op ine 1978. je egzistiralo 80 osnovnih organizacija udruženog rada. Od 17.576 zaposlenih, u privredi je radilo 15.050 radnika dok je u neprivrednim djelatnostima bilo zaposleno 2.526 radnika. Na podru ju op ine je radilo osam osnovnih škola sa 8.291 u enikom. U privredi najve e je u eš e bilo u industriji, koja u strukturi ukupnog prihoda je u estovala sa 63% u strukturi dohodka sa 54%, te zaposlenosti 54%. Nosioci ovakvog razvoja privreds su bila preduze a "Energoinvest", "Armature", "Livnica" i "Tvornica dalekovodnih stubova" "Unioninvest", Tvornica hidroopreme, Tvornica elektroopreme, "Uniklima", "Žica" i "Zrak". Danas industrija nije razvijena kao što je bila prije 1992. godine i radi u ve ini sa manjim kapacitetom. U industriji je oko 16 preduze a. Posmatrano po industrijskim djelatnostima: precizna mehanika, optika – "Zrak Holding", metalska 8 preduze a - ve e tvornice su "Žica", "E-TDS", "E-ARMATURE", proizvodnja od drveta "Šipad Enterijer", proizvodnja odje e, dorada dva preduze a – KRAS, Industrija trikotaže "ŠIK", proizvodnja hemijskih proizvoda "Astro", proizvodnja hrane "Sprind", proizvodnja bitumenskih izolacionih materijala "Bitumenka", reciklaža papira – "Papir servis", mašinska i elektro oprema - Step d.d. U trgovinskoj djelatnosti postoje dva velika preduze a "VF-komerc" i C.D.E.B. "Interex", dok preduze e TP DC "Sarajevo" ima velike skladišne kapacitete. Trgovinska preduze a ostvarila su najve e u eš e u ukupnom prihodu privrede na Op ini.

3. POSEBNA OGRANI ENJA U GOSPODARENJU ŠUMAMA

Na temelju dostupnih podataka naru ioca ŠPO, nema površina šuma i šumskih zemljišta koje su zvani nim aktima od strane Vlade Kantona Sarajevo u smislu lanova 26 i 27 Zakona o šumama proglašene zaštitnim šumama i šumama sa posebnom namjenom na koje se odnose ograni enja u gospodarenju i izdvajanju iz šumskoprivrednog podru ja. Me utim, na temelju stanja šuma i šumskih zemljišta ovoga podru ja kao i nekih odluka op inskih i kantonalnih organa ovom ŠPO odre uje se sljede e:

3.1. Šume koje služe za zaštitu izvorišta, vodotoka i akumulacija

Zaštita izvorišta i vodotoka u šumama su od posebnog zna aja za snabdijevanje vodom.

Na osnovu lana 68. Stav 1. i 2. Zakona o vodama ("Službene novine F BiH", broj: 70/06), lana 42. , stav 2. Zakon o vodama Kantona Sarajevo („Sl. Novine Kantona Sarajevo“ broj: 18/10), lana 13. Stav 1. Pravilnika o na inu utvr ivanja uslova za odre ivanje zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera za izvorišta voda za javno vodosnabdjevanje stanovništva ("Službene novine Federacije Bosne i Hercegovine", 88/12), i lana 88. Poslovnika op inskog vije a Hadži i ("Sl. Novine Kantona Sarajevo“ broj: 7/18), Op insko vije e Hadži i na 27 sjednici održanoj dana 20.06.2019. godine je donijelo:

1. Odluku o zaštiti izvorišta vode za pi e Bre ak za kojeg su utvr ene tri zone sanitarne zaštite (01-01-2-4668/2019).
2. Odluku o zaštiti izvorišta vode za pi e Rami i za kojeg su utvr ene tri zone sanitarne zaštite (01-01-2-4669/2019).
3. Odluku o zaštiti izvorišta vode za pi e Kadernik za kojeg su utvr ene tri zone sanitarne zaštite (01-01-2-4670/2019).

4. Odluku o zaštiti izvorišta vode za pi e Ljubova a za kojeg su utvr ene tri zone sanitarne zaštite (01-01-2-4671/2019).
5. Odluku o zaštiti izvorišta vode za pi e Krupa za kojeg su utvr ene tri zone sanitarne zaštite (01-01-2-4672/2019).
6. Odluku o zaštiti izvorišta vode za pi e Jele za kojeg su utvr ene tri zone sanitarne zaštite (01-01-2-4673/2019).
7. Odluku o zaštiti izvorišta vode za pi e Garovci za kojeg su utvr ene tri zone sanitarne zaštite (01-01-2-4674/2019).
8. Odluku o zaštiti izvorišta vode za pi e Ormanj I za kojeg su utvr ene tri zone sanitarne zaštite (01-a01-2-4675/2019).
9. Odluku o zaštiti izvorišta vode za pi e Ormanj II za kojeg su utvr ene tri zone sanitarne zaštite (01-01-2-4676/2019).
10. Odluku o zaštiti izvorišta vode za pi e Mati i - Ušivak za kojeg su utvr ene tri zone sanitarne zaštite (01-01-2-4677/2019).
11. Odluku o zaštiti izvorišta vode za pi e Malotina za kojeg su utvr ene tri zone sanitarne zaštite (01-01-2-4682/2019).
12. Odluku o zaštiti izvorišta vode za pi e Dukat za kojeg su utvr ene etiri zone sanitarne zaštite (01-01-2-4683/2019).
13. Odluku o zaštiti izvorišta vode za pi e Mehina luka 1 i 2 za kojeg su utvr ene tri zone sanitarne zaštite (01-01-2-4684/2019).
14. Odluku o zaštiti izvorišta vode za pi e Mehina luka 3 za kojeg su utvr ene tri zone sanitarne zaštite (01-01-2-4685/2019).
15. Odluku o zaštiti izvorišta vode za pi e Dobra voda za kojeg su utvr ene tri zone sanitarne zaštite (01-01-2-4686/2019).
16. Odluku o zaštiti izvorišta vode za pi e Perkovi i za kojeg su utvr ene tri zone sanitarne zaštite (01-01-2-4687/2019).
17. Odluku o zaštiti izvorišta vode za pi e Crno vrelo za kojeg su utvr ene tri zone sanitarne zaštite (01-01-2-4688/2019).
18. Odluku o zaštiti izvorišta vode za pi e Lužak i Slatina za kojeg su utvr ene tri zone sanitarne zaštite (01-01-2-4689/2019).
19. Odluka o zonama zaštite i zaštitnim mjerama za izvorište Bunar BH1 ("Službene novine Kantona Sarajevo", br.32/23)
20. Odluka o zonama zaštite i zaštitnim mjerama za izvorište Danac ("Službene novine Kantona Sarajevo", br.18/15)

Cijela površina GJ "Igman" nalazi se u okviru III zone izvorišta vode za pi e "Sarajevsko polje".

U cilju bolje zaštite izvorišta, u vodozaštitnim zonama sa 4 zone sanitarne zaštite, I i II zona zaštite e se tretirati kao I zona sanitarne zaštite, III zona kao II zona sanitarne zaštite i IV zona kao III zona sanitarne zaštite.

U I zaštitnoj zoni se primjenjuju najstrožije zabrane i ograni enja. Dozvoljena je samo sanitarna sje a u cilju unaprje enja zdravstvenog stanja šuma.

U II zaštitnoj zoni se primjenjuju stroge zabrane i ograni enja. Dozvoljeni intenzitet sje a je do 8% od zalihe i one e se uglavnom svoditi na sanitarne sje e.

U III zaštitnoj zoni se primjenjuju umjerene i preventivne zabrane i ograni enja. Sje e se vrše u skladu sa planom sje a za šume proizvodnog karaktera, uz dodatna ograni enja u pogledu tehnologije i vremena izvo enja radova.

Radi bolje zaštite izvorišta svim odsjecima van vodozaštitne zone, a koji koji grani e sa I i II zaštitnom zonom, e se gospodariti uz ograni enja propisana za III zonu sanitarne zaštite.

Ograni enja u gospodarenju šumama su u pogledu iskoriš avanja šuma, ali ne i u pogledu **"uzgajanja i njege, provo enja preventivnih i represivnih mjera zaštite šuma i naro ito njihovog uvanja od svega što direktno ili indirektno narušava njihovu stabilnost kao šumskih ekosistema od naro itog zna aja"**. Obzirom na višestruki zna aj ovih šuma i šumskih zemljišta u planiranju

gospodarenja šumama ovog područja po principu progresivne i dinamične trajnosti svih funkcija šuma, a shodno ispravnom razumjevanju problematike izdvajanja šuma posebne namjene i njihove važnosti na globalnom nivou važno je imati u vidu sljedeće činjenice:

- U toku izrade i provedbe važeće šumskoprivredne osnove za ŠPP "Igmansko" u periodu 01.01.2014.godine-31.12.2023.godine pomenute površine i odluke o proglašenju su konstatovane i jasno precizirane i definisane u planovima gospodarenja.
- Prilikom dosljedne provedbe planova gospodarenja šumama u prošlom uređajnom periodu realizator šumskoprivredne osnove izvršio je djelimičnu realizaciju u pomenutim površinama uz konstatne probleme stalnog sprečavanja bilo kakve realizacije kroz odluke općinskih organa upravljanja.

Sa aspekta moderne šumarske nauke, Zakonske legislative i na osnovu svega navedenog pomenute površine zahtijevaju poseban **elaborat istraživanja** kako bi se potpuno precizno uredili planovi gospodarenja šumama za naredni period u smislu njihovog **korištenja, stalnog unapređivanja prema namjeni korištenja, provođenju preventivnih i represivnih zaštitnih mjera, uvođenja, organizacije nadležnosti upravljanja i finansiranja gospodarenja izdvojenih površina.**

Prema trenutnom stanju, a obzirom na značajne površine visoko vrijednih šuma ovog područja za korisnika one predstavljaju značajne troškove u njihovom održavanju, uvođenju, šumskouzgojnim radovima i provođenju mjera integralne zaštite šuma.

3.2. Sjemenske sastojine

Na osnovu člana 27. Zakona o šumama Kantona Sarajevo u šume sa posebnom namjenom ubrajaju se i šume ili njihovi dijelovi registrovani kao sjemenske sastojine ili sjemenski objekti u skladu sa odredbama Zakona o sjemenu i sadnom materijalu šumskih i hortikulturnih vrsta drveća i grmlje.

Tabela 5. Pregled registrovanih sjemenskih objekata na ŠPP "Igmansko"

GJ	Odjel	Vrsta lat.naziv	Tip sjem.objekta	Pov. ha ukupna	Pov. ha reducirana	Rješenje o priznavanju	Datum rješenja
Igman	136 i 137	<i>Picea abies L.</i>	Sjemenska sastojina smr e	2,0	1,20	UP-I-07-1-26- 19-5/08	30.01.2009.
Igman	75,76, 84, 85, 86, 87,88, 139	<i>Pinus silvestris</i>	Sjemenska stabla b,bora			UP-I-07-1-26- 19-10/08	30.01.2009.
Zujevina	80 a	<i>Pseudotsuga menziessi Mirb.</i>	Sjemenska sastojina duglazije	1,75	1,22	UP-I-07-1-26/- 19-1/08.	30.01.2009.
Zujevina	86 a	<i>Pseudotsuga menziessi Mirb.</i>	Sjemenska sastojina duglazije	1,76	1,06	UP-I-07-1-26/- 19-1/08.	30.01.2009.
Mehina Luka	1b	<i>Pseudotsuga menziessi Mirb.</i>	Sjemenska sastojina duglazije	1,80	1,80	UP-I-07-1-26/- 19-1/08.	30.01.2009.
Mehina Luka	1b	<i>Abies alba</i>	Sjemenska sastojina jele	0,64	0,48	UP-I-07-1-26/- 19-1/08.	30.01.2009.

Za sve navedene odjele, odnosno odsjeke utvrđeni su taksacijski elementi u okviru stanja šuma, ali u ovoj uređajnom periodu ne ulaze u planove gospodarenja sa izuzetkom plana zaštite šuma koji je obavezan. Obzirom da su u toku terenskih taksacionih radova jasno definisane i na terenu obilježene granice sjemenskih sastojina, definisane kao odsjeci u okviru odjela, potrebno je izvršiti usklađivanje površina sa Registrom objekata za proizvodnju sjemena,

3.3. Šume visoke zaštitne vrijednosti

VZV-1: Šumska područja koja sadrže globalno regionalno ili državno važne koncentracije biodiverziteta.

VZV-2: Šumska područja koja sadrže globalno regionalno ili državno značajne prostorne šume nivoa krajolika.

VZV-3: Šumska područja koja sadrže ekosisteme koji su rijetki, u opasnosti ili ugroženosti.

VZV-4: Šumska područja koja obezbjeđuju osnovne prirodne usluge u kritičnim situacijama.

VZV-5: Šumska područja fundamentalna za zadovoljavanje osnovnih potreba lokalnih zajednica.

VZV-6: Šumska područja značajna za tradicionalni, kulturni identitet lokalnih zajednica.

IUCN-VI: Područja zaštite u svrhu održivog gospodarenja prirodnim ekosistemima sjemenske sastojine.

Zaštitne šume

Iako nisu izdvojene na temelju nalaza ekspertne stručne komisije Kantonalnog ili Federalnog ministarstva u skladu sa članom 25. i članom 26. Zakona o šumama Kantona Sarajevo, ni kao takve proglašene od strane Vlade Federacije, prilikom prikupljanja taksacijskih podataka za izradu ŠPO, u kategoriju neproduktivnih površina u pogledu šumarstva izdvojene su gazdinske klase Visokih šuma nepodesnih za gospodarenje ukupne površine 195,23 ha, kao i Zaštitne šume iznad granice gospodarske šume (Šume krivulja) površine 747,87 ha, a koje ispunjavaju uslove iz navedenog člana i nisu obuhvaćene planovima ove ŠPO sa izuzetkom plana zaštite.

Regulacioni plan "Igman" (Službene novine Grada Sarajeva" br.11/82), Regulacioni plan "Bjelašnica I faza" (Službene novine Grada Sarajeva" br.11/82), Odluka o usvajanju Urbanističkog plana "Bjelašnica I faza" ("Sl. Novine FBiH" br.55/02) i Odluka o davanju saglasnosti na odluku Vlade FBiH ("Sl. Novine FBiH" br.55/02) su usvojene i Kantonalno javno preduzeće koje gospodari ovim područjem treba izvršiti obaveze propisane članom 52. Stav 11 Zakona o šumama Kantona Sarajevo ("Sl. Novine Kantona Sarajevo" br.5/13)

Šume sa posebnom namjenom

U skladu sa članom 27. Zakona o šumama Kantona Sarajevo "Sl. novine Kantona Sarajevo" br. 5/13 predlaže se izdvajanje:

a) Prašumski rezervati

Iz kategorije visokih šuma sa prirodnom obnovom izdvojen je odjel 106 GJ "Igman" Ravna vala površine 45,11ha koji ima izvanredan značaj naučnog, obrazovnog i kulturnog karaktera. Izdvojen je i zaštićen kao I kategorija zaštite prema IUCN kategorizaciji. Tako je predloženo izdvajanje odjela 145 GJ "Igman" od strane Akademije nauka i umjetnosti BiH kao prašumskog rezervata.

b) Lovnouzgojni i zaštićeni rezervati

Po prijedlogu KJP "Sarajevo-šume" u zaštićene zone trebali bi se izdvojiti lovno-uzgojni i zaštitni rezervati i to:

- zimovnik za srne u divljači i medvjeda i to dio GJ "Igman" od Lasice iznad Hrasnice odjela 6-21,
- zaštićeni rezervat za tetrijeba, medvjeda i divokozu i to dio ispod opservatorija prema Hranisavi u GJ "Igman" odjeli: 96-101, 110,112,115 i 116; GJ "Zujevina" odjeli-odsjeci: 23b, 26b, 27b,d, 29b,c, 30c,b i 41b, i GJ "Mehina luka" odjeli-odsjeci: 9d,e, 10c,d, 12c,d, 14e,d,f, 16c,d, 18c,d, 19c,d.
- rezervat "Stupnik" za srne u divljači i medvjeda u GJ "Zujevina" odjelima 4-19,
- rezervat "Crni vrh-Ra i vrat" za tetrijeba u gornjim dijelovima odjela GJ "Igman" i to: 61,64,74-79,53-56 i 59;
- rezervat "Urino brdo" za tetrijeba gornji djelovi odjela GJ "Igman" i to: 143,144,145,149 i GJ "Zujevina" odjeli 20 i 21;

- rezervat "Karamustafini airi" za tetrijeba gornji dijelovi odjela GJ "Igman" 116,118 i 119;
- rezervat "Crni vrh" (Ravna vala) za tetrijeba odjeli GJ "Igman" 101,105,109,110,111, i "Šljemski do" odjeli GJ "Zujevina" 27,29 i 30;
- rezervat za divokoze "Ravna vala" odjeli GJ "Igman" 101,110,112,115, i 116, GJ "Zujevina" odjeli 26,27,42 i 43, i odjeli 9,14,16,18,19,20 i 21 GJ "Mehina luka"

Tako e je u prijedlogu izdvajanje površina neposredno i oko olimpijskih objekata (Babin do-olimpijske ski staze, Veliko polje-nordijske ski staze i Malo polje - olimpijske ski skakakonice) i šuma namjenjenih za odmor, op e obrazovanje, turizam iz šuma proizvodnog karaktera.Na "Igmanskom" ŠPP-u se nalaze i objekti kulturno historijskog naslje a: ratna džamija na Igmanu, Spomenik partizanskim borcima, kao i poznata pe ina Megara, kao i niz planianarskih domova sa manjim površinama turisti ko-rekreativnih zona zbog ega je u okviru realizacije planova ŠPO potrebno posvetiti posebnu pažnju da se ne naruši okolina tih objekata.

Na osnovu svih pobrojanih površina odjela u ŠPP "Igmansko" vidimo da se radi o velikim i zna ajnim površinama šuma i šumskih zemljišta koje su u poodmaklim fazama njihovog kona nog Zakonskog proglašenja i uspostavljanja kao šuma i šumskih zemljišta sa posebnim ograni enjima u gospodarenju odnosno **Šuma i šumskih zemljišta visoke zaštitne vrijednosti po nizu elemenata zaštite prirode.**

Ukoliko se ovoj problematici doda i injenica da je se prilikom izrade šumskoprivredne osnove za ŠPP "Igmansko" kako u terenskim radovima (taksaciona snimanja) tako i na osnovu evidencija realizacije planova gospodarenja u prošlim ure ajnim periodima došlo do pokazatelja da je se pomenutim površinama formalno i gospodarilo kao sa šumama posebne namjene (tj. planovi gospodarenja naro ito etata-obima sje a nisu nikako ili sa vrlo blagim intenzitetima realizovani u ovim šumama) tada se ovim šumama treba i kona no odrediti u smislu, kao prema šumama visoke zaštitne vrijednosti i kao takve ih tretirati u narednom ure ajnom periodu.

Sa aspekta moderne šumarske nauke, Zakonske legislative i na osnovu svega navedenog pomenute površine zahtijevaju poseban **elaborat istraživanja** kako bi se potpuno precizno uredili planovi gospodarenja šumama za naredni period **u smislu** njihovog **koriš enja, stalnog unapre ivanja prema namjeni korištenja, provo enju preventivnih i represivnih zaštitnih mjera, uvanja, organizacije nadležnosti upravljanja i finansiranja gospodarenja izdvojenih površina.**

Sa jedne strane, a prema trenutnom stanju obzirom na zna ajne površine visoko vrijednih šuma ovog podru ja za korisnika one predstavljaju zna ajne troškove u njihovom održavanju, uvanju, šumskouzgojnim radovima i provo enju mjera integralne zaštite šuma.

Sa druge strane izrada planova gospodarenja na itavoj površini ŠPP "Igmanskog" za sve kategorije šuma kao proizvodne površine, kao što je to bio slu aj u prošlim ure ajnim periodima a izvršenje realizacije prema smjernicama i odredbama planova gospodarenja samo na površini bez pomenutih površina je u najmanju ruku besmisleno i ne može dovesti do ispunjavanja dugoro no zacrtanih ciljeva gospodarenja šumama i šumskim zemljištima ŠPP "Igmansko".

4. OSNOVNE KARAKTERISTIKE METODIKE RADA

Zakonom o šumama ("Služb. novine Kantona Sarajevo", br.05/13.) i Pravilnika o elementima za izradu, postupku donošenja i reviziji šumskoprivrednih osnova ("Služb.list FBiH", br.41/21) odre en je sadržaj ŠPO u smislu pravne regulative, a metodika izrade bazirana je na više stru nih i nau nih dokumenata navedenih u spisku literature korištene pri izradi ŠPO-e za "Igmansko"- dio ŠPP-a koja se sastoji iz pet osnovnih poglavlja i to: **Uvodnog dijela, stanja šuma u doba ure ivanja, analize i ocjene dosadašnjeg gospodarenja šumama, planova gospodarenja za naredni ure ajni period i ekonomsko-finansijske analize.**

Da bi se obezbijedili podaci za izradu osnove potrebno je obaviti osnovne kategorije radova, a to su:

- pripremni radovi,
- terenski radovi,
- obrada podataka,
- izrada planova gospodarenja.

4.1. Pripremni (preliminarni) radovi

Pripremni radovi obavljani su u birou prema vrsti i namjeni kako slijedi:

4.1.1. Kartografija

Kartografska podloga podru ja izra ena je kroz nekoliko vrsta postupaka, u odgovaraju em GIS-software (Geographic Information System) na sljede i na in:

-iz Federalne geodetske uprave za imovinsko pravne poslove nabavljene su državne topografske karte 1:10000, 1:25000 i 1:50000,

-originalne matrice ovih karata su zatim u firmi "Gauss" d.o.o. iz Tuzle georeferencirane-geokodirane, ime su se dobili (vektorizirani) rasteri ovih karata.

-Naru ioc poslova je za sve gospodarske jedinice dostavio GIS projekat ŠPO sa gazdinskim klasama iz prethodnog ure ajnog perioda sa ažuriranim promjenama u toku istog perioda.

-Postupkom digitalizacija, a na osnovu katastarskih operata katastarskog posjeda za odgovaraju e katastarske op ine ura ena je vektorizacija katastarskih estica sa atributnom tabelom podataka o vlasništvu. Ova baza podataka i projekat digitalnog katastra ŠPO-a za privatne šume KS su korišteni za izradu kona ne granice posjeda državnih šuma i šumskih zemljišta ŠPP-a "Igmansko".

-Grani na linija katastarskih op ina, katastarske estice pod šumom u privatnom vlasništvu koje ulaze u sastav ovog podru ja su vektorizirane na originalnim katastarskim planovima razmjere 1:1000, 1:2500 i 1:5000.

- Prostorna podjela tj. granice šumskoprivrednog podru ja, gospodarskih jedinica, odjela i odsjeka su digitalizirane, odnosno ure ene na kartama (rasteri) razmjere 1:10000, 1:25000 i 1:50000.

-Na ovaj na in dobijen je digitalni model prostorne podjele (ŠPP, GJ, odjela, odsjeka) i grani ne linije posjeda, koji je prenesen na karte 1:10000 kao osnovne karte na kojima su na terenu nanijete sve promjene u sadržaju nastale tokom proteklog ure ajnog perioda.

-Karte pedološke i tipološke karakterizacije korištene za odre ivanje realne šumske vegetacije i preliminarnog spiska Gazdinskih klasa za ŠPP. Izra ene su tako što su pedološke i tipološke karte za podru je skenirane, georeferencirane i vektorizirane te korištene na terenu u pripremnim radovima za taksaciona snimanja.

-Ostale karte obavezne prema lanu 30 važe eg Pravilnika (pedološke, karte realne šumske vegetacije, tipološke karte, karte gazdinskih klasa i karte ugroženosti šuma od požara) u razmjeri R=1:25000 izra ene su istim postupkom.

-Za rad na terenu pripremljene su osnovne karte R=1:10000 za tipološka snimanja, a karte iste razmjere sa ucrtanom mrežom probnih krugova jedinstvenom za cijelo podru je za taksaciona snimanja.

4.1.2. Metodika prikupljanja taksacijskih podataka

Da bi se obezbijedili svi potrebni elementi za izradu Š.P.O. u skladu sa važe im Pravilnikom prihva ena je metodika terenskih radova na prikupljanju podataka koju su izradili: Mr Sc Lojo Ahmet, dipl.ing.šum; Mr Sc Bali Besim, dipl.ing.šum. i Mr Sc Trešti Tarik, dipl.ing.šum. sa Šumarskog fakulteta iz Sarajeva, koja daje osnovna uputstva o na inu obilježavanja trajnih prostorno-ure ajnih jedinica i sastojina (odsjeka), na inu mjerenja i obilježavanju elementarnih primjernih površina i snimanju taksacijskih podataka na njima, kriterijume za odre ivanje uzgojno-tehni kih i tehni kih klasa, sadržaj manuala za evidentiranje taksacijskih podataka i ostale sadržaje koji su iznijeti u opisu terenskih radova.

4.1.3. Formiranje gazdinskih klasa

Na temelju spiska gazdinskih klasa formiranih u proteklom ure ajnom periodu na pedološko tipološkim osnovama i revidiranog stanja u odnosu na umanjenu površinu podru ja ura en je preliminarni spisak gazdinskih klasa koje su poslužile za rad na terenu. Kona an spisak gazdinskih klasa, koji je prilikom izvo enja terenskih radova korigovan u pogledu pripadnosti pojedinih sastojina gazdinskim klasama nakon ega je usvojen definitivni spisak prikazan u stanju šuma u doba ure ivanja izradila je Karši Senka, dipl.ing.šum.

4.2. Terenski radovi

Radi prikupljanja podataka prema utvr enoj metodici obavljani su obimni terenski radovi u periodu mart-avgust 2023. god.

4.2.1. Obilježavanje granica trajnih prostorno-ure ajnih jedinica

Granice ŠPP-a, gospodarskih jedinica i granice odjela, definirane su i obilježene u proteklim ure ajnim periodima, te su prije prikupljanja taksacijskih radova u potpunosti obnovljene i u toku izvo enja radova mjestimi no korigirane izme u pojedinih odjela. Zadržan je oblik i veli ina znakova i vrsta boje propisana standardima (JUS-a D.A.O. 321, 323, 324, 326 i U.S. 4780).

4.2.2. Izdvajanje i obilježavanje prostornih ure ajnih granica sastojina – odsjeka

Odsjeci, kao ekološko proizvodne jedinice, prostorno se obilježavaju na terenu na temelju kona nog spiska gazdinskih klasa. U sklopu terenskih radova na terenu su izvršene korekcije postoje ih granica odsjeka analiziranjem postoje ih podataka, pedološko-vegetacijskih istraživanja i uporedbom sa stanjem na terenu. Sastojine su odvojene znakovima propisanim JUS-om.

Na terenu nisu obilježene granice odsjeka izme u visokih i izdana kih šuma, kao ni šumskih zasada (kultura) i visokih ili izdana kih šuma zbog uo ljivog prijelaza izme u uzgojnih oblika i vrsta drve a.

4.2.3. Iskol avanje centara elementarnih primjernih površina (krugova)

Prema utvr enoj gustini mreže elementarnih primjernih površina 100x100 m na terenu su odmjereni i obilježeni centri probnih koncentri nih krugova po jedinstvenoj mreži za cijelo podru je. Koordinate po etnih krugova odre ene su pomo u GPS-a u Gaus-Kriggerovom koordinantnom sistemu od kojih je odmjeranjem odstojanja za visoke šume i šumske zasade 100 m i za izdana ke šume 200 m izme u krugova razvedena mreža koja je orijentirana u pravcu sjevera-jug.

4.2.4. Taksacijska snimanja na elementarnim primjernim površinama.

Primjerne površine su koncentrični probni krugovi sistemski raspoređeni po kvadratnoj mreži utvrđenoj rastojanja kako je već navedeno pod. U visokim šumama sa prirodnom obnovom za procjenu drvene zalihe uzimaju se uzorci na svakom probnom krugu u projektiranoj kvadratnoj mreži (obični krugovi), na njima se mjeri pored prsnog prenika po vrstama drveća i stepen pokrivenosti zemljišta krošnjama stabala na dijametru od 50 m iz kojeg se računa stepen sklopa u %, a na površini kruga istog promjera procjenjuje se dio površine u % koju treba pošumiti. Za procjenu ostalih taksacijskih elemenata pored navedenih u postupku mjerenja na običnom krugu, na rastojanjima između krugova 200x200 m u istoj kvadratnoj mreži (detaljni krugovi) mjere se i/ili procjenjuju: Visine stabala, debljinski prirast, kvalitet drvnih zaliha po uzgojno-tehničkoj i tehničkoj klasifikaciji, brojno stanje i kvalitet podmlatka, probna doznaka stabala za sječu sa uzgojnog aspekta, te analizira i procjenjuje zdravstveno stanje šuma.

Za kategoriju izdanih šuma na probnim krugovima mjere se samo prenici na prsnoj visini po vrstama drveća a na običnim krugovima, a na detaljnim krugovima i visine stabala.

Procjena taksacijskih elemenata po debljinskim klasama za visoke šume sa prirodnom obnovom i šumske zasade (kulture) izvršena je na koncentričnim krugovima sljedećih radijusa:

Debljinska klasa cm	Radijus konc.kruga m
5-10	2,5
11-20	4,5
21-30	5,5
31-50	9,0
51-80	15,0
80>	25,0

Za izdane šume pored navedenih uvedena je i debljinska klasa 0-5 cm sa odgovarajućim radijusom kruga 1,5 m, a detaljni krugovi postavljeni su u mreži 400x400 m s tim da se po potrebi, a prema površini sastojina mogu uzimati uzorci i na manjim rastojanjima.

Stanje prirodnog podmlatka prema odnosu na broj biljaka i uzrast evidentirano je na krugovima sljedećih radijusa:

Uzrast podml.h cm	Radijus konc.kruga do (m)
10-50	0,7
50-130	0,9
deblj.na $D_{1,3\text{ m}}$ 0-5 cm	1,2

Svi detalji u postupku prikupljanja taksacijskih podataka na primjernoj površini dati su u navedenoj metodici.

4.3. Završni kancelarijski radovi

Prikupljeni taksacijski podaci sa terena, radne karte i ostala dokumentacija obrađuju se u birou sa ciljem kompletiranja podataka potrebnih za utvrđivanje stanja šuma, analizu dosadašnjeg gospodarenja i izrade planova za naredni planovni period po sljedećim fazama:

4.3.1. Izrada karata

Sa radne karte koja je kompletirana na terenu, (kako je već navedeno) izrađene su sve ostale karte koje predviđa član 30 Pravilnika, digitalnim GIS postupkom u odgovarajućim razmjerama sa kompletnim sadržajem koje su poslužile za mjerenje površina, planiranje šumskih komunikacija i ostale vidove planiranja. GIS (Geographic Information System) postupak je poznat i u našim kartografskim i projektantskim institucijama koristi se već nekoliko godina, te nema potrebe da se iznosi u okviru ove Š.P.O.

4.3.2. Mjerenje površina

Mjerenje površina obavljeno je preko stvarnih koordinata tačaka, koje zatvaraju granicu liniju površine na kartama R=1:10000, koje su prethodno geokodirane u Gaus-Krugerovom koordinatnom sistemu primjenom GIS računskog programa (software), što je također novina u odnosu na klasični sistem mjerenja površina i daje daleko tačnije rezultate.

4.3.3. Bonitiranje sastojina

Bonitet staništa je ocjena kvaliteta staništa za rast i razvoj neke vrste drveća u sastojini. U krajnoj liniji, bonitet staništa upućuje na veličinu prinosa, koji se može ostvariti u sastojini sa nekom vrstom drveća. Pored toga, obratno zaliha šuma sa injenih raznodobnih sastojina, ne možemo izvršiti ako nije poznat visinski bonitetni razred. Na osnovu ocjene bonitne klase, biramo odgovarajuću u zapreminsku tarifu za određivanje zapremina pojedinih stabala, po sastojinama (odsjecima). Time ocjena boniteta, dobija sasvim konkretan značaj u inventurnim poslovima.

Ocjena boniteta staništa pojedinih vrsta drveća je poseban problem. Kao najvažniji pokazatelj boniteta staništa za neku vrstu drveća, jesu visine stabala po pojedinim debljinskim stepenima (za raznodobne sastojine), odnosno neke od izrađunatih srednjih ili gornjih visina u jednodobnim sastojinama.

Prema istraživanjima Matića potrebno je oko 100 premjerenih stabala radi pouzdane ocjene visinskog boniteta neke vrste drveća u raznodobnoj sastojini. Toliki broj premjerenih visina stabala, jedne vrste drveća primjenom dosadašnjeg načina mjerenja visina stabala na svakoj četvrtoj probnoj površini, od svih na kojima se procjenjuje zaliha, samo rijetko se izmjeri u jednom odsjeku, i to kada njegova površina prelazi 80 -100 ha. Istina dobijala se pouzdana ocjena boniteta na taj način za gazdinsku klasu kao cjelinu, ali je potrebna i kvalitetnija ocjena ovog podatka na nivou sastojine. Lojko (2011) konstatuje da je najmanji varijabilitet visina stabala sastojine u rasponu preko nika 40-60 cm, pri primjeni dosadašnjeg sistema koncentričnih krugova pri izboru stabala u uzorak, pri čijom primjenom se dobijao skoro jednak broj stabala u uzorku po debljinskim klasama, izuzevši najvišu (preko 80 cm). Osim toga, stabla ovih preko nika obično pripadaju i klasu dominantnih stabala u najvećem broju raznodobnih sastojina, a njihove visine su i bolji indikatori boniteta staništa od visina tanjih stabala. Činjenica, da je vrijeme mjerenja visina stabala radnja koja traje najduže od vremena snimanja ostalih taksacionih elemenata stabala, pa se povećanjem obima snimanja visina stabala značajno povećavaju i troškovi taksacionih radova. Posao se može unaprijediti snimanjem visina stabala na svakoj drugoj elementarnoj površini (Tip 2) ali samo dominantnih stabala, od onih koja su uzeta kao reprezentanti za procjenu veličine zalihe. Dominantna stabla su ona koja zauzimaju najveći dio proizvodnog prostora iznad zemljišta svojim krošnjama, i u takvom položaju, da se može pretpostaviti da će u neposrednoj budućnosti biti nosioci prirasta. Ona naravno, mogu biti i malih preko nika (mlade jednodobne skupine), visine zastarjelih stabala, ili visine jako vitkih nadvladanih stabala, kao i prevršenih.

4.3.4. Priprema i obrada taksacijskih podataka

Podaci prikupljeni prema usvojenoj metodici, sravnavaju se i šifriraju, te se unose u bazu podataka sa programski ugrađenim logičkim kontrolama, nakon čega se kompjuterski obrađuju svi numerički podaci prema važećem Pravilniku potrebni za izradu Š.P.O. Za obradu podataka korištene su "Tablice taksacionih elemenata visokih i izdanih šuma u SRBiH", Šumarski fakultet, Sarajevo 1990. Obrada podataka za sve klasifikacijske i uređajne jedinice izvršena je po programu firme "Gauss" d.o.o. iz Tuzle.

4.4. Izrada Š.P.O.

Ova Š.P.O. izrađena je za desetogodišnji uređajni period, i njene odredbe provodit će se u vidu zacrtanih planova etapno (po godinama) prema članu 6 st.1 Zakona o šumama i članu 2 st.3 Pravilnika o elementima za izradu, postupku donošenja i reviziji šumskoprivrednih osnova. Sadržaj osnove grupisan je u pet poglavlja i to:

- I. Uvod
- II. Stanje šuma u doba uređivanja
- III. Analiza i ocjena dosadašnjeg gospodarenja šumama
- IV. Planovi gospodarenja i razvoja šuma, za naredni uređajni period
- V. Ekonomsko-finansijska analiza gospodarenja šumama za naredni uređajni period.

Sastavni dio Š.P.O. čine sljedeći prilozi:

- Uređajni elaborati za sve nivoe prostornih uređajnih jedinica sa sadržajem svih taksacijskih elemenata prema članu 30. važećeg Pravilnika
- Knjige evidencija izvršenih radova po planovima gospodarenja
- Osnovne karte R = 1:10000 po gospodarskim jedinicama
- Pedološke karte po G.J. R = 1:25000
- Tipološke karte i karte realne šumske vegetacije po G.J. R = 1:25000(1)
- Karte gazdinskih klasa sa šumskim komunikacijama R = 1:25000
- Karte ugroženosti od požara R = 1:25000

Primjedba:1) Za naredni uređajni period, Privredno društvo odnosno realizator Š.P.O. dužan je izvršiti reviziju postojećih tipoloških karata zbog sukcesije vegetacije.

4.4.1. Organizacija prikupljanja taksacijskih podataka na terenu

Prikupljanje taksacijskih podataka obavljeno je u periodu mart-juli 2023. godine.

Na snimanju podataka učestvovali su:

1. Štitković Senad, dipl.ing. šum. vode i projektant,
2. Gljiva Edib, dipl.ing. šum. projektant,
3. Mudžet Edin, dipl.ing. šum. projektant,
4. Msc.Šehi Fuad, dipl.ing. šum. projektant,
5. Muhić Midhat, dipl.ing. šum. projektant
6. Čovrkić Haris, dipl.ing. šum. projektant
7. Čanar Azem;VSS
8. Mešanović Fahrudin, SSS
9. Aljukić Medin, MA. šumarstva - pripravnik
10. Beširević Muhsin, MA. šumarstva - pripravnik
11. Elkaz Junuz, Bachelor šumarstva - pripravnik
12. Čopra Mustafa, Bachelor šumarstva - pripravnik
13. Dupovac Zerina, MA. šumarstva - taksator

14. Kulo Esad, SSS - taksator
15. Karadža Zinaid Mr. Šumarstva – taksator
16. Kahriman Mensur, Bachelor šumarstva - taksator
17. Kerkez Alen, SSS - taksator
18. Daguda Mirso, šumarski tehničar - taksator

4.4.2. Organizacija ostalih radova na izradi ŠPO

Na pripremi podataka za kompjutersku obradu i izradi karata sudjelovali su:

Karši Senka, dipl.ing.šum.,
 Mudžolet Edin, dipl.ing. šum.
 Behlulović Emina, dipl.ing.šum.
 Jamaković Senada, dipl.ing.šum.
 Vuković Adnana, dipl.ing hort.
 Bander Mirela, dipl.ing hort.
 Prohan Amila, MA. šumarstva
 Halilović Melisa, MA. šumarstva,
 Dupovac Zerina, MA. šumarstva
 Bekti Eldijana, dipl.ing.šum

Obradu podataka u programu za obradu podataka za stanje šuma izvršio je "Gauss" d.o.o.GEO-informacioni sistemi iz Tuzle.

Kompletiranje šumskoprivredne osnove po pojedinim dijelovima uradili su:

1. Karši Senka, dipl.ing.šum. i Mudžolet Edin, dipl.ing. šum

Uvodni dio šumskoprivredne osnove,

- razlozi za izradu šumskoprivredne osnove,
- temeljne karakteristike šumskoprivrednog područja,
- posebna ograničenja u sistemu gospodarenja na dijelovima šumskoprivrednog područja od posebnog značaja,
- temeljne karakteristike metodike rada koja se koristi pri izradi šumskoprivredne osnove,

2. Jamaković Senada, dipl.ing.šum., Bander Mirela, dipl.ing hort., Dupovac Zerina, MA. šumarstva, Bekti Eldijana, dipl.ing.šum.

-Prikaz stanja šuma u osnovi i uređajnim elaboratima, po klasifikacionim i uređajnim jedinicama

3. Karši Senka, dipl.ing.šum., Bander Mirela, dipl.ing hort.

-Analiza i ocjena dosadašnjeg gospodarenja šumama,

4. Karši Senka, dipl.ing.šum., Bander Mirela, dipl.ing hort.

-Planovi gospodarenja i razvoja šuma za naredni uređajni period

5. Karši Senka, dipl.ing.šum

-Plan iskorištavanja

6. Karši Senka, dipl.ing šum.

-Ekonomsko-finansijsku analizu gospodarenja šumama za naredni uređajni period,

Zvanično kontrolu prema ugovoru izvršio je "Wald Projekt" d.o.o. Bosanska Krupa.

4.4.3. Obrada un drvnih masa i zapreminskog prirasta

Obrada un ukupne drvene mase i mase krupnog drveta, kao i zapreminskog prirasta vršen je korištenjem Tablica taksacionih elemenata visokih i izdana u SR BiH, Šumarski fakultet, Sarajevo 1990.

Prera unavanje ukupne drvene mase (cijelo stablo) u krupno drvo (debljine iznad 7 cm na tanjem kraju) i zapreminskog prirasta ukupne drvene mase u zapreminski prirast krupnog drveta i obratno za praktičnu upotrebu može se vršiti korištenjem prosječnih faktora sadržanih u tablicama taksacijskih elemenata.

1. Faktori drvene zalihe

Vrsta drve a	Debljinske klase cm						
	5-10	11-15	15-20	21-30	31-50	51-80	preko 80
F a k t o r i							
Jela i smr a	0,18	0,62	0,77	0,85	0,87	0,83	0,79
Borovi	0,33	0,65	0,79	0,86	0,89	0,90	0,91
Bukva	0,20	0,62	0,72	0,80	0,86	0,88	0,88
Hrastovi	0,21	0,62	0,80	0,86	0,88	0,87	0,86

Za prera unavanje drvene zalihe ukupne mase u zalihu krupnog drveta, potrebno je zalihu ukupne drvene mase po debljinskoj strukturi pomnožiti sa odgovarajućim faktorima debljinske strukture. Za pretvaranje mase krupnog drveta u ukupnu drvenu masu, ista se dijeli odgovarajućim faktorima po debljinskoj strukturi.

2. Faktori zapreminskog prirasta

Vrsta drve a	Debljinske klase cm						
	5-10	11-15	15-20	21-30	31-50	51-80	preko 80
F a k t o r i							
Jela i smr a	0,65	0,80	0,88	0,92	0,90	0,78	0,71
Borovi	0,67	0,77	0,84	0,90	0,93	0,93	0,93
Bukva	0,74	0,77	0,80	0,83	0,88	0,91	0,91
Hrastovi	0,83	0,86	0,88	0,88	0,89	0,88	0,85

Prera unavanje zapreminskog prirasta ukupne drvene mase u zapreminski prirast krupne drveta i obratno, vrši se po istom postupku kako je naprijed navedeno za drvenu zalihu.

4.4.4. Kodeks šifara za ŠPP "Igmansko"

Obilježje	Šifra
Šumsko gospodarsko područje "Igmansko" - dio	01
Kanton Sarajevski	09
Područje općina	
Hadžići	10847
Novi Grad Sarajevo	10871
Vogošća	10928
Ilidža	11550
Trnovo	11592
Gospodarska jedinica	
Igman	01
Zujevina	02
Mehina luka	03
Lepenica Kreševo-dio	04
Crna rijeka fojni ka- dio	05
Odjeljenje	
1	0010
2	0020
151/1	1511
Odsjek	
a	01
b	02
c	03
Stepen sklopa	
Prekriveno	00-50
Neprekriveno	50-00
Treba pošumiti%	
0	00
10	01
100	10
Vrsta probnog kruga	
Obični krug	1
Detaljni krug	4
Starost zasada (kultura)	
1-20 god. (prvi dobni razred)	1
21-40 god. (drugi dobni razred)	2
101-120 god. (šesti dobni razred)	6
Visine stabala u m.	2-50
Bonitetni razredi	
I-V	1-5
Debljinski prirast u mm.	01-100
Uzgojno-Tehnička klasifikacija (UT-klasa)	
I-III UT-klasa	1-3
Tehnička klasa (T-klasa)	
I-IV T-klasa	1-4

O bilje ž je	Š ifra
Doznaka stabala	
Dozna eno stablo	1
Nedozna eno stablo	0
Podmladak-brojnost kom.	
10-50 cm visine	1-99
51-130 cm visine	1-99
0-5 cm pre nika	1-99
Podmladak- kvalitet (a,b)- na in javljanja (c)	
a.) Nezastar en	0
Zastar en	1
b.) Neošte en	0
Ošte en	1
c.) Pojedina no	0
Grupimi no	1
Zaštita šuma	
4.1. Rak jele ima	1
nema	0
4.2. Imela ima	1
nema	0
4.3. Bolesti zaraženo	1
nezaraženo	0
4.4. Sušike ima	1
nema	0
Tip ošte enja	
Zdravo stablo	0
Ošte enje debla izvla enjem	1
Ošte enje stabla sje om	2
Ostali uzroci ošte enja	3
Šumski red	
Dobar	0
Loš	1

Vrste drve a	Šifra	Vrste drve a	Šifra
Jela	21	Crni jasen	62
Smr a	22	Obi ni grab	65
Bijeli bor	23	Bjelograbi	66
Crni bor	24	Orah	70
Malolisna lipa	37	Divlja jabuka	71
Velikolisna lipa	38	Divlja kruška	72
Bukva	41	Divlja trešnja	73
Kitnjak	43	Mukinja	76
Plemeniti liš ari	44	Jarebika	77
Cer	46	Oskoruša	79
Gorski javor	50	Brekinja	80
Mlje	51	Iva	83
Gluha	52	Bijela topola	85
Maklen	53	Jasika	87
Planinski javor	54	Bagrem	90
Klen	55	Crni grab	91
Poljski brijest	56	Crna joha	92
Gorski brijest	57	Obi na breza	94
Poljski jasen	60	Maljava breza	95
Gorski jasen - bijeli	61	Me ija ljeska	97

4.5. Literatura i zakonski propisi korišteni pri izradi ŠPO

Prilikom izrade ove ŠPO kao polazna baza poslužili su sljede i zakonski propisi i tehni ka dokumentacija o dosadašnjem gospodarenju:

- *Zakon o šumama Kantona Sarajevo* ("Služb.novine Kantona Sarajevo", br:5/13),
- Odluka o izradi, sadržaju i primjeni šumskoprivrednih osnova ("Službene novine Federacije BiH", br. 41/21),
- Šumskoprivredna osnova za "Igmansko" ŠPP sa važnoš u 01.01.2014. do 31.12.2023. (vidi 1.),
- Godišnji planovi gospodarenja za period 01.01.2014. do 31.12.2023. god.

Prilikom utvr ivanja stanja šuma, analize dosadašnjeg gospodarenja i planova ŠPP. korištena je sljede a literatura:

- Mati V., Metodika izrade šumskoprivrednih osnova za šume u društvenoj svojini na Teritoriji SRBiH, (Sarajevo, 1977.),
- Drini P., Mati V., Pavli J., Proli N., Stojanovi O., Vukmirovi V., Tablice taksacionih elemenata visokih i izdana kih šuma u BiH, Šumarski fakultet-posebna izdanja br.13 Sarajevo.
- Mati V., Osnovi i metod za utvr ivane normalnog sastava, za preborne sastojine jele, smr e, bukve i hrasta na podru ju Bosne. Radovi šumarskog fakulteta br.8 (Sarajevo 1963.),
- Drini P., Sistemi gazdovanja šumama (teorijske osnove i prakti na primjena) Sarajevo 1979.,
- iri M., Stefanovi V., Drini P., 1971: Tipovi bukovih šuma i mješovitih šuma bukve,jele i smr e u Bosni i Hercegovini, Šumarski fakultet i Institut za šumarstvo u Sarajevu posebna izdanja br.8, Sarajevo,
- Stefanovi V., Beus V., Burlica ., Dizdarevi H.,Vukorep I.,1983.: Ekološko-vegetacijska rejonizacija Bosne i Hercegovine, Šumarski fakultet u Sarajevu posebna izdanja br.17, Sarajevo,
- Stefanovi V., Beus V., Manuševa L., Pavli J., Petrovi M.,Vukorep I.,1977.: Tipovi šuma hrasta kitnjaka u BiH; Radovi šumarskog fakulteta i instituta za šumarstvo u Sarajevu, godina XX knj.20 sv.1-2, Sarajevo,
- Stefanovi V., Beus V., Bozalo G., Pavli J., Vukorep I., 1983.: Tipovi šuma smr e i b.bora jele i smr e, i smr e u Bosni: Šumarski fakultet u Sarajevu pos.izdanja br.15, Sarajevo,
- Šumarski fakultet Sarajevo DPS za zaštitu šuma, 1987.: Umiranje šuma,
- Vajda Z, Integralna zaštita šuma,1983. Sveu ilište u Zagrebu, Zagreb.
- Meki F.: Rasadnici i nasadi, Sarajevo 1998.
- Ahmet L. & Mirza P.: GIS u gazdovanju prirodnim resursima, **Gauss** d.o.o Tuzla, 2004 godine.
- Begovi B.: Strani kapital u šumskoj privredi BiH za vrijeme otomanske vladavine. Radovi šumarskog fakulteta br.5 (Sarajevo 1960.).
- Begovi B.: Organizacija šumarstva u BiH 1878-1918. godina, Sarajevo 1985.
- Pami J., i i S.: Geologija Bosne i Hercegovine (magmatizam i metalogenija), Geoinžinjeri, Sarajevo 1978.
- Pami J., i i S.: Geologija Bosne i Hercegovine (kenozojske periode), Geoinžinjeri, Sarajevo 1977.
- Milosavljevi , R., (1976): Klima Bosne i Hercegovine, doktorska disertacija, (Mnsc.) Sarajevo.
- Milosavljevi , R., (1977); Suša i njen prostorni raspored u Bosni i Hercegovini, geografski pregled XXI, Sarajevo.

II. STANJE ŠUMA I ŠUMSKIH ZEMLJIŠTA U DOBA URE IVANJA

Recentni taksacijski elementi prikupljeni i obrađeni tokom 2013. godine omogućili su uvid u novo stanje šuma na „Igmanskom“ ŠPP-u, na temelju kojeg su postavljeni ciljevi gospodarenja i donijeti planovi osnove za naredni uređajni period.

Prema odredbama Pravilnika o elementima za izradu ŠPO stanje šuma se prikazuje po klasifikacijskim jedinicama (gazdinske klase i kategorije šuma) i uređajnim jedinicama (šumskoprivredno područje, gospodarske jedinice, područja kantona, područja općina, odjeli i odsjeci). „Igmansko“ ŠPP locirano je kompletno na teritoriji Kantona Sarajevo, te su navedene uređajne jedinice kantona i ŠPP-a identične.

U okviru ovoga poglavlja ŠPO dati su osnovni sumarni podaci prikaza stanja šuma potrebni za određivanje planova osnove, a detaljni podaci na nivou odjela i sastojina obrađeni su u prilogima (uređajni elaborati) po gospodarskim jedinicama i zbirno za područje.

1. FORMIRANJE GAZDINSKIH KLASA

U uvodnom dijelu pod 4.1.3. date su izvorne informacije o dokumentacijskom materijalu i stanju gazdinskih klasa formiranih u proteklom uređajnom periodu koje su poslužile za formiranje preliminarnog spiska gazdinskih klasa za rad na terenu, a nakon prikupljenih podataka o trenutnom stanju sastojina, na temelju poznatih naučnih kriterijuma, usvojen je konačan spisak gazdinskih klasa koje su u pogledu pripadnosti pojedinim sastojinama svrstane u šire kategorije šuma, a ove prema zastupljenosti vrsta drveća u užim kategorijama šuma.

Sve gazdinske klase, odnosno kategorije visokih šuma sa prirodnom obnovom i izdankovih šuma formirane su na pedološko-tipološkim osnovama, a goleti i šibljacii podesni za pošumljavanje prema vegetacijskom pojasu u kojem se prostorno nalaze.

U narednom tabelarnom pregledu dat je prikaz gazdinskih klasa, užih i širih kategorija, njihove definicije i šifre koje se koriste u stanju šuma i planovima gospodarenja.

SPISAK I ŠIFRE KATEGORIJA I GAZDINSKIH KLASA ŠUMA I ŠUMSKIH ZEMLJIŠTA ZA ŠPP „IGMANSKO“

Šira kateg.	Uža kateg.	Gazd. klasa	DEFINICIJA KATEGORIJE I GAZDINSKE KLASA	
1000	1100	1113	VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM Visoke šume bukve primarne i sekundarne - Subalpinske bukove šume na kalkomelanosolu, pretežno plitkom kalkokambisolu i njihovim kombinacijama na jedrim kre njacima i/ili dolomitima.	
		1117	- Sekundarne šume bukve u pojasu šuma bukve i jele na kalkomelanosolu, pretežno plitkom kalkokambisolu i njihovim kombinacijama i rendzinama na jedrim kre njacima i dolomitima i kristalastim dolomitima i laporcima.	
		1122	- Sekundarne šume bukve u pojasu šuma bukve i jele na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama, na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i na kiselim eruptivnim stijenama.	
	1200	1202	Šume bukve, jele i smr e primarne i sekundarne - Šume bukve i jele na pretežno plitkom kalkokambisolu i kalkomelanosolu i njihovim kombinacijama na rendzini na jedim kre njacima i dolomitima i kristalastim dolomitima i morenama.	
		1203	- Šume bukve i jele na dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama i pseudogleju na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim stijenama.	
		1210	- Šume bukve i jele sa smr om na pretežno plitkim kalkokambisolu, kalkomelanosolu, i njihovim kombinacijama na jedrim kre njacima i dolomitima i na rendzinama na kristalastim dolomitima i morenama.	
		1224	- Sekundarne šume jele i smr e u pojasu šuma bukve i jele sa smr om na kalkomelanosolu i pretežno plitkom kalkokambisolu na jedrim kre njacima i dolomitima.	
	1400	1407	Visoke šume hrastova - Šume hrasta kitnjaka na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu, pseudogleju i njihovim kombinacijama na kiselim silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim stijenama.	
	2000	2100	2117	VISOKE DEGRADIRANE ŠUME Visoke degradirane šume bukve - Degradirane sekundarne šume bukve u pojasu šuma bukve i jele na kalkomelanosolu, pretežno plitkom kalkokambisolu i njihovim kombinacijama i rendzinama na jedrim kre njacima i dolomitima i kristalastim dolomitima i laporcima.
			2122	- Degradirane sekundarne šume bukve u pojasu šuma bukve i jele na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama, na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i na kiselim eruptivnim stijenama.

Šira kateg.	Uža kateg.	Gazd. klasa	DEFINICIJA KATEGORIJE I GAZDINSKE KLASSE
3000	3100	3102	<p>ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) SA PROCIJENJENOM DRVNOM MASOM</p> <p>Šumski zasadi (kulture) u pojasu šuma bukve</p> <p>- Šumski zasadi smr e iste ili sa jelom, borovima, arišom i duglazijom sa procijenjenom drvnom masom na staništu sekundarnih šuma bukve na pretežno plitkom kalkokambisolu i kombinaciji plitkog kalkokambisola i kalkomelanosola i na rendzini, na jedrim kre njacima i dolomitima i kristalastim dolomitima.</p>
		3103	<p>- Šumski zasadi smr e iste ili sa jelom borovima i arišom sa procijenjenom drvnom masom na staništu sekundarnih šuma bukve na pretežno dubokom distri nom kambisolu i kombinaciji dubokog distri nog kambisola, luvisola i pseudogleja na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.</p>
		3106	<p>- Kulture stranih vrsta; duglazije, borovca i ariša sa procijenjenom drvnom masom na staništima montanih i sekundarnih šuma bukve na dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i pseudogleju na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima.</p>
		3108	<p>- Šumski zasadi autohtonih liš ara (javor, jasen, brijest, trešnja, orah i pitomi kesten) sa procijenjenom drvnom masom na staništu sekundarnih šuma bukve na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i pseudogleju i na njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.</p>
	3200	3202	<p>Šumski zasadi (kulture) u pojasu šuma bukve, jele i smr e</p> <p>- Šumski zasadi smr e iste ili sa jelom, borovima i arišom sa procijenjenom drvnom masom na staništu šuma bukve i jele sa smr om na pretežno plitkom kalkokambisolu i kombinaciji plitkog kalkokambisola i kalkomelanosola na rendzin, na jedrim kre njacima i dolomitima i kristalastim dolomitima.</p>
		3203	<p>- Šumski zasadi smr e iste ili sa jelom borovima i arišom i duglazijom sa proc. drvnom masom na staništu šuma bukve i jele sa smr om na pretežno dubokom distri nom kambisolu i kombinaciji dubokog distri nog kambisola, luvisola i pseudogleja na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.</p>
		3206	<p>- Šumski zasadi bijelog bora isti ili sa primjesom crnog bora sa procijenjenom drvnom masom na staništima šuma bukve jele i smr e na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim metamorfnim stijenama.</p>

Šira kateg.	Uža kateg.	Gazd. klasa	DEFINICIJA KATEGORIJE I GAZDINSKE KLASE
	3200	3210	- Kulture stranih vrsta duglazije, borovca i ariša sa procijenjenom drvnom masom na staništima šuma bukve jele i smre na dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i pseudogleju na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.
3000	3400	3401	Šumski zasadi (kulture) u pojasu hrastovih šuma. - Šumski zasadi crnog bora sa procijenjenom drvnom masom isti ili sa primjesom bijelog bora, ariša i borovca u pojasu hrastovihšuma na pretežno dubokom distrsi nom kambisolu na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.
		3403	- Šumski zasadi crnog bora sa procijenjenom drvnom masom isti ili sa primjesom bijelog bora u pojasu hrastovih šuma na kombinaciji plitkog kalkokambisola i kalkomelanosola na jedrim kre njacima i dolomitima i laporovitim rendzinama.
3407		- Šumski zasadi bijelog bora sa procijenjenom drvnom masom isti ili sa primjesom crnog bora, ariša i borovca u pojasu hrastovih šuma na pretežno dubokom distrsi nom kambisolu na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim magmatskim i metamorfnim stijenama.	
	3001		ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) BEZ PROCIJENJENE DRVNE MASE
		3130	Šumski zasadi (kulture) u pojasu šuma bukve. - Šumski zasadi smre iste ili sa jelom borovima i arišom bez procijenjene drvne mase na staništu sekundarnih šuma bukve na pretežno dubokom distri nom kambisolu i kombinaciji dubokog distri nog kambisola, luvisola i pseudogleja na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedime ntnim kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.
		3180	- Šumski zasadi autohtonih liš ara (javor, jasen, brijest, trešnja, orah i pitomi kesten) bez procijenjene drvne mase na staništu sekundarnih šuma bukve na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i pseudogleju i na njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.

Šira kateg.	Uža kateg.	Gazd. klasa	DEFINICIJA KATEGORIJE I GAZDINSKE KLASE
	3002	3220 3225 3230	<p>Šumski zasadi (kulture) u pojasu šuma bukve, jele i smr e</p> <p>- Šumski zasadi smr e iste ili sa jelom borovima i arišom bez procijenjene drvene mase na staništu mješovitih šuma bukve jele i smr e na pretežno dubokom kalkokambisolu i kombinaciji dubokog kalkokambisola i luvisola na jedrim kre njacima i dolomitima.</p> <p>- Šumski zasadi bijelog bora isti ili sa primjesom crnog bora bez procijenjene drvene mase na staništima šuma bukve, jele i smr e na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.</p> <p>- Šumski zasadi crnog bora ili sa primjesom bijelog bora bez procijenjene drvene mase na staništu šuma bukve i jele sa smr om na pretežno dubokom kalkokambisolu i kombinaciji plitkog kalkokambisola i luvisola na, jedrim kre njacima i dolomitima</p>
3000	3004	3470	<p>Šumski zasadi (kulture) u pojasu hrastovih šuma.</p> <p>- Šumski zasadi bijelog bora bez procijenjene drvene mase isti ili sa primjesom crnog bora, ariša i borovca u pojasu hrastovih šuma na pretežno dubokom distrsi nom kambisolu na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim magmatskim i metamorfnim stijenama.</p>
4000	4100	4108 4119 4120	<p>IZDANA KE ŠUME</p> <p>Izdana ke šume bukve primarne i sekundarne</p> <p>- Izdana ke šume bukve i obi nog graba, obi nog graba, montanog pojasa na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i pseudogleju njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim stijenama.</p> <p>Sekundarne izdana ke šume u pojasu šuma bukve, jele i smr e</p> <p>- Sekundarne izdana ke šume bukve, bukve i obi nog graba, obi nog graba u pojasu šuma bukve i jele i bukve i jele sa smr om na pretežno dubokom kalkokambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama na jedrim kre njacima i dilomitima.</p> <p>- Sekundarne izdana ke šume bukve, bukve i obi nog graba, obi nog graba u pojasu šuma bukve i jele i bukve i jele sa smr om na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i na kiselim eruptivnim stijenama.</p>

Šira kateg.	Uža kateg.	Gazd. klasa	DEFINICIJA KATEGORIJE I GAZDINSKE KLASE
4000	4400	4409	Izdana ke šume hrastova - Mješovite izdana ke šume kitnjaka na pretežno dubokom distri nom kambisolu, kombinaciji dubokog distri nog kambisola sa luvisolom i pseudoglejem na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim magmatskim stijenama.
		4413	- Mješovite izdana ke šume kitnjaka i obi nog graba sa termofilnim liš arima (crni jasen, bijeli grab, javor gluha) na pretežno plitkom kalkokambisolu i kombinaciji kalkomelanosola i plitkog kalkokambisola na jedrim kre njacima i dolomitima.
	4500	4501	Ostale izdana ke šume - Izdana ke šume obi nog graba, graba i ostalih liš ara na razli itim zemjištima i supstratima.
5000	5200	5201	ŠIBLJACI UNUTAR POJASA ŠUMA Šibljaci unutar šuma bukve i jele i bukve i jele sa smr om - Šibljaci unutar šuma bukve i jele i bukve i jele sa smr om na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstatima.
	5400	5401	Šibljaci unutar šuma hrastova - Šibljaci unutar šuma hrasta kitnjaka i obi nog graba na dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim stijenama.
6000	6100	6101	GOLETI UNUTAR POJASA ŠUMA Goleti unutar montanih bukovih šuma - Goleti unutar montanih bukovih šuma na pretežno dubokom distri nom kambisolu i luvisolu i njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstatima.
		6104	- Goleti unutar montanih bukovih šuma na pretežno plitkom kalkokambisolu i kalkomelanosolu i njihovim kombinacijama na jedrim kre njcima i dolomitima.
	6200	6201	Goleti unutar šuma bukve i jele i bukve i jele sa smr om - Goleti unutar šuma bukve jele i bukve i jele sa smr om na pretežno dubokom distri nom kambisolu i luvisolu i njihovim kombinacijama na sili. i silikatno-karbonatnim sedi. supstatima.
6204		- Goleti unutar šuma bukve i jele i bukve i jele sa smr om na pretežno plitkom kalkokambisolu i kalkomelanosolu i njihovim kombinacijama na jedrim kre njacima i dolomitima.	

Šira kateg.	Uža kateg.	Gazd. klasa	DEFINICIJA KATEGORIJE I GAZDINSKE KLASE
6000	6400	6401	Goleti unutar šuma hrastova - Goleti unutar šuma hrasta kitnjaka i obi nog graba na dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim stijenama.
7000	7100	7101	NEPRODUKTIVNE POVRŠINE U POGLEDU ŠUMARSTVA Visoke šume nepodesne za gospodarenje - Visoke iste šume liš ara, etinara i mješovite šume liš ara, etinara nepodesne za gospodarenje zbog ekstremnih orografskih i edafskih uvjeta na razli itim zemljištima i supstratima.
	7400	7401	Izdana ke šume nepodesne za gospodarenje - Izdana ke šume liš ara iste i mješovite nepodesne za gospodarenje zbog ekstremnih orografskih i edafskih uvjeta na razli itim zemljištima i supstratima.
	7500	7501	Zaštitne šume iznad granice gospodarske šume - Šume krivulja (klekovina bora) dinarskih planina.
	7600	7601 7602 7603 7604 7605 7606	Ostale neproduktivne površine - Krš i goleti nepodesni za pošumljavanje. - Planinski pašnjaci i rudine. - Stalne šumske istine i stovarišta. - Posjeke ispod dalekovoda. - Šumske komunikacije preko tri metra širine. - Kamenolomi, pozajmišta, bare, manji vodotoci, deponije i ostale neproduktivne površine.
8000	8000	8000	BESPRAVNO ZAUZETO ŠUMSKO ZEMLJIŠTE

1.1. PREGLED POVRŠINA PO GAZDINSKIM KLASAMA I KATEGORIJAMA ŠUMA ZA GOSPODARSKE JEDINICE I ŠPP "IGMANSKO" – SVE ŠUME

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
1113	ne	361,60	239,84	100,01	0,00	0,00	701,45
	da	54,27	0,00	0,00	0,00	0,00	54,27
	ukupno	415,87	239,84	100,01	0,00	0,00	755,72
1117	ne	48,32	130,17	670,29	0,00	0,00	848,79
	da	165,13	17,29	0,00	0,00	0,00	182,42
	ukupno	213,45	147,46	670,29	0,00	0,00	1031,20
1122	ne	0,00	192,50	2047,68	28,33	206,20	2474,71
	da	12,71	206,28	0,00	0,00	0,00	218,99
	ukupno	12,71	398,78	2047,68	28,33	206,20	2693,70
1100	ne	409,92	562,51	2817,98	28,33	206,20	4024,95
	da	232,11	223,57	0,00	0,00	0,00	455,68
	ukupno	642,03	786,08	2817,98	28,33	206,20	4480,62
1202	ne	179,89	21,54	881,72	0,00	0,00	1083,15
	da	73,58	0,00	0,00	0,00	0,00	73,58
	ukupno	253,47	21,54	881,72	0,00	0,00	1156,73
1203	ne	25,27	147,27	644,55	0,00	81,31	898,40
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	25,27	147,27	644,55	0,00	81,31	898,40
1210	ne	2398,68	1437,59	0,00	0,00	0,00	3836,27
	da	200,04	254,05	0,00	0,00	0,00	454,09
	ukupno	2598,72	1691,64	0,00	0,00	0,00	4290,36
1224	ne	3181,26	138,03	0,00	0,00	0,00	3319,29
	da	0,00	78,60	0,00	0,00	0,00	78,60
	ukupno	3181,26	216,63	0,00	0,00	0,00	3397,89
1200	ne	5785,11	1744,43	1526,27	0,00	81,31	9137,12
	da	273,62	332,65	0,00	0,00	0,00	606,27
	ukupno	6058,73	2077,08	1526,27	0,00	81,31	9743,39
1407	ne	0,00	6,57	137,19	0,00	0,00	143,76
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	6,57	137,19	0,00	0,00	143,76
1400	ne	0,00	6,57	137,19	0,00	0,00	143,76
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	6,57	137,19	0,00	0,00	143,76

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
1000	ne	6195,03	2313,51	4481,44	28,33	287,51	13305,82
	da	505,73	556,22	0,00	0,00	0,00	1061,95
	ukupno	6700,76	2869,73	4481,44	28,33	287,51	14367,77
2117	ne	0,00	46,55	0,00	0,00	0,00	46,55
	da	9,37	45,14	0,00	0,00	0,00	54,51
	ukupno	9,37	91,69	0,00	0,00	0,00	101,06
2122	ne	0,00	19,97	232,52	0,00	0,00	252,49
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	19,97	232,52	0,00	0,00	252,49
2100	ne	0,00	66,52	232,52	0,00	0,00	299,04
	da	9,37	45,14	0,00	0,00	0,00	54,51
	ukupno	9,37	111,66	232,52	0,00	0,00	353,55
2000	ne	0,00	66,52	232,52	0,00	0,00	299,04
	da	9,37	45,14	0,00	0,00	0,00	54,51
	ukupno	9,37	111,66	232,52	0,00	0,00	353,55
3102	ne	0,00	54,35	11,43	0,00	0,00	65,78
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	54,35	11,43	0,00	0,00	65,78
3103	ne	0,00	395,38	538,46	55,91	0,00	989,75
	da	0,00	110,93	0,00	0,00	0,00	110,93
	ukupno	0,00	506,31	538,46	55,91	0,00	1100,68
3106	ne	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,53
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,53
3108	ne	0,00	0,00	3,83	0,00	0,00	3,83
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	3,83	0,00	0,00	3,83
3100	ne	0,00	449,73	554,25	55,91	0,00	1059,89
	da	0,00	110,93	0,00	0,00	0,00	110,93
	ukupno	0,00	560,66	554,25	55,91	0,00	1170,82
3202	ne	3,64	50,00	2,71	0,00	0,00	56,35
	da	6,09	0,00	0,00	0,00	0,00	6,09
	ukupno	9,73	50,00	2,71	0,00	0,00	62,44
3203	ne	6,97	3,54	2,70	0,00	4,20	17,41
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	6,97	3,54	2,70	0,00	4,20	17,41

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
3206	ne	0,00	53,81	152,02	1,11	0,00	206,94
	da	12,06	18,67	0,00	0,00	0,00	30,73
	ukupno	12,06	72,48	152,02	1,11	0,00	237,67
3210	ne	0,00	0,00	11,21	0,00	0,00	11,21
	da	0,00	11,28	0,00	0,00	0,00	11,28
	ukupno	0,00	11,28	11,21	0,00	0,00	22,49
3200	ne	10,61	107,35	168,64	1,11	4,20	291,91
	da	18,15	29,95	0,00	0,00	0,00	48,10
	ukupno	28,76	137,30	168,64	1,11	4,20	340,02
3401	ne	0,00	87,59	42,97	0,00	0,00	130,56
	da	17,59	22,73	0,00	0,00	0,00	40,32
	ukupno	17,59	110,32	42,97	0,00	0,00	170,88
3403	ne	44,72	26,05	0,00	0,00	0,00	70,77
	da	8,94	0,00	0,00	0,00	0,00	8,94
	ukupno	53,66	26,05	0,00	0,00	0,00	79,71
3407	ne	0,00	442,27	28,99	0,00	0,00	471,26
	da	0,00	53,33	0,00	0,00	0,00	53,33
	ukupno	0,00	495,60	28,99	0,00	0,00	524,59
3400	ne	44,72	555,91	71,96	0,00	0,00	672,59
	da	26,53	76,06	0,00	0,00	0,00	102,59
	ukupno	71,25	631,97	71,96	0,00	0,00	775,18
3000	ne	55,33	1112,99	794,85	57,02	4,20	2024,40
	da	44,68	216,94	0,00	0,00	0,00	261,63
	ukupno	100,02	1329,93	794,85	57,02	4,20	2286,02
3130*	ne	0,00	124,12	66,48	19,42	0,00	210,02
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	124,12	66,48	19,42	0,00	210,02
3180*	ne	0,00	0,00	2,23	0,00	0,00	2,23
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	2,23	0,00	0,00	2,23
3001*	ne	0,00	124,12	68,71	19,42	0,00	212,25
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	124,12	68,71	19,42	0,00	212,25
3220*	ne	5,98	5,29	0,00	0,00	0,00	11,27
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	5,98	5,29	0,00	0,00	0,00	11,27

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojni ka	
šifra	minirano	Površina ha					
3225*	ne	0,00	26,99	0,73	0,00	0,00	27,72
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	26,99	0,73	0,00	0,00	27,72
3230*	ne	0,00	9,55	0,00	0,00	0,00	9,55
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	9,55	0,00	0,00	0,00	9,55
3002*	ne	5,98	41,83	0,73	0,00	0,00	48,54
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	5,98	41,83	0,73	0,00	0,00	48,54
3470*	ne	2,55	0,00	0,00	0,00	0,00	2,55
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	2,55	0,00	0,00	0,00	0,00	2,55
3004*	ne	2,55	0,00	0,00	0,00	0,00	2,55
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	2,55	0,00	0,00	0,00	0,00	2,55
3000*	ne	8,53	165,95	69,44	19,42	0,00	263,34
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	8,53	165,95	69,44	19,42	0,00	263,34
3000+ 3000*	ne	63,86	1278,94	864,29	76,44	4,20	2287,74
	da	44,68	216,94	0,00	0,00	0,00	261,63
	ukupno	108,54	1495,88	864,29	76,44	4,20	2549,36
4108	ne	37,45	202,66	24,56	188,65	0,00	453,32
	da	0,00	8,39	0,00	0,00	0,00	8,39
	ukupno	37,45	211,05	24,56	188,65	0,00	461,71
4119	ne	0,00	195,28	17,44	0,00	0,00	212,72
	da	181,83	93,08	0,00	0,00	0,00	274,91
	ukupno	181,83	288,36	17,44	0,00	0,00	487,63
4120	ne	2,71	689,45	631,32	0,00	0,00	1323,48
	da	21,33	138,88	0,00	0,00	0,00	160,21
	ukupno	24,04	828,33	631,32	0,00	0,00	1483,69
4100	ne	40,16	1087,39	673,32	188,65	0,00	1989,52
	da	203,17	240,35	0,00	0,00	0,00	443,52
	ukupno	243,33	1327,74	673,32	188,65	0,00	2433,04
4409	ne	0,00	502,05	25,92	6,15	0,00	534,12
	da	128,40	260,57	0,00	0,00	0,00	388,97
	ukupno	128,40	762,62	25,92	6,15	0,00	923,09

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojni ka	
šifra	minirano	Površina ha					
4413	ne	232,46	67,69	4,29	0,00	0,00	304,44
	da	152,72	6,52	0,00	0,00	0,00	159,24
	ukupno	385,18	74,21	4,29	0,00	0,00	463,68
4400	ne	232,46	569,74	30,21	6,15	0,00	838,55
	da	281,12	267,09	0,00	0,00	0,00	548,21
	ukupno	513,58	836,83	30,21	6,15	0,00	1386,76
4501	ne	66,83	15,37	19,51	0,00	0,00	101,71
	da	23,44	7,59	0,00	0,00	0,00	31,03
	ukupno	90,27	22,96	19,51	0,00	0,00	132,74
4500	ne	66,83	15,37	19,51	0,00	0,00	101,71
	da	23,44	7,59	0,00	0,00	0,00	31,03
	ukupno	90,27	22,96	19,51	0,00	0,00	132,74
4000	ne	339,44	1672,50	723,04	194,80	0,00	2929,78
	da	507,73	515,03	0,00	0,00	0,00	1022,76
	ukupno	847,17	2187,53	723,04	194,80	0,00	3952,54
5201	ne	0,00	0,00	14,06	0,00	0,00	14,06
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	14,06	0,00	0,00	14,06
5200	ne	0,00	0,00	14,06	0,00	0,00	14,06
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	14,06	0,00	0,00	14,06
5401	ne	0,00	2,68	0,00	0,00	0,00	2,68
	da	0,00	2,12	0,00	0,00	0,00	2,12
	ukupno	0,00	4,80	0,00	0,00	0,00	4,80
5400	ne	0,00	2,68	0,00	0,00	0,00	2,68
	da	0,00	2,12	0,00	0,00	0,00	2,12
	ukupno	0,00	4,80	0,00	0,00	0,00	4,80
5000	ne	0,00	2,68	14,06	0,00	0,00	16,74
	da	0,00	2,12	0,00	0,00	0,00	2,12
	ukupno	0,00	4,80	14,06	0,00	0,00	18,86
6104	ne	0,00	17,66	0,00	0,00	0,00	17,66
	da	0,00	3,91	0,00	0,00	0,00	3,91
	ukupno	0,00	21,57	0,00	0,00	0,00	21,57
6100	ne	0,00	17,66	0,00	0,00	0,00	17,66
	da	0,00	3,91	0,00	0,00	0,00	3,91
	ukupno	0,00	21,57	0,00	0,00	0,00	21,57

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
6201	ne	0,00	7,81	39,59	2,75	0,00	50,15
	da	0,00	1,98	0,00	0,00	0,00	1,98
	ukupno	0,00	9,79	39,59	2,75	0,00	52,13
6204	ne	18,24	23,25	17,13	0,00	0,00	58,62
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	18,24	23,25	17,13	0,00	0,00	58,62
6200	ne	18,24	31,06	56,72	2,75	0,00	108,77
	da	0,00	1,98	0,00	0,00	0,00	1,98
	ukupno	18,24	33,04	56,72	2,75	0,00	110,75
6401	ne	0,00	42,13	0,00	0,00	0,00	42,13
	da	0,00	7,12	0,00	0,00	0,00	7,12
	ukupno	0,00	49,25	0,00	0,00	0,00	49,25
6400	ne	0,00	42,13	0,00	0,00	0,00	42,13
	da	0,00	7,12	0,00	0,00	0,00	7,12
	ukupno	0,00	49,25	0,00	0,00	0,00	49,25
6000	ne	18,24	90,85	56,72	2,75	0,00	168,56
	da	0,00	13,01	0,00	0,00	0,00	13,01
	ukupno	18,24	103,86	56,72	2,75	0,00	181,57
7101	ne	0,00	99,60	82,22	0,00	3,62	185,44
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	99,60	82,22	0,00	3,62	185,44
7100	ne	0,00	99,60	82,22	0,00	3,62	185,44
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	99,60	82,22	0,00	3,62	185,44
7401	ne	0,00	0,00	9,79	0,00	0,00	9,79
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	9,79	0,00	0,00	9,79
7400	ne	0,00	0,00	9,79	0,00	0,00	9,79
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	9,79	0,00	0,00	9,79
7501	ne	283,52	402,61	61,74	0,00	0,00	747,87
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	283,52	402,61	61,74	0,00	0,00	747,87
7500	ne	283,52	402,61	61,74	0,00	0,00	747,87
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	283,52	402,61	61,74	0,00	0,00	747,87

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
7601	ne	45,45	12,17	22,02	0,00	0,00	79,64
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	45,45	12,17	22,02	0,00	0,00	79,64
7602	ne	76,87	2566,08	1068,47	0,00	0,00	3711,42
	da	40,60	5,61	0,00	0,00	0,00	46,21
	ukupno	117,47	2571,69	1068,47	0,00	0,00	3757,63
7603	ne	32,79	2,54	9,67	0,33	0,00	45,33
	da	1,95	4,57	0,00	0,00	0,00	6,52
	ukupno	34,74	7,11	9,67	0,33	0,00	51,85
7604	ne	16,50	0,00	0,00	0,00	0,00	16,50
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	16,50	0,00	0,00	0,00	0,00	16,50
7605	ne	93,29	55,35	75,56	4,16	2,12	230,48
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	93,29	55,35	75,56	4,16	2,12	230,48
7606	ne	113,43	20,04	3,63	0,32	0,00	137,42
	da	0,00	6,25	0,00	0,00	0,00	6,25
	ukupno	113,43	26,29	3,63	0,32	0,00	143,67
7600	ne	378,34	2656,18	1179,35	4,81	2,12	4220,79
	da	42,55	16,43	0,00	0,00	0,00	58,98
	ukupno	420,89	2672,61	1179,35	4,81	2,12	4279,77
7000	ne	661,86	3158,39	1333,10	4,81	5,74	5163,90
	da	42,55	16,43	0,00	0,00	0,00	58,98
	ukupno	704,41	3174,82	1333,10	4,81	5,74	5222,88
ŠGP	ne	7278,43	8583,39	7705,17	307,13	297,45	24171,58
	da	1110,06	1364,89	0,00	0,00	0,00	2474,95
	ukupno	8388,50	9948,28	7705,17	307,13	297,45	26646,53

1.2. PREGLED POVRŠINA PO GAZDINSKIM KLASAMA I KATEGORIJAMA ŠUMA ZA PODRUČJA OPĆINA I ŠPP "IGMANSKO"

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Općina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoša	Ilidža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
1113	ne	505,01	0,00	0,00	0,00	196,44	701,45
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	54,27	54,27
	ukupno	505,01	0,00	0,00	0,00	250,71	755,72
1117	ne	800,46	0,00	0,00	0,00	48,32	848,79
	da	17,29	0,00	0,00	0,00	165,13	182,42
	ukupno	817,75	0,00	0,00	0,00	213,45	1031,20
1122	ne	2471,94	0,00	0,00	2,77	0,00	2474,71
	da	206,28	0,00	0,00	0,00	12,71	218,99
	ukupno	2678,22	0,00	0,00	2,77	12,71	2693,70
1100	ne	3777,41	0,00	0,00	2,77	244,77	4024,95
	da	223,57	0,00	0,00	0,00	232,11	455,68
	ukupno	4000,98	0,00	0,00	2,77	476,88	4480,62
1202	ne	903,26	0,00	0,00	0,00	179,89	1083,15
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	73,58	73,58
	ukupno	903,26	0,00	0,00	0,00	253,47	1156,73
1203	ne	873,13	0,00	0,00	0,00	25,27	898,40
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	873,13	0,00	0,00	0,00	25,27	898,40
1210	ne	2430,01	0,00	0,00	505,91	900,35	3836,27
	da	376,66	0,00	0,00	77,43	0,00	454,09
	ukupno	2806,67	0,00	0,00	583,34	900,35	4290,36
1224	ne	667,96	0,00	0,00	2445,69	205,64	3319,30
	da	78,60	0,00	0,00	0,00	0,00	78,60
	ukupno	746,56	0,00	0,00	2445,69	205,64	3397,90
1200	ne	4874,36	0,00	0,00	2951,60	1311,16	9137,13
	da	455,26	0,00	0,00	77,43	73,58	606,27
	ukupno	5329,62	0,00	0,00	3029,03	1384,74	9743,40
1407	ne	137,19	0,00	0,00	6,57	0,00	143,76
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	137,19	0,00	0,00	6,57	0,00	143,76
1400	ne	137,19	0,00	0,00	6,57	0,00	143,76
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	137,19	0,00	0,00	6,57	0,00	143,76

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
1000	ne	8788,96	0,00	0,00	2960,94	1555,93	13305,83
	da	678,83	0,00	0,00	77,43	305,69	1061,95
	ukupno	9467,79	0,00	0,00	3038,37	1861,62	14367,78
2117	ne	46,55	0,00	0,00	0,00	0,00	46,55
	da	54,51	0,00	0,00	0,00	0,00	54,51
	ukupno	101,06	0,00	0,00	0,00	0,00	101,06
2122	ne	252,49	0,00	0,00	0,00	0,00	252,49
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	252,49	0,00	0,00	0,00	0,00	252,49
2100	ne	299,04	0,00	0,00	0,00	0,00	299,04
	da	54,51	0,00	0,00	0,00	0,00	54,51
	ukupno	353,55	0,00	0,00	0,00	0,00	353,55
2000	ne	299,04	0,00	0,00	0,00	0,00	299,04
	da	54,51	0,00	0,00	0,00	0,00	54,51
	ukupno	353,55	0,00	0,00	0,00	0,00	353,55
3102	ne	65,78	0,00	0,00	0,00	0,00	65,78
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	65,78	0,00	0,00	0,00	0,00	65,78
3103	ne	875,77	19,57	0,00	94,41	0,00	989,75
	da	110,93	0,00	0,00	0,00	0,00	110,93
	ukupno	986,70	19,57	0,00	94,41	0,00	1100,68
3106	ne	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53
3108	ne	3,83	0,00	0,00	0,00	0,00	3,83
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	3,83	0,00	0,00	0,00	0,00	3,83
3100	ne	945,91	19,57	0,00	94,41	0,00	1059,89
	da	110,93	0,00	0,00	0,00	0,00	110,93
	ukupno	1056,84	19,57	0,00	94,41	0,00	1170,82
3202	ne	52,71	0,00	0,00	3,64	0,00	56,35
	da	0,00	0,00	0,00	6,09	0,00	6,09
	ukupno	52,71	0,00	0,00	9,73	0,00	62,44
3203	ne	10,44	0,00	0,00	6,97	0,00	17,41
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	10,44	0,00	0,00	6,97	0,00	17,41

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
3206	ne	206,94	0,00	0,00	0,00	0,00	206,94
	da	18,67	0,00	0,00	12,06	0,00	30,73
	ukupno	225,61	0,00	0,00	12,06	0,00	237,67
3210	ne	11,21	0,00	0,00	0,00	0,00	11,21
	da	11,28	0,00	0,00	0,00	0,00	11,28
	ukupno	22,49	0,00	0,00	0,00	0,00	22,49
3200	ne	281,30	0,00	0,00	10,61	0,00	291,91
	da	29,95	0,00	0,00	18,15	0,00	48,10
	ukupno	311,25	0,00	0,00	28,76	0,00	340,02
3401	ne	118,47	0,00	0,00	12,09	0,00	130,56
	da	40,32	0,00	0,00	0,00	0,00	40,32
	ukupno	158,79	0,00	0,00	12,09	0,00	170,88
3403	ne	26,05	0,00	0,00	44,72	0,00	70,77
	da	0,00	0,00	0,00	8,94	0,00	8,94
	ukupno	26,05	0,00	0,00	53,66	0,00	79,71
3407	ne	258,52	19,99	19,59	173,16	0,00	471,26
	da	53,33	0,00	0,00	0,00	0,00	53,33
	ukupno	311,85	19,99	19,59	173,16	0,00	524,59
3400	ne	403,04	19,99	19,59	229,97	0,00	672,59
	da	93,65	0,00	0,00	8,94	0,00	102,59
	ukupno	496,69	19,99	19,59	238,91	0,00	775,18
3000	ne	1630,25	39,56	19,59	334,99	0,00	2024,39
	da	234,53	0,00	0,00	27,09	0,00	261,63
	ukupno	1864,78	39,56	19,59	362,09	0,00	2286,02
3130*	ne	168,24	0,00	17,21	24,57	0,00	210,02
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	168,24	0,00	17,21	24,57	0,00	210,02
3180*	ne	2,23	0,00	0,00	0,00	0,00	2,23
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	2,23	0,00	0,00	0,00	0,00	2,23
3001*	ne	170,47	0,00	17,21	24,57	0,00	212,25
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	170,47	0,00	17,21	24,57	0,00	212,25
3220*	ne	5,29	0,00	0,00	5,98	0,00	11,27
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	5,29	0,00	0,00	5,98	0,00	11,27

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
3225*	ne	27,72	0,00	0,00	0,00	0,00	27,72
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	27,72	0,00	0,00	0,00	0,00	27,72
3230*	ne	9,55	0,00	0,00	0,00	0,00	9,55
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	9,55	0,00	0,00	0,00	0,00	9,55
3002*	ne	42,56	0,00	0,00	5,98	0,00	48,54
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	42,56	0,00	0,00	5,98	0,00	48,54
3470*	ne	0,00	0,00	0,00	2,55	0,00	2,55
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	0,00	2,55	0,00	2,55
3004*	ne	0,00	0,00	0,00	2,55	0,00	2,55
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	0,00	2,55	0,00	2,55
3000*	ne	213,03	0,00	17,21	33,10	0,00	263,34
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	213,03	0,00	17,21	33,10	0,00	263,34
3000+ 3000*	ne	1843,28	39,56	36,80	368,09	0,00	2287,73
	da	234,53	0,00	0,00	27,09	0,00	261,63
	ukupno	2077,81	39,56	36,80	395,18	0,00	2549,36
4108	ne	229,97	33,55	56,62	133,18	0,00	453,32
	da	8,39	0,00	0,00	0,00	0,00	8,39
	ukupno	238,36	33,55	56,62	133,18	0,00	461,71
4119	ne	171,89	0,00	0,00	40,83	0,00	212,72
	da	176,15	0,00	0,00	98,77	0,00	274,91
	ukupno	348,04	0,00	0,00	139,60	0,00	487,63
4120	ne	1075,22	11,72	0,00	236,54	0,00	1323,48
	da	138,88	0,00	0,00	21,33	0,00	160,21
	ukupno	1214,10	11,72	0,00	257,88	0,00	1483,70
4100	ne	1477,08	45,27	56,62	410,55	0,00	1989,52
	da	323,42	0,00	0,00	120,10	0,00	443,52
	ukupno	1800,50	45,27	56,62	530,66	0,00	2433,04
4409	ne	357,66	6,21	65,96	104,29	0,00	534,12
	da	260,57	0,00	0,00	128,40	0,00	388,97
	ukupno	618,23	6,21	65,96	232,69	0,00	923,09

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđa	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
4413	ne	71,98	0,00	0,00	232,46	0,00	304,44
	da	51,32	0,00	0,00	107,92	0,00	159,24
	ukupno	123,30	0,00	0,00	340,38	0,00	463,68
4400	ne	429,64	6,21	65,96	336,74	0,00	838,55
	da	311,89	0,00	0,00	236,32	0,00	548,21
	ukupno	741,53	6,21	65,96	573,07	0,00	1386,76
4501	ne	26,24	1,84	3,77	69,86	0,00	101,71
	da	24,99	0,00	0,00	6,04	0,00	31,03
	ukupno	51,23	1,84	3,77	75,90	0,00	132,74
4500	ne	26,24	1,84	3,77	69,86	0,00	101,71
	da	24,99	0,00	0,00	6,04	0,00	31,03
	ukupno	51,23	1,84	3,77	75,90	0,00	132,74
4000	ne	1932,96	53,32	126,35	817,15	0,00	2929,78
	da	660,30	0,00	0,00	362,46	0,00	1022,76
	ukupno	2593,26	53,32	126,35	1179,62	0,00	3952,54
5201	ne	14,06	0,00	0,00	0,00	0,00	14,06
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	14,06	0,00	0,00	0,00	0,00	14,06
5200	ne	14,06	0,00	0,00	0,00	0,00	14,06
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	14,06	0,00	0,00	0,00	0,00	14,06
5401	ne	2,68	0,00	0,00	0,00	0,00	2,68
	da	2,12	0,00	0,00	0,00	0,00	2,12
	ukupno	4,80	0,00	0,00	0,00	0,00	4,80
5400	ne	2,68	0,00	0,00	0,00	0,00	2,68
	da	2,12	0,00	0,00	0,00	0,00	2,12
	ukupno	4,80	0,00	0,00	0,00	0,00	4,80
5000	ne	16,74	0,00	0,00	0,00	0,00	16,74
	da	2,12	0,00	0,00	0,00	0,00	2,12
	ukupno	18,86	0,00	0,00	0,00	0,00	18,86
6104	ne	17,66	0,00	0,00	0,00	0,00	17,66
	da	3,91	0,00	0,00	0,00	0,00	3,91
	ukupno	21,57	0,00	0,00	0,00	0,00	21,57
6100	ne	17,66	0,00	0,00	0,00	0,00	17,66
	da	3,91	0,00	0,00	0,00	0,00	3,91
	ukupno	21,57	0,00	0,00	0,00	0,00	21,57

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
6201	ne	48,92	0,23	0,00	1,00	0,00	50,15
	da	1,98	0,00	0,00	0,00	0,00	1,98
	ukupno	50,90	0,23	0,00	1,00	0,00	52,13
6204	ne	40,38	0,00	0,00	0,00	18,24	58,62
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	40,38	0,00	0,00	0,00	18,24	58,62
6200	ne	89,30	0,23	0,00	1,00	18,24	108,77
	da	1,98	0,00	0,00	0,00	0,00	1,98
	ukupno	91,28	0,23	0,00	1,00	18,24	110,75
6401	ne	31,96	0,00	0,00	10,17	0,00	42,13
	da	7,12	0,00	0,00	0,00	0,00	7,12
	ukupno	39,08	0,00	0,00	10,17	0,00	49,25
6400	ne	31,96	0,00	0,00	10,17	0,00	42,13
	da	7,12	0,00	0,00	0,00	0,00	7,12
	ukupno	39,08	0,00	0,00	10,17	0,00	49,25
6000	ne	138,92	0,23	0,00	11,17	18,24	168,56
	da	13,01	0,00	0,00	0,00	0,00	13,01
	ukupno	151,93	0,23	0,00	11,17	18,24	181,57
7101	ne	185,44	0,00	0,00	0,00	0,00	185,44
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	185,44	0,00	0,00	0,00	0,00	185,44
7100	ne	185,44	0,00	0,00	0,00	0,00	185,44
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	185,44	0,00	0,00	0,00	0,00	185,44
7401	ne	9,79	0,00	0,00	0,00	0,00	9,79
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	9,79	0,00	0,00	0,00	0,00	9,79
7400	ne	9,79	0,00	0,00	0,00	0,00	9,79
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	9,79	0,00	0,00	0,00	0,00	9,79
7501	ne	548,58	0,00	0,00	0,00	199,29	747,87
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	548,58	0,00	0,00	0,00	199,29	747,87
7500	ne	548,58	0,00	0,00	0,00	199,29	747,87
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	548,58	0,00	0,00	0,00	199,29	747,87

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
7601	ne	79,64	0,00	0,00	0,00	0,00	79,64
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	79,64	0,00	0,00	0,00	0,00	79,64
7602	ne	3636,50	0,00	0,00	0,00	74,92	3711,42
	da	5,61	0,00	0,00	0,00	40,60	46,21
	ukupno	3642,11	0,00	0,00	0,00	115,52	3757,63
7603	ne	17,59	0,00	0,00	22,53	5,21	45,33
	da	4,57	0,00	0,00	1,95	0,00	6,52
	ukupno	22,16	0,00	0,00	24,48	5,21	51,85
7604	ne	0,00	0,00	0,00	16,50	0,00	16,50
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	0,00	16,50	0,00	16,50
7605	ne	153,25	2,52	1,16	51,92	21,63	230,48
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	153,25	2,52	1,16	51,92	21,63	230,48
7606	ne	108,81	0,00	0,00	11,19	17,42	137,42
	da	6,25	0,00	0,00	0,00	0,00	6,25
	ukupno	115,06	0,00	0,00	11,19	17,42	143,67
7600	ne	3995,79	2,52	1,16	102,14	119,18	4220,79
	da	16,43	0,00	0,00	1,95	40,60	58,98
	ukupno	4012,22	2,52	1,16	104,09	159,78	4279,77
7000	ne	4739,61	2,52	1,16	102,14	318,47	5163,90
	da	16,43	0,00	0,00	1,95	40,60	58,98
	ukupno	4756,04	2,52	1,16	104,09	359,07	5222,88
ŠGP	ne	17759,51	95,63	164,31	4259,49	1892,64	24171,58
	da	1659,73	0,00	0,00	468,94	346,29	2474,95
	ukupno	19419,24	95,63	164,31	4728,43	2238,93	26646,54

1.3. PREGLED POVRŠINA BESPRAVNO ZAUZETOG ZEMLJIŠTA

a. Po gospodarskim jedinicama i ŠPP

Miniranost	Gospodarska jedinica					ŠPP „Igmansko“
	Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
	Površina ha					
ne	15,12	63,84	72,23	0,81	0,00	152,00
da	0,00	16,18	0,00	0,00	0,00	16,18
ukupno	15,12	80,02	72,23	0,81	0,00	168,18

b. Područje općina i ŠPP

Miniranost	Općina					ŠPP „Igmansko“
	Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoša	Ilidža	Trnovo	
	Površina ha					
ne	104,46	5,04	12,02	24,82	5,66	152,00
da	16,18	0,00	0,00	0,00	0,00	16,18
ukupno	120,64	5,04	12,02	24,82	5,66	168,18

2. STANJE ŠUMA I ŠUMSKIH ZEMLJIŠTA PRIVREDNIH ŠUMA

2.1. PREGLED POVRŠINA PO GAZDINSKIM KLASAMA I KATEGORIJAMA ŠUMA ZA GOSPODARSKE JEDINICE I ŠPP "IGMANSKO" – ŠUME PROIZVODNOG KARAKTERA

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
1113	ne	0,00	159,23	68,20	0,00	0,00	227,43
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	159,23	68,20	0,00	0,00	227,43
1117	ne	0,00	33,25	670,29	0,00	0,00	703,54
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	33,25	670,29	0,00	0,00	703,54
1122	ne	0,00	169,76	1984,85	28,33	206,20	2389,14
	da	0,00	194,46	0,00	0,00	0,00	194,46
	ukupno	0,00	364,22	1984,85	28,33	206,20	2583,60
1100	ne	0,00	362,24	2723,34	28,33	206,20	3320,11
	da	0,00	194,46	0,00	0,00	0,00	194,46
	ukupno	0,00	556,70	2723,34	28,33	206,20	3514,57
1202	ne	0,00	21,54	741,51	0,00	0,00	763,05
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	21,54	741,51	0,00	0,00	763,05
1203	ne	0,00	145,43	529,28	0,00	81,31	756,02
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	145,43	529,28	0,00	81,31	756,02
1210	ne	194,49	813,76	0,00	0,00	0,00	1008,25
	da	57,46	253,20	0,00	0,00	0,00	310,66
	ukupno	251,95	1066,96	0,00	0,00	0,00	1318,91
1224	ne	0,06	138,03	0,00	0,00	0,00	138,09
	da	0,00	78,60	0,00	0,00	0,00	78,60
	ukupno	0,06	216,63	0,00	0,00	0,00	216,69
1200	ne	194,55	1118,76	1270,79	0,00	81,31	2665,41
	da	57,46	331,80	0,00	0,00	0,00	389,26
	ukupno	252,01	1450,56	1270,79	0,00	81,31	3054,67
1407	ne	0,00	6,57	137,19	0,00	0,00	143,76
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	6,57	137,19	0,00	0,00	143,76
1400	ne	0,00	6,57	137,19	0,00	0,00	143,76
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	6,57	137,19	0,00	0,00	143,76

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojni ka	
šifra	minirano	Površina ha					
1000	ne	194,55	1487,57	4131,32	28,33	287,51	6129,29
	da	57,46	526,26	0,00	0,00	0,00	583,72
	ukupno	252,01	2013,83	4131,32	28,33	287,51	6713,00
2117	ne	0,00	43,86	0,00	0,00	0,00	43,86
	da	9,02	31,25	0,00	0,00	0,00	40,27
	ukupno	9,02	75,11	0,00	0,00	0,00	84,13
2122	ne	0,00	10,33	232,52	0,00	0,00	242,85
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	10,33	232,52	0,00	0,00	242,85
2100	ne	0,00	54,19	232,52	0,00	0,00	286,71
	da	9,02	31,25	0,00	0,00	0,00	40,27
	ukupno	9,02	85,44	232,52	0,00	0,00	326,98
2000	ne	0,00	54,19	232,52	0,00	0,00	286,71
	da	9,02	31,25	0,00	0,00	0,00	40,27
	ukupno	9,02	85,44	232,52	0,00	0,00	326,98
3102	ne	0,00	47,38	11,43	0,00	0,00	58,81
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	47,38	11,43	0,00	0,00	58,81
3103	ne	0,00	296,23	537,80	55,91	0,00	889,94
	da	0,00	95,44	0,00	0,00	0,00	95,44
	ukupno	0,00	391,67	537,80	55,91	0,00	985,38
3106	ne	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,53
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,53
3108	ne	0,00	0,00	3,83	0,00	0,00	3,83
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	3,83	0,00	0,00	3,83
3100	ne	0,00	343,61	553,59	55,91	0,00	953,11
	da	0,00	95,44	0,00	0,00	0,00	95,44
	ukupno	0,00	439,05	553,59	55,91	0,00	1048,55
3202	ne	0,00	50,00	2,71	0,00	0,00	52,71
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	50,00	2,71	0,00	0,00	52,71
3203	ne	0,00	0,00	2,70	0,00	4,20	6,90
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	2,70	0,00	4,20	6,90

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojni ka	
šifra	minirano	Površina ha					
3206	ne	0,00	25,51	150,33	1,11	0,00	176,95
	da	12,06	6,38	0,00	0,00	0,00	18,44
	ukupno	12,06	31,89	150,33	1,11	0,00	195,39
3210	ne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	da	0,00	11,28	0,00	0,00	0,00	11,28
	ukupno	0,00	11,28	0,00	0,00	0,00	11,28
3200	ne	0,00	75,51	155,74	1,11	4,20	236,56
	da	12,06	17,66	0,00	0,00	0,00	29,72
	ukupno	12,06	93,17	155,74	1,11	4,20	266,28
3401	ne	0,00	74,82	42,97	0,00	0,00	117,79
	da	0,00	22,73	0,00	0,00	0,00	22,73
	ukupno	0,00	97,55	42,97	0,00	0,00	140,52
3403	ne	0,00	26,05	0,00	0,00	0,00	26,05
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	26,05	0,00	0,00	0,00	26,05
3407	ne	0,00	321,55	28,99	0,00	0,00	350,54
	da	0,00	53,33	0,00	0,00	0,00	53,33
	ukupno	0,00	374,88	28,99	0,00	0,00	403,87
3400	ne	0,00	422,42	71,96	0,00	0,00	494,38
	da	0,00	76,06	0,00	0,00	0,00	76,06
	ukupno	0,00	498,48	71,96	0,00	0,00	570,44
3000	ne	0,00	841,54	781,29	57,02	4,20	1684,05
	da	12,06	189,16	0,00	0,00	0,00	201,22
	ukupno	12,06	1030,70	781,29	57,02	4,20	1885,27
3130*	ne	0,00	119,89	65,29	19,42	0,00	204,60
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	119,89	65,29	19,42	0,00	204,60
3180*	ne	0,00	0,00	2,23	0,00	0,00	2,23
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	2,23	0,00	0,00	2,23
3001*	ne	0,00	119,89	67,52	19,42	0,00	206,83
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	119,89	67,52	19,42	0,00	206,83
3220*	ne	0,00	5,29	0,00	0,00	0,00	5,29
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	5,29	0,00	0,00	0,00	5,29

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
3225*	ne	0,00	22,75	0,73	0,00	0,00	23,48
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	22,75	0,73	0,00	0,00	23,48
3230*	ne	0,00	9,55	0,00	0,00	0,00	9,55
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	9,55	0,00	0,00	0,00	9,55
3002*	ne	0,00	37,59	0,73	0,00	0,00	38,32
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	37,59	0,73	0,00	0,00	38,32
3000*	ne	0,00	157,48	68,25	19,42	0,00	245,15
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	157,48	68,25	19,42	0,00	245,15
3000+ 3000*	ne	0,00	999,02	849,54	76,44	4,20	1929,20
	da	12,06	189,16	0,00	0,00	0,00	201,22
	ukupno	12,06	1188,18	849,54	76,44	4,20	2130,42
4108	ne	0,00	202,66	24,56	188,65	0,00	415,87
	da	0,00	8,39	0,00	0,00	0,00	8,39
	ukupno	0,00	211,05	24,56	188,65	0,00	424,26
4119	ne	0,00	159,38	17,44	0,00	0,00	176,82
	da	114,90	90,25	0,00	0,00	0,00	205,15
	ukupno	114,90	249,63	17,44	0,00	0,00	381,97
4120	ne	0,00	513,21	621,12	0,00	0,00	1134,33
	da	21,33	83,47	0,00	0,00	0,00	104,80
	ukupno	21,33	596,68	621,12	0,00	0,00	1239,13
4100	ne	0,00	875,25	663,12	188,65	0,00	1727,02
	da	136,24	182,11	0,00	0,00	0,00	318,35
	ukupno	136,24	1057,36	663,12	188,65	0,00	2045,37
4409	ne	0,00	418,49	25,92	6,15	0,00	450,56
	da	1,35	180,40	0,00	0,00	0,00	181,75
	ukupno	1,35	598,89	25,92	6,15	0,00	632,30
4413	ne	0,00	23,21	4,29	0,00	0,00	27,50
	da	0,00	6,52	0,00	0,00	0,00	6,52
	ukupno	0,00	29,73	4,29	0,00	0,00	34,02
4400	ne	0,00	441,70	30,21	6,15	0,00	478,06
	da	1,35	186,92	0,00	0,00	0,00	188,27
	ukupno	1,35	628,62	30,21	6,15	0,00	666,32

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
4501	ne	0,00	13,85	19,51	0,00	0,00	33,36
	da	0,00	7,59	0,00	0,00	0,00	7,59
	ukupno	0,00	21,44	19,51	0,00	0,00	40,95
4500	ne	0,00	13,85	19,51	0,00	0,00	33,36
	da	0,00	7,59	0,00	0,00	0,00	7,59
	ukupno	0,00	21,44	19,51	0,00	0,00	40,95
4000	ne	0,00	1330,80	712,84	194,80	0,00	2238,44
	da	137,59	376,62	0,00	0,00	0,00	514,20
	ukupno	137,59	1707,41	712,84	194,80	0,00	2752,64
5201	ne	0,00	0,00	14,06	0,00	0,00	14,06
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	14,06	0,00	0,00	14,06
5200	ne	0,00	0,00	14,06	0,00	0,00	14,06
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	14,06	0,00	0,00	14,06
5401	ne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	da	0,00	2,12	0,00	0,00	0,00	2,12
	ukupno	0,00	2,12	0,00	0,00	0,00	2,12
5400	ne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	da	0,00	2,12	0,00	0,00	0,00	2,12
	ukupno	0,00	2,12	0,00	0,00	0,00	2,12
5000	ne	0,00	0,00	14,06	0,00	0,00	14,06
	da	0,00	2,12	0,00	0,00	0,00	2,12
	ukupno	0,00	2,12	14,06	0,00	0,00	16,18
6104	ne	0,00	3,61	0,00	0,00	0,00	3,61
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	3,61	0,00	0,00	0,00	3,61
6100	ne	0,00	3,61	0,00	0,00	0,00	3,61
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	3,61	0,00	0,00	0,00	3,61
6201	ne	0,00	5,47	36,68	2,75	0,00	44,90
	da	0,00	1,98	0,00	0,00	0,00	1,98
	ukupno	0,00	7,45	36,68	2,75	0,00	46,88
6204	ne	0,00	20,27	17,13	0,00	0,00	37,40
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	20,27	17,13	0,00	0,00	37,40

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
6200	ne	0,00	25,74	53,81	2,75	0,00	82,30
	da	0,00	1,98	0,00	0,00	0,00	1,98
	ukupno	0,00	27,72	53,81	2,75	0,00	84,28
6401	ne	0,00	40,49	0,00	0,00	0,00	40,49
	da	0,00	7,12	0,00	0,00	0,00	7,12
	ukupno	0,00	47,61	0,00	0,00	0,00	47,61
6400	ne	0,00	40,49	0,00	0,00	0,00	40,49
	da	0,00	7,12	0,00	0,00	0,00	7,12
	ukupno	0,00	47,61	0,00	0,00	0,00	47,61
6000	ne	0,00	69,84	53,81	2,75	0,00	126,40
	da	0,00	9,10	0,00	0,00	0,00	9,10
	ukupno	0,00	78,94	53,81	2,75	0,00	135,50
7101	ne	0,00	65,00	51,63	0,00	3,62	120,25
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	65,00	51,63	0,00	3,62	120,25
7100	ne	0,00	65,00	51,63	0,00	3,62	120,25
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	65,00	51,63	0,00	3,62	120,25
7501	ne	1,91	248,83	4,04	0,00	0,00	254,78
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	1,91	248,83	4,04	0,00	0,00	254,78
7500	ne	1,91	248,83	4,04	0,00	0,00	254,78
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	1,91	248,83	4,04	0,00	0,00	254,78
7601	ne	1,48	8,97	12,87	0,00	0,00	23,32
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	1,48	8,97	12,87	0,00	0,00	23,32
7602	ne	11,45	2442,28	917,74	0,00	0,00	3371,47
	da	0,00	5,61	0,00	0,00	0,00	5,61
	ukupno	11,45	2447,89	917,74	0,00	0,00	3377,08
7603	ne	0,00	2,54	9,67	0,33	0,00	12,54
	da	1,95	2,31	0,00	0,00	0,00	4,26
	ukupno	1,95	4,85	9,67	0,33	0,00	16,80
7604	ne	16,50	0,00	0,00	0,00	0,00	16,50
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	16,50	0,00	0,00	0,00	0,00	16,50

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
7605	ne	93,29	54,98	75,56	4,16	2,12	230,11
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	93,29	54,98	75,56	4,16	2,12	230,11
7606	ne	0,17	20,04	3,63	0,32	0,00	24,16
	da	0,00	6,25	0,00	0,00	0,00	6,25
	ukupno	0,17	26,29	3,63	0,32	0,00	30,41
7600	ne	122,89	2528,81	1019,47	4,81	2,12	3678,10
	da	1,95	14,17	0,00	0,00	0,00	16,12
	ukupno	124,84	2542,98	1019,47	4,81	2,12	3694,22
7000	ne	124,80	2842,64	1075,14	4,81	5,74	4053,13
	da	1,95	14,17	0,00	0,00	0,00	16,12
	ukupno	126,75	2856,81	1075,14	4,81	5,74	4069,25
ŠGP	ne	319,35	6784,06	7069,23	307,13	297,45	14777,22
	da	218,08	1148,68	0,00	0,00	0,00	1366,76
	ukupno	537,43	7932,74	7069,23	307,13	297,45	16143,98

2.2. PREGLED POVRŠINA PO GAZDINSKIM KLASAMA I KATEGORIJAMA ŠUMA ZA PODRUČJA OPĆINA I ŠPP "IGMANSKO" – ŠUME PROIZVODNOG KARAKTERA

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Općina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoša	Iliđa	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
1113	ne	227,43	0,00	0,00	0,00	0,00	227,43
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	227,43	0,00	0,00	0,00	0,00	227,43
1117	ne	703,54	0,00	0,00	0,00	0,00	703,54
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	703,54	0,00	0,00	0,00	0,00	703,54
1122	ne	2386,37	0,00	0,00	2,77	0,00	2389,14
	da	194,46	0,00	0,00	0,00	0,00	194,46
	ukupno	2580,83	0,00	0,00	2,77	0,00	2583,60
1100	ne	3317,34	0,00	0,00	2,77	0,00	3320,11
	da	194,46	0,00	0,00	0,00	0,00	194,46
	ukupno	3511,80	0,00	0,00	2,77	0,00	3514,57
1202	ne	763,05	0,00	0,00	0,00	0,00	763,05
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	763,05	0,00	0,00	0,00	0,00	763,05
1203	ne	756,02	0,00	0,00	0,00	0,00	756,02
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	756,02	0,00	0,00	0,00	0,00	756,02
1210	ne	1008,25	0,00	0,00	0,00	0,00	1008,25
	da	297,99	0,00	0,00	12,67	0,00	310,66
	ukupno	1306,24	0,00	0,00	12,67	0,00	1318,91
1224	ne	138,09	0,00	0,00	0,00	0,00	138,09
	da	78,60	0,00	0,00	0,00	0,00	78,60
	ukupno	216,69	0,00	0,00	0,00	0,00	216,69
1200	ne	2665,41	0,00	0,00	0,00	0,00	2665,41
	da	376,59	0,00	0,00	12,67	0,00	389,26
	ukupno	3042,00	0,00	0,00	12,67	0,00	3054,67
1407	ne	137,19	0,00	0,00	6,57	0,00	143,76
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	137,19	0,00	0,00	6,57	0,00	143,76
1400	ne	137,19	0,00	0,00	6,57	0,00	143,76
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	137,19	0,00	0,00	6,57	0,00	143,76

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
1000	ne	6119,94	0,00	0,00	9,34	0,00	6129,28
	da	571,05	0,00	0,00	12,67	0,00	583,72
	ukupno	6690,99	0,00	0,00	22,01	0,00	6713,00
2117	ne	43,86	0,00	0,00	0,00	0,00	43,86
	da	40,27	0,00	0,00	0,00	0,00	40,27
	ukupno	84,13	0,00	0,00	0,00	0,00	84,13
2122	ne	242,85	0,00	0,00	0,00	0,00	242,85
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	242,85	0,00	0,00	0,00	0,00	242,85
2100	ne	286,71	0,00	0,00	0,00	0,00	286,71
	da	40,27	0,00	0,00	0,00	0,00	40,27
	ukupno	326,98	0,00	0,00	0,00	0,00	326,98
2000	ne	286,71	0,00	0,00	0,00	0,00	286,71
	da	40,27	0,00	0,00	0,00	0,00	40,27
	ukupno	326,98	0,00	0,00	0,00	0,00	326,98
3102	ne	58,81	0,00	0,00	0,00	0,00	58,81
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	58,81	0,00	0,00	0,00	0,00	58,81
3103	ne	775,96	19,57	0,00	94,41	0,00	889,94
	da	95,44	0,00	0,00	0,00	0,00	95,44
	ukupno	871,40	19,57	0,00	94,41	0,00	985,38
3106	ne	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53
3108	ne	3,83	0,00	0,00	0,00	0,00	3,83
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	3,83	0,00	0,00	0,00	0,00	3,83
3100	ne	839,13	19,57	0,00	94,41	0,00	953,11
	da	95,44	0,00	0,00	0,00	0,00	95,44
	ukupno	934,57	19,57	0,00	94,41	0,00	1048,55
3202	ne	52,71	0,00	0,00	0,00	0,00	52,71
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	52,71	0,00	0,00	0,00	0,00	52,71
3203	ne	6,90	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	6,90	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
3206	ne	176,95	0,00	0,00	0,00	0,00	176,95
	da	6,38	0,00	0,00	12,06	0,00	18,44
	ukupno	183,33	0,00	0,00	12,06	0,00	195,39
3210	ne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	da	11,28	0,00	0,00	0,00	0,00	11,28
	ukupno	11,28	0,00	0,00	0,00	0,00	11,28
3200	ne	236,56	0,00	0,00	0,00	0,00	236,56
	da	17,66	0,00	0,00	12,06	0,00	29,72
	ukupno	254,22	0,00	0,00	12,06	0,00	266,28
3401	ne	105,70	0,00	0,00	12,09	0,00	117,79
	da	22,73	0,00	0,00	0,00	0,00	22,73
	ukupno	128,43	0,00	0,00	12,09	0,00	140,52
3403	ne	26,05	0,00	0,00	0,00	0,00	26,05
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	26,05	0,00	0,00	0,00	0,00	26,05
3407	ne	155,68	19,99	19,59	155,28	0,00	350,54
	da	53,33	0,00	0,00	0,00	0,00	53,33
	ukupno	209,01	19,99	19,59	155,28	0,00	403,87
3400	ne	287,43	19,99	19,59	167,37	0,00	494,38
	da	76,06	0,00	0,00	0,00	0,00	76,06
	ukupno	363,49	19,99	19,59	167,37	0,00	570,44
3000	ne	1363,12	39,56	19,59	261,78	0,00	1684,05
	da	189,16	0,00	0,00	12,06	0,00	201,22
	ukupno	1552,28	39,56	19,59	273,84	0,00	1885,27
3130*	ne	162,82	0,00	17,21	24,57	0,00	204,60
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	162,82	0,00	17,21	24,57	0,00	204,60
3180*	ne	2,23	0,00	0,00	0,00	0,00	2,23
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	2,23	0,00	0,00	0,00	0,00	2,23
3001*	ne	165,05	0,00	17,21	24,57	0,00	206,83
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	165,05	0,00	17,21	24,57	0,00	206,83
3220*	ne	5,29	0,00	0,00	0,00	0,00	5,29
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	5,29	0,00	0,00	0,00	0,00	5,29

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
3225*	ne	23,48	0,00	0,00	0,00	0,00	23,48
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	23,48	0,00	0,00	0,00	0,00	23,48
3230*	ne	9,55	0,00	0,00	0,00	0,00	9,55
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	9,55	0,00	0,00	0,00	0,00	9,55
3002*	ne	38,32	0,00	0,00	0,00	0,00	38,32
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	38,32	0,00	0,00	0,00	0,00	38,32
3000*	ne	203,37	0,00	17,21	24,57	0,00	245,15
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	203,37	0,00	17,21	24,57	0,00	245,15
3000+ 3000*	ne	1566,49	39,56	36,80	286,35	0,00	1929,20
	da	189,16	0,00	0,00	12,06	0,00	201,22
	ukupno	1755,65	39,56	36,80	298,41	0,00	2130,42
4108	ne	229,97	33,55	56,62	95,73	0,00	415,87
	da	8,39	0,00	0,00	0,00	0,00	8,39
	ukupno	238,36	33,55	56,62	95,73	0,00	424,26
4119	ne	135,99	0,00	0,00	40,83	0,00	176,82
	da	147,46	0,00	0,00	57,69	0,00	205,15
	ukupno	283,45	0,00	0,00	98,52	0,00	381,97
4120	ne	888,92	11,72	0,00	233,69	0,00	1134,33
	da	83,47	0,00	0,00	21,33	0,00	104,80
	ukupno	972,39	11,72	0,00	255,02	0,00	1239,13
4100	ne	1254,88	45,27	56,62	370,25	0,00	1727,02
	da	239,32	0,00	0,00	79,03	0,00	318,35
	ukupno	1494,20	45,27	56,62	449,28	0,00	2045,37
4409	ne	274,10	6,21	65,96	104,29	0,00	450,56
	da	180,40	0,00	0,00	1,35	0,00	181,75
	ukupno	454,50	6,21	65,96	105,64	0,00	632,30
4413	ne	27,50	0,00	0,00	0,00	0,00	27,50
	da	6,52	0,00	0,00	0,00	0,00	6,52
	ukupno	34,02	0,00	0,00	0,00	0,00	34,02
4400	ne	301,60	6,21	65,96	104,29	0,00	478,06
	da	186,92	0,00	0,00	1,35	0,00	188,27
	ukupno	488,52	6,21	65,96	105,64	0,00	666,32

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
4501	ne	24,72	1,84	3,77	3,03	0,00	33,36
	da	7,59	0,00	0,00	0,00	0,00	7,59
	ukupno	32,31	1,84	3,77	3,03	0,00	40,95
4500	ne	24,72	1,84	3,77	3,03	0,00	33,36
	da	7,59	0,00	0,00	0,00	0,00	7,59
	ukupno	32,31	1,84	3,77	3,03	0,00	40,95
4000	ne	1581,20	53,32	126,35	477,57	0,00	2238,44
	da	433,83	0,00	0,00	80,38	0,00	514,20
	ukupno	2015,03	53,32	126,35	557,94	0,00	2752,64
5201	ne	14,06	0,00	0,00	0,00	0,00	14,06
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	14,06	0,00	0,00	0,00	0,00	14,06
5200	ne	14,06	0,00	0,00	0,00	0,00	14,06
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	14,06	0,00	0,00	0,00	0,00	14,06
5401	ne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	da	2,12	0,00	0,00	0,00	0,00	2,12
	ukupno	2,12	0,00	0,00	0,00	0,00	2,12
5400	ne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	da	2,12	0,00	0,00	0,00	0,00	2,12
	ukupno	2,12	0,00	0,00	0,00	0,00	2,12
5000	ne	14,06	0,00	0,00	0,00	0,00	14,06
	da	2,12	0,00	0,00	0,00	0,00	2,12
	ukupno	16,18	0,00	0,00	0,00	0,00	16,18
6104	ne	3,61	0,00	0,00	0,00	0,00	3,61
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	3,61	0,00	0,00	0,00	0,00	3,61
6100	ne	3,61	0,00	0,00	0,00	0,00	3,61
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	3,61	0,00	0,00	0,00	0,00	3,61
6201	ne	43,67	0,23	0,00	1,00	0,00	44,90
	da	1,98	0,00	0,00	0,00	0,00	1,98
	ukupno	45,65	0,23	0,00	1,00	0,00	46,88
6204	ne	37,40	0,00	0,00	0,00	0,00	37,40
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	37,40	0,00	0,00	0,00	0,00	37,40

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
6200	ne	81,07	0,23	0,00	1,00	0,00	82,30
	da	1,98	0,00	0,00	0,00	0,00	1,98
	ukupno	83,05	0,23	0,00	1,00	0,00	84,28
6401	ne	30,32	0,00	0,00	10,17	0,00	40,49
	da	7,12	0,00	0,00	0,00	0,00	7,12
	ukupno	37,44	0,00	0,00	10,17	0,00	47,61
6400	ne	30,32	0,00	0,00	10,17	0,00	40,49
	da	7,12	0,00	0,00	0,00	0,00	7,12
	ukupno	37,44	0,00	0,00	10,17	0,00	47,61
6000	ne	115,00	0,23	0,00	11,17	0,00	126,40
	da	9,10	0,00	0,00	0,00	0,00	9,10
	ukupno	124,10	0,23	0,00	11,17	0,00	135,50
7101	ne	120,25	0,00	0,00	0,00	0,00	120,25
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	120,25	0,00	0,00	0,00	0,00	120,25
7100	ne	120,25	0,00	0,00	0,00	0,00	120,25
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	120,25	0,00	0,00	0,00	0,00	120,25
7501	ne	254,78	0,00	0,00	0,00	0,00	254,78
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	254,78	0,00	0,00	0,00	0,00	254,78
7500	ne	254,78	0,00	0,00	0,00	0,00	254,78
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	254,78	0,00	0,00	0,00	0,00	254,78
7601	ne	23,32	0,00	0,00	0,00	0,00	23,32
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	23,32	0,00	0,00	0,00	0,00	23,32
7602	ne	3360,02	0,00	0,00	0,00	11,45	3371,47
	da	5,61	0,00	0,00	0,00	0,00	5,61
	ukupno	3365,63	0,00	0,00	0,00	11,45	3377,08
7603	ne	12,54	0,00	0,00	0,00	0,00	12,54
	da	2,31	0,00	0,00	1,95	0,00	4,26
	ukupno	14,85	0,00	0,00	1,95	0,00	16,80
7604	ne	0,00	0,00	0,00	16,50	0,00	16,50
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	0,00	16,50	0,00	16,50

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
7605	ne	152,88	2,52	1,16	51,92	21,63	230,11
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	152,88	2,52	1,16	51,92	21,63	230,11
7606	ne	12,97	0,00	0,00	11,19	0,00	24,16
	da	6,25	0,00	0,00	0,00	0,00	6,25
	ukupno	19,22	0,00	0,00	11,19	0,00	30,41
7600	ne	3561,73	2,52	1,16	79,61	33,08	3678,10
	da	14,17	0,00	0,00	1,95	0,00	16,12
	ukupno	3575,90	2,52	1,16	81,56	33,08	3694,22
7000	ne	3936,76	2,52	1,16	79,61	33,08	4053,13
	da	14,17	0,00	0,00	1,95	0,00	16,12
	ukupno	3950,93	2,52	1,16	81,56	33,08	4069,25
ŠGP	ne	13620,16	95,63	164,31	864,03	33,08	14777,21
	da	1259,71	0,00	0,00	107,05	0,00	1366,76
	ukupno	14879,87	95,63	164,31	971,09	33,08	16143,97

2.3. PREGLED POVRŠINA BESPRAVNO ZAUZETOG ZEMLJIŠTA

a. Po gospodarskim jedinicama i ŠPP

Miniranost	Gospodarska jedinica					ŠPP „Igmansko“
	Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojni ka	
Površina ha						
ne	0,00	60,35	70,15	0,81	0,00	131,28
da	0,00	11,72	0,00	0,00	0,00	11,72
ukupno	0,00	72,07	70,15	0,81	0,00	143,00

b. Podru je op ina i ŠPP

Miniranost	Op ina					ŠPP „Igmansko“
	Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
Površina ha						
ne	97,28	5,04	12,02	16,93	0,00	131,27
da	11,72	0,00	0,00	0,00	0,00	11,72
ukupno	109,00	5,04	12,02	16,93	0,00	142,99

2.4. PREGLED POVRŠINA PO GAZDINSKIM KLASAMA I KATEGORIJAMA ŠUMA ZA GOSPODARSKE JEDINICE I ŠPP "IGMANSKO" – ŠUME VODOZAŠTITNE ZONE III

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
1113	ne	361,60	72,52	31,81	0,00	0,00	465,93
	da	54,27	0,00	0,00	0,00	0,00	54,27
	ukupno	415,87	72,52	31,81	0,00	0,00	520,20
1117	ne	48,32	0,00	0,00	0,00	0,00	48,32
	da	165,13	1,74	0,00	0,00	0,00	166,87
	ukupno	213,45	1,74	0,00	0,00	0,00	215,19
1122	ne	0,00	1,01	16,56	0,00	0,00	17,57
	da	12,71	0,00	0,00	0,00	0,00	12,71
	ukupno	12,71	1,01	16,56	0,00	0,00	30,28
1100	ne	409,92	73,53	48,37	0,00	0,00	531,82
	da	232,11	1,74	0,00	0,00	0,00	233,85
	ukupno	642,03	75,27	48,37	0,00	0,00	765,67
1202	ne	179,89	0,00	124,43	0,00	0,00	304,32
	da	73,58	0,00	0,00	0,00	0,00	73,58
	ukupno	253,47	0,00	124,43	0,00	0,00	377,90
1203	ne	25,27	0,00	75,77	0,00	0,00	101,04
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	25,27	0,00	75,77	0,00	0,00	101,04
1210	ne	2159,58	471,42	0,00	0,00	0,00	2631,00
	da	142,58	0,85	0,00	0,00	0,00	143,43
	ukupno	2302,16	472,27	0,00	0,00	0,00	2774,43
1224	ne	3178,62	0,00	0,00	0,00	0,00	3178,62
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	3178,62	0,00	0,00	0,00	0,00	3178,62
1200	ne	5543,37	471,42	200,20	0,00	0,00	6214,98
	da	216,16	0,85	0,00	0,00	0,00	217,01
	ukupno	5759,52	472,27	200,20	0,00	0,00	6431,99
1000	ne	5953,29	544,95	248,57	0,00	0,00	6746,81
	da	448,27	2,59	0,00	0,00	0,00	450,86
	ukupno	6401,56	547,54	248,57	0,00	0,00	7197,66
2117	ne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	da	0,35	13,89	0,00	0,00	0,00	14,24
	ukupno	0,35	13,89	0,00	0,00	0,00	14,24

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojni ka	
šifra	minirano	Površina ha					
2100	ne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	da	0,35	13,89	0,00	0,00	0,00	14,24
	ukupno	0,35	13,89	0,00	0,00	0,00	14,24
2000	ne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	da	0,35	13,89	0,00	0,00	0,00	14,24
	ukupno	0,35	13,89	0,00	0,00	0,00	14,24
3103	ne	0,00	47,94	0,00	0,00	0,00	47,94
	da	0,00	15,49	0,00	0,00	0,00	15,49
	ukupno	0,00	63,43	0,00	0,00	0,00	63,43
3100	ne	0,00	47,94	0,00	0,00	0,00	47,94
	da	0,00	15,49	0,00	0,00	0,00	15,49
	ukupno	0,00	63,43	0,00	0,00	0,00	63,43
3202	ne	3,64	0,00	0,00	0,00	0,00	3,64
	da	6,09	0,00	0,00	0,00	0,00	6,09
	ukupno	9,73	0,00	0,00	0,00	0,00	9,73
3203	ne	6,97	0,00	0,00	0,00	0,00	6,97
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	6,97	0,00	0,00	0,00	0,00	6,97
3206	ne	0,00	18,30	1,24	0,00	0,00	19,54
	da	0,00	2,79	0,00	0,00	0,00	2,79
	ukupno	0,00	21,09	1,24	0,00	0,00	22,33
3200	ne	10,61	18,30	1,24	0,00	0,00	30,15
	da	6,09	2,79	0,00	0,00	0,00	8,88
	ukupno	16,70	21,09	1,24	0,00	0,00	39,03
3401	ne	0,00	12,77	0,00	0,00	0,00	12,77
	da	17,59	0,00	0,00	0,00	0,00	17,59
	ukupno	17,59	12,77	0,00	0,00	0,00	30,36
3403	ne	44,72	0,00	0,00	0,00	0,00	44,72
	da	8,94	0,00	0,00	0,00	0,00	8,94
	ukupno	53,66	0,00	0,00	0,00	0,00	53,66
3407	ne	0,00	90,29	0,00	0,00	0,00	90,29
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	90,29	0,00	0,00	0,00	90,29
3400	ne	44,72	103,06	0,00	0,00	0,00	147,78
	da	26,53	0,00	0,00	0,00	0,00	26,53
	ukupno	71,25	103,06	0,00	0,00	0,00	174,31

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
3000	ne	55,33	169,30	1,24	0,00	0,00	225,87
	da	32,62	18,28	0,00	0,00	0,00	50,90
	ukupno	87,96	187,58	1,24	0,00	0,00	276,78
3130*	ne	0,00	1,41	0,00	0,00	0,00	1,41
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	1,41	0,00	0,00	0,00	1,41
3001*	ne	0,00	1,41	0,00	0,00	0,00	1,41
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	1,41	0,00	0,00	0,00	1,41
3220*	ne	5,98	0,00	0,00	0,00	0,00	5,98
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	5,98	0,00	0,00	0,00	0,00	5,98
3002*	ne	5,98	0,00	0,00	0,00	0,00	5,98
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	5,98	0,00	0,00	0,00	0,00	5,98
3470*	ne	2,55	0,00	0,00	0,00	0,00	2,55
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	2,55	0,00	0,00	0,00	0,00	2,55
3004*	ne	2,55	0,00	0,00	0,00	0,00	2,55
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	2,55	0,00	0,00	0,00	0,00	2,55
3000*	ne	8,53	1,41	0,00	0,00	0,00	9,94
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	8,53	1,41	0,00	0,00	0,00	9,94
3000+ 3000*	ne	63,86	170,71	1,24	0,00	0,00	235,81
	da	32,62	18,28	0,00	0,00	0,00	50,90
	ukupno	96,49	188,99	1,24	0,00	0,00	286,72
4108	ne	37,45	0,00	0,00	0,00	0,00	37,45
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	37,45	0,00	0,00	0,00	0,00	37,45
4119	ne	0,00	5,12	0,00	0,00	0,00	5,12
	da	66,93	0,00	0,00	0,00	0,00	66,93
	ukupno	66,93	5,12	0,00	0,00	0,00	72,05
4120	ne	2,71	131,95	0,00	0,00	0,00	134,66
	da	0,00	31,05	0,00	0,00	0,00	31,05
	ukupno	2,71	163,00	0,00	0,00	0,00	165,71

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
4100	ne	40,16	137,07	0,00	0,00	0,00	177,23
	da	66,93	31,05	0,00	0,00	0,00	97,98
	ukupno	107,09	168,12	0,00	0,00	0,00	275,21
4409	ne	0,00	36,10	0,00	0,00	0,00	36,10
	da	127,05	80,17	0,00	0,00	0,00	207,22
	ukupno	127,05	116,27	0,00	0,00	0,00	243,32
4413	ne	232,46	8,33	0,00	0,00	0,00	240,79
	da	152,72	0,00	0,00	0,00	0,00	152,72
	ukupno	385,18	8,33	0,00	0,00	0,00	393,51
4400	ne	232,46	44,43	0,00	0,00	0,00	276,89
	da	279,77	80,17	0,00	0,00	0,00	359,94
	ukupno	512,23	124,60	0,00	0,00	0,00	636,83
4501	ne	66,83	1,52	0,00	0,00	0,00	68,35
	da	23,44	0,00	0,00	0,00	0,00	23,44
	ukupno	90,27	1,52	0,00	0,00	0,00	91,79
4500	ne	66,83	1,52	0,00	0,00	0,00	68,35
	da	23,44	0,00	0,00	0,00	0,00	23,44
	ukupno	90,27	1,52	0,00	0,00	0,00	91,79
4000	ne	339,44	183,02	0,00	0,00	0,00	522,47
	da	370,15	111,22	0,00	0,00	0,00	481,37
	ukupno	709,59	294,24	0,00	0,00	0,00	1003,83
5401	ne	0,00	2,68	0,00	0,00	0,00	2,68
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	2,68	0,00	0,00	0,00	2,68
5400	ne	0,00	2,68	0,00	0,00	0,00	2,68
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	2,68	0,00	0,00	0,00	2,68
5000	ne	0,00	2,68	0,00	0,00	0,00	2,68
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	2,68	0,00	0,00	0,00	2,68
6104	ne	0,00	14,05	0,00	0,00	0,00	14,05
	da	0,00	0,66	0,00	0,00	0,00	0,66
	ukupno	0,00	14,71	0,00	0,00	0,00	14,71
6100	ne	0,00	14,05	0,00	0,00	0,00	14,05
	da	0,00	0,66	0,00	0,00	0,00	0,66
	ukupno	0,00	14,71	0,00	0,00	0,00	14,71

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
6204	ne	18,24	2,98	0,00	0,00	0,00	21,22
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	18,24	2,98	0,00	0,00	0,00	21,22
6200	ne	18,24	2,98	0,00	0,00	0,00	21,22
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	18,24	2,98	0,00	0,00	0,00	21,22
6401	ne	0,00	1,64	0,00	0,00	0,00	1,64
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	1,64	0,00	0,00	0,00	1,64
6400	ne	0,00	1,64	0,00	0,00	0,00	1,64
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	1,64	0,00	0,00	0,00	1,64
6000	ne	18,24	18,67	0,00	0,00	0,00	36,91
	da	0,00	0,66	0,00	0,00	0,00	0,66
	ukupno	18,24	19,33	0,00	0,00	0,00	37,57
7101	ne	0,00	8,95	30,59	0,00	0,00	39,54
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	8,95	30,59	0,00	0,00	39,54
7100	ne	0,00	8,95	30,59	0,00	0,00	39,54
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	8,95	30,59	0,00	0,00	39,54
7401	ne	0,00	0,00	9,79	0,00	0,00	9,79
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	9,79	0,00	0,00	9,79
7400	ne	0,00	0,00	9,79	0,00	0,00	9,79
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	9,79	0,00	0,00	9,79
7501	ne	281,61	153,78	57,70	0,00	0,00	493,09
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	281,61	153,78	57,70	0,00	0,00	493,09
7500	ne	281,61	153,78	57,70	0,00	0,00	493,09
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	281,61	153,78	57,70	0,00	0,00	493,09
7601	ne	43,98	3,20	9,15	0,00	0,00	56,33
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	43,98	3,20	9,15	0,00	0,00	56,33

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
7602	ne	65,42	123,80	150,73	0,00	0,00	339,95
	da	40,60	0,00	0,00	0,00	0,00	40,60
	ukupno	106,02	123,80	150,73	0,00	0,00	380,55
7603	ne	32,79	0,00	0,00	0,00	0,00	32,79
	da	0,00	2,26	0,00	0,00	0,00	2,26
	ukupno	32,79	2,26	0,00	0,00	0,00	35,05
7606	ne	113,26	0,00	0,00	0,00	0,00	113,26
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	113,26	0,00	0,00	0,00	0,00	113,26
7600	ne	255,45	127,00	159,88	0,00	0,00	542,33
	da	40,60	2,26	0,00	0,00	0,00	42,86
	ukupno	296,05	129,26	159,88	0,00	0,00	585,19
7000	ne	537,06	289,73	257,96	0,00	0,00	1084,75
	da	40,60	2,26	0,00	0,00	0,00	42,86
	ukupno	577,66	291,99	257,96	0,00	0,00	1127,61
ŠGP	ne	6911,89	1209,76	507,77	0,00	0,00	8629,42
	da	891,98	148,90	0,00	0,00	0,00	1040,88
	ukupno	7803,88	1358,66	507,77	0,00	0,00	9670,31

2.5. PREGLED POVRŠINA PO GAZDINSKIM KLASAMA I KATEGORIJAMA ŠUMA ZA PODRUČJA OPĆINA I ŠPP "IGMANSKO" – ŠUME VODOZAŠTITNE ZONE III

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Općina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoša	Iliđa	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
1113	ne	269,49	0,00	0,00	0,00	196,44	465,93
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	54,27	54,27
	ukupno	269,49	0,00	0,00	0,00	250,71	520,20
1117	ne	0,00	0,00	0,00	0,00	48,32	48,32
	da	1,74	0,00	0,00	0,00	165,13	166,87
	ukupno	1,74	0,00	0,00	0,00	213,45	215,19
1122	ne	17,57	0,00	0,00	0,00	0,00	17,57
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	12,71	12,71
	ukupno	17,57	0,00	0,00	0,00	12,71	30,28
1100	ne	287,06	0,00	0,00	0,00	244,77	531,82
	da	1,74	0,00	0,00	0,00	232,11	233,85
	ukupno	288,80	0,00	0,00	0,00	476,88	765,67
1202	ne	124,43	0,00	0,00	0,00	179,89	304,32
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	73,58	73,58
	ukupno	124,43	0,00	0,00	0,00	253,47	377,90
1203	ne	75,77	0,00	0,00	0,00	25,27	101,04
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	75,77	0,00	0,00	0,00	25,27	101,04
1210	ne	1269,35	0,00	0,00	505,91	855,74	2631,00
	da	78,67	0,00	0,00	64,76	0,00	143,43
	ukupno	1348,02	0,00	0,00	570,67	855,74	2774,43
1224	ne	529,87	0,00	0,00	2445,69	203,06	3178,63
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	529,87	0,00	0,00	2445,69	203,06	3178,63
1200	ne	1999,42	0,00	0,00	2951,60	1263,97	6214,99
	da	78,67	0,00	0,00	64,76	73,58	217,01
	ukupno	2078,09	0,00	0,00	3016,36	1337,55	6432,00
1000	ne	2286,48	0,00	0,00	2951,60	1508,74	6746,82
	da	80,41	0,00	0,00	64,76	305,69	450,86
	ukupno	2366,89	0,00	0,00	3016,36	1814,43	7197,68
2117	ne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	da	14,24	0,00	0,00	0,00	0,00	14,24
	ukupno	14,24	0,00	0,00	0,00	0,00	14,24

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
2100	ne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	da	14,24	0,00	0,00	0,00	0,00	14,24
	ukupno	14,24	0,00	0,00	0,00	0,00	14,24
2000	ne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	da	14,24	0,00	0,00	0,00	0,00	14,24
	ukupno	14,24	0,00	0,00	0,00	0,00	14,24
3103	ne	47,94	0,00	0,00	0,00	0,00	47,94
	da	15,49	0,00	0,00	0,00	0,00	15,49
	ukupno	63,43	0,00	0,00	0,00	0,00	63,43
3100	ne	47,94	0,00	0,00	0,00	0,00	47,94
	da	15,49	0,00	0,00	0,00	0,00	15,49
	ukupno	63,43	0,00	0,00	0,00	0,00	63,43
3202	ne	0,00	0,00	0,00	3,64	0,00	3,64
	da	0,00	0,00	0,00	6,09	0,00	6,09
	ukupno	0,00	0,00	0,00	9,73	0,00	9,73
3203	ne	0,00	0,00	0,00	6,97	0,00	6,97
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	0,00	6,97	0,00	6,97
3206	ne	19,54	0,00	0,00	0,00	0,00	19,54
	da	2,79	0,00	0,00	0,00	0,00	2,79
	ukupno	22,33	0,00	0,00	0,00	0,00	22,33
3200	ne	19,54	0,00	0,00	10,61	0,00	30,15
	da	2,79	0,00	0,00	6,09	0,00	8,88
	ukupno	22,33	0,00	0,00	16,70	0,00	39,03
3401	ne	12,77	0,00	0,00	0,00	0,00	12,77
	da	17,59	0,00	0,00	0,00	0,00	17,59
	ukupno	30,36	0,00	0,00	0,00	0,00	30,36
3403	ne	0,00	0,00	0,00	44,72	0,00	44,72
	da	0,00	0,00	0,00	8,94	0,00	8,94
	ukupno	0,00	0,00	0,00	53,66	0,00	53,66
3407	ne	90,29	0,00	0,00	0,00	0,00	90,29
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	90,29	0,00	0,00	0,00	0,00	90,29
3400	ne	103,06	0,00	0,00	44,72	0,00	147,78
	da	17,59	0,00	0,00	8,94	0,00	26,53
	ukupno	120,65	0,00	0,00	53,66	0,00	174,31

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
3000	ne	170,54	0,00	0,00	55,33	0,00	225,87
	da	35,87	0,00	0,00	15,03	0,00	50,90
	ukupno	206,41	0,00	0,00	70,37	0,00	276,78
3130*	ne	1,41	0,00	0,00	0,00	0,00	1,41
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	1,41	0,00	0,00	0,00	0,00	1,41
3001*	ne	1,41	0,00	0,00	0,00	0,00	1,41
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	1,41	0,00	0,00	0,00	0,00	1,41
3220*	ne	0,00	0,00	0,00	5,98	0,00	5,98
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	0,00	5,98	0,00	5,98
3002*	ne	0,00	0,00	0,00	5,98	0,00	5,98
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	0,00	5,98	0,00	5,98
3470*	ne	0,00	0,00	0,00	2,55	0,00	2,55
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	0,00	2,55	0,00	2,55
3004*	ne	0,00	0,00	0,00	2,55	0,00	2,55
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	0,00	2,55	0,00	2,55
3000*	ne	1,41	0,00	0,00	8,53	0,00	9,94
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	1,41	0,00	0,00	8,53	0,00	9,94
3000+ 3000*	ne	171,95	0,00	0,00	63,86	0,00	235,81
	da	35,87	0,00	0,00	15,03	0,00	50,90
	ukupno	207,82	0,00	0,00	78,90	0,00	286,72
4108	ne	0,00	0,00	0,00	37,45	0,00	37,45
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	0,00	37,45	0,00	37,45
4119	ne	5,12	0,00	0,00	0,00	0,00	5,12
	da	25,86	0,00	0,00	41,07	0,00	66,93
	ukupno	30,98	0,00	0,00	41,07	0,00	72,05
4120	ne	131,81	0,00	0,00	2,85	0,00	134,66
	da	31,05	0,00	0,00	0,00	0,00	31,05
	ukupno	162,86	0,00	0,00	2,85	0,00	165,71

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđa	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
4100	ne	136,93	0,00	0,00	40,30	0,00	177,23
	da	56,91	0,00	0,00	41,07	0,00	97,98
	ukupno	193,84	0,00	0,00	81,38	0,00	275,21
4409	ne	36,10	0,00	0,00	0,00	0,00	36,10
	da	80,17	0,00	0,00	127,05	0,00	207,22
	ukupno	116,27	0,00	0,00	127,05	0,00	243,32
4413	ne	8,33	0,00	0,00	232,46	0,00	240,79
	da	44,80	0,00	0,00	107,92	0,00	152,72
	ukupno	53,13	0,00	0,00	340,38	0,00	393,51
4400	ne	44,43	0,00	0,00	232,46	0,00	276,89
	da	124,97	0,00	0,00	234,97	0,00	359,94
	ukupno	169,40	0,00	0,00	467,43	0,00	636,83
4501	ne	1,52	0,00	0,00	66,83	0,00	68,35
	da	17,40	0,00	0,00	6,04	0,00	23,44
	ukupno	18,92	0,00	0,00	72,87	0,00	91,79
4500	ne	1,52	0,00	0,00	66,83	0,00	68,35
	da	17,40	0,00	0,00	6,04	0,00	23,44
	ukupno	18,92	0,00	0,00	72,87	0,00	91,79
4000	ne	182,88	0,00	0,00	339,59	0,00	522,47
	da	199,28	0,00	0,00	282,09	0,00	481,37
	ukupno	382,16	0,00	0,00	621,67	0,00	1003,83
5401	ne	2,68	0,00	0,00	0,00	0,00	2,68
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	2,68	0,00	0,00	0,00	0,00	2,68
5400	ne	2,68	0,00	0,00	0,00	0,00	2,68
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	2,68	0,00	0,00	0,00	0,00	2,68
5000	ne	2,68	0,00	0,00	0,00	0,00	2,68
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	2,68	0,00	0,00	0,00	0,00	2,68
6104	ne	14,05	0,00	0,00	0,00	0,00	14,05
	da	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66
	ukupno	14,71	0,00	0,00	0,00	0,00	14,71
6100	ne	14,05	0,00	0,00	0,00	0,00	14,05
	da	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66
	ukupno	14,71	0,00	0,00	0,00	0,00	14,71

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
6204	ne	2,98	0,00	0,00	0,00	18,24	21,22
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	2,98	0,00	0,00	0,00	18,24	21,22
6200	ne	2,98	0,00	0,00	0,00	18,24	21,22
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	2,98	0,00	0,00	0,00	18,24	21,22
6401	ne	1,64	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	1,64	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64
6400	ne	1,64	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	1,64	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64
6000	ne	18,67	0,00	0,00	0,00	18,24	36,91
	da	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66
	ukupno	19,33	0,00	0,00	0,00	18,24	37,57
7101	ne	39,54	0,00	0,00	0,00	0,00	39,54
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	39,54	0,00	0,00	0,00	0,00	39,54
7100	ne	39,54	0,00	0,00	0,00	0,00	39,54
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	39,54	0,00	0,00	0,00	0,00	39,54
7401	ne	9,79	0,00	0,00	0,00	0,00	9,79
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	9,79	0,00	0,00	0,00	0,00	9,79
7400	ne	9,79	0,00	0,00	0,00	0,00	9,79
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	9,79	0,00	0,00	0,00	0,00	9,79
7501	ne	293,80	0,00	0,00	0,00	199,29	493,09
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	293,80	0,00	0,00	0,00	199,29	493,09
7500	ne	293,80	0,00	0,00	0,00	199,29	493,09
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	293,80	0,00	0,00	0,00	199,29	493,09
7601	ne	56,33	0,00	0,00	0,00	0,00	56,33
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	56,33	0,00	0,00	0,00	0,00	56,33

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
7602	ne	276,48	0,00	0,00	0,00	63,47	339,95
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	40,60	40,60
	ukupno	276,48	0,00	0,00	0,00	104,07	380,55
7603	ne	5,05	0,00	0,00	22,53	5,21	32,79
	da	2,26	0,00	0,00	0,00	0,00	2,26
	ukupno	7,31	0,00	0,00	22,53	5,21	35,05
7606	ne	95,84	0,00	0,00	0,00	17,42	113,26
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	95,84	0,00	0,00	0,00	17,42	113,26
7600	ne	433,70	0,00	0,00	22,53	86,10	542,33
	da	2,26	0,00	0,00	0,00	40,60	42,86
	ukupno	435,96	0,00	0,00	22,53	126,70	585,19
7000	ne	776,83	0,00	0,00	22,53	285,39	1084,75
	da	2,26	0,00	0,00	0,00	40,60	42,86
	ukupno	779,09	0,00	0,00	22,53	325,99	1127,61
ŠGP	ne	3439,49	0,00	0,00	3377,58	1812,37	8629,44
	da	332,71	0,00	0,00	361,88	346,29	1040,88
	ukupno	3772,20	0,00	0,00	3739,46	2158,65	9670,32

2.6. PREGLED POVRŠINA BESPRAVNO ZAUZETOG ZEMLJIŠTA

c. Po gospodarskim jedinicama i ŠPP

Miniranost	Gospodarska jedinica					ŠPP „Igmansko“
	Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojni ka	
	Površina ha					
ne	15.12	3,17	0,00	0,00	0,00	18.29
da	0,00	0,86	0,00	0,00	0,00	0,86
ukupno	15.12	4,03	0,00	0,00	0,00	19.15

d. Podru je op ina i ŠPP

Miniranost	Op ina					ŠPP „Igmansko“
	Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Ilidža	Trnovo	
	Površina ha					
ne	4,75	0,00	0,00	7,89	5.66	18.30
da	0,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86
ukupno	5,61	0,00	0,00	7,89	5.66	19.16

2.7. DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI

Sljede i tabelarni pregledi sadrže osnovne taksacijske elemente za ŠPP "Igmansko" po:

- Klasifikacijskim jedinicama
- Ure ajnim jedinicama

2.8. TAKSACIJSKI ELEMENTI PO KLASIFIKACIJSKIM JEDINICAMA

Osnovne klasifikacijske jedinice ine gazdinske klase i kategorije šuma, te emo potrebne taksacijske podatke prikazati po:

- Gazdinskim klasama
- Kategorijama šuma

2.8.1. OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO GAZDINSKIM KLASAMA

a. Za gazdinske klase visokih šuma sa prirodnom obnovom dati su sljede i podaci:

- Spisak sastojina gazdinske klase, njihova pripadnost gospodarskim jedinicama, ukupna neminirana i minirana površina
- pedološke i tipološke karakteristike
- prosje ni omjer smjese i bonitetni razred po vrstama drve a
- prosje ni stepen sklopa
- drvna zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini
- drvna zaliha po kvalitetnim klasama
- zapreminski prirast po debljinskim klasama i vrstama drve a prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini
- drvna masa stabala probne doznake po vrstama drve a prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini
- drvna masa stabala probne doznake po vrstama, kvalitetnim klasama u procentima
- podmladak po vrstama drve a , kvalitetu i na inu javljanja
- relativni udjel površine koju treba pošumiti u cilju kompletiranja prirodne obnove sastojine
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno

b. Za gazdinske klase visokih degradiranih šuma prikazani su sljede i podaci:

- spisak sastojina gazdinske klase, njihova pripadnost gospodarskim jedinicama, ukupna neminirana i minirana površina
- pedološke i tipološke karakteristike
- prosje ni omjer smjese i bonitetni razred po vrstama drve a
- prosje ni stepen sklopa
- drvna zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini
- drvna zaliha po kvalitetnim klasama
- zapreminski prirast po debljinskim klasama i vrstama drve a prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno

c. Za gazdinske klase šumskih kultura (zasada) prikazani su sljede i elementi:

- spisak sastojina gazdinske klase, njihova pripadnost gospodarskim jedinicama, ukupna neminirana i minirana površina
- pedološke i tipološke karakteristike
- prosje ni omjer smjese i bonitetni razred po vrstama drve a
- prosje ni stepen sklopa
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini
- struktura zalihe po starosnim klasama
- drvena zaliha po kvalitetnim klasama
zapreminski prirast po debljinskim klasama i vrstama drve a prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini
- drvena masa stabala probne doznake po vrstama drve a prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini
- drvena masa stabala probne doznake po vrstama, kvalitetnim klasama u procentima
- podmladak po vrstama drve a , kvalitetu i na inu javljanja
- relativni udjel površine koju treba pošumiti u cilju kompletiranja prirodne obnove sastojine
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno

d. Za gazdinske klase izdana kih šuma prikazani su sljede i podaci:

- spisak sastojina sa ukupnom neminiranom i miniranom površinom i pripadnost gospodarskoj jedinici
- pedološke i tipološke karakteristike
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini
- zapreminski prirast po vrstama drve a i prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini

e. Za gazdinske klase šibljadi unutar pojasa šuma:

- spisak odsjeka sa ukupnom, neminiranom i miniranom površinom i pripadnost gospodarskoj jedinici

f. Za gazdinske klase goleti unutar pojasa šuma prikazani su slijede i podaci:

- spisak sastojina sa ukupnom neminiranom i miniranom površinom i pripadnost gospodarskoj jedinici
- pedološke i tipološke karakteristike

g. Šume nepodesne za gospodarenje

- spisak sastojina sa ukupnom neminiranom i miniranom površinom i pripadnost gospodarskoj jedinici
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini
- zapreminski prirast po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini

h. Neobrasle površine

- spisak odsjeka sa ukupnom, neminiranom i miniranom površinom i pripadnost gospodarskoj jedinici

GAZDINSKA KLASA 1113 - Subalpinske bukove šume na kalkomelanosolu, pretežno plitkom kalkokambisolu i njihovim kombinacijama na jedrim kre njacima i/ili dolomitima.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	99g, 100a, 100b, 100c, 101b, 101c, 110b, 112b, 113b, 114b, 115a, 116b, 117b, 118b, 119b.	361,53
		da	98b.	54,27
		sve		415,80
02	Zujevina	ne	23b, 26b, 27b, 29c, 30b, 41b, 42b, 43b.	231,75
		da	-	-
		sve		231,75
03	Mehina Luka	ne	9d, 10c, 10f, 12d, 14c, 16c, 18c, 23b.	100,01
		da	-	-
		sve		100,01
ŠPP		ne		693,36
		da		54,27
		sve		747,63

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- iste bukove šume (11 K^{1,2}),
- Šume bukve i javora (182 K¹, 182 K^{1,2}),
- Subalpinske šuma bukve sa primjesama jele i smr e (28¹ K¹Re¹, 281 K¹, 281 K^{1,2}, 281 K^{1,2}Re¹, 281 K¹Re¹),
- Šume munike (36 K¹Re¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (5,38), smr a (6,73), munika (0,30), bukva (86,22), gorski javor (1,38).

Prosje ni bonitet: Jela (2,9), smr a (3,5), munika (3,9), bukva (3,7), gorski javor (4,0).

Stepen sklopa: 80,01 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,19	2,29	3,11	6,11	2,88	0,00	14,57	10103,95
smr a	0,00	0,00	1,30	4,36	3,44	7,43	1,71	18,23	12639,63
b. bor	0,00	0,00	0,00	0,14	0,22	0,00	0,45	0,80	556,18
etinari	0,00	0,19	3,58	7,61	9,76	10,31	2,15	33,60	23299,76
bukva	0,00	0,78	19,01	63,25	116,33	34,13	0,07	233,56	161937,96
pl. liš ari	0,00	0,05	0,24	0,52	2,01	0,68	0,23	3,73	2582,88
liš ari	0,00	0,83	19,25	63,77	118,34	34,80	0,30	237,28	164520,84
ukupno	0,00	1,01	22,83	71,38	128,10	45,12	2,45	270,88	187820,60

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,01	0,17	0,23	0,17	0,10	0,01	0,68	474,8
liš ari	0,00	0,03	0,50	1,37	2,54	0,48	0,00	4,92	3412,4
ukupno	0,00	0,04	0,67	1,60	2,71	0,58	0,01	5,61	3887,2

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,04	0,78	0,56	3,79	0,00	5,18	3591,3
liš ari	0,00	0,00	1,07	4,01	18,28	9,93	0,00	33,29	23084,4
ukupno	0,00	0,00	1,11	4,79	18,85	13,73	0,00	38,47	26675,7

e. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	5,6	31,5	62,9	22,3	30,0	47,6	0,0
liš ari	9,1	29,4	61,5	35,9	14,8	46,0	3,2

f. Kvalitet dozna ene drvne mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	20,1	79,9	0,0	42,4	57,6	0,0
liš ari	0,0	6,0	94,0	18,9	20,9	38,4	21,8

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130						
jela	818,8	231,2	65,0	1115,0	0,92	13,76	72,48	27,52
smr a	27,3	33,0	0,0	60,3	0,00	6,67	97,33	2,67
c. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	846,1	264,2	65,0	1175,3	0,87	13,40	73,75	26,25
bukva	2456,5	924,6	501,5	3882,7	1,88	0,00	60,63	39,38
pl. liš ari	1228,3	49,5	27,9	1305,7	2,94	0,00	89,71	10,29
ostali tvrdi liš .	81,9	0,0	0,0	81,9	0,00	0,00	100,00	0,00
liš ari	3766,7	974,2	529,4	5270,2	2,11	0,00	68,44	31,56
ukupno	4612,8	1238,4	594,4	6445,6	1,88	2,44	69,41	30,59

Treba pošumiti na 0,42 % površine gazdinske klase.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
liš ari	1	0,00	0,00	2,11	0,00	0,97	8,88	0,00	1,02
	ukupno	0,00	0,00	2,11	0,00	0,97	8,88	0,00	1,02
ukupno		0,00	0,00	1,69	0,00	0,82	7,54	0,00	0,87

Grupe suhих stabala nalaze se na 11,34 % površine gazdinske klase.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	2,82	0,00	1,96	0,00	0,00	1,05
	ukupno	0,00	0,00	2,82	0,00	1,96	0,00	0,00	1,05
liš ari	1	0,00	0,00	0,00	1,36	1,13	0,59	0,00	0,62
	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,97	1,78	0,00	0,20
	3	0,00	0,00	4,23	1,91	2,90	5,92	0,00	2,60
	ukupno	0,00	0,00	4,23	3,27	5,00	8,28	0,00	3,42
ukupno		0,00	0,00	3,94	2,93	4,77	5,96	0,00	3,06

Šumski red dobar na 88,98 % i loš na 11,02 % površine.

GAZDINSKA KLASA 1117 - Sekundarne šume bukve u pojasu šuma bukve i jele na kalkomelanosolu, pretežno plitkom kalkokambisolu i njihovim kombinacijama i rendzinama na jedrim kre njacima i dolomitima i kristalastim dolomitima i laporcima.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	93a, 94c.	48,32
		da	94d, 95a, 95b, 96a, 97a.	165,12
		sve		213,44
02	Zujevina	ne	18a,33a,59b.	33,25
		da	60a.	1,74
		sve		34,99
03	Mehina Luka	ne	13a, 20a, 21a, 22a, 23a, 24a, 25a, 27, 28, 29a, 30a, 31a, 33a, 35b, 141.	670,29
		da	-	-
		sve		670,29
ŠPP		ne		751,86
		da		166,86
		sve		918,72

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- iste bukove šume (11 K^{1,2}, 11 K¹Re¹, 11 K^{1,2}Re¹),
- Šume bukve i obi nog graba (12 K^{1,2}, 12 K^{1,2}Re¹, 12 K^{1,2}S²),
- Šume bukve i jele (21 K^{1,2}Re¹),
- Sekundarne šume bukve (27 K^{1,2}Re¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (2,91), smr a (1,81), malolisna lipa (0,05), bukva (82,84), gorski javor (10,38), mlje (0,25), planinski javor (0,05), poljski brijest (0,08), gorski brijest (0,47), gorski jasen-bijeli (0,44), crni jasen (0,01), obi ni grab (0,20), divlja trešnja (0,02), jarebika (0,07), oskoruša (0,01), iva (0,25), jasika (0,07), crni grab (0,08).

Prosje ni bonitet: Jela (3,2), smr a (3,2), malolisna lipa (4,0), bukva (3,7), hrast kitnjak (3,0), gorski javor (3,9), mlje (2,4), planinski javor (3,1), poljski brijest (4,0), gorski brijest (4,0), gorski jasen-bijeli (2,0), crni jasen (5,0), obi ni grab (3,7), divlja trešnja (1,0), jarebika (1,1), oskoruša (4,0), iva (4,5), jasika (3,3), crni grab (3,1).

Stepen sklopa: 68,67 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,15	0,69	0,94	1,23	1,89	0,10	4,99	3754,11
smr a	0,00	0,01	0,36	1,45	0,77	0,38	0,14	3,11	2339,70
etinari	0,00	0,16	1,06	2,39	1,99	2,27	0,24	8,10	6093,80
bukva	0,00	4,07	10,31	16,07	68,51	41,25	2,04	142,26	106958,21
hrast kitnjak	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	3,93
pl. liš ari	0,00	0,93	2,77	1,67	2,26	8,64	3,79	20,05	15076,25
vo karice	0,00	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	31,22
ostali tvrdi liš .	0,00	0,02	0,22	0,22	0,16	0,00	0,00	0,62	464,04
ostali meki liš .	0,00	0,05	0,49	0,04	0,07	0,00	0,00	0,65	486,43
liš ari	0,00	5,08	13,83	18,00	71,00	49,89	5,83	163,62	123020,09
ukupno	0,00	5,24	14,88	20,39	72,99	52,16	6,07	171,73	129113,89

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,03	0,07	0,05	0,02	0,00	0,18	133,5
liš ari	0,00	0,17	0,40	0,37	1,30	0,65	0,05	2,94	2210,0
ukupno	0,00	0,17	0,44	0,44	1,35	0,67	0,05	3,12	2343,5

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,17	0,28	0,11	0,70	0,00	1,26	944,2
liš ari	0,00	0,09	0,86	1,90	9,03	10,74	1,05	23,67	17795,3
ukupno	0,00	0,09	1,03	2,19	9,14	11,44	1,05	24,92	18739,5

e. Kvalitet drvne zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	4,1	33,7	62,2	24,7	20,5	51,7	3,1
liš ari	1,7	25,2	73,1	14,9	23,7	58,3	3,1

f. Kvalitet dozna ene drvne mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	14,3	85,7	0,0	14,3	74,5	11,2
liš ari	0,5	6,6	92,8	5,0	22,2	52,3	20,5

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
jela	368,4	363,6	125,4	857,5	0,00	9,30	73,26	25,58
smr a	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	5,88	94,12	5,88
etinari	368,4	363,6	125,4	857,5	0,00	9,30	73,26	25,58
bukva	1435,0	1055,8	1596,8	4087,5	0,00	0,62	31,68	67,70
pl. liš ari	1182,9	445,8	336,5	1965,2	0,00	0,00	84,44	15,56
ostali tvrdi liš .	38,8	0,0	0,0	38,8	0,00	0,00	100,00	0,00
ostali meki liš .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
liš ari	2656,6	1501,5	1933,3	6091,5	0,00	0,42	48,94	50,65
ukupno	3025,1	1865,2	2058,7	6948,9	0,00	1,51	51,94	47,55

Treba pošumiti na 0,00 % površine gazdinske klase.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,69	0,00	0,08
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,69	0,00	0,08
ukupno		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,00	0,00

Grupe suhих stabala nalaze se na 1,19 % površine gazdinske klase.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	3	0,00	0,00	0,00	4,55	5,88	7,69	0,00	0,65
	ukupno	0,00	0,00	0,00	4,55	5,88	7,69	0,00	0,65
liš ari	1	0,00	0,00	0,00	1,16	0,63	1,67	0,00	0,09
	2	0,00	0,16	0,00	0,00	0,23	0,00	0,00	0,13
	3	0,00	0,16	2,13	0,58	3,16	1,94	7,69	0,65
	ukupno	0,00	0,32	2,13	1,74	4,00	3,61	7,69	0,87
ukupno		0,00	0,31	1,98	2,06	4,07	3,75	7,50	0,86

Šumski red dobar na 96,85 % i loš na 3,15 % površine.

GAZDINSKA KLASA 1122 - Sekundarne šume bukve u pojasu šuma bukve i jele na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama, na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i na kiselim eruptivnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	-	-
		da	95c, 96b.	12,71
		sve		12,71
02	Zujevina	ne	2a, 37b, 38a, 50b, 51a, 52a, 52b, 59c, 69a, 72a, 76a.	170,77
		da	63b, 64, 65a, 66a, 67a, 69b.	194,46
		sve		365,23
03	Mehina Luka	ne	6a, 7b, 11a, 13b,13f, 41a, 42a, 44a, 45a, 48a, 49, 50, 55c, 56b, 57b, 58a, 58b, 63a, 64a, 64b, 64c, 65a, 66a, 68a, 69a, 69b, 69c, 70a, 71a, 72a, 73a, 73b, 74a, 75, 76, 77a, 78a, 79a, 80, 81, 82a, 83a, 84a, 84b, 85a, 86a, 87a, 87b, 88a, 89a, 90a, 92a, 93a, 93b, 94a, 95a, 96a, 97a, 98a, 99a, 125.	2001,41
		da	-	-
		sve		2001,41
04	Lepenica-Kreševo	ne	11a, 12.	28,33
		da	-	-
		sve		28,33
05	Crna Rijeka-Fojni ka	ne	2, 7, 8a, 9a, 10a.	206,20
		da	-	-
		sve		206,20
ŠPP		ne		2406,71
		da		207,17
		sve		2613,88

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- iste bukove šume (11 D², 11 S², 11 S² K²S², 11 S² KS¹, 11 S²S^{1,2}),
- Šume bukve i obinog graba (12 S², 12 S² KS¹, 12 S² KS², 12 dS²).
- Šume bukve i hrasta kitnjaka (14 S², 14 S²KS¹),
- Šume bukve, jasike i breze (ili nekom od ove dvije heliofilne vrste) (18 S²),
- Šume bukve sa obinim grabom i kitnjakom (111 S², 111 S²KS¹),
- Šume bukve sa obinim grabom, brezom i jasikom (ili nekom od ove dvije heliofilne vrste) (112 S²).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,90), smr a (0,44), b.bor (0,02), c.bor (0,01), munika (0,01), duglazija (0,03), ariš (0,02), malolisna lipa (0,01), velikolisna lipa (0,01), bukva (90,84), hrast kitnjak (1,55), gorski javor (3,91), mlije (0,28), gluha (0,15), klen (0,04), gorski brijest (0,07), gorski jasen-bijeli (0,11), obinigrab (0,80), divlja kruška (0,08), divlja trešnja (0,16), iva (0,09), jasika (0,05), bagrem (0,03), crni grab (0,04), crna joha (0,08), obinabreza (0,27).

Prosje ni bonitet: Jela (2,8), smr a (3,0), b.bor (2,9), c.bor (3,0), munika (2,0), duglazija (3,0), ariš (3,0), malolisna lipa (4,0), velikolisna lipa (5,0), bukva (3,1), hrast kitnjak (3,0), gorski javor (3,4), mlije (3,4), gluha (3,7), klen (4,0) gorski brijest (2,9), gorski jasen-bijeli (2,4), crni jasen (2,0),

obi ni grab (4,3), divlja jabuka (5,0), divlja kruška (3,8), divlja trešnja (3,5), jarebika (4,0), iva (4,1), jasika (3,3), bagrem (2,5), crni grab (4,7), crna joha (4,6), obi na breza (3,4).
Stepen sklopa: 74,86 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,05	0,40	0,46	0,75	0,59	0,02	2,26	5438,35
smr a	0,00	0,00	0,16	0,33	0,50	0,18	0,00	1,17	2825,34
b. bor	0,00	0,00	0,02	0,00	0,09	0,02	0,00	0,12	290,10
c. bor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,02	45,31
etinari	0,00	0,05	0,57	0,80	1,36	0,78	0,02	3,57	8599,10
bukva	0,00	1,21	15,76	30,34	99,22	76,03	5,61	228,17	549142,46
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,19	0,91	2,46	0,33	0,00	3,90	9385,80
pl. liš ari	0,00	0,12	1,85	2,52	2,96	2,83	0,76	11,03	26551,70
vo karice	0,00	0,00	0,08	0,08	0,23	0,19	0,02	0,61	1459,79
ostali tvrdi liš .	0,00	0,07	0,81	1,10	0,99	0,24	0,11	3,33	8013,70
ostali meki liš .	0,00	0,01	0,19	0,16	0,15	0,06	0,00	0,57	1382,54
liš ari	0,00	1,41	18,90	35,10	106,02	79,69	6,49	247,61	595936,00
ukupno	0,00	1,46	19,46	35,90	107,38	80,47	6,51	251,19	604535,10

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,01	0,01	0,02	0,00	0,00	0,05	110,2
liš ari	0,00	0,04	0,51	0,78	1,99	1,17	0,05	4,54	10916,6
ukupno	0,00	0,04	0,52	0,80	2,01	1,17	0,05	4,58	11026,7

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,02	0,02	0,00	0,00	0,08	0,00	0,12	277,0
liš ari	0,00	0,11	1,60	3,83	16,37	17,19	2,41	41,51	99903,1
ukupno	0,00	0,12	1,62	3,83	16,37	17,27	2,41	41,63	1001180,1

e. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	9,2	38,0	52,8	34,9	23,4	41,7	0,0
liš ari	6,1	34,9	59,1	28,3	28,5	41,4	1,7

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0
liš ari	0,6	18,1	81,3	12,1	35,4	45,8	7,2

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
jela	189,1	48,0	27,0	264,0	0,00	24,80	80,80	19,20
smr a	6,1	0,0	2,1	8,2	0,00	38,24	91,18	8,82
b. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	50,00	50,00
c. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	195,2	48,0	29,1	272,2	0,00	25,20	81,11	18,89
bukva	3013,2	933,5	579,1	4525,9	0,34	0,17	39,69	60,14
hrast kitnjak	30,5	3,7	0,0	34,2	0,00	0,00	75,00	25,00
pl. liš ari	463,6	48,0	27,0	538,5	0,00	0,00	82,76	17,24
vo karice	18,3	0,0	0,0	18,3	0,00	0,00	100,00	0,00
ostali tvrdi liš .	122,0	25,8	10,4	158,2	0,00	0,00	100,00	0,00
ostali meki liš .	6,1	0,0	0,0	6,1	0,00	0,00	100,00	0,00
liš ari	3653,7	1011,0	616,4	5281,2	0,29	0,15	45,41	54,43
ukupno	3848,9	1059,0	645,5	5553,4	0,28	1,38	47,16	52,69

Treba pošumiti na 0,01 % površine gazdinske klase.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
liš ari	1	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,01
	ukupno	0,00	0,00	0,07	0,00	0,10	0,00	0,00	0,04
ukupno		0,00	0,00	0,07	0,00	0,10	0,00	0,00	0,04

Grupe suhih stabala nalaze se na 10,05 % površine gazdinske klase.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	3	0,00	0,00	3,57	0,00	0,00	0,00	0,00	1,28
	ukupno	0,00	0,00	3,57	0,00	0,00	0,00	0,00	1,28
liš ari	1	0,00	0,00	0,42	1,52	2,43	3,08	4,39	0,75
	2	0,00	0,00	0,07	0,00	0,10	0,07	0,00	0,04
	3	0,00	1,38	1,25	0,65	1,19	2,28	2,63	1,23
	ukupno	0,00	1,38	1,73	2,17	3,72	5,43	7,02	2,02
ukupno		0,00	1,31	1,80	2,12	3,67	5,40	6,96	2,00

Šumski red dobar na 86,29 % i loš na 13,71 % površine.

GAZDINSKA KLASA 1202 - Šume bukve i jele na pretežno plitkom kalkokambisolu i kalkomelanosolu i njihovim kombinacijama na rendzini na jedim kre njacima i dolomitima i kristalastim dolomitima i morenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	93c, 94b, 99a, 99b, 99c, 99d, 99e, 99f, 102a, 102b, 102c, 102d, 103, 105.	179,89
		da	97b, 98a.	73,58
		sve		253,47
02	Zujevina	ne	38b.	21,54
		da	-	-
		sve		21,54
03	Mehina Luka	ne	9b, 10a, 10d, 11d, 12a, 13c, 14b, 15b, 16a, 17c, 18a, 19b, 21b, 25b, 26a, 32a, 33b, 34a, 35a, 36, 37a, 51a, 52a, 53, 54, 55a, 138.	865,94
		da	-	-
		sve		865,94
ŠPP		ne		1067,37
		da		73,58
		sve		1140,95

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Šume bukve i jele (21 K¹Re¹, 21 K^{1,2}, 21K^{1,2}M¹, 21K^{1,2}Re, 21 K^{1,2}Re¹, 21 K^{1,2}Re¹M¹, 21 M¹, 21M^{1,2}).
- Šume bukve i jele sa smr om (22 K^{1,2}Re¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (27,82), smr a (1,33), malolisna lipa (0,03), bukva (63,41), gorski javor (5,39), mlije (0,25), gluha (0,16), planinski javor (0,15), gorski brijest (0,30), vez (0,02), poljski jasen (0,03), gorski jasen-bijeli (0,88), divlja trešnja (0,03), mukinja (0,01), jarebika (0,01), iva (0,07), jasika (0,02).

Prosje ni bonitet: Jela (3,1), smr a (3,4), b.bor (4,0), malolisna lipa (3,0), bukva (3,3), gorski javor (3,5), mlije (3,9), gluha (3,8), planinski javor (3,9), gorski brijest (3,3), vez (4,0), poljski jasen (2,9), gorski jasen-bijeli (3,8), crni jasen (4,0), divlja trešnja (3,0), mukinja (4,0), jarebika (2,7), iva (3,8), jasika (3,0).

Stepen sklopa: 75,96 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,45	6,93	11,52	28,19	29,23	1,07	77,40	82611,58
smr a	0,00	0,00	0,15	0,55	1,55	1,39	0,06	3,70	3949,39
b. bor	0,00	0,00	0,01	0,00	0,17	0,07	0,00	0,25	270,44
etinari	0,00	0,45	7,09	12,08	29,92	30,69	1,14	81,35	86831,41
bukva	0,00	1,68	13,50	21,46	82,00	57,13	0,63	176,40	188284,07
pl. liš ari	0,00	0,21	2,28	2,54	5,62	7,60	1,29	19,53	20848,92
vo karice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,07	78,92
ostali tvrdi liš .	0,00	0,04	0,08	0,16	0,15	0,05	0,00	0,48	507,74
ostali meki liš .	0,00	0,02	0,14	0,08	0,09	0,00	0,00	0,34	358,64
liš ari	0,00	1,95	16,00	24,24	87,86	64,85	1,92	196,82	210078,30
ukupno	0,00	2,40	23,08	36,32	117,78	95,54	3,06	278,17	296909,71

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,01	0,18	0,33	0,62	0,37	0,00	1,51	1615,8
liš ari	0,00	0,06	0,44	0,61	1,52	0,80	0,01	3,43	3664,1
ukupno	0,00	0,07	0,61	0,95	2,14	1,17	0,01	4,95	5279,9

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,01	0,75	1,76	5,05	10,29	0,43	18,30	19531,3
liš ari	0,00	0,12	1,43	2,90	13,40	16,21	0,23	34,29	36595,4
ukupno	0,00	0,14	2,18	4,66	18,45	26,50	0,65	52,58	56126,7

e. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	13,6	50,8	35,6	46,7	34,2	17,3	1,8
liš ari	9,0	41,0	50,0	36,4	29,1	32,8	1,8

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	5,1	24,0	70,8	21,8	46,6	23,1	8,6
liš ari	3,2	18,1	78,7	20,01	39,4	32,3	8,2

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
jela	1752,70	807,83	298,20	2858,73	0,43	35,32	49,79	50,21
smr a	0,00	8,41	0,00	8,41	0,00	30,30	84,85	12,12
etinari	1752,70	816,24	298,20	2867,15	0,42	35,30	49,89	50,10
bukva	639,87	471,23	497,00	1608,11	0,00	1,21	48,58	51,42
pl. liš ari	1669,24	252,45	165,67	2087,35	0,00	0,00	69,62	29,75
vo karice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	100,00	0,00
ostali tvrdi liš .	139,10	8,41	18,93	166,45	0,00	0,00	57,14	42,86
ostali meki liš .	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00
liš ari	2448,22	732,10	681,61	3861,92	0,00	0,55	58,82	40,92
ukupno	4200,92	1548,34	979,81	6729,06	0,18	15,33	55,51	44,33

Treba pošumiti na 0,44 % površine gazdinske klase.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,75	0,37	0,37	0,00	0,13
	3	0,00	1,03	0,00	0,00	0,00	0,37	0,00	0,47
	ukupno	0,00	1,03	0,00	0,75	0,37	0,74	0,00	0,60
liš ari	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,01
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,01
ukupno		0,00	0,26	0,00	0,24	0,20	0,21	0,00	0,18

Grupe suhih stabala nalaze se na 10,49 % površine gazdinske klase.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,90	0,75	0,74	1,10	0,00	0,47
	2	0,00	1,03	0,45	0,75	0,00	0,00	0,00	0,69
	3	0,00	2,06	0,90	3,76	3,69	2,57	0,00	2,02
	ukupno	0,00	3,09	2,25	5,26	4,43	3,68	0,00	3,19
liš ari	1	0,00	1,02	0,49	2,77	2,07	0,87	0,00	1,10
	2	0,00	0,00	0,32	0,69	0,41	0,00	0,00	0,20
	3	0,00	1,69	0,97	1,38	2,90	3,13	0,00	1,58
	ukupno	0,00	2,71	1,78	4,84	5,39	4,00	0,00	2,88
ukupno		0,00	2,81	1,91	4,98	5,13	3,90	0,00	2,97

Šumski red dobar na 89,30 % i loš na 10,70 % površine.

GAZDINSKA KLASA 1203 - Šume bukve i jele na dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama i pseudogleju na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	94a.	25,27
		da	-	-
		sve		25,57
02	Zujevina	ne	47a, 47b, 48a, 49a.	145,43
		da	-	-
		sve		145,43
03	Mehina Luka	ne	7a, 8a, 9a, 10b, 10f, 11b, 11c, 12b, 12c, 13d, 13e, 14a, 15a, 15c, 16b, 17a, 17b, 18b, 19a, 37b, 38, 39a, 40a, 40c, 55b, 56a, 57a.	605,05
		da	-	-
		sve		605,05
05	Crna Rijeka - Fojni ka	ne	9b, 10b.	81,31
		da	-	-
		sve		81,31
ŠPP		ne		857,06
		da	-	-
		sve		857,06

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Šume bukve i jele (21 S², 21 S²KS¹, 21 S¹),
- Šume bukve, jele, smr e sa jasikom i brezom (ili nekom od ove dvije heliofilne vrste) (28 S² KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (35,99), smr a (1,53), c.bor (0,05), bukva (55,60), hrast kitnjak (0,04), gorski javor (5,19), mlije (0,56), gluha (0,19), gorski brijest (0,28), gorski jasen-bijeli (0,25), obi ni grab (0,04), divlja jabuka (0,02), divlja kruška (0,03), divlja trešnja (0,04), iva (0,07), obi na breza (0,12).

Prosje ni bonitet: Jela (3,1), smr a (3,5), b.bor (3,0), c.bor (3,0), bukva (2,9), hrast lužnjak (3,0), hrast kitnjak (3,0), crnika (3,0), gorski javor (3,1), mlije (2,3), gluha (4,0), gorski brijest (2,5), poljski jasen (3,0), gorski jasen-bijeli (2,1), obi ni grab (4,2), divlja jabuka (2,0), divlja kruška (4,3), divlja trešnja (3,5), jarebika (4,0), iva (3,0), jasika (4,0), obi na breza (3,6).

Stepen sklopa: 78,16 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,30	5,00	12,20	59,09	35,38	1,86	113,84	97565,17
smr a	0,00	0,00	0,33	0,99	2,53	0,98	0,00	4,83	4141,89
b. bor	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	6,38
c. bor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,15	129,69
etinari	0,00	0,31	5,33	13,19	61,77	36,36	1,86	118,83	101843,12
bukva	0,00	1,26	12,93	28,60	79,27	52,88	0,94	175,88	150736,97
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,00	0,13	109,29
pl. liš ari	0,00	0,07	2,18	4,32	7,29	5,24	0,77	19,87	17031,19
vo karice	0,00	0,00	0,02	0,14	0,06	0,07	0,00	0,29	249,50
ostali tvrdi liš .	0,00	0,09	0,51	0,45	0,06	0,00	0,00	1,11	949,55
ostali meki liš .	0,00	0,00	0,14	0,09	0,00	0,00	0,00	0,23	199,51
liš ari	0,00	1,41	15,78	33,61	86,80	58,18	1,71	197,51	169276,03
ukupno	0,00	1,72	21,12	46,81	148,57	94,55	3,58	316,34	271119,15

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,14	0,33	0,96	0,48	0,01	1,93	1654,8
liš ari	0,00	0,03	0,38	0,78	1,73	0,96	0,02	3,91	3347,1
ukupno	0,00	0,04	0,81	1,12	2,70	1,44	0,03	5,84	5001,9

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,04	0,70	1,73	5,75	7,45	1,07	16,74	14346,6
liš ari	0,00	0,11	1,29	2,44	10,59	9,33	0,50	24,25	20781,6
ukupno	0,00	0,16	1,99	4,16	16,33	16,78	1,57	40,99	35128,2

e. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	9,1	52,8	38,1	40,8	38,9	19,8	0,6
liš ari	7,8	38,6	53,6	32,0	30,4	36,7	0,6

f. Kvalitet dozna ene drvne mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	3,4	23,9	72,7	24,3	43,7	28,5	3,4
liš ari	4,9	17,2	77,9	22,0	35,0	39,9	3,1

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
jela	1736,4	619,0	221,9	2577,0	0,00	20,77	49,76	50,24
smr a	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	14,29	100,00	0,00
c. bor	31,0	0,0	0,0	31,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	1767,4	619,0	221,6	2608,0	0,00	20,53	50,36	49,64
bukva	759,7	412,7	158,3	1330,6	0,00	0,47	53,49	46,51
hrast kitnjak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
pl. liš ari	914,7	75,0	73,9	1063,6	0,00	0,00	78,76	20,35
vo karice	0,0	0,0	10,5	10,6	0,00	0,00	100,00	0,00
ostali tvrdi liš .	0,0	0,0	5,3	5,3	0,00	0,00	66,67	33,33
ostali meki liš .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
liš ari	1674,4	487,7	247,9	2410,1	0,00	0,26	65,86	33,82
ukupno	3441,9	1106,7	469,5	5018,1	0,00	10,79	57,80	42,05

Treba pošumiti na 0,01 % površine gazdinske klase.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
Grupe suhih stabala nalaze se na 13,60 % površine gazdinske klase.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	1,61	2,30	4,92	1,38	1,68	0,00	2,23
	2	0,00	4,84	1,72	0,82	0,23	0,34	0,00	2,31
	3	0,00	1,61	1,72	3,28	0,69	1,01	4,76	1,68
	ukupno	0,00	8,06	5,75	9,02	2,30	3,03	4,76	6,22
liš ari	1	0,00	0,00	0,81	1,25	2,27	1,59	0,00	0,76
	2	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,23	0,00	0,08
	3	0,00	1,34	1,42	0,63	0,91	0,46	0,00	1,19
	ukupno	0,00	1,34	2,43	1,88	3,18	2,28	0,00	2,02
ukupno		0,00	3,32	3,30	3,85	2,83	2,58	3,03	3,49

Šumski red dobar na 84,88 % i loš na 15,12 % površine.

GAZDINSKA KLASA 1210 - Šume bukve i jele sa smr om na pretežno plitkom kalkokambisolu, kalkomelanosolu, i njihovim kombinacijama na jedrim kre njacima i dolomitima i na rendzinama na kristalastim dolomitima i morenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	27, 28, 46a, 48a, 49a, 50a, 51a, 58, 60, 62, 63a, 65a, 66a, 67a, 68a, 71a, 73a, 92a, 93b, 101a, 104, 107, 108, 109, 110a, 111, 112a, 113a, 114a, 116a, 117a, 118a, 119a, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135a, 136a, 137a, 140a, 141a, 142, 143, 144, 145, 146, 147a, 147b, 148a, 149, 150a, 151a.	2354,04
		da	1a, 2a, 3a, 8a, 9a, 12a, 13b, 47, 48b, 49b, 151b.	200,04
		sve		2554,08
02	Zujevina	ne	7a, 12a, 13a, 14a, 15a, 16a, 17a, 17b, 19b, 20, 21, 22a, 23a, 24, 25a, 26a, 27a, 28a, 29a, 30a, 31a, 37a, 39a, 40, 41a, 42a, 43a, 44a, 44b, 45b, 46a, 46b, 50a.	1285,18
		da	4a, 6, 7b, 8a, 11a, 13b.	254,05
		sve		1539,23
ŠPP		ne		3639,22
		da		454,09
		sve		4093,31

1. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Šume bukve i jele sa smr om ($22 K^1 Re^1$, $22 K^{1,2}$, $22 K^{1,2} KS^1$, $22 K^{1,2} M^1$, $22 K^{1,2} Re$, $22 K^{1,2} Re^1$, $22 K^{1,2} Re^1 M^1$, $22 K^{1,2} Re^1$, $22 K^2 KS^1$, $22 M^1$).
- Šume bukve i smr e ($23 K^{1,2} Re^1$).

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (28,96), smr a (28,15), b.bor (0,02), c.bor (0,02), duglazija (0,06), malolisna lipa (0,13), bukva (37,59), hrast kitnjak (0,04), gorski javor (4,07), mlije (0,11), gluha (0,02), planinski javor (0,04), klen (0,02), poljski brijest (0,02), gorski brijest (0,23), gorski jasen-bijeli (0,14), obi ni grab (0,01), divlja trešnja (0,02), mukinja (0,01), jarebika (0,06), iva (0,09), jasika (0,06), crni grab (0,02), crna joha (0,01), obi na breza (0,08).

b. Prosje ni bonitet: Jela (2,8), smr a (3,2), b.bor (3,0), c.bor (2,8), duglazija (2,1), malolisna lipa (3,8), velikolisna lipa (3,0), bukva (3,1), hrast kitnjak (2,2), gorski javor (3,4), mlije (3,0), gluha (3,6), planinski javor (3,0), klen (3,6), poljski brijest (3,3), gorski brijest (3,0), vez (4,0), gorski jasen-bijeli (3,1), crni jasen (3,0), obi ni grab (3,9), divlja kruška (4,0), divlja trešnja (2,0), mukinja (4,8), jarebika (2,7), iva (3,8), jasika (2,5), crni grab (3,7), crna joha (2,0), obi na breza (2,2).

Stepen sklopa: 76,21 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,31	6,01	13,15	38,90	33,32	0,95	92,65	337181,99
smr a	0,00	0,14	3,57	10,16	36,19	38,60	1,61	90,26	328493,82
b. bor	0,00	0,00	0,01	0,00	0,04	0,00	0,00	0,06	201,42
c. bor	0,00	0,00	0,01	0,02	0,01	0,00	0,02	0,06	229,96
etinari	0,00	0,45	9,60	23,33	75,14	71,92	2,59	183,04	666107,20
bukva	0,00	0,84	9,37	18,26	55,66	35,32	0,81	120,26	437651,65
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,02	0,03	0,05	0,02	0,00	0,12	443,32
pl. liš ari	0,00	0,14	1,54	2,72	5,58	3,98	0,79	14,75	53683,56
vo karice	0,00	0,00	0,04	0,02	0,01	0,02	0,00	0,09	322,27
ostali tvrdi liš .	0,00	0,03	0,32	0,23	0,07	0,04	0,02	0,70	2561,29
ostali meki liš .	0,00	0,01	0,13	0,32	0,30	0,20	0,01	0,97	3530,98
liš ari	0,00	1,02	11,41	21,58	61,67	39,58	1,63	136,90	498193,06
ukupno	0,00	1,48	21,01	44,91	136,81	111,50	4,22	319,93	1164300,27

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,01	0,27	0,53	1,56	1,05	0,02	3,45	12571,6
liš ari	0,00	0,02	0,29	0,50	1,11	0,56	0,01	2,50	9091,4
ukupno	0,00	0,04	0,56	1,04	2,68	1,61	0,03	5,95	21663,0

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,04	0,97	2,18	9,82	18,82	1,65	33,49	121860,1
liš ari	0,00	0,06	0,97	2,36	8,30	8,91	0,14	20,75	75506,5
ukupno	0,00	0,09	1,95	4,54	18,12	27,74	1,80	54,23	197366,6

e. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	9,2	52,5	38,3	44,1	33,5	22,0	0,4
liš ari	6,6	38,2	55,2	31,7	26,2	40,8	1,2

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	3,7	22,1	74,2	25,4	44,1	28,4	2,0
liš ari	2,5	18,2	79,3	18,5	33,6	41,7	6,2

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
jela	1915,1	352,2	155,8	2423,1	0,38	30,73	58,19	41,56
smr a	362,5	146,2	46,1	554,8	0,15	33,43	72,29	27,56
b. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	2277,7	498,4	201,9	2977,9	0,34	31,23	60,81	38,95
bukva	1098,6	423,1	325,2	1846,9	0,69	2,41	53,73	45,92
pl. liš ari	604,2	104,1	48,6	756,9	0,25	0,00	82,53	17,22
vo karice	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
ostali tvrdi liš .	142,8	6,6	13,7	163,2	0,00	0,00	25,00	75,00
ostali meki liš .	14,6	4,4	11,2	30,3	0,00	0,00	100,00	0,00
liš ari	1860,2	538,3	398,7	2797,2	0,52	1,59	63,27	36,45
ukupno	4137,9	1036,7	600,6	5775,2	0,42	16,88	62,00	37,74

Treba pošumiti na 0,11 % površine gazdinske klase.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,09	0,37	0,17	0,32	0,00	0,13
	2	0,00	0,00	0,00	0,24	0,04	0,08	0,00	0,05
	3	0,00	0,00	0,09	0,00	0,09	0,36	1,04	0,06
	ukupno	0,00	0,00	0,17	0,61	0,26	0,65	1,04	0,23
liš ari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,56	0,00
	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00
	3	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,15	0,00	0,03
	ukupno	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,15	2,56	0,03
ukupno	0,00	0,00	0,11	0,29	0,14	0,42	1,75	0,14	

Grupe suhih stabala nalaze se 10,82 % površine gazdinske klase.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	1,23	2,00	2,33	2,40	2,02	2,08	1,88
	2	0,00	0,00	0,61	0,37	0,30	0,12	0,00	0,31
	3	0,00	0,31	1,91	1,59	1,54	1,42	0,00	1,29
	ukupno	0,00	1,53	4,52	4,28	4,25	3,56	2,08	3,47
liš ari	1	0,00	0,73	1,44	1,21	2,41	2,57	0,00	1,24
	2	0,00	0,00	0,48	0,66	0,31	0,23	0,00	0,28
	3	0,00	1,65	1,91	1,21	0,92	1,74	2,56	1,60
	ukupno	0,00	2,38	3,83	3,08	3,64	4,54	2,56	3,11
ukupno	0,00	2,06	4,13	3,65	3,97	3,90	2,22	3,31	

Šumski red dobar na 85,94 % i loš na 14,06 % površine.

GAZDINSKA KLASA 1224 - Sekundarne šume jele i smr e u pojasu šuma bukve i jele sa smr om na kalkomelanosolu i pretežno plitkom kalkokambisolu na jedrim kre mjacima i dolomitima.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	13a, 14a, 15a, 16, 17, 19a, 26a, 29, 30a, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43a, 44, 45, 46b, 50b, 51b, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 59, 61, 63b, 64, 65b, 66b, 67b, 68b, 69a, 70, 71b, 72, 73b, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92b, 135b, 136b, 137b, 138a, 138b, 139a, 139b, 139c, 140b, 141b, 141c, 147c, 147d, 148b, 150b.	3178,69
		da	-	-
		sve		3178,69
02	Zujevina	ne	12b, 14b, 15b, 16b.	138,03
		da	7c, 8b.	78,60
		sve		216,63
ŠPP		ne		3316,72
		da		78,60
		sve		3395,32

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Šume jele - smr e (243 K^{1,2}, 243 K^{1,2}Re¹, 243 K^{1,2}Re¹/M¹, 243 K^{1,2}/Re¹, 243 K^{1,2}Re¹),
- Brdske šume smr e (245 K^{1,2}Re¹),
- Subalpinska šuma smr e (246 M¹),
- Borove šume u suksesiji ka šumama jele i smr e (250 K^{1,2}, 250 K^{1,2}Re¹),
- Šume jele i smr e sa hrastom kitnjakom (jele i smr a se nalaze pretežno u podstojnim etažama), (251 K^{1,2}).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (46,26), smr a (45,26), b.bor (1,06), c.bor (0,10), duglazija (0,04), ariš (0,01), malolisna lipa (1,44), velikolisna lipa (0,10), bukva (1,76), hrast kitnjak (0,02), gorski javor (2,60), mlije (0,17), gluha (0,07), klen (0,02), gorski brijest (0,29), gorski jasen-bijeli (0,16), crni jasen (0,01), obi ni grab (0,14), divlja trešnja (0,09), muginja (0,01), jarebika (0,14), brekinja (0,01), iva (0,03), jasika (0,03), crni grab (0,13).

Prosje ni bonitet: Jela (2,7), smr a (2,9), b.bor (2,6), c.bor (2,3), vajmutovac (3,0), duglazija (1,9), ariš (2,3), malolisna lipa (3,7), velikolisna lipa (3,8), bukva (2,9), hrast kitnjak (1,9), gorski javor (3,2), mlije (2,8), gluha (3,4), planinski javor (3,0), klen (4,1), gorski brijest (3,2), poljski jasen (1,0), gorski jasen-bijeli (2,1), crni jasen (3,6), obi ni grab (4,0), orah (4,0), divlja kruška (3,0), divlja trešnja (3,4), muginja (4,0), jarebika (2,1), oskоруša (3,0), brekinja (4,2), iva (3,4), jasika (2,9), bagrem (4,3), crni grab (3,2).

Stepen sklopa: 72,97 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,38	8,52	25,32	77,95	40,49	0,46	153,12	507845,63
smr a	0,00	0,20	6,28	19,46	68,88	53,80	1,34	149,96	497364,23
b. bor	0,00	0,00	0,04	0,25	1,90	1,36	0,02	3,57	11838,95
c. bor	0,00	0,00	0,01	0,03	0,28	0,01	0,00	0,32	1076,11
etinari	0,00	0,58	14,84	45,06	149,01	95,66	1,82	306,97	1018124,93
bukva	0,00	0,19	1,24	0,81	1,79	1,75	0,06	5,84	19371,92
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,03	0,03	0,01	0,00	0,00	0,08	253,46
pl. liš ari	0,00	0,32	3,06	2,28	2,20	2,55	0,28	10,69	35449,67
vo karice	0,00	0,00	0,06	0,10	0,12	0,00	0,00	0,29	957,36
ostali tvrdi liš .	0,00	0,18	1,01	0,50	0,09	0,01	0,00	1,79	5935,04
ostali meki liš .	0,00	0,06	1,20	1,52	1,71	0,63	0,20	5,32	17638,45
liš ari	0,00	0,76	6,60	5,24	5,91	4,95	0,55	24,00	79605,91
ukupno	0,00	1,34	21,44	50,30	154,92	100,60	2,36	330,97	1097730,83

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,02	0,39	1,14	3,28	1,58	0,02	6,41	21271,6
liš ari	0,00	0,02	0,19	0,12	0,10	0,07	0,00	0,50	1663,5
ukupno	0,00	0,04	0,58	1,26	3,37	1,64	0,02	6,92	22935,1

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,07	1,61	5,46	20,21	23,44	0,96	51,75	171625,8
liš ari	0,00	0,03	0,68	0,50	1,02	0,95	0,17	3,35	11104,6
ukupno	0,00	0,10	2,29	5,95	21,23	24,39	1,13	55,09	182730,3

e. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	8,6	50,5	40,9	40,1	35,3	24,0	0,6
liš ari	1,5	10,1	88,4	7,2	11,0	75,2	6,6

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	2,0	17,2	80,8	19,5	43,6	34,0	2,9
liš ari	0,0	2,4	97,6	1,1	9,5	61,2	28,2

g. Stanje prirodnog podmlatka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
jela	2924,6	679,4	117,5	3721,5	0,52	37,98	60,47	39,02
smr a	765,9	165,6	44,6	976,1	0,29	38,79	75,72	24,14
b. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	90,00	10,00
c. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	3690,5	845,0	162,0	4697,6	0,47	38,15	63,63	35,93
bukva	150,8	55,2	77,0	283,0	0,19	0,96	79,58	19,46
hrast kitnjak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
pl. liš ari	480,2	117,6	98,6	696,4	0,23	0,46	88,38	10,93
vo karice	0,0	0,0	1,4	1,4	0,00	0,00	100,00	0,00
ostali tvrdi liš .	329,2	24	48,7	401,9	0,00	0,00	100,00	0,00
ostali meki liš .	91,3	40,8	36,6	168,5	0,00	0,00	92,19	7,81
liš ari	1051,6	237,7	262,0	1551,2	0,13	0,44	87,73	11,68
ukupno	4742,1	1082,7	424,0	6248,8	0,38	28,79	69,62	29,91

Treba pošumiti na 0,10 % površine gazdinske klase.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,07	0,48	0,37	0,19	0,00	0,21
	2	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	1,49	0,02
	3	0,00	0,00	0,13	0,00	0,16	0,31	0,00	0,10
	ukupno	0,00	0,00	0,27	0,48	0,51	0,44	1,49	0,32
liš ari	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,97	0,00	0,00	0,02
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,97	0,00	0,00	0,02
ukupno		0,00	0,00	0,16	0,41	0,58	0,37	1,26	0,27

Grupe suhih stabala nalaze se na 13,68 % površine gazdinske klase.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,68	1,13	1,43	1,74	2,06	2,99	1,28
	2	0,00	0,68	0,80	0,48	0,14	0,25	0,00	0,53
	3	0,00	3,41	3,00	3,13	2,29	1,47	1,49	2,86
	ukupno	0,00	4,78	4,93	5,03	4,17	3,78	4,48	4,68
liš ari	1	0,00	0,23	0,54	0,41	0,00	2,08	0,00	0,36
	2	0,00	0,00	0,11	0,00	0,97	0,69	0,00	0,06
	3	0,00	1,38	1,95	0,83	0,97	2,08	0,00	1,55
	ukupno	0,00	1,61	2,60	1,24	1,93	4,86	0,00	1,97
ukupno		0,00	2,89	4,04	4,49	4,07	3,82	3,80	4,26

Šumski red dobar na 80,77 % i loš na 19,23 % površine gazdinske klase.

GAZDINSKA KLASA 1407 - Šume hrasta kitnjaka na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu, pseudogleju i njihovim kombinacijama na kiselim silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. Jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	88a.	6,57
		da	-	-
		sve		6,57
03	Mehina Luka	ne	78b, 82b, 84c, 86b, 86c, 87c, 90b, 93c, 94b, 94c, 97b.	137,19
		da	-	-
		sve		137,19
ŠPP		ne		143,76
		da	-	-
		sve		143,76

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- iste šume kitnjaka ($51 S^2 KS^1$),
- Šume kitnjaka sa bukvom ($54 S^2, 54 S^2 KS^1$),
- Šume kitnjaka sa bukvom i obinim grabom ($55 S^2, 55 S^2 KS^1$),
- Šume kitnjaka i obinog graba ($531 S^2 KS^1$).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: B.bor (0,63), bukva (36,42), hrast kitnjak (56,09), gorski jasen-bijeli (0,03), obini grab (6,69), obina breza (0,14).

Prosje ni bonitet: B.bor (1,0), bukva (4,5), hrast kitnjak (3,0), gorski jasen-bijeli (4,0), obini grab (3,6), obina breza (5,0).

Stepen sklopa: 69,91 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
b. bor	0,00	0,12	0,11	0,54	0,38	0,00	0,00	1,15	165,06
etinari	0,00	0,12	0,11	0,54	0,38	0,00	0,00	1,15	165,06
bukva	0,00	0,85	7,39	14,21	28,35	13,11	1,96	65,87	9469,77
hrast kitnjak	0,00	0,06	7,42	28,74	58,03	6,85	0,36	101,47	14586,81
pl. lišari	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	7,43
ostali tvrdi liš.	0,00	0,37	2,54	6,54	2,64	0,26	0,00	12,35	1775,94
lišari	0,00	1,29	17,40	49,48	89,03	20,22	2,32	179,74	25839,94
ukupno	0,00	1,41	17,51	50,03	89,41	20,22	2,32	180,89	26005,00

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
lišari	0,00	0,03	0,34	0,82	1,31	0,10	0,01	2,62	376,1
ukupno	0,00	0,03	0,34	0,82	1,31	0,10	0,01	2,62	376,1

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
liš ari	0,00	0,32	2,85	3,32	6,78	0,51	0,00	13,78	1980,7
ukupno	0,00	0,32	2,85	3,32	6,78	0,51	0,00	13,78	1980,7

e. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	29,6	70,4	42,4	29,6	28,0	0,0
liš ari	0,0	14,8	85,2	7,5	18,7	70,6	3,2

f. Kvalitet doznane drvene mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	75,7	24,3

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
jela	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
b. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
bukva	2547,5	231,2	86,7	2865,3	0,00	0,00	65,00	35,00
hrast kitnjak	8788,9	385,3	43,3	9217,5	0,00	0,00	58,33	41,67
pl. liš ari	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
ostali tvrdi liš .	764,2	77,1	130	971,3	0,00	0,00	71,43	28,57
ostali meki liš .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
liš ari	12100,6	693,5	260,1	13054,2	0,00	0,00	60,77	39,23
ukupno	12100,6	693,5	260,1	13054,2	0,00	0,00	60,77	39,23

Treba pošumiti na 0,00 % površine gazdinske klase.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
 Grupe suhих stabala nalaze se na 1,96% površine gazdinske klase.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	Ukupno
liš ari	1	0,00	0,00	2,90	1,56	0,00	0,00	0,00	1,30
	ukupno	0,00	0,00	2,90	1,56	0,00	0,00	0,00	1,30
ukupno		0,00	0,00	2,86	1,54	0,00	0,00	0,00	1,29

Šumski red dobar na 97,97 % i loš na 2,03 % površine gazdinske klase.

GAZDINSKA KLASA 2117 - Degradirane sekundarne šume bukve u pojasu šuma bukve i jele na kalkomelanosolu, pretežno plitkom kalkokambisolu i njihovim kombinacijama i rendzinama na jedrim kre njacima i dolomitima i kristalastim dolomitima i laporcima.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	-	-
		da	1b.	9,37
		sve		9,37
02	Zujevina	ne	17c, 18c.	43,86
		da	5a, 11b, 70a.	45,14
		sve		89,00
ŠPP		ne		43,86
		da		54,51
		sve		98,37

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Degradirane šume bukve i obi nog graba (12d K² KS¹),
- Degradirane šume bukve sa obi nim grabom i kitnjakom (111d K¹ KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (79,52), hrast kitnjak (0,75), gorski javor (2,77), mlije (0,19), gluha (0,88), gorski jasen-bijeli (1,23), obi ni grab (10,51), bjelograbi (0,10), crni grab (4,05).

Prosje ni bonitet: Bukva (3,2), hrast kitnjak (2,0), gorski javor (4,0), mlije (1,0), gluha (5,0), gorski jasen-bijeli (2,0), obi ni grab (4,5), bjelograbi (3,0), crni grab (3,0).

Stepen sklopa: 71,23 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
bukva	0,00	0,00	5,06	10,95	80,19	95,17	14,59	205,96	9033,50
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	1,49	0,00	1,93	84,78
pl. liš ari	0,00	0,00	4,28	0,00	3,92	2,65	0,00	10,85	476,07
ostali tvrdi liš .	0,00	0,89	5,24	22,64	11,49	0,00	0,00	40,25	1765,52
liš ari	0,00	0,89	15,03	33,59	95,60	99,30	14,59	259,00	11359,86
ukupno	0,00	0,89	15,03	33,59	95,60	99,30	14,59	259,00	11359,86

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
liš ari	0,00	0,00	0,42	0,88	3,45	1,88	0,00	6,64	291,0
ukupno	0,00	0,00	0,42	0,88	3,45	1,88	0,00	6,64	291,0

d. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
liš ari	0,0	10,9	89,1	4,9	12,5	67,1	15,5

e. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
 Grupe suhih stabala nalaze se na 7,14 % površine gazdinske klase.

f. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
liš ari	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,17
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,17
ukupno		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,17

Šumski red dobar na 92,21 % i loš na 8,79 % površine.

GAZDINSKA KLASA 2122 - *Degradirane sekundarne šume bukve u pojasu šuma bukve i jele na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvissolu i njihovim kombinacijama, na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i na kiselim eruptivnim stijenama.*

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	37c, 53a.	10,33
		da	-	-
		sve		10,33
03	Mehina Luka	ne	3a, 6b, 47a, 47b, 48b, 48c, 61a, 62a, 63b, 65b, 65c, 68b, 69d, 97c.	232,52
		da	-	-
		sve		232,52
ŠPP		ne		242,85
		da	-	-
		sve		242,85

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Degradirane iste bukove šume (11d S², 11d S² K²S², 11d S² KS¹),
- Degradirane šume bukve, jasike i breze (ili nekom od ove dvije heliofilne vrste) (18d S², 18d S² KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,09), smr a (0,54), b.bor (0,19), c.bor (0,20), bukva (83,97), hrast kitnjak (1,86), gorski javor (2,38), mlije (0,27), gluha (0,09), klen (0,38), gorski brijest (0,46), gorski jasen-bijeli (0,38), obi ni grab (6,62), divlja kruška (1,14), divlja trešnja (0,58), iva (0,06), crna topola (0,07), jasika (0,21), crni grab (0,05), obi na breza (0,43).

Prosje ni bonitet: Jela (3,3), smr a (3,3), b.bor (3,0), c.bor (1,8), bukva (3,4), hrast kitnjak (2,0), gorski javor (3,1), mlije (4,3), gluha (2,1), klen (3,8), gorski brijest (3,0), gorski jasen-bijeli (4,0), obi ni grab (4,2), divlja kruška (4,8), divlja trešnja (3,6), iva (4,2), crna topola (5,0), jasika (2,1), crni grab (4,0), obi na breza (4,3).

Stepen sklopa: 75,69 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,02	0,03	0,16	0,00	0,00	0,00	0,21	51,41
smr a	0,00	0,00	0,03	0,50	0,73	0,10	0,00	1,36	329,52
b. bor	0,00	0,00	0,27	0,20	0,00	0,00	0,00	0,46	112,84
c. bor	0,00	0,00	0,31	0,00	0,20	0,00	0,00	0,51	123,58
etinari	0,00	0,02	0,64	0,86	0,93	0,10	0,00	2,54	617,34
bukva	0,00	0,96	15,53	36,89	83,99	64,15	7,58	209,11	50781,85
hrast kitnjak	0,00	0,00	1,02	2,09	1,52	0,00	0,00	4,64	1127,71
pl. liš ari	0,00	0,09	0,82	4,63	2,34	0,83	0,00	8,71	2115,03
vo karice	0,00	0,00	0,31	1,71	1,96	0,31	0,00	4,29	1042,31
ostali tvrdi liš .	0,00	0,44	5,02	8,54	2,85	1,09	0,94	18,86	4580,94
ostali meki liš .	0,00	0,00	0,69	0,00	0,17	0,00	0,00	0,86	207,68
liš ari	0,00	1,49	23,39	53,87	92,83	66,37	8,52	246,47	59855,52
ukupno	0,00	1,51	24,03	54,73	93,76	66,47	8,52	249,01	60472,87

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
liš ari	0,00	0,03	0,53	1,35	2,11	0,88	0,09	4,99	1212,5
ukupno	0,00	0,03	0,53	1,35	2,11	0,88	0,09	4,99	1212,5

d. Kvalitet drvne zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	17,2	37,0	45,7	54,3	0,0	45,7	0,0
liš ari	0,8	15,0	84,3	4,8	18,5	63,4	13,3

e. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
Grupe suhih stabala nalaze se na 6,06 % površine gazdinske klase.

f. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
liš ari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,06
	3	0,00	0,00	0,00	0,82	0,53	3,42	5,26	0,33
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,82	1,06	3,42	5,26	0,39
ukupno		0,00	0,00	0,00	0,79	1,05	3,39	5,26	0,38

Šumski red dobar na 93,32 % i loš na 6,68 % površine.

GAZDINSKA KLASA 3102 - Šumski zasadi smr e iste ili sa jelom, borovima, arišom i duglazijom sa procijenjenom drvnom masom na staništu sekundarnih šuma bukve na pretežno plitkom kalkokambisolu i kombinaciji plitkog kalkokambisola i kalkomelanosola i na rendzini, na jedrim kre nšnjacima i dolomitima i kristalastim dolomitima.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	17d, 18d, 48b.	47,38
		da	-	-
		sve		47,38
03	Mehina Luka	ne	20b, 22b, 22c, 30b, 33d, 52b.	11,43
		da	-	-
		sve		11,43
ŠPP		ne		58,81
		da	-	-
		sve		58,81

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kultura smr e (Sk K^{1,2} i Sk K^{1,2}Re¹, Sk S²KS¹)
- Kultura smr e i bijelog bora (SB K^{1,2} i SB K²K^{1,2}).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (18,50), smr a (60,88), b.bor (1,72), bukva (9,51), gorski javor (4,66), gluha (0,13), crni jasen (0,06), obi ni grab (3,85), bjelograbi (0,15), iva (0,19), jasika (0,35).

Prosje ni bonitet: Jela (4,1), smr a (3,3), b.bor (4,4), bukva (4,2), gorski javor (4,4), gluha (5,0), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,7), bjelograbi (5,0), iva (5,0), jasika (4,0).

Stepen sklopa: 72,63 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,00	2,56	13,97	12,95	0,00	0,00	29,48	1733,53
smr a	0,00	1,33	23,74	45,85	25,20	0,87	0,00	97,00	5704,57
b. bor	0,00	0,24	0,54	1,96	0,00	0,00	0,00	2,74	160,93
etinari	0,00	1,57	26,85	61,77	38,15	0,87	0,00	129,21	7599,02
bukva	0,00	2,39	10,00	2,04	0,72	0,00	0,00	15,15	890,88
pl. liš ari	0,00	0,79	5,48	1,15	0,00	0,00	0,00	7,43	436,96
ostali tvrdi liš .	0,00	3,23	3,45	0,00	0,00	0,00	0,00	6,68	392,90
ostali meki liš .	0,00	0,04	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	49,78
liš ari	0,00	6,46	19,73	3,19	0,72	0,00	0,00	30,11	1770,52
ukupno	0,00	8,03	46,58	64,96	38,88	0,87	0,00	159,32	9369,54

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti									
	0-19		20-39		40-59		60-79		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
jela	0,00	0,00	0,00	0,00	41,71	1733,53	0,00	0,00	29,48	1733,53
smr a	0,00	0,00	165,63	2857,10	68,51	2847,47	0,00	0,00	97,00	5704,57
b. bor	0,00	0,00	2,66	45,88	2,77	115,05	0,00	0,00	2,74	160,93
etinari	0,00	0,00	168,29	2902,98	112,99	4696,04	0,00	0,00	129,21	7599,02
bukva	0,00	0,00	17,73	305,79	14,08	585,10	0,00	0,00	15,15	890,88
pl.liš ari	0,00	0,00	5,06	87,34	8,41	349,63	0,00	0,00	7,43	436,96
ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	6,94	119,69	6,57	273,21	0,00	0,00	6,68	392,90
ostali meki liš .	0,00	0,00	2,33	40,23	0,23	9,55	0,00	0,00	0,85	49,78
liš ari	0,00	0,00	32,06	553,04	29,29	1217,48	0,00	0,00	30,11	1770,52
ukupno	0,00	0,00	200,35	3456,01	142,29	5913,53	0,00	0,00	159,32	9369,54
površina	0,00		17,25		41,56		0,00		58,81	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,12	1,39	2,64	3,20	0,00	0,00	7,35	432,3
liš ari	0,00	0,29	0,82	0,13	0,00	0,00	0,00	1,24	72,6
ukupno	0,00	0,42	2,20	2,76	3,20	0,00	0,00	8,59	504,9

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,40	5,16	0,00	0,00	0,00	5,56	327,0
liš ari	0,00	0,73	1,28	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	117,8
ukupno	0,00	0,73	1,67	5,16	0,00	0,00	0,00	7,56	444,8

f. Kvalitet drvne zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	17,0	55,0	28,0	59,7	14,9	25,3	0,0
liš ari	0,0	1,5	98,5	1,5	0,0	94,4	4,1

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	0,0	100,0	26,4	0,0	73,6	0,0
liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	53,5	46,5

h. Procentualna raspodjela oštećenih stabala prema vrsti mehaničke oštećenja

vrsta drveća	šifra oštećenja	broj oštećenih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	3	0,00	0,00	4,76	3,13	0,00	0,00	0,00	2,89
	ukupno	0,00	0,00	4,76	3,13	0,00	0,00	0,00	2,89
ukupno		0,00	0,00	1,96	3,03	0,00	0,00	0,00	1,71

Šumski red dobar na 91,85 % i loš na 8,15 % površine.

GAZDINSKA KLASA 3103 - Šumski zasadi smrčine iste ili sa jelom borovima i arišom sa procijenjenom drvnom masom na staništu sekundarnih šuma bukve na pretežno dubokom distriktu kambisolu i kombinaciji dubokog distriktu nog kambisola, luvisola i pseudogleja na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	2b, 50c, 51b, 52c, 52d, 53c, 63c, 72b, 76b, 77a, 82a, 82b, 85b, 86c, 86e, 90b.	344,17
		da	11c, 11d, 61a, 62a, 62b, 63e.	110,93
		sve		455,10
03	Mehina Luka	ne	2a, 2b, 3b, 6c, 13g, 13h, 33c, 33e, 40d, 41b, 41c, 41d, 41e, 42b, 42c, 42d, 44b, 45b, 45c, 45d, 46a, 46b, 47c, 58c, 59a, 60a, 61b, 62b, 63c, 63d, 63e, 64d, 64e, 64j, 65d, 65e, 65f, 65g, 66b, 66c, 68c, 69e, 69f, 69g, 69h, 70b, 70c, 72b, 73c, 77b, 77c, 82c, 84d, 84e, 84f, 88b, 88c, 89b, 93e, 93f, 94d, 95b, 96b, 99b, 100, 101a, 101b, 101c.	537,80
		da	-	-
		sve		537,80
04	Lepenica-Kreševo	ne	3a, 3b, 3c, 4a, 4b, 5a, 5b, 6a.	55,91
		da	-	-
		sve		55,91
ŠPP		ne		937,88
		da		110,93
		sve		1048,81

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijedeći i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture smrčine (Sk K² KS¹, Sk KS¹, Sk S², Sk S² KS¹),
- Kulture smrčine i bora (SBk S², SBk S² K²S², SBk S² KS¹, SBk S² KS², SBk S² S^{1,2}),
- Kulture borova (Bk S², Bk S² KS¹),
- Kulture bora i smrčine (BSk S²KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosječni omjer smjese: Jela (10,60), smrčina (45,99), b.bor (12,89), c.bor (1,66), munika (0,07), vajmutovac (0,12), duglazija (9,32), ariš (1,79), bukva (8,07), hrast kitnjak (0,09), gorski javor (1,04), mlije (0,01), gluha (0,13), klen (0,01), gorski jasen-bijeli (0,02), obični grab (3,20), bjelograbi (0,01), pitomi kesten (0,01), divlja kruška (0,46), divlja trešnja (0,70), brekinja (0,01), iva (0,32), krta vrba (0,03), jasika (0,24), bagrem (0,01), obična breza (3,19).

Prosje ni bonitet: Jela (2,1), smr a (2,7), b.bor (3,5), c.bor (2,2), munika (4,0), vajmutovac (1,9), duglazija (1,8), ariš (2,6), bukva (3,3), hrast kitnjak (3,7), gorski javor (2,5), mlije (3,0), gluha (3,1), klen (4,5), gorski jasen-bijeli (4,2), obi ni grab (3,9), bjelograbi (5,0), pitomi kesten (5,0), divlja kruška (4,9), divlja trešnja (3,7), jarebika (5,0), brekinja (4,0), iva (3,9), krta vrba (1,0), jasika (2,3), bagrem (5,0), obi na breza (3,3).

Stepen sklopa: 76,02 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,14	5,29	9,78	8,46	0,58	0,00	24,24	22735,89
smr a	0,00	0,81	24,40	53,93	43,75	3,67	0,00	126,56	118695,88
b. bor	0,00	0,14	5,92	20,82	7,03	0,10	0,00	34,01	31898,13
c. bor	0,00	0,00	0,42	1,98	1,40	0,00	0,00	3,80	3561,78
etinari	0,00	1,08	36,03	86,51	60,64	4,35	0,00	188,61	176891,68
bukva	0,00	1,47	8,51	4,24	3,26	0,81	0,17	18,46	17312,84
hrast kitnjak	0,00	0,03	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21	196,17
pl. liš ari	0,00	0,08	0,59	1,20	0,41	0,13	0,03	2,45	2295,19
vo karice	0,00	0,03	1,10	0,99	0,49	0,08	0,00	2,67	2506,76
ostali tvrdi liš .	0,00	2,30	9,62	2,18	0,92	0,00	0,00	15,02	14082,66
ostali meki liš .	0,00	0,05	0,76	0,40	0,16	0,00	0,00	1,37	1287,49
liš ari	0,00	3,96	20,75	9,01	5,23	1,02	0,21	40,18	37681,11
ukupno	0,00	5,04	56,78	95,52	65,87	5,36	0,21	228,78	214572,79

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti									
	0-19		20-39		40-59		60-79		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
jela	0,00	0,00	19,38	4076,50	26,53	18659,39	0,00	0,00	24,24	22735,89
smr a	14,77	56,27	89,01	18724,17	125,77	88470,75	564,06	11444,70	126,56	118695,88
b. bor	0,00	0,00	29,42	6187,86	36,43	25626,28	4,14	83,99	34,01	31898,13
c.bor	0,00	0,00	6,69	1407,60	3,06	2154,18	0,00	0,00	3,80	3561,78
etinari	14,77	56,27	144,50	30396,13	191,79	134910,59	568,20	11528,69	188,61	176891,68
bukva	13,50	51,42	23,54	4950,84	17,32	12186,32	6,12	124,26	18,46	17312,84
hrast kit.	0,00	0,00	0,10	20,94	0,25	175,23	0,00	0,00	0,21	196,17
pl.liš ari	0,00	0,00	1,88	395,56	2,70	1899,64	0,00	0,00	2,45	2295,19
vo karice	0,00	0,00	3,24	681,71	2,59	1825,04	0,00	0,00	2,67	2506,76
ost.tvrdi liš.	27,18	103,56	13,53	2846,52	15,79	11104,72	1,37	27,85	15,02	14082,66
ost.meki liš.	4,07	15,52	1,48	311,55	1,37	960,42	0,00	0,00	1,37	1287,49
liš ari	44,75	170,51	43,77	9207,12	40,02	28151,37	7,50	152,12	40,18	37681,11
ukupno	59,52	226,78	188,26	39603,24	231,81	163061,96	575,69	11680,81	228,78	214572,79
površina	3,81		210,36		703,42		20,29		937,88	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,03	1,35	3,21	2,67	0,18	0,00	7,43	6970,8
liš ari	0,00	0,12	0,68	0,15	0,13	0,01	0,00	1,09	1023,5
ukupno	0,00	0,15	2,03	3,36	2,79	0,19	0,00	8,52	7994,3

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,04	1,35	3,53	5,86	0,41	0,00	11,18	10489,2
liš ari	0,00	1,53	9,69	3,14	1,44	0,27	0,00	16,07	15074,7
ukupno	0,00	1,57	11,03	6,67	7,31	0,68	0,00	27,26	25563,8

f. Kvalitet drvne zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	24,2	41,6	34,2	59,3	10,9	29,5	0,3
liš ari	0,4	5,8	93,8	7,5	3,0	77,5	12,0

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	2,4	16,6	81,0	31,7	14,2	50,6	3,5
liš ari	0,2	1,1	98,6	1,8	1,1	69,2	27,8

h. stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130						
jela	0,0	0,0	7,7	7,7	0,00	0,00	66,67	33,33
smr a	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	66,67	33,33
b. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	0,0	0,0	7,7	7,7	0,00	0,00	66,67	33,33
bukva	0,0	0,0	23,1	23,1	0,00	0,00	56,25	43,75
pl. liš ari	0,0	13,7	7,7	21,4	0,00	0,00	75,00	25,00
ostali tvrdi liš .	0,0	0,0	23,1	23,1	0,00	0,00	33,33	66,67
liš ari	0,0	13,7	53,9	67,6	0,00	0,00	54,35	45,65
ukupno	0,0	13,7	61,6	75,3	0,00	0,00	55,61	44,39

Treba pošumiti na 1,04 % površine gazdinske klase.

i. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	ukupno
etinari	3	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08
	ukupno	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08
ukupno		0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05

Grupe suhih stabala nalaze se na 16,03 % površine gazdinske klase.

j. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	Ukupno
etinari	1	20,00	0,00	0,16	0,00	0,70	0,00	0,00	0,29
	2	0,00	0,00	0,16	0,00	0,23	0,00	0,00	0,09
	3	0,00	0,00	1,15	1,26	2,11	0,00	0,00	1,05
	ukupno	20,00	0,00	1,48	1,26	3,04	0,00	0,00	1,43
liš ari	1	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
	3	0,00	0,41	0,34	1,00	0,00	0,00	0,00	0,40
	ukupno	0,00	0,41	0,52	1,00	0,00	0,00	0,00	0,47
ukupno		16,67	0,32	1,01	1,22	2,70	0,00	0,00	1,07

Šumski red dobar na 82,21 % i loš na 17,79 % površine.

GAZDINSKA KLASA 3106 - Šumski zasadi stranih vrsta: duglazije, borovca i ariša sa procijenjenom drvnom masom na staništima montanih i sekundarnih šuma bukve na dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i pseudogleju na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
03	Mehina Luka	ne	73f.	0,53
		da	-	-
		sve		0,53
ŠPP		ne		0,53
		da	-	-
		sve		0,53

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kultura smr e i bijelog bora (SBk S²/K²S²).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Duglazija (79,01), bukva (20,99).

Prosje ni bonitet: Duglazija (1,0), bukva (1,0).

Stepen sklopa: 82,00 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
smr a	0,00	0,00	113,49	145,74	0,00	0,00	0,00	259,23	137,39
etinari	0,00	0,00	113,49	145,74	0,00	0,00	0,00	259,23	137,39
bukva	0,00	0,00	68,85	0,00	0,00	0,00	0,00	68,85	36,49
liš ari	0,00	0,00	68,85	0,00	0,00	0,00	0,00	68,85	36,49
ukupno	0,00	0,00	182,34	145,74	0,00	0,00	0,00	328,08	173,88

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti									
	0-19		20-39		40-59		60-79		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
smr a	0,00	0,00	259,23	137,39	0,00	0,00	0,00	0,00	259,23	137,39
etinari	0,00	0,00	259,23	137,39	0,00	0,00	0,00	0,00	259,23	137,39
bukva	0,00	0,00	68,85	36,49	0,00	0,00	0,00	0,00	68,85	36,49
liš ari	0,00	0,00	68,85	36,49	0,00	0,00	0,00	0,00	68,85	36,49
ukupno	0,00	0,00	328,08	173,88	0,00	0,00	0,00	0,00	328,08	173,88
površina	0,00		0,53		0,00		0,00		0,53	

d. Kvalitet drvne zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	55,1	44,9	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
liš ari	11,1	28,7	60,1	39,9	0,0	60,1	0,0

GAZDINSKA KLASA 3108 - Šumski zasadi autohtonih liš ara (javor, jasen, brijest, trešnja, orah i pitomi kesten) sa procijenjenom drvnom masom na staništu sekundarnih šuma bukve na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i pseudogleju i na njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
03	Mehina Luka	ne	60c.	3,83
		da	-	-
		sve		3,83
ŠPP		ne		3,83
		da	-	-
		sve		3,83

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kultura smr e i bijelog bora (SBk S²/K²S²).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: B.bor (8,88), pitomi kesten (83,11), obi na breza (8,01).

Prosje ni bonitet: B.bor (5,0), pitomi kesten (5,0), obi na breza (5,0).

Stepen sklopa: 40,00 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
b. bor	0,00	0,00	4,01	0,00	0,00	0,00	0,00	4,01	15,35
etinari	0,00	0,00	4,01	0,00	0,00	0,00	0,00	4,01	15,35
vo karice	0,00	0,00	27,51	10,00	0,00	0,00	0,00	37,50	143,64
ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	3,62	0,00	0,00	0,00	0,00	3,62	13,85
liš ari	0,00	0,00	31,12	10,00	0,00	0,00	0,00	41,12	157,49
ukupno	0,00	0,00	35,13	10,00	0,00	0,00	0,00	45,13	172,84

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti									
	0-19		20-39		40-59		60-79		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
b. bor	0,00	0,00	0,00	0,00	4,01	15,35	0,00	0,00	4,01	15,35
etinari	0,00	0,00	0,00	0,00	4,01	15,35	0,00	0,00	4,01	15,35
vo karice	0,00	0,00	0,00	0,00	37,50	143,64	0,00	0,00	37,50	143,64
ostali tvrdi liš.	0,00	0,00	0,00	0,00	3,62	13,85	0,00	0,00	3,62	13,85
liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	41,12	157,49	0,00	0,00	41,12	157,49
ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	45,13	172,84	0,00	0,00	45,13	172,84
površina	0,00		0,00		3,83		0,00		3,83	

d. Kvalitet drvne zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0
liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

GAZDINSKA KLASA 3130 - Šumski zasadi smr e iste ili sa jelom, borovima i arišom bez procijenjene drvne mase na staništu sekundarnih šuma bukve na pretežno dubokim distri nom kambisolu i kombinaciji dubokih disti nih kambisola, luvisola i pseudogleja na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	2c, 2d, 49b, 52e, 52f, 52g, 53d, 54d, 73b, 75c, 82c, 85c, 85d, 91c.	121,30
		da	-	-
		sve		121,30
03	Mehina Luka	ne	5b, 7c, 44c, 45e, 45f, 46c, 59c, 60d, 99c.	65,29
		da	-	-
		sve		65,29
04	Lepenica - Kreševo	ne	6b, 7a.	19,42
		da	-	-
		sve		19,42
ŠPP		ne		206,01
		da	-	-
		sve		206,01

GAZDINSKA KLASA 3180 - Šumski zasadi autohtonih liš ara (javor, jasen, brijest, trešnja, orah i pitomi kesten) bez procijenjene drvne mase na staništu sekundarnih šuma bukve na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i pseudogleju i na njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
03	Mehina Luka	ne	60e.	2,23
		da	-	-
		sve		2,23
ŠPP		ne		2,23
		da	-	-
		sve		2,23

GAZDINSKA KLASA 3202 - Šumski zasadi smr e iste ili sa jelom, borovima i arišom sa procijenjenom drvnom masom na staništu mješovitih šuma bukve, jele i smr e na pretežno dubokom kalkokambisolu i kombinaciji dubokog kalkokambisola i luvisola na jedrim kre njacima i dolomitima.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	25a.	3,64
		da	12b.	6,09
		sve		9,73
02	Zujevina	ne	31b, 33b, 34a, 38c, 38d.	50,00
		da	-	-
		sve		50,00
03	Mehina Luka	ne	32b, 32c, 32d.	2,71
		da	-	-
		sve		2,71
ŠPP		ne		56,35
		da		6,09
		sve		62,44

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture smr e (Sk K^{1,2}, Sk K^{1,2}Re¹),
- Kulture bora i smr e (SBk K^{1,2}Re¹, SBk K^{1,2}S²).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Smr a (37,07), b.bor (39,56), c.bor (4,36), vajmutovac (2,98), duglazija (2,63), malolisna lipa (0,29), bukva (6,38), hrast kitnjak (2,09), gorski javor (1,76), gluha (0,33), obi ni grab (1,71), iva (0,28), obi na breza (0,57).

Prosje ni bonitet: Smr a (2,6), b.bor (2,2), c.bor (1,0), vajmutovac (1,0), duglazija (3,0), malolisna lipa (3,0), bukva (3,9), hrast kitnjak (3,0), gorski javor (2,1), mlije (1,0), gluha (4,0), obi ni grab (4,1), iva (1,0), obi na breza (4,2).

Stepen sklopa: 79,20 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
smr a	0,00	0,13	15,07	55,32	73,72	3,30	0,35	147,90	8334,23
b. bor	0,00	0,13	17,37	70,43	69,99	0,56	0,00	158,48	8930,43
c. bor	0,00	0,08	1,26	8,63	6,28	0,00	0,00	16,26	916,02
etinari	0,00	0,34	33,70	134,38	149,99	3,86	0,35	322,64	18180,67
bukva	0,00	0,30	5,34	2,32	10,32	5,48	0,00	23,76	1338,68
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,79	0,00	1,01	6,00	0,00	7,79	438,99
pl. liš ari	0,00	0,30	2,48	2,81	0,00	0,96	0,00	6,56	369,55
ostali tvrdi liš .	0,00	0,02	5,47	2,80	1,42	0,00	0,00	9,71	547,24
ostali meki liš .	0,00	0,18	1,94	0,00	0,00	0,00	0,00	2,12	119,46
liš ari	0,00	0,81	16,02	7,93	12,74	12,44	0,00	49,94	2813,92
ukupno	0,00	1,15	49,72	142,31	162,74	16,30	0,35	372,57	20994,59

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti									
	0-19		20-39		40-59		60-79		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
smr a	0,00	0,00	127,84	438,47	229,87	3962,91	110,23	3932,85	147,90	8334,23
b. bor	0,00	0,00	28,88	99,07	70,33	1212,49	213,53	7618,87	158,48	8930,43
c.bor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,67	916,02	16,26	916,02
etinari	0,00	0,00	156,72	537,55	300,20	5175,40	349,43	12467,73	322,64	18180,67
bukva	0,00	0,00	26,13	89,64	5,39	92,93	32,40	1156,12	23,76	1338,68
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,00	0,00	2,57	44,34	11,06	394,65	7,79	438,99
pl. liš ari	0,00	0,00	15,84	54,35	18,28	315,20	0,00	0,00	6,56	369,55
ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	5,03	17,25	6,87	118,41	11,54	411,58	9,71	547,24
ostali meki liš .	0,00	0,00	0,00	0,00	6,93	119,46	0,00	0,00	2,12	119,46
liš ari	0,00	0,00	47,01	161,24	40,04	690,34	55,00	1962,34	49,94	2813,92
ukupno	0,00	0,00	203,73	698,78	340,24	5865,74	404,43	14430,07	372,57	20994,59
površina	0,00		3,43		17,24		35,68		56,35	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,01	1,04	2,56	4,06	0,11	0,00	7,78	438,6
liš ari	0,00	0,00	0,30	0,21	0,42	0,14	0,00	1,06	59,8
ukupno	0,00	0,01	1,34	2,77	4,48	0,25	0,00	8,84	498,4

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	2,19	4,87	4,46	0,00	0,00	11,52	649,2
liš ari	0,00	0,67	6,88	3,03	12,44	8,45	0,00	31,47	1773,4
ukupno	0,00	0,67	9,07	7,91	16,90	8,45	0,00	42,99	2422,6

f. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	27,4	33,8	38,8	46,8	16,7	36,5	0,0
liš ari	0,0	3,3	96,7	4,2	0,0	81,6	14,2

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	24,4	75,6	16,9	24,0	59,1	0,0
liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	76,6	23,4

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
 Grupe suhih stabala nalaze se na 6,25 % površine gazdinske klase.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03	0,00	0,00	0,14
	2	0,00	0,00	0,00	2,38	0,00	0,00	0,00	0,89
	3	0,00	0,00	2,56	2,38	2,06	0,00	0,00	2,28
	ukupno	0,00	0,00	2,56	4,76	3,09	0,00	0,00	3,31
liš ari	3	0,00	0,00	0,00	0,00	21,43	37,50	0,00	1,95
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	21,43	37,50	0,00	1,95
ukupno		0,00	0,00	1,79	4,44	5,41	27,27	0,00	3,04

Šumski red dobar na 79,70 % i loš na 20,30 % površine.

GAZDINSKA KLASA 3203 - Šumski zasadi smr e iste ili sa jelom borovima i arišom i duglazijom sa procijenjenom drvnom masom na staništu šuma bukve i jele sa smr om na pretežno dubokom distri nom kambisolu i kombinaciji dubokog distri nog kambisola, luvisola i pseudogleja na silikatnim i silikatnokarbonatnim sedimentnim kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	25b.	6,97
		da	-	-
		sve		6,97
03	Mehina Luka	ne	83c.	2,70
		da	-	-
		sve		2,70
05	Crna Rijeka-Fojni ka	ne	8b, 8c, 9c.	4,20
		da	-	-
		sve		4,20
ŠPP		ne		13,87
		da	-	-
		sve		13,87

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture smr e (Sk S² KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (1,30), smr a (58,40), duglazija (23,89), malolisna lipa (7,62), bukva (3,39), hrast kitnjak (1,04), gorski javor (2,52), gluha (0,93), obi na breza (0,91).

Prosje ni bonitet: Jela (4,0), smr a (2,3), duglazija (2,0), malolisna lipa (2,0), bukva (2,9), hrast kitnjak (3,0), gorski javor (4,0), gluha (4,0), obi na breza (2,0).

Stepen sklopa: 70,85 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,00	0,00	0,00	3,25	0,00	0,00	3,25	45,13
smr a	0,00	1,49	49,58	106,28	47,82	0,00	0,00	205,16	2845,56
etinari	0,00	1,49	49,58	106,28	51,07	0,00	0,00	208,41	2890,69
bukva	0,00	0,00	1,79	6,66	0,00	0,00	0,00	8,46	117,30
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,00	2,59	0,00	0,00	0,00	2,59	35,95
pl. liš ari	0,00	0,00	2,02	1,90	2,35	0,00	0,00	6,28	87,08
ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	3,25	1,35	0,00	0,00	0,00	4,60	63,75
ostali meki liš .	0,00	0,00	19,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,00	263,50
liš ari	0,00	0,00	26,06	12,51	2,35	0,00	0,00	40,92	567,56
ukupno	0,00	1,49	75,64	118,78	53,42	0,00	0,00	249,33	3458,26

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti									
	0-19		20-39		40-59		60-79		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
jela	0,00	0,00	0,00	0,00	5,07	45,13	0,00	0,00	3,25	45,13
smr a	44,49	62,74	295,95	1053,57	194,30	1729,26	0,00	0,00	205,16	2845,56
etinari	44,49	62,74	295,95	1053,57	199,37	1774,39	0,00	0,00	208,41	2890,69
bukva	2,59	3,66	0,00	0,00	12,77	113,64	0,00	0,00	8,46	117,30
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,00	0,00	4,04	35,95	0,00	0,00	2,59	35,95
pl. liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	9,78	87,08	0,00	0,00	6,28	87,08
ostali tvrdi liš .	13,26	18,69	3,58	12,73	3,63	32,32	0,00	0,00	4,60	63,75
ostali meki liš .	0,00	0,00	0,00	0,00	29,61	263,50	0,00	0,00	19,00	263,50
liš ari	15,85	22,35	3,58	12,73	59,83	532,48	0,00	0,00	40,92	567,56
ukupno	60,35	85,09	299,52	1066,30	259,20	2306,87	0,00	0,00	249,33	3458,26
Površina	1,41		3,56		8,90		0,00		13,87	

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	4,15	7,93	0,00	0,00	0,00	12,08	167,5
liš ari	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	41,6
ukupno	0,00	0,00	7,15	7,93	0,00	0,00	0,00	15,08	209,2

e. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	16,5	39,3	44,3	52,0	12,3	32,8	2,9
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

f. Kvalitet dozna ene drvne mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	38,7	61,3
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130						
smr a	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
bukva	0,0	655,0	0,0	655,0	0,00	0,00	100,00	0,00
ostali tvrdi liš .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
liš ari	0,0	655,0	0,0	655,0	0,00	0,00	100,00	0,00
ukupno	0,0	655,0	0,0	655,0	0,00	0,00	100,00	0,00

Treba pošumiti na 3,75 % površine gazdinske klase.

h. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	3	0,00	0,00	8,33	8,33	0,00	0,00	0,00	6,67
	ukupno	0,00	0,00	8,33	8,33	0,00	0,00	0,00	6,67
ukupno		0,00	0,00	4,17	6,25	0,00	0,00	0,00	4,36

Šumski red dobar na 100,00 % i loš na 0,00 % površine.

GAZDINSKA KLASA 3206 - Šumski zasadi bijelog bora isti ili sa primjesom crnog bora sa procijenjenom drvnom masom na staništima šuma bukve jele i smr e na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	-	-
		da	4a.	12,06
		sve		12,06
02	Zujevina	ne	4b, 57a, 58a, 59d.	43,81
		da	9a, 9b, 9c, 10a, 10b.	9,17
		sve		52,98
03	Mehina Luka	ne	1a, 4a, 5a, 6d, 11e, 58d, 58e, 59b, 60b, 63f, 63g, 64f, 64g, 64h, 64i, 67a, 69i, 69j, 73d, 73e, 79b, 82d, 82e, 83b, 84g, 85b, 86d, 91a, 91b, 91c, 91d, 91e, 93g, 93i, 95c.	151,57
		da	-	-
		sve		151,57
04	Lepenica - Kreševo	ne	11b.	1,11
		da	-	-
		sve		1,11
ŠPP		ne		196,49
		da		21,23
		sve		217,72

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture borova (Bk S², Bk S² KS¹),
- Kulture borova i smr e (BSk²KS¹, BSk S², BSk S²K^{1,2}, BSk S²KS¹),
- Kulture smr e (Sk S²KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (3,77), smr a (15,24), b.bor (46,01), c.bor (20,99), duglazija (1,71), bukva (5,16), hrast kitnjak (0,53), gorski javor (0,91), gluha (0,28), obi ni grab (3,10), pitomi kesten (0,11), divlja kruška (0,20), divlja trešnja (0,29), iva (0,73), jasika (0,15), obi na breza (0,83).

Prosje ni bonitet: Jela (2,1), smr a (2,9), b.bor (3,4), c.bor (2,0), duglazija (2,0), bukva (3,8), hrast kitnjak (2,3), gorski javor (3,3), gluha (4,0), obi ni grab (4,3), pitomi kesten (4,0), divlja kruška (5,0), divlja trešnja (4,2), iva (2,6), jasika (2,1), obi na breza (3,7).

Stepen sklopa: 74,79 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,00	1,42	3,94	2,12	0,00	0,00	7,48	1468,94
smr a	0,00	0,21	10,10	13,77	9,56	0,00	0,00	33,65	6611,37
b. bor	0,00	0,13	31,46	51,75	7,95	0,00	0,00	91,28	17936,51
c. bor	0,00	0,24	10,00	19,63	11,77	0,00	0,00	41,64	8182,79
etinari	0,00	0,58	52,99	89,09	31,40	0,00	0,00	174,05	34199,61
bukva	0,00	1,15	5,52	3,43	0,13	0,00	0,00	10,23	2010,20
hrast kitnjak	0,00	0,17	0,52	0,36	0,00	0,00	0,00	1,05	206,40
pl. liš ari	0,00	0,05	1,27	0,50	0,00	0,00	0,00	1,82	356,73
vo karice	0,00	0,16	0,60	0,41	0,00	0,00	0,00	1,18	231,07
Ostali tvrdi liš .	0,00	2,47	5,47	0,28	0,13	0,00	0,00	8,35	1640,67
Ostali meki liš .	0,00	0,53	0,85	0,37	0,00	0,00	0,00	1,75	343,24
liš ari	0,00	4,52	14,24	5,35	0,26	0,00	0,00	24,37	4788,31
ukupno	0,00	5,10	67,23	94,43	31,66	0,00	0,00	198,42	38987,92

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti									
	0-19		20-39		40-59		60-79		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
jela	0,00	0,00	0,00	0,00	14,15	1413,90	2,30	55,04	7,48	1468,94
smr a	0,00	0,00	25,52	1852,87	38,92	3889,79	36,29	868,71	33,65	6611,37
b. bor	0,00	0,00	73,88	5363,65	97,96	9791,37	116,19	2781,48	91,28	17936,51
c. bor	0,00	0,00	1,88	136,29	61,36	6132,68	79,94	1913,82	41,64	8182,79
etinari	0,00	0,00	101,28	7352,81	212,38	21227,74	234,71	5619,05	174,05	34199,61
bukva	0,00	0,00	9,29	674,70	9,63	962,51	15,58	372,99	10,23	2010,20
hrast kitnjak	0,00	0,00	1,21	87,83	1,08	108,38	0,43	10,19	1,05	206,40
pl. liš ari	0,00	0,00	4,37	317,62	0,39	39,11	0,00	0,00	1,82	356,73
vo karice	0,00	0,00	0,00	0,00	2,31	231,07	0,00	0,00	1,18	231,07
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	12,05	874,93	6,90	689,79	3,17	75,95	8,35	1640,67
Ostali meki liš .	0,00	0,00	4,22	306,23	0,37	37,01	0,00	0,00	1,75	343,24
liš ari	0,00	0,00	31,15	2261,32	20,69	2067,86	19,18	459,13	24,37	4788,31
ukupno	0,00	0,00	132,43	9614,13	233,07	23295,60	253,89	6078,19	198,42	38987,92
Površina	0,00		72,60		99,95		23,94		196,49	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,03	1,66	3,17	1,64	0,00	0,00	6,50	1276,9
liš ari	0,00	0,10	0,42	0,22	0,01	0,00	0,00	0,74	146,4
ukupno	0,00	0,13	2,07	3,39	1,65	0,00	0,00	7,24	1423,3

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,03	0,48	1,27	4,79	0,00	0,00	6,58	1292,4
liš ari	0,00	1,52	7,82	1,80	0,00	0,00	0,00	11,14	2188,9
ukupno	0,00	1,55	8,30	3,07	4,79	0,00	0,00	17,72	3481,3

f. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	33,0	23,8	43,3	53,0	5,7	41,0	0,3
Liš ari	0,0	1,9	98,1	4,9	0,3	86,7	8,1

g. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	29,3	70,7	0,0	40,8	49,1	10,1
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	75,1	24,9

h. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	na 130					
b. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
bukva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	50,00	50,00
pl. liš ari	0,0	0,0	25,4	25,4	0,00	0,00	0,00	100,00
Ostali tvrdi liš .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	100,00
liš ari	0,0	0,0	25,4	25,4	0,00	0,00	0,00	100,00
ukupno	0,0	0,0	25,4	25,4	0,00	0,00	0,00	100,00

Treba pošumiti na 0,69 % površine gazdinske klase.

i. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

Grupe suhih stabala nalaze se na 4,60 % površine gazdinske klase.

j. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	1,49	0,00	0,00	0,05
	3	0,00	0,00	0,81	0,54	4,48	0,00	0,00	0,81
	ukupno	0,00	0,00	0,81	0,54	5,97	0,00	0,00	0,86
liš ari	3	0,00	0,00	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18
	ukupno	0,00	0,00	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18
ukupno		0,00	0,00	0,74	0,49	5,80	0,00	0,00	0,61

Šumski red dobar na 97,25 % i loš na 2,75 % površine.

GAZDINSKA KLASA 3210 - *Kulture stranih vrsta duglazije, borovca i ariša sa procijenjenom drvnom masom na staništima šuma bukve jele i smr e na dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i pseudogleju na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.*

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	-	-
		da	65f.	11,28
		sve		11,28
ŠPP		ne	-	-
		da		11,28
		sve		11,28

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture duglazije (Dk S²),
- iste bukove šume (11 S² KS¹).

GAZDINSKA KLASA 3220 - *Šumski zasadi smr e iste ili sa jelom borovima i arišom bez procijenjene drvene mase na staništu mješovitih šuma bukve jele i smr e na pretežno dubokom kalkokambisolu i kombinaciji dubokog kalkokambisola i luvisola na jedrim kre njacima i dolomitima.*

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	14b.	5,98
		da	-	-
		sve		5,98
02	Zujevina	ne	33c.	5,29
		da	-	-
		sve		5,29
ŠPP		ne		11,27
		da	-	-
		sve		11,27

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- kultura smr e (Sk S^{1.2}, Sk K², Sk S²/K²R², Sk S²/K²S²/K¹S¹)

GAZDINSKA KLASA 3225 - *Šumski zasadi bijelog bora isti ili sa primjesom crnog bora bez procijenjene drvne mase na staništima šuma bukve jele i smr e na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.*

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	57b, 57c.	22,75
		da	-	-
		sve		22,75
03	Mehina Luka	ne	63h.	0,73
		da	-	-
		sve		0,73
ŠPP		ne		23,48
		da	-	-
		sve		23,48

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture borova (bez mase) (Bk S²),
- Kulture smr e (bez mase) (Sk S²).

GAZDINSKA KLASA 3230 - *Šumski zasadi crnog bora ili sa primjesom bijelog bora bez procijenjene drvne mase na staništu šuma bukve i jele sa smr om na pretežno dubokom kalkokambisolu i kombinaciji plitkog kalkokambisola i luvisola na jedrim kre njacima i dolomitima.*

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	38e.	9,55
		da	-	-
		sve		9,55
ŠPP		ne		9,55
		da	-	-
		sve		9,55

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture smr e (Sk S²/D²),
- Kulture borova (Bk K^{1,2} i Bk KRe¹)

GAZDINSKA KLASA 3401 - Šumski zasadi crnog bora sa procijenjenom drvnom masom isti ili sa primjesom bijelog bora, ariša i borovca u pojasu hrastovih šuma na pretežno dubokom distrsi nom kambisolu na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	-	-
		da	10a.	17,59
		sve		17,59
02	Zujevina	ne	54a, 54b, 54c, 55a, 55b, 55c, 56a, 74a, 85a, 86b.	87,59
		da	5b.	22,73
		sve		110,32
03	Mehina Luka	ne	93d, 97d, 98b, 98c, 98d, 98e.	42,97
		da	-	-
		sve		42,97
ŠPP		ne		130,56
		da		40,32
		sve		170,88

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture borova (Bk S², Bk S²KS¹, Bk S²S^{1,2}).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

Prosje ni omjer smjese: Smr a (4,17), b.bor (9,19), c.bor (70,19), bukva (6,52), hrast kitnjak (5,82), gorski javor (0,02), gluha (0,39), klen (0,02), crni jasen (0,02), obi ni grab (2,21), divlja trešnja (0,11), brekinja (0,36), iva (0,44), crni grab (0,19), obi na breza (0,34).

Prosje ni bonitet: Smr a (3,0), b.bor (2,7), c.bor (1,7), bukva (3,2), hrast kitnjak (2,3), gorski javor (3,0), gluha (4,0), klen (5,0), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,2), divlja trešnja (5,0), brekinja (2,0), iva (5,0), crni grab (5,0), obi na breza (4,6).

Stepen sklopa: 74,77 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
smr a	0,00	0,00	4,24	7,47	0,00	0,00	0,00	11,70	1527,98
b. bor	0,00	0,34	3,20	9,33	12,93	0,00	0,00	25,81	3369,54
c. bor	0,00	0,18	17,19	55,92	121,14	2,74	0,00	197,17	25742,89
etinari	0,00	0,53	24,63	72,71	134,08	2,74	0,00	234,68	30640,41
bukva	0,00	0,02	9,90	6,92	1,48	0,00	0,00	18,32	2392,48
hrast kitnjak	0,00	0,38	4,30	5,03	6,62	0,00	0,00	16,34	2133,22
pl. liš ari	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	6,39
vo karice	0,00	0,00	0,00	0,31	0,00	0,00	0,00	0,31	41,03
Ostali tvrdi liš .	0,00	1,66	7,42	0,87	0,00	0,00	0,00	9,94	1298,36
Ostali meki liš .	0,00	0,00	1,24	0,00	0,00	0,00	0,00	1,24	162,01
liš ari	0,00	2,06	22,91	13,14	8,11	0,00	0,00	46,21	6033,50
ukupno	0,00	2,58	47,54	85,85	142,18	2,74	0,00	280,90	36673,90

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti									
	0-19		20-39		40-59		60-79		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
smr a	0,00	0,00	0,00	0,00	17,08	1527,98	0,00	0,00	11,70	1527,98
b. bor	0,00	0,00	7,89	80,44	24,77	2215,77	34,74	1073,33	25,81	3369,54
c. bor	0,00	0,00	35,04	357,01	207,22	18540,35	221,54	6845,53	197,17	25742,89
etinari	0,00	0,00	42,93	437,45	249,07	22284,10	256,27	7918,86	234,68	30640,41
bukva	0,00	0,00	7,20	73,39	18,59	1663,57	21,21	655,53	18,32	2392,48
hrast kitnjak	0,00	0,00	3,72	37,92	13,41	1199,35	28,99	895,94	16,34	2133,22
pl. liš ari	0,00	0,00	0,63	6,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	6,39
vo karice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,33	41,03	0,31	41,03
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	3,90	39,72	6,60	590,34	21,63	668,29	9,94	1298,36
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,00	0,00	1,81	162,01	0,00	0,00	1,24	162,01
liš ari	0,00	0,00	15,45	157,43	40,41	3615,28	73,16	2260,79	46,21	6033,50
ukupno	0,00	0,00	58,38	594,88	289,48	25899,37	329,44	10179,65	280,90	36673,90
Površina	0,00		10,19		89,47		30,90		130,56	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,01	1,05	3,67	5,49	0,12	0,00	10,34	1350,3
liš ari	0,00	0,11	0,92	0,55	0,20	0,00	0,00	1,78	232,1
ukupno	0,00	0,12	1,96	4,22	5,70	0,12	0,00	12,12	1582,5

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	1,04	1,25	6,85	0,00	0,00	9,15	1194,0
liš ari	0,00	1,36	10,36	1,09	1,37	0,00	0,00	14,18	1850,9
ukupno	0,00	1,36	11,40	2,34	8,22	0,00	0,00	23,32	3044,9

f. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	40,4	31,0	28,6	71,8	6,6	21,7	0,0
Liš ari	0,0	3,9	96,1	7,0	0,0	91,0	2,0

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	0,0	100,0	23,8	48,9	27,3	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	4,2	0,0	89,8	6,0

h. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	3	0,00	0,00	1,64	0,00	4,17	0,00	0,00	1,45
	ukupno	0,00	0,00	1,64	0,00	4,17	0,00	0,00	1,45
ukupno		0,00	0,00	0,72	0,00	3,64	0,00	0,00	0,95

Šumski red dobar na 100,00 % i loš na 0,00 % površine.

GAZDINSKA KLASA 3403 - Šumski zasadi crnog bora sa procijenjenom drvnom masom isti ili sa primjesom bijelog bora u pojasu hrastovih šuma na kombinaciji plitkog kalkokambisola i kalkomelanosola na jedrim kre njacima i dolomitima i laporovitim rendzinama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	15b, 18a, 20a.	44,72
		da	8b.	8,94
		sve		53,66
02	Zujevina	ne	14c, 35a.	26,05
		da	-	-
		sve		26,05
ŠPP		ne		70,77
		da		8,94
		sve		79,71

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture borova (Bk KS¹),
- Kulture bora i smr e (BSk K^{1,2}).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (9,92), smr a (20,84), b.bor (8,63), c.bor (53,99), vajmutovac (0,23), duglazija (0,91), malolisna lipa (1,14), bukva (1,32), hrast kitnjak (0,66), gorski javor (0,50), gluha (0,14), klen (0,26), obi ni grab (0,67), divlja trešnja (0,16), iva (0,08), bagrem (0,05), crni grab (0,49).

Prosje ni bonitet: Jela (3,3), smr a (3,5), b.bor (4,0), c.bor (2,1), vajmutovac (2,0), duglazija (2,0), malolisna lipa (3,5), bukva (4,1), hrast kitnjak (3,0), gorski javor (4,2), gluha (5,0), klen (5,0), gorski brijest (1,0), gorski jasen-bijeli (1,0), crni jasen (1,0), obi ni grab (4,6), divlja trešnja (4,0), iva (5,0), bagrem (5,0), crni grab (5,0).

Stepen sklopa: 64,63 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,27	2,05	8,22	12,41	0,79	0,00	23,74	1680,23
smr a	0,00	0,22	7,99	13,24	23,24	7,38	0,00	52,06	3684,38
b. bor	0,00	0,28	3,91	14,47	2,55	0,00	0,00	21,21	1501,01
c. bor	0,00	0,30	8,76	63,93	54,31	1,92	0,00	129,22	9145,05
etinari	0,00	1,07	22,70	99,86	92,51	10,09	0,00	226,24	16010,66
bukva	0,00	0,00	1,49	0,70	0,97	0,00	0,00	3,16	223,69
hrast kitnjak	0,00	0,12	0,66	0,80	0,00	0,00	0,00	1,58	111,65
pl. liš ari	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	84,83
vo karice	0,00	0,00	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,39	27,84
ostali tvrdi liš .	0,00	0,66	3,18	0,00	0,00	0,00	0,00	3,83	271,32
ostali meki liš .	0,00	0,00	2,15	0,79	0,00	0,00	0,00	2,93	207,39
liš ari	0,00	0,77	8,67	2,68	0,97	0,00	0,00	13,09	926,72
ukupno	0,00	1,84	31,37	102,54	93,48	10,09	0,00	239,33	16937,38

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti								ukupno	
	0-19		20-39		40-59		60-79		po ha	u klasi
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi		
jela	0,00	0,00	0,00	0,00	40,74	1138,65	15,90	541,58	23,74	1680,23
smr a	0,00	0,00	4,01	35,07	72,62	2029,72	47,54	1619,59	52,06	3684,38
b. bor	0,00	0,00	103,64	906,83	13,39	374,23	6,46	219,95	21,21	1501,01
c. bor	0,00	0,00	25,17	220,22	33,49	935,91	234,49	7988,91	129,22	9145,05
etinari	0,00	0,00	132,81	1162,13	160,23	4478,51	304,37	10370,02	226,24	16010,66
bukva	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	26,00	5,80	197,69	3,16	223,69
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,28	111,65	1,58	111,65
pl. liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,49	84,83	1,20	84,83
vo karice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,82	27,84	0,39	27,84
ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	0,00	0,00	8,70	243,05	0,83	28,27	3,83	271,32
ostali meki liš .	0,00	0,00	0,00	0,00	6,05	169,17	1,12	38,22	2,93	207,39
liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	15,68	438,21	14,34	488,51	13,09	926,72
ukupno	0,00	0,00	132,81	1162,13	175,91	4916,72	318,71	10858,53	239,33	16937,38
Površina	0,00		8,75		27,95		34,07		70,77	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	1,25	4,59	4,03	0,38	0,00	10,24	725,0
liš ari	0,00	0,07	0,49	0,05	0,00	0,00	0,00	0,60	42,4
ukupno	0,00	0,07	1,73	4,63	4,03	0,38	0,00	10,84	767,4

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	2,63	7,21	12,38	4,23	0,00	26,45	1871,7
liš ari	0,00	0,00	4,44	0,00	0,00	0,00	0,00	4,44	314,5
ukupno	0,00	0,00	7,07	7,21	12,38	4,23	0,00	30,89	2186,2

f. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	15,7	47,6	36,7	56,4	15,9	27,7	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	66,4	33,6

g. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	12,1	87,9	43,8	22,7	33,5	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	13,0	87,0

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
 Grupe suhих stabala nalaze se na 25,00 % površine gazdinske klase.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	Ukupno
etinari	2	0,00	0,00	0,00	1,39	0,00	0,00	0,00	0,52
	3	0,00	0,00	5,41	4,17	5,19	10,00	0,00	3,87
	ukupno	0,00	0,00	5,41	5,56	5,19	10,00	0,00	4,39
ukupno		0,00	0,00	2,99	5,48	5,19	10,00	0,00	3,61

Šumski red dobar na 60,08 % i loš na 39,92 % površine

GAZDINSKA KLASA 3407 - Šumski zasadi bijelog bora sa procijenjenom drvnom masom isti ili sa primjesom crnog bora, ariša i borovca u pojasu hrastovih šuma na pretežno dubokom distrsi nom kambisolu na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim magmatskim i metamorfnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	36b, 71a, 71b, 71c, 73a, 75a, 75b, 76c, 77b, 78a, 78b, 79a, 80b, 81a, 83a, 83b, 84a, 84b, 86d, 87a, 89a, 89b, 90a, 91a, 91b, 93a.	411,84
		da	65b, 65c, 65d, 65e, 66b, 66c, 66d, 66e, 67b, 68a, 71d.	53,33
		sve		465,17
03	Mehina Luka	ne	13i, 13j, 13k, 87d, 87e, 87f, 87g, 87h, 87i, 87j, 87k, 87l, 90c, 92b, 94e, 95d, 95e.	28,99
		da	-	-
		sve		28,99
ŠPP		ne		440,83
		da		53,33
		sve		494,16

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture borova (Bk S², Bk S²KS¹),
- Kulture bora i smr e (BSk S² KS¹),
- Kulture smr e i bora (SBk S²KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (3,23), smr a (14,78), b.bor (35,69), c.bor (25,10), vajmutovac (0,23), duglazija (3,33), ariš (2,01), bukva (3,40), hrast kitnjak (6,32), gorski javor (0,08), gluha (0,02), klen (0,10), gorski jasen-bijeli (0,04), obi ni grab (4,16), divlja kruška (0,02), divlja trešnja (0,49), brekinja (0,08), iva (0,05), jasika (0,06), obi na breza (0,83).

Prosje ni bonitet: Jela (2,1), smr a (2,7), b.bor (3,0), c.bor (1,8), vajmutovac (1,0), duglazija (2,1), ariš (2,9), bukva (3,5), hrast kitnjak (2,6), gorski javor (3,7), gluha (5,0), klen (5,0), gorski jasen-bijeli (5,0), obi ni grab (4,6), divlja kruška (1,0), divlja trešnja (5,0), brekinja (5,0), iva (4,2), jasika (3,6), obi na breza (4,4).

Stepen sklopa: 66,21 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,18	2,34	3,02	1,01	0,00	0,00	6,55	2888,35
smr a	0,00	0,15	7,40	16,85	11,79	0,46	0,00	36,67	16163,98
b. bor	0,00	0,34	12,09	41,73	22,57	0,10	0,00	76,84	33872,46
c. bor	0,00	0,00	5,15	20,65	24,62	0,41	0,00	50,83	22408,50
etinari	0,00	0,67	26,99	82,26	60,00	0,97	0,00	170,89	75333,30
bukva	0,00	0,42	4,10	1,96	0,40	0,00	0,00	6,88	3033,59
hrast kitnjak	0,00	0,55	5,77	5,21	1,28	0,00	0,00	12,80	5642,46
pl. liš ari	0,00	0,07	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	102,60
vo karice	0,00	0,00	0,29	0,43	0,29	0,00	0,00	1,02	448,73
Ostali tvrdi liš .	0,00	1,18	7,36	1,98	0,00	0,00	0,00	10,53	4640,32
Ostali meki liš .	0,00	0,01	0,15	0,00	0,06	0,00	0,00	0,21	93,11
liš ari	0,00	2,23	17,83	9,58	2,03	0,00	0,00	31,67	13960,83
ukupno	0,00	2,90	44,82	91,84	62,03	0,97	0,00	202,56	89294,12

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti										ukupno	
	0-19		20-39		40-59		60-79		80>		po ha	u klasi
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi		
Jela	4,08	26,23	0,07	5,35	11,99	1992,58	4,56	864,18	0,00	0,00	6,55	2888,35
Smr a	0,00	0,00	23,01	1777,21	36,03	5989,60	42,71	8092,11	207,53	305,06	36,67	16163,98
B. bor	26,98	173,50	67,09	5181,11	89,57	14891,68	71,03	13456,25	115,59	169,92	76,84	33872,46
C.bor	3,18	20,43	0,70	53,75	28,33	4709,43	93,03	17624,89	0,00	0,00	50,83	22408,50
etinari	34,24	220,17	90,86	7017,42	165,91	27583,29	211,34	40037,43	323,12	474,99	170,89	75333,30
Bukva	10,58	68,01	9,68	747,68	7,73	1284,30	4,93	933,62	0,00	0,00	6,88	3033,59
Hrast kit.	34,76	223,53	9,16	707,33	7,28	1210,37	18,48	3501,24	0,00	0,00	12,80	5642,46
Pl.liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	102,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	102,60
Vo karice	0,00	0,00	0,30	23,07	0,00	0,00	2,22	420,15	3,76	5,52	1,02	448,73
Ost.tv.liš.	4,09	26,30	12,76	985,08	8,33	1384,39	11,84	2243,80	0,51	0,75	10,53	4640,32
Ost.mek.liš.	0,59	3,82	0,36	27,86	0,31	52,29	0,05	9,15	0,00	0,00	0,21	93,11
Liš ari	50,02	321,65	32,25	2491,01	24,26	4033,95	37,52	7107,95	4,26	6,27	31,67	13960,83
Ukupno	84,26	541,82	123,12	9508,43	190,18	31617,24	248,85	47145,38	327,39	481,26	202,56	89294,12
Površina	6,43		77,23		166,25		189,45		1,47		440,83	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,03	1,11	3,41	2,43	0,05	0,00	7,02	3094,4
liš ari	0,00	0,09	0,73	0,41	0,07	0,00	0,00	1,29	570,9
ukupno	0,00	0,12	1,84	3,82	2,49	0,05	0,00	8,31	3665,3

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	1,78	2,36	4,43	0,04	0,00	8,61	3794,8
liš ari	0,00	1,20	7,92	3,91	1,35	0,00	0,00	14,38	6338,0
ukupno	0,00	1,20	9,70	6,27	5,78	0,04	0,00	22,99	10132,8

f. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	28,5	26,5	45,1	48,9	12,2	38,9	0,1
Liš ari	0,0	4,2	95,8	2,5	2,6	88,0	6,8

g. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	8,0	0,0	92,0	13,5	33,0	52,0	1,5
Liš ari	0,0	6,9	93,1	2,7	5,1	77,7	14,5

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedin	grupno
	10-50	51-130	%					
bukva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
hrast kitnjak	0,0	0,0	32,7	32,7	0,00	0,00	0,00	100,00
liš ari	0,0	0,0	32,7	32,7	0,00	0,00	0,00	100,00
ukupno	0,0	0,0	32,7	32,7	0,00	0,00	0,00	100,00

Treba pošumiti na 0,95 % površine gazdinske klase.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
Grupe suhih stabala nalaze se na 2,96 % površine gazdinske klase.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,40	0,00	0,00	0,00	0,11
	2	0,00	0,00	0,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36
	3	0,00	0,00	1,24	1,60	6,06	0,00	0,00	1,44
	ukupno	0,00	0,00	2,07	2,00	6,06	0,00	0,00	1,91
ukupno		0,00	0,00	1,09	1,72	5,71	0,00	0,00	1,24

Šumski red dobar na 96,56 % i loš na 3,44 % površine.

GAZDINSKA KLASA 3470 - Šumski zasadi bijelog bora bez procijenjene drvne mase ist ili sa primjesom crnog bora, ariša i borovca u pojasu hrastovih šuma na pretežno dubokom distri nom kambisolu na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim magmatskim i metamorfnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	26b.	2,55
		da	-	-
		sve		2,55
ŠPP		ne		2,55
		da	-	-
		sve		2,55

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture borova (Bk S², Bk S²KS¹, Bk S^{1,2}).

GAZDINSKA KLASA 4108 - Izdana ke šume bukve i obi nog graba, obi nog graba, montanog pojasa na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i pseudogleju njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	21.	37,45
		da	-	-
		sve		37,45
02	Zujevina	ne	35b, 82d, 85e, 90c, 90d, 90e, 90f, 90g, 91e, 92a, 93b, 93c, 93d.	202,66
		da	67c.	8,39
		sve		211,05
03	Mehina Luka	ne	64k, 64l, 99d.	24,56
		da	-	-
		sve		24,56
04	Lepenica-Kreševo	ne	3d, 3e, 4c, 4d, 4e, 5c, 6c, 6d, 7b.	188,65
		da	-	-
		sve		188,65
ŠPP		ne		453,32
		da		8,39
		sve		461,71

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Izdana ke šume bukve (11n S²KS¹),
- Izdana ke šume bukve i obi nog graba (12n S²KS¹),
- Izdana ke šume bukve, jasike i breze (ili nekom od ove dvije heliofilne vrste) (18n S²KS¹, 18n S²S^{1,2}),
- Izdana ke šume bukve sa obi nim grabom i kitnjakom (111n K^{1,2}, 111n S²KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,16), smr a (0,10), b.bor (0,03), malolisna lipa (1,73), bukva (71,68), hrast kitnjak (4,45), gorski javor (0,68), mlije (0,09), gluha (1,13), klen (0,46), gorski jasen-bijeli (0,03), crni jasen (0,08), obi ni grab (15,36), bjelograbi (0,05), divlja trešnja (0,42), brekinja (0,02), iva (0,70), jasika (0,13), crni grab (1,77), obi na breza (0,88).

Prosje ni bonitet: Jela (2,5), smr a (4,5), b.bor (4,0), malolisna lipa (4,0), bukva (2,8), hrast kitnjak (3,4), gorski javor (3,3), mlije (3,0), gluha (4,0), klen (4,4), gorski jasen-bijeli (5,0), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,7), bjelograbi (5,0), divlja trešnja (3,7), brekinja (5,0), iva (4,4), jasika (4,0), crni grab (4,3), obi na breza (4,1).

Stepen sklopa: 75,69 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,13	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	126,57
smr a	0,00	0,04	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	80,60
b. bor	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	22,96
etinari	0,00	0,17	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	230,13
bukva	0,00	6,59	43,86	53,70	17,59	0,19	0,00	121,93	55271,13
hrast kitnjak	0,00	0,22	3,50	3,62	0,22	0,00	0,00	7,57	3431,79
pl. liš ari	0,00	0,16	1,03	0,19	0,00	0,00	0,00	1,38	625,73
vo karice	0,00	0,00	0,54	0,19	0,00	0,00	0,00	0,72	326,97
Ostali tvrdi liš .	0,00	7,78	22,40	3,18	0,26	0,00	0,00	33,63	15243,55
Ostali meki liš .	0,00	0,60	1,92	0,83	1,00	0,00	0,00	4,35	1974,14
liš ari	0,00	15,35	73,25	61,72	19,07	0,19	0,00	169,58	76873,31
ukupno	0,00	15,52	73,59	61,72	19,07	0,19	0,00	170,09	77103,43

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari								0,01	4,6
liš ari								3,39	1537,5
ukupno								3,40	1542,1

GAZDINSKA KLASA 4119 - Sekundarne izdana ke šume bukve, bukve i obi nog graba, obi nog graba u pojasu šuma bukve i jele i bukve i jele sa smr om na pretežno dubokom kalkokambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama na jedrim kre njacima i dolomitima.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	-	-
		da	1c, 2b, 3b, 4b, 5, 7a.	181,83
		sve		181,83
02	Zujevina	ne	4c, 18e, 18f, 33d, 34b, 34c, 35c, 36c, 71e, 71f, 71g, 72c, 78c, 78d.	164,50
		da	9d, 9e, 70b, 70c, 71h.	90,25
		sve		254,75
03	Mehina Luka	ne	3c.	17,44
		da	-	-
		sve		17,44
ŠPP		ne		181,94
		da		272,08
		sve		454,02

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- izdana ke šume bukve sa hrastom kitnjakom i obi nim grabom ($111N S^2/K^2S^2/K^1S^1, 111N S^2/K^2S^2, 111N S^2$)

- izdana ke šume bukve i hrasta kitnjaka ($14N S^2/K^2S^2$)

- izdana ke šume bukve i obi nog graba ($12N S^2/K^2S^2$)

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: B.bor (1,09), bukva (73,99), hrast kitnjak (3,19), gorski javor (1,43), gluha (2,13), klen (0,31), gorski brijest (0,91), gorski jasen-bijeli (0,07), crni jasen (0,45), obi ni grab (15,74), iva (0,08), crni grab (0,47), obi na breza (0,13).

Prosje ni bonitet: B.bor (3,0), bukva (3,2), hrast kitnjak (3,7), gorski javor (3,5), gluha (4,3), klen (4,0), gorski brijest (4,0), gorski jasen-bijeli (4,0), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,2), iva (5,0), crni grab (4,3), obi na breza (5,0).

Stepen sklopa: 75,30 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
b. bor	0,00	0,00	0,53	0,54	0,62	0,00	0,00	1,69	307,28
etinari	0,00	0,00	0,53	0,54	0,62	0,00	0,00	1,69	307,28
bukva	0,00	6,74	42,70	48,41	15,52	0,87	0,00	114,25	20786,94
hrast kitnjak	0,00	0,00	1,49	2,89	0,55	0,00	0,00	4,93	896,89
pl. liš ari	0,00	0,55	2,20	0,35	0,61	0,00	0,00	3,72	676,39
Ostali tvrdi liš .	0,00	11,09	14,44	3,51	0,66	0,00	0,00	29,71	5404,69
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	22,05
liš ari	0,00	18,39	60,97	55,16	17,33	0,87	0,00	152,73	27786,95
ukupno	0,00	18,39	61,50	55,71	17,95	0,87	0,00	154,41	28094,23

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari								0,03	6,1
liš ari								3,05	555,7
ukupno								3,09	561,9

GAZDINSKA KLASA 4120 - Sekundarne izdana ke šume bukve, bukve i obi nog graba, obi nog graba u pojasu šuma bukve i jele i bukve i jele sa smr om na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i na kiselim eruptivnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	43b.	2,71
		da	4c.	21,33
		sve		24,04
02	Zujevina	ne	1a, 1b, 2e, 2f, 2g, 2h, 3a, 17e, 51c, 51d, 52h, 52i, 53f, 54e, 54g, 55d, 56b, 58b, 58c, 58d, 59e, 59f, 63f, 69c, 72d, 74b, 76d, 77c, 83c, 84c, 86f, 86g, 87b, 89c.	645,16
		da	61b, 61c, 61d, 62c, 62d, 65g, 65h, 68b, 74c.	114,52
		sve		759,68
03	Mehina Luka	ne	1c, 2c, 3d, 4b, 4c, 4d, 5c, 5d, 8b, 41f, 41g, 41h, 43, 44d, 45g, 46d, 58f, 58g, 59d, 60f, 61c, 61d, 62c, 66d, 67b, 67c, 69k, 69l, 69m, 70d, 70e, 71b, 71c, 72c, 73g, 74b, 78c, 83d, 86e, 88d, 89c, 90d, 90e, 91f, 93j.	621,12
		da	-	-
		sve		621,12
ŠPP		ne		1268,99
		da		135,85
		sve		1404,84

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- izdana ke šume bukve sa obi nim grabom i hrastom kitnjakom ($27(111)N S^2/K^2S^2/K^1S^1$, $27(111)S^2/K^2S^2$, $27(111)N K^{1,2}$)
- izdana ke šume bukve sa obi nim grabom ($27(12)N K^{1,2}$, $27(12)N S^2/K^2S^2/K^1S^1$, $27(12)N S^2/K^2S^2$, $27(12)N K^2$)

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,02), smr a (0,37), b.bor (0,06), ariš (0,04), malolisna lipa (0,33), bukva (57,60), hrast kitnjak (5,79), sladun (0,11), gorski javor (1,80), gluha (1,63), klen (0,49), gorski brijest (0,01), gorski jasen-bijeli (0,87), crni jasen (0,03), obi ni grab (22,46), bjelograbi (0,19), divlja kruška (1,56), divlja trešnja (1,11), brekinja (0,02), iva (0,59), jasika (0,34), bagrem (0,13), crni grab (0,63), obi na breza (3,80).

Prosje ni bonitet: Jela (1,0), smr a (2,9), b.bor (4,2), ariš (3,0), malolisna lipa (3,0), bukva (3,0), hrast kitnjak (2,5), sladun (3,0), gorski javor (3,6), gluha (3,6), klen (4,1), gorski brijest (4,0), gorski jasen-bijeli (3,7), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,3), bjelograbi (4,7), divlja kruška (3,7), divlja trešnja (3,5), jarebika (4,0), brekinja (5,0), iva (4,4), jasika (3,5), bagrem (5,0), crni grab (4,9), obi na breza (3,6).

Stepen sklopa: 71,59 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	39,34
smr a	0,00	0,01	0,19	0,16	0,18	0,00	0,00	0,54	687,73
b. bor	0,00	0,01	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	196,25
etinari	0,00	0,01	0,37	0,16	0,18	0,00	0,00	0,73	923,32
bukva	0,00	6,10	33,65	31,10	12,30	0,54	0,00	83,70	106212,15
hrast kitnjak	0,00	0,43	5,44	2,39	0,31	0,00	0,00	8,57	10870,57
pl. liš ari	0,00	0,71	2,35	0,80	0,03	0,00	0,00	3,90	4952,48
vo karice	0,00	0,22	1,61	1,85	0,21	0,00	0,00	3,89	4931,77
Ostali tvrdi liš .	0,00	9,71	22,52	8,40	2,06	0,00	0,00	42,69	54177,63
Ostali meki liš .	0,00	0,37	1,12	0,34	0,00	0,00	0,00	1,83	2322,47
liš ari	0,00	17,54	66,70	44,89	14,92	0,54	0,00	144,58	183467,06
ukupno	0,00	17,55	67,06	45,05	15,10	0,54	0,00	145,30	184390,38

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari								0,01	18,5
liš ari								2,89	3669,3
ukupno								2,91	3687,8

GAZDINSKA KLASA 4409 - Mješovite izdana ke šume kitnjaka na pretežno dubikom distri nom kambisolu, kombinaciji dubokog distri nog kambisola sa luvisolom i pseudoglejem na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim magmatskim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	-	-
		da	6, 7b, 8c.	128,40
		sve		128,40
02	Zujevina	ne	1c, 3b, 3c, 36d, 54f, 55e, 56c, 57d, 57e, 58e, 73c, 81b, 81c, 81d, 83d, 83e, 84d, 85f, 88b, 90h, 91d, 92b.	454,59
		da	5c, 5d, 10c, 11e, 61e, 65i.	260,57
		sve		715,16
03	Mehina Luka	ne	87m.	25,92
		da	-	-
		sve		25,92
04	Lepenica-Kreševo	ne	7c.	6,15
		da	-	-
		sve		6,15
ŠPP		ne		486,66
		da		388,97
		sve		875,63

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Izdana ke šume kitnjaka sa bukvom ($54n S^2KS^1$),
- Izdana ke šume kitnjaka sa bukvom i obi nim grabom ($55n S^2, 55n S^2 KS^1$),
- Izdana ke šume kitnjaka i obi nog graba ($531n S^2KS^1$).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (8,50), hrast lužnjak (0,07), hrast kitnjak (30,11), gluha (4,31), planinski javor (0,04), klen (0,29), vez (0,05), poljski jasen (0,08), gorski jasen-bijeli (0,18), obi ni grab (36,37), divlja kruška (6,07), divlja trešnja (6,45), jarebika (0,45), brekinja (0,06), crni grab (1,98), obi na breza (4,99).

Prosje ni bonitet: Bukva (3,5), hrast lužnjak (4,0), hrast kitnjak (3,3), gluha (4,1), planinski javor (4,0), klen (4,7), vez (5,0), poljski jasen (5,0), gorski jasen-bijeli (3,0), obi ni grab (4,4), divlja kruška (4,0), divlja trešnja (4,0), jarebika (4,0), brekinja (5,0), crni grab (5,0), obi na breza (3,5).

Stepen sklopa: 69,33 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
bukva	0,00	0,89	5,92	2,99	0,00	0,00	0,00	9,80	4767,54
hrast kitnjak	0,00	1,38	17,30	14,43	1,67	0,00	0,00	34,78	16924,64
pl. liš ari	0,00	0,36	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	195,72
vo karice	0,00	0,05	9,15	5,23	0,00	0,00	0,00	14,43	7023,40
Ostali tvrdi liš .	0,00	11,49	36,26	8,08	0,00	0,00	0,00	55,83	27170,59
liš ari	0,00	14,17	68,67	30,73	1,67	0,00	0,00	115,24	56081,88
ukupno	0,00	14,17	68,67	30,73	1,67	0,00	0,00	115,24	56081,88

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari								0,00	0,0
liš ari								2,30	1121,6
ukupno								2,30	1121,6

GAZDINSKA KLASA 4413 - *Mješovite izdana ke šume kitnjaka i obi nog graba sa termofilnim liš arima (crni jasen, bijeli grab, javor gluha na pretežno plitkom kalkokambisolu i kombinaciji kalkomelanosola i plitkog kalkokambisola na jedrim kre njacima i dolomitim.*

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	14c, 15c, 19b, 20b, 25c, 26c, 30b.	232,46
		da	10b, 11, 12c, 24.	152,73
		sve		385,19
02	Zujevina	ne	78e, 78f, 79b, 79c.	31,54
		da	11f.	6,52
		sve		38,06
03	Mehina Luka	ne	4e, 4f.	4,29
		da	-	-
		sve		4,29
ŠPP		ne		268,29
		da		159,25
		sve		427,54

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Izdana ke šume kitnjaka sa bukvom i obi nim grabom (55n K^{1,2}),
- Šume kitnjaka sa bukvom i obi nim grabom (55 S²KS¹),
- Izdana ke šume bukve sa obi nim grabom i kitnjakom (111n K^{1,2}),
- Izdana ke šume kitnjaka i obi nog graba (531n K^{1,2}),
- Izdana ke šume kitnjaka i obi nog graba sa crnim grabom (535n K^{1,2}),
- Izdana ke šume kitnjaka i obi nog graba bez hrasta kitnjaka (536n K^{1,2}),
- Izdana ke šume kitnjaka i lipe (552n K^{1,2}).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (1,06), smr a (0,17), malolisna lipa (22,71), bukva (8,23), hrast kitnjak (14,23), gorski javor (8,11), mlije (1,47), gluha (6,68), klen (1,35), gorski jasen-bijeli (0,88), crni jasen (2,16), obi ni grab (22,52), divlja trešnja (1,00), brekinja (1,03), jasika (0,28), crni grab (7,74), obi na breza (0,38).

Prosje ni bonitet: Jela (2,4), smr a (4,0), malolisna lipa (3,5), bukva (3,0), hrast kitnjak (3,5), gorski javor (3,8), mlije (3,0), gluha (4,1), klen (3,9), gorski jasen-bijeli (4,0), crni jasen (4,2), obi ni grab (4,5), divlja trešnja (4,2), brekinja (4,1), jasika (4,8), crni grab (3,8), obi na breza (4,8).

Stepen sklopa: 61,59 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,15	0,37	0,00	0,55	0,00	0,00	1,07	288,13
smr a	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	47,15
etinari	0,00	0,33	0,37	0,00	0,55	0,00	0,00	1,25	335,28
bukva	0,00	0,94	3,34	2,91	1,16	0,00	0,00	8,34	2238,66
hrast kitnjak	0,00	1,29	9,87	2,81	0,46	0,00	0,00	14,43	3871,05
pl. liš ari	0,00	1,75	5,70	2,46	0,69	0,00	0,00	10,61	2845,31
vo karice	0,00	0,12	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	273,26
Ostali tvrdi liš .	0,00	19,08	21,86	1,02	0,00	0,49	0,00	42,44	11387,48
Ostali meki liš .	0,00	2,08	11,71	5,53	2,38	1,61	0,00	23,31	6253,91
liš ari	0,00	25,26	53,38	14,72	4,69	2,10	0,00	100,15	26869,68
ukupno	0,00	25,59	53,75	14,72	5,24	2,10	0,00	101,40	27204,96

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari								0,02	6,7
liš ari								2,00	537,4
ukupno								2,03	544,1

GAZDINSKA KLASA 4501 - *Izdana ke šume obi nog graba, graba i ostalih liš ara na razli itim zemjištima i supstratima.*

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	14d, 18b.	66,83
		da	9b, 14e.	23,44
		sve		90,27
02	Zujevina	ne	15c, 76e, 77e, 80c, 90i, 90j, 91f, 91g.	15,37
		da	62e.	7,59
		sve		22,96
03	Mehina Luka	ne	2d, 82f, 91g, 101d.	19,51
		da	-	-
		sve		19,51
ŠPP		ne		101,71
		da		31,03
		sve		132,74

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- *Izdana ke šume obi nog graba (13n K^{1,2}, 13n S^{1,2}, 13n S², 13n S² KS¹).*

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,05), malolisna lipa (16,96), bukva (6,96), hrast kitnjak (0,58), gorski javor (2,62), gluha (0,67), klen (2,54), gorski jasen-bijeli (1,13), crni jasen (7,04), obi ni grab (49,44), divlja kruška (1,59), divlja trešnja (1,09), jasika (0,88), crni grab (7,50), obi na breza (0,94).

Prosje ni bonitet: Jela (5,0), malolisna lipa (3,1), bukva (3,3), hrast kitnjak (5,0), gorski javor (3,5), gluha (5,0), klen (4,8), gorski jasen-bijeli (4,0), crni jasen (4,2), obi ni grab (4,3), divlja kruška (4,0), divlja trešnja (4,0), jasika (4,0), crni grab (4,5), obi na breza (4,0).

Stepen sklopa: 57,57 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	4,35
etinari	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	4,35
bukva	0,00	0,57	2,02	2,97	0,00	0,00	0,00	5,55	564,98
hrast kitnjak	0,00	0,30	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46	47,08
pl. liš ari	0,00	0,98	2,01	0,00	0,00	0,00	0,00	2,99	304,10
vo karice	0,00	0,00	1,45	0,69	0,00	0,00	0,00	2,14	217,90
Ostali tvrdi liš .	0,00	24,63	28,30	1,45	0,00	0,00	0,00	54,38	5530,66
Ostali meki liš .	0,00	0,36	8,76	1,21	3,89	0,00	0,00	14,23	1447,61
liš ari	0,00	26,84	42,70	6,33	3,89	0,00	0,00	79,76	8112,34
ukupno	0,00	26,88	42,70	6,33	3,89	0,00	0,00	79,80	8116,70

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari								0,00	0,1
liš ari								1,60	162,2
ukupno								1,60	162,3

GAZDINSKA KLASA 5201 - Šibljaci unutar šuma bukve i jele i bukve i jele sa smr om na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno - karbonatnim sedimentnim supstatima.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
03	Mehina Luka	ne	41i, 45h, 58h, 58i, 60g.	14,06
		da	-	-
		sve		14,06
ŠPP		ne		14,06
		da	-	-
		sve		14,06

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Šibljaci i goleti bukovo-jelovo-smr evih šuma ili jelovo-smr evih šuma (2 S²).

GAZDINSKA KLASA 5401 - Šibljaci unutar šuma hrasta kitnjaka i obi nog graba na dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	78g.	2,68
		da	11g.	2,12
		sve		4,80
ŠPP		ne		2,68
		da		2,12
		sve		4,80

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Šibljaci i goleti bukovo-jelovo-smr evih šuma ili jelovo-smr evih šuma (2 S²).

GAZDINSKA KLASA 6104 - Goleti unutar montanih bukovih šuma na pretežno plitkom kalkokambisolu i kalkomelanosolu i njihovim kombinacijama na jedrim kre njcima i dolomitima.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	35d, 75d.	17,66
		da	62f.	0,66
		sve		18,32
ŠPP		ne		17,66
		da		0,66
		sve		18,32

GAZDINSKA KLASA 6201 - *Goleti unutar šuma bukve jele i bukve i jele sa smr om na pretežno dubokom distri nom kambisolu i luvissolu i njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstatima.*

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	71i, 71j, 87c, 90k.	5,47
		da	70g, 70h.	1,98
		sve		7,45
03	Mehina Luka	ne	3e, 3f, 5e, 5f, 23c, 23d, 23e, 23f, 26b, 35c, 47d, 48d, 48e, 51b, 51c, 66e, 66f, 84h, 94f, 101e.	36,88
		da	-	-
		sve		36,88
04	Lepenica-Kreševo	ne	7d.	2,75
		da	-	-
		sve		2,75
ŠPP		ne		44,90
		da		1,98
		sve		46,88

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Goleti bukovih šuma (1 K^{1,2}Re¹, 1S², 1S² K²S², 1 S² KS¹),
- Šibljiaci i goleti bukovo-jelovo-smr evih šuma ili jelovo-smr evih šuma (2 K^{1,2}, 2 K² KS¹, 2 S², 2 S²KS¹).

GAZDINSKA KLASA 6204 - *Goleti unutar šuma bukve i jele i bukve i jele sa smr om na pretežno plitkom kalkokambisolu i kalkomelanosolu i njihovim kombinacijama na jedrim kre njcima i dolomitima.*

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	69b.	18,24
		da	-	-
		sve		18,24
02	Zujevina	ne	19c, 22b.	23,25
		da	-	-
		sve		23,25
03	Mehina Luka	ne	22d, 22e, 22f, 22g, 22h, 24b, 24c, 24d, 29b, 29c, 29d, 29e, 34b.	17,13
		da	-	-
		sve		17,13
ŠPP		ne		58,62
		da	-	-
		sve		58,62

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Goleti bukovih šuma (1 K^{1,2}),
- Šibljaci i goleti bukovo-jelovo-smr evih šuma ili jelovo-smr evih šuma (2 K^{1,2}).

GAZDINSKA KLASA 6401 - *Goleti unutar šuma hrasta kitnjaka i obi nog graba na dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim stijenama.*

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	1d, 17f, 78h, 83f, 83g, 84e.	42,13
		da	11h.	7,12
		sve		49,25
ŠPP		ne		42,13
		da		7,12
		sve		49,25

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Goleti hrastovih šuma (5 S² KS¹).

GAZDINSKA KLASA 7101 - *Visoke iste šume liš ara, etinara i mješovite šume liš ara, etinara nepodesne za gospodarenje zbog ekstremnih orografskih i edafskih uvjeta na razli itim zemljištima i supstratima.*

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	27c, 32, 37e, 39b.	73,95
		da	-	-
		sve		73,95
03	Mehina Luka	ne	10g, 12e, 14d, 16d, 19c, 37c, 55d, 126.	82,22
		da	-	-
		sve		82,22
05	Crna rijeka -Fojni ka	ne	10c.	3,62
		da	-	-
		Sve		3,62
ŠPP		ne		159,79
		da	-	-
		sve		159,79

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Šume bukve i jele sa smr om (22 K¹),
- Subalpinske šuma bukve sa primjesama jele i smr e (281 K¹, 281 K^{1,2}).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (1,69), smr a (3,61), c.bor (1,73), munika (20,31), tisa (0,17), bukva (61,63), gorski javor (5,07), mlije (0,43), gluha (0,27), gorski brijest (0,13), gorski jasen-bijeli (1,34), crni jasen (0,28), obi ni grab (2,30), crni grab (0,34).

Prosje ni bonitet: Jela (2,3), smr a (4,0), c.bor (3,0), munika (5,0), tisa (4,0), bukva (3,9), gorski javor (3,7), mlije (3,0), gluha (5,0), gorski brijest (4,0), gorski jasen-bijeli (3,3), crni jasen (5,0), obi ni grab (5,0), crni grab (5,0).

Stepen sklopa: 72,95 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,00	0,61	0,00	0,00	4,57	0,00	5,18	828,18
smr a	0,00	0,00	0,00	2,18	4,40	0,73	0,00	7,31	1167,65
b. bor	0,00	0,00	0,07	0,56	17,78	21,61	1,05	41,07	6562,47
c. bor	0,00	0,00	0,00	1,22	2,28	0,00	0,00	3,50	559,73
etinari	0,00	0,00	0,68	3,97	24,46	26,91	1,05	57,06	9118,04
bukva	0,00	0,52	16,86	33,50	55,85	17,90	0,00	124,63	19915,06
pl. liš ari	0,00	0,06	2,26	3,64	6,69	1,45	0,00	14,10	2252,37
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,13	2,87	2,77	0,68	0,00	0,00	6,44	1029,22
liš ari	0,00	0,70	21,98	39,91	63,22	19,35	0,00	145,17	23196,65
ukupno	0,00	0,70	22,66	43,88	87,68	46,27	1,05	202,23	32314,68

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
liš ari	0,00	0,00	0,51	0,49	0,51	0,09	0,00	1,60	256,2
ukupno	0,00	0,00	0,51	0,49	0,51	0,09	0,00	1,60	256,2

GAZDINSKA KLASA 7401 - *Izdana ke šume liš ara iste i mješovite nepodesne za gospodarenje zbog ekstremnih orografskih i edafskih uvjeta na razli itim zemljištima i supstratima.*

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
03	Mehina Luka	ne	9e.	9,79
		da	-	-
		sve		9,79
ŠPP		ne		9,79
		da	-	-
		sve		9,79

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Šume bukve i jele sa smr om (22 K¹),
- Subalpinske šuma bukve sa primjesama jele i smr e (281 K¹, 281 K^{1,2}).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Munika (23,72), bukva (76,28).
 Prosje ni bonitet: Munika (5,0), bukva (4,0).
 Stepen sklopa: 60,00 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
b. bor	0,00	0,00	0,00	0,00	21,42	0,00	0,00	21,42	209,67
etinari	0,00	0,00	0,00	0,00	21,42	0,00	0,00	21,42	209,67
bukva	0,00	4,77	37,00	27,09	0,00	0,00	0,00	68,86	674,19
liš ari	0,00	4,77	37,00	27,09	0,00	0,00	0,00	68,86	674,19
ukupno	0,00	4,77	37,00	27,09	21,42	0,00	0,00	90,28	883,86

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari								0,43	4,2
liš ari								1,38	13,5
ukupno								1,81	17,7

GAZDINSKA KLASA 7501 - Šume krivulja (klekovina bora) dinarskih planina.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	100d, 100e, 100f, 101d, 101e, 101f, 110c, 112c, 115b, 116c.	283,53
		da	-	-
		sve		283,53
02	Zujevina	ne	23c, 26c, 43c, 43d, 43e, 94a, 94b.	402,61
		da	-	-
		sve		402,61
03	Mehina Luka	ne	9g, 9h, 9i, 10h, 10i, 23g.	61,74
		da	-	-
		sve		61,74
ŠPP		ne		747,88
		da	-	-
		sve		747,88

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Šume krivulja (7 K^{1,2}, 7 K^{1,2}R¹).

GAZDINSKA KLASA 7601 - Krš i goleti nepodesni za pošumljavanje.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	115c, 115d, 116d, 116e.	45,45
		da	-	-
		sve		45,45
02	Zujevina	ne	44d, 58f.	12,17
		da	-	-
		sve		12,17
03	Mehina Luka	ne	9f, 16e, 18d, 98f.	22,02
		da	-	-
		sve		22,02
ŠPP		ne		79,64
		da	-	-
		sve		79,64

GAZDINSKA KLASA 7602 - Planinski pašnjaci i rudine.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	101g, 110d, 112d, 118c.	76,87
		da	96c, 98c.	40,60
		sve		117,47
02	Zujevina	ne	23d, 23e, 94c.	2566,08
		da	94d.	5,61
		sve		2571,69
03	Mehina Luka	ne	9j, 10j, 23h, 23i, 23j, 29f, 30c, 31b.	1068,47
		da	-	-
		sve		1068,47
ŠPP		ne		3711,42
		da		46,21
		sve		3757,63

GAZDINSKA KLASA 7603 - Stalne šumske istine i stovarišta.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	39a, 40a, 42a, 43c, 50c, 53a, 53b, 55a, 56a, 58a, 58b, 58c, 59a, 59b, 59c, 60a, 65c, 66c, 68c, 69c, 72a, 73c, 73d, 74a, 75a, 75b, 78a, 78b, 79a, 83a, 84b, 84c, 88a, 88b, 114c, 118d, 121a, 137d.	32,79
		da	7c, 8d.	1,96
		sve		34,75
02	Zujevina	ne	37f, 39c, 52j, 53g.	2,54
		da	5f, 6a.	4,57
		sve		7,11
03	Mehina Luka	ne	13l, 33f, 36a, 36b, 38a, 39c, 55e, 57c, 62d, 63i, 69n, 70f, 84i, 84j.	9,67
		da	-	-
		sve		9,67
04	Lepenica - Kreševo	ne	4f, 4g.	0,33
		da	-	-
		sve		0,33
ŠPP		ne		45,33
		da		6,53
		sve		51,86

GAZDINSKA KLASA 7604 - Prosjeke ispod dalekovoda.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	5, 6, 15, 18, 19, 20, 25, 26.	16,50
		da	-	-
		sve		16,50
ŠPP		ne		16,50
		da		-
		sve		16,50

GAZDINSKA KLASA 7605 - Šumske komunikacije preko tri metra širine.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	9, 10, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 25, 26, 29, 30, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 88, 89, 90, 92, 93, 94, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 103, 104, 106, 107, 108, 109, 111, 114, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 132, 133, 134, 135, 137, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 147, 147/1, 151.	93,29
		da	-	-
		sve		93,29
02	Zujevina	ne	2, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 23, 24, 25, 28, 29, 30, 31, 33, 35, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 59, 63, 66, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 77, 78, 79, 80, 81, 84, 86, 87, 89, 90, 91, 94.	54,98
		da	-	-
		sve		54,98
03	Mehina Luka	ne	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 15, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 26, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 59, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 93, 95, 96, 98, 99, 100, 101, 125.	75,56
		da	-	-
		sve		75,56
04	Lepenica - Kreševo	ne	3, 4, 5, 6, 7.	4,16
		da	-	-
		sve		4,16
05	Crna rijeka - Fojni ka	ne	7, 8, 9, 10.	2,12
		da	-	-
		sve		2,12
ŠPP		ne		230,11
		da	-	-
		sve		230,11

GAZDINSKA KLASA 7606 - Kamenolomi, pozajmišta, bare, manji vodotoci, deponije i ostale neproduktivne površine.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	89/1, 89/2, 147/1.	113,43
		da	-	-
		sve		113,43
02	Zujevina	ne	17g, 71k, 72e, 72f, 73d.	20,04
		da	5e.	6,25
		sve		26,29
03	Mehina Luka	ne	98g.	3,63
		da	-	-
		sve		3,63
04	Lepenica - Kreševo	ne	3f.	0,32
		da	-	-
		sve		0,32
ŠPP		ne		137,42
		da		6,25
		sve		143,67

GAZDINSKA KLASA 8000 - Uzurpacije.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	14u1-3, 15u1-u2, 18u1-u2, 20u, 34u, 39u, 82u, 89u, 90u, 92u, 94u, 100u, 103u, 117u, 139u.	15,13
		da	-	-
		sve		15,13
02	Zujevina	ne	1u1-u2, 2u1-u2, 3u, 34u, 35u, 38u1-u2, 46u1-u3, 51u, 52u1-u3, 53u1-u2, 54u1-u2, 55u1-u5, 56u1-u2, 57u1-u2, 58u1-u2, 63u, 69u1-u2, 72u1-u5, 73u, 76u1-u2, 78u1-u3, 79u1-u5, 80u1-u2, 84u1-u2, 86u, 89u1-u2, 90u1-u5, 91u1-u3, 92u1-u4, 93u.	63,69
		da	61u1-u4, 62u1-u8, 65u, 67u1-u2.	16,18
		sve		79,87
03	Mehina Luka	ne	1u1-u2, 2u, 4u1-u9, 5u1-u2, 7u, 44u1-u6, 47u, 48u1-u3, 58u, 59u1-u4, 60u1-u4, 61u1-u5, 62u1-u3, 63u, 64u1-u2, 65u, 66u, 67u1-u2, 69u1-u3, 87u, 97u, 99u1-u2, 100u1-u5, 101u1-u3.	70,12
		da	-	-
		sve		70,12
04	Lepenica-Kreševo	ne	5u.	0,81
		da	-	-
		sve		0,81
ŠPP		ne		149,75
		da		16,18
		sve		165,93

2.8.2.DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO KATEGORIJAMA ŠUMA

U narednom tabelarnom pregledu dati su podaci po užim kategorijama šuma.

a. Za uže kategorije visokih šuma sa prirodnom obnovom dati su sljede i podaci:

- spisak gazdinskih klasa, ukupna neminirana i minirana površina,
- prosje ni omjer smjese i bonitetni razred po vrstama drve a,
- prosje ni stepen sklopa,
- drvna zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- drvna zaliha po kvalitetnim klasama u %,
- zapreminski prirast po debljinskim klasama i vrstama drve a prosje no po 1 ha i na cijeloj površini,
- drvna masa stabala probne doznake po vrstama drve a i kvalitetnim klasama u %,
- podmladak po vrstama drve a, kvalitetu i na inu javljanja,
- relativni udjel površine koju treba pošumiti u cilju kompletiranja prirodne obnove sastojine,
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno.

b. Za uže kategorije visokih degradiranih šuma dati su sljede i podaci:

- spisak gazdinskih klasa, ukupna neminirana i minirana površina,
- prosje ni omjer smjese i bonitetni razred po vrstama drve a,
- prosje ni stepen sklopa,
- drvna zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- drvna zaliha po kvalitetnim klasama u %,
- zapreminski prirast po debljinskim klasama i vrstama drve a prosje no po 1 ha i na cijeloj površini,
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno.

c. Za uže kategorije šumskih kultura (zasada) prikazani su sljede i podaci:

- spisak gazdinskih klasa, ukupna neminirana i minirana površina,
- prosje ni omjer smjese i bonitetni razred po vrstama drve a,
- prosje ni stepen sklopa,
- drvna zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- struktura zalihe po starosnom klasama,
- drvna zaliha po kvalitetnim klasama u %,
- zapreminski prirast po debljinskim klasama i vrstama drve a prosje no po 1 ha i na cijeloj površini,
- drvna masa stabala probne doznake po vrstama drve a i kvalitetnim klasama u %,
- podmladak po vrstama drve a, kvalitetu i na inu javljanja,
- relativni udjel površine koju treba pošumiti u cilju kompletiranja prirodne obnove sastojine,
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno.

d. Za uže kategorije izdana kih šuma prikazani su sljede i podaci:

- spisak gazdinskih klasa sa ukupnom neminiranom i miniranom površinom,
- drvna zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- zapreminski prirast za sve etinare i sve liš are po 1 ha i ukupno na cijeloj površini.

e. Za kategorije šibljaka unutar pojasa šuma dat je prikaz ukupne neminirane i minirane površine.

f. Za kategorije goleti unutar gornje granice privredne šume dat je prikaz ukupne neminirane i minirane površine.

g. Za kategorije neproduktivnih površina u šumarskom pogledu prikazani su slijede i podaci:

- ukupna neminirana i minirana površina te u eš e obrasle i neobrasle površine,
- drvna zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1ha i ukupno na cijeloj površini,
- zapreminski prirast po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini.

h. Za kategorije šuma sa posebnom namjenom prikazani su slijede i podaci:

- spisak gazdinskih klasa, ukupna neminirana i minirana površina,
- prosje ni omjer smjese i bonitetni razred po vrstama drve a,
- prosje ni stepen sklopa,
- drvna zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- drvna zaliha po kvalitetnim klasama u %,
- zapreminski prirast po debljinskim klasama i vrstama drve a prosje no po 1 ha i na cijeloj površini,
- drvna masa stabala probne doznake po vrstama drve a i kvalitetnim klasama u %,
- podmladak po vrstama drve a, kvalitetu i na inu javljanja,
- relativni udjel površine koju treba pošumiti u cilju kompletiranja prirodne obnove sastojine,
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno

KATEGORIJA 1100 – VISOKE ŠUME BUKVE PRIMARNE I SEKUNDARNE

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
1113	747,63	693,36	54,27
1117	918,73	751,86	166,87
1122	2613,88	2406,71	207,17
Ukupno	4280,24	3851,94	428,31

2. Taksacijski elementi na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (2,09), smr a (1,91), b.bor (0,02), munika (0,06), duglazija (0,02), ariš (0,01), malolisna lipa (0,01), velikolisna lipa (0,01), bukva (88,78), hrast kitnjak (1,02), gorski javor (4,30), mlije (0,22), gluha (0,10), planinski javor (0,01), klen (0,03), poljski brijest (0,01), gorski brijest (0,11), gorski jasen-bijeli (0,13), obi ni grab (0,55), divlja kruška (0,05), divlja trešnja (0,11), jarebika (0,01), iva (0,09), jasika (0,04), bagrem (0,02), crni grab (0,04), crna joha (0,05), obi na breza (0,18).

Prosje ni bonitet: Jela (2,9), smr a (3,4), b.bor (2,9), c.bor (3,0), munika (3,8), duglazija (3,0), ariš (3,0), malolisna lipa (4,0), velikolisna lipa (5,0), bukva (3,3), hrast kitnjak (3,0), gorski javor (3,6), mlije (3,2), gluha (3,7), planinski javor (3,1), klen (4,0), poljski brijest (4,0), gorski brijest (3,5), gorski jasen-bijeli (2,2), crni jasen (3,6), obi ni grab (4,3), divlja jabuka (5,0), divlja kruška (3,8), divlja trešnja (3,5), jarebika (1,1), oskoruša (4,0), iva (4,2), jasika (3,3), bagrem (2,5), crni grab (4,2), crna joha (4,6), obi na breza (3,4).

Stepen sklopa: 74,58 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,09	0,79	1,03	1,81	1,25	0,03	5,01	19296,40
smr a	0,00	0,01	0,40	1,28	1,08	1,52	0,33	4,62	17804,66
b. bor	0,00	0,00	0,01	0,03	0,09	0,01	0,08	0,22	846,29
c. bor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,01	45,31
etinari	0,00	0,10	1,21	2,33	2,99	2,79	0,45	9,86	37992,66
bukva	0,00	1,69	15,28	33,48	96,31	61,70	3,91	212,37	818038,64
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,12	0,57	1,54	0,21	0,00	2,44	9389,74
pl. liš ari	0,00	0,26	1,74	1,99	2,65	3,57	1,25	11,48	44210,83
vo karice	0,00	0,00	0,06	0,05	0,15	0,12	0,01	0,39	1491,01
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,05	0,55	0,73	0,65	0,15	0,07	2,20	8477,75
Ostali meki liš .	0,00	0,01	0,22	0,11	0,11	0,04	0,00	0,49	1868,97
liš ari	0,00	2,02	17,97	36,93	101,40	65,80	5,24	229,36	883476,93
ukupno	0,00	2,12	19,18	39,26	104,40	68,58	5,69	239,22	921469,59

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,04	0,06	0,05	0,03	0,00	0,19	718,4
liš ari	0,00	0,06	0,49	0,81	1,95	0,94	0,04	4,29	16539,0
ukupno	0,00	0,06	0,53	0,87	2,01	0,97	0,04	4,48	17257,5

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,01	0,05	0,20	0,12	0,87	0,00	1,25	4812,5
liš ari	0,00	0,08	1,36	3,49	15,28	14,63	1,71	36,55	140782,8
ukupno	0,00	0,09	1,41	3,68	15,41	15,49	1,71	37,80	145595,3

e. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	6,1	33,3	60,6	25,5	26,7	47,2	0,6
liš ari	5,8	32,4	61,8	27,2	25,7	45,0	2,2

f. Kvalitet dozna ene drvne mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	17,5	82,5	0,0	33,0	64,1	2,8
liš ari	0,5	14,9	84,6	11,7	31,7	45,7	11,0

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130						
jela	317,3	139,1	52,6	509,1	0,31	16,88	75,94	23,75
smr a	7,9	4,8	1,3	14,1	0,00	15,08	95,24	4,76
b. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	50,00	50,00
c. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	325,2	143,9	54,0	523,1	0,30	16,83	76,46	23,24
bukva	2609,6	957,2	776,0	4342,8	0,55	0,22	41,97	57,81
hrast kitnjak	19,8	2,4	0,0	22,2	0,00	0,00	75,00	25,00
pl. liš ari	721,8	129,6	90,4	941,8	0,53	0,00	84,62	15,38
vo karice	11,9	0,0	0,0	11,9	0,00	0,00	100,00	0,00
Ostali tvrdi liš .	99,1	16,8	6,7	122,7	0,00	0,00	85,71	14,29
Ostali meki liš .	4,0	0,0	0,0	4,0	0,00	0,00	100,00	0,00
liš ari	3466,2	1106,0	873,1	5445,3	0,52	0,18	50,36	49,44
ukupno	3791,4	1249,9	927,1	5968,4	0,50	1,64	52,65	47,14

Treba pošumiti na 0,00 % površine uže kategorije.

h. procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	0,00	0,02
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	0,00	0,02
liš ari	1	0,00	0,00	0,32	0,00	0,19	0,74	0,00	0,13
	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00	0,00	0,01
	ukupno	0,00	0,00	0,32	0,00	0,26	0,74	0,00	0,13
ukupno		0,00	0,00	0,30	0,00	0,24	0,76	0,00	0,13

Grupe suhih stabala nalaze se na 8,42 % površine uže kategorije.

i. procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	1,23	0,00	1,04	0,00	0,00	0,44
	3	0,00	0,00	1,23	1,14	1,04	1,16	0,00	0,58
	ukupno	0,00	0,00	2,47	1,14	2,08	1,16	0,00	1,02
liš ari	1	0,00	0,00	0,27	1,44	1,90	2,62	3,25	0,49
	2	0,00	0,09	0,05	0,00	0,29	0,20	0,00	0,09
	3	0,00	0,64	1,82	0,96	1,83	2,52	3,90	1,17
	ukupno	0,00	0,73	2,14	2,40	4,02	5,34	7,14	1,75
ukupno		0,00	0,69	2,16	2,33	3,96	5,17	6,67	1,72

Šumski red dobar na 88,98 % i loš na 11,02 % površine uže kategorije.

KATEGORIJA 1200 – ŠUME BUKVE, JELE I SMR E PRIMARNE I SEKUNDARNE

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
1202	1140,95	1067,37	73,58
1203	857,06	857,06	0,00
1210	4093,34	3639,25	454,09
1224	3395,31	3316,71	78,60
Ukupno	9486,66	8880,40	606,27

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (36,23), smr a (29,42), b.bor (0,42), c.bor (0,05), munika (0,01), duglazija (0,04), malolisna lipa (0,61), velikolisna lipa (0,04), bukva (28,13), hrast kitnjak (0,03), gorski javor (3,75), mlije (0,19), gluha (0,07), planinski javor (0,03), klen (0,01), poljski brijest (0,01), gorski brijest (0,26), gorski jasen-bijeli (0,24), obi ni grab (0,06), divlja trešnja (0,05), muginja (0,01), jarebika (0,08), iva (0,07), jasika (0,04), crni grab (0,06), crna joha (0,01), obi na breza (0,04).

Prosje ni bonitet: Jela (2,8), smr a (3,0), b.bor (2,6), c.bor (2,5), munika (4,0), vajmutovac (3,0), duglazija (2,0), ariš (2,3), malolisna lipa (3,7), velikolisna lipa (3,8), bukva (3,1), hrast lužnjak (3,0), hrast kitnjak (2,2), crnika (3,0), gorski javor (3,3), mlije (2,9), gluha (3,7), planinski javor (3,5), klen (3,8), poljski brijest (3,3), gorski brijest (3,1), vez (4,0), poljski jasen (2,9), gorski jasen-bijeli (3,0), crni jasen (3,7), obi ni grab (4,0), orah (4,0), divlja jabuka (2,0), divlja kruška (4,2),

divlja trešnja (3,1), mukinja (4,4), jarebika (2,3), oskоруša (3,0), brekinja (4,2), iva (3,6), jasika (2,6), bagrem (4,3), crni grab (3,3), crna joha (2,0), obi na breza (2,5).
 Stepen sklopa: 75,16 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,35	6,96	17,41	54,15	35,71	0,87	115,45	1025204,37
smr a	0,00	0,13	3,86	11,59	40,99	36,17	1,17	93,91	833949,33
b. bor	0,00	0,00	0,02	0,09	0,74	0,52	0,01	1,39	12317,19
c. bor	0,00	0,00	0,01	0,02	0,12	0,00	0,01	0,16	1435,76
etinari	0,00	0,49	10,85	29,11	96,00	72,40	2,06	210,90	1872906,66
bukva	0,00	0,74	7,17	13,13	40,99	27,10	0,52	89,64	796044,63
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,02	0,02	0,04	0,01	0,00	0,09	806,07
pl. liš ari	0,00	0,21	2,26	2,69	4,49	4,00	0,66	14,30	127013,34
vo karice	0,00	0,00	0,04	0,06	0,05	0,02	0,00	0,18	1608,05
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,09	0,57	0,34	0,08	0,03	0,01	1,12	9953,62
Ostali meki liš .	0,00	0,03	0,53	0,72	0,77	0,32	0,08	2,45	21727,58
liš ari	0,00	1,08	10,59	16,96	46,42	31,48	1,27	107,78	957153,29
ukupno	0,00	1,56	21,43	46,07	142,42	103,88	3,32	318,69	2830059,95

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,01	0,29	0,71	2,03	1,11	0,02	4,18	37118,6
liš ari	0,00	0,03	0,28	0,40	0,84	0,44	0,01	2,00	17766,4
ukupno	0,00	0,04	0,57	1,12	2,87	1,55	0,03	6,18	54885,0

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,05	1,16	3,31	12,74	18,42	1,19	36,86	327363,8
liš ari	0,00	0,06	0,95	1,74	6,41	6,86	0,20	16,21	143988,1
ukupno	0,00	0,11	2,11	5,05	19,15	25,28	1,39	53,08	471351,9

e. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	9,1	51,4	39,6	41,9	34,8	22,7	0,6
liš ari	6,8	36,2	57,0	30,4	26,1	41,7	1,7

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	2,9	19,7	77,5	22,0	43,9	31,1	2,9
liš ari	2,8	16,6	80,6	17,8	33,0	41,0	8,2

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
jela	2264,6	552,4	163,1	2980,1	0,40	33,03	57,21	42,49
smr a	441,4	124,4	36,0	601,8	0,21	35,71	74,68	25,11
b. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	90,91	9,09
c. bor	3,0	0,0	0,0	3,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	2709,1	676,8	199,1	3584,9	0,37	33,46	60,18	39,53
bukva	654,6	287,2	233,0	1174,8	0,38	1,62	60,26	39,31
hrast kitnjak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
pl. liš ari	703,0	122,5	82,8	908,3	0,18	0,18	82,62	16,83
vo karice	0,0	0,0	1,5	1,5	0,00	0,00	100,00	0,00
Ostali tvrdi liš .	204,1	12,8	26,8	243,6	0,00	5,56	94,44	5,56
Ostali meki liš .	36,3	17,4	18,5	72,2	0,00	0,00	92,31	7,69
liš ari	1598,0	439,9	362,7	2400,5	0,24	0,87	72,06	27,52
ukupno	4307,1	1116,6	561,8	5985,5	0,32	20,39	64,95	34,72

Treba pošumiti na 0,00 % površine uže kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,07	0,43	0,29	0,24	0,00	0,16
	2	0,00	0,00	0,03	0,08	0,01	0,03	0,52	0,03
	3	0,00	0,13	0,10	0,04	0,14	0,34	0,52	0,11
	ukupno	0,00	0,13	0,20	0,51	0,39	0,51	1,04	0,29
liš ari	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00
	3	0,00	0,00	0,03	0,00	0,09	0,08	1,33	0,02
	ukupno	0,00	0,00	0,03	0,00	0,08	0,08	1,33	0,02
ukupno	0,00	0,05	0,11	0,30	0,27	0,34	1,15	0,18	

Grupe suhih stabala nalaze se na 12,15 % površine uže kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,90	1,51	1,85	1,89	1,99	2,08	1,50
	2	0,00	0,77	0,75	0,47	0,19	0,19	0,00	0,57
	3	0,00	1,80	2,36	2,67	2,01	1,47	1,04	2,15
	ukupno	0,00	3,47	4,63	4,99	4,09	3,65	3,13	4,22
liš ari	1	0,00	0,56	0,94	1,36	2,18	1,98	0,00	0,93
	2	0,00	0,00	0,31	0,45	0,31	0,20	0,00	0,18
	3	0,00	1,54	1,69	1,08	1,33	1,85	1,33	1,53
	ukupno	0,00	2,11	2,95	2,90	3,81	4,03	1,33	2,64
ukupno	0,00	2,59	3,73	4,14	4,00	3,76	2,62	3,61	

Šumski red dobar na 84,19 % i loš na 15,81 % površine uže kategorije.

KATEGORIJA 1400 - VISOKE ŠUME HRASTOVA

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
1407	143,76	143,76	0,00
Ukupno	143,76	143,76	0,00

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: B.bor (0,63), bukva (36,42), hrast kitnjak (56,09), gorski jasen-bijeli (0,03), obi ni grab (6,69), obi na breza (0,14).

Prosje ni bonitet: B.bor (1,0), bukva (4,5), hrast kitnjak (3,0), gorski jasen-bijeli (4,0), obi na breza (3,6), obi na breza (5,0).

Stepen sklopa: 69,91 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
b. bor	0,00	0,12	0,11	0,54	0,38	0,00	0,00	1,15	165,06
etinari	0,00	0,12	0,11	0,54	0,38	0,00	0,00	1,15	165,06
bukva	0,00	0,85	7,39	14,21	28,35	13,11	1,96	65,87	9469,77
hrast kitnjak	0,00	0,06	7,42	28,74	58,03	6,85	0,36	101,47	14586,81
pl. liš ari	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	7,43
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,37	2,54	6,54	2,64	0,26	0,00	12,35	1775,94
liš ari	0,00	1,29	17,40	49,48	89,03	20,22	2,32	179,74	25839,94
ukupno	0,00	1,41	17,51	50,03	89,41	20,22	2,32	180,89	26005,00

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
liš ari	0,00	0,03	0,34	0,82	1,31	0,10	0,01	2,62	376,1
ukupno	0,00	0,03	0,34	0,82	1,31	0,10	0,01	2,62	376,1

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
liš ari	0,00	0,32	2,85	3,32	6,78	0,51	0,00	13,78	1980,7
ukupno	0,00	0,32	2,85	3,32	6,78	0,51	0,00	13,78	1980,7

e. Kvalitet drvne zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	29,6	70,4	42,4	29,6	28,0	0,0
liš ari	0,0	14,8	85,2	7,5	18,7	70,6	3,2

f. Kvalitet dozna ene drvne mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	75,7	24,3

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130						
jela	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
b. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
bukva	2547,5	231,2	86,7	2865,3	0,00	0,00	65,00	35,00
hrast kitnjak	8788,9	385,3	43,3	9217,5	0,00	0,00	58,33	41,67
pl. liš ari	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
Ostali tvrdi liš .	764,2	77,1	130,0	971,3	0,00	0,00	71,43	28,57
Ostali meki liš .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
liš ari	12100,6	693,5	260,1	13054,2	0,00	0,00	60,77	39,23
ukupno	12100,6	693,5	260,1	13054,2	0,00	0,00	60,77	39,23

Treba pošumiti na 0,00 % površine uže kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
Grupe suhih stabala nalaze se na 1,96 % površine uže kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
liš ari	1	0,00	0,00	2,90	1,56	0,00	0,00	0,00	1,30
	ukupno	0,00	0,00	2,90	1,56	0,00	0,00	0,00	1,30
ukupno		0,00	0,00	2,86	1,54	0,00	0,00	0,00	1,29

Šumski red dobar na 97,97 % i loš na 2,03 % površine uže kategorije.

KATEGORIJA 2100 – VISOKE DEGRADIRANE ŠUME BUKVE

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
2117	98,37	43,86	54,51
2122	242,85	242,85	0,00
Ukupno	341,22	286,71	54,51

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,07), smr a (0,46), b.bor (0,16), c.bor (0,17), bukva (83,27), hrast kitnjak (1,69), gorski javor (2,44), mlije (0,26), gluha (0,22), klen (0,32), gorski brijest (0,39), gorski jasen-bijeli (0,52), obi ni grab (7,24), bjelograbi (0,02), divlja kruška (0,96), divlja trešnja (0,49), iva (0,05), crna topola (0,06), jasika (0,18), crni grab (0,68), obi na breza (0,36).

Prosje ni bonitet: Jela (3,3), smr a (3,3), b.bor (3,0), c.bor (1,8), bukva (3,4), hrast kitnjak (2,0), gorski javor (3,2), mlije (3,9), gluha (4,0), klen (3,8), gorski brijest (3,0), gorski jasen-bijeli (3,2), obi ni grab (4,3), bjelograbi (3,0), divlja kruška (4,8), divlja trešnja (3,6), iva (4,2), crna topola (5,0), jasika (2,1), crni grab (3,1), obi na breza (4,3).

Stepen sklopa: 75,01 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,01	0,03	0,14	0,00	0,00	0,00	0,18	51,41
smr a	0,00	0,00	0,03	0,42	0,62	0,08	0,00	1,15	329,52
b. bor	0,00	0,00	0,23	0,17	0,00	0,00	0,00	0,39	112,84
c. bor	0,00	0,00	0,26	0,00	0,17	0,00	0,00	0,43	123,58
etinari	0,00	0,01	0,54	0,73	0,79	0,08	0,00	2,15	617,34
bukva	0,00	0,81	13,93	32,92	83,41	68,90	8,66	208,63	59815,35
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,94	1,77	1,29	0,23	0,00	4,23	1212,48
pl. liš ari	0,00	0,08	1,35	3,92	2,58	1,10	0,00	9,04	2591,11
vo karice	0,00	0,00	0,26	1,45	1,66	0,26	0,00	3,64	1042,31
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,51	5,05	10,69	4,17	0,92	0,79	22,14	6346,46
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,58	0,00	0,14	0,00	0,00	0,72	207,68
liš ari	0,00	1,40	22,11	50,77	93,25	71,41	9,45	248,39	71215,39
ukupno	0,00	1,41	22,65	51,49	94,04	71,49	9,45	250,54	71832,73

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
liš ari	0,00	0,03	0,51	1,28	2,31	1,04	0,07	5,24	1503,6
ukupno	0,00	0,03	0,51	1,28	2,31	1,04	0,07	5,24	1503,6

d. Kvalitet drvene mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	17,2	37,0	45,7	54,3	0,0	45,7	0,0
liš ari	0,7	14,4	84,9	4,8	17,6	63,9	13,6

e. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
Grupe suhих stabala nalaze se na 6,19 % površine uže kategorije.

f. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
liš ari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,05
	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,02
	3	0,00	0,00	0,00	0,75	0,45	2,82	4,35	0,29
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,75	0,90	3,52	4,35	0,36
ukupno		0,00	0,00	0,00	0,73	0,89	3,50	4,35	0,36

Šumski red dobar na 93,07 % i loš na 6,93 % površine uže kategorije.

KATEGORIJA 3100 – ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) U POJASU ŠUMA BUKVE

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
3102	58,81	58,81	0,00
3103	1048,81	937,88	110,93
3106	0,53	0,53	0,00
3108	3,83	3,83	0,00
Ukupno	1111,98	1001,05	110,93

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (10,91), smr a (46,54), b.bor (12,41), c.bor (1,59), munika (0,06), vajmutovac (0,12), duglazija (8,98), ariš (1,71), bukva (8,13), hrast kitnjak (0,09), gorski javor (1,19), mlije (0,01), gluha (0,13), klen (0,01), gorski jasen-bijeli (0,02), obi ni grab (3,22), bjelograbi (0,02), pitomi kesten (0,07), divlja kruška (0,44), divlja trešnja (0,67), brekinja (0,01), iva (0,32), krta vrba (0,03), jasika (0,25), bagrem (0,01), obi na breza (3,06).

Prosje ni bonitet: Jela (2,2), smr a (2,8), b.bor (3,5), c.bor (2,2), munika (4,0), vajmutovac (1,9), duglazija (1,7), ariš (2,6), bukva (3,3), hrast kitnjak (3,7), gorski javor (2,8), mlije (3,0), gluha (3,2), klen (4,5), gorski jasen-bijeli (4,2), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,0), bjelograbi (5,0), pitomi kesten (5,0), divlja kruška (4,9), divlja trešnja (3,7), jarebika (5,0), brekinja (4,0), iva (3,9), krta vrba (1,0), jasika (2,4), bagrem (5,0), obi na breza (3,3).

Stepen sklopa: 75,69 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,13	5,10	9,99	8,68	0,54	0,00	24,44	24469,42
smr a	0,00	0,83	24,32	53,29	42,47	3,49	0,00	124,41	124537,84
b. bor	0,00	0,14	5,60	19,62	6,59	0,09	0,00	32,04	32074,40
c. bor	0,00	0,00	0,39	1,85	1,32	0,00	0,00	3,56	3561,78
etinari	0,00	1,10	35,41	84,76	59,05	4,12	0,00	184,45	184643,45
bukva	0,00	1,52	8,60	4,09	3,10	0,76	0,16	18,22	18240,21
hrast kitnjak	0,00	0,03	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	196,17
pl. liš ari	0,00	0,12	0,88	1,19	0,38	0,13	0,03	2,73	2732,16
vo karice	0,00	0,03	1,13	0,96	0,46	0,07	0,00	2,65	2650,40
Ostali tvrdi liš .	0,00	2,34	9,23	2,05	0,86	0,00	0,00	14,47	14489,40
Ostali meki liš .	0,00	0,05	0,76	0,38	0,15	0,00	0,00	1,34	1337,27
liš ari	0,00	4,09	20,76	8,67	4,94	0,95	0,19	39,60	39645,61
ukupno	0,00	5,20	56,17	93,42	64,00	5,08	0,19	224,05	224289,06

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti									
	0-19		20-39		40-59		60-79		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Jela	0,00	0,00	17,87	4076,50	27,23	20392,92	0,00	0,00	24,44	24469,42
Smr a	14,77	56,27	95,20	21718,66	121,95	91318,21	564,06	11444,70	124,41	124537,84
B. bor	0,00	0,00	27,32	6233,74	34,40	25756,68	4,14	83,99	32,04	32074,40
C.bor	0,00	0,00	6,17	1407,60	2,88	2154,18	0,00	0,00	3,56	3561,78
etinari	14,77	56,27	146,56	33436,50	186,46	139621,99	568,20	11528,69	184,45	184643,45
Bukva	13,50	51,42	23,20	5293,11	17,06	12771,42	6,12	124,26	18,22	18240,21
Hrast kit.	0,00	0,00	0,09	20,94	0,23	175,23	0,00	0,00	0,20	196,17
Pl.liš ari	0,00	0,00	2,12	482,89	3,00	2249,26	0,00	0,00	2,73	2732,16
Vo karice	0,00	0,00	2,99	681,71	2,63	1968,69	0,00	0,00	2,65	2650,40
Ost.tv.liš.	27,18	103,56	13,00	2966,21	15,21	11391,78	1,37	27,85	14,47	14489,40
Ost.mek.liš.	4,07	15,52	1,54	351,78	1,30	969,97	0,00	0,00	1,34	1337,27
Liš ari	44,75	170,51	42,94	9796,64	39,43	29526,34	7,50	152,12	39,60	39645,61
Ukupno	59,52	226,78	189,50	43233,14	225,89	169148,33	575,69	11680,81	224,05	224289,06
Površina	3,81		228,14		748,81		20,29		1001,05	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,03	1,34	3,16	2,69	0,17	0,00	7,40	7403,1
liš ari	0,00	0,13	0,69	0,15	0,12	0,01	0,00	1,09	1096,1
ukupno	0,00	0,16	2,03	3,31	2,81	0,18	0,00	8,49	8499,2

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,03	1,28	3,61	5,49	0,38	0,00	10,80	10816,1
liš ari	0,00	1,48	9,15	2,94	1,35	0,25	0,00	15,18	15192,5
ukupno	0,00	1,51	10,44	6,56	6,85	0,63	0,00	25,98	26008,6

f. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	23,9	42,3	33,8	59,5	11,0	29,2	0,3
liš ari	0,4	5,8	93,8	7,5	2,9	78,0	11,6

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	2,3	16,2	81,5	31,6	13,9	51,2	3,4
liš ari	0,2	1,1	98,7	1,8	1,1	69,1	28,0

h. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
jela	0,0	0,0	7,2	7,2	0,00	0,00	66,67	33,33
smr a	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	66,77	33,33
b. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	0,0	0,0	7,2	7,2	0,00	0,00	66,77	33,33
bukva	0,0	0,0	21,7	21,7	0,00	0,00	56,25	43,75
pl. liš ari	0,0	12,9	7,2	20,1	0,00	0,00	75,00	25,00
Ostali tvrdi liš .	0,0	0,0	21,7	21,7	0,00	0,00	33,33	66,67
liš ari	0,0	12,9	50,7	63,6	0,00	0,00	54,35	45,65
ukupno	0,0	12,9	58,0	70,9	0,00	0,00	55,61	44,39

Treba pošumiti na 0,00 % površine uže kategorije.

i. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	ukupno
etinari	3	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
	ukupno	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
ukupno		0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05

Grupe suhih stabala nalaze se na 15,08 % površine uže kategorije.

j. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	Ukupno
etinari	1	20,00	0,00	0,16	0,00	0,67	0,00	0,00	0,27
	2	0,00	0,00	0,16	0,00	0,22	0,00	0,00	0,09
	3	0,00	0,00	1,26	1,35	2,00	0,00	0,00	1,11
	ukupno	20,00	0,00	1,57	1,35	2,88	0,00	0,00	1,47
liš ari	1	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
	3	0,00	0,37	0,32	0,99	0,00	0,00	0,00	0,37
	ukupno	0,00	0,37	0,48	0,99	0,00	0,00	0,00	0,43
ukupno		16,67	0,30	1,04	1,30	2,57	0,00	0,00	1,08

Šumski red dobar na 82,81 % i loš na 17,19 % površine uže kategorije.

KATEGORIJA 3001 - ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) U POJASU ŠUMA BUKVE BEZ PROCIJENJENE DRVNE MASE

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
3130	206,01	206,01	0,00
3180	2,23	2,23	0,00
Ukupno	208,24	208,24	0,00

KATEGORIJA 3200 - ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) U POJASU ŠUMA BUKVE, JELE I SMR E

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
3202	62,44	56,35	6,09
3203	13,87	13,87	0,00
3206	217,72	196,49	21,23
3210	11,28	0,00	11,28
Ukupno	305,31	266,71	38,60

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (2,39), smr a (24,82), b.bor (41,36), c.bor (14,34), vajmutovac (0,99), duglazija (3,22), malolisna lipa (0,51), bukva (5,46), hrast kitnjak (1,07), gorski javor (1,28), gluha (0,33), obi ni grab (2,47), pitomni kesten (0,07), divlja kruška (0,12), divlja trešnja (0,18), iva (0,54), jasika (0,09), obi na breza (0,74).

Prosje ni bonitet: Jela (2,2), smr a (2,7), b.bor (3,0), c.bor (1,9), vajmutovac (1,0), duglazija (2,3), malolisna lipa (2,2), bukva (3,8), hrast kitnjak (2,8), gorski javor (2,9), mlije (1,0), gluha (4,0), obi ni grab (4,3), pitomni kesten (4,0), divlja kruška (5,0), divlja trešnja (4,2), iva (2,4), jasika (2,1), obi na breza (3,7).

Stepen sklopa: 75,52 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,00	1,05	2,90	1,73	0,00	0,00	5,68	1514,07
smr a	0,00	0,26	13,21	27,36	25,11	0,70	0,07	66,71	17791,17
b. bor	0,00	0,12	26,85	53,00	20,64	0,12	0,00	100,73	26866,93
c. bor	0,00	0,20	7,64	16,28	10,00	0,00	0,00	34,11	9098,80
etinari	0,00	0,58	48,74	99,55	57,48	0,82	0,07	207,23	55270,97
bukva	0,00	0,91	5,29	3,36	2,28	1,16	0,00	13,00	3466,18
hrast kitnjak	0,00	0,13	0,55	0,40	0,21	1,27	0,00	2,55	681,35
pl. liš ari	0,00	0,10	1,56	1,06	0,12	0,20	0,00	3,05	813,35
vo karice	0,00	0,12	0,44	0,30	0,00	0,00	0,00	0,87	231,07
Ostali tvrdi liš .	0,00	1,82	5,36	0,87	0,39	0,00	0,00	8,44	2251,66
Ostali meki liš .	0,00	0,43	2,03	0,27	0,00	0,00	0,00	2,72	726,20
liš ari	0,00	3,50	15,23	6,26	3,01	2,63	0,00	30,63	8169,79
ukupno	0,00	4,08	63,97	105,82	60,48	3,44	0,07	237,86	63440,76

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti									
	0-19		20-39		40-59		60-79		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Jela	0,00	0,00	0,00	0,00	11,57	1459,03	0,92	55,04	5,68	1514,07
Smr a	44,49	62,74	42,03	3344,91	75,99	9581,96	80,54	4801,56	66,71	17791,17
B. bor	0,00	0,00	68,64	5462,72	87,27	11003,86	174,44	10400,35	100,73	26866,93
C.bor	0,00	0,00	1,71	136,29	48,64	6132,68	47,46	2829,84	34,11	9098,80
etinari	44,49	62,74	112,38	8943,93	223,47	28177,52	303,37	18086,78	207,23	55270,97
Bukva	2,59	3,66	9,60	764,34	9,27	1169,07	25,65	1529,11	13,00	3466,18
Hrast kit.	0,00	0,00	1,10	87,83	1,50	188,67	6,79	404,84	2,55	681,35
Pl.liš ari	0,00	0,00	4,67	371,96	3,50	441,38	0,00	0,00	3,05	813,35
Vo karice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,83	231,07	0,00	0,00	0,87	231,07
Ost.tv.liš.	13,26	18,69	11,37	904,92	6,67	840,51	8,18	487,53	8,44	2251,66
Ost.mek.liš.	0,00	0,00	3,85	306,23	3,33	419,97	0,00	0,00	2,72	726,20
Liš ari	15,85	22,35	30,60	2435,28	26,10	3290,68	40,62	2421,48	30,63	8169,79
Ukupno	60,35	85,09	142,97	11379,21	249,57	31468,20	343,98	20508,26	237,86	63440,76
Površina	1,41		79,59		126,09		59,62		266,71	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,02	1,44	2,88	2,07	0,02	0,00	6,43	1715,5
liš ari	0,00	0,08	0,37	0,20	0,09	0,03	0,00	0,77	206,2
ukupno	0,00	0,10	1,81	3,08	2,16	0,05	0,00	7,21	1921,7

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,02	1,03	2,38	4,47	0,00	0,00	7,91	2109,1
liš ari	0,00	1,26	7,37	1,96	2,63	1,78	0,00	15,01	4003,9
ukupno	0,00	1,29	8,40	4,34	7,10	1,78	0,00	22,92	6113,0

f. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	30,1	28,3	41,6	50,6	10,2	38,9	0,3
liš ari	0,0	2,2	97,8	4,4	0,2	85,9	9,4

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	25,3	74,7	7,4	30,9	52,8	9,0
liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	75,9	24,1

h. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
smr a	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
b. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
bukva	0,0	31,4	0,0	31,4	0,00	0,00	66,67	33,33
pl. liš ari	0,0	0,0	17,7	17,7	0,00	0,00	0,00	100,00
Ostali tvrdi liš .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	50,00	50,00
liš ari	0,0	31,4	17,7	49,1	0,00	0,00	42,67	57,33
ukupno	0,0	31,4	17,7	49,1	0,00	0,00	42,67	57,33

Treba pošumiti na 0,00 % površine uže kategorije.

i. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
Grupe suhих stabala nalaze se na 4,80 % površine uže kategorije.

j. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	1,17	0,00	0,00	0,07
	2	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	0,00	0,00	0,21
	3	0,00	0,00	1,48	1,42	2,92	0,00	0,00	1,46
	ukupno	0,00	0,00	1,48	2,14	4,09	0,00	0,00	1,75
liš ari	3	0,00	0,00	0,49	0,00	18,75	37,50	0,00	0,35
	ukupno	0,00	0,00	0,49	0,00	18,75	37,50	0,00	0,35
ukupno		0,00	0,00	1,11	1,92	5,35	27,27	0,00	1,30

Šumski red dobar 92,46 % i loš na 7,54 % površine uže kategorije.

KATEGORIJA 3002 - ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) U POJASU ŠUMA BUKVE, JELE I SMR E BEZ PROCIJENJENE DRVNE MASE

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
3220	11,27	11,27	0,00
3225	23,48	23,48	0,00
3230	9,55	9,55	0,00
Ukupno	44,30	44,30	0,00

KATEGORIJA 3400 – ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) U POJASU ŠUMA HRASTOVA

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
3401	170,88	130,56	40,32
3403	79,71	70,77	8,94
3407	494,16	440,83	53,33
Ukupno	744,75	642,16	102,59

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (3,20), smr a (12,77), b.bor (25,68), c.bor (40,09), vajmutovac (0,17), duglazija (2,19), ariš (1,26), malolisna lipa (0,14), bukva (3,95), hrast kitnjak (5,52), gorski javor (0,11), gluha (0,13), klen (0,10), gorski jasen-bijeli (0,02), crni jasen (0,01), obi ni grab (3,25), divlja kruška (0,01), divlja trešnja (0,35), brekinja (0,14), iva (0,15), jasika (0,04), bagrem (0,01), crni grab (0,11), obi na breza (0,61).

Prosje ni bonitet: Jela (2,6), smr a (2,8), b.bor (3,0), c.bor (1,8), vajmutovac (1,2), duglazija (2,1), ariš (2,9), malolisna lipa (3,5), bukva (3,4), hrast kitnjak (2,5), gorski javor (4,0), gluha (4,2), klen (5,0), gorski brijest (1,0), gorski jasen-bijeli (5,0), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,5), divlja kruška (1,0), divlja trešnja (4,9), brekinja (3,0), iva (4,9), jasika (3,6), bagrem (5,0), crni grab (5,0), obi na breza (4,4).

Stepen sklopa: 67,78 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,15	1,83	2,98	2,06	0,09	0,00	7,11	4568,58
smr a	0,00	0,13	6,82	14,55	10,66	1,13	0,00	33,29	21376,34
b. bor	0,00	0,34	9,38	32,14	18,40	0,07	0,00	60,33	38743,01
c. bor	0,00	0,07	7,99	32,59	47,52	1,05	0,00	89,22	57296,44
etinari	0,00	0,68	26,04	82,26	78,64	2,34	0,00	189,96	121984,37
bukva	0,00	0,29	4,99	2,83	0,69	0,00	0,00	8,80	5649,76
hrast kitnjak	0,00	0,46	4,91	4,69	2,22	0,00	0,00	12,28	7887,33
pl. liš ari	0,00	0,05	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	193,82
vo karice	0,00	0,00	0,20	0,40	0,20	0,00	0,00	0,81	517,60
Ostali tvrdi liš .	0,00	1,22	6,91	1,54	0,00	0,00	0,00	9,67	6210,00
Ostali meki liš .	0,00	0,01	0,59	0,09	0,04	0,00	0,00	0,72	462,52
liš ari	0,00	2,04	17,85	9,54	3,15	0,00	0,00	32,58	20921,04
ukupno	0,00	2,72	43,89	91,80	81,79	2,34	0,00	222,54	142905,41

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti											
	0-19		20-39		40-59		60-79		80>		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Jela	4,08	26,23	0,06	5,35	11,04	3131,23	5,53	1405,76	0,00	0,00	7,11	4568,58
Smr a	0,00	0,00	18,84	1812,28	33,66	9547,30	38,17	9711,70	207,53	305,06	33,29	21376,34
B. bor	26,98	173,50	64,14	6168,38	61,63	17481,68	57,97	14749,53	115,59	169,92	60,33	38743,01
C.bor	3,18	20,43	6,56	630,99	85,26	24185,69	127,58	32459,32	0,00	0,00	89,22	57296,44
etinari	34,24	220,17	89,60	8617,00	191,58	54345,90	229,25	58326,31	323,12	474,99	189,96	121984,37
Bukva	10,58	68,01	8,54	821,07	10,48	2973,86	7,02	1786,83	0,00	0,00	8,80	5649,76
Hrast kit.	34,76	223,53	7,75	745,25	8,49	2409,72	17,72	4508,83	0,00	0,00	12,28	7887,33
Pl.liš ari	0,00	0,00	0,07	6,39	0,36	102,60	0,33	84,83	0,00	0,00	0,30	193,82
Vo karice	0,00	0,00	0,24	23,07	0,00	0,00	1,92	489,02	3,76	5,52	0,81	517,60
Ost.tv.liš.	4,09	26,30	10,66	1024,81	7,82	2217,78	11,56	2940,37	0,51	0,75	9,67	6210,00
Ost.mek.liš.	0,59	3,82	0,29	27,86	1,35	383,47	0,19	47,37	0,00	0,00	0,72	462,52
Liš ari	50,02	321,65	27,54	2648,44	28,51	8087,44	38,74	9857,25	4,26	6,27	32,58	20921,04
Ukupno	84,26	541,82	117,14	11265,44	220,09	62433,34	268,00	68183,55	327,39	481,26	222,54	142905,41
Površina	6,43		96,17		283,67		254,42		1,47		642,16	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo								ukupno	
	debljinske klase cm								po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>			
etinari	0,00	0,03	1,11	3,59	3,23	0,10	0,00	8,05	5169,7	
liš ari	0,00	0,09	0,74	0,40	0,09	0,00	0,00	1,32	845,4	
ukupno	0,00	0,12	1,85	3,99	3,32	0,10	0,00	9,37	6015,2	

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo								ukupno	
	debljinske klase cm								po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>			
etinari	0,00	0,00	1,72	2,67	5,80	0,49	0,00	10,68	6860,5	
liš ari	0,00	1,10	8,03	2,91	1,20	0,00	0,00	13,24	8503,4	
ukupno	0,00	1,10	9,76	5,57	7,00	0,49	0,00	23,93	15363,9	

f. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	28,6	31,4	40,0	55,1	11,7	33,2	0,0
liš ari	0,0	3,9	96,1	3,6	1,8	87,8	6,9

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	3,5	4,1	92,4	26,2	33,1	40,1	0,6
Liš ari	0,0	4,8	95,2	2,9	3,6	77,4	16,1

h. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
bukva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
hrast kitnjak	0,0	0,0	21,9	21,9	0,00	0,00	0,00	100,00
liš ari	0,0	0,0	21,9	21,9	0,00	0,00	0,00	100,00
ukupno	0,0	0,0	21,9	21,9	0,00	0,00	0,00	100,00

Treba pošumiti na 0,00 % površine uže kategorije.

i. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

Grupe suhих stabala nalaze se na 5,45 % površine uže kategorije.

j. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,08
	2	0,00	0,00	0,59	0,25	0,00	0,00	0,00	0,32
	3	0,00	0,00	1,77	1,76	5,33	5,00	0,00	1,82
	ukupno	0,00	0,00	2,36	2,26	5,33	5,00	0,00	2,21
ukupno		0,00	0,00	1,21	1,98	4,97	5,00	0,00	1,50

Šumski red dobar na 92,04 % i loš na 7,96 % površine uže kategorije.

KATEGORIJA 3004 - ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) U POJASU ŠUMA HRASTOVA BEZ PROCIJENJENE DRVNE MASE

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
3470	2,55	2,55	0,00
Ukupno	2,55	2,55	0,00

KATEGORIJA 4100 – IZDANA KE ŠUME BUKVE PRIMARNE I SEKUNDARNE

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
4108	461,71	453,32	8,39
4119	454,02	181,94	272,08
4120	1404,84	1268,99	135,85
Ukupno	2320,58	1904,25	416,33

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,06), smr a (0,27), b.bor (3,36), ariš (0,03), malolisna lipa (0,67), bukva (62,94), hrast kitnjak (5,18), sladun (0,07), gorski javor (1,47), mlije (0,02), gluha (1,55), klen (0,46), gorski jasen-bijeli (0,57), crni jasen (0,08), obi ni grab (19,92), bjelograbi (0,14), divlja kruška (1,00), divlja trešnja (0,82), brekinja (0,02), iva (0,57), jasika (0,25), bagrem (0,08), crni grab (0,92), obi na breza (2,67).

Prosje ni bonitet: Jela (2,1), smr a (3,0), b.bor (3,4), ariš (3,0), malolisna lipa (3,7), bukva (3,0), hrast kitnjak (2,8), sladun (3,0), gorski javor (3,6), mlije (3,0), gluha (3,8), klen (4,1), gorski jasen-bijeli (3,8), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,3), bjelograbi (4,7), divlja kruška (3,7), divlja trešnja (3,5), jarebika (4,0), brekinja (5,0), iva (4,4), jasika (3,6), bagrem (5,0), crni grab (4,6), obi na breza (3,6).

Stepen sklopa: 72,92 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,03	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	165,91
smr a	0,00	0,01	0,16	0,11	0,12	0,00	0,00	0,40	768,32
b. bor	0,00	0,00	0,16	0,05	0,06	0,00	0,00	0,28	526,49
etinari	0,00	0,05	0,38	0,16	0,18	0,00	0,00	0,77	1460,72
bukva	0,00	6,28	36,95	38,14	13,87	0,49	0,00	95,72	182270,21
hrast kitnjak	0,00	0,34	4,60	2,73	0,31	0,00	0,00	7,98	15199,24
pl. liš ari	0,00	0,56	2,03	0,62	0,08	0,00	0,00	3,28	6254,60
vo karice	0,00	0,15	1,20	1,28	0,14	0,00	0,00	2,76	5258,74
Ostali tvrdi liš .	0,00	9,38	21,72	6,69	1,50	0,00	0,00	39,29	74825,87
Ostali meki liš .	0,00	0,39	1,22	0,43	0,24	0,00	0,00	2,27	4318,66
liš ari	0,00	17,10	67,71	49,88	16,14	0,49	0,00	151,31	288127,32
ukupno	0,00	17,15	68,09	50,04	16,32	0,49	0,00	152,07	289588,04

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	29,2
liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,03	5762,5
ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,04	5791,7

KATEGORIJA 4400 – IZDANA KE ŠUME HRASTOVA

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
4409	875,63	486,66	388,97
4413	427,53	268,29	159,24
Ukupno	1303,15	754,94	548,21

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,35), smr a (0,06), malolisna lipa (7,42), bukva (8,41), hrast lužnjak (0,05), hrast kitnjak (24,92), gorski javor (2,65), mlije (0,48), gluha (5,08), planinski javor (0,03), klen (0,64), poljski jasen (0,05), gorski jasen-bijeli (0,41), crni jasen (0,71), obi ni grab (31,85), divlja kruška (4,09), divlja trešnja (4,67), jarebika (0,30), brekinja (0,37), jasika (0,09), crni grab (3,86), obi na breza (3,49).

Prosje ni bonitet: Jela (2,4), smr a (4,0), malolisna lipa (3,5), bukva (3,4), hrast lužnjak (4,0), hrast kitnjak (3,4), gorski javor (3,8), mlije (3,0), gluha (4,1), planinski javor (4,0), klen (4,1), poljski jasen (5,0), gorski jasen-bijeli (3,7), crni jasen (4,2), obi ni grab (4,5), divlja kruška (4,0), divlja trešnja (4,0), jarebika (4,0), brekinja (4,2), jasika (4,8), crni grab (4,2), obi na breza (3,6).

Stepen sklopa: 66,58 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,05	0,13	0,00	0,20	0,00	0,00	0,38	288,13
smr a	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	47,15
etinari	0,00	0,12	0,13	0,00	0,20	0,00	0,00	0,44	335,28
bukva	0,00	0,90	5,00	2,96	0,41	0,00	0,00	9,28	7006,20
hrast kitnjak	0,00	1,35	14,66	10,30	1,24	0,00	0,00	27,55	20795,69
pl. liš ari	0,00	0,85	2,05	0,87	0,25	0,00	0,00	4,03	3041,03
vo karice	0,00	0,08	6,22	3,37	0,00	0,00	0,00	9,67	7296,66
Ostali tvrdi liš .	0,00	14,19	31,14	5,57	0,00	0,17	0,00	51,07	38558,08
Ostali meki liš .	0,00	0,74	4,16	1,96	0,85	0,57	0,00	8,28	6253,91
liš ari	0,00	18,11	63,24	25,04	2,74	0,75	0,00	109,88	82951,57
ukupno	0,00	18,23	63,37	25,04	2,94	0,75	0,00	110,32	83286,85

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	6,7
liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20	1659,0
ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,21	1665,7

KATEGORIJA 4500 - OSTALE IZDANA KE ŠUME

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
4501	132,74	101,71	31,03
Ukupno	132,74	101,71	31,03

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,05), malolisna lipa (16,96), bukva (6,96), hrast kitnjak (0,58), gorski javor (2,62), gluha (0,67), klen (2,54), gorski jasen-bijeli (1,13), crni jasen (7,04), obi ni grab (49,44), divlja kruška (1,59), divlja trešnja (1,09), jasika (0,88), crni grab (7,50), obi na breza (0,94).

Prosje ni bonitet: Jela (5,0), malolisna lipa (3,1), bukva (3,3), hrast kitnjak (5,0), gorski javor (3,5), gluha (5,0), klen (4,8), gorski jasen-bijeli (4,0), crni jasen (4,2), obi ni grab (4,3), divlja kruška (4,0), divlja trešnja (4,0), jasika (4,0), crni grab (4,5), obi na breza (4,0).

Stepen sklopa: 57,57 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	4,35
etinari	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	4,35
bukva	0,00	0,57	2,02	2,97	0,00	0,00	0,00	5,55	564,98
hrast kitnjak	0,00	0,30	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46	47,08
pl. liš ari	0,00	0,98	2,01	0,00	0,00	0,00	0,00	2,99	304,10
vo karice	0,00	0,00	1,45	0,69	0,00	0,00	0,00	2,14	217,90
Ostali tvrdi liš .	0,00	24,63	28,30	1,45	0,00	0,00	0,00	54,38	5530,66
Ostali meki liš .	0,00	0,36	8,76	1,21	3,89	0,00	0,00	14,23	1447,61
liš ari	0,00	26,84	42,70	6,33	3,89	0,00	0,00	79,76	8112,34
ukupno	0,00	26,88	42,70	6,33	3,89	0,00	0,00	79,80	8116,70

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari								0,00	0,1
liš ari								1,60	162,2
ukupno								1,60	162,3

KATEGORIJA 5200 - ŠIBLJACI UNUTAR ŠUMA BUKVE I JELE I BUKVE I JELE SA SMR OM

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
5201	14,06	14,06	0,00
Ukupno	14,06	14,06	0,00

KATEGORIJA 5400 - ŠIBLJACI UNUTAR ŠUMA HRASTOVA

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
5401	4,80	2,68	2,12
Ukupno	4,80	2,68	2,12

KATEGORIJA 6100 - GOLETI UNUTAR MONTANIH BUKOVIH ŠUMA

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
6104	18,32	17,66	0,66
Ukupno	18,32	17,66	0,66

KATEGORIJA 6200 - GOLETI UNUTAR ŠUMA BUKVE JELE I BUKVE I JELE SA SMR OM

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
6201	46,88	44,90	1,98
6204	58,62	58,62	0,00
Ukupno	105,50	103,52	1,98

KATEGORIJA 6400 - GOLETI UNUTAR ŠUMA HRASTA KITNJAKA I OBI NOG GRABA

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
6401	49,25	42,13	7,12
Ukupno	49,25	42,13	7,12

KATEGORIJA 7100 - VISOKE ŠUME NEPODESNE ZA GOSPODARENJE

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
7101	159,79	159,79	0,00
Ukupno	159,79	159,79	0,00

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (1,69), smr a (3,61), c.bor (1,73), munika (20,31), tisa (0,17), bukva (61,63), gorski javor (5,07), mlije (0,43), gluha (0,27), gorski brijest (0,13), gorski jasen-bijeli (1,34), crni jasen (0,28), obi ni grab (2,30), crni grab (0,34).

Prosje ni bonitet: Jela (2,3), smr a (4,0), c.bor (3,0), munika (5,0), tisa (4,0), bukva (3,9), gorski javor (3,7), mlije (3,0), gluha (5,0), gorski brijest (4,0), gorski jasen-bijeli (3,3), crni jasen (5,0), obi ni grab (5,0), crni grab (5,0).

Stepen sklopa: 72,95 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,00	0,61	0,00	0,00	4,57	0,00	5,18	828,18
smr a	0,00	0,00	0,00	2,18	4,40	0,73	0,00	7,31	1167,65
b. bor	0,00	0,00	0,07	0,56	17,78	21,61	1,05	41,07	6562,47
c. bor	0,00	0,00	0,00	1,22	2,28	0,00	0,00	3,50	559,73
etinari	0,00	0,00	0,68	3,97	24,46	26,91	1,05	57,06	9118,04
bukva	0,00	0,52	16,86	33,50	55,85	17,90	0,00	124,63	19915,06
pl. liš ari	0,00	0,06	2,26	3,64	6,69	1,45	0,00	14,10	2252,37
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,13	2,87	2,77	0,68	0,00	0,00	6,44	1029,22
liš ari	0,00	0,70	21,98	39,91	63,22	19,35	0,00	145,17	23196,65
ukupno	0,00	0,70	22,66	43,88	87,68	46,27	1,05	202,23	32314,68

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
liš ari	0,00	0,00	0,51	0,49	0,51	0,09	0,00	1,60	256,2
ukupno	0,00	0,00	0,51	0,49	0,51	0,09	0,00	1,60	256,2

KATEGORIJA 7400 - IZDANA KE ŠUME NEPODESNE ZA GOSPODARENJE

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
7401	9,79	9,79	0,00
Ukupno	9,79	9,79	0,00

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Munika (23,72), bukva (76,28).

Prosje ni bonitet: Munika (5,0), bukva (4,0).

Stepen sklopa: 60,00 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
b. bor	0,00	0,00	0,00	0,00	21,42	0,00	0,00	21,42	209,67
etinari	0,00	0,00	0,00	0,00	21,42	0,00	0,00	21,42	209,67
bukva	0,00	4,77	37,00	27,09	0,00	0,00	0,00	68,86	674,19
liš ari	0,00	4,77	37,00	27,09	0,00	0,00	0,00	68,86	674,19
ukupno	0,00	4,77	37,00	27,09	21,42	0,00	0,00	90,28	883,86

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari								0,43	4,2
liš ari								1,38	13,5
ukupno								1,81	17,7

KATEGORIJA 7500 - ZAŠTITNE ŠUME IZNAD GRANICE GOSPODARSKE ŠUME**1. Spisak gazdinskih klasa i površina**

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
7501	747,87	747,87	0,00
Ukupno	747,87	747,87	0,00

KATEGORIJA 7600 – OSTALE NEPRODUKTIVNE POVRŠINE**1. Spisak gazdinskih klasa i površina**

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
7601	79,63	79,64	0,0
7602	3757,63	3711,42	46,21
7603	51,85	45,33	6,52
7604	16,50	16,50	0,00
7605	230,11	230,11	0,00
7606	163,67	137,42	6,25
Ukupno	4279,40	4220,42	58,98

KATEGORIJA 8000 - UZURPACIJE

Ukupna površina uzurpacija za šumskoprivredno područje je "Igmansko" iznosi 165,93 ha, od toga neminirana površina iznosi 149,75 ha, a minirana 16,18 ha.

2.8.3.DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO URE AJNIM JEDINICAMA

U narednom tabelarnom pregledu dati su podaci o drvnim zalihama, zapreminskom prirastu i ostalim taksacijskim elementima za slijede e ure ajne jedinice:

- šumsko-gospodarsko podru je,
- gospodarske jedinice,
- op ine.

a. Za šire kategorije visokih šuma sa prirodnom obnovom dati su slijede i podaci:

- ukupna površina: minirana i neminirana,
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- zapreminski prirast po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- drvena zaliha po kvalitetnim klasama u %,
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno.

b. Za šire kategorije visokih degradiranih šuma dati su slijede i podaci:

- ukupna površina: minirana i neminirana,
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- zapreminski prirast po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- relativni udjel površine koju treba pošumiti u cilju kompletiranja prirodne obnove sastojine,

c. Za šire kategorije šumskih kultura (zasada) dati su slijede i podaci:

- ukupna površina: minirana i neminirana,
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- zapreminski prirast po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- struktura zalihe po starosnim klasama
- zapreminski prirast po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- drvena zaliha po kvalitetnim klasama u %,
- drvena masa stabala probne doznake po vrstama drve a i kvalitetnim klasama u %,
- pomladak po vrstama drve a, kvalitetu i na inu javljanja,
- relativni udjel površine koju treba pošumiti u cilju kompletiranja prirodne obnove sastojine,
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno.

d. Za šire kategorije izdana kih šuma prikazani su slijede i podaci:

- ukupna neminirana i minirana površina,
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- zapreminski prirast za sve etinare i sve liš are po 1 ha i ukupno na cijeloj površini.

e. Za kategorije goleti ispod gornje granice privredne šume dat je prikaz ukupne neminirane i minirane površine.

f. Za kategorije neproduktivnih površina u šumarskom pogledu prikazana je ukupna neminirana i minirana površina.

g. Za šire kategorije izdana kih šuma prikazani su slijede i podaci:

- ukupna neminirana i minirana površina,
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- zapreminski prirast za sve etinare i sve liš are po 1 ha i ukupno na cijeloj površini.

h. Za kategorije goleti ispod gornje granice privredne šume dat je prikaz ukupne neminirane i minirane površine.

i. Za kategorije neproduktivnih površina u šumarskom pogledu prikazana je ukupna neminirana i minirana površina.

j. Za kategorije šuma sa posebnom namjenom prikazani su slijede i podaci:

- spisak gazdinskih klasa, ukupna neminirana i minirana površina,
- prosje ni omjer smjese i bonitetni razred po vrstama drve a,
- prosje ni stepen sklopa,
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- drvena zaliha po kvalitetnim klasama u %,
- zapreminski prirast po debljinskim klasama i vrstama drve a prosje no po 1 ha i na cijeloj površini,
- drvena masa stabala probne doznake po vrstama drve a i kvalitetnim klasama u %,
- podmladak po vrstama drve a, kvalitetu i na inu javljanja,
- relativni udjel površine koju treba pošumiti u cilju kompletiranja prirodne obnove sastojine,
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno

2.8.3.1. DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI ZA ŠUMSKOPRIVREDNO PODRUJE

VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM (1000)

Ukupna površina visokih šuma sa prirodnom obnovom za šumskoprivredno područje "Igmansko" iznosi 25995,81 ha, od toga neminirana površina iznosi 23571,98 ha, a minirana 2423,82 ha.

1. Taksacijski elementi na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (27,65), smr a (22,51), b.bor (0,32), c.bor (0,04), munika (0,02), duglazija (0,04), ariš (0,01), malolisna lipa (0,46), velikolisna lipa (0,03), bukva (42,98), hrast kitnjak (0,66), gorski javor (3,86), mlije (0,20), gluha (0,08), planinski javor (0,03), klen (0,02), poljski brijest (0,01), gorski brijest (0,22), gorski jasen-bijeli (0,21), obi ni grab (0,23), divlja kruška (0,02), divlja trešnja (0,06), mukinja (0,01), jarebika (0,06), iva (0,07), jasika (0,04), bagrem (0,01), crni grab (0,05), crna joha (0,02), obi na breza (0,08).

Prosje ni bonitet: Jela (2,8), smr a (3,0), b.bor (2,6), c.bor (2,5), munika (3,8), vajmutovac (3,0), duglazija (2,1), ariš (2,6), malolisna lipa (3,7), velikolisna lipa (3,8), bukva (3,2), hrast lužnjak (3,0), hrast kitnjak (3,0), crnika (3,0), gorski javor (3,4), mlije (3,0), gluha (3,7), planinski javor (3,5), klen (3,9), poljski brijest (3,5), gorski brijest (3,1), vez (4,0), poljski jasen (2,9), gorski jasen-bijeli (2,9), crni jasen (3,6), obi ni grab (4,1), orah (4,0), divlja jabuka (2,8), divlja kruška (3,9), divlja trešnja (3,3), mukinja (4,4), jarebika (2,2), oskоруša (3,4), brekinja (4,2), iva (3,8), jasika (2,8), bagrem (2,9), crni grab (3,4), crna joha (3,9), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 74,93 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,27	5,04	12,32	37,88	25,00	0,61	81,12	1044500,78
smr a	0,00	0,09	2,78	8,38	28,59	25,40	0,91	66,15	851753,99
b.bor	0,00	0,00	0,02	0,08	0,55	0,36	0,03	1,04	13328,54
c.bor	0,00	0,00	0,01	0,01	0,09	0,00	0,01	0,12	1481,08
etinari	0,00	0,37	7,84	20,78	67,11	50,77	1,55	148,42	1911064,38
bukva	0,00	1,02	9,60	19,23	57,39	37,29	1,55	126,09	1623553,03
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,13	0,51	1,13	0,15	0,00	1,92	24782,61
pl.liš ari	0,00	0,22	2,08	2,45	3,89	3,83	0,83	13,30	171231,60
vo karice	0,00	0,00	0,05	0,06	0,08	0,05	0,00	0,24	3099,06
ostali tvrdi liš.	0,00	0,08	0,58	0,53	0,28	0,07	0,02	1,57	20207,31
ostali mek. liš.	0,00	0,03	0,43	0,53	0,56	0,23	0,06	1,83	23596,55
Liš ari	0,00	1,36	12,87	23,29	63,34	41,62	2,47	144,96	1866470,16
Ukupno	0,00	1,73	20,71	44,08	130,45	92,38	4,02	293,38	3777534,55

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,01	0,21	0,51	1,42	0,77	0,01	2,94	37837,0
Liš ari	0,00	0,04	0,34	0,53	1,18	0,59	0,02	2,69	34681,5
Ukupno	0,00	0,05	0,56	1,04	2,60	1,36	0,03	5,63	72518,5

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,04	0,82	2,34	8,82	12,97	0,82	25,80	332176,2
Liš ari	0,00	0,07	1,09	2,28	9,07	9,11	0,65	22,27	286751,6
Ukupno	0,00	0,11	1,91	4,62	17,89	22,08	1,47	48,07	618927,9

e. Kvalitet drvne zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	9,0	51,0	40,0	41,6	34,6	23,2	0,6
Liš ari	6,3	34,2	59,5	28,7	25,8	43,5	2,0

f. Kvalitet dozna ene drvne mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	2,8	19,7	77,5	21,8	43,8	31,5	2,9
Liš ari	1,7	15,7	82,6	14,9	32,1	43,4	9,6

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar.	pojed.in.	grupno
	10-50	51-130	%					
Jela	1712,5	434,6	131,5	2278,5	0,39	30,80	59,80	39,90
Smr a	319,0	90,6	26,2	435,9	0,19	34,03	76,36	23,44
B.bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	85,71	14,29
C.bor	2,2	0,0	0,0	2,2	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	2033,7	525,2	157,7	2716,6	0,36	31,29	62,49	37,22
Bukva	1205,7	470,0	380,3	2056,1	0,43	1,15	54,34	45,30
Hr.kitnjak	80,3	3,9	0,4	84,6	0,00	0,00	67,35	32,65
Pl.liš ari	702,1	123,4	84,2	909,7	0,27	0,13	83,14	16,45
Vo karice	3,3	0,0	1,1	4,4	0,00	14,29	85,71	14,29
Ost.tvr. liš .	180,1	14,4	22,2	216,7	21,70	5,25	3,69	30,65
Ost.meki liš .	27,1	12,5	13,3	52,9	0,00	0,00	93,42	6,58
Liš ari	2198,6	624,3	501,5	3324,4	0,33	0,77	65,12	34,53
Ukupno	4232,3	1149,5	659,2	6041,0	0,34	14,50	63,94	35,74

Treba pošumiti na 0,82 % površine šire kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

Vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	ukupno
etinari	1	0,00	0,00	0,06	0,42	0,29	0,25	0,00	0,15
	2	0,00	0,00	0,03	0,08	0,01	0,03	0,49	0,03
	3	0,00	0,12	0,09	0,04	0,13	0,34	0,49	0,11
	ukupno	0,00	0,12	0,19	0,49	0,39	0,53	0,99	0,27
Liš ari	1	0,00	0,00	0,12	0,00	0,09	0,33	0,43	0,05
	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00
	3	0,00	0,00	0,02	0,00	0,07	0,04	0,00	0,01
	ukupno	0,00	0,00	0,14	0,00	0,16	0,38	0,43	0,07
Ukupno		0,00	0,03	0,16	0,22	0,27	0,44	0,69	0,17

Grupe suhih stabala nalaze se na 11,04 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	ukupno
etinari	1	0,00	0,83	1,49	1,79	1,88	1,96	1,97	1,45
	2	0,00	0,71	0,72	0,46	0,19	0,19	0,00	0,55
	3	0,00	1,65	2,30	2,62	2,00	1,47	0,99	2,08
	ukupno	0,00	3,19	4,52	4,86	4,09	3,62	2,96	4,07
Liš ari	1	0,00	0,31	0,71	1,40	2,26	2,26	2,17	0,75
	2	0,00	0,04	0,21	0,24	0,30	0,20	0,00	0,14
	3	0,00	1,14	1,72	1,01	1,54	2,15	3,04	1,36
	ukupno	0,00	1,49	2,64	2,65	3,84	4,61	5,22	2,25
Ukupno		0,00	1,92	3,31	3,63	3,96	4,03	4,16	3,11

Šumski red dobar na 85,43 % i loš na 14,57 % površine šire kategorije.

VISOKE DEGRADIRANE ŠUME (2000)

Ukupna površina visokih degradiranih šuma za šumskoprivredno podru je "Igmansko" iznosi 341,22 ha, od toga neminirana površina iznosi 286,71 ha, a minirana 54,51 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,07), smr a (0,46), b.bor (0,16), c.bor (0,17), bukva (83,27), hrast kitnjak (1,69), gorski javor (2,44), mlije (0,26), gluha (0,22), klen (0,32), gorski brijest (0,39), gorski jasen-bijeli (0,52), obi ni grab (7,24), bjelograbi (0,02), divlja kruška (0,96), divlja trešnja (0,49), iva (0,05), crna topola (0,06), jasika (0,18), crni grab (0,68), obi na breza (0,36).

Prosje ni bonitet: Jela (3,3), smr a (3,3), b.bor (3,0), c.bor (1,8), bukva (3,4), hrast kitnjak (2,0), gorski javor (3,2), mlije (3,9), gluha (4,0), klen (3,8), gorski brijest (3,0), gorski jasen-bijeli (3,2), obi ni grab (4,3), bjelograbi (3,0), divlja kruška (4,8), divlja trešnja (3,6), iva (4,2), crna topola (5,0), jasika (2,1), crni grab (3,1), obi na breza (4,3).

Stepen sklopa: 75,01 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,01	0,03	0,14	0,00	0,00	0,00	0,18	51,41
Smr a	0,00	0,00	0,03	0,42	0,62	0,08	0,00	1,15	329,52
B. Bor	0,00	0,00	0,23	0,17	0,00	0,00	0,00	0,39	112,84
C. Bor	0,00	0,00	0,26	0,00	0,17	0,00	0,00	0,43	123,58
etinari	0,00	0,01	0,54	0,73	0,79	0,08	0,00	2,15	617,34
Bukva	0,00	0,81	13,93	32,92	83,41	68,90	8,66	208,63	59815,35
Hrast kitnjak	0,00	0,00	0,94	1,77	1,29	0,23	0,00	4,23	1212,48
Pl. Liš ari	0,00	0,08	1,35	3,92	2,58	1,10	0,00	9,04	2591,11
Vo karice	0,00	0,00	0,26	1,45	1,66	0,26	0,00	3,64	1042,31
Ostali tvrdi liš.	0,00	0,51	5,05	10,69	4,17	0,92	0,79	22,14	6346,46
Ostali mek. liš.	0,00	0,00	0,58	0,00	0,14	0,00	0,00	0,72	207,68
Liš ari	0,00	1,40	22,11	50,77	93,25	71,41	9,45	248,39	71215,39
Ukupno	0,00	1,41	22,65	51,49	94,04	71,49	9,45	250,54	71832,73

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-70	70>		
Liš ari	0,00	0,03	0,51	1,28	2,31	1,04	0,07	5,24	1503,6
Ukupno	0,00	0,03	0,51	1,28	2,31	1,04	0,07	5,24	1503,6

d. Kvalitet drvne zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	17,2	37,0	45,8	54,3	0,0	45,7	0,0
Liš ari	0,7	14,4	84,9	4,8	17,7	63,9	13,6

e. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
Grupe suhих stabala nalaze se na 6,19 % površine šire kategorije.

f. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-70	70>	
Liš ari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,05
	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,02
	3	0,00	0,00	0,00	0,75	0,45	2,82	4,35	0,29
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,75	0,90	3,52	4,35	0,36
Ukupno		0,00	0,00	0,00	0,73	0,89	3,50	4,35	0,36

Šumski red dobar na 93,07 % i loš na 6,93 % površine šire kategorije.

ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) (3000)

Ukupna površina šumskih zasada (kultura) za šumskoprivredno podru je "Igmansko" iznosi 2417,14 ha, od toga neminirana površina za šumske zasade sa procijenjenom drvnom masom iznosi 1909,93 ha, a minirana 252,13 ha, dok neminirana površina za šumske zasade bez procijenjene drvne mase iznosi 255,09 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (7,09), smr a (32,14), b.bor (21,08), c.bor (16,25), munika (0,03), vajmutovac (0,26), duglazija (5,88), ariš (1,31), malolisna lipa (0,12), bukva (6,35), hrast kitnjak (2,04), gorski javor (0,85), gluha (0,16), klen (0,04), gorski jasen-bijeli (0,02), obi ni grab (3,12), bjelograbi (0,01), pitomi kesten (0,05), divlja kruška (0,25), divlja trešnja (0,49), brekinja (0,05), iva (0,29), krta vrba (0,02), jasika (0,15), bagrem (0,01), crni grab (0,04), obi na breza (1,91).

Prosje ni bonitet: Jela (2,3), smr a (2,8), b.bor (3,1), c.bor (1,8), munika (4,0), vajmutovac (1,2), duglazija (1,8), ariš (2,7), malolisna lipa (2,7), bukva (3,4), hrast kitnjak (2,6), gorski javor (2,9), mlije (3,0), gluha (3,7), klen (4,9), gorski brijest (1,0), gorski jasen-bijeli (4,5), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,2), bjelograbi (5,0), pitomi kesten (4,8), divlja kruška (4,9), divlja trešnja (4,0), jarebika (5,0), brekinja (3,1), iva (3,6), krta vrba (1,0), jasika (2,5), bagrem (5,0), crni grab (5,0), obi na breza (3,4).

Stepen sklopa: 73,01 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,12	3,44	6,64	5,49	0,31	0,00	16,00	30552,07
Smr a	0,00	0,52	16,89	36,64	29,35	2,31	0,01	85,71	163705,35
B. Bor	0,00	0,20	9,84	28,49	12,52	0,09	0,00	51,15	97684,35
C. Bor	0,00	0,05	3,96	14,20	18,06	0,35	0,00	36,63	69957,02
etinari	0,00	0,89	34,12	85,98	65,42	3,06	0,01	189,48	361898,78
Bukva	0,00	1,02	6,92	3,56	2,17	0,56	0,09	14,32	27356,15
Hrast kitnjak	0,00	0,19	1,81	1,63	0,78	0,18	0,00	4,59	8764,84
Pl. Liš ari	0,00	0,10	0,76	0,77	0,22	0,09	0,02	1,96	3739,33
Vo karice	0,00	0,03	0,72	0,68	0,31	0,04	0,00	1,78	3399,07
Ostali tvrdi liš.	0,00	1,89	7,91	1,71	0,51	0,00	0,00	12,02	22951,06
Ostali mek. liš.	0,00	0,09	0,88	0,26	0,09	0,00	0,00	1,32	2525,99
Liš ari	0,00	3,32	19,01	8,63	4,07	0,87	0,10	35,99	68736,44
Ukupno	0,00	4,21	53,13	94,61	69,49	3,93	0,11	225,47	430635,23

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti											
	0-19		20-39		40-59		60-79		80>		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	Po ha	U klasi	po ha	u klasi
Jela	2,25	26,23	10,11	4081,85	21,56	24983,19	4,37	1460,80	0,00	0,00	16,00	30552,07
Smr a	10,22	119,01	66,54	26875,85	95,33	110447,46	77,64	25957,96	207,53	305,06	85,71	163705,35
B. bor	14,89	173,50	44,23	17864,84	46,82	54242,22	75,48	25233,86	115,59	169,92	51,15	97684,35
C.bor	1,75	20,43	5,38	2174,88	28,03	32472,54	105,55	35289,16	0,00	0,00	36,63	69957,02
etinari	29,11	339,17	126,26	50997,43	191,74	222145,42	263,04	87941,78	323,12	474,99	189,48	361898,78
Bukva	10,57	123,08	17,03	6878,52	14,60	16914,35	10,29	3440,21	0,00	0,00	14,32	27356,15
Hrast kit.	19,19	223,53	2,11	854,02	2,39	2773,63	14,70	4913,67	0,00	0,00	4,59	8764,84
Pl.liš ari	0,00	0,00	2,13	861,25	2,41	2793,25	0,25	84,83	0,00	0,00	1,96	3739,33
Vo karice	0,00	0,00	1,74	704,78	1,90	2199,75	1,46	489,02	3,76	5,52	1,78	3399,07
Ost.tv.liš.	12,75	148,55	12,12	4895,93	12,47	14450,07	10,34	3455,75	0,51	0,75	12,02	22951,06
Ost.mek.liš.	1,66	19,34	1,70	685,87	1,53	1773,41	0,14	47,37	0,00	0,00	1,32	2525,99
Liš ari	44,16	514,51	36,84	14880,37	35,31	40904,46	37,18	12430,84	4,26	6,27	35,99	68736,44
Ukupno	73,28	853,68	163,10	65877,79	227,05	263049,87	300,22	100372,62	327,39	481,26	225,47	430635,23
Površina	11,7		403,9		1158,6		334,3		1,5		1909,9	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-70	70>		
etinari	0,00	0,03	1,28	3,27	2,78	0,13	0,00	7,48	14288,2
Liš ari	0,00	0,11	0,66	0,24	0,11	0,01	0,00	1,12	2147,8
Ukupno	0,00	0,14	1,94	3,51	2,89	0,13	0,00	8,61	16436,0

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-70	70>		
etinari	0,00	0,02	1,40	3,12	5,45	0,37	0,00	10,36	19785,8
Liš ari	0,00	1,32	8,53	2,80	1,48	0,38	0,00	14,50	27699,8
Ukupno	0,00	1,34	9,92	5,92	6,93	0,75	0,00	24,86	47485,6

f. Kvalitet drvne zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	26,6	36,2	37,2	56,3	11,1	32,4	0,2
Liš ari	0,2	4,6	95,2	5,8	2,0	82,3	9,9

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	2,4	13,2	84,4	26,7	22,8	47,5	0,0
Liš ari	0,1	2,0	97,9	1,8	1,6	72,8	23,8

h. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar .	pojedini.	grupno
	10-50	51-130						
Jela	0,0	0,0	3,5	3,5	0,00	0,00	66,67	33,33
Smr a	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	72,73	27,27
B.bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	0,0	0,0	3,5	3,5	0,00	0,00	66,67	33,33
Bukva	0,0	6,2	10,5	16,7	0,00	0,00	60,87	39,13
Hr.kitnjak	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	0,00	0,00	100,00
Pl.liš ari	0,0	6,2	7,0	0,0	0,00	0,00	66,67	33,33
Ost.tvr. liš .	0,0	0,0	10,5	10,5	0,00	0,00	40,00	60,00
Liš ari	0,0	12,4	35,0	47,4	0,00	0,00	48,89	51,11
Ukupno	0,0	12,4	38,5	50,9	0,00	0,00	50,11	49,89

Treba pošumiti na 0,82 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-70	70>	
etinari	3	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
	ukupno	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
Ukupno		0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02

Grupe suhih stabala nalaze se na 9,97 % površine šire kategorije.

j. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-70	70>	
etinari	1	16,67	0,00	0,08	0,08	0,52	0,00	0,00	0,17
	2	0,00	0,00	0,24	0,24	0,10	0,00	0,00	0,18
	3	0,00	0,00	1,45	1,50	3,33	1,96	0,00	1,39
	ukupno	16,67	0,00	1,75	1,81	3,96	1,96	0,00	1,75
Liš ari	1	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
	3	0,00	0,19	0,26	0,53	3,19	20,00	0,00	0,26
	ukupno	0,00	0,19	0,35	0,53	3,19	20,00	0,00	0,29
Ukupno		12,50	0,15	1,10	1,64	3,89	6,06	0,00	1,24

Šumski red dobar na 87,54 % i loš na 12,46 % površine šire kategorije.

IZDANA KE ŠUME (4000)

Ukupna površina izdana kih šuma za šumskoprivredno podru je "Igmansko" iznosi 3756,47 ha, od toga neminirana površina iznosi 2760,90 ha, a minirana 995,57 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,12), smr a (0,21), b.bor (0,12), ariš (0,02), malolisna lipa (2,49), bukva (49,83), hrast lužnjak (0,01), hrast kitnjak (9,40), sladun (0,05), gorski javor (1,75), mlije (0,12), gluha (2,30), planinski javor (0,01), klen (0,54), gorski brijest (0,07), vez (0,01), poljski jasen (0,01), gorski jasen-bijeli (0,55), crni jasen (0,37), obi ni grab (23,16), bjelograbi (0,11), divlja kruška (1,68), divlja trešnja (1,67), jarebika (0,07), brekinja (0,09), iva (0,43), jasika (0,23), bagrem (0,06), crni grab (1,70), obi na breza (2,81).

Prosje ni bonitet: Jela (2,3), smr a (3,1), b.bor (3,4), ariš (3,0), malolisna lipa (3,5), bukva (3,0), hrast lužnjak (4,0), hrast kitnjak (3,1), sladun (3,0), gorski javor (3,6), mlije (3,0), gluha (3,9), planinski javor (4,0), klen (4,2), gorski brijest (4,0), vez (5,0), poljski jasen (5,0), gorski jasen-bijeli (3,8), crni jasen (4,4), obi ni grab (4,4), bjelograbi (4,7), divlja kruška (3,9), divlja trešnja (3,8), jarebika (4,0), brekinja (4,3), iva (4,4), jasika (3,7), bagrem (5,0), crni grab (4,4), obi na breza (3,6).

Stepen sklopa: 70,62 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,04	0,07	0,00	0,05	0,00	0,00	0,17	458,40
Smr a	0,00	0,03	0,11	0,08	0,08	0,00	0,00	0,30	815,47
B. Bor	0,00	0,00	0,11	0,04	0,04	0,00	0,00	0,19	526,49
etinari	0,00	0,07	0,30	0,11	0,18	0,00	0,00	0,65	1800,36
Bukva	0,00	4,60	26,92	27,22	9,68	0,34	0,00	68,76	189841,39
Hrast kitnjak	0,00	0,61	7,19	4,70	0,55	0,00	0,00	13,05	36042,02
Pl. Liš ari	0,00	0,66	2,03	0,66	0,12	0,00	0,00	3,48	9599,73
Vo karice	0,00	0,12	2,58	1,83	0,10	0,00	0,00	4,63	12773,30
Ostali tvrdi liš.	0,00	11,26	24,54	6,19	1,03	0,05	0,00	43,07	118914,60
Ostali mek. liš.	0,00	0,48	2,30	0,88	0,54	0,16	0,00	4,35	12020,18
Liš ari	0,00	17,73	65,56	41,48	12,02	0,54	0,00	137,34	379191,22
Ukupno	0,00	17,80	65,86	41,59	12,20	0,54	0,00	137,99	380991,58

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-70	70>		
etinari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	36,0
Liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,75	7583,8
Ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,76	7619,8

ŠIBLJACI UNUTAR POJASA ŠUMA (5000)

Ukupna površina šibljaka unutar pojasa šuma za šumskoprivredno podru je "Igmansko" iznosi 18,86 ha, od toga neminirana površina iznosi 16,74 ha, a minirana 2,12 ha.

GOLETI UNUTAR POJASA ŠUMA (6000)

Ukupna površina goleti unutar pojasa šuma za šumskoprivredno podru je "Igmansko" iznosi 173,07 ha, od toga neminirana površina iznosi 163,31 ha, a minirana 9,76 ha.

NEPRODUKTIVNE POVRŠINE U POGLEDU ŠUMARSTVA (7000)

Ukupna površina neproduktivnih površina u pogledu šumarstva za šumskoprivredno podru je "Igmansko" iznosi 5196,86 ha, od toga neminirana površina iznosi 5137,88 ha, a minirana 58,98 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (1,64), smr a (3,52), c.bor (1,69), munika (20,40), tisa (0,17), bukva (62,02), gorski javor (4,93), mlje (0,42), gluha (0,26), gorski jasen-bijeli (1,30), crni jasen (0,27), obi ni grab (0,05), crni grab (0,33).

Prosje ni bonitet: Jela (2,3), smr a (4,0), c.bor (3,0), munika (5,0), tisa (4,0), bukva (3,9), gorski javor (3,7), mlje (3,0), gluha (5,0), gorski jasen-bijeli (3,3), crni jasen (5,0), obi ni grab (5,0), crni grab (5,0).

Stepen sklopa: 72,20 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	4,31	0,00	4,88	828,18
Smr a	0,00	0,00	0,00	2,05	4,14	0,69	0,00	6,89	1167,65
B. Bor	0,00	0,00	0,06	0,53	17,99	20,37	0,99	39,93	6772,15
C. Bor	0,00	0,00	0,00	1,15	2,15	0,00	0,00	3,30	559,73
etinari	0,00	0,00	0,64	3,74	24,28	25,36	0,99	55,00	9327,71
Bukva	0,00	0,76	18,02	33,13	52,62	16,87	0,00	121,41	20589,25
Pl. Liš ari	0,00	0,05	2,13	3,43	6,31	1,37	0,00	13,28	2252,37
Ostali tvrdi liš.	0,00	0,12	2,70	2,61	0,64	0,00	0,00	6,07	1029,22
Liš ari	0,00	0,94	22,85	39,17	59,57	18,24	0,00	140,76	23870,83
Ukupno	0,00	0,94	23,49	42,91	83,85	43,59	0,99	195,77	33198,54

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-70	70>		
etinari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	186,5
Liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,33	733,6
Ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,43	920,2

UZURPACIJE (8000)

Ukupna površina uzurpacija za šumskoprivredno podru je "Igmansko" iznosi 165,93 ha, od toga neminirana površina iznosi 149,75 ha, a minirana 16,18 ha.

2.8.3.2. DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO GOSPODARSKIM JEDINICAMA

GOSPODARSKA JEDINICA 01 "Igman"

VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM (1000)

Ukupna površina visokih šuma sa prirodnom obnovom u gospodarskoj jedinici "Igman" iznosi 6653,53 ha površine. Od toga neminirana iznosi 6147,81 ha, a minirana 505,72 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (37,61), smr a (36,63), b.bor (0,58), c.bor (0,06), duglazija (0,03), ariš (0,01), malolisna lipa (0,86), velikolisna lipa (0,06), bukva (20,10), hrast kitnjak (0,03), gorski javor (3,03), mlije (0,14), gluha (0,03), planinski javor (0,02), klen (0,02), gorski brijest (0,23), gorski jasen-bijeli (0,14), crni jasen (0,01), obi ni grab (0,08), divlja trešnja (0,04), mukinja (0,01), jarebika (0,11), iva (0,04), jasika (0,04), crni grab (0,07).

Prosje ni bonitet: Jela (2,7), smr a (2,9), b.bor (2,6), c.bor (2,4), vajmutovac (3,0), duglazija (2,1), ariš (2,3), malolisna lipa (3,7), velikolisna lipa (3,8), bukva (3,1), hrast kitnjak (2,0), gorski javor (3,2), mlije (2,9), gluha (3,2), planinski javor (3,0), klen (3,9), poljski brijest (3,0), gorski brijest (3,2), poljski jasen (1,0), gorski jasen-bijeli (2,1), crni jasen (3,6), obi ni grab (4,0), orah (4,0), divlja kruška (3,9), divlja trešnja (3,2), mukinja (4,4), jarebika (2,2), oskoruša (3,0), brekinja (4,2), iva (3,8), jasika (2,5), bagrem (4,3), crni grab (3,2).

Prosje an stepen sklopa: 74,62 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,40	7,64	19,27	57,06	38,52	0,80	123,68	760373,0
smr a	0,00	0,17	5,11	14,71	51,85	46,97	1,73	120,54	741085,7
b. bor	0,00	0,00	0,03	0,14	1,04	0,73	0,01	1,95	11967,0
c. bor	0,00	0,00	0,01	0,02	0,16	0,00	0,00	0,18	1131,8
etinari	0,00	0,57	12,79	34,13	110,10	86,22	2,54	246,35	1514557,5
bukva	0,00	0,58	5,32	9,98	29,98	20,12	0,13	66,10	406360,2
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,03	0,04	0,02	0,01	0,00	0,10	628,7
pl. liš ari	0,00	0,23	2,23	2,23	3,30	3,16	0,57	11,71	71977,4
vo karice	0,00	0,00	0,04	0,05	0,06	0,00	0,00	0,15	950,8
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,11	0,63	0,31	0,04	0,03	0,01	1,12	6907,5
Ostali meki liš .	0,00	0,04	0,70	0,90	1,06	0,46	0,12	3,29	202159,4
liš ari	0,00	0,97	8,94	13,51	34,46	23,78	0,83	82,48	507044,0
ukupno	0,00	1,54	21,74	47,63	144,56	110,00	3,37	328,83	2021601,3

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,02	0,36	0,85	2,38	1,37	0,02	4,99	30690,3
liš ari	0,00	0,03	0,25	0,32	0,62	0,32	0,00	1,54	9469,2
ukupno	0,00	0,04	0,60	1,17	3,00	1,69	0,03	6,53	40159,5

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,06	1,37	3,94	14,58	22,75	1,38	44,09	271040,4
liš ari	0,00	0,04	0,87	1,21	4,50	6,12	0,15	12,90	79267,7
ukupno	0,00	0,10	2,24	5,16	19,08	28,87	1,53	56,98	350308,1

e. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	8,6	51,5	40,0	41,1	35,1	23,2	0,6
Liš ari	6,9	35,2	57,9	32,2	21,7	43,1	2,9

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	3,1	18,8	78,1	21,4	43,5	32,4	2,7
Liš ari	2,4	13,0	84,5	18,5	26,8	40,5	14,2

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
jela	2667,0	575,8	149,0	3391,8	0,55	36,57	60,26	39,33
smr a	602,8	166,6	45,0	814,4	0,25	36,54	75,62	24,30
b. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	90,00	10,00
c. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	3269,7	742,4	194,0	4206,2	0,49	36,56	63,23	36,42
bukva	680,8	266,3	238,3	1185,4	0,82	2,20	66,64	32,87
pl. liš ari	531,1	108,9	78,3	718,3	0,55	0,27	88,46	10,99
vo karice	0,0	0,0	2,2	2,2	0,00	0,00	100,00	0,00
Ostali tvrdi liš .	247,2	17,1	32,5	296,7	0,00	10,00	100,00	0,00
Ostali meki liš .	52,0	24,9	26,5	103,4	0,00	0,00	93,33	6,67
liš ari	1511,1	417,2	377,8	2306,0	0,57	1,22	77,34	22,21
ukupno	4780,8	1159,6	571,8	6512,2	0,52	24,05	68,23	31,39

Treba pošumiti 0,22 % površine šire kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	ukupno
etinari	1	0,00	0,00	0,08	0,53	0,36	0,29	0,00	0,20
	2	0,00	0,00	0,04	0,10	0,00	0,02	0,63	0,03
	3	0,00	0,00	0,12	0,05	0,17	0,41	0,00	0,10
	ukupno	0,00	0,00	0,24	0,63	0,48	0,60	0,63	0,31
liš ari	1	0,00	0,00	0,28	0,00	0,33	1,17	0,00	0,13
	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00
	3	0,00	0,00	0,05	0,00	0,11	0,16	0,00	0,03
	ukupno	0,00	0,00	0,32	0,00	0,44	1,33	0,00	0,16
ukupno		0,00	0,00	0,28	0,43	0,47	0,82	0,43	0,27

Grupe suhih stabala nalaze se na 12,02 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	Ukupno
etinari	1	0,00	0,84	1,56	1,79	1,96	2,01	1,88	1,52
	2	0,00	0,34	0,76	0,48	0,19	0,19	0,00	0,47
	3	0,00	2,02	2,49	2,91	2,32	1,45	0,63	2,35
	ukupno	0,00	3,20	4,81	5,19	4,47	3,65	2,50	4,33
liš ari	1	0,00	0,43	0,93	1,04	2,30	2,34	0,00	0,81
	2	0,00	0,00	0,28	0,62	0,71	0,55	0,00	0,21
	3	0,00	1,72	2,59	1,97	2,52	3,75	3,03	2,12
	ukupno	0,00	2,15	3,79	3,63	5,52	6,64	3,03	3,14
ukupno		0,00	2,56	4,34	4,69	4,72	4,24	2,59	3,97

Šumski red dobar na 83,73 % i loš na 16,27 % površine šire kategorije.

VISOKE DEGRADIRANE ŠUME (2000)

Ukupna površina visokih degradiranih šuma u gospodarskoj jedinici "Igman" iznosi 9,37 ha, minirane površine.

ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) (3000)

Ukupna površina šumskih zasada (kultura) u gospodarskoj jedinici "Igman" iznosi 102,51 ha, od toga neminirana površina za šumske zasade sa procijenjenom drvnom masom iznosi 55,33 ha, a minirana 44,68 ha, dok neminirana površina za šumske zasade bez procijenjene drvne mase iznosi 2,55 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (15,85), smr a (49,37), b.bor (7,23), c.bor (17,02), duglazija (1,46), malolisna lipa (4,89), bukva (0,30), hrast kitnjak (0,42), gorski javor (0,18), gluha (0,66), klen (0,41), obi ni grab (1,22), iva (0,13), bagrem (0,08), crni grab (0,78).

Prosje ni bonitet: Jela (3,3), smr a (3,0), b.bor (4,0), c.bor (2,4), duglazija (2,0), malolisna lipa (2,7), bukva (5,0), hrast kitnjak (3,0), gorski javor (5,0), gluha (4,3), klen (5,0), gorski brijest (1,0), crni jasen (1,0), obi ni grab (4,8), iva (5,0), bagrem (5,0), crni grab (5,0).

Prosje an stepen sklopa: 67,5 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,34	2,62	10,52	15,88	1,02	0,00	30,37	1680,2
smr a	0,00	0,41	16,91	41,48	26,33	9,44	0,00	94,57	5232,6
b. bor	0,00	0,00	0,95	6,42	6,48	0,00	0,00	13,86	766,7
c. bor	0,00	0,00	1,16	14,81	15,60	1,03	0,00	32,60	1804,0
etinari	0,00	0,75	21,65	73,22	67,08	11,48	0,00	174,19	9638,0
bukva	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	32,1
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	44,3
pl. liš ari	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	19,2
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,73	5,39	0,00	0,00	0,00	0,00	6,02	332,62
Ostali meki liš .	0,00	0,18	8,42	1,00	0,00	0,00	0,00	9,61	531,35
liš ari	0,00	0,82	15,54	1,00	0,00	0,00	0,00	17,36	960,5
ukupno	0,00	1,57	37,19	74,23	67,08	11,48	0,00	191,55	10598,5

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti									
	0-19		20-39		40-59		60-79		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Jela	0,00	0,00	0,00	0,00	31,9	1231,7	36,0	602,9	33,2	1834,6
Smr a	0,00	0,00	0,00	0,00	96,1	3707,5	90,9	1525,1	94,6	5232,6
B. bor	0,00	0,00	0,00	0,00	17,4	672,0	5,6	94,7	13,9	766,7
C. bor	0,00	0,00	0,00	0,00	24,3	935,9	51,8	868,1	32,6	1804,0
etinari	0,00	0,00	0,00	0,00	169,8	6547,2	184,30	3090,8	174,2	9638,0
Bukva	0,00	0,00	0,00	0,00	0,7	26,00	0,4	6,1	0,6	32,1
Hrast kit.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,1	44,3	0,00	0,00	0,8	44,3
Pl.liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,1	19,2	0,3	19,2
Ost.tv.liš.	0,00	0,00	0,00	0,00	8,1	316,1	1,0	16,9	6,1	333,0
Ost.mek.liš.	0,00	0,00	0,00	0,00	12,8	493,8	2,2	38,3	9,7	532,0
Liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	22,8	880,1	4,8	80,40	17,4	960,5
Ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	192,6	7427,3	189,1	3171,2	191,6	10598,5
Površina	0,00		0,00		38,6		16,8		55,3	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,54	1,83	2,93	0,49	0,00	5,79	320,6
liš ari	0,00	0,02	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	31,9
ukupno	0,00	0,02	1,10	1,83	2,93	0,49	0,00	6,37	352,0

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	1,47	1,99	7,08	5,41	0,00	15,95	882,8
liš ari	0,00	0,18	6,58	0,00	0,00	0,00	0,00	6,77	374,4
ukupno	0,00	0,18	8,06	1,99	7,08	5,41	0,00	22,72	1257,1

g. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	21,4	32,1	46,5	36,3	24,3	38,6	0,8
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	67,9	32,1

h. Kvalitet doznane drvene mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	11,5	88,5	0,0	55,0	35,2	9,8
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	19,0	81,0

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	3	0,00	0,00	10,00	2,63	7,14	11,11	0,00	5,61
	ukupno	0,00	0,00	10,00	2,63	7,14	11,11	0,00	5,61
ukupno		0,00	0,00	3,13	2,63	7,14	11,11	0,00	3,89

Šumski red dobar na 100,00 % i loš na 0,00 % površine šire kategorije.

IZDANA KE ŠUME (4000)

Ukupna površina izdana kih šuma u gospodarskoj jedinici "Igman" iznosi 847,18 ha. Od toga je 339,45 ha neminirana površina, a 507,73 ha minirana.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,87), smr a (0,26), b.bor (0,07), malolisna lipa (26,84), bukva (7,42), hrast kitnjak (10,87), gorski javor (7,13), mlije (1,21), gluha (6,17), klen (1,67), gorski brijest (0,05), gorski jasen-bijeli (0,80), crni jasen (3,49), obi ni grab (22,14), bjelograbi (0,13), divlja trešnja (0,62), jarebika (0,02), brekinja (0,85), iva (0,02), jasika (0,05), crni grab (9,27), obi na breza (0,05).

Prosje ni bonitet: Jela (2,4), smr a (4,4), b.bor (4,0), malolisna lipa (3,5), bukva (3,2), hrast kitnjak (3,4), gorski javor (3,8), mlije (3,0), gluha (4,1), klen (4,2), gorski brijest (4,0), gorski jasen-bijeli (4,1), crni jasen (4,2), obi ni grab (4,6), bjelograbi (5,0), divlja trešnja (3,9), jarebika (4,0), brekinja (4,1), iva (5,0), jasika (4,0), crni grab (4,1), obi na breza (5,0).

Prosje an stepen sklopa: 61,40 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,12	0,29	0,00	0,44	0,00	0,00	0,85	288,1
smr a	0,00	0,14	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	84,8
b. bor	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	23,0
etinari	0,00	0,26	0,47	0,00	0,44	0,00	0,00	1,17	395,9
bukva	0,00	0,74	3,28	2,30	0,91	0,00	0,00	7,24	2457,6
hrast kitnjak	0,00	1,00	7,01	2,22	0,36	0,00	0,00	10,60	3598,2
pl. liš ari	0,00	1,43	5,05	1,94	0,55	0,00	0,00	8,96	3044,5
vo karice	0,00	0,10	0,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	206,5
Ostali tvrdi liš .	0,00	18,99	22,94	0,39	0,00	0,39	0,00	42,71	12831,8
Ostali meki liš .	0,00	1,85	12,91	5,85	4,39	1,27	0,00	26,27	8909,2
liš ari	0,00	24,11	51,70	12,70	6,21	1,66	0,00	96,38	29712,8
ukupno	0,00	24,37	52,17	12,70	6,65	1,66	0,00	97,54	33110,7

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari								0,03	7,9
liš ari								1,92	594,3
ukupno								1,95	602,2

GOLETI UNUTAR POJASA ŠUMA (6000)

Goleti unutar pojasa šuma gospodarske jedinice "Igman" iznosi 18,24 ha, neminirane površine.

NEPRODUKTIVNE POVRŠINE U POGLEDU ŠUMARSTVA (7000)

KATEGORIJA ŠUMA		Površina ha		
		Ukupna	Neminirana	Minirana
Neproduktivne površine u pogledu šumarstva	Zaštitne šume iznad granice gospodarske šume	283,53	283,47	0,00
	Ostale neprod.površine (stal.šum. istine, prosjeke ispod dalekovoda...)	420,89	378,33	42,56
	Ukupno	704,32	661,80	42,55

UZURPACIJE (8000)

Ukupna površina uzurpacija u gospodarskoj jedinici "Igman" iznosi 15,13 ha, neminirane površine.

GOSPODARSKA JEDINICA 02 "Zujevina"

VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM (1000)

Ukupna površina visokih šuma sa prirodnom obnovom u gospodarskoj jedinici "Zujevina" iznosi 2561,37 ha, od toga je neminirano 2032,52 ha, a minirano 528,85 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (27,08), smr a (16,91), b.bor (0,02), c.bor (0,04), duglazija (0,11), malolisna lipa (0,01), bukva (50,33), hrast kitnjak (0,27), gorski javor (3,67), mlije (0,09), gluha (0,07), planinski javor (0,01), klen (0,03), poljski brijest (0,03), gorski brijest (0,25), gorski jasen-bijeli (0,23), obi ni grab (0,19), divlja kruška (0,02), divlja trešnja (0,09), jarebika (0,01), iva (0,12), jasika (0,05), crni grab (0,08), crna joha (0,07), obi na breza (0,20).

Prosje ni bonitet: Jela (3,1), smr a (3,4), b.bor (3,7), c.bor (2,7), duglazija (2,0), malolisna lipa (3,7), velikolisna lipa (4,0), bukva (3,3), hrast kitnjak (2,2), gorski javor (3,6), mlije (3,2), gluha (3,8), planinski javor (3,0), klen (3,3), poljski brijest (3,3), gorski brijest (2,8), vez (5,0), gorski jasen-bijeli (3,4), crni jasen (4,8), obi ni grab (4,2), divlja kruška (4,4), divlja trešnja (2,9), jarebika (2,9), iva (3,5), jasika (3,2), crni grab (4,1), crna joha (3,9), obi na breza (2,4).

Prosje an stepen sklopa: 76,70 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,12	3,72	11,03	40,39	22,51	0,45	78,20	158960,6
smr a	0,00	0,05	1,76	7,01	21,81	17,55	0,45	48,63	98844,6
b. bor	0,00	0,00	0,01	0,00	0,03	0,01	0,00	0,04	89,6
c. bor	0,00	0,00	0,01	0,04	0,02	0,00	0,03	0,11	219,6
etinari	0,00	0,17	5,50	18,07	62,25	40,06	0,93	126,99	258114,3
bukva	0,00	0,56	12,19	30,15	65,58	34,77	1,51	144,76	294235,8
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,13	0,23	0,41	0,00	0,00	0,77	1563,6
pl. liš ari	0,00	0,13	1,57	2,74	4,97	2,56	0,41	12,40	25207,9
vo karice	0,00	0,00	0,12	0,06	0,03	0,04	0,02	0,30	604,7
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,09	0,59	0,62	0,35	0,03	0,00	1,68	3389,4
Ostali meki liš .	0,00	0,01	0,10	0,34	0,22	0,05	0,00	0,71	1444,2
liš ari	0,00	0,79	14,70	34,14	71,56	37,45	1,94	160,52	326445,6
ukupno	0,00	0,96	20,20	52,21	133,81	77,51	2,87	287,51	584559,9

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,13	0,42	1,26	0,53	0,01	2,35	4774,8
liš ari	0,00	0,02	0,35	0,71	1,35	0,57	0,02	3,01	6117,9
ukupno	0,00	0,02	0,48	1,13	2,61	1,10	0,02	5,36	10892,7

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,02	0,45	1,71	8,69	8,61	0,58	20,06	40776,2
liš ari	0,00	0,09	1,14	3,26	11,20	8,08	0,19	23,95	48684,7
ukupno	0,00	0,11	1,59	4,97	19,89	16,69	0,76	44,01	89460,9

e. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	9,3	51,8	38,9	43,3	33,3	22,9	0,4
Liš ari	5,2	30,4	64,3	23,6	25,2	49,5	1,7

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,5	24,2	75,2	25,3	44,3	27,7	2,7
Liš ari	0,4	14,3	85,3	9,4	30,3	51,8	8,5

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
jela	707,8	195,0	81,1	983,9	0,00	22,02	61,90	38,10
smr a	112,1	46,6	21,5	180,2	0,00	24,28	74,49	25,10
b. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
c. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	729,4	225,2	72,4	1027,0	0,00	23,88	60,25	39,41
bukva	1093,2	572,3	255,1	1920,6	0,00	0,43	53,88	45,69
hrast kitnjak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
pl. liš ari	798,9	127,1	38,2	964,3	0,00	0,00	77,31	22,69
vo karice	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
Ostali tvrdi liš .	140	29,7	2,4	188,8	0,00	0,00	90,00	10,00
Ostali meki liš .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
liš ari	2032,2	729,1	312,4	3073,7	0,00	0,27	63,37	36,36
ukupno	2852,1	970,8	414,9	4237,8	0,00	6,34	63,50	36,29

Treba pošumiti 0,00 % površine šire kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	ukupno
etinari	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,13	0,00	0,03
	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,67	0,00
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,13	6,67	0,03
liš ari	1	0,00	0,00	0,12	0,00	0,00	0,00	3,57	0,04
	ukupno	0,00	0,00	0,12	0,00	0,00	0,00	3,57	0,04
ukupno		0,00	0,00	0,09	0,00	0,04	0,05	4,86	0,04

Grupe suhih stabala nalaze se na 12,51 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	Ukupno
etinari	1	0,00	1,39	1,25	1,44	1,86	2,00	6,67	1,51
	2	0,00	0,00	0,94	0,00	0,18	0,13	0,00	0,32
	3	0,00	0,00	1,57	1,44	0,53	1,75	0,00	0,99
	ukupno	0,00	1,39	3,76	2,87	2,57	3,88	6,67	2,82
liš ari	1	0,00	0,53	0,72	1,10	1,65	1,93	0,00	0,88
	2	0,00	0,00	0,24	0,14	0,16	0,14	0,00	0,13
	3	0,00	0,00	0,96	0,55	0,86	2,61	0,00	0,62
	ukupno	0,00	0,53	1,92	1,80	2,67	4,68	0,00	1,63
ukupno		0,00	0,76	2,43	2,15	2,62	4,26	2,33	2,13

Šumski red dobar na 84,23 % i loš na 15,77 % površine šire kategorije.

VISOKE DEGRADIRANE ŠUME (2000)

Ukupna površina visokih degradiranih šuma u gospodarskoj jedinici "Zujevina" iznosi 99,33 ha, od toga je neminirano 54,19 ha, a minirano 45,14 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,06), smr a (0,67), bukva (78,62), hrast kitnjak (0,64), gorski javor (2,60), mlije (0,21), gluha (0,76), gorski brijest (0,03), gorski jasen-bijeli (1,06), obi ni grab (11,15), bjelograbi (0,09), divlja kruška (0,17), iva (0,02), crna topola (0,31), crni grab (3,49), obi na breza (0,14),

Prosje ni bonitet: Jela (0,06), smr a (0,67), bukva (3,3), hrast kitnjak (2,0), gorski javor (3,9), mlije (1,4), gluha (5,0), gorski brijest (5,0), gorski jasen-bijeli (2,0), obi ni grab (4,4), bjelograbi (3,0), divlja kruška (4,0), iva (4,0), crna topola (5,0), crni grab (3,0), obi na breza (4,0).

Prosje an stepen sklopa: 71,20 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	7,7
smr a	0,00	0,00	0,15	0,00	1,04	0,44	0,00	1,63	88,1
etinari	0,00	0,00	0,29	0,00	1,04	0,44	0,00	1,77	95,8
bukva	0,00	0,09	5,98	13,31	75,30	82,93	13,96	191,56	10380,9
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,36	0,00	0,00	1,20	0,00	1,56	84,8
pl. liš ari	0,00	0,09	4,07	0,00	3,18	2,14	0,00	9,48	514,0
vo karice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,42	22,6
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,71	5,49	20,83	11,02	0,00	0,00	38,06	2062,6
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,05	0,00	0,74	0,00	0,00	0,79	42,9
liš ari	0,00	0,89	15,96	34,15	90,66	86,27	13,96	241,89	13107,8
ukupno	0,00	0,89	16,25	34,15	91,70	86,71	13,96	243,65	13203,6

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
liš ari	0,00	0,01	0,45	0,78	3,17	1,63	0,03	6,07	329,1
ukupno	0,00	0,01	0,45	0,78	3,17	1,63	0,03	6,07	329,1

d. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	20,0	80,0	20,0	0,0	80,0	0,0
Liš ari	0,0	7,9	92,1	3,9	13,2	59,5	23,4

e. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
Grupe suhih stabala nalaze se na 4,17 % površine šire kategorije.

f. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
liš ari	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,13	0,00	0,10
	3	0,00	0,00	0,00	0,00	2,04	0,00	0,00	0,24
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	2,04	3,13	0,00	0,35
ukupno		0,00	0,00	0,00	0,00	2,04	3,03	0,00	0,34

Šumski red dobar na 94,52 % i loš na 5,48 % površine šire kategorije.

ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) (3000)

Ukupna površina šumskih zasada (kultura) u gospodarskoj jedinici "Zujevina" iznosi 1377,09 ha, od toga neminirana površina za šumske zasade sa procijenjenom drvnom masom iznosi 1010,84 ha, a minirana 207,44 ha, dok neminirana površina za šumske zasade bez procijenjene drvene mase iznosi 158,89 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (8,76), smr a (18,72), b.bor (24,62), c.bor (21,67), vajmutovac (0,53), duglazija (6,43), ariš (1,81), bukva (6,80), hrast kitnjak (3,27), gorski javor (0,86), mlije (0,01), gluha (0,11), klen (0,05), gorski jasen-bijeli (0,02), crni jasen (0,01), obi ni grab (3,47), bjelograbi (0,02), divlja kruška (0,02), divlja trešnja (0,48), brekinja (0,10), iva (0,26), jasika (0,15), crni grab (0,03), obi na breza (1,87).

Prosje ni bonitet: Jela (2,2), smr a (2,7), b.bor (2,9), c.bor (1,8), vajmutovac (1,3), duglazija (1,8), ariš (2,7), bukva (3,6), hrast kitnjak (2,6), gorski javor (2,6), mlije (3,0), gluha (4,1), klen (5,0), gorski jasen-bijeli (5,0), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,5), bjelograbi (5,0), divlja kruška (3,5), divlja trešnja (4,0), brekinja (3,0), iva (4,1), jasika (2,5), crni grab (5,0), obi na breza (3,3).

Stepen sklopa: 70,3 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,14	4,32	7,11	6,08	0,44	0,00	18,09	18282,1
smr a	0,00	0,49	12,08	18,72	18,58	2,08	0,00	51,95	52518,3
b. bor	0,00	0,19	10,06	29,12	16,21	0,13	0,00	55,69	56300,2
c. bor	0,00	0,04	5,04	19,32	20,09	0,26	0,00	44,76	45240,6
etinari	0,00	0,86	31,50	74,26	60,97	2,90	0,00	170,49	172341,2
bukva	0,00	0,98	7,07	3,30	2,31	0,31	0,09	14,05	14204,7
hrast kitnjak	0,00	0,19	2,53	2,75	0,94	0,33	0,00	6,75	6824,2
pl. liš ari	0,00	0,09	0,70	0,82	0,15	0,05	0,00	1,82	1837,2
vo karice	0,00	0,02	0,42	0,44	0,13	0,00	0,00	1,03	1036,8
Ostali tvrdi liš .	0,00	1,71	7,81	1,84	0,25	0,00	0,00	11,58	11707,6
Ostali meki liš .	0,00	0,01	0,58	0,25	0,00	0,00	0,00	0,85	858,9
liš ari	0,00	3,01	19,11	9,40	3,78	0,69	0,09	36,08	36469,4
ukupno	0,00	3,88	50,61	83,65	64,75	3,59	0,09	206,57	201699,2

c. struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti											
	0-19		20-39		40-59		60-79		80>		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Jela	0,0	0,0	7,9	1723,4	31,6	15639,5	3,1	919,2	0,0	0,0	18,1	18282,1
Smr a	0,0	0,0	47,9	10408,9	58,4	28877,5	43,5	12926,9	207,5	305,0	52,0	52518,3
B. bor	0,0	0,0	43,0	9366,5	43,9	21708,6	84,3	25055,1	115,6	169,9	55,7	56300,2
C.bor	0,0	0,0	6,0	1306,0	19,2	9513,5	115,8	34421,1	0,0	0,0	44,8	45240,6
etinari	0,0	0,0	104,8	22804,8	153,1	75739,1	246,7	73322,3	323,1	475,0	170,5	172341,2
Bukva	0,0	0,0	12,3	2680,1	16,6	8214,7	11,1	3309,9	0,0	0,0	14,1	14204,7
Hrast kit.	0,0	0,0	2,0	443,7	3,0	1466,9	16,5	4913,7	0,0	0,0	6,8	6824,2
Pl.liš ari	0,0	0,0	0,6	123,6	3,3	1648,1	0,2	65,6	0,0	0,0	1,8	1837,2
Vo karice	0,0	0,0	2,1	517,5	0,1	24,8	1,6	489,0	3,8	5,5	1,0	997,4
Ost.tv.liš.	0,0	0,0	12,7	2761,0	11,2	5534,6	11,6	3411,0	0,5	0,8	11,6	11747,0
Ost.mek.liš.	0,0	0,0	0,6	125,0	1,5	724,8	0,0	9,1	0,0	0,0	0,8	858,9
Liš ari	0,0	0,0	30,6	6650,8	35,6	17613,9	41,0	12198,3	4,3	6,3	36,1	36469,4
Ukupno	0,0	0,0	135,4	29455,6	188,8	93353,1	287,7	85520,7	327,4	481,3	206,6	208810,6
Površina	0,0		217,5		494,6		297,3		1,5		1010,8	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,04	1,43	3,59	2,86	0,11	0,00	8,02	8108,8
liš ari	0,00	0,13	0,84	0,31	0,15	0,01	0,00	1,44	1450,9
ukupno	0,00	0,17	2,2,26	3,90	3,00	0,12	0,00	9,46	9559,7

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	1,22	2,76	4,07	0,40	0,00	8,44	8536,2
liš ari	0,00	1,44	9,65	3,92	2,31	0,47	0,00	17,79	17980,8
ukupno	0,00	1,44	10,87	6,67	6,39	0,87	0,00	26,23	26517,0

f. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	26,4	35,0	38,6	52,4	13,3	34,1	0,1
Liš ari	0,0	1,4	98,6	2,1	0,0	89,3	8,6

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	4,6	9,2	86,2	28,2	25,1	45,6	1,1
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,8	0,0	83,5	15,7

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
 Grupe suhih stabala nalaze se na 4,64 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	Ukupno
etinari	2	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,15
	3	0,00	0,00	1,45	1,99	3,79	0,00	0,00	1,55
	ukupno	0,00	0,00	1,45	2,53	3,79	0,00	0,00	1,69
liš ari	3	0,00	0,00	0,20	1,15	8,33	37,50	0,00	0,22
	ukupno	0,00	0,00	0,20	1,15	8,33	37,50	0,00	0,19
ukupno		0,00	0,00	0,89	2,34	4,13	9,68	0,00	1,18

Šumski red dobar na 91,72 % i loš na 8,28 % površine šire kategorije.

IZDANA KE ŠUME (4000)

Ukupna površina izdana kih šuma u gospodarskoj jedinici "Zujevina" iznosi 2001,66 ha, od koje je 1513,82 ha neminirana, a 487,84 ha minirana površina.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,04), smr a (0,13), b.bor (0,15), ariš (0,04), malolisna lipa (0,29), bukva (46,97), hrast kitnjak (11,62), gorski javor (0,36), mlije (0,03), gluha (2,77), planinski javor (0,01), klen (0,60), gorski brijest (0,12), vez (0,01), poljski jasen (0,02), gorski jasen-bijeli (0,77), crni jasen (0,11), obi ni grab (27,11), bjelograbi (0,12), divlja kruška (2,15), divlja trešnja (2,19), jarebika (0,12), brekinja (0,04), iva (0,23), jasika (0,25), bagrem (0,07), crni grab (1,16), obi na breza (2,41).

Prosje ni bonitet: Jela (1,2), smr a (2,3), b.bor (3,1), ariš (3,0), malolisna lipa (3,0), bukva (2,9), hrast kitnjak (3,2), gorski javor (3,7), mlije (3,0), gluha (3,9), planinski javor (4,0), klen (4,3), gorski brijest (4,0), vez (5,0), poljski jasen (5,0), gorski jasen-bijeli (3,8), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,4), bjelograbi (5,0), divlja kruška (4,0), divlja trešnja (3,9), jarebika (4,0), brekinja (5,0), iva (4,5), jasika (3,6), bagrem (5,0), crni grab (4,9), obi na breza (3,4).

Prosje an stepen sklopa: 71,60 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,03	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	77,1
smr a	0,00	0,01	0,02	0,00	0,15	0,00	0,00	0,18	275,8
b. bor	0,00	0,00	0,12	0,07	0,08	0,00	0,00	0,22	330,9
etinari	0,00	0,04	0,17	0,07	0,23	0,00	0,00	0,50	763,7
bukva	0,00	3,72	24,59	28,12	9,77	0,20	0,00	66,41	100526,4
hrast kitnjak	0,00	0,74	9,89	5,24	0,60	0,00	0,00	16,47	24922,5
pl. liš ari	0,00	0,64	0,43	0,12	0,07	0,00	0,00	1,86	2818,6
vo karice	0,00	0,11	3,55	2,41	0,05	0,00	0,00	6,12	9277,0
Ostali tvrdi liš .	0,00	11,29	29,19	7,78	1,28	0,00	0,00	48,95	74086,8
Ostali meki liš .	0,00	0,22	0,70	0,17	0,00	0,00	0,00	1,08	1646,1
liš ari	0,00	16,72	68,35	43,84	11,77	0,20	0,00	140,89	213277,4
ukupno	0,00	16,76	68,52	43,90	12,00	0,20	0,00	141,39	214041,1

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari								0,01	15,3
liš ari								2,82	4265,5
ukupno								2,83	4280,8

ŠIBLJACI UNUTAR POJASA ŠUMA (5000)

Šibljaci unutar pojasa šuma gospodarske jedinice "Zujevina" iznosi 4,80 ha, od toga je neminirano 2,68 ha, a minirano 2,12 ha.

GOLETI UNUTAR POJASA ŠUMA (6000)

Goleti unutar pojasa šuma gospodarske jedinice "Zujevina" iznosi 98,27 ha, od toga je neminirano 88,51 ha, a minirano 9,76 ha.

NEPRODUKTIVNE POVRŠINE U POGLEDU ŠUMARSTVA (7000)

KATEGORIJA ŠUMA		Površina ha		
		Ukupna	Neminirana	Minirana
Neproductivne površine u pogledu šumarstva	Visoke šume nepod. za gospodarenje	73,95	73,95	0,00
	Zaštitne šume iznad granice gospodarske šume	402,61	402,61	0,00
	Ostale neproductivne površine	2672,24	2655,81	16,43
	Ukupno	3148,80	3132,37	16,43

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (1,16), smr a (7,38), c.bor (3,54), tisa (0,35), bukva (71,95), gorski javor (6,85), mlje (0,89). gluha (0,54), gorski brijest (0,26), crni jasen (0,57), obi ni grab (4,70), crni grab (7,38),

Prosje ni bonitet: Jela (3,0), smr a (4,0), c.bor (3,0), tisa (4,0), bukva (3,7), gorski javor (3,5), mlje (3,0). gluha (5,0), gorski brijest (4,0), crni jasen (5,0), obi ni grab (5,0), crni grab (5,0),

Prosje an stepen sklopa: 77,6%

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,00	1,32	0,00	0,00	1,91	0,00	3,23	239,0
smr a	0,00	0,00	0,00	4,71	9,50	1,57	0,00	15,79	1167,7
c. bor	0,00	0,00	0,00	2,65	4,92	0,00	0,00	7,57	559,7
etinari	0,00	0,00	1,32	7,36	14,43	3,48	0,00	26,59	1966,4
bukva	0,00	0,27	16,71	36,90	74,23	25,74	0,00	153,85	11377,0
pl. liš ari	0,00	0,00	2,56	4,54	10,12	2,24	0,00	19,47	1439,1
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,28	6,20	5,97	1,47	0,00	0,00	13,92	1029,3
liš ari	0,00	0,54	25,46	47,42	85,82	27,98	0,00	187,22	13845,3
ukupno	0,00	0,54	26,79	54,78	100,25	31,46	0,00	213,82	15811,7

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari								0,53	39,3
liš ari								7,21	533,1
ukupno								7,74	572,5

UZURPACIJE (8000)

Ukupna površina uzurpacija u gospodarskoj jedinici "Zujevina" iznosi 79,88 ha, od ega je neminirana površina 63,70 ha, a minirana 16,18 ha.

GOSPODARSKA JEDINICA 03 "Mehina luka"

VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM (1000)

Ukupna površina visokih šuma sa prirodnom obnovom u gospodarskoj jedinici "Mehina luka" iznosi 4379,89 ha, neminirane površine.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (10,75), smr a (0,93), b.bor (0,03), c.bor (0,01), munika (0,08), duglazija (0,01), ariš (0,01), malolisna lipa (0,01), velikolisna lipa (0,01), bukva (78,72), hrast kitnjak (1,79), gorski javor (5,54), mlije (0,31), gluha (0,16), planinski javor (0,05), klen (0,01), poljski brijest (0,01), gorski brijest (0,21), vez (0,00), poljski jasen (0,01), gorski jasen-bijeli (0,35), obi ni grab (0,53), divlja jabuka (0,01), divlja kruška (0,04), divlja trešnja (0,08), iva (0,11), jasika (0,04), bagrem (0,02), crni grab (0,01), crna joha (0,02), obi na breza (0,13).

Prosje ni bonitet: Jela (3,1), smr a (3,5), b.bor (1,9), c.bor (3,0), munika (3,8), duglazija (3,0), ariš (3,0), malolisna lipa (3,3), velikolisna lipa (5,0), bukva (3,2), hrast kitnjak (3,0), gorski javor (3,5), mlije (3,2), gluha (3,8), planinski javor (3,8), klen (4,5), poljski brijest (4,0), gorski brijest (3,1), vez (4,0), poljski jasen (2,9), gorski jasen-bijeli (3,3), crni jasen (2,7), obi ni grab (4,1), divlja jabuka (2,8), divlja kruška (3,8), divlja trešnja (3,6), mukinja (4,0), jarebika (3,2), oskoruša (4,0), iva (4,1), jasika (3,3), bagrem (2,5), crni grab (4,0), crna joha (4,0), obi na breza (3,8).

Prosje an stepen sklopa: 74,27 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,18	2,26	3,83	11,54	8,42	0,43	26,65	116744,9
smr a	0,00	0,00	0,15	0,65	1,05	0,48	0,02	2,35	10290,4
b. bor	0,00	0,01	0,01	0,04	0,14	0,03	0,07	0,28	1272,1
c. bor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,03	129,7
etinari	0,00	0,19	2,42	4,52	12,75	8,93	0,52	29,32	128437,0
bukva	0,00	1,84	14,11	26,51	89,77	59,42	3,48	195,13	854658,9
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,29	1,20	2,54	0,40	0,01	4,44	19478,0
pl. liš ari	0,00	0,26	2,08	2,50	4,30	5,49	1,45	16,09	70462,6
vo karice	0,00	0,00	0,02	0,04	0,14	0,11	0,00	0,33	1432,7
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,05	0,58	0,80	0,58	0,14	0,06	2,13	9333,6
Ostali meki liš .	0,00	0,02	0,19	0,13	0,05	0,01	0,00	0,43	1932,8
liš ari	0,00	2,17	17,27	31,18	97,38	65,57	5,00	218,57	957298,6
ukupno	0,00	2,36	19,69	35,70	110,13	74,50	5,52	247,89	1085735,6

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,06	0,11	0,22	0,10	0,00	0,50	2186,5
liš ari	0,00	0,06	0,47	0,71	1,86	0,94	0,04	4,08	17862,7
ukupno	0,00	0,07	0,53	0,82	2,08	1,03	0,04	4,58	20049,2

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,02	0,26	0,55	1,30	2,12	0,21	4,45	19489,6
liš ari	0,00	0,11	1,41	3,29	14,07	13,27	1,55	33,69	147560,8
ukupno	0,00	0,12	1,67	3,84	15,37	15,38	1,76	38,14	167050,4

e. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	12,7	45,9	41,4	43,6	32,6	22,7	1,0
Liš ari	6,0	34,4	59,6	27,8	28,1	42,5	1,6

f. Kvalitet dozna ene drvne mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	4,0	21,8	74,3	18,6	48,6	26,4	6,4
Liš ari	1,5	15,5	83,0	13,9	34,6	43,5	8,0

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
jela	749,2	347,0	118,3	1214,5	0,20	21,09	57,23	42,58
smr a	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	27,40	93,15	5,48
b. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	66,67	33,33
c. bor	6,7	0,0	0,0	6,7	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	755,9	347,9	118,3	1221,2	0,20	20,98	57,46	42,34
bukva	1845,9	696,1	651,1	3193,1	0,20	0,30	39,24	60,56
hrast kitnjak	246,3	12,2	1,1	259,7	0,00	0,00	65,12	34,88
pl. liš ari	965,3	151,1	120,4	1236,8	0,00	0,00	77,74	21,88
vo karice	10,1	0,0	0,0	10,1	0,00	0,00	100,00	0,00
Ostali tvrdi liš .	107,9	4,1	9,4	121,4	0,00	0,00	80,00	20,00
Ostali meki liš .	3,4	0,0	0,0	3,4	0,00	0,00	100,00	0,00
liš ari	3178,9	863,5	782,0	4824,4	0,13	0,23	51,27	48,50
ukupno	3934,8	1210,6	900,3	6045,6	0,14	4,42	52,52	47,25

Treba pošumiti 0,01 % površine šire kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,01
	3	0,00	0,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26
	ukupno	0,00	0,57	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,27
liš ari	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00	0,00	0,01
ukupno		0,00	0,07	0,00	0,00	0,05	0,04	0,00	0,04

Grupe suhih stabala nalaze se na 8,47 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,57	1,30	1,42	1,03	1,20	0,00	0,94
	2	0,00	2,27	0,26	0,94	0,21	0,30	0,00	1,26
	3	0,00	1,14	1,81	1,89	1,65	0,90	3,85	1,47
	ukupno	0,00	3,98	3,37	4,25	2,88	2,40	3,85	3,67
liš ari	1	0,00	0,22	0,58	1,88	2,13	2,53	3,05	0,72
	2	0,00	0,07	0,15	0,07	0,15	0,04	0,00	0,10
	3	0,00	0,95	1,27	0,67	1,31	1,26	3,66	1,05
	ukupno	0,00	1,25	1,99	2,62	3,59	3,84	6,71	1,87
ukupno		0,00	1,56	2,17	2,82	3,50	3,65	6,32	2,09

Šumski red dobar na 89,27 % i loš na 10,73 % površine šire kategorije.

VISOKE DEGRADIRANE ŠUME (2000)

Ukupna površina visokih degradiranih šuma u gospodarskoj jedinici "Mehina Luka" iznosi 232,52ha, neminirane površine.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,07), smr a (0,41), b.bor (0,19), c.bor (0,21), bukva (84,32), hrast kitnjak (1,92), gorski javor (2,40), mlije (0,27), gluha (0,10), klen (0,40), gorski brijest (0,47), gorski jasen-bijeli (0,39), obi ni grab (6,36), divlja kruška (1,14), divlja trešnja (0,60), iva (0,06), jasika (0,22), crni grab (0,05), obi na breza (0,41).

Prosje ni bonitet: Jela (3,2), smr a (3,0), b.bor (3,0), c.bor (1,8), bukva (3,4), hrast kitnjak (2,0), gorski javor (3,1), mlije (4,4), gluha (2,1), klen (3,8), gorski brijest (3,0), gorski jasen-bijeli (4,0), obi ni grab (4,2), divlja kruška (4,8), divlja trešnja (3,6), iva (4,2), jasika (2,1), crni grab (4,0), obi na breza (4,3).

Prosje an stepen sklopa: 75,89 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,02	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,19	43,7
smr a	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52	0,00	0,00	1,04	241,4
b. bor	0,00	0,00	0,28	0,21	0,00	0,00	0,00	0,49	112,8
c. bor	0,00	0,00	0,32	0,00	0,21	0,00	0,00	0,53	123,6
etinari	0,00	0,02	0,60	0,90	0,73	0,00	0,00	2,24	521,5
bukva	0,00	0,98	15,79	37,50	85,30	65,62	7,42	212,61	49424,8
hrast kitnjak	0,00	0,00	1,07	2,19	1,59	0,00	0,00	4,85	1127,7
pl. liš ari	0,00	0,08	0,71	4,83	2,45	0,87	0,00	8,92	2077,1
vo karice	0,00	0,00	0,32	1,79	1,95	0,32	0,00	4,39	1019,7
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,46	4,95	8,23	2,57	1,13	0,98	18,23	4238,10
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	164,7
liš ari	0,00	1,51	23,55	54,54	93,86	67,95	8,40	249,90	58107,6
ukupno	0,00	1,53	24,15	55,64	94,59	67,94	8,40	252,15	58629,1

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
liš ari	0,00	0,03	0,53	1,39	2,12	0,90	0,08	5,05	1174,4
ukupno	0,00	0,03	0,53	1,39	2,12	0,90	0,08	5,05	1174,2

d. Kvalitet drvne zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	35,0	54,5	10,5	89,5	0,0	10,5	0,0
Liš ari	0,8	16,1	83,1	5,1	18,7	65,0	11,2

e. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
Grupe suhih stabala nalaze se na 6,74 % površine šire kategorije.

f. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	Ukupno
liš ari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,06
	3	0,00	0,00	0,00	0,86	0,00	3,64	6,25	0,29
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,86	0,58	3,64	6,25	0,35
ukupno		0,00	0,00	0,00	0,83	0,57	3,64	6,25	0,35

Šumski red dobar na 92,72 % i loš na 7,28 % površine šire kategorije.

ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) (3000)

Ukupna površina šumskih zasada (kultura) u gospodarskoj jedinici "Mehina Luka" iznosi 850,78 ha. Od te površine šumski zasadi (kulture) sa masom zauzimaju 782,53 ha površine, a šumski zasadi bez mase zauzimaju 68,25 ha od ukupne površine.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (5,42), smr a (40,83), b.bor (19,77), c.bor (11,77), munika (0,07), vajmutovac (0,01), duglazija (6,04), ariš (0,84), bukva (6,36), hrast kitnjak (0,96), gorski javor (0,88), gluha (0,20), klen (0,01), gorski jasen-bijeli (0,02), obi ni grab (2,97), pitomi kesten (0,10), divlja kruška (0,50), divlja trešnja (0,56), jarebika (0,01), iva (0,31), krta vrba (0,04), jasika (0,18), obi na breza (2,15), maljava breza (0,01).

Prosje ni bonitet: Jela (2,3), smr a (2,8), b.bor (3,4), c.bor (1,8), munika (4,0), vajmutovac (1,0), duglazija (1,9), ariš (2,8), bukva (3,1), hrast kitnjak (2,4), gorski javor (3,0), gluha (3,4), klen (4,0), gorski jasen-bijeli (4,2), obi ni grab (3,8), pitomi kesten (4,8), divlja kruška (4,9), divlja trešnja (4,1), jarebika (5,0), iva (3,1), krta vrba (1,0), jasika (2,5), obi na breza (3,7), maljava breza (2,0).

Stepen sklopa: 76,40 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,08	2,63	6,28	4,36	0,13	0,00	13,47	10544,6
smr a	0,00	0,57	20,02	50,82	42,66	2,28	0,03	116,42	91097,0
b. bor	0,00	0,25	10,95	31,0	9,13	0,05	0,00	51,37	40208,6
c. bor	0,00	0,07	3,07	8,65	17,02	0,46	0,00	29,28	22912,5
etinari	0,00	0,97	36,67	96,78	73,19	2,91	0,03	210,55	164762,7
bukva	0,00	0,98	7,14	4,29	2,32	0,97	0,09	15,78	12347,3
hrast kitnjak	0,00	0,21	1,10	0,38	0,68	0,00	0,00	2,38	1860,3
pl. liš ari	0,00	0,11	0,86	0,80	0,29	0,16	0,04	2,26	1766,7
vo karice	0,00	0,04	1,18	0,99	0,53	0,09	0,00	2,88	2152,8
Ostali tvrdi liš .	0,00	2,23	8,27	1,78	0,96	0,00	0,00	13,22	10445,7
Ostali meki liš .	0,00	0,18	0,66	0,25	0,22	0,00	0,00	1,30	1021,3
liš ari	0,00	3,76	19,21	8,49	5,00	1,22	0,13	37,82	29594,1
ukupno	0,00	4,73	55,88	105,24	78,16	4,13	0,16	248,30	194356,8

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti									
	0-19		20-39		40-59		60-79		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Jela	2,56	26,23	12,90	2358,41	14,33	8159,88	0,00	0,00	13,47	10544,03
Smr a	5,50	56,27	89,25	16317,39	111,23	63277,55	564,06	11444,70	116,38	91097,01
B. bor	16,94	173,50	46,45	8498,40	55,25	31452,62	4,14	83,99	51,37	40117,70
C.bor	2,00	20,43	4,75	868,90	38,66	22023,32	0,00	0,00	29,26	22912,46
etinari	27,00	276,44	153,36	28044,00	219,48	124913,37	568,20	11528,69	210,49	164762,30
Bukva	11,66	119,43	22,62	4135,90	14,00	7967,81	6,12	124,26	15,78	12347,30
Hrast kit.	21,83	223,53	2,24	410,29	2,15	1226,47	0,00	0,00	2,38	1860,29
Pl.liš ari	0,00	0,00	4,13	737,66	1,81	1028,08	0,00	0,00	2,26	1766,64
Vo karice	0,00	0,00	1,12	187,31	3,63	2065,46	0,00	0,00	2,88	2252,77
Ost.tv.liš.	12,68	129,86	11,39	2113,21	14,18	8074,16	1,38	27,86	13,12	10345,82
Ost.mek.liš.	1,89	19,34	2,98	545,73	0,80	456,22	0,00	0,00	1,40	1021,29
Liš ari	48,06	492,16	44,48	8130,10	36,57	20817,74	7,50	152,12	37,82	29594,11
Ukupno	75,06	768,59	197,84	36176,50	255,95	145731,11	575,69	11680,81	248,30	194356,81
Površina	10,24		182,80		569,45		20,29		782,78	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,02	1,13	2,91	2,88	0,13	0,00	7,07	5533,8
liš ari	0,00	0,09	0,45	0,18	0,07	0,01	0,00	0,80	628,8
ukupno	0,00	0,11	1,58	3,09	2,95	0,14	0,00	7,87	6162,6

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,05	1,74	3,91	7,47	0,00	0,00	13,17	10306,4
liš ari	0,00	1,17	6,98	1,76	0,63	0,32	0,00	10,86	8495,1
ukupno	0,00	1,22	8,71	5,68	8,10	0,32	0,00	24,03	18801,5

f. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	26,2	38,9	34,9	60,2	8,6	30,9	0,3
Liš ari	0,7	7,9	91,4	9,9	4,2	74,8	11,0

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	16,3	83,7	27,2	18,2	50,6	4,1
Liš ari	0,3	5,4	94,3	3,6	4,4	55,5	36,5

h. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
jela	0,0	0,0	7,7	7,7	0,00	0,00	66,67	33,33
smr a	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	66,67	33,33
b. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	0,0	0,0	7,7	7,7	0,00	0,00	66,67	33,33
bukva	0,0	0,0	23,0	23,0	0,00	0,00	57,14	42,86
hrast kitnjak	0,0	0,0	15,4	15,4	0,00	0,00	0,00	100,00
pl. liš ari	0,0	13,6	15,4	29,0	0,00	0,00	66,67	33,33
Ostali tvrdi liš .	0,0	0,0	23,0	23,0	0,00	0,00	25,00	75,00
liš ari	0,0	13,6	76,8	90,4	0,00	0,00	42,31	57,69
ukupno	0,0	13,6	84,4	98,1	0,00	0,00	44,21	55,79

Treba pošumiti na 0,84 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	ukupno
etinari	3	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
	ukupno	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
ukupno		0,00	0,00	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05

Grupe suhih stabala se nalaze na 16,67 % površine šire kategorije.

j. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	Ukupno
etinari	1	20,00	0,00	0,16	0,16	1,11	0,00	0,00	0,37
	2	0,00	0,00	0,48	0,00	0,22	0,00	0,00	0,24
	3	0,00	0,00	1,29	1,13	2,67	0,00	0,00	1,16
	ukupno	20,00	0,00	1,93	1,29	4,00	0,00	0,00	1,77
liš ari	1	0,00	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
	3	0,00	0,37	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35
	ukupno	0,00	0,37	0,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41
ukupno		16,67	0,30	1,29	1,12	3,54	0,00	0,00	1,29

Šumski red dobar na 82,34 % i loš na 17,66 % površine šire kategorije.

IZDANA KE ŠUME (4000)

Ukupna površina izdana kih šuma u gospodarskoj jedinici "Mehina Luka" iznosi 712,84 ha, neminirane površine.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,10), smr a (0,48), b.bor (0,10), bukva (56,73), hrast kitnjak (6,15), gorski javor (3,63), gluha (0,50), klen (0,25), gorski jasen-bijeli (0,18), obi ni grab (21,27), bjelograbi (0,11), divlja kruška (1,94), divlja trešnja (1,35), iva (1,00), jasika (0,33), bagrem (0,10), obi na breza (5,78).

Prosje ni bonitet: Jela (3,0), smr a (3,3), b.bor (4,0), bukva (3,3), hrast kitnjak (2,4), gorski javor (3,5), gluha (3,5), klen (4,1), gorski jasen-bijeli (3,0), obi ni grab (4,2), bjelograbi (4,0), divlja kruška (3,7), divlja trešnja (3,5), iva (4,3), jasika (3,8), bagrem (5,0), obi na breza (3,8).

Stepen sklopa: 70,71 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,04	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	93,15
smr a	0,00	0,01	0,33	0,29	0,00	0,00	0,00	0,64	454,88
b. bor	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	92,67
etinari	0,00	0,05	0,56	0,29	0,00	0,00	0,00	0,90	640,80
bukva	0,00	7,03	32,88	24,37	9,73	0,75	0,00	74,75	53287,92
hrast kitnjak	0,00	0,31	2,60	4,81	0,38	0,00	0,00	8,10	5774,82
pl. liš ari	0,00	0,49	3,07	1,40	0,06	0,00	0,00	5,02	3573,47
vo karice	0,00	0,18	2,06	1,85	0,26	0,00	0,00	4,34	3094,81
Ostali tvrdi liš .	0,00	9,84	18,96	6,96	1,12	0,00	0,00	36,92	26216,2
Ostali meki liš .	0,00	0,41	1,11	0,25	0,00	0,00	0,00	1,75	1252,20
liš ari	0,00	18,27	60,68	39,64	11,55	0,75	0,00	130,88	93299,42
ukupno	0,00	18,32	61,24	39,93	11,55	0,75	0,00	131,78	93940,22

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari								0,02	12,8
liš ari								2,62	1866,0
ukupno								2,62	1878,8

ŠIBLJACI UNUTAR POJASA ŠUMA(5000)

Površina šibljaka unutar pojasa šuma gospodarske jedinice "Mehina Luka" iznosi 14,07 ha, neminirane površine.

GOLETI UNUTAR POJASA ŠUMA (6000)

Površina goleti unutar pojasa šuma gospodarske jedinice "Mehina Luka" iznosi 53,81 ha, neminirane površine.

NEPRODUKTIVNE POVRŠINE U ŠUMARSKOM POGLEDU (7000)

KATEGORIJA ŠUMA		Površina ha		
		Ukupna	Neminirana	Minirana
Neproductivne površine u pogledu šumarstva	Visoke šume nepodesne za gospodarenje	82,22	82,22	0,00
	Izdana ke šume nepodesne za gospodarenje	9,79	9,79	0,00
	Zaštitne šume iznad granice gospodarske šume	61,74	61,74	0,00
	Ostale neprod.površine (stal.šum. istine, prosjeke ispod dalekovoda...)	1179,35	1179,35	0,00
	Ukupno	1333,10	1333,10	0,00

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (2,08), munika (38,95), bukva (52,98), gorski javor (3,20), gorski jasen-bijeli (1,48).

Prosje ni bonitet: Jela (2,0), munika (5,0), bukva (4,0), gorski javor (4,0), gorski jasen-bijeli (3,6).

Prosje an stepen sklopa: 70,7 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,40	0,00	6,40	589,12
smr a	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
b. bor	0,00	0,00	0,11	0,98	33,16	37,54	1,82	73,60	6772,11
etinari	0,00	0,00	0,11	0,98	33,16	43,94	1,82	80,01	7361,27
bukva	0,00	1,19	19,79	31,41	37,32	10,41	0,00	100,12	9212,31
pl. liš ari	0,00	0,10	1,86	2,66	3,49	0,72	0,00	8,84	813,33
liš ari	0,00	1,30	21,65	34,08	40,81	11,13	0,00	108,96	10025,54
ukupno	0,00	1,30	21,76	35,05	73,97	55,06	1,82	188,97	17386,81

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari								1,60	147,2
liš ari								2,18	200,5
ukupno								3,78	347,7

GOSPODARSKA JEDINICA 04 "Lepenica - Kreševo"

VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM (1000)

Ukupna površina visokih šuma sa prirodnom obnovom u gospodarskoj jedinici "Lepenica - Kreševo" iznosi 28,32 ha, neminirane površine.

Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (95,22), gorski javor (0,39), divlja trešnja (1,15), obi na breza (3,25).

Prosje ni bonitet: Bukva (2,0), gorski javor (3,0), divlja trešnja (2,0), obi na breza (2,0).

Prosje an stepen sklopa: 82,26 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
bukva	0,00	0,27	3,07	46,40	166,35	93,17	15,98	325,24	9211,11
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
pl. liš ari	0,00	0,00	1,33	0,00	0,00	0,00	0,00	1,33	37,68
vo karice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,91	0,00	3,91	110,78
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	0,74	2,19	8,16	0,00	0,00	11,09	314,17
liš ari	0,00	0,27	5,14	48,59	174,50	97,09	15,98	341,58	9676,92
ukupno	0,00	0,27	5,14	48,59	174,50	97,09	15,98	341,58	9676,92

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	1,83	1,07	0,03	2,94	83,1
ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	1,83	1,07	0,03	2,94	83,1

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,38	7,78	42,16	1194,5
ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,38	7,78	42,16	1194,5

e. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
liš ari	23,5	59,7	16,8	72,7	23,7	3,6	0,0

f. Kvalitet dozna ene drvne mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
liš ari	9,2	38,0	52,8	9,2	81,7	9,1	0,0

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
bukva	0,0	393,0	0,0	393,0	0,00	0,00	100,00	0,00
pl. liš ari	649,6	393,0	0,0	1042,6	0,00	0,00	100,00	0,00
Ostali tvrdi liš .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
liš ari	649,6	786,0	0,0	1435,6	0,00	0,00	100,00	0,00
ukupno	649,6	786,0	0,0	1435,6	0,00	0,00	100,00	0,00

Treba pošumiti na 0,00 % površine šire kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
Grupe suhih stabala nalaze se na 20,00 % površine šire kategorije.

ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) (3000)

Ukupna površina šumskih zasada (kultura) u gospodarskoj jedinici "Lepenica - Kreševo" iznosi 76,43 ha. Od toga šumski zasadi sa drvnom masom iznose 57,01 ha površine, a šumski zasadi bez drvene mase 19,42 ha površine.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Smr a (88,57), b.bor (1,09), ariš (1,41), bukva (4,02), gorski javor (0,18), obi ni grab (1,83), divlja kruška (0,47), divlja trešnja (0,20), brekinja (0,08), iva (0,70), bagrem (0,14), obi na breza (1,30).

Prosje ni bonitet: Smr a (2,5), b.bor (3,7), ariš (3,0), bukva (4,0), gorski javor (3,0), obi ni grab (4,3), divlja kruška (5,0), divlja trešnja (5,0), brekinja (4,0), iva (4,2), bagrem (5,0), obi na breza (2,0).

Prosje an stepen sklopa: 81,09 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
smr a	0,00	0,44	59,05	155,58	37,98	0,00	0,00	253,03	14428,91
b. bor	0,00	0,00	0,00	6,79	0,37	0,00	0,00	7,17	408,80
etinari	0,00	0,44	59,05	162,36	38,36	0,00	0,00	260,20	14837,71
bukva	0,00	3,39	7,70	0,39	0,00	0,00	0,00	11,48	654,66
pl. liš ari	0,00	0,00	0,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	28,96
vo karice	0,00	0,00	0,51	1,41	0,00	0,00	0,00	1,92	109,48
Ostali tvrdi liš .	0,00	1,97	7,62	0,00	0,00	0,00	0,00	9,58	546,34
Ostali meki liš .	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	113,87
liš ari	0,00	5,36	18,33	1,80	0,00	0,00	0,00	25,49	1453,32
ukupno	0,00	5,80	77,38	164,16	38,36	0,00	0,00	285,70	16291,17

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti									
	0-19		20-39		40-59		60-79		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Smr a	0,00	0,00	10,20	27,04	264,87	14398,41	0,00	0,00	253,03	14428,95
B. bor	0,00	0,00	0,00	0,00	7,52	408,70	0,00	0,00	7,17	408,80
etinari	0,00	0,00	10,20	27,04	272,39	14810,71	0,00	0,00	260,20	14837,75
Bukva	0,00	0,00	23,61	62,57	10,89	592,09	0,00	0,00	11,48	654,66
Pl.liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	28,96	0,00	0,00	0,51	28,96
Vo karice	0,00	0,00	0,00	0,00	2,01	109,48	0,00	0,00	1,92	109,48
Ost.tv.liš.	0,00	0,00	7,41	19,64	9,69	526,70	0,00	0,00	9,58	546,34
Ost.mek.liš.	0,00	0,00	5,74	15,20	1,82	98,67	0,00	0,00	2,00	113,87
Liš ari	0,00	0,00	36,76	97,42	24,94	1355,91	0,00	0,00	25,49	1453,42
Ukupno	0,00	0,00	46,97	124,46	297,33	16166,82	0,00	0,00	285,70	16291,17
Površina	0,00		2,65		54,36		0,00		57,01	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	1,54	4,01	0,16	0,00	0,00	5,70	325,1
liš ari	0,00	0,05	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	36,2
ukupno	0,00	0,05	2,12	4,01	0,16	0,00	0,00	6,34	361,3

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06	0,00	0,00	1,06	60,4
liš ari	0,00	2,52	12,38	0,00	0,00	0,00	0,00	14,90	849,6
ukupno	0,00	2,52	12,38	0,00	1,06	0,00	0,00	15,96	910,0

f. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	20,6	51,6	27,8	73,2	2,2	24,6	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
 Grupe suhih stabala se nalaze na 6,25 % površine šire kategorije.

IZDANA KE ŠUME (4000)

Ukupna površina izdana kih šuma u gospodarskoj jedinici "Lepenica - Kreševo" iznosi 194,78 ha, neminirane površine.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (84,14), hrast kitnjak (3,88), gorski javor (0,34), gluha (0,79), obi ni grab (7,23), divlja trešnja (0,49), iva (0,53), crni grab (2,34), obi na breza (0,26).

Prosje ni bonitet: Bukva (2,8), hrast kitnjak (3,7), gorski javor (4,0), gluha (4,0), obi ni grab (4,2), divlja trešnja (4,0), iva (4,6), crni grab (4,0), obi na breza (3,3).

Prosje an stepen sklopa: 77,98 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
bukva	0,00	9,24	64,43	74,18	24,05	0,43	0,00	172,34	33569,41
hrast kitnjak	0,00	0,06	3,33	3,38	1,17	0,00	0,00	7,94	1547,38
pl. liš ari	0,00	0,00	0,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,69	134,17
vo karice	0,00	0,00	0,57	0,43	0,00	0,00	0,00	1,00	195,19
Ostali tvrdi liš .	0,00	2,82	16,24	2,09	0,61	0,00	0,00	21,77	4239,89
Ostali meki liš .	0,00	0,40	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09	212,99
liš ari	0,00	12,53	85,96	80,09	25,82	0,43	0,00	204,83	39899,96
ukupno	0,00	12,53	85,96	80,09	25,82	0,43	0,00	204,83	39899,96

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
liš ari								4,10	798,0
ukupno								4,10	798,0

GOLETI UNUTAR POJASA ŠUMA (6000)

Ukupna površina goleti unutar pojasa šuma u gospodarskoj jedinici "Lepenica - Kreševo" iznosi 2,75 ha, neminirane površine.

NEPRODUKTIVNE POVRŠINE U POGLEDU ŠUMARSTVA (7000)

Ukupna površina neproduktivnih površina u pogledu šumarstva u gospodarskoj jedinici "Lepenica - Kreševo" iznosi 4,81 ha, neminirane površine.

GOSPODARSKA JEDINICA 05 "Crna rijeka - Fojni ka"

VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM (1000)

Ukupna površina visokih šuma sa prirodnom obnovom u gospodarskoj jedinici "Crna Rijeka - Fojni ka" iznosi 287,51 ha, neminirane površine.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (11,96), smr a (1,15), bukva (77,78), hrast kitnjak (4,10), gorski javor (3,70), mlije (0,82), gluha (0,10), gorski brijest (0,15), obi ni grab (0,20), iva (0,00), obi na breza (0,05).

Prosje ni bonitet: Jela (3,0), smr a (2,5), bukva (3,3), hrast kitnjak (3,0), gorski javor (3,0), mlije (2,0), gluha (3,0), gorski brijest (3,6), obi ni grab (2,0), iva (1,0), obi na breza (3,3).

Prosje an stepen sklopa: 76,39 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,11	1,47	3,23	16,40	9,79	0,59	31,59	9082,11
smr a	0,00	0,04	0,39	1,25	0,52	0,84	0,00	3,04	873,72
etinari	0,00	0,14	1,86	4,48	16,92	10,63	0,59	34,63	9955,84
bukva	0,00	1,55	14,80	26,09	81,83	79,83	1,40	205,50	59083,94
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,07	2,04	8,58	0,13	0,00	10,82	3112,26
pl. liš ari	0,00	0,09	2,52	4,51	2,88	2,34	0,00	12,33	3545,80
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,02	0,25	0,50	0,14	0,00	0,00	0,91	262,85
liš ari	0,00	1,66	17,64	33,15	93,42	82,30	1,40	229,57	66004,85
ukupno	0,00	1,81	19,50	37,64	110,35	92,93	1,99	264,20	75960,68

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,06	0,17	0,25	0,17	0,00	0,64	185,42
liš ari	0,00	0,03	0,46	0,85	1,57	1,06	0,01	3,99	1148,58
ukupno	0,00	0,04	0,52	1,02	1,82	1,23	0,01	4,64	1333,99

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,00	0,00	1,91	1,11	0,00	3,03	870,17
liš ari	0,00	0,01	0,88	2,98	16,56	14,50	0,00	34,93	10043,92
ukupno	0,00	0,01	0,88	2,98	18,47	15,61	0,00	37,96	10914,09

e. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	23,6	20,0	56,3	37,3	26,7	36,0	0,0
Liš ari	9,4	40,9	49,7	34,9	30,2	34,9	0,0

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	25,3	74,7	55,2	17,2	27,6	0,0
Liš ari	4,3	45,4	50,4	24,8	46,1	29,1	0,0

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
jela	1268,8	214,9	293,6	1777,3	0,00	16,13	58,06	41,94
smr a	0,0	0,0	17,3	17,3	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	1268,8	214,9	310,8	1794,5	0,00	15,97	58,47	41,53
bukva	4770,6	1105,2	569,9	6445,7	0,00	0,00	53,75	46,25
hrast kitnjak	50,8	0,0	0,0	50,8	0,00	0,00	75,00	25,00
pl. liš ari	50,8	0,0	17,3	68,0	0,00	0,00	91,67	8,33
Ostali tvrdi liš .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
Ostali meki liš .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
liš ari	4872,1	1105,2	587,2	6564,5	0,00	0,00	54,31	45,69
ukupno	6140,9	1320,2	898,0	8359,0	0,00	3,43	55,20	44,80

Treba pošumiti na 0,00 % površine šire kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
liš ari	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,05
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,05
ukupno		0,00	0,00	0,00	0,00	0,41	0,00	0,00	0,05

Grupe suhih stabala nalaze se na 15,63 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	3,48
	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,56	0,00	0,25
	ukupno	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	5,56	0,00	3,73
liš ari	3	0,00	0,00	1,29	0,00	0,90	0,52	0,00	0,54
	ukupno	0,00	0,00	1,29	0,00	0,90	0,52	0,00	0,54
ukupno		0,00	0,00	1,20	1,79	0,83	0,95	0,00	0,81

Šumski red dobar na 84,96 % i loš na 15,04 % površine šire kategorije.

ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) (3000)

Ukupna površina šumskih zasada (kultura) u gospodarskoj jedinici "Crna rijeka - Fojni ka" iznosi 4,20 ha, neminirane površine.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (7,81), smr a (47,39), bukva (20,29), hrast kitnjak (6,22), gorski javor (15,06), obi na breza (3,23).

Prosje ni bonitet: Jela (4,0), smr a (4,0), bukva (2,9), hrast kitnjak (3,0), gorski javor (4,0), obi na breza (2,0).

Prosje an stepen sklopa: 61,22 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,00	0,00	0,00	10,74	0,00	0,00	10,74	45,13
smr a	0,00	0,00	15,59	26,64	23,01	0,00	0,00	65,24	274,01
etinari	0,00	0,00	15,59	26,64	33,75	0,00	0,00	75,98	319,14
bukva	0,00	0,00	5,93	22,00	0,00	0,00	0,00	27,93	117,30
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,00	8,56	0,00	0,00	0,00	8,56	35,95
pl. liš ari	0,00	0,00	6,68	6,29	7,77	0,00	0,00	20,73	87,08
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	0,00	4,45	0,00	0,00	0,00	4,45	18,69
liš ari	0,00	0,00	12,61	41,30	7,77	0,00	0,00	61,67	259,02
ukupno	0,00	0,00	28,20	67,94	41,52	0,00	0,00	137,65	578,15

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti								ukupno	
	0-19		20-39		40-59		60-79		po ha	u klasi
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi		
Jela	0,00	0,00	0,00	0,00	23,38	45,13	0,00	0,00	10,74	45,13
Smr a	44,49	62,74	141,19	121,42	46,56	89,85	0,00	0,00	65,24	274,01
etinari	44,49	62,74	141,19	121,42	69,94	134,98	0,00	0,00	75,98	319,14
Bukva	2,59	3,66	0,00	0,00	58,88	113,64	0,00	0,00	27,93	117,30
Hrast kit.	0,00	0,00	0,00	0,00	18,63	35,95	0,00	0,00	8,56	35,95
Pl.liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	45,12	87,08	0,00	0,00	20,73	87,08
Ost.tv.liš.	13,26	18,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,45	18,69
Liš ari	15,85	22,35	0,00	0,00	122,62	236,66	0,00	0,00	61,67	259,02
Ukupno	60,35	85,09	141,19	121,42	192,56	371,64	0,00	0,00	137,65	578,15
Površina	1,41		0,86		1,93		0,00		4,20	

d. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	39,5	60,5	27,6	38,7	33,7	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

e. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
bukva	0,0	1309,9	0,0	1309,9	0,00	0,00	100,00	0,00
Ostali tvrdi liš .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
liš ari	0,0	1309,9	0,0	1309,9	0,00	0,00	100,00	0,00
ukupno	0,0	1309,9	0,0	1309,9	0,00	0,00	100,00	0,00

Treba pošumiti na 0,00 % površine šire kategorije.

NEPRODUKTIVNE POVRŠINE U POGLEDU ŠUMARSTVA (7000)

Ukupna površina neproduktivnih površina u pogledu šumarstva u gospodarskoj jedinici "Crna rijeka - Fojni ka" iznosi 5,74 ha, neminirane površine.

2.8.3.3. DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO PODRU JIMA OP INA

PODRU JE OP INE HADŽI I

VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM (1000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Igman	1687,49	122,61	1810,10
Zujevina	2023,18	528,85	2552,03
Mehina Luka	4379,89	0,00	4379,89
Lepenica Kreševo	28,33	0,00	28,33
Crna rijeka fojni ka	287,51	0,00	287,51
Ukupno	8406,40	651,46	9057,86

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (19,17), smr a (14,52), b.bor (0,17), c.bor (0,02), munika (0,04), duglazija (0,04), malolisna lipa (0,01), bukva (59,20), hrast kitnjak (0,98), gorski javor (4,36), mlje (0,20), gluha (0,10), planinski javor (0,03), klen (0,02), poljski brijest (0,01), gorski brijest (0,19), gorski jasen-bijeli (0,23), obi ni grab (0,29), divlja kruška (0,02), divlja trešnja (0,07), jarebika (0,02), iva (0,09), jasika (0,03), bagrem (0,01), crni grab (0,02), crna joha (0,03), obi na breza (0,12).

Prosje ni bonitet: Jela (2,9), smr a (3,1), b.bor (2,4), c.bor (2,8), munika(3,8), duglazija (2,2), ariš (3,0), malolisna lipa (3,4), velikolisna lipa (5,0), bukva (3,2), hrast kitnjak (3,0), crnika (3,0), gorski javor (3,5), mlije (3,0), gluha (3,8), planinski javor (3,7), klen (3,7), poljski brijest (3,6), gorski brijest (2,9), vez (4,0), poljski jasen (2,9), gorski jasen-bijeli (3,3), crni jasen (3,6), obi ni grab (4,1), divlja jabuka (2,8), divlja kruška (3,9), divlja trešnja (3,3), mukinja (4,0), jarebika (2,9), oskоруša (4,0), iva (3,9), jasika (3,3), bagrem (2,5), crni grab (4,1), crna joha (3,9), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 75,7 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,20	3,86	8,04	24,35	16,25	0,55	53,26	447693,65
Smr a	0,00	0,05	1,59	5,11	16,56	16,42	0,70	40,42	339819,23
B. Bor	0,00	0,00	0,01	0,04	0,29	0,18	0,04	0,57	4818,35
C. Bor	0,00	0,00	0,01	0,01	0,03	0,00	0,01	0,05	411,73
etinari	0,00	0,25	5,47	13,20	41,24	32,85	1,29	94,30	792742,96
Bukva	0,00	1,30	11,90	24,47	74,60	49,82	2,34	164,43	1382285,60
Hrast kitnjak	0,00	0,00	0,16	0,71	1,63	0,22	0,01	2,73	22910,95
Pl. Liš ari	0,00	0,19	1,72	2,36	4,23	4,43	1,03	13,97	117443,14
Vo karice	0,00	0,00	0,04	0,05	0,10	0,08	0,01	0,28	2329,63
Ostali tvrdi liš.	0,00	0,05	0,45	0,61	0,40	0,09	0,04	1,63	13742,26
Ostali mek. liš.	0,00	0,01	0,15	0,15	0,09	0,02	0,00	0,43	3574,48
Liš ari	0,00	1,55	14,42	28,36	81,05	54,66	3,42	183,47	1542286,06
Ukupno	0,00	1,81	19,89	41,56	122,29	87,51	4,71	277,77	2335029,02

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,01	0,16	0,30	0,80	0,48	0,01	1,77	14852,7
Liš ari	0,00	0,04	0,38	0,64	1,54	0,78	0,02	3,40	28595,2
Ukupno	0,00	0,05	0,53	0,94	2,34	1,27	0,04	5,17	43448,0

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,02	0,46	1,34	5,14	9,31	0,71	16,98	142737,5
Liš ari	0,00	0,09	1,16	2,82	11,81	11,58	0,90	28,35	238309,3
Ukupno	0,00	0,11	1,62	4,16	16,94	20,89	1,61	45,33	381046,7

e. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	11,5	49,6	38,9	44,0	32,6	22,8	0,6
Liš ari	6,6	34,7	58,6	29,1	27,5	41,8	1,6

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	5,6	25,9	68,5	26,8	44,9	25,5	2,8
Liš ari	1,9	16,9	81,3	15,6	34,5	42,5	7,4

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar .	pojedini.	grupno
	10-50	51-130						
Jela	1015,3	299,3	123,5	1438,2	0,40	23,41	57,12	42,80
Smr a	109,6	41,4	16,9	167,9	0,16	26,18	73,04	26,65
B.bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	77,78	22,22
C.bor	3,4	0,0	0,0	3,4	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	1128,3	340,8	140,4	1609,5	0,38	23,65	58,87	41,02
Bukva	1554,7	604,9	478,9	2638,5	0,37	1,57	45,67	54,01
Hr.kitnjak	126,7	6,2	0,6	133,5	0,00	0,00	66,67	33,33
Pl.liš ari	782,5	125,3	78,7	986,5	0,00	0,00	79,96	19,61
Vo karice	5,1	0,0	0,0	5,1	0,00	16,67	83,33	16,67
Ost.tvr. liš .	102,7	9,3	13,4	125,5	0,00	0,00	83,93	16,07
Ost.meki liš .	1,7	0,0	0,0	1,7	0,00	0,00	100,00	0,00
Liš ari	2573,4	745,8	571,6	3890,8	0,27	1,08	56,13	43,54
Ukupno	3701,8	1086,5	712,0	5500,3	0,30	7,69	56,94	42,80

Treba pošumiti na 0,06 % površine šire kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

Vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	ukupno
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,23	0,00	0,02
	2	0,00	0,00	0,00	0,19	0,03	0,08	0,00	0,04
	3	0,00	0,25	0,00	0,00	0,07	0,34	0,94	0,03
	ukupno	0,00	0,23	0,00	0,19	0,10	0,46	0,94	0,14
Liš ari	1	0,00	0,00	0,03	0,00	0,05	0,32	0,48	0,02
	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00
	3	0,00	0,00	0,03	0,00	0,04	0,03	0,00	0,01
	ukupno	0,00	0,00	0,05	0,00	0,11	0,34	0,48	0,03
Ukupno		0,00	0,04	0,04	0,06	0,11	0,38	0,63	0,07

Grupe suhih stabala nalaze se na 6,19% površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	ukupno
etinari	1	0,00	0,70	1,50	2,04	2,08	2,02	1,89	1,45
	2	0,00	0,93	0,72	0,28	0,20	0,15	0,00	0,60
	3	0,00	0,70	2,02	2,04	1,63	1,94	0,94	1,55
	ukupno	0,00	2,32	4,23	4,36	3,92	4,11	2,83	3,61
Liš ari	1	0,00	0,38	0,80	1,58	2,07	2,47	2,39	0,87
	2	0,00	0,05	0,18	0,08	0,16	0,16	0,00	0,11
	3	0,00	0,98	1,48	0,75	1,33	1,87	3,35	1,16
	ukupno	0,00	1,41	2,46	2,42	3,56	4,50	5,74	2,13
Ukupno		0,00	1,59	2,96	3,00	3,68	4,34	4,76	2,62

Šumski red dobar na 86,65 % i loš na 13,35 % površine šire kategorije.

VISOKE DEGRADIRANE ŠUME (2000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Igman	0,00	9,37	9,37
Zujevina	54,19	45,14	99,33
Mehina Luka	232,52	0,00	232,52
Ukupno	286,71	54,51	341,22

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,07), smr a (0,46), b.bor (0,16), c.bor (0,17), bukva (83,27), hrast kitnjak (1,69), gorski javor (2,44), mlije (0,26), gluha (0,22), klen (0,32), gorski brijest (0,39), gorski jasen-bijeli (0,52), obi ni grab (7,24), bjelograbi (0,02), divlja kruška (0,96), divlja trešnja (0,49), iva (0,05), crna topola (0,06), jasika (0,18), crni grab (0,68), obi na breza (0,36).

Prosje ni bonitet: Jela (3,3), smr a (3,3), b.bor (3,0), c.bor (1,8), bukva (3,4), hrast kitnjak (2,0), gorski javor (3,2), mlije (3,9), gluha (4,0), klen (3,8), gorski brijest (3,0), gorski jasen-bijeli (3,2), obi ni grab (4,3), bjelograbi (3,0), divlja kruška (4,8), divlja trešnja (3,6), iva (4,2), crna topola (5,0), jasika (2,1), crni grab (3,1), obi na breza (4,3).

Stepen sklopa: 75,01 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,01	0,03	0,14	0,00	0,00	0,00	0,18	51,41
Smr a	0,00	0,00	0,03	0,42	0,62	0,08	0,00	1,15	329,52
B. Bor	0,00	0,00	0,23	0,17	0,00	0,00	0,00	0,39	112,84
C. Bor	0,00	0,00	0,26	0,00	0,17	0,00	0,00	0,43	123,58
etinari	0,00	0,01	0,54	0,73	0,79	0,08	0,00	2,15	617,34
Bukva	0,00	0,81	13,93	32,92	83,41	68,90	8,66	208,63	59815,35
Hrast kitnjak	0,00	0,00	0,94	1,77	1,29	0,23	0,00	4,23	1212,48
Pl. Liš ari	0,00	0,08	1,35	3,92	2,58	1,10	0,00	9,04	2591,11
Vo karice	0,00	0,00	0,26	1,45	1,66	0,26	0,00	3,64	1042,31
Ostali tvrdi liš.	0,00	0,51	5,05	10,69	4,17	0,92	0,79	22,14	6346,46
Ostali mek. liš.	0,00	0,00	0,58	0,00	0,14	0,00	0,00	0,72	207,68
Liš ari	0,00	1,40	22,11	50,77	93,25	71,41	9,45	248,39	71215,39
Ukupno	0,00	1,41	22,65	51,49	94,04	71,49	9,45	250,54	71832,73

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari	0,00	0,03	0,51	1,28	2,31	1,04	0,07	5,24	1503,6
Ukupno	0,00	0,03	0,51	1,28	2,31	1,04	0,07	5,24	1503,6

d. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	17,2	37,0	45,7	54,3	0,0	45,7	0,0
Liš ari	0,7	14,4	84,9	4,8	17,6	63,9	13,6

Grupe suhих stabala nalaze se na 6,19 % površine šire kategorije.

f. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
Liš ari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,05
	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,02
	3	0,00	0,00	0,00	0,75	0,45	2,82	4,35	0,29
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,75	0,90	3,52	4,35	0,36
Ukupno		0,00	0,00	0,00	0,73	0,89	3,50	4,35	0,36

Šumski red dobar na 93,07 % i loš na 6,93 % površine šire kategorije.

ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) (3000)

Gospodarska jedinica	Površina ha					
	neminirano		minirano		ukupno	
	sa	bez	sa	bez	sa	bez
Igman	0,00	0,00	17,59	0,00	17,59	0,00
Zujevina	689,91	117,11	207,44	0,00	897,35	117,11
Mehina Luka	782,53	68,25	0,00	0,00	782,53	68,25
Lepenica-Kreševo	57,02	19,42	0,00	0,00	57,02	19,42
Crna Rijeka-Fojni ka	4,20	0,00	0,00	0,00	4,20	0,00
Ukupno	1533,66	204,78	225,03	0,00	1758,69	264,78

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (7,18), smr a (33,91), b.bor (20,33), c.bor (16,23), munika (0,04), vajmutovac (0,26), duglazija (6,03), ariš (1,01), bukva (6,33), hrast kitnjak (1,25), gorski javor (1,01), mlije (0,01), gluha (0,17), klen (0,03), gorski jasen-bijeli (0,02), obi ni grab (2,90), bjelograbi (0,01), pitomi kesten (0,06), divlja kruška (0,30), divlja trešnja (0,39), brekinja (0,02), iva (0,33), krta vrba (0,02), jasika (0,12), bagrem (0,01), crni grab (0,02), obi na breza (2,02).

Prosje ni bonitet: Jela (2,3), smr a (2,8), b.bor (3,2), c.bor (1,9), munika (4,0), vajmutovac (1,3), duglazija (1,8), ariš (3,0), bukva (3,4), hrast kitnjak (3,0), gorski javor (2,8), mlije (3,0), gluha (3,6), klen (4,9), gorski jasen-bijeli (4,5), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,2), bjelograbi (5,0), pitomi kesten (4,8), divlja kruška (4,9), divlja trešnja (4,3), jarebika (5,0), brekinja (4,8), iva (3,7), krta vrba (1,0), jasika (2,8), bagrem (5,0), crni grab (5,0), obi na breza (3,4).

Stepen sklopa: 73,2 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,12	3,27	6,80	6,18	0,35	0,00	16,73	25652,86
Smr a	0,00	0,58	17,50	40,03	32,53	2,40	0,01	93,05	142700,17
B. Bor	0,00	0,23	9,75	29,30	11,04	0,10	0,00	50,42	77329,98
C. Bor	0,00	0,06	4,72	16,02	16,74	0,28	0,00	37,82	58008,73
etinari	0,00	0,99	35,24	92,14	66,49	3,14	0,01	198,02	303691,74
Bukva	0,00	1,07	6,97	3,80	2,15	0,70	0,05	14,74	22604,23
Hrast kitnjak	0,00	0,19	1,30	0,72	0,48	0,22	0,00	2,90	4449,75
Pl. Liš ari	0,00	0,12	0,93	0,96	0,27	0,12	0,02	2,41	3700,83
Vo karice	0,00	0,04	0,66	0,66	0,34	0,05	0,00	1,75	2688,34
Ostali tvrdi liš.	0,00	2,05	7,55	1,86	0,63	0,00	0,00	12,09	18545,88
Ostali mek. liš.	0,00	0,10	0,73	0,13	0,11	0,00	0,00	1,07	1646,24
Liš ari	0,00	3,57	18,13	8,14	3,99	1,08	0,07	34,97	53635,27
Ukupno	0,00	4,56	53,37	100,28	70,48	4,22	0,08	232,99	357327,01

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrste drve a	klase starosti									
	0-19		20-39		40-59		60-79		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Jela	2,25	26,23	9,18	2694,27	21,62	22741,67	1,08	190,69	16,73	25652,86
Smr a	10,22	119,01	75,91	22269,56	98,15	103226,16	96,59	17085,45	93,05	142700,17
B.bor	14,89	173,50	41,55	12187,65	46,96	49394,39	88,05	15574,45	50,42	77329,98
C.bor	1,75	20,43	7,10	2082,81	29,66	31194,68	139,70	24710,81	37,82	58008,73
etinari	29,11	339,17	133,74	39234,28	196,39	206556,89	325,41	57561,40	198,02	303691,74
Bukva	10,57	123,08	16,70	4899,95	14,19	14925,19	15,01	2656,00	14,74	22604,23
Hrast kit.	19,19	223,53	2,91	854,02	2,36	2486,68	5,01	885,53	2,90	4449,75
Pl.liš ari	0,00	0,00	2,94	861,25	2,64	2773,99	0,37	65,59	2,41	3700,83
Vo karice	0,00	0,00	0,72	210,38	2,09	2199,75	1,57	278,21	1,75	2688,34
Ostali tvrdi liš.	12,75	148,55	10,80	3169,55	12,56	13204,99	11,44	2022,79	12,09	18545,88
Ostali meki liš.	1,66	19,34	2,12	621,17	0,96	1005,72	0,00	0,00	1,07	1646,24
Liš ari	44,16	514,51	36,19	10616,33	34,80	36596,33	33,40	5908,11	34,97	53635,27
Ukupno	73,28	853,68	169,93	49850,61	231,19	243153,22	358,81	63469,51	232,99	357327,01
Površina	11,7		293,4		1051,8		176,9		1533,7	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-70	70>		
etinari	0,00	0,03	1,28	3,34	2,80	0,13	0,00	7,57	11613,2
Liš ari	0,00	0,12	0,59	0,19	0,09	0,01	0,00	1,01	1552,8
Ukupno	0,00	0,15	1,87	3,53	2,89	0,14	0,00	8,58	13166,0

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-70	70>		
etinari	0,00	0,03	1,32	3,30	5,35	0,25	0,00	10,25	15718,4
Liš ari	0,00	1,35	7,61	2,51	1,70	0,47	0,00	13,64	20920,9
Ukupno	0,00	1,37	8,93	5,82	7,05	0,72	0,00	23,89	36639,2

f. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	28,0	35,8	36,2	58,2	9,8	31,8	0,2
Liš ari	0,3	5,4	94,4	6,6	2,5	80,9	10,0

g. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	3,0	15,3	81,7	30,3	16,4	50,1	3,2
Liš ari	0,1	2,5	97,4	1,6	2,0	72,0	24,4

h. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar .	pojedini.	grupno
	10-50	51-130						
Jela	0,0	0,0	4,2	4,2	0,00	0,00	66,67	33,33
Smr a	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	72,73	27,27
B.bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	0,0	0,0	4,2	4,2	0,00	0,00	66,67	33,33
Bukva	0,0	7,5	12,7	20,2	0,00	0,00	60,87	39,13
Hr.kitnjak	0,0	0,0	8,5	8,5	0,00	0,00	0,00	100,00
Pl.liš ari	0,0	7,5	8,5	16,0	0,00	0,00	66,67	33,33
Ost.tvr. liš .	0,0	0,0	12,7	12,7	0,00	0,00	40,00	60,00
Liš ari	0,0	15,0	42,3	57,3	0,00	0,00	48,89	51,11
Ukupno	0,0	15,0	46,5	61,5	0,00	0,00	50,11	49,89

Treba pošumiti na 0,44 % površine šire kategorije

i. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

Vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-70	70>	
	3	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
	ukupno	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
Ukupno		0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03

Grupe suhih stabala nalaze se na 12,05 % površine šire kategorije.

j. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-70	70>	
etinari	1	16,67	0,00	0,09	0,09	0,62	0,00	0,00	0,20
	2	0,00	0,00	0,26	0,27	0,12	0,00	0,00	0,21
	3	0,00	0,00	1,23	1,37	2,59	0,00	0,00	1,19
	ukupno	16,67	0,00	1,58	1,73	3,33	0,00	0,00	1,60
Liš ari	1	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
	3	0,00	0,22	0,32	0,66	3,53	20,00	0,00	0,31
	ukupno	0,00	0,22	0,43	0,66	3,53	20,00	0,00	0,35
Ukupno		12,50	0,18	1,06	1,60	3,34	6,00	0,00	1,17

Šumski red dobar na 85,41 % i loš na 14,59 % površine šire kategorije.

IZDANA KE ŠUME (4000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Igman	0,00	145,27	145,27
Zujevina	856,44	487,84	1344,28
Mehina Luka	712,84	0,00	712,84
Lepenica-Kreševo	194,80	0,00	194,80
Ukupno	1764,08	633,11	2397,19

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,06), smr a (0,26), b.bor (0,24), malolisna lipa (0,35), bukva (73,58), hrast kitnjak (8,44), gorski javor (2,40), gluha (3,16), klen (0,57), gorski brijest (0,14), poljski jasen (0,02), gorski jasen-bijeli (0,98), crni jasen (0,12), obi ni grab (35,63), bjelograbi (0,20), divlja kruška (3,48), divlja trešnja (3,15), brekinja (0,02), iva (0,84), jasika (0,28), bagrem (0,14), crni grab (1,87), obi na breza (5,46).

Prosje ni bonitet: Jela (3,1), smr a (3,3), b.bor (3,3), malolisna lipa (3,0), bukva (3,1), hrast kitnjak (3,2), gorski javor (3,5), gluha (3,8), klen (4,0), gorski brijest (4,0), poljski jasen (5,0), gorski jasen-bijeli (3,7), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,3), bjelograbi (4,7), divlja kruška (3,9), divlja trešnja (3,8), brekinja (5,0), iva (4,4), jasika (4,0), bagrem (5,0), crni grab (4,6), obi na breza (3,7).
Stepen sklopa: 70,6 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,02	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	97,51
Smr a	0,00	0,00	0,13	0,12	0,00	0,00	0,00	0,26	454,88
B. Bor	0,00	0,00	0,12	0,06	0,06	0,00	0,00	0,24	423,64
etinari	0,00	0,03	0,29	0,17	0,06	0,00	0,00	0,55	976,02
Bukva	0,00	5,27	29,46	27,34	10,98	0,53	0,00	73,58	129802,13
Hrast kitnjak	0,00	0,30	3,79	3,87	0,49	0,00	0,00	8,45	14902,28
Pl. Liš ari	0,00	0,64	2,15	0,66	0,09	0,00	0,00	3,54	6251,24
Vo karice	0,00	0,09	3,53	2,86	0,15	0,00	0,00	6,63	11689,74
Ostali tvrdi liš.	0,00	10,23	26,77	8,55	1,62	0,00	0,00	47,16	83202,56
Ostali mek. liš.	0,00	0,34	0,88	0,24	0,00	0,00	0,00	1,46	2584,26
Liš ari	0,00	16,86	66,58	43,53	13,33	0,53	0,00	140,83	248432,21
Ukupno	0,00	16,89	66,87	43,70	13,39	0,53	0,00	141,38	249408,23

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-70	70>		
etinari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	19,5
Liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,82	4968,6
Ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,74	4988,2

ŠIBLJACI UNUTAR POJASA ŠUMA (5000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Zujevina	2,68	2,12	4,80
Mehina Luka	14,06	0,00	14,06
Ukupno	16,74	2,12	18,86

GOLETI UNUTAR POJASA ŠUMA (6000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Zujevina	77,11	9,76	86,87
Mehina Luka	53,81	0,00	53,81
Lepenica-Kreševo	2,75	0,00	2,75
Ukupno	133,67	9,76	143,43

NEPRODUKTIVNE POVRŠINE U POGLEDU ŠUMARSTVA (7000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Igman	258,50	0,00	258,50
Zujevina	3111,44	16,43	3127,87
Mehina Luka	1333,10	0,00	1333,10
Lepenica-Kreševo	4,81	0,00	4,81
Crna Rijeka-Fojni ka	5,74	0,00	5,74
Ukupno	4713,59	16,43	4730,02

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (1,64), smr a (3,52), crni bor (1,69), munika (20,40), tisa (0,17), bukva (62,02), gorski javor (4,93), mlije (0,42), gluha (0,26), gorski brijest (0,12), gorski jasen-bijeli (1,30), crni jasen (0,27), obi ni grab (2,24), crni grab (0,33).

Prosje ni bonitet: Jela (2,3), smr a (4,0), crni bor (3,0), munika (5,0), tisa (4,0), bukva (3,9), gorski javor (3,7), mlije (3,0), gluha (5,0), gorski brijest (4,0), gorski jasen-bijeli (3,3), crni jasen (5,0), obi ni grab (5,0), crni grab (5,0).

Stepen sklopa: 72,2 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	4,31	0,00	4,88	828,18
Smr a	0,00	0,00	0,00	2,05	4,14	0,69	0,00	6,89	1167,65
B. Bor	0,00	0,00	0,06	0,53	17,99	20,37	0,99	39,93	6772,15
C. Bor	0,00	0,00	0,00	1,15	2,15	0,00	0,00	3,30	559,73
etinari	0,00	0,00	0,64	3,74	24,28	25,36	0,99	55,00	9327,71
Bukva	0,00	0,76	18,02	33,13	52,62	16,87	0,00	121,41	20589,25
Pl. Liš ari	0,00	0,05	2,13	3,43	6,31	1,37	0,00	13,28	2252,37
Ostali tvrdi liš.	0,00	0,12	2,70	2,61	0,64	0,00	0,00	6,07	1029,22
Liš ari	0,00	0,94	22,85	39,17	59,57	18,24	0,00	140,76	23870,83
Ukupno	0,00	0,94	23,49	42,91	83,85	43,59	0,99	195,77	33198,54

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	186,6
Liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,33	733,7
Ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,43	920,2

UZURPACIJE (8000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Igman	1,58	0,00	1,58
Zujevina	29,70	16,18	45,88
Mehina Luka	70,12	0,00	70,12
Lepenica-Kreševo	0,81	0,00	0,81
Ukupno	102,21	16,18	118,39

PODRU JE OP INE ILIDŽA

VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM (1000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Igman	2951,59	77,43	3029,02
Zujevina	9,34	0,00	9,34
Ukupno	2960,93	77,43	3038,36

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (47,04), smr a (41,22), b.bor (0,84), c.bor (0,11), duglazija (0,05), ariš (0,01), malolisna lipa (1,77), velikolisna lipa (0,12), bukva (3,74), hrast kitnjak (0,19), gorski javor (3,24), mlije (0,25), gluha (0,06), planinski javor (0,04), klen (0,02), gorski brijest (0,35),

gorski jasen-bijeli (0,21), crni jasen (0,01), obi ni grab (0,17), divlja trešnja (0,07), mukinja (0,01), jarebika (0,16), brekinja (0,01), iva (0,04), jasika (0,08), bagrem (0,01), crni grab (0,15).

Prosje ni bonitet: Jela (2,7), smr a (2,9), b.bor (2,6), c.bor (2,3), vajmutovac (3,0), duglazija (1,9), ariš (2,3), malolisna lipa (3,7), velikolisna lipa (3,8), bukva (3,1), hrast kitnjak (2,0), gorski javor (3,2), mlije (2,8), gluha (3,0), planinski javor (3,0), klen (4,1), gorski brijest (3,3), poljski jasen (1,0), gorski jasen-bijeli (2,1), crni jasen (3,6), obi ni grab (4,0), orah (4,0), divlja kruška (3,0), divlja trešnja (3,2), mukinja (4,3), jarebika (2,0), oskoruša (3,0), brekinja (4,2), iva (3,4), jasika (2,4), bagrem (4,3), crni grab (3,2).

Stepen sklopa: 72,8 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,36	7,94	25,21	78,07	42,53	0,67	154,78	458305,59
Smr a	0,00	0,19	5,86	18,32	62,26	47,60	1,59	135,81	402136,45
B. Bor	0,00	0,00	0,03	0,21	1,52	1,06	0,02	2,83	8394,23
C. Bor	0,00	0,00	0,01	0,03	0,31	0,01	0,00	0,36	1069,34
etinari	0,00	0,56	13,83	43,77	142,16	91,19	2,28	293,79	869905,61
Bukva	0,00	0,31	2,46	2,67	4,20	2,62	0,05	12,31	36439,83
Hrast kitnjak	0,00	0,01	0,12	0,20	0,29	0,02	0,00	0,63	1871,66
Pl. Liš ari	0,00	0,39	3,61	2,93	3,01	3,11	0,43	13,49	39935,35
Vo karice	0,00	0,00	0,07	0,10	0,07	0,00	0,00	0,25	725,90
Ostali tvrdi liš.	0,00	0,20	1,16	0,54	0,08	0,02	0,00	2,00	5908,30
Ostali mek. liš.	0,00	0,07	1,35	1,83	2,16	0,95	0,24	6,61	19574,96
Liš ari	0,00	0,98	8,77	8,28	9,82	6,72	0,72	35,28	104456,01
Ukupno	0,00	1,54	22,60	52,05	151,98	97,91	3,00	329,07	974361,62

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,02	0,36	1,10	3,11	1,40	0,02	6,00	17778,5
Liš ari	0,00	0,03	0,26	0,18	0,16	0,09	0,00	0,72	2133,6
Ukupno	0,00	0,04	0,61	1,28	3,27	1,49	0,03	6,73	19912,5

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,07	1,68	5,44	19,33	21,82	1,23	49,56	146747,8
Liš ari	0,00	0,04	0,85	0,79	1,35	1,58	0,22	4,83	14311,8
Ukupno	0,00	0,11	2,53	6,23	20,68	23,40	1,44	54,39	161059,6

e. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	7,5	50,5	42,0	41,1	34,9	23,5	0,5
Liš ari	0,9	10,8	88,3	7,6	12,2	75,1	5,0

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,6	14,4	85,0	18,2	44,2	34,9	2,6
Liš ari	0,0	1,9	98,1	2,3	9,1	63,0	25,6

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar .	pojedini.	grupno
	10-50	51-130	%					
Jela	2954,0	800,5	118,3	3872,8	0,43	38,11	61,32	37,82
Smr a	837,6	191,4	40,9	1069,9	0,33	39,58	77,20	22,64
B.bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
C.bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	3791,6	991,9	159,2	4942,7	0,41	38,43	64,76	34,54
Bukva	316,3	145,5	122,8	584,7	0,41	0,00	77,43	21,95
Hr.kitnjak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
Pl.liš ari	561,4	129,4	106,1	796,8	0,24	0,48	87,71	11,81
Vo karice	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
Ost.tvr. liš .	343,1	21,6	47,0	411,6	0,00	0,00	50,00	50,00
Ost.meki liš .	84,6	51,2	53,0	188,9	0,00	9,09	100,00	0,00
Liš ari	1305,5	347,7	329,0	1982,2	0,21	0,20	86,05	13,60
Ukupno	5097,1	1339,6	488,2	6924,8	0,35	27,48	70,85	28,54

Treba pošumiti na 0,09 % površine šire kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

Vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,16	0,63	0,52	0,34	0,00	0,32
	2	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	1,23	0,03
	3	0,00	0,00	0,24	0,00	0,19	0,30	0,00	0,14
	ukupno	0,00	0,00	0,49	0,63	0,68	0,64	1,23	0,47
Liš ari	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,69	0,51	0,00	0,02
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,69	0,51	0,00	0,02
Ukupno		0,00	0,00	0,26	0,50	0,68	0,61	0,98	0,38

Grupe suhih stabala nalaze se na 12,76 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	ukupno
etinari	1	0,00	1,27	1,31	1,66	1,90	2,19	2,47	1,55
	2	0,00	0,84	0,73	0,47	0,14	0,26	0,00	0,54
	3	0,00	3,38	2,69	2,92	2,17	1,21	1,23	2,67
	ukupno	0,00	5,49	4,73	5,05	4,21	3,67	3,70	4,76
Liš ari	1	0,00	0,21	0,37	0,63	0,00	1,01	0,00	0,30
	2	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00	0,51	0,00	0,04
	3	0,00	1,86	1,66	1,25	0,69	0,51	0,00	1,70
	ukupno	0,00	2,07	2,12	1,88	0,69	2,02	0,00	2,04
Ukupno		0,00	3,19	3,51	4,41	3,96	3,56	3,19	4,19

Šumski red dobar na 81,83 % i loš na 18,17 % površine šire kategorije.

ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) (3000)

Gospodarska jedinica	Površina ha					
	neminirano		minirano		ukupno	
	sa	bez	sa	bez	sa	bez
Igman	61,31	2,55	27,09	0,00	88,40	2,55
Zujevina	261,78	24,57	0,00	0,00	261,78	24,57
Ukupno	323,09	27,12	27,09	0,00	350,18	27,12

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (7,44), smr a (23,06), b.bor (22,43), c.bor (17,68), vajmutovac (0,31), duglazija (5,46), ariš (3,07), malolisna lipa (0,79), bukva (6,15), hrast kitnjak (6,47), gorski javor (0,03), gluha (0,11), klen (0,07), obi ni grab (3,49), divlja trešnja (1,08), brekinja (0,20), iva (0,16), jasika (0,39), bagrem (0,01), crni grab (0,12), obi na breza (1,48).

Prosje ni bonitet: Jela (2,4), smr a (2,6), b.bor (2,7), c.bor (1,5), vajmutovac(1,0), duglazija(1,7), ariš (2,3), malolisna lipa (2,7), bukva (3,3), hrast kitnjak (2,1), gorski javor (5,0), gluha (4,3), klen (5,0), gorski brijest (1,0), crni jasen (1,0), obi ni grab (4,2), divlja trešnja (3,6), brekinja (2,0), iva (3,6), jasika (2,0), bagrem (5,0), crni grab (5,0), obi na breza (4,1).

Stepen sklopa: 72,5 %.

b. Drvena zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,10	4,90	7,13	3,13	0,18	0,00	15,45	4899,21
Smr a	0,00	0,24	15,30	23,52	17,87	2,29	0,00	59,22	18779,02
B. Bor	0,00	0,11	9,02	24,94	19,50	0,02	0,00	53,59	16994,33
C. Bor	0,00	0,00	1,04	7,30	27,62	0,75	0,00	36,71	11641,34
etinari	0,00	0,46	30,27	62,89	68,13	3,24	0,00	164,97	52313,89
Bukva	0,00	0,85	6,15	2,83	2,66	0,00	0,29	12,77	4050,44
Hrast kitnjak	0,00	0,23	4,48	6,36	2,37	0,00	0,00	13,44	4260,93
Pl. Liš ari	0,00	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	19,24
Vo karice	0,00	0,00	1,16	0,89	0,19	0,00	0,00	2,24	710,72
Ostali tvrdi liš.	0,00	1,03	9,08	1,28	0,00	0,00	0,00	11,39	3612,07
Ostali mek. liš.	0,00	0,03	1,76	0,98	0,00	0,00	0,00	2,77	879,75
Liš ari	0,00	2,14	22,69	12,34	5,22	0,00	0,29	42,68	13533,15
Ukupno	0,00	2,59	52,96	75,22	73,35	3,24	0,29	207,65	65847,04

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrste drve a	klase starosti									
	20-39		40-59		60-79		80>		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Jela	16,32	1387,58	30,63	2241,51	8,07	1270,11	0,00	0,00	15,45	4899,21
Smr a	49,41	4201,36	73,80	5400,08	56,35	8872,51	207,53	305,06	59,22	18779,02
Bijeli bor	57,29	4871,09	31,35	2293,89	61,35	9659,42	115,59	169,92	53,59	16994,33
Crni bor	1,08	92,07	13,27	970,92	67,19	10578,35	0,00	0,00	36,71	11641,34
etinari	124,10	10552,11	149,06	10906,41	192,96	30380,38	323,12	474,99	164,97	52313,89
Bukva	18,65	1586,05	22,96	1680,19	4,98	784,21	0,00	0,00	12,77	4050,44
Hrast	0,00	0,00	3,18	232,79	25,59	4028,14	0,00	0,00	13,44	4260,93
Pl.liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	19,24	0,00	0,00	0,06	19,24
Vo karice	5,81	494,40	0,00	0,00	1,34	210,80	3,76	5,52	2,24	710,72
Ostali tvrdi liš.	16,63	1413,76	10,45	764,60	9,10	1432,96	0,51	0,75	11,39	3612,07
Ostali mek. liš.	0,76	64,69	10,49	767,68	0,30	47,37	0,00	0,00	2,77	879,75
Liš ari	41,85	3558,90	47,09	3445,25	41,43	6522,73	4,26	6,27	42,68	13533,15
Ukupno	165,95	14111,01	196,14	14351,66	234,39	36903,11	327,39	481,26	207,65	65847,04
Površina	85,0		73,2		157,4		1,5		317,1	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,02	1,41	3,43	3,21	0,15	0,00	8,22	2608,0
Liš ari	0,00	0,05	1,10	0,51	0,19	0,00	0,00	1,85	585,2
Ukupno	0,00	0,08	2,51	3,94	3,39	0,15	0,00	10,07	3193,2

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	2,03	2,48	6,97	1,00	0,00	12,48	3959,1
Liš ari	0,00	0,79	11,64	4,43	0,69	0,00	0,00	17,55	5565,8
Ukupno	0,00	0,79	13,67	6,91	7,66	1,00	0,00	30,04	9524,9

f. Kvalitet drvne zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	19,1	35,4	44,6	43,1	19,7	37,0	0,2
Liš ari	0,0	0,7	99,3	1,7	0,0	93,9	4,4

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	3,2	96,8	10,5	52,3	34,4	2,7
Liš ari	0,0	0,0	100,0	1,8	0,0	86,8	11,3

h. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	3	0,00	0,00	3,68	2,68	7,86	6,25	0,00	3,30
Ukupno		0,00	0,00	1,61	2,16	7,38	6,25	0,00	2,08

Šumski red dobar na 99,44 % i loš na 0,56 % površine šire kategorije.

IZDANA KE ŠUME (4000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Igman	339,45	362,46	701,91
Zujevina	477,71	0,00	477,71
Ukupno	817,16	362,46	1179,62

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,33), smr a (0,33), b.bor (0,02), ariš (0,07), malolisna lipa (8,15), bukva (45,69), hrast kitnjak (15,81), gorski javor (2,24), mlije (0,37), gluha (2,31), planinski javor (0,02), klen (0,64), gorski brijest (0,02), gorski jasen-bijeli (0,24), crni jasen (1,09), obi ni grab (17,47), bjelograbi (0,04), divlja kruška (0,05), divlja trešnja (0,59), jarebika (0,01), brekinja (0,26), iva (0,15), jasika (0,30), crni grab (2,82), obi na breza (0,98).

Prosje ni bonitet: Jela (2,1), smr a (2,8), b.bor (4,0), ariš (3,0), malolisna lipa (3,5), bukva (2,7), hrast kitnjak (2,9), gorski javor (3,8), mlije (3,0), gluha (4,1), planinski javor (4,0), klen (4,3), gorski brijest (4,0), gorski jasen-bijeli (4,1), crni jasen (4,2), obi ni grab (4,6), bjelograbi (5,0), divlja kruška (5,0), divlja trešnja (3,8), jarebika (4,0), brekinja (4,1), iva (4,7), jasika (3,2), crni grab (4,1), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 69,4 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-70	70>		
Jela	0,00	0,09	0,17	0,00	0,18	0,00	0,00	0,44	360,89
Smr a	0,00	0,08	0,08	0,00	0,28	0,00	0,00	0,44	360,59
B.bor	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	102,85
etinari	0,00	0,17	0,37	0,00	0,47	0,00	0,00	1,01	824,34
Bukva	0,00	3,65	23,27	25,79	8,24	0,00	0,00	60,94	49795,49
Hrast kitnj.	0,00	1,38	13,46	5,66	0,59	0,00	0,00	21,09	17236,41
Pl.liš ari	0,00	0,59	2,22	0,81	0,23	0,00	0,00	3,85	3146,43
Vo karice	0,00	0,22	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	692,14
Ost.tvr. liš .	0,00	13,56	18,66	1,79	0,00	0,16	0,00	34,17	27924,53
Ost.meki liš .	0,00	0,90	5,80	2,43	1,82	0,53	0,00	11,48	9377,59
Liš ari	0,13	20,64	63,57	36,48	10,87	0,69	0,60	621,81	107692,97
Ukupno	0,13	24,28	86,84	62,27	19,11	0,69	0,60	682,74	157488,46

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-70	70>		
etinari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	16,5
Liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,65	2163,5
Ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,67	2179,9

GOLETI UNUTAR POJASA ŠUMA (6000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Zujevina	11,17	0,00	11,17
Ukupno	11,17	0,00	11,17

NEPRODUKTIVNE POVRŠINE U POGLEDU ŠUMARSTVA (7000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Igman	84,89	1,96	86,85
Zujevina	17,25	0,00	17,25
Ukupno	102,14	1,96	104,10

UZURPACIJE (8000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Igman	7,89	0,00	7,89
Zujevina	16,93	0,00	16,93
Ukupno	24,82	0,00	24,82

PODRUJE OPINE NOVI GRAD SARAJEVO

ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) (3000)

Gospodarska jedinica	Površina ha					
	neminirano		minirano		ukupno	
	sa	bez	sa	bez	sa	bez
Zujevina	39,56	0,00	0,00	0,00	39,56	0,00
Ukupno	39,56	0,00	0,00	0,00	39,56	0,00

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Smr a (8,77), b.bor (58,00), c.bor (2,07), duglazija (5,72), bukva (8,20), hrast kitnjak (1,75), klen (0,35), obini grab (15,13).

Prosje ni bonitet: Smr a (3,1), b.bor (3,9), c.bor (3,0), duglazija (4,0), bukva (5,0), hrast kitnjak (4,2), klen (5,0), obini grab (5,0).

Stepen sklopa: 62,2 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Smr a	0,00	0,63	7,16	2,37	1,16	0,00	0,00	11,32	447,83
B. Bor	0,00	0,25	24,51	20,53	0,00	0,00	0,00	45,29	1791,58
C. Bor	0,00	0,00	0,00	1,62	0,00	0,00	0,00	1,62	63,89
etinari	0,00	0,88	31,67	24,51	1,16	0,00	0,00	58,22	2303,30
Bukva	0,00	1,10	4,20	1,10	0,00	0,00	0,00	6,40	253,21
Hrast kitnjak	0,00	0,14	1,23	0,00	0,00	0,00	0,00	1,37	54,16
Ostali tvrdi liš.	0,00	2,39	9,70	0,00	0,00	0,00	0,00	12,09	478,32
Lišari	0,00	3,62	15,14	1,10	0,00	0,00	0,00	19,86	785,69
Ukupno	0,00	4,50	46,81	25,61	1,16	0,00	0,00	78,08	3089,00

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrste drve a	klase starosti					
	20-39		40-59		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Smr a	1,63	31,98	20,80	415,85	11,32	447,83
Bijeli bor	37,92	742,03	52,50	1049,55	45,29	1791,58
Crni bor	0,00	0,00	3,20	63,89	1,62	63,89
etinari	39,55	774,01	76,50	1529,29	58,22	2303,30
Bukva	9,75	190,84	3,12	62,36	6,40	253,21
Hrast	0,00	0,00	2,71	54,16	1,37	54,16
Ostali tvrdi liš .	11,37	222,57	12,79	255,76	12,09	478,32
Lišari	21,12	413,41	18,62	372,28	19,86	785,69
Ukupno	60,67	1187,42	95,12	1901,57	78,08	3088,99
Površina	19,6		20,0		39,6	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,02	0,92	0,66	0,10	0,00	0,00	1,70	67,1
Liš ari	0,00	0,06	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	9,8
Ukupno	0,00	0,09	1,10	0,66	0,10	0,00	0,00	1,94	76,9

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,00	2,74	0,00	0,00	0,00	2,74	108,3
Liš ari	0,00	3,63	4,14	0,00	0,00	0,00	0,00	7,76	307,2
Ukupno	0,00	3,63	4,14	2,74	0,00	0,00	0,00	10,50	415,5

f. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	32,0	68,0	47,1	0,0	52,9	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

IZDANA KE ŠUME (4000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Zujevina	53,32	0,00	53,32
Ukupno	53,32	0,00	53,32

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (42,48), hrast kitnjak (14,05), klen (4,47), obi ni grab (34,98), brekinja (1,16), jasika (1,37), crni grab (1,49).

Prosje ni bonitet: Bukva (4,1), hrast kitnjak (4,4), klen (5,0), obi ni grab (4,6), brekinja (5,0), jasika (4,0), crni grab (4,5).

Stepen sklopa: 63,4 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Bukva	0,00	3,16	13,90	16,12	0,73	0,00	0,00	33,90	1807,51
Hrast kitnj.	0,00	0,06	3,58	6,41	1,17	0,00	0,00	11,22	598,05
Ostali tvrdi liš.	0,00	12,35	18,85	2,40	0,00	0,00	0,00	33,60	1791,30
Ostali meki liš.	0,00	0,00	1,09	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09	58,33
Liš ari	0,00	15,56	37,43	24,92	1,90	0,00	0,00	79,80	4255,20
Ukupno	0,00	15,56	37,43	24,92	1,90	0,00	0,00	79,80	4255,20

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60	85,1
Ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60	85,1

GOLETI UNUTAR POJASA ŠUMA (6000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Zujevina	0,23	0,00	0,23
Ukupno	0,23	0,00	0,23

NEPRODUKTIVNE POVRŠINE U POGLEDU ŠUMARSTVA (7000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Zujevina	2,52	0,00	2,52
Ukupno	2,52	0,00	2,52

UZURPACIJE(8000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Zujevina	5,04	0,00	5,04
Ukupno	5,04	0,00	5,04

PODRU JE OP INE VOGOŠ A

ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) (3000)

Gospodarska jedinica	Površina ha					
	neminirano		minirano		ukupno	
	sa	bez	sa	bez	sa	bez
Zujevina	19,59	17,21	0,00	0,00	19,59	17,21
Ukupno	19,59	17,21	0,00	0,00	19,59	17,21

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Smr a (40,67), b.bor (35,87), c.bor (5,56), bukva (10,25), gorski javor (0,44), gluha (0,46), obi ni grab (6,73).

Prosje ni bonitet: Smr a (3,3), b.bor (3,1), c.bor (5,56), bukva (3,0), gorski javor (3,4), gluha (5,0), obi ni grab (3,9).

Stepen sklopa: 76,9 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Smr a	0,00	0,00	14,15	53,65	22,98	0,00	0,00	90,78	1778,3
B. Bor	0,00	0,00	0,00	38,97	41,09	0,00	0,00	80,06	1568,5
C. Bor	0,00	0,00	0,00	9,03	3,37	0,00	0,00	12,41	243,1
etinari	0,00	0,00	14,15	101,65	67,45	0,00	0,00	183,25	3589,9
Bukva	0,00	0,00	21,05	1,83	0,00	0,00	0,00	22,88	448,3
Pl. Liš ari	0,00	0,00	0,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	19,3
Ostali tvrdi liš.	0,00	2,36	13,71	0,00	0,00	0,00	0,00	16,07	314,8
Liš ari	0,00	2,36	35,74	1,83	0,00	0,00	0,00	39,93	782,3
Ukupno	0,00	2,36	49,89	103,49	67,45	0,00	0,00	223,18	4372,2

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrste drve a	klase starosti					
	20-39		40-59		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Smr a	62,79	372,96	102,96	1405,37	90,78	1778,33
Bijeli bor	10,79	64,07	110,21	1504,40	80,06	1568,47
Crni bor	0,00	0,00	17,81	243,05	12,41	243,05
etinari	73,57	437,03	230,98	3152,83	183,25	3589,85
Bukva	33,95	201,67	18,07	246,60	22,88	448,28
Pl.liš ari	0,00	0,00	1,41	19,26	0,98	19,26
Ostali liš.	15,16	90,06	16,46	224,73	16,07	314,79
Liš ari	49,11	291,73	35,94	490,60	39,93	782,33
Ukupno	122,69	728,76	266,92	3643,42	223,18	4372,18
Površina	5,9		13,7		19,6	

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari	0,00	3,07	39,03	4,15	0,00	0,00	0,00	46,25	906,0
Ukupno	0,00	3,07	39,03	4,15	0,00	0,00	0,00	46,25	906,0

e. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	94,1	5,9	69,0	25,1	5,9	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	6,7	0,0	0,0	93,3

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
Liš ari	0,0	0,0	100,0	6,7	0,0	0,0	93,3

IZDANA KE ŠUME (4000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Zujevina	126,35	0,0	126,35
Ukupno	126,35	0,0	126,35

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (46,02), hrast kitnjak (18,03), mlje (0,39), gluha (3,63), klen (1,01), vez (0,16), gorski jasen bijeli (0,56), obi ni grab (26,42), divlja kruška (1,28), divlja trešnja (0,86), jarebika (1,36), crni grab (0,29).

Prosje ni bonitet: Bukva (3,1), hrast kitnjak (4,0), mlje (3,0), gluha (3,9), klen (3,8), vez (5,0), gorski jasen bijeli (3,0), obi ni grab (4,2), divlja kruška (4,0), divlja trešnja (3,4), jarebika (4,0), crni grab (5,0).

Stepen sklopa: 81,6 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-70	80>		
Bukva	0,00	1,97	20,66	39,56	4,59	0,00	0,00	66,77	8436,26
Hrast kitnj.	0,00	0,28	15,60	9,34	0,94	0,00	0,00	26,16	3305,28
Pl. liš ari	0,00	1,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60	202,1
Vo karice	0,00	0,00	3,10	0,00	0,00	0,00	0,00	3,10	391,42
Ostali tvrdi liš .	0,00	10,34	33,80	3,32	0,00	0,00	0,00	47,46	5996,21
Liš ari	0,00	14,19	73,16	52,21	5,53	0,00	0,00	145,08	18331,23
Ukupno	0,00	14,19	73,16	52,21	5,53	0,00	0,00	145,08	18331,23

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-70	80>		
Liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,90	366,6
Ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,90	366,6

NEPRODUKTIVNE POVRŠINE U POGLEDU ŠUMARSTVA (7000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Zujevina	1,16	0,0	1,16
Ukupno	1,16	0,0	1,16

UZURPACIJE (8000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Zujevina	12,02	0,00	12,02
Ukupno	12,02	0,00	12,02

PODRUJE OPINE TRNOVO

VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM (1000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Igman	1508,73	305,68	1814,41
Ukupno	1508,73	305,68	1814,41

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (29,59), smr a (23,44), b.bor (0,02), duglazija (0,02), malolisna lipa (0,01), bukva (43,75), gorski javor (2,62), mlije (0,08), klen (0,02), poljski brijest (0,01), gorski brijest (0,12), gorski jasen-bijeli (0,13), divlja tršnja (0,01), mukinja (0,01), jarebika (0,10), oskoruša (0,00), iva (0,07), jasika (0,01).

Prosje ni bonitet: Jela (3,0), smr a (3,2), b.bor (4,7), c.bor (2,0), duglazija (3,0), malolisna lipa (4,1), bukva (3,3), gorski javor (3,2), mlije (2,9), klen (4,0), poljski brijest (3,0), gorski brijest (3,9), gorski jasen-bijeli (2,1), divlja trešnja (1,0), mukinja (5,0), jarebika (2,6), oskoruša (3,0), iva (3,8), jasika(3,0).

Stepen sklopa: 74,6 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,47	5,93	10,82	34,41	39,34	0,83	91,80	138501,54
Smr a	0,00	0,15	3,35	7,09	29,54	31,92	0,72	72,78	109798,31
B. Bor	0,00	0,00	0,02	0,01	0,05	0,00	0,00	0,08	115,95
etinari	0,00	0,61	9,30	17,92	64,00	71,27	1,55	164,65	248415,81
Bukva	0,00	0,89	10,78	22,48	65,94	35,53	0,14	135,76	204827,59
Pl. Liš ari	0,00	0,08	1,07	1,97	3,71	1,87	0,49	9,18	13853,11
Vo karice	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	43,52
Ostali tvrdi liš.	0,00	0,03	0,23	0,06	0,00	0,04	0,00	0,37	556,75
Ostali mek. liš.	0,00	0,03	0,17	0,04	0,06	0,00	0,00	0,30	447,12
Liš ari	0,00	1,04	12,28	24,55	69,70	37,44	0,63	145,64	219728,10
Ukupno	0,00	1,65	21,58	42,47	133,69	108,71	2,18	310,29	468143,91

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,02	0,26	0,53	1,50	1,14	0,00	3,45	5205,8
Liš ari	0,00	0,03	0,32	0,60	1,18	0,49	0,00	2,62	3952,3
Ukupno	0,00	0,04	0,58	1,12	2,68	1,63	0,01	6,07	9158,1

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,05	1,10	1,82	8,72	15,95	0,65	28,30	42691,0
Liš ari	0,00	0,03	1,21	2,21	8,96	10,13	0,07	22,62	34130,5
Ukupno	0,00	0,08	2,31	4,04	17,69	26,08	0,73	50,92	76821,5

e. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	6,8	57,0	36,2	36,2	40,0	23,1	0,8
Liš ari	6,9	43,6	49,5	38,0	21,9	37,3	2,8

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	1,6	17,4	81,0	17,9	38,7	39,2	4,2
Liš ari	1,6	14,6	83,8	16,3	28,2	39,6	15,9

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm	ukupno	ošte en	zastar .	pojedini.	grupno
	10-50	51-130	na 130					
Jela	2849,8	406,9	198,8	3455,5	0,26	41,28	65,64	34,36
Smr a	371,7	144,6	45,2	561,4	0,00	39,58	81,94	18,06
etinari	3221,5	551,5	243,9	4016,9	0,22	41,04	67,92	32,08
Bukva	1168,2	417,6	382,5	1968,3	0,78	0,52	68,31	31,43
Pl.liš ari	566,4	101,7	69,3	737,4	1,38	0,00	90,34	9,66
Vo karice	0,0	0,0	9,0	9,0	0,00	0,00	100,00	0,00
Ost.tvr. liš .	256,7	26,8	18,1	301,5	0,00	0,00	80,60	17,91
Ost.meki liš .	44,3	0,0	3,0	47,3	0,00	0,00	80,00	20,00
Liš ari	2035,6	546,1	481,9	3063,5	0,79	0,33	74,61	25,07
Ukupno	5257,1	1097,6	725,8	7080,4	0,47	23,43	70,82	29,05

Treba pošumiti na 0,42 % površine šire kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

Vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	ukupno
etinari	1	0,00	0,00	0,00	1,04	0,12	0,09	0,00	0,14
	3	0,00	0,00	0,00	0,35	0,12	0,28	0,00	0,07
	ukupno	0,00	0,00	0,00	1,04	0,12	0,38	0,00	0,16
Liš ari	1	0,00	0,00	0,86	0,00	0,33	0,58	0,00	0,33
	ukupno	0,00	0,00	0,86	0,00	0,33	0,58	0,00	0,33
Ukupno		0,00	0,00	0,52	0,41	0,22	0,48	0,00	0,25

Grupe suhих stabala nalaze se na 12,26 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	ukupno
etinari	1	0,00	0,56	2,00	1,38	1,08	1,23	0,00	1,20
	2	0,00	0,00	0,67	1,04	0,36	0,09	0,00	0,38
	3	0,00	1,69	2,22	3,46	2,52	0,94	0,00	2,11
	ukupno	0,00	2,25	4,88	5,88	3,96	2,26	0,00	3,69
Liš ari	1	0,00	0,00	0,72	0,91	2,30	1,16	0,00	0,63
	2	0,00	0,00	0,57	1,37	1,20	0,39	0,00	0,51
	3	0,00	0,89	3,16	2,28	3,06	4,84	0,00	2,14
	ukupno	0,00	0,89	4,45	4,57	6,56	6,40	0,00	3,28
Ukupno		0,00	1,49	4,62	5,09	5,32	3,62	0,00	3,49

Šumski red dobar na 87,04 % i loš na 12,96 % površine šire kategorije.

GOLETI UNUTAR POJASA ŠUMA (6000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Igman	18,24	0,0	18,24
Ukupno	18,24	0,0	18,24

NEPRODUKTIVNE POVRŠINE U POGLEDU ŠUMARSTVA (7000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Igman	318,47	40,60	359,07
Ukupno	318,47	40,60	359,07

UZURPACIJE (8000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Igman	5,66	0,0	5,66
Ukupno	5,66	0,0	5,66

2.9. PREGLED DRVNE ZALIHE I ZAPREMINSKOG PRIRASTA NA MINIRANIM POVRŠINAMA

Pri procjeni šuma na miniranim površinama nisu vršena nikakva mjerenja ve je drvna zaliha izra unata koriste i se pretpostavkom da je prosje na drvna zaliha (m³/h) miniranih sastojina odre ene gazdinske klase identi na prosje noj drvnoj zalihi (m³/h) date gazdinske klase, odnosno snimljenih (premjerenih) odjela i odsjeka na neminiranim površinama.

Pregled površina i drvne zalihe na miniranim površinama

Gazdinske klase	Minirana površina ha	Drvna zaliha-krupno drvo					
		etinari		liš ari		ukupno	
		po ha	na cijeloj površini	po ha	na cijeloj površini	po ha	na cijeloj površini
1113	54,27	6,73	365,40	340,43	18475,36	347,17	18840,76
1117	166,86	15,30	2552,79	254,56	42476,23	269,86	45029,02
1122	207,17	0,56	116,74	361,89	74972,90	362,45	75089,63
1100	428,30	7,09	3034,92	317,36	135924,48	324,44	138959,41
1202	73,58	446,98	32888,47	174,88	12868,04	621,86	45756,51
1210	454,09	229,97	104428,64	160,85	73038,31	390,82	177466,96
1224	78,60	300,66	23632,17	15,97	1255,06	316,63	24887,23
1200	606,27	265,47	160949,29	143,77	87161,41	409,24	248110,69
1000	1034,57	158,50	163984,21	215,63	223085,89	374,14	387070,10
2117	54,51	0,00	0,00	297,75	16230,15	297,75	16230,15
2100	54,51	0,00	0,00	297,75	16230,15	297,75	16230,15
2000	54,51	0,00	0,00	297,75	16230,15	297,75	16230,15
3103	110,93	46,23	5128,00	46,52	5160,32	92,75	10288,32
3100	110,93	46,23	5128,00	46,52	5160,32	92,75	10288,32
3202	6,09	150,94	919,24	63,52	386,86	214,47	1306,09
3206	21,23	241,19	5120,53	34,05	722,92	275,24	5843,45
3210	11,28	617,81	6968,85	120,15	1355,26	737,95	8324,11
3200	38,60	337,01	13008,62	63,86	2465,03	400,87	15473,65
3401	40,32	275,62	11112,96	64,37	2595,30	339,99	13708,26
3403	8,94	183,91	1644,11	41,28	369,06	225,19	2013,18
3407	53,33	125,83	6710,73	23,03	1228,04	148,86	7938,77
3400	102,59	189,76	19467,80	40,87	4192,40	230,63	23660,21
3000	252,12	149,15	37604,42	46,87	11817,76	196,03	49422,18
4108	8,39	0,00	0,00	146,54	1229,49	146,54	1229,49
4119	272,08	0,00	0,00	204,87	55739,90	204,87	55739,90
4120	135,85	0,00	0,00	149,25	20275,87	149,25	20275,87
4100	416,32	0,00	0,00	185,54	77245,26	185,54	77245,26
4409	388,97	0,00	0,00	104,37	40595,90	104,37	40595,90
4413	159,25	1,28	203,99	261,97	41718,17	263,25	41922,16
4400	548,22	0,37	203,99	150,15	82314,07	150,52	82518,06
4501	31,03	1,49	46,39	160,70	4986,60	162,20	5032,99
4500	31,03	1,49	46,39	160,70	4986,60	162,20	5032,99
4000	995,57	0,25	250,38	165,28	164545,93	165,53	164796,30
ŠGP	2336,77	86,38	201839,00	177,89	415679,73	264,26	617518,73

Pregled površina i zapreminskog prirasta na miniranim površinama

Gazdinske klase	Minirana površina ha	Godišnji zapreminski prirast-krupno drvo					
		etinari		liš ari		ukupno	
		po ha	na cijeloj površini	po ha	na cijeloj površini	po ha	na cijeloj površini
1113	54,27	0,00	0,00	5,25	284,91	5,25	284,91
1117	166,86	0,57	94,98	4,35	726,56	4,92	821,55
1122	207,17	0,01	2,09	7,20	1491,08	7,21	1493,18
1100	428,30	0,23	97,08	5,84	2502,55	6,07	2599,63
1202	73,58	8,88	653,69	3,29	241,92	12,17	895,61
1210	454,09	4,65	2112,28	2,80	1270,04	7,45	3382,32
1224	78,60	7,13	560,05	0,52	40,66	7,64	600,71
1200	606,27	5,49	3326,02	2,56	1552,61	8,05	4878,63
1000	1034,57	3,31	3423,10	3,92	4055,16	7,23	7478,26
2117	54,51	0,00	0,00	8,48	462,00	8,48	462,00
2100	54,51	0,00	0,00	8,48	462,00	8,48	462,00
2000	54,51	0,00	0,00	8,48	462,00	8,48	462,00
3103	110,93	2,50	277,74	2,60	288,76	5,11	566,50
3100	110,93	2,50	277,74	2,60	288,76	5,11	566,50
3202	6,09	3,56	21,69	2,33	14,17	5,89	35,86
3206	21,23	9,72	206,45	1,59	33,70	11,31	240,15
3210	11,28	16,00	180,44	4,49	50,69	20,49	231,13
3200	38,60	10,58	408,57	2,55	98,57	13,14	507,14
3401	40,32	16,74	674,79	3,72	149,88	20,45	824,67
3403	8,94	11,59	103,58	3,58	32,03	15,17	135,61
3407	53,33	8,14	434,35	1,85	98,51	9,99	532,86
3400	102,59	11,82	1212,72	2,73	280,42	14,55	1493,14
3000	252,12	7,53	1899,04	2,65	667,75	10,18	2566,79
4108	8,39	0,00	0,00	2,93	24,59	2,93	24,59
4119	272,08	0,00	0,00	4,10	1114,80	4,10	1114,80
4120	135,85	0,00	0,00	2,99	405,52	2,99	405,52
4100	416,32	0,00	0,00	3,71	1544,91	3,71	1544,91
4409	388,97	0,00	0,00	2,09	811,92	2,09	811,92
4413	159,25	0,03	4,08	5,24	834,36	5,26	838,44
4400	548,22	0,01	4,08	3,00	1646,28	3,01	1650,36
4501	31,03	0,03	0,93	3,21	99,73	3,24	100,66
4500	31,03	0,03	0,93	3,21	99,73	3,24	100,66
4000	995,57	0,01	5,01	3,31	3290,92	3,31	3295,93
ŠGP	2336,77	2,28	5327,15	3,63	8475,82	5,91	13802,97

3. STANJE ŠUMA I ŠUMSKOG ZEMLJIŠTA VODOZAŠTITNE ZONE II

3.1. PREGLED POVRŠINA PO GAZDINSKIM KLASAMA I KATEGORIJAMA ŠUMA ZA GOSPODARSKE JEDINICE I ŠPP „IGMANSKO“ – VODOZAŠTITNE ZONE II

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
1113	ne	0,00	8,09	0,00	0,00	0,00	8,09
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	8,09	0,00	0,00	0,00	8,09
1117	ne	0,00	96,92	0,00	0,00	0,00	96,92
	da	0,00	15,55	0,00	0,00	0,00	15,55
	ukupno	0,00	112,47	0,00	0,00	0,00	112,47
1122	ne	0,00	21,73	46,27	0,00	0,00	68,00
	da	0,00	11,82	0,00	0,00	0,00	11,82
	ukupno	0,00	33,55	46,27	0,00	0,00	79,82
1100	ne	0,00	126,74	46,27	0,00	0,00	173,01
	da	0,00	27,37	0,00	0,00	0,00	27,37
	ukupno	0,00	154,11	46,27	0,00	0,00	200,38
1202	ne	0,00	0,00	15,78	0,00	0,00	15,78
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	15,78	0,00	0,00	15,78
1203	ne	0,00	1,84	39,50	0,00	0,00	41,34
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	1,84	39,50	0,00	0,00	41,34
1210	ne	0,00	145,25	0,00	0,00	0,00	145,25
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	145,25	0,00	0,00	0,00	145,25
1200	ne	0,00	147,09	55,28	0,00	0,00	202,37
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	147,09	55,28	0,00	0,00	202,37
1000	ne	0,00	273,83	101,55	0,00	0,00	375,38
	da	0,00	27,37	0,00	0,00	0,00	27,37
	ukupno	0,00	301,20	101,55	0,00	0,00	402,75
2117	ne	0,00	2,69	0,00	0,00	0,00	2,69
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	2,69	0,00	0,00	0,00	2,69
2122	ne	0,00	9,64	0,00	0,00	0,00	9,64
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	9,64	0,00	0,00	0,00	9,64

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
2100	ne	0,00	12,33	0,00	0,00	0,00	12,33
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	12,33	0,00	0,00	0,00	12,33
2000	ne	0,00	12,33	0,00	0,00	0,00	12,33
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	12,33	0,00	0,00	0,00	12,33
3102	ne	0,00	6,97	0,00	0,00	0,00	6,97
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	6,97	0,00	0,00	0,00	6,97
3103	ne	0,00	27,02	0,66	0,00	0,00	27,68
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	27,02	0,66	0,00	0,00	27,68
3100	ne	0,00	33,99	0,66	0,00	0,00	34,65
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	33,99	0,66	0,00	0,00	34,65
3203	ne	0,00	3,54	0,00	0,00	0,00	3,54
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	3,54	0,00	0,00	0,00	3,54
3206	ne	0,00	10,00	0,45	0,00	0,00	10,45
	da	0,00	9,50	0,00	0,00	0,00	9,50
	ukupno	0,00	19,50	0,45	0,00	0,00	19,95
3200	ne	0,00	13,54	0,45	0,00	0,00	13,99
	da	0,00	9,50	0,00	0,00	0,00	9,50
	ukupno	0,00	23,04	0,45	0,00	0,00	23,49
3407	ne	0,00	12,55	0,00	0,00	0,00	12,55
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	12,55	0,00	0,00	0,00	12,55
3400	ne	0,00	12,55	0,00	0,00	0,00	12,55
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	12,55	0,00	0,00	0,00	12,55
3000	ne	0,00	60,08	1,11	0,00	0,00	61,19
	da	0,00	9,50	0,00	0,00	0,00	9,50
	ukupno	0,00	69,58	1,11	0,00	0,00	70,69
3130*	ne	0,00	2,82	1,19	0,00	0,00	4,01
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	2,82	1,19	0,00	0,00	4,01

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
3001*	ne	0,00	2,82	1,19	0,00	0,00	4,01
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	2,82	1,19	0,00	0,00	4,01
3225*	ne	0,00	4,24	0,00	0,00	0,00	4,24
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	4,24	0,00	0,00	0,00	4,24
3002*	ne	0,00	4,24	0,00	0,00	0,00	4,24
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	4,24	0,00	0,00	0,00	4,24
3000*	ne	0,00	7,06	1,19	0,00	0,00	8,25
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	7,06	1,19	0,00	0,00	8,25
3000 + 3000*	ne	0,00	67,14	2,30	0,00	0,00	69,44
	da	0,00	9,50	0,00	0,00	0,00	9,50
	ukupno	0,00	76,64	2,30	0,00	0,00	78,94
4119	ne	0,00	30,78	0,00	0,00	0,00	30,78
	da	0,00	2,83	0,00	0,00	0,00	2,83
	ukupno	0,00	33,61	0,00	0,00	0,00	33,61
4120	ne	0,00	6,75	10,20	0,00	0,00	16,95
	da	0,00	24,36	0,00	0,00	0,00	24,36
	ukupno	0,00	31,11	10,20	0,00	0,00	41,31
4100	ne	0,00	37,53	10,20	0,00	0,00	47,73
	da	0,00	27,19	0,00	0,00	0,00	27,19
	ukupno	0,00	64,72	10,20	0,00	0,00	74,92
4409	ne	0,00	42,12	0,00	0,00	0,00	42,12
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	42,12	0,00	0,00	0,00	42,12
4400	ne	0,00	42,12	0,00	0,00	0,00	42,12
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	42,12	0,00	0,00	0,00	42,12
4000	ne	0,00	79,65	10,20	0,00	0,00	89,85
	da	0,00	27,19	0,00	0,00	0,00	27,19
	ukupno	0,00	106,84	10,20	0,00	0,00	117,04
6104	ne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	da	0,00	3,25	0,00	0,00	0,00	3,25
	ukupno	0,00	3,25	0,00	0,00	0,00	3,25

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
6100	ne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	da	0,00	3,25	0,00	0,00	0,00	3,25
	ukupno	0,00	3,25	0,00	0,00	0,00	3,25
6201	ne	0,00	0,00	2,91	0,00	0,00	2,91
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	2,91	0,00	0,00	2,91
6200	ne	0,00	0,00	2,91	0,00	0,00	2,91
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	2,91	0,00	0,00	2,91
6000	ne	0,00	0,00	2,91	0,00	0,00	2,91
	da	0,00	3,25	0,00	0,00	0,00	3,25
	ukupno	0,00	3,25	2,91	0,00	0,00	6,16
7101	ne	0,00	25,65	0,00	0,00	0,00	25,65
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	25,65	0,00	0,00	0,00	25,65
7100	ne	0,00	25,65	0,00	0,00	0,00	25,65
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	25,65	0,00	0,00	0,00	25,65
7000	ne	0,00	25,65	0,00	0,00	0,00	25,65
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	25,65	0,00	0,00	0,00	25,65
ŠPP	ne	0,00	458,60	116,96	0,00	0,00	575,56
	da	0,00	67,31	0,00	0,00	0,00	67,31
	ukupno	0,00	525,91	116,96	0,00	0,00	642,87

3.2. PREGLED POVRŠINA PO GAZDINSKIM KLASAMA I KATEGORIJAMA ŠUMA ZA PODRUČJA OPĆINA I ŠPP "IGMANSKO" – VODOZAŠTITNE ZONE II

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Općina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoša	Iliđa	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
1113	ne	8,09	0,00	0,00	0,00	0,00	8,09
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	8,09	0,00	0,00	0,00	0,00	8,09
1117	ne	96,92	0,00	0,00	0,00	0,00	96,92
	da	15,55	0,00	0,00	0,00	0,00	15,55
	ukupno	112,47	0,00	0,00	0,00	0,00	112,47
1122	ne	68,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,00
	da	11,82	0,00	0,00	0,00	0,00	11,82
	ukupno	79,82	0,00	0,00	0,00	0,00	79,82
1100	ne	173,01	0,00	0,00	0,00	0,00	173,01
	da	27,37	0,00	0,00	0,00	0,00	27,37
	ukupno	200,38	0,00	0,00	0,00	0,00	200,38
1202	ne	15,78	0,00	0,00	0,00	0,00	15,78
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	15,78	0,00	0,00	0,00	0,00	15,78
1203	ne	41,34	0,00	0,00	0,00	0,00	41,34
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	41,34	0,00	0,00	0,00	0,00	41,34
1210	ne	145,25	0,00	0,00	0,00	0,00	145,25
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	145,25	0,00	0,00	0,00	0,00	145,25
1200	ne	202,37	0,00	0,00	0,00	0,00	202,37
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	202,37	0,00	0,00	0,00	0,00	202,37
1000	ne	375,38	0,00	0,00	0,00	0,00	375,38
	da	27,37	0,00	0,00	0,00	0,00	27,37
	ukupno	402,75	0,00	0,00	0,00	0,00	402,75
2117	ne	2,69	0,00	0,00	0,00	0,00	2,69
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	2,69	0,00	0,00	0,00	0,00	2,69
2122	ne	9,64	0,00	0,00	0,00	0,00	9,64
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	9,64	0,00	0,00	0,00	0,00	9,64

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
2100	ne	12,33	0,00	0,00	0,00	0,00	12,33
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	12,33	0,00	0,00	0,00	0,00	12,33
2000	ne	12,33	0,00	0,00	0,00	0,00	12,33
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	12,33	0,00	0,00	0,00	0,00	12,33
3102	ne	6,97	0,00	0,00	0,00	0,00	6,97
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	6,97	0,00	0,00	0,00	0,00	6,97
3103	ne	27,68	0,00	0,00	0,00	0,00	27,68
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	27,68	0,00	0,00	0,00	0,00	27,68
3100	ne	34,65	0,00	0,00	0,00	0,00	34,65
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	34,65	0,00	0,00	0,00	0,00	34,65
3203	ne	3,54	0,00	0,00	0,00	0,00	3,54
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	3,54	0,00	0,00	0,00	0,00	3,54
3206	ne	10,45	0,00	0,00	0,00	0,00	10,45
	da	9,50	0,00	0,00	0,00	0,00	9,50
	ukupno	19,95	0,00	0,00	0,00	0,00	19,95
3200	ne	13,99	0,00	0,00	0,00	0,00	13,99
	da	9,50	0,00	0,00	0,00	0,00	9,50
	ukupno	23,49	0,00	0,00	0,00	0,00	23,49
3407	ne	12,55	0,00	0,00	0,00	0,00	12,55
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	12,55	0,00	0,00	0,00	0,00	12,55
3400	ne	12,55	0,00	0,00	0,00	0,00	12,55
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	12,55	0,00	0,00	0,00	0,00	12,55
3000	ne	61,19	0,00	0,00	0,00	0,00	61,19
	da	9,50	0,00	0,00	0,00	0,00	9,50
	ukupno	70,69	0,00	0,00	0,00	0,00	70,69
3130*	ne	4,01	0,00	0,00	0,00	0,00	4,01
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	4,01	0,00	0,00	0,00	0,00	4,01

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
3001*	ne	4,01	0,00	0,00	0,00	0,00	4,01
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	4,01	0,00	0,00	0,00	0,00	4,01
3225*	ne	4,24	0,00	0,00	0,00	0,00	4,24
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	4,24	0,00	0,00	0,00	0,00	4,24
3002*	ne	4,24	0,00	0,00	0,00	0,00	4,24
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	4,24	0,00	0,00	0,00	0,00	4,24
3000*	ne	8,25	0,00	0,00	0,00	0,00	8,25
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	8,25	0,00	0,00	0,00	0,00	8,25
3000 + 3000*	ne	69,44	0,00	0,00	0,00	0,00	69,44
	da	9,50	0,00	0,00	0,00	0,00	9,50
	ukupno	78,94	0,00	0,00	0,00	0,00	78,94
4119	ne	30,78	0,00	0,00	0,00	0,00	30,78
	da	2,83	0,00	0,00	0,00	0,00	2,83
	ukupno	33,61	0,00	0,00	0,00	0,00	33,61
4120	ne	16,95	0,00	0,00	0,00	0,00	16,95
	da	24,36	0,00	0,00	0,00	0,00	24,36
	ukupno	41,31	0,00	0,00	0,00	0,00	41,31
4100	ne	47,73	0,00	0,00	0,00	0,00	47,73
	da	27,19	0,00	0,00	0,00	0,00	27,19
	ukupno	74,92	0,00	0,00	0,00	0,00	74,92
4409	ne	42,12	0,00	0,00	0,00	0,00	42,12
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	42,12	0,00	0,00	0,00	0,00	42,12
4400	ne	42,12	0,00	0,00	0,00	0,00	42,12
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	42,12	0,00	0,00	0,00	0,00	42,12
4000	ne	89,85	0,00	0,00	0,00	0,00	89,85
	da	27,19	0,00	0,00	0,00	0,00	27,19
	ukupno	117,04	0,00	0,00	0,00	0,00	117,04
6104	ne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	da	3,25	0,00	0,00	0,00	0,00	3,25
	ukupno	3,25	0,00	0,00	0,00	0,00	3,25

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
6100	ne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	da	3,25	0,00	0,00	0,00	0,00	3,25
	ukupno	3,25	0,00	0,00	0,00	0,00	3,25
6201	ne	2,91	0,00	0,00	0,00	0,00	2,91
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	2,91	0,00	0,00	0,00	0,00	2,91
6200	ne	2,91	0,00	0,00	0,00	0,00	2,91
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	2,91	0,00	0,00	0,00	0,00	2,91
6000	ne	2,91	0,00	0,00	0,00	0,00	2,91
	da	3,25	0,00	0,00	0,00	0,00	3,25
	ukupno	6,16	0,00	0,00	0,00	0,00	6,16
7101	ne	25,65	0,00	0,00	0,00	0,00	25,65
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	25,65	0,00	0,00	0,00	0,00	25,65
7100	ne	25,65	0,00	0,00	0,00	0,00	25,65
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	25,65	0,00	0,00	0,00	0,00	25,65
7000	ne	25,65	0,00	0,00	0,00	0,00	25,65
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	25,65	0,00	0,00	0,00	0,00	25,65
ŠPP	ne	575,56	0,00	0,00	0,00	0,00	575,56
	da	67,31	0,00	0,00	0,00	0,00	67,31
	ukupno	642,87	0,00	0,00	0,00	0,00	642,87

3.3. PREGLED POVRŠINA BESPRAVNO ZAUZETOG ZEMLJIŠTA

a. Po gospodarskim jedinicama i ŠPP

Miniranost	Gospodarska jedinica					ŠPP „Igmansko“
	Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojni ka	
	Površina ha					
ne	0,00	0,18	0,48	0,00	0,00	0,66
da	0,00	3,60	0,00	0,00	0,00	3,66
ukupno	0,00	3,78	0,48	0,00	0,00	4,26

b. Podru je op ina i ŠPP

Miniranost	Op ina					ŠPP „Igmansko“
	Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Ilidža	Trnovo	
	Površina ha					
ne	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66
da	3,60	0,00	0,00	0,00	0,00	3,60
ukupno	4,26	0,00	0,00	0,00	0,00	4,26

3.4. DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI

Sljede i tabelarni pregledi sadrže osnovne taksacijske elemente za ŠPP "Igmansko" po:

- Klasifikacijskim jedinicama
- Ure ajnim jedinicama

3.5. TAKSACIJSKI ELEMENTI PO KLASIFIKACIJSKIM JEDINICAMA

Osnovne klasifikacijske jedinice ine gazdinske klase i kategorije šuma, te emo potrebne taksacijske podatke prikazati po:

- Gazdinskim klasama
- Kategorijama šuma

3.5.1. OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO GAZDINSKIM KLASAMA

a. Za gazdinske klase visokih šuma sa prirodnom obnovom dati su sljede i podaci:

- spisak sastojina gazdinske klase, njihova pripadnost gospodarskim jedinicama, ukupna neminirana i minirana površina
- pedološke i tipološke karakteristike
- prosje ni omjer smjese i bonitetni razred po vrstama drve a
- prosje ni stepen sklopa
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini
- drvena zaliha po kvalitetnim klasama
- zapreminski prirast po debljinskim klasama i vrstama drve a prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini
- drvena masa stabala probne doznake po vrstama drve a prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini
- drvena masa stabala probne doznake po vrstama, kvalitetnim klasama u procentima
- podmladak po vrstama drve a , kvalitetu i na inu javljanja
- relativni udjel površine koju treba pošumiti u cilju kompletiranja prirodne obnove sastojine
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno

b. Za gazdinske klase goleti ispod gornje granice privredne šume

- spisak odsjeka sa ukupnom, neminiranom i miniranom površinom i pripadnost gospodarskoj jedinici

c. Za gazdinske klase neproduktivnih površina u šumarskom pogledu prikazani su sljede i podaci:

- Šume nepodesne za gospodarenje
- Spisak sastojina sa ukupnom neminiranom i miniranom površinom i pripadnost gospodarskoj jedinici
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini
- zapreminski prirast po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini
- Neobrasle površine
- spisak odsjeka sa ukupnom neminiranom i miniranom površinom i pripadnost gospodarskoj jedinici

GAZDINSKA KLASA 1113 – Subalpinske bukove šume na kalkomelanosolu, pretežno plitkom kalkokambisolu i njihovim kombinacijama na jedrim kre njacima i/ili dolomitima.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	44c.	8,09
		da		-
		sve		8,09
ŠPP		ne		8,09
		da		-
		sve		8,09

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- iste bukove šume (11 K^{1,2}),
- Šume bukve i javora (182 K¹, 182 K^{1,2}),
- Subalpinske šuma bukve sa primjesama jele i smr e (28¹ K¹Re¹, 281 K¹, 281 K^{1,2}, 281 K^{1,2}Re¹, 281 K¹Re¹),
- Šume munike (36 K¹Re¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (12,49), smr a (9,60), bukva (77,90).

Prosje ni bonitet: Jela (5,0), smr a (3,0), bukva (4,0).

Stepen sklopa: 80,50 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	0,00	0,00	31,24	0,00	0,00	31,24	252,74
Smr a	0,00	0,00	4,56	0,00	19,45	0,00	0,00	24,01	194,25
etinari	0,00	0,00	4,56	0,00	50,69	0,00	0,00	55,25	444,99
Bukva	0,00	0,00	16,35	26,31	84,98	67,16	0,00	194,80	1575,92
Liš ari	0,00	0,00	16,35	26,31	84,98	67,16	0,00	194,80	1575,92
Ukupno	0,00	0,00	20,91	26,31	135,67	67,16	0,00	250,05	2022,91

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,26	0,00	2,96	0,00	0,00	3,21	26,01
Liš ari	0,00	0,00	0,82	1,63	3,07	0,35	0,00	5,87	47,48
Ukupno	0,00	0,00	1,07	1,63	6,02	0,35	0,00	9,08	73,49

d. Kvalitet drvne zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	46,3	53,7	5,4	62,4	32,2	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

e. Stanje prirodnog podmladka

Vrsta Drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130						
Jela	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
Smr a	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
Bukva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	50,00	50,00
Liš ari	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
Ukupno	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	50,00	50,00

Treba pošumiti na 0,00 % površine gazdinske klase.

GAZDINSKA KLASA 1117 - Sekundarne šume bukve u pojasu šuma bukve i jele na kalkomelanosolu, pretežno plitkom kalkokambisolu i njihovim kombinacijama i rendzinama na jedrim kre njacima i dolomitima i kristalastim dolomitima i laporcima.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	18a, 18b, 19a, 25b, 28b, 59a, 59b.	96,92
		da	60a	15,55
		sve		96,92
ŠPP		ne		112,47
		da		15,55
		sve		112,47

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- iste bukove šume (11 K^{1,2}, 11 K¹Re¹, 11 K^{1,2}Re¹),
- Šume bukve i obi nog graba (12 K^{1,2}, 12 K^{1,2}Re¹, 12 K^{1,2}S²),
- Šume bukve i jele (21 K¹,2Re¹),
- Sekundarne šume bukve (27 K¹,2Re¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,91), smr a (3,14), bukva (81,30), gorski javor (6,72), mlije (2,28), klen (0,01), gorski brijest (0,92), gorski jasen-bijeli (0,79), crni jasen (0,06), obi ni grab (3,05), jasika (0,01), crni grab (0,82).

Prosje ni bonitet: Jela (2,1), smr a (3,7), bukva (3,2), gorski javor (3,5), mlije (2,3), klen (1,0), gorski brijest (3,2), gorski jasen - bijeli (3,2), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,4), jasika (3,0), crni grab (4,0).

Stepen sklopa: 76,42%.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	0,09	0,00	1,27	0,63	0,00	1,99	192,59
Smr a	0,00	0,00	1,10	1,10	3,24	1,37	0,00	6,82	660,79
etinari	0,00	0,00	1,19	1,10	4,51	2,00	0,00	8,80	853,37
Bukva	0,00	0,64	18,55	43,13	91,31	22,99	0,00	176,62	17117,82
Pl. Liš ari	0,00	0,28	3,73	5,19	5,40	8,64	0,00	23,25	2253,30
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,08	2,73	5,55	0,18	0,00	0,00	8,54	827,60
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	1,98
Liš ari	0,00	0,99	25,03	53,87	96,90	31,63	0,00	208,43	20200,69
Ukupno	0,00	0,99	26,22	54,97	101,41	33,63	0,00	217,23	21054,06

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	3,48
Liš ari	0,00	0,02	0,59	0,92	1,46	0,60	0,00	3,60	348,47
Ukupno	0,00	0,02	0,62	0,92	1,46	0,60	0,00	3,63	351,95

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	0,00	1,80	174,13
Liš ari	0,00	0,00	1,76	12,03	12,10	6,50	0,00	32,38	3138,65
Ukupno	0,00	0,00	1,76	12,03	12,10	8,29	0,00	34,18	3312,79

e. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	39,9	60,1	0,0	76,9	23,1	0,0
Liš ari	2,8	24,6	72,6	14,1	29,9	53,4	2,7

f. Kvalitet dozna ene drvne mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	4,3	21,1	58,6	16,1

g. Stanje prirodnog podmladka

Vrsta Drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130						
Jela	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
Smr a	127,4	0,0	0,0	127,4	0,00	16,67	50,00	50,00
etinari	127,4	0,0	0,0	127,4	0,00	16,67	50,00	50,00
Bukva	0,0	616,4	216,7	833,1	0,00	0,00	39,13	60,87
Pl.liš ari	1019	77,1	476,7	1572,8	0,00	0,00	76,92	23,08
Ostali tvrdi liš .	382,1	0,0	86,7	468,8	0,00	0,00	50,00	50,00
Liš ari	1401,1	693,5	780,1	2874,7	0,00	0,00	67,50	32,50
Ukupno	1528,5	693,5	780,1	3002,1	0,00	0,71	66,76	33,24

Treba pošumiti na 0,00 % površine gazdinske klase.

h. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	Broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00	0,00	0,00	2,87
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00	0,00	0,00	2,87
Liš ari	3	0,00	0,00	1,02	10,77	5,15	4,00	0,00	3,00
	ukupno	0,00	0,00	1,02	10,77	5,15	4,00	0,00	3,00
Ukupno		0,00	0,00	0,99	0,00	6,06	3,85	0,00	2,99

Šumski red dobar na 96,58 % i loš na 3,42 % površine.

GAZDINSKA KLASA 1122 - Sekundarne šume bukve u pojasu šuma bukve i jele na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama, na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i na kiselim eruptivnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	59c, 63a.	21,73
		da	60b	11,82
		sve		33,55
03	Mehina Luka	ne	11a, 13b, 40b.	46,27
		da		-
		sve		46,27
ŠPP		ne		68,00
		da		11,82
		sve		79,82

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- iste bukove šume (11 D², 11 S², 11 S² K²S², 11 S² KS¹, 11 S²S^{1,2}),
- Šume bukve i obinog graba (12 S², 12 S² KS¹, 12 S² KS², 12 dS²).
- Šume bukve i hrasta kitnjaka (14 S², 14 S²KS¹),
- Šume bukve, jasike i breze (ili nekom od ove dvije heliofilne vrste) (18 S²),
- Šume bukve sa obinim grabom i kitnjakom (111 S², 111 S²KS¹),
- Šume bukve sa obinim grabom, brezom i jasikom (ili nekom od ove dvije heliofilne vrste) (112 S²).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (1,88), smr a (3,14), bukva (91,84), hrast kitnjak (0,23), gorski javor (1,55), gorski jasen - bijeli (0,01), obi ni grab (0,63), divlja kruška (0,24), jarebika (0,03), iva (0,01), obi na breza (0,46).

Prosje ni bonitet: Jela (3,0), smr a (2,2), bukva (2,8), hrast kitnjak (4,1), gorski javor (3,5), gorski jasen - bijeli (3), obi ni grab (4,6), divlja kruška (4), jarebika (4,0), iva (3,09), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 74,85 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,39	2,18	0,44	1,20	0,00	0,00	4,21	286,43
Smr a	0,00	0,23	2,78	1,34	2,69	0,00	0,00	7,04	478,66
etinari	0,00	0,62	4,96	1,78	3,89	0,00	0,00	11,25	765,09
Bukva	0,00	1,51	21,92	47,41	95,24	35,60	4,21	205,89	14000,68
Hrast kitnjak	0,00	0,00	0,08	0,43	0,01	0,00	0,00	0,51	34,67
Pl. Liš ari	0,00	0,00	0,35	1,16	1,95	0,00	0,00	3,47	235,67
Vo karice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,54	36,90
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,05	0,69	0,84	0,95	0,00	0,00	2,52	171,35
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Liš ari	0,00	1,56	23,03	49,84	98,69	35,60	4,21	212,93	14479,29
Ukupno	0,00	2,17	27,99	51,62	102,58	35,60	4,21	224,18	15244,37

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,09	0,06	0,00	0,00	0,00	0,14	9,86
Liš ari	0,00	0,06	0,43	0,99	1,85	0,60	0,04	3,97	270,20
Ukupno	0,00	0,06	0,52	1,05	1,85	0,60	0,04	4,12	280,06

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83	56,66
Liš ari	0,00	0,00	0,18	7,40	7,11	17,24	1,19	33,13	2253,01
Ukupno	0,00	0,00	1,01	7,40	7,11	17,24	1,19	33,97	2309,67

e. Kvalitet drvne zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	40,6	10,6	48,8	51,2	0,0	48,8	0,0
Liš ari	3,7	24,5	71,8	14,0	29,5	55,5	1,1

f. Kvalitet dozna ene drvne mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	5,3	19,9	68,1	6,6

g. Stanje prirodnog podmlatka

Vrsta Drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
Jela	336,0	0,0	0,0	336,0	0,00	0,00	87,71	14,29
Smr a	0,0	0,0	76,2	76,2	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	556,8	0,0	0,0	556,8	0,00	0,00	88,36	11,64
Bukva	1120,0	745,3	876,6	2741,9	0,00	0,00	90,48	9,52
Hrast kitnjak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
Pl. Liš ari	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
Ostali tvrdi liš .	0,0	67,8	0,0	67,8	0,00	0,00	100,00	0,00
Liš ari	1120,0	813,1	876,6	2809,6	0,00	0,00	83,17	13,46
Ukupno	1456,0	813,1	952,8	3221,9	0,00	0,00	83,84	13,23

Treba pošumiti na 0,00 % površine gazdinske klase.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
Grupe suhih stabala nalaze se na 6,90 % površine gazdinske klase.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	Broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	3	0,00	0,00	11,11	0,00	0,00	0,00	0,00	4,71
	ukupno	0,00	0,00	11,11	0,00	0,00	0,00	0,00	4,71
Liš ari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89	2,38	0,00	0,20
	3	0,00	0,00	0,00	4,05	3,77	21,43	0,00	1,16
	ukupno	0,00	0,00	0,00	4,05	5,66	23,81	0,00	1,36
Ukupno		0,00	0,00	1,69	3,90	5,50	0,00	0,00	1,60

Šumski red dobar na 87,70 % i loš na 12,30 % površine.

GAZDINSKA KLASA 1202 - Šume bukve i jele na pretežno plitkom kalkokambisolu i kalkomelanosolu i njihovim kombinacijama na rendzini na jedim kre njacima i dolomitima i kristalastim dolomitima i morenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
03	Mehina Luka	ne	9c.	15,78
		da	-	-
		sve		15,78
ŠPP		ne		15,78
		da	-	-
		sve		15,78

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Šume bukve i jele (21 K¹Re¹, 21 K^{1,2}, 21K^{1,2}M¹, 21K^{1,2}Re, 21 K^{1,2}Re¹, 21 K^{1,2}Re¹M¹, 21 M¹, 21M^{1,2}).
- Šume bukve i jele sa smr om (22 K^{1,2}Re¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (10,19), smr a (20,84), bukva (67,92), gorski javor (0,42).

Prosje ni bonitet: Jela (4,0), smr a (3,0), bukva (4,0), gorski javor (4,0).

Stepen sklopa: 79,29%.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	0,00	2,10	25,34	7,11	0,00	34,55	544,8
Smr a	0,00	0,00	3,50	13,62	49,19	4,35	0,00	70,67	1114,4
etinari	0,00	0,00	3,50	15,72	74,53	11,46	0,00	105,21	1659,2
Bukva	0,00	0,00	3,64	28,20	92,19	106,29	0,00	230,33	3632,2
Pl. Liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	1,41	2,19	0,00	3,60	56,8
Liš ari	0,00	0,00	3,64	28,20	93,60	108,48	0,00	233,92	3689,0
Ukupno	0,00	0,00	7,15	43,92	168,12	119,94	0,00	339,14	5348,2

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,12	0,25	1,37	0,07	0,00	1,81	28,48
Liš ari	0,00	0,00	0,03	0,17	0,91	0,54	0,00	1,65	26,11
Ukupno	0,00	0,00	0,14	0,42	2,28	0,61	0,00	3,46	54,59

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,00	4,69	15,08	3,16	0,00	22,93	361,79
Liš ari	0,00	0,00	0,00	10,14	16,68	23,99	0,00	50,81	801,77
Ukupno	0,00	0,00	0,00	14,83	31,76	27,15	0,00	73,74	1163,56

e. Kvalitet drvne zalihe

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	19,2	67,7	13,1	61,3	25,7	13,1	0,0
Liš ari	2,7	73,6	23,7	40,9	49,3	9,8	0,0

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	79,2	20,8	0,0	79,2	20,8	0,0
Liš ari	0,0	34,6	66,4	0,0	78,9	21,1	0,0

g. Stanje prirodnog podmlatka

Vrsta drve a	Broj biljaka kom/ha				Podmladak		Na in javljanja	
	Visina u cm		Do 5 cm Na 130	Ukupno	Ošte e	Zastar	Pojedini	Grupno
	10-50	51-130						
Jela	590,6	357,3	0,0	947,8	0,00	33,33	33,33	66,67
etinari	590,6	357,3	0,0	947,8	0,00	33,33	33,33	66,67
Bukva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	100,00
Pl. liš ari	0,0	714,5	0,0	714,5	0,00	0,00	50,00	50,00
Liš ari	0,0	714,5	0,0	714,5	0,00	0,00	50,00	50,00
Ukupno	590,6	1071,8	0,0	1662,3	0,00	19,01	40,50	59,50

Treba pošumiti na 0,00% površine gazdinske klase.

GAZDINSKA KLASA 1203 - Šume bukve i jele na dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama i pseudogleju na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	47b.	1,84
		da		-
		sve		1,84
03	Mehina Luka	ne	15c, 39a, 39b, 40c, 56a, 57a.	39,50
		da		-
		sve		39,50
ŠPP		ne		41,34
		da		-
		sve		41,34

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Šume bukve i jele (21 S², 21 S²KS¹, 21 S¹),
- Šume bukve, jele, smr e sa jasikom i brezom (ili nekom od ove dvije heliofilne vrste) (28 S² KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (19,99), smr a (0,40), bukva (69,08), crnika (0,18), gorski javor (6,83), mlje (0,69), gluha (0,53), gorski brijest (0,99), gorski jasen-bijeli (0,22), divlja kruška (0,60), iva (0,17).

Prosje ni bonitet: Jela (3,5), smr a (3,0), bukva (2,7), crnika (3,0), gorski javor (2,9), mlje (3,0), gluha (3,9), gorski brijest (2,9), gorski jasen-bijeli (2,5), divlja kruška (5,0), iva (3,0).

Stepen sklopa: 80,67%.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,45	5,42	12,83	34,57	11,70	0,90	65,87	2722,95
Smr a	0,00	0,00	0,15	0,32	0,00	0,83	0,00	1,30	53,91
etinari	0,00	0,45	5,57	13,15	34,57	12,53	0,90	67,17	2776,86
Bukva	0,00	1,06	23,57	61,92	92,76	46,47	1,85	227,62	9409,72
Pl. Liš ari	0,00	0,05	3,84	7,60	11,34	5,92	0,00	28,76	1188,77
Vo karice	0,00	0,00	0,20	0,66	0,00	1,13	0,00	1,99	82,09
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,07	0,99	0,70	1,65	0,00	0,00	3,41	141,16
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,38	0,17	0,00	0,00	0,00	0,55	22,62
Liš ari	0,00	1,17	28,98	71,05	105,76	53,52	1,85	262,32	10844,35
Ukupno	0,00	1,63	34,54	84,20	140,33	66,05	2,75	329,49	13621,21

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,20	0,12	0,74	0,17	0,01	1,25	51,52
Liš ari	0,00	0,02	0,72	2,40	2,58	0,47	0,00	6,20	256,48
Ukupno	0,00	0,03	0,93	2,53	3,32	0,64	0,01	7,45	307,99

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,63	3,61	0,50	2,74	1,43	8,90	367,81
Liš ari	0,00	0,03	2,92	4,55	18,00	9,06	1,67	36,23	1497,77
Ukupno	0,00	0,03	3,55	8,15	18,50	11,80	3,09	45,13	1865,58

e. Kvalitet drvne zalihe

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	4,4	51,1	44,5	45,4	23,3	31,2	0,2
Liš ari	4,6	34,3	61,1	24,5	30,5	45,0	0,0

f. Kvalitet dozna ene drvne mase

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	16,2	83,8	16,2	35,5	46,9	1,3
Liš ari	0,0	13,3	86,7	13,1	42,4	44,5	0,0

g. Stanje prirodnog podmlatka

Vrsta drve a	Broj biljaka kom/ha				Podmladak		Na in javljanja	
	Visina u cm		Do 5 cm Na 130	Ukupno	Ošte e	Zastar	Pojedini	Grupno
	10-50	51-130						
Jela	601,49	946,05	122,80	1670,35	0,00	3,45	51,72	48,28
Smr a	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	601,49	946,05	122,80	1670,35	0,00	3,45	51,72	48,28
Bukva	2646,57	509,41	40,93	3196,91	0,00	0,00	39,29	60,71
Pl. liš ari	721,79	72,77	0,00	794,56	0,00	0,00	69,23	23,08
Liš ari	3368,36	582,19	40,93	3991,48	0,00	0,00	43,80	54,67
Ukupno	3969,85	1528,24	163,74	5661,83	0,00	1,02	47,81	51,27

Treba pošumiti na 0,00 % površine gazdinske klase.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
Grupe suhih stabala nalaze se na 22,22% površine gazdinske klase.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	Broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,00	6,25	0,00	0,00	0,00	0,74
	2	0,00	0,00	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98
	3	0,00	0,00	2,50	6,25	2,56	0,00	0,00	1,92
	ukupno	0,00	0,00	5,00	12,50	2,56	0,00	0,00	3,64
Liš ari	1	0,00	0,00	0,00	1,43	1,25	0,00	0,00	0,29
	3	0,00	0,00	2,50	1,43	2,50	0,00	0,00	1,43
	ukupno	0,00	0,00	2,50	2,86	3,75	0,00	0,00	1,72
Ukupno		0,00	0,00	3,13	4,65	3,36	0,00	0,00	2,21

Šumski red dobar na 76,15 % i loš na 23,85 % površine gazdinske klase.

GAZDINSKA KLASA 1210 - Šume bukve i jele sa smr om na pretežno plitkom kalko-kambisolu, kalkomelanosolu, i njihovim kombinacijama na jedrim kre njacima i dolomitima i na rendzinama na kristalastim dolomitima i morenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	29b, 43a, 44b, 45a, 45b.	145,25
		da		-
		sve		145,25
ŠPP		ne		145,25
		da		-
		sve		145,25

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Šume bukve i jele sa smr om (22 K¹Re¹, 22 K^{1,2}, 22 K^{1,2}KS¹, 22 K^{1,2}M¹, 22 K^{1,2}Re, 22 K^{1,2}Re¹, 22 K^{1,2}Re¹M¹, 22 K^{1,2}Re¹, 22 K²KS¹, 22 M¹).
- Šume bukve i smr e (23 K^{1,2}Re¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (43,84), smr a (8,13), bijeli bor (0,08), crni bor (0,17), bukva (44,64), gorski javor (2,86), mlje (0,01), gorski brijest (0,17), vez (0,08), obi na breza (0,02).

Prosje ni bonitet: Jela (2,2), smr a (3,1), bijeli bor (3,0), crni bor (1,0), bukva (3,0), gorski javor (3,0), mlje (2,0), gorski brijest (3,6), vez (4,0), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 78,3%.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,09	2,75	10,69	33,92	23,62	2,25	73,34	10652,43
Smr a	0,00	0,02	0,80	3,67	4,85	4,84	0,00	14,17	2058,02
Bijeli bor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,35	50,78
Crni bor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	0,50	0,79	115,38
etinari	0,00	0,11	3,55	14,36	38,77	29,10	2,76	88,65	12876,61
Bukva	0,00	0,73	9,85	28,78	77,45	39,39	3,83	160,04	23245,68
Pl. Liš ari	0,00	0,07	1,90	5,06	4,01	1,81	0,36	13,21	1918,73
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,05	0,12	0,00	0,00	0,45	0,00	0,62	89,95
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,16	22,97
Liš ari	0,00	0,85	11,87	33,99	81,46	41,66	4,19	174,03	25277,34
Ukupno	0,00	0,97	15,42	48,36	120,23	70,76	6,95	262,68	38153,94

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,08	0,28	0,80	0,23	0,00	1,41	204,27
Liš ari	0,00	0,00	0,43	0,90	1,20	0,54	0,04	3,11	451,42
Ukupno	0,00	0,01	0,51	1,18	2,00	0,78	0,04	4,51	655,69

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,02	0,14	0,00	3,67	7,87	0,95	12,65	1837,37
Liš ari	0,00	0,00	0,00	2,31	4,03	3,71	0,00	10,05	1460,31
Ukupno	0,00	0,02	0,14	2,31	7,70	11,58	0,95	22,70	3297,68

e. Kvalitet drvne zalihe

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	15,6	41,1	43,3	39,0	38,3	22,7	0,0
Liš ari	8,5	27,5	64,0	29,4	22,2	48,4	0,0

f. Kvalitet doznane drvene mase

Vrsta drveća	Uzgojno-tehnička %			Tehnička %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	7,0	21,9	71,1	32,2	41,5	26,3	0,0
Lišari	0,0	0,0	100,0	6,9	26,8	66,3	0,0

g. Stanje prirodnog podmlatka

Vrsta drveća	Broj biljaka kom/ha				Podmladak		Način javljanja	
	Visina u cm		Do 5 cm Na 130	Ukupno	Oštećenje	Zastar	Pojedin	Grupno
	10-50	51-130					%	
Jela	1973,50	497,44	615,58	3086,52	0,00	9,76	65,85	31,71
Smrka	246,69	99,49	83,94	430,12	0,00	19,05	85,71	14,29
etinari	2220,19	596,92	699,52	3516,64	0,00	10,89	68,28	29,58
Bukva	1068,98	895,39	279,81	2244,18	0,00	0,00	73,08	26,92
Pl. lišari	0,00	0,00	27,98	27,98	0,00	0,00	100,00	0,00
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00
Lišari	1068,98	895,39	307,79	2272,16	0,00	0,00	48,38	51,62
Ukupno	3289,17	1492,31	1007,31	5788,80	0,00	6,62	60,47	38,23

Treba pošumiti na 0,00% površine gazdinske klase.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

Vrsta drveća	Šifra bolesti	Broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
Lišari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	0,02
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	0,02
Ukupno		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,32	0,01

Grupe suhih stabala nalaze se na 7,59 % površine gazdinske klase.

i. Procentualna raspodjela oštećenih stabala prema vrsti mehaničkog oštećenja

Vrsta drveća	Šifra oštećenja	Broj oštećenih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	10,00	6,25	0,00	1,56	1,89	0,00	5,19
	3	0,00	0,00	0,00	5,56	0,00	0,66	0,00	1,05
	ukupno	0,00	10,00	6,25	5,56	1,56	1,89	0,00	6,24
Lišari	1	0,00	0,00	0,00	2,90	0,00	5,45	0,00	0,69
	3	0,00	0,00	3,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89
	ukupno	0,00	0,00	3,13	2,90	0,00	5,45	0,00	1,58
Ukupno		0,00	4,17	3,75	3,45	0,90	3,70	0,00	3,20

Šumski red dobar na 91,06 % i loš na 8,94 % površine gazdinske klase.

GAZDINSKA KLASA 2117 - Degradirane sekundarne šume bukve u pojasu šuma bukve i jele na kalkomelanosolu, pretežno plitkom kalkokambisolu i njihovim kombinacijama i rendzinama na jedrim kre njacima i dolomitima i kristalastim dolomitima i laporcima.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	18c.	2,69
		da		-
		sve		2,69
ŠPP		ne		2,69
		da		-
		sve		2,69

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Degradirane šume bukve i obi nog graba (12d K² KS¹),
- Degradirane šume bukve sa obi nim grabom i kitnjakom (111d K¹ KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: bukva (66,19), gorski javor (6,15), obi ni grab (27,65).

Prosje ni bonitet: bukva (4,0), gorski javor (4,0), obi ni grab (4,0).

Stepen sklopa: 75,50 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Bukva	0,00	0,00	0,00	28,94	57,28	48,67	0,00	134,88	362,83
Pl. Liš ari	0,00	0,00	2,32	0,00	0,00	10,22	0,00	12,54	33,73
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,38	6,44	26,73	22,79	0,00	0,00	56,35	151,57
Liš ari	0,00	0,38	8,76	55,66	80,07	58,89	0,00	203,77	548,13
Ukupno	0,00	0,38	8,76	55,66	80,07	58,89	0,00	203,77	548,13

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari	0,00	0,00	0,53	2,40	3,44	1,26	0,00	7,62	20,50
Ukupno	0,00	0,00	0,53	2,40	3,44	1,26	0,00	7,62	20,50

d. Kvalitet drvne zalihe

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	80,8	19,2

GAZDINSKA KLASA 2122 - Degradirane sekundarne šume bukve u pojasu šuma bukve i jela na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama, na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i na kiselim eruptivnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	37c, 53a.	9,64
		da		-
		sve		9,64
ŠPP		ne		9,64
		da		-
		sve		9,64

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

-Degradirane iste bukove šume (11d S², 11d S² K²S², 11d S² KS¹),

-Degradirane šume bukve, jasike i breze (ili nekom od ove dvije heliofilne vrste) (18d S², 18d S² KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: jela (0,34), smr a (3,95), bukva (75,66), gorski javor (2,12), mlije (0,26), gorski brijest (0,17), obi ni grab (13,72), divlja kruška (1,02), iva (0,11), crna topola (1,81), obi na breza (0,83).

Prosje ni bonitet: jela (4,0), smr a (4,0), bukva (4,0), gorski javor (3,2), mlije (3,0), gorski brijest (5,0), obi ni grab (4,0), divlja kruška (4,0), iva (4,0), crna topola (5,0), obi na breza (4,0).

Stepen sklopa: 70,69 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	5,73
Smr a	0,00	0,00	0,63	0,00	4,36	1,83	0,00	6,83	65,84
etinari	0,00	0,00	1,23	0,00	4,36	1,83	0,00	7,42	71,57
Bukva	0,00	0,36	12,28	27,16	54,64	27,25	9,02	130,70	1259,96
Pl. Liš ari	0,00	0,36	4,04	0,00	0,00	0,00	0,00	4,40	42,45
Vo karice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,75	0,00	0,00	1,75	16,90
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	7,35	10,56	7,24	0,00	0,00	25,15	242,40
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,20	0,00	3,13	0,00	0,00	3,32	32,05
Liš ari	0,00	0,73	23,87	37,71	66,76	27,25	9,02	165,33	1593,76
Ukupno	0,00	0,73	25,09	37,71	71,12	29,08	9,02	172,75	1665,34

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari	0,00	0,06	0,45	0,30	1,57	0,45	0,12	2,95	28,46
Ukupno	0,00	0,06	0,45	0,30	1,57	0,45	0,12	2,95	28,46

d. Kvalitet drvene zalihe

Vrstadrve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	20,0	80,0	20,0	0,0	80,0	0,0
Liš ari	0,0	1,5	98,5	1,5	14,8	42,9	40,8

e. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	Broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
Liš ari	3	0,00	0,00	0,00	0,00	6,67	0,00	0,00	0,73
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	6,67	0,00	0,00	0,73
Ukupno		0,00	0,00	0,00	0,00	6,67	0,00	0,00	0,69

Šumski red dobar na 100,00 % i loš na 0,00 % površine gazdinske klase.

GAZDINSKA KLASA 3102 - Šumski zasadi smr e iste ili sa jelom, borovima, arišom i duglazijom sa procijenjenom drvnom masom na staništu sekundarnih šuma bukve na pretežno plitkom kalkokambisolu i kombinaciji plitkog kalkokambisola i kalkomelanosola i na rendzini, na jedrim kre nnjacima i dolomitima i kristalastim dolomitima.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	18d.	6,97
		da		-
		sve		6,97
ŠPP		ne		6,97
		da		-
		sve		6,97

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kultura smr e (Sk K^{1,2} i Sk K^{1,2}Re¹, Sk S²KS¹)
- Kultura smr e i bijelog bora (SB K^{1,2} i SB K²K^{1,2}).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Smr a (79,84), bijeli bor (1,92), bukva (9,00), gorski javor (2,89), obi ni grab (5,00), jasika (1,35).

Prosje ni bonitet: Smr a (2,0), bijeli bor (3,0), bukva (3,0), gorski javor (5,0), obi ni grab (4,0), jasika (4,0).

Stepen sklopa: 76,86 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Smr a	0,00	5,53	85,62	33,97	45,30	0,00	0,00	170,43	1187,90
Bijeli bor	0,00	1,24	2,85	0,00	0,00	0,00	0,00	4,09	28,50
etinari	0,00	6,77	88,48	33,97	45,30	0,00	0,00	174,52	1216,40
Bukva	0,00	5,24	13,97	0,00	0,00	0,00	0,00	19,21	133,87
Pl. Liš ari	0,00	2,98	3,19	0,00	0,00	0,00	0,00	6,17	43,02
Ostali tvrdi liš .	0,00	5,17	5,50	0,00	0,00	0,00	0,00	10,67	74,35
Ostali meki liš .	0,00	0,22	2,67	0,00	0,00	0,00	0,00	2,89	20,15
Liš ari	0,00	13,61	25,33	0,00	0,00	0,00	0,00	38,94	271,38
Ukupno	0,00	20,37	113,81	33,97	45,30	0,00	0,00	213,45	1487,78

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	Klase starosti		Ukupno	
	20-39		Po ha	U klasi
	Po ha	U klasi		
Smr a	170,43	1187,90	170,43	1187,90
Bijeli bor	4,09	28,50	4,09	28,50
etinari	174,52	1216,4	174,52	1216,4
Bukva	19,21	133,87	19,21	133,87
Pl.liš ari	6,17	43,02	6,17	43,02
Ost. tvrdi liš.	10,67	74,35	10,67	74,35
Ost. meki liš.	2,89	20,15	2,89	20,15
Liš ari	38,94	271,38	38,94	271,38
Ukupno	213,45	1487,78	213,45	1487,78
Površina	6,97		6,97	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj Površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,65	6,17	4,69	5,61	0,00	0,00	17,13	119,41
Liš ari	0,00	0,86	1,01	0,00	0,00	0,00	0,00	1,87	13,04
Ukupno	0,00	1,52	7,18	4,69	5,61	0,00	0,00	19,00	132,45

e. Kvalitet drvne zalihe

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	48,9	47,1	4,0	82,5	13,5	4,0	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

GAZDINSKA KLASA 3103 - Šumski zasadi smr e iste ili sa jelom borovima i arišom sa procijenjenom drvnom masom na staništu sekundarnih šuma bukve na pretežno dubokom distri nom kambisolu i kombinaciji dubokog distri nog kambisola, luvisola i pseudogleja na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	53b, 53c, 63d.	27,02
		da		-
		sve		27,02
03	Mehina Luka	ne	93h.	0,66
		da		-
		sve		0,66
ŠPP		ne		27,68
		da		-
		sve		27,68

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture smr e (Sk K² KS¹, Sk KS¹, Sk S², Sk S² KS¹),
- Kulture smr e i bora (SBk S², SBk S² K²S², SBk S² KS¹, SBk S² KS², SBk S² S^{1,2}),
- Kulture borova (Bk S², Bk S² KS¹),
- Kulture bora i smr e (BSk S²KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Smr a (60,19), bijeli bor (5,52), crni bor (9,32), duglazija (6,30), bukva (8,34), obi ni grab (6,48).

Prosje ni bonitet: Smr a (3,9), bijeli bor (4,0), crni bor (2,0), duglazija (3,6), bukva (4,4), obi ni grab (5,0).

Stepen sklopa: 66,79 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Smr a	0,00	0,00	19,37	45,59	5,72	0,00	0,00	70,68	1956,52
Bijeli bor	0,00	0,00	5,86	0,00	0,00	0,00	0,00	5,86	162,30
Crni bor	0,00	0,00	3,18	6,72	0,00	0,00	0,00	9,90	274,12
etinari	0,00	0,00	28,42	52,31	5,72	0,00	0,00	86,45	2392,94
Bukva	0,00	2,59	4,14	0,00	0,00	0,00	0,00	6,74	186,51
Ostali tvrdi liš .	0,00	5,85	7,26	0,00	0,00	0,00	0,00	13,11	362,83
Liš ari	0,00	8,44	11,40	0,00	0,00	0,00	0,00	19,85	549,34
Ukupno	0,00	8,44	39,83	52,31	5,72	0,00	0,00	106,30	2942,28

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	Klase starosti		Ukupno	
	40-59		Po ha	U klasi
	Po ha	U klasi		
Smr a	70,68	1956,52	70,68	1956,52
Bijeli bor	5,86	162,30	5,86	162,30
Crni bor	9,90	274,12	9,90	274,12
etinari	86,45	2392,94	86,45	2392,94
Bukva	6,74	186,51	6,74	186,51
Ost. tvrdi liš.	13,11	362,83	13,11	362,83
Liš ari	19,85	549,34	19,85	549,34
Ukupno	106,30	2942,28	106,30	2942,28
Površina	27,68		27,68	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj Površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	18,76
Liš ari	0,00	0,40	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	15,15
Ukupno	0,00	0,40	0,82	0,00	0,00	0,00	0,00	1,23	33,91

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj Površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,00	0,98	0,00	0,00	0,00	0,98	27,09
Liš ari	0,00	8,17	7,29	0,00	0,00	0,00	0,00	15,47	428,10
Ukupno	0,00	8,17	7,29	0,98	0,00	0,00	0,00	16,44	455,19

f. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	50,7	49,3	50,7	0,0	49,3	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
 Grupe suhih stabala nalaze se na 20,00 % površine gazdinske klase.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	Broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	3	0,00	0,00	0,00	14,29	0,00	0,00	0,00	1,24
	ukupno	0,00	0,00	0,00	14,29	0,00	0,00	0,00	1,24
Ukupno		0,00	0,00	0,00	14,29	0,00	0,00	0,00	0,62

Šumski red dobar na 74,29 % i loš na 25,71 % površine gazdinske klase.

GAZDINSKA KLASA 3130 - Šumski zasadi smr e iste ili sa jelom borovima i arišom bez procijenjene drvene mase na staništu sekundarnih šuma bukve na pretežno dubokom distri nom kambisolu i kombinaciji dubokog distri nog kambisola, luvisola i pseudogleja na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	52e, 53d, 53e.	2,82
		da		-
		sve		2,82
03	Mehina Luka	ne	5b.	1,19
		da		-
		sve		1,19
ŠPP		ne		4,01
		da		-
		sve		4,01

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture smr e (bez mase) (Sk S¹S^{1,2}, Sk S², Sk S²KS¹, Sk S² S^{1,2}, Sk S²KS¹).
- Kulture borova (bez mase) (Bk S²),
- Kulture bora i smr e (bez mase) (Bsk S²KS¹),
- Kulture smr e i bora (bez mase) (SBk S²).

GAZDINSKA KLASA 3203 - Šumski zasadi smr e iste ili sa jelom borovima i arišom i duglazijom sa procijenjenom drvnom masom na staništu šuma bukve i jele sa smr om na pretežno dubokom distri nom kambisolu i kombinaciji dubokog distri nog kambisola, luvisola i pseudogleja na silikatnim i silikatnokarbonatnim sedimentnim kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	36a, 37d.	3,54
		da		-
		sve		3,54
ŠPP		ne		3,54
		da		-
		sve		3,54

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture smr e (Sk S² KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na nemiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (1,02), smr a (33,85), bijeli bor (7,53), duglazija (34,78), bukva (8,52), obi ni grab (1,86), iva (4,61), obi na breza (5,84).

Prosje ni bonitet: Jela (5,0), smr a (4,5), bijeli bor (3,4), duglazija (3,0), bukva (4,0), obi ni grab (4,0), iva (4,0), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 85,23 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	2,72	0,00	0,00	0,00	0,00	2,72	9,63
Smr a	0,00	0,00	0,00	0,00	115,31	65,62	7,77	188,71	668,02
Bijeli bor	0,00	0,00	0,00	9,47	10,65	0,00	0,00	20,12	71,21
etinari	0,00	0,00	2,72	9,47	125,96	65,62	7,77	211,54	748,86
Bukva	0,00	0,00	0,00	12,02	10,74	0,00	0,00	22,76	80,57
Ostali tvrdi liš .	0,00	1,76	18,82	0,00	0,00	0,00	0,00	20,58	72,86
Ostali meki liš .	0,00	1,76	10,55	0,00	0,00	0,00	0,00	12,31	43,60
Liš ari	0,00	3,52	29,37	12,02	10,74	0,00	0,00	55,66	197,03
Ukupno	0,00	3,52	32,09	21,48	136,70	65,62	7,77	267,20	945,89

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	Klase starosti				Ukupno	
	20-39		40-59		Po ha	U klasi
	Po ha	U klasi	Po ha	U klasi		
Jela	3,93	9,6	0,00	0,0	2,72	9,6
Smr a	106,05	259,8	374,51	408,2	188,71	668,0
Bijeli bor	13,68	33,5	34,58	37,7	20,12	71,2
etinari	123,66	303,0	409,09	445,9	211,54	748,9
Bukva	32,88	80,6	0,00	0,0	22,76	80,6
Ost. tvrdi liš.	29,74	72,9	0,00	0,0	20,58	72,9
Ost. meki liš.	17,79	43,6	0,00	0,0	12,31	43,6
Liš ari	80,42	197,0	0,00	0,0	55,66	197,0
Ukupno	204,07	500,0	409,09	445,9	267,20	945,9
Površina	2,45		1,09		3,54	

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj Površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari	0,00	7,75	61,57	0,00	0,00	0,00	0,00	69,33	245,4
Ukupno	0,00	7,75	61,57	0,00	0,00	0,00	0,00	69,33	245,4

e. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

GAZDINSKA KLASA 3206 - Šumski zasadi bijelog bora isti ili sa primjesom crnog bora sa procijenjenom drvnom masom na staništima šuma bukve jele i smr e na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	57a.	10,00
		da	60c, 60d.	9,50
		sve		19,50
03	Mehina Luka	ne	11e.	0,45
		da		-
		sve		0,45
ŠPP		ne		10,45
		da		9,50
		sve		19,95

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture borova (Bk S², Bk S² KS¹),
- Kulture borova i smr e (BSk ²KS¹, BSk S², BSk S²K^{1,2}, BSk S²KS¹),
- Kulture smr e (Sk S²KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Smr a (4,28), bijeli bor (52,32), duglazija (1,04), bukva (5,48), hrast kitnjak (8,65), gorski javor (0,11), obi ni grab (27,45), divlja trešnja (0,17), obi na breza (0,51).

Prosje ni bonitet: Smr a (3,0), bijeli bor (4,9), duglazija (5,0), bukva (4,7), hrast kitnjak (4,0), gorski javor (4,0), obi ni grab (5,0), divlja trešnja (4,0), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 68,38 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Smr a	0,00	0,00	0,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,48	5,61
B. bor	0,00	0,00	14,09	8,52	0,00	0,00	0,00	22,62	261,69
etinari	0,00	0,00	14,58	8,52	0,00	0,00	0,00	23,10	267,3
Bukva	0,00	0,81	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71	19,79
Hrast kitnjak	0,00	1,26	2,78	0,00	0,00	0,00	0,00	4,04	46,76
Ostali tvrdi liš .	0,00	5,14	7,52	0,00	0,00	0,00	0,00	12,65	146,41
Liš ari	0,00	7,21	11,20	0,00	0,00	0,00	0,00	18,41	213,0
Ukupno	0,00	7,21	25,78	8,52	0,00	0,00	0,00	41,51	480,3

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	Klase starosti						Ukupno	
	20-39		40-59		Po ha	U klasi	Po ha	U klasi
	Po ha	U klasi	Po ha	U klasi				
Smr a	0,48	4,85	44,44	20,00	2,38	24,85		
Bijeli bor	22,62	226,18	40,42	18,19	23,38	244,37		
etinari	23,10	231,03	84,87	38,19	25,76	269,22		
Bukva	1,71	17,10	18,90	8,50	2,45	25,61		
Hrast kit.	4,04	40,42	0,00	0,00	3,87	40,42		
Plemeniti liš ari	0,00	0,00	1,10	0,50	0,05	0,50		
Vo karice	0,00	0,00	1,73	0,78	0,07	0,78		
Ost.tvrdi liš.	12,65	126,54	8,99	4,05	12,50	130,59		
Liš ari	18,41	184,06	30,72	13,83	18,94	197,89		
Ukupno	41,51	415,09	115,59	52,02	44,70	467,11		
Površina	10,00		0,45		10,45			

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,53	0,80	0,00	0,00	0,00	1,33	13,89
Liš ari	0,00	0,15	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	6,96
Ukupno	0,00	0,15	1,05	0,80	0,00	0,00	0,00	1,99	20,84

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari	0,00	3,34	10,12	0,00	0,00	0,00	0,00	13,47	140,71
Ukupno	0,00	3,34	10,12	0,00	0,00	0,00	0,00	13,47	140,71

f. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	26,5	73,5	30,9	0,0	69,1	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

g. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

GAZDINSKA KLASA 3225 - Šumski zasadi bijelog bora isti ili sa primjesom crnog bora bez procijenjene drvene mase na staništima šuma bukve jele i smr e na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	57b.	4,24
		da		-
		sve		4,24
ŠPP		ne		4,24
		da		-
		sve		4,24

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture borova (bez mase) (Bk S²),
- Kulture smr e (bez mase) (Sk S²).

GAZDINSKA KLASA 3407 - Šumski zasadi bijelog bora sa procijenjenom drvnom masom isti ili sa primjesom crnog bora, ariša i borovca u pojasu hrastovih šuma na pretežno dubokom distrsi nom kambisolu na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim magmatskim i metamorfnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	36b.	12,55
		da		-
		sve		12,55
ŠPP		ne		12,55
		da		-
		sve		12,55

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture borova (Bk S², Bk S²KS¹),
- Kulture bora i smr e (BSk S² KS¹),
- Kulture smr e i bora (SBk S²KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Smr a (22,99), bijeli bor (51,11), bukva (4,11), hrast kitnjak (5,43), obi ni grab (10,10), obi na breza (6,27).

Prosje ni bonitet: Smr a (4,0), bijeli bor (4,0), bukva (3,0), hrast kitnjak (4,0), obi ni grab (4,0), obi na breza (4,0).

Stepen sklopa: 73,09 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Smr a	0,00	0,00	10,89	12,05	0,00	0,00	0,00	22,94	287,92
Bijeli bor	0,00	0,00	22,31	24,37	4,32	0,00	0,00	51,00	640,10
etinari	0,00	0,00	33,20	36,43	4,32	0,00	0,00	73,95	928,02
Bukva	0,00	0,00	4,10	0,00	0,00	0,00	0,00	4,10	51,47
Hrast kitnjak	0,00	0,00	5,42	0,00	0,00	0,00	0,00	5,42	67,97
Ostali tvrdi liš .	0,00	1,53	14,80	0,00	0,00	0,00	0,00	16,33	204,97
Liš ari	0,00	1,53	24,32	0,00	0,00	0,00	0,00	25,85	324,41
Ukupno	0,00	1,53	57,52	36,43	4,32	0,00	0,00	99,80	1252,43

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	Klase starosti			
	20-39		ukupno	
	po ha	po ha	po ha	u klasi
Smr a	22,94	22,94	22,94	0,00
Bijeli bor	51,00	51,00	51,00	0,00
etinari	73,95	73,95	73,95	0,00
Bukva	4,10	4,10	4,10	0,00
Hrast kitnj.	5,42	5,42	5,42	0,00
Ostali tv.liš .	16,33	16,33	16,33	0,00
Liš ari	25,85	25,85	25,85	0,00
Ukupno	99,80	99,80	99,80	0,00
Površina	12,55		12,55	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	2,40	3,21	0,47	0,00	0,00	6,08	76,28
Liš ari	0,00	0,11	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	1,31	16,47
Ukupno	0,00	0,11	3,61	3,21	0,47	0,00	0,00	7,39	92,74

e. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	35,6	64,4	89,2	0,0	10,8	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	10,3	0,0	89,7	0,0

GAZDINSKA KLASA 4119 - *Izdana ke šume bukve, bukve i obi nog graba, obi nog graba u pojasu šuma bukve i jele i bukve i jele sa smr om na pretežno dubokom kalkokambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama na jedrim kre njacima i dolomitima.*

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	4d, 18e, 18f, 36c, 78c.	30,78
		da	70d, 70e, 70f.	2,83
		sve		33,61
ŠPP		ne		30,78
		da		2,83
		sve		33,61

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Izdana ke šume bukve (11n K^{1,2}, 11n K^{1,2}S², 11n K²KS¹),
- Izdana ke šume bukve i obi nog graba (12nK^{1,2}, 12n K²KS¹, 12n K²S¹, 12n S²KS¹),
- Izdana ke šume bukve i hrasta kitnjaka (14n K²KS¹).
- Izdana ke šume bukve sa obi nim grabom i kitnjakom (111n K^{1,2}S²).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (32,09), hrast kitnjak (0,60), gorski javor (8,43), gluha (2,39), gorski brijest (0,18), gorski jasen-bijeli (1,00), crni jasen (3,86), obi ni grab (50,66), crni grab (0,77).

Prosje ni bonitet: Bukva (3,8), hrast kitnjak (5,0), gorski javor (3,8), gluha (5,0), gorski brijest (5,0), gorski jasen-bijeli (4,0), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,2), crni grab (5,0).

Stepen sklopa: 69,65 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Bukva	0,00	9,97	15,94	8,74	3,53	1,12	0,00	39,31	1209,94
Hrast kitnjak	0,00	0,00	0,33	0,41	0,00	0,00	0,00	0,74	22,68
Pl. Liš ari	0,00	2,24	5,89	1,34	2,32	0,00	0,00	11,79	362,77
Ostali tvrdi liš .	0,00	18,23	45,77	5,68	0,99	0,00	0,00	70,67	2175,35
Liš ari	0,00	30,43	67,94	16,17	6,84	1,12	0,00	122,51	3770,75
Ukupno	0,00	30,43	67,94	16,17	6,84	1,12	0,00	122,51	3770,75

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari								2,45	75,41
Ukupno								2,45	75,41

GAZDINSKA KLASA 4120 - Sekundarne izdana ke šume bukve, bukve i obi nog graba, obi nog graba u pojasu šuma bukve i jele i bukve i jele sa smr om na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i na kiselim eruptivnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	53f.	6,75
		da	60e.	24,36
		sve		31,11
03	Mehina Luka	ne	93j.	10,20
		da		-
		sve		10,20
ŠPP		ne		16,95
		da		24,36
		sve		41,31

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Izdana ke šume bukve (11n S², 11n S² KS¹, 11n S² K²S², 11n S²KS¹).
- Izdana ke šume bukve i obi nog graba (12n S², 12n S² K¹S¹, 12n S² K²S², 12n S²KS¹, 12n S² KS², 12n S²),
- Izdana ke šume bukve i hrasta kitnjaka (14n S², 14n S²KS¹).
- Izdana ke šume bukve, jasike i breze (ili nekom od ove dvije heliofilne vrste) (18n S², 18n S²KS¹),
- Izdana ke šume bukve sa obi nim grabom i kitnjakom (11n S²KS¹),
- Izdana ke šume bukve sa obi nim grabom , brezom i jasikom (ili nekom od ove dvije heliofilne vrste) (112n S²).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (69,84), hrast kitnjak (5,30), gorski javor (4,49), klen (0,39), obi ni grab (15,35), divlja trešnja (0,43), iva (2,57), jasika (1,29), obi na breza (0,34).

Prosje ni bonitet: Bukva (4,0), hrast kitnjak (4,0), gorski javor (4,0), klen (5,0), obi ni grab (5,0), divlja trešnja (4,0), iva (4,0), jasika (4,0), obi na breza (4,0).

Stepen sklopa: 77,68 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Bukva	0,00	5,04	46,40	30,85	5,68	0,00	0,00	87,97	1491,04
Hrast kitnjak	0,00	0,69	5,99	0,00	0,00	0,00	0,00	6,68	113,17
Pl. Liš ari	0,00	0,00	5,66	0,00	0,00	0,00	0,00	5,66	95,95
Vo karice	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	9,12
Ostali tvrdi liš .	0,00	9,24	11,02	0,00	0,00	0,00	0,00	20,26	343,43
Ostali meki liš .	0,00	0,81	1,09	2,96	0,00	0,00	0,00	4,86	82,36
Liš ari	0,00	15,78	70,69	33,81	5,68	0,00	0,00	125,96	2135,07
Ukupno	0,00	15,78	70,69	33,81	5,68	0,00	0,00	125,96	2135,07

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari								2,52	42,70
Ukupno								2,52	42,70

GAZDINSKA KLASA 4409 - Mješovite izdana ke šume kitnjaka na pretežno dubokom distri nom kambisolu, kombinaciji dubokog distri nog kambisola sa luvisolom i pseudoglejem na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim magmatskim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	55e, 57d, 57e.	42,12
		da		-
		sve		42,12
ŠPP		ne		42,12
		da		-
		sve		42,12

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Izdana ke šume kitnjaka sa bukvom (54n S²KS¹),
- Izdana ke šume kitnjaka sa bukvom i obi nim grabom (55n S², 55n S² KS¹),
- Izdana ke šume kitnjaka i obi nog graba (531n S²KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (2,99), hrast lužnjak (0,26), hrast kitnjak (17,59), gluha (7,74), klen (1,23), obi ni grab (35,58), divlja kruška (7,81), divlja trešnja (7,56), crni grab (11,17), obi na breza (8,08).

Prosje ni bonitet: Bukva (4,0), hrast lužnjak (4,0), hrast kitnjak (4,1), gluha (4,0), klen (5,0), obi ni grab (5,0), divlja kruška (4,2), divlja trešnja (4,0), crni grab (5,0), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 69,16 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Bukva	0,00	0,00	3,21	0,00	0,00	0,00	0,00	3,21	135,23
Hrast kitnjak	0,00	1,99	13,00	3,88	0,00	0,00	0,00	18,86	794,58
Vo karice	0,00	0,00	8,14	8,35	0,00	0,00	0,00	16,49	694,59
Ostali tvrdi liš .	0,00	13,16	44,41	11,14	0,00	0,00	0,00	68,71	2893,89
Liš ari	0,00	15,15	68,76	23,37	0,00	0,00	0,00	107,27	4518,28
Ukupno	0,00	15,15	68,76	23,37	0,00	0,00	0,00	107,27	4518,28

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari								2,15	90,37
Ukupno								2,15	90,37

GAZDINSKA KLASA 6104 – *Goleti unutar montanih bukovich šuma na pretežno plitkom kalkokambisolu i kalkomelanosolu i njihovim kombinacijama na jedrim kre njacima i dolomitima.*

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne		-
		da	60f, 60g, 60h, 60i.	3,25
		sve		3,25
ŠPP		ne		-
		da		3,25
		sve		3,25

GAZDINSKA KLASA 6201 - *Goleti unutar šuma bukve jele i bukve i jele sa smr om na pretežno dubokom distri nom kambisolu i luvissolu i njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstatima.*

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
03	Mehina Luka	ne	93k.	2,91
		da		-
		sve		2,91
ŠPP		ne		2,91
		da		-
		sve		2,91

GAZDINSKA KLASA 7101 - Visoke iste šume liš ara, etinara i mješovite šume liš ara i etinara nepodesne za gospodarenje zbog ekstremnih orografskih i edafskih uslova na razli itim zemljištima i supstratima.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	32, 39b.	25,65
		da		-
		sve		25,65
ŠPP		ne		25,65
		da		-
		sve		25,65

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Šume bukve i jele sa smr om (22 K¹),
- Subalpinske šuma bukve sa primjesama jele i smr e (281 K¹, 281 K^{1,2}).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (1,70), smr a (7,56), tisa (0,51), bukva (74,98), gorski javor (6,01), mlje (1,00), gorski brijest (0,29), gorski jasen-bijeli (1,24), crni jasen (0,64), obi ni grab (5,28), crni grab (0,78).

Prosje ni bonitet: Jela (3,0), smr a (4,0), tisa (4,0), bukva (3,6), gorski javor (3,7), mlje (3,0), gorski brijest (4,0), gorski jasen-bijeli (3,0), crni jasen (5,0), obi ni grab (5,0), crni grab (5,0).

Stepen sklopa: 78,71 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	2,02	0,00	0,00	2,92	0,00	4,94	126,76
Smr a	0,00	0,00	0,00	0,00	14,53	2,41	0,00	16,94	434,41
etinari	0,00	0,00	2,02	0,00	14,53	5,32	0,00	21,88	561,17
Bukva	0,00	0,41	16,99	33,85	80,60	36,21	0,00	168,04	4310,34
Pl. liš ari	0,00	0,00	1,47	6,27	8,78	2,64	0,00	19,16	491,50
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,33	7,30	5,67	1,73	0,00	0,00	15,02	385,39
Liš ari	0,00	0,73	25,76	45,79	91,11	38,85	0,00	202,23	5187,22
Ukupno	0,00	0,73	27,78	45,79	105,64	44,17	0,00	224,11	5748,39

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari	0,00	0,00	1,30	1,24	1,30	0,24	0,00	4,08	104,71
Ukupno	0,00	0,00	1,30	1,24	1,30	0,24	0,00	4,08	104,71

GAZDINSKA KLASA 8000 – Uzurpacije.**1. Spisak sastojina i površina**

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
03	Mehina Luka	ne	57d.	0,48
		da		-
		sve		0,48
ŠPP		ne		0,48
		da		-
		sve		0,48

3.5.2.DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO KATEGORIJAMA ŠUMA

U narednom tabelarnom pregledu dati su podaci po užim kategorijama šuma.

a. Za uže kategorije visokih šuma sa prirodnom obnovom dati su slijede i podaci:

- spisak gazdinskih klasa, ukupna neminirana i minirana površina,
- prosje ni omjer smjese i bonitetni razred po vrstama drve a,
- prosje ni stepen sklopa,
- drvna zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- drvna zaliha po kvalitetnim klasama u %,
- zapreminski prirast po debljinskim klasama i vrstama drve a prosje no po 1 ha i na cijeloj površini,
- drvna masa stabala probne doznake po vrstama drve a i kvalitetnim klasama u %,
- podmladak po vrstama drve a, kvalitetu i na inu javljanja,
- relativni udjel površine koju treba pošumiti u cilju kompletiranja prirodne obnove sastojine,
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno.

b. Za uže kategorije visokih degradiranih šuma dati su sljede i podaci:

- spisak gazdinskih klasa, ukupna neminirana i minirana površina,
- prosje ni omjer smjese i bonitetni razred po vrstama drve a,
- prosje ni stepen sklopa,
- drvna zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- drvna zaliha po kvalitetnim klasama u %,
- zapreminski prirast po debljinskim klasama i vrstama drve a prosje no po 1 ha i na cijeloj površini,
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno.

c. Za uže kategorije šumskih kultura (zasada) prikazani su sljede i podaci:

- spisak gazdinskih klasa, ukupna neminirana i minirana površina,
- prosje ni omjer smjese i bonitetni razred po vrstama drve a,
- prosje ni stepen sklopa,
- drvna zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- struktura zalihe po starosnom klasama,
- drvna zaliha po kvalitetnim klasama u %,
- zapreminski prirast po debljinskim klasama i vrstama drve a prosje no po 1 ha i na cijeloj površini,
- drvna masa stabala probne doznake po vrstama drve a i kvalitetnim klasama u %,
- podmladak po vrstama drve a, kvalitetu i na inu javljanja,
- relativni udjel površine koju treba pošumiti u cilju kompletiranja prirodne obnove sastojine,
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno.

d. Za uže kategorije izdana kih šuma prikazani su sljede i podaci:

- spisak gazdinskih klasa sa ukupnom neminiranom i miniranom površinom,
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- zapreminski prirast za sve etinare i sve liš are po 1 ha i ukupno na cijeloj površini.

e. Za kategorije goleti unutar pojasa šuma dat je prikaz ukupne neminirane i minirane površine.

f. Za kategorije neproduktivnih površina u šumarskom pogledu prikazani su sljede i podaci:

- ukupna neminirana i minirana površina te u eš e obrasle i neobrasle površine,
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1ha i ukupno na cijeloj površini,
- zapreminski prirast po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini.

KATEGORIJA 1100 – VISOKE ŠUME BUKVE PRIMARNE I SEKUNDARNE

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
1113	8,09	8,09	0,00
1117	112,47	96,92	15,55
1122	79,82	68,00	11,82
Ukupno	200,38	173,01	27,37

2. Taksacijski elementi na neminiranoj površini

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (1,91), smr a (3,48), bukva (85,32), hrast kitnjak (0,09), gorski javor (4,31), mlije (1,25), klen (0,01), gorski brijest (0,50), gorski jasen-bijeli (0,43), crni jasen (0,03), obi ni grab (1,93), divlja kruška (0,10), jarebika (0,01), iva (0,01), jasika (0,01), crni grab (0,45), obi na breza (0,18).

Prosje ni bonitet: Jela (3,5), smr a (3,1), bukva (3,1), hrast kitnjak (4,1), gorski javor (3,5), mlije (2,3), klen (1,0), gorski brijest (3,2), gorski jasen-bijeli (3,2), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,5), divlja kruška (4,0), jarebika (4,0), iva (3,0), jasika (3,0), crni grab (4,0), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 75,99 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,15	0,91	0,17	2,65	0,35	0,00	4,23	731,76
Smr a	0,00	0,09	1,92	1,14	3,78	0,77	0,00	7,71	1333,69
etinari	0,00	0,24	2,83	1,32	6,43	1,12	0,00	11,94	2065,45
Bukva	0,00	0,95	19,77	44,03	92,56	30,01	1,66	188,97	32694,41
Hrast kitnjak	0,00	0,00	0,03	0,17	0,00	0,00	0,00	0,20	34,67
Pl. Liš ari	0,00	0,15	2,23	3,37	3,79	4,84	0,00	14,39	2488,97
Vo karice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21	0,00	0,00	0,21	36,90
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,06	1,29	2,91	0,10	0,00	0,00	4,36	754,92
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	1,99
Liš ari	0,00	1,17	23,33	50,47	96,68	34,85	1,66	208,15	36011,87
Ukupno	0,00	1,41	26,16	51,79	103,10	35,98	1,66	220,09	38077,32

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,07	0,02	0,14	0,00	0,00	0,23	39,35
Liš ari	0,00	0,04	0,54	0,98	1,69	0,59	0,02	3,85	666,15
Ukupno	0,00	0,04	0,60	1,00	1,83	0,59	0,02	4,08	705,50

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,33	0,00	0,00	1,01	0,00	1,33	230,79
Liš ari	0,00	0,00	1,06	9,65	9,57	10,42	0,47	31,16	5391,67
Ukupno	0,00	0,00	1,38	9,65	9,57	11,42	0,47	32,50	5622,45

e. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	15,6	30,5	53,9	21,3	43,0	35,7	0,0
Liš ari	2,8	24,3	72,8	13,8	29,2	55,2	1,8

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	0,0	100,0	0,0	54,0	46,0	0,0
Liš ari	0,0	1,9	98,1	4,8	20,5	63,5	11,2

g. Stanje prirodnog podmlatka

Vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	na 130					
Jela	175,57	0,00	0,00	175,57	0,00	0,00	88,89	11,11
Smr a	58,52	0,00	39,83	98,35	0,00	10,00	70,00	30,00
etinari	234,09	0,00	39,83	273,92	0,00	3,59	82,11	17,89
Bukva	585,24	672,66	557,60	1815,50	0,00	0,00	62,96	35,19
Hrast kitnjak	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00
Pl. Liš ari	468,19	35,40	219,06	722,65	0,00	0,00	81,25	18,75
Ostali tvrdi liš .	175,57	35,40	39,83	250,80	0,00	0,00	100,00	0,00
Liš ari	1229,00	743,47	816,49	2788,95	0,00	0,00	69,58	29,22
Ukupno	1463,09	743,47	856,31	3062,87	0,00	0,32	70,70	28,20

Treba pošumiti na 0,00 % površine uže kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
 Grupe suhih stabala se nalaze na 3,60 % površine uže kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	12,50	0,00	0,00	0,41
	3	0,00	0,00	9,09	0,00	0,00	0,00	0,00	4,07
	ukupno	0,00	0,00	9,09	0,00	12,50	0,00	0,00	4,47
Liš ari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	1,47	0,00	0,11
	3	0,00	0,00	0,50	7,09	4,33	14,71	0,00	1,92
	ukupno	0,00	0,00	0,50	7,09	5,29	16,18	0,00	2,03
Ukupno		0,00	0,00	1,35	6,94	5,56	15,94	0,00	2,15

Šumski red dobar na 91,93 % i loš 8,07 % površine uže kategorije.

KATEGORIJA 1200 – ŠUME BUKVE, JELE I SMR E PRIMARNE I SEKUNDARNE

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
1202	15,78	15,78	0,00
1203	41,34	41,34	0,00
1210	145,25	145,25	0,00
Ukupno	202,37	202,37	0,00

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (24,37), smr a (5,65), bijeli bor (0,09), crni bor (0,20), velikolisna lipa (0,04), bukva (63,53), crnika (0,04), gorski javor (4,89), mlje (0,16), gluha (0,13), gorski brijest (0,30), vez (0,07), gorski jasen-bijeli (0,05), obi ni grab (0,08), divlja kruška (0,14), jarebika (0,16), iva (0,04).

Prosje ni bonitet: Jela (3,5), smr a (3,5), bijeli bor (3,0), crni bor (1,4), velikolisna lipa (4,0), bukva (3,4), crnika (3,0), gorski javor (2,7), mlje (3,0), gluha (3,9), gorski brijest (2,9), vez (4,0), gorski jasen-bijeli (2,5), obi ni grab (2,0), divlja kruška (5,0), jarebika (1,0), iva (3,0).

Stepen sklopa: 75,39 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,16	3,08	10,46	33,38	19,90	1,80	68,79	13920,52
Smr a	0,00	0,01	0,88	3,76	7,31	3,98	0,00	15,95	3227,04
B. Bor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	50,78
C. Bor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21	0,36	0,57	115,38
etinari	0,00	0,17	3,96	14,22	40,70	24,34	2,16	85,55	17313,72
Bukva	0,00	0,74	12,17	35,50	81,73	46,06	3,13	179,32	36289,94
Pl. Liš ari	0,00	0,06	2,15	5,18	5,30	2,68	0,26	15,64	3164,28
Vo karice	0,00	0,00	0,04	0,13	0,00	0,23	0,00	0,41	82,09
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,05	0,29	0,14	0,34	0,32	0,00	1,14	231,11
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,08	0,15	0,00	0,00	0,00	0,23	45,59
Liš ari	0,00	0,85	14,73	41,11	87,37	49,29	3,39	196,73	39813,02
Ukupno	0,00	1,03	18,68	55,33	128,07	73,63	5,55	282,29	57126,74

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,11	0,25	0,83	0,21	0,00	1,40	284,3
Liš ari	0,00	0,01	0,46	1,15	1,46	0,53	0,03	3,63	734,0
Ukupno	0,00	0,01	0,57	1,40	2,29	0,73	0,03	5,03	1018,3

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,01	0,23	1,10	3,91	6,45	0,97	12,68	2567,0
Liš ari	0,00	0,01	0,60	3,38	7,87	6,38	0,34	18,58	3759,8
Ukupno	0,00	0,02	0,83	4,48	11,78	12,84	1,31	31,26	6326,8

e. Kvalitet drvne zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	12,3	47,2	40,5	43,4	32,1	24,4	0,4
Liš ari	6,3	34,5	59,2	28,2	28,2	43,6	0,0

f. Kvalitet dozna ene drvne mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	3,7	28,0	68,3	22,4	44,7	32,3	0,6
Liš ari	0,0	13,9	86,1	9,6	45,0	45,4	0,0

g. Stanje prirodnog podmlatka

Vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
Jela	1353,36	654,96	383,76	2392,08	0,00	8,22	58,90	39,73
Smr a	135,34	54,58	46,05	235,97	0,00	17,39	86,96	13,04
etinari	1488,69	709,54	429,82	2628,05	0,00	9,04	61,42	37,33
Bukva	1578,92	682,25	168,86	2430,02	0,00	0,00	42,31	57,69
Pl. Liš ari	270,67	81,87	15,35	367,89	0,00	0,00	79,31	17,24
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00
Liš ari	1849,59	764,12	184,21	2797,92	0,00	0,00	47,51	52,10
Ukupno	3338,28	1473,66	614,02	5425,96	0,00	4,38	54,25	44,94

Treba pošumiti na 0,00 % površine uže kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
 Grupe suhih stabala nalaze se na 3,60 % površine uže kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	Ukupno
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	12,50	0,00	0,00	0,40
	3	0,00	0,00	9,09	0,00	0,00	0,00	0,00	4,07
	ukupno	0,00	0,00	9,09	0,00	12,50	0,00	0,00	4,47
Liš ari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	1,47	0,00	0,11
	3	0,00	0,00	0,50	7,09	4,33	14,71	0,00	1,92
	ukupno	0,00	0,00	0,50	7,09	5,29	16,18	0,00	1,49
Ukupno		0,00	0,00	1,35	6,94	5,56	15,94	0,00	2,15

Šumski red dobar na 91,93 % i loš na 8,07 % površine uže kategorije.

KATEGORIJA 2100 – VISOKE DEGRADIRANE ŠUME BUKVE

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
2117	2,69	2,69	0,00
2122	9,64	9,64	0,00
Ukupno	12,33	12,33	0,00

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: jela (0,26), smr a (2,97), bukva (73,31), gorski javor (3,12), mlje (0,20), gorski brijest (0,13), obi ni grab (17,17), divlja kruška (0,76), iva (0,09), crna topola (1,36), obi na breza (0,63).

Prosje ni bonitet: jela (4,0), smr a (4,0), bukva (4,0), gorski javor (3,6), mlje (3,0), gorski brijest (5,0), obi ni grab (4,0), divlja kruška (4,0), iva (4,0), crna topola (5,0), obi na breza (4,0).

Stepen sklopa: 71,74 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	0,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,47	5,73
Smr a	0,00	0,00	0,50	0,00	3,41	1,43	0,00	5,34	65,84
etinari	0,00	0,00	0,96	0,00	3,41	1,43	0,00	5,80	71,57
Bukva	0,00	0,28	9,60	27,54	55,21	31,92	7,05	131,61	1622,78
Pl. Liš ari	0,00	0,28	3,66	0,00	0,00	2,23	0,00	6,18	76,18
Vo karice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,37	0,00	0,00	1,37	16,90
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,08	7,15	14,08	10,63	0,00	0,00	31,95	393,98
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,15	0,00	2,45	0,00	0,00	2,60	32,05
Liš ari	0,00	0,65	20,57	41,63	69,66	34,15	7,05	173,71	2141,90
Ukupno	0,00	0,65	21,53	41,63	73,07	35,58	7,05	179,52	2213,47

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari	0,00	0,05	0,46	0,76	1,98	0,63	0,09	3,97	48,9
Ukupno	0,00	0,05	0,46	0,76	1,98	0,63	0,09	3,97	48,9

d. Kvalitet drvene zalihe

Vrstadrve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	20,0	80,0	20,0	0,0	80,0	0,0
Liš ari	0,0	1,2	98,8	1,2	11,3	51,8	35,7

e. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	Broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
Liš ari	3	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,56
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,56
Ukupno		0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,53

Šumski red dobar na 100,00 % i loš na 0,00 % površine gazdinske klase.

KATEGORIJA 3100 – ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) U POJASU ŠUMA BUKVE

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
3102	6,97	6,97	0,00
3103	27,68	27,68	0,00
3130	4,01	4,01	0,00
Ukupno	38,66	38,66	0,00

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Smr a (66,79), bijeli bor (4,31), crni bor (6,19), duglazija (4,19), bukva (7,23), gorski javor (0,97), obi ni grab (9,87), jasika (0,45).

Prosje ni bonitet: Smr a (3,1), bijeli bor (3,9), crni bor (2,0), duglazija (3,6), bukva (3,8), gorski javor (5,0), obi ni grab (4,8), jasika (4,0).

Stepen sklopa: 68,82 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Smr a	0,00	1,11	32,70	43,26	13,68	0,00	0,00	90,75	3144,42
B. Bor	0,00	0,25	5,26	0,00	0,00	0,00	0,00	5,51	190,80
C.bor	0,00	0,00	2,54	5,37	0,00	0,00	0,00	7,91	274,12
etinari	0,00	1,36	40,50	48,62	13,68	0,00	0,00	104,17	3609,34
Bukva	0,00	3,13	6,12	0,00	0,00	0,00	0,00	9,25	320,38
Pl. Liš ari	0,00	0,60	0,64	0,00	0,00	0,00	0,00	1,24	43,02
Ostali tvrdi liš .	0,00	5,71	6,91	0,00	0,00	0,00	0,00	12,62	437,18
Ostali meki liš .	0,00	0,04	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	20,15
Liš ari	0,00	9,48	14,21	0,00	0,00	0,00	0,00	23,69	820,72
Ukupno	0,00	10,84	54,71	48,62	13,68	0,00	0,00	127,85	4430,06

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti				ukupno	
	20-39		40-59			
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Smr a	170,43	1187,90	70,68	1956,52	90,75	3144,42
B.bor	4,09	28,50	5,86	162,30	5,51	190,80
C.bot	0,00	0,00	9,90	274,12	7,91	274,12
etinari	174,52	1216,40	86,45	2392,94	104,17	3609,34
Bukva	19,21	133,87	6,74	186,51	9,25	320,38
Pl.liš ari	6,17	43,02	0,00	0,00	1,24	43,02
Ost.tvrđi liš.	10,67	74,35	13,11	362,83	12,62	437,18
Ost.meki liš.	2,89	20,15	0,00	0,00	0,58	20,15
Liš ari	38,94	271,38	19,85	549,34	23,69	820,72
Ukupno	213,45	1487,78	106,30	2942,28	127,85	4430,06
Površina	6,97		27,68		34,65	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,13	1,78	0,94	1,13	0,00	0,00	3,99	138,2
Liš ari	0,00	0,50	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81	28,2
Ukupno	0,00	0,63	2,10	0,94	1,13	0,00	0,00	4,80	166,4

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,00	0,78	0,00	0,00	0,00	0,78	27,1
Liš ari	0,00	6,53	5,83	0,00	0,00	0,00	0,00	12,36	428,1
Ukupno	0,00	6,53	5,83	0,78	0,00	0,00	0,00	13,14	455,2

f. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	30,0	48,5	21,5	70,2	8,3	21,5	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
 Grupe suhih stabala nalaze se na 12,50 % površine uže kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-70	70>	
etinari	3	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	1,49
	ukupno	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	1,49
Ukupno		0,00	0,00	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,81

Šumski red dobar na 87,50 % i loš na 12,50 % površine uže kategorije.

KATEGORIJA 3200 – ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) U POJASU ŠUMA BUKVE, JELE I SMR E

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
3203	3,54	3,54	0,00
3206	19,95	10,45	9,50
3225	4,24	4,24	0,00
Ukupno	27,73	18,23	9,50

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,68), smr a (25,41), bijeli bor (22,33), duglazija (23,62), bukva (7,51), hrast kitnjak (2,86), gorski javor (0,04), obi ni grab (10,32), divlja trešnja (0,06), iva (3,09), obi na breza (4,08).

Prosje ni bonitet: Jela (5,0), smr a (4,5), bijeli bor (4,6), duglazija (3,0), bukva (4,2), hrast kitnjak (4,0), gorski javor (4,0), obi ni grab (4,9), divlja trešnja (4,0), iva (4,0), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 72,64 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	0,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,69	9,63
Smr a	0,00	0,00	1,04	0,74	29,18	16,61	1,97	49,53	692,87
B. Bor	0,00	0,00	10,84	9,03	2,69	0,00	0,00	22,56	315,58
etinari	0,00	0,00	12,56	9,76	31,87	16,61	1,97	72,77	1018,08
Bukva	0,00	0,67	1,00	3,20	2,72	0,00	0,00	7,59	106,17
Hrast kitnjak	0,00	0,90	1,99	0,00	0,00	0,00	0,00	2,89	40,42
Plemeniti liš .	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,50
Vo karice	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,78
Ostali tvrdi liš .	0,00	4,12	10,43	0,00	0,00	0,00	0,00	14,54	203,45
Ostali meki liš .	0,00	0,45	2,67	0,00	0,00	0,00	0,00	3,12	43,60
Liš ari	0,00	6,20	16,12	3,20	2,72	0,00	0,00	28,23	394,92
Ukupno	0,00	6,20	28,68	12,96	34,59	16,61	1,97	101,00	1412,99

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti				ukupno	
	20-39		40-59			
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Jela	0,77	9,63	0,00	0,00	0,69	9,63
Smr a	21,26	264,66	278,06	428,21	49,53	692,87
B.bor	20,86	259,70	36,29	55,89	22,56	315,58
etinari	42,89	533,98	314,35	484,10	72,77	1018,08
Bukva	7,84	97,67	5,52	8,50	7,59	106,17
Hrast kitnjak	3,25	40,42	0,00	0,00	2,89	40,42
Pl.liš ari	0,00	0,00	0,32	0,50	0,04	0,50
Vo karice	0,00	0,00	0,51	0,78	0,06	0,78
Ost.tvrđi liš.	16,02	199,41	2,63	4,05	14,54	203,45
Ost.meki liš.	3,50	43,60	0,00	0,00	3,12	43,60
Liš ari	30,61	381,09	8,98	13,83	28,23	394,92
Ukupno	73,50	915,07	323,33	497,92	101,00	1412,99
Površina	12,50		1,50		14,00	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,39	0,60	0,00	0,00	0,00	0,99	13,9
Liš ari	0,00	0,11	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	6,9
Ukupno	0,00	0,11	0,78	0,60	0,00	0,00	0,00	1,49	20,8

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari	0,00	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21	2,9
Ukupno	0,00	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21	2,9

f. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	56,0	44,0	58,6	0,0	41,4	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	76,1	23,9

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	58,0	42,0

KATEGORIJA 3400 – ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) U POJASU ŠUMA HRASTOVA

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
3407	12,55	12,55	0,00
Ukupno	12,55	12,55	0,00

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture borova (Bk S², Bk S²KS¹),
- Kulture bora i smr e (BSk S² KS¹),
- Kulture smr e i bora (SBk S²KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Smr a (22,99), bijeli bor (51,11), bukva (4,11), hrast kitnjak (5,43), obi ni grab (10,10), obi na breza (6,27).

Prosje ni bonitet: Smr a (4,0), bijeli bor (4,0), bukva (3,0), hrast kitnjak (4,0), obi ni grab (4,0), obi na breza (4,0).

Stepen sklopa: 73,09 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
smr a	0,00	0,00	10,89	12,05	0,00	0,00	0,00	22,94	287,92
bijeli bor	0,00	0,00	22,31	24,37	4,32	0,00	0,00	51,00	640,10
etinari	0,00	0,00	33,20	36,43	4,32	0,00	0,00	73,95	928,02
Bukva	0,00	0,00	4,10	0,00	0,00	0,00	0,00	4,10	51,47
Hrast kitnjak	0,00	0,00	5,42	0,00	0,00	0,00	0,00	5,42	67,97
Ostali tvrdi liš .	0,00	1,53	14,80	0,00	0,00	0,00	0,00	16,33	204,97
Liš ari	0,00	1,53	24,32	0,00	0,00	0,00	0,00	25,85	324,41
Ukupno	0,00	1,53	57,52	36,43	4,32	0,00	0,00	99,80	1252,43

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

vrste drve a	klase starosti			
	20-39		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Smr a	22,94	287,9	22,94	287,9
Bijeli bor	51,00	640,1	51,00	640,1
etinari	73,95	928,0	73,95	928,0
Bukva	4,10	51,5	4,10	51,5
Hrast kitnj.	5,42	68,0	5,42	68,0
Ostali tv.liš .	16,33	204,9	16,33	204,9
Liš ari	25,85	324,4	25,85	324,4
Ukupno	99,80	1252,4	99,80	1252,4
Površina	12,55		12,55	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	2,40	3,21	0,47	0,00	0,00	6,08	76,28
Liš ari	0,00	0,11	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	1,31	16,47
Ukupno	0,00	0,11	3,61	3,21	0,47	0,00	0,00	7,39	92,74

e. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	35,6	64,4	89,2	0,0	10,8	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	10,3	0,0	89,7	0,0

KATEGORIJA 4100 – IZDANA KE ŠUME BUKVE PRIMARNE I SEKUNDARNE**1. Spisak gazdinskih klasa i površina**

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
4119	33,61	30,78	2,83
4120	41,31	16,95	24,36
Ukupno	74,92	47,73	27,19

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (45,73), hrast kitnjak (2,30), gorski javor (7,01), gluha (1,53), klen (0,14), gorski brijest (0,12), gorski jasen-bijeli (0,64), crni jasen (2,46), obi ni grab (37,90), divlja trešnja (0,15), iva (0,93), jasika (0,47), crni grab (0,49), obi na breza (0,12).

Prosje ni bonitet: Bukva (3,9), hrast kitnjak (4,2), gorski javor (3,8), gluha (5,0), klen (5,0), gorski brijest (5,0), gorski jasen-bijeli (4,0), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,3), divlja trešnja (4,0), iva (4,0), jasika (4,0), crni grab (5,0), obi na breza (4,0).

Stepen sklopa: 72,50 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Bukva	0,00	8,22	26,76	16,59	4,30	0,72	0,00	56,59	2700,98
Hrast kitnjak	0,00	0,24	2,34	0,26	0,00	0,00	0,00	2,85	135,85
Pl. Liš ari	0,00	1,44	5,81	0,86	1,49	0,00	0,00	9,61	458,72
Vo karice	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19	9,12
Ostali tvrdi liš .	0,00	15,04	33,43	3,66	0,64	0,00	0,00	52,77	2518,78
Ostali meki liš .	0,00	0,29	0,39	1,05	0,00	0,00	0,00	1,73	82,36
Liš ari	0,00	25,23	68,92	22,43	6,43	0,72	0,00	123,73	5905,81
Ukupno	0,00	25,23	68,92	22,43	6,43	0,72	0,00	123,73	5905,81

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari								2,47	118,12
Ukupno								2,47	118,12

KATEGORIJA 4400 – IZDANA KE ŠUME HRASTOVA

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
4409	42,12	42,12	0,00
Ukupno	42,12	42,12	0,00

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (2,99), lužnjak (0,26), kitnjak (17,59), gluha (7,74), klen (1,23), obi ni grab (35,58), divlja kruška (7,81), divlja trešnja (7,56), crni grab (11,17), obi na breza (8,08).

Prosje ni bonitet: Bukva (4,0), lužnjak (4,0), kitnjak (4,1), gluha (4,0), klen (5,0), obi ni grab (5,0), divlja kruška (4,2), divlja trešnja (4,0), crni grab (5,0), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 69,16 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Bukva	0,00	0,00	3,21	0,00	0,00	0,00	0,00	3,21	135,23
Hrast kitnjak	0,00	1,99	13,00	3,88	0,00	0,00	0,00	18,86	794,58
Vo karice	0,00	0,00	8,14	8,35	0,00	0,00	0,00	16,49	694,59
Ostali tvrdi liš .	0,00	13,16	44,41	11,14	0,00	0,00	0,00	68,71	2893,89
Liš ari	0,00	15,15	68,76	23,37	0,00	0,00	0,00	107,27	4518,28
Ukupno	0,00	15,15	68,76	23,37	0,00	0,00	0,00	107,27	4518,28

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari								2,15	90,37
Ukupno								2,15	90,37

KATEGORIJA 6100 – GOLETI UNUTAR MONTANIH BUKOVIH ŠUMA

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
6104	3,25	0,00	3,25
Ukupno	3,25	0,00	3,25

KATEGORIJA 6200 – GOLETI UNUTAR ŠUMA BUKVE I JELE I BUKVE I JELE SA SMR OM

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
6201	2,91	2,91	0,00
Ukupno	2,91	2,91	0,00

KATEGORIJA 7100 - VISOKE ŠUME NEPODESNE ZA GOSPODARENJE

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
7101	25,65	25,65	0,00
Ukupno	25,65	25,65	0,00

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Šume bukve i jele sa smr om (22 K¹),
- Subalpinske šuma bukve sa primjesama jele i smr e (281 K¹, 281 K^{1,2}).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (1,70), smr a (7,56), tisa (0,51), bukva (74,98), gorski javor (6,01), mlje (1,00), gorski brijest (0,29), gorski jasen-bijeli (1,24), crni jasen (0,64), obi ni grab (5,28), crni grab (0,78).

Prosje ni bonitet: Jela (3,0), smr a (4,0), tisa (4,0), bukva (3,6), gorski javor (3,7), mlje (3,0), gorski brijest (4,0), gorski jasen-bijeli (3,0), crni jasen (5,0), obi ni grab (5,0), crni grab (5,0).

Stepen sklopa: 78,71 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	2,02	0,00	0,00	2,92	0,00	4,94	126,76
Smr a	0,00	0,00	0,00	0,00	14,53	2,41	0,00	16,94	434,41
etinari	0,00	0,00	2,02	0,00	14,53	5,32	0,00	21,88	561,17
Bukva	0,00	0,41	16,99	33,85	80,60	36,21	0,00	168,04	4310,34
Pl. liš ari	0,00	0,00	1,47	6,27	8,78	2,64	0,00	19,16	491,50
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,33	7,30	5,67	1,73	0,00	0,00	15,02	385,39
Liš ari	0,00	0,73	25,76	45,79	91,11	38,85	0,00	202,23	5187,22
Ukupno	0,00	0,73	27,78	45,79	105,64	44,17	0,00	224,11	5748,39

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari	0,00	0,00	1,30	1,24	1,30	0,24	0,00	4,08	104,71
Ukupno	0,00	0,00	1,30	1,24	1,30	0,24	0,00	4,08	104,71

KATEGORIJA 8000 – UZURPACIJE

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
8000	0,48	0,48	0,00
Ukupno	0,48	0,48	0,00

3.5.3.DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO URE AJNIM JEDINICAMA

U narednom tabelarnom pregledu dati su podaci o drvnim zalihama, zapreminskom prirastu i ostalim taksacijskim elementima za slijede e ure ajne jedinice:

- šumsko-gospodarsko podru je,
- gospodarske jedinice,
- op ine.

a. Za šire kategorije visokih šuma sa prirodnom obnovom dati su slijede i podaci:

- ukupna površina : minirana i neminirana,
- drvna zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- zapreminski prirast po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- drvna zaliha po kvalitetnim klasama u %,
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno.

b. Za šire kategorije visokih degradiranih šuma dati su slijede i podaci:

- ukupna površina : minirana i neminirana,
- drvna zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- zapreminski prirast po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- relativni udjel površine koju treba pošumiti u cilju kompletiranja prirodne obnove sastojine,

c. Za šire kategorije šumskih kultura (zasada) dati su slijede i podaci:

- ukupna površina : minirana i neminirana,
- drvna zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- zapreminski prirast po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- struktura zalihe po starosnim klasama
- zapreminski prirast po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- drvna zaliha po kvalitetnim klasama u %,
- drvna masa stabala probne doznake po vrstama drve a i kvalitetnim klasama u %,
- pomladak po vrstama drve a, kvalitetu i na inu javljanja,
- relativni udjel površine koju treba pošumiti u cilju kompletiranja prirodne obnove sastojine,
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno.

d. Za šire kategorije izdana kih šuma prikazani su slijede i podaci:

- ukupna neminirana i minirana površina,
- drvna zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- zapreminski prirast za sve etinare i sve liš are po 1 ha i ukupno na cijeloj površini.

e. Za kategorije šibljaka dat je prikaz ukupne neminirane i minirane površine.

f. Za kategorije goleti ispod gornje granice privredne šume dat je prikaz ukupne neminirane i minirane površine.

g. Za kategorije neproduktivnih površina u šumarskom pogledu prikazana je ukupna neminirana i minirana površina.

3.5.3.1. DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI ZA ŠUMSKOPRIVREDNO PODRUJE

VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM (1000)

Ukupna površina visokih šuma sa prirodnom obnovom za šumskoprivredno područje "Igmansko" iznosi 402,75 ha, od toga neminirana površina iznosi 375,38 ha, a minirana 27,37 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (15,35), smr a (4,78), bijeli bor (0,05), crni bor (0,12), velikolisna lipa (0,02), bukva (72,27), hrast kitnjak (0,04), crnika (0,03), gorski javor (4,65), mlije (0,60), gluha (0,08), klen (0,01), gorski brijest (0,38), vez (0,04), gorski jasen-bijeli (0,20), crni jasen (0,01), obi ni grab (0,82), divlja kruška (0,01), jarebika (0,10), iva (0,02), jasika (0,01), crni grab (0,18), obi na breza (0,07).

Prosje ni bonitet: Jela (3,5), smr a (3,3), bijeli bor (3,0), crni bor (1,4), velikolisna lipa (4,0), bukva (3,2), hrast kitnjak (4,1), crnika (3,0), gorski javor (3,0), mlije (2,4), gluha (3,9), klen (1,0), gorski brijest (3,1), vez (4,0), gorski jasen-bijeli (3,1), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,3), divlja kruška (4,7), jarebika (1,2), iva (3,0), jasika (3,0), crni grab (4,0), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 75,67 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,16	2,08	5,72	19,22	10,89	0,97	39,03	14652,28
Smr a	0,00	0,05	1,36	2,55	5,69	2,50	0,00	12,15	4560,73
B. Bor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,14	50,78
C. Bor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,20	0,31	115,38
etinari	0,00	0,20	3,44	8,27	24,90	13,64	1,17	51,63	19379,17
Bukva	0,00	0,84	15,67	39,43	86,72	38,66	2,45	183,77	68984,36
Hrast kitnjak	0,00	0,00	0,01	0,08	0,00	0,00	0,00	0,09	34,67
Pl. Liš ari	0,00	0,10	2,19	4,35	4,61	3,68	0,14	15,06	5653,26
Vo karice	0,00	0,00	0,02	0,07	0,10	0,12	0,00	0,32	119,00
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,06	0,98	1,66	0,40	0,17	0,00	3,28	1230,06
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,05	0,08	0,00	0,00	0,00	0,13	47,58
Liš ari	0,00	1,00	18,93	45,67	91,83	42,64	2,59	202,65	76068,92
Ukupno	0,00	1,20	22,36	53,94	116,73	56,28	3,75	254,27	95448,09

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,09	0,14	0,51	0,11	0,00	0,86	323,62
Liš ari	0,00	0,02	0,49	1,07	1,56	0,56	0,02	3,73	1400,17
Ukupno	0,00	0,02	0,58	1,21	2,08	0,67	0,02	4,59	1723,78

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,01	0,28	0,59	2,11	3,94	0,52	7,45	2797,76
Liš ari	0,00	0,00	0,81	6,27	8,66	8,24	0,40	24,38	9151,52
Ukupno	0,00	0,01	1,08	6,86	10,77	12,18	0,92	31,83	11949,28

e. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	12,5	46,3	41,2	42,3	32,6	25,0	0,1
Liš ari	4,6	29,6	65,8	21,3	28,7	49,1	0,9

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	3,6	27,0	69,4	21,5	45,2	32,9	0,4
Liš ari	0,0	7,2	92,8	6,9	31,2	55,6	6,3

g. Stanje prirodnog podmlatka

Vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
Jela	840,67	369,86	216,71	1427,25	0,00	7,32	62,20	36,59
Smr a	101,90	30,82	43,34	176,06	0,00	15,15	81,82	18,18
etinari	942,57	400,68	260,06	1603,31	0,00	8,18	64,35	34,56
Bukva	1146,37	678,07	338,07	2162,52	0,00	0,00	50,76	48,48
Hrast kitnjak	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00
Pl. Liš ari	356,65	61,64	104,02	522,32	0,00	0,00	80,00	17,78
Ostali tvrdi liš .	76,42	15,41	17,34	109,17	0,00	0,00	100,00	0,00
Liš ari	1579,45	755,13	459,43	2794,01	0,00	0,00	58,39	40,71
Ukupno	2522,02	1155,81	719,49	4397,32	0,00	2,98	60,56	38,47

Treba pošumiti na 0,00 % površine šire kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

Vrsta drve a	Šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	ukupno
Liš ari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,67	0,01
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,67	0,01
Ukupno		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,31	0,00

Grupe suhih stabala nalaze se na 8,63 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	3,57	1,25	2,44	1,55	1,49	0,00	2,31
	2	0,00	0,00	1,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45
	3	0,00	0,00	3,75	4,88	0,78	0,00	0,00	2,07
	ukupno	0,00	3,57	6,25	7,32	2,33	1,49	0,00	4,84
Liš ari	1	0,00	0,00	0,00	1,05	0,73	2,05	0,00	0,28
	3	0,00	0,00	1,55	3,83	2,68	5,13	0,00	1,55
	ukupno	0,00	0,00	1,55	4,88	3,41	7,18	0,00	1,82
Ukupno		0,00	0,73	2,35	5,18	3,15	5,73	0,00	2,43

Šumski red dobar na 87,74 % i loš na 12,26 % površine šire kategorije.

VISOKE DEGRADIRANE ŠUME (2000)

Ukupna površina visokih degradiranih šuma za šumskoprivredno podru je "Igmansko" iznosi 12,33 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: jela (0,26), smr a (2,97), bukva (73,31), gorski javor (3,12), mlje (0,20), gorski brijest (0,13), obi ni grab (17,17), divlja kruška (0,76), iva (0,09), crna topola (1,36), obi na breza (0,63).

Prosje ni bonitet: jela (4,0), smr a (4,0), bukva (4,0), gorski javor (3,6), mlje (3,0), gorski brijest (5,0), obi ni grab (4,0), divlja kruška (4,0), iva (4,0), crna topola (5,0), obi na breza (4,0).

Stepen sklopa: 71,74 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	0,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,47	5,73
Smr a	0,00	0,00	0,50	0,00	3,41	1,43	0,00	5,34	65,84
etinari	0,00	0,00	0,96	0,00	3,41	1,43	0,00	5,80	71,57
Bukva	0,00	0,28	9,60	27,54	55,21	31,92	7,05	131,61	1622,78
Pl. Liš ari	0,00	0,28	3,66	0,00	0,00	2,23	0,00	6,18	76,18
Vo karice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,37	0,00	0,00	1,37	16,90
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,08	7,15	14,08	10,63	0,00	0,00	31,95	393,98
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,15	0,00	2,45	0,00	0,00	2,60	32,05
Liš ari	0,00	0,65	20,57	41,63	69,66	34,15	7,05	173,71	2141,90
Ukupno	0,00	0,65	21,53	41,63	73,07	35,58	7,05	179,52	2213,47

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari	0,00	0,05	0,46	0,76	1,98	0,63	0,09	3,97	48,96
Ukupno	0,00	0,05	0,46	0,76	1,98	0,63	0,09	3,97	48,96

d. Kvalitet drvene zalihe

Vrstadrve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	20,0	80,0	20,0	0,0	80,0	0,0
Liš ari	0,0	1,2	98,8	1,2	11,3	51,8	35,7

e. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	Broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
Liš ari	3	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,56
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,56
Ukupno		0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,53

Šumski red dobar na 100,00 % i loš na 0,00 % površine gazdinske klase.

ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) (3000)

Ukupna površina šumskih zasada (kultura) za šumskoprivredno podru je "Igmansko" iznosi 78,94 ha, od toga površina sa procijenjenom drvnom masom iznosi 70,69 ha, od kojih je 61,19 ha na neminiranim površinama i 9,5 ha na miniranim površinama, a površina šumskih kultura bez mase iznosi 8,25 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,14), smr a (50,82), bijeli bor (16,16), crni bor (3,86), duglazija (7,32), bukva (6,74), hrast kitnjak (1,53), gorski javor (0,61), obi ni grab (10,00), divlja trešnja (0,01), iva (0,61), jasika (0,28), obi na breza (1,92).

Prosje ni bonitet: Jela (5,0), smr a (3,3), bijeli bor (4,1), crni bor (2,0), duglazija (3,2), bukva (3,8), hrast kitnjak (4,0), gorski javor (5,0), obi ni grab (4,7), divlja trešnja (4,0), iva (4,0), jasika (4,0), obi na breza (3,6).

Stepen sklopa: 70,57 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	9,63
Smr a	0,00	0,63	20,99	27,14	14,42	3,80	0,45	67,42	4125,22
B. bor	0,00	0,14	10,03	7,06	1,50	0,00	0,00	18,74	1146,47
C.bor	0,00	0,00	1,44	3,04	0,00	0,00	0,00	4,48	274,12
etinari	0,00	0,77	32,61	37,24	15,92	3,80	0,45	90,79	5555,44
Bukva	0,00	1,92	4,54	0,73	0,62	0,00	0,00	7,81	478,03
Hrast kitnjak	0,00	0,21	1,56	0,00	0,00	0,00	0,00	1,77	108,39
Pl. Liš ari	0,00	0,34	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	43,51
Vo karice	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,78
Ostali tvrdi liš .	0,00	4,49	9,33	0,00	0,00	0,00	0,00	13,82	845,60
Ostali meki liš .	0,00	0,13	0,91	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	63,74
Liš ari	0,00	7,10	16,72	0,73	0,62	0,00	0,00	25,17	1540,05
Ukupno	0,00	7,87	49,33	37,97	16,54	3,80	0,45	115,96	7095,49

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti				ukupno	
	20-39		40-59			
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Jela	0,30	9,63	0,00	0,00	0,16	9,63
Smr a	54,44	1740,49	81,61	2384,73	67,42	4125,22
B.bor	29,04	928,29	7,47	218,18	18,74	1146,47
C.bor	0,00	0,00	9,38	274,12	4,48	274,12
etinari	83,78	2678,40	98,46	2877,04	90,79	5555,44
Bukva	8,85	283,01	6,67	195,02	7,81	478,03
Hrast kit.	3,39	108,39	0,00	0,00	1,77	108,39
Pl.liš ari	1,35	43,02	0,02	0,50	0,71	43,51
Vo karice	0,00	0,00	0,03	0,78	0,01	0,78
Ost.tvrdi liš.	14,97	478,73	12,56	366,87	13,82	845,60
Ost.meki liš.	1,99	63,74	0,00	0,00	1,04	63,74
Liš ari	30,56	976,88	19,27	563,17	25,17	1540,05
Ukupno	114,33	3655,29	117,73	3440,20	115,96	7095,49
Površina	32,0		29,2		61,2	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,07	1,59	1,33	0,74	0,00	0,00	3,73	228,3
Liš ari	0,00	0,33	0,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	51,6
Ukupno	0,00	0,40	2,11	1,33	0,74	0,00	0,00	4,58	279,9

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0	0	0	0,44	0	0	0	0,44	27,1
Liš ari	0	4,72	8,59	0	0	0	0	13,31	814,2
Ukupno	0	4,72	8,59	0,44	0	0	0	13,75	841,3

f. Kvalitet drvne zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	12,3	48,2	39,5	70,5	3,4	26,1	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	2,0	0,0	86,7	11,3

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	67,8	32,2

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
 Grupe suhih stabala nalaze se na 3,70 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	3	0,00	0,00	0,00	3,45	0,00	0,00	0,00	0,59
	ukupno	0,00	0,00	0,00	3,45	0,00	0,00	0,00	0,59
Ukupno		0,00	0,00	0,00	3,45	0,00	0,00	0,00	0,31

Šumski red dobar na 95,67 % i loš na 4,33 % površine šire kategorije.

IZDANA KE ŠUME (4000)

Ukupna površina izdana kih šuma za šumskoprivredno podru je "Igmansko" iznosi 117,04 ha, od toga neminirana površina iznosi 89,85 ha, a minirana 27,19 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (27,21), hrast lužnjak (0,11), hrast kitnjak (8,93), gorski javor (3,97), gluha (4,22), klen (0,61), gorski brijest (0,07), gorski jasen-bijeli (0,36), crni jasen (1,40), obi ni grab (36,89), divlja kruška (3,39), divlja trešnja (3,36), iva (0,53), jasika (0,26), crni grab (5,12), obi na breza (3,57).

Prosje ni bonitet: Bukva (3,9), hrast lužnjak (4,0), hrast kitnjak (4,1), gorski javor (3,8), gluha (4,2), klen (5,0), gorski brijest (5,0), gorski jasen-bijeli (4,0), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,6), divlja kruška (4,2), divlja trešnja (4,0), iva (4,0), jasika (4,0), crni grab (5,0), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 70,94 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Bukva	0,00	4,36	15,72	8,82	2,28	0,38	0,00	31,57	2836,21
Hrast kitnjak	0,00	1,06	7,33	1,96	0,00	0,00	0,00	10,36	930,43
Pl. Liš ari	0,00	0,77	3,09	0,46	0,79	0,00	0,00	5,11	458,72
Vo karice	0,00	0,00	3,92	3,92	0,00	0,00	0,00	7,83	703,71
Ostali tvrdi liš .	0,00	14,16	38,58	7,17	0,34	0,00	0,00	60,24	5412,67
Ostali meki liš .	0,00	0,15	0,21	0,56	0,00	0,00	0,00	0,92	82,36
Liš ari	0,00	20,50	68,84	22,87	3,42	0,38	0,00	116,02	10424,10
Ukupno	0,00	20,50	68,84	22,87	3,42	0,38	0,00	116,02	10424,10

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari								2,32	208,48
Ukupno								2,32	208,48

GOLETI UNUTAR POJASA ŠUMA (6000)

Ukupna površina šibljacka unutar pojasa šuma za šumskoprivredno područje "Igmansko" iznosi 6,16 ha, od toga neminirana površina iznosi 2,91 ha, a minirana 3,25 ha.

NEPRODUKTIVNE POVRŠINE U POGLEDU ŠUMARSTVA (7000)

Ukupna površina neproduktivnih površina u pogledu šumarstva za šumskoprivredno područje "Igmansko" iznosi 25,65 ha neminirane površine.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (1,70), smr a (7,56), tisa (0,51), bukva (74,98), gorski javor (6,01), mlje (1,00), gorski brijest (0,29), gorski jasen-bijeli (1,24), crni jasen (0,64), obi ni grab (5,28), crni grab (0,78).

Prosje ni bonitet: Jela (3,0), smr a (4,0), tisa (4,0), bukva (3,6), gorski javor (3,7), mlje (3,0), gorski brijest (4,0), gorski jasen-bijeli (3,0), crni jasen (5,0), obi ni grab (5,0), crni grab (5,0).

Stepen sklopa: 78,71 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	2,02	0,00	0,00	2,92	0,00	4,94	126,76
Smr a	0,00	0,00	0,00	0,00	14,53	2,41	0,00	16,94	434,41
etinari	0,00	0,00	2,02	0,00	14,53	5,32	0,00	21,88	561,17
Bukva	0,00	0,41	16,99	33,85	80,60	36,21	0,00	168,04	4310,34
Pl. liš ari	0,00	0,00	1,47	6,27	8,78	2,64	0,00	19,16	491,50
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,33	7,30	5,67	1,73	0,00	0,00	15,02	385,39
Liš ari	0,00	0,73	25,76	45,79	91,11	38,85	0,00	202,23	5187,22
Ukupno	0,00	0,73	27,78	45,79	105,64	44,17	0,00	224,11	5748,39

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari	0,00	0,00	1,30	1,24	1,30	0,24	0,00	4,08	104,7
Ukupno	0,00	0,00	1,30	1,24	1,30	0,24	0,00	4,08	104,7

UZURPACIJE (8000)

Ukupna površina uzurpacija za šumskoprivredno područje "Igmansko" iznosi 0,48 ha.

3.5.3.2. DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO GOSPODARSKIM JEDINICAMA

GOSPODARSKA JEDINICA 02 "Zujevina"

VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM (1000)

Ukupna površina visokih šuma sa prirodnom obnovom u gospodarskoj jedinici "Igman" iznosi 301,20 ha, od toga neminirana površina iznosi 273,83 ha, a minirana 27,37 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (16,88), smr a (4,26), bijeli bor (0,07), crni bor (0,17), velikolisna lipa (0,03), bukva (71,02), hrast kitnjak (0,01), gorski javor (4,79), mlije (0,70), klen (0,01), gorski brijest (0,34), vez (0,06), gorski jasen - bijeli (0,24), crni jasen (0,02), obi ni grab (1,02), jarebika (0,13), jasika (0,01), crni grab (0,25).

Prosje ni bonitet: Jela (3,4), smr a (3,7), bijeli bor (3,0), crni bor (1,4), velikolisna lipa (4,0), bukva (3,3), hrast kitnjak (5,0), gorski javor (3,0), mlije (2,3), klen (1,0), gorski brijest (3,2), vez (4,0), gorski jasen - bijeli (3,2), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,5), jarebika (1,0), jasika (3,0), crni grab (4,0).

Stepen sklopa: 75,12 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,05	1,51	6,07	20,23	13,11	1,19	42,16	11544,01
smr a	0,00	0,01	0,95	2,34	4,29	3,05	0,00	10,64	2913,06
b. bor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19	0,00	0,19	50,78
c. bor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,27	0,42	115,38
etinari	0,00	0,06	2,46	8,40	24,52	16,50	1,46	53,40	14623,22
bukva	0,00	0,63	14,21	37,31	88,40	34,81	2,03	177,39	48575,93
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	5,05
pl. liš ari	0,00	0,14	2,35	4,59	4,04	4,02	0,19	15,32	4195,87
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,07	1,08	2,11	0,07	0,24	0,00	3,56	974,59
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,01	0,08	0,00	0,00	0,00	0,09	24,95
liš ari	0,00	0,83	17,67	44,08	92,50	39,07	2,22	196,39	53776,39
ukupno	0,00	0,89	20,13	52,48	117,03	55,57	3,69	249,79	68399,61

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,06	0,15	0,51	0,12	0,00	0,85	233,76
liš ari	0,00	0,01	0,53	1,00	1,47	0,57	0,02	3,60	985,90
ukupno	0,00	0,01	0,59	1,15	1,98	0,69	0,02	4,45	1219,66

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,01	0,09	0,24	1,95	5,22	0,50	8,02	2196,44
liš ari	0,00	0,00	0,67	6,51	8,41	7,26	0,00	22,84	6254,77
ukupno	0,00	0,01	0,76	6,75	10,36	12,48	0,50	30,86	8451,21

e. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	13,8	41,9	44,3	37,6	39,2	23,1	0,1
Liš ari	5,2	26,5	68,2	19,2	27,5	52,2	1,0

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	5,5	17,3	77,2	25,4	46,9	27,0	0,7
Liš ari	0,0	0,0	100,0	3,4	20,0	68,5	8,1

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
jela	1032,50	260,25	322,06	1614,80	0,00	9,09	65,91	31,82
smr a	172,08	52,05	43,92	268,05	0,00	17,86	78,57	21,43
etinari	1204,58	312,30	365,97	1882,85	0,00	10,34	67,71	30,34
bukva	645,31	728,70	219,58	1593,59	0,00	0,00	50,00	50,00
pl. liš ari	344,17	26,02	175,67	545,86	0,00	0,00	85,19	14,81
Ostali tvrdi liš .	129,06	26,02	29,28	184,36	0,00	0,00	100,00	0,00
liš ari	1118,54	780,75	424,53	2323,81	0,00	0,00	60,63	39,37
ukupno	2323,12	1093,04	790,50	4206,66	0,00	4,63	63,80	35,33

Treba pošumiti 0,00 % površine šire kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

vrsta drve a	šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
liš ari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	0,01
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	0,01
ukupno		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,10	0,01

Grupe suhih stabala nalaze se na 4,64 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	10,00	4,76	5,00	2,70	1,79	0,00	5,89
	2	0,00	0,00	4,76	0,00	0,00	0,00	0,00	1,48
	3	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	1,69	0,00	0,88
	ukupno	0,00	10,00	9,52	10,00	2,70	1,79	0,00	8,25
liš ari	1	0,00	0,00	0,00	1,18	0,00	3,03	0,00	0,29
	3	0,00	0,00	1,55	5,33	3,15	9,09	0,00	2,17
	ukupno	0,00	0,00	1,55	6,51	3,15	12,12	0,00	2,46
UKUPNO		0,00	1,79	2,33	6,88	3,05	8,39	0,00	3,79

Šumski red dobar na 91,82 % i loš na 8,18 % površine šire kategorije.

VISOKE DEGRADIRANE ŠUME (2000)

Ukupna površina visokih degradiranih šuma u gospodarskoj jedinici "Zujevina" iznosi 12,33 ha, neminirane površine.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,26), smr a (2,97), bukva (73,31), gorski javor (3,12), mlije (0,20), gorski brijest (0,13), obi ni grab (17,17), divlja kruška (0,76), iva (0,09), crna topola (1,36), obi na breza (0,63).

Prosje ni bonitet: Jela (4,0), smr a (4,0), bukva (4,0), gorski javor (3,6), mlije (3,0), gorski brijest (5,0), obi ni grab (4,0), divlja kruška (4,0), iva (4,0), crna topola (5,0), obi na breza (4,0).

Prosje an stepen sklopa: 71,74 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,00	0,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,47	5,73
smr a	0,00	0,00	0,50	0,00	3,41	1,43	0,00	5,34	65,84
etinari	0,00	0,00	0,96	0,00	3,41	1,43	0,00	5,80	71,57
bukva	0,00	0,28	9,60	27,54	55,21	31,92	7,05	131,61	1622,78
pl. liš ari	0,00	0,28	3,66	0,00	0,00	2,23	0,00	6,18	76,18
vo karice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,37	0,00	0,00	1,37	16,90
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,08	7,15	14,08	10,63	0,00	0,00	31,95	393,98
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,15	0,00	2,45	0,00	0,00	2,60	32,05
liš ari	0,00	0,65	20,57	41,63	69,66	34,15	7,05	173,71	2141,90
ukupno	0,00	0,65	21,53	41,63	73,07	35,58	7,05	179,52	2213,47

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
liš ari	0,00	0,05	0,46	0,76	1,98	0,63	0,09	3,97	48,9
ukupno	0,00	0,05	0,46	0,76	1,98	0,63	0,09	3,97	48,9

d. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	20,0	80,0	20,0	0,0	80,0	0,0
Liš ari	0,0	1,2	98,8	1,2	11,3	51,8	35,7

e. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
liš ari	3	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,56
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,56
ukupno		0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,53

Šumski red dobar na 100,00 % i loš na 0,00 % površine šire kategorije.

ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) (3000)

Ukupna površina šumskih zasada (kultura) u gospodarskoj jedinici "Zujevina" iznosi iznosi 76,64 ha, od toga površina šumskih zasada (kultura) sa procijenjenom drvnom masom iznosi 69,58 ha, od kojih je 60,08 ha na neminiranim površinama i 9,50 ha na miniranim površinama, a površina šumskih kultura bez mase iznosi 7,06 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,14), smr a (50,75), b.bor (16,39), c.bor (3,98), duglazija (7,15), bukva (6,24), hrast kitnjak (1,57), gorski javor (0,62), obi ni grab (10,28), iva (0,63), jasika (0,39), obi na breza (1,94).

Prosje ni bonitet: Jela (5,0), smr a (3,4), b.bor (4,1), c.bor (2,0), duglazija (3,3), bukva (3,9), hrast kitnjak (4,0), gorski javor (5,0), obi ni grab (4,7), iva (4,0), jasika (4,0), obi na breza (3,6).

Stepen sklopa: 70,29 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	9,63
smr a	0,00	0,64	21,15	25,55	14,68	3,87	0,46	66,35	3986,37
b. bor	0,00	0,14	10,04	7,07	1,53	0,00	0,00	18,78	1128,28
c. bor	0,00	0,00	1,47	3,10	0,00	0,00	0,00	4,56	274,12
etinari	0,00	0,78	32,81	35,72	16,21	3,87	0,46	89,85	5398,40
bukva	0,00	1,94	3,88	0,71	0,63	0,00	0,00	7,16	429,89
hrast kitnjak	0,00	0,21	1,59	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	108,39
pl. liš ari	0,00	0,35	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	43,02
Ostali tvrdi liš .	0,00	4,57	9,44	0,00	0,00	0,00	0,00	14,01	841,56
Ostali meki liš .	0,00	0,13	0,93	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06	63,74
liš ari	0,00	7,19	16,21	0,71	0,63	0,00	0,00	24,74	1486,59
ukupno	0,00	7,98	49,02	36,43	16,85	3,87	0,46	114,60	6885,00

c. struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti				ukupno	
	20-39		40-59		po ha	u klasi
	po ha	u klasi	po ha	u klasi		
Jela	0,30	9,63	0,00	0,00	0,16	9,63
Smr a	54,44	1740,49	79,90	2245,89	66,35	3986,37
B. bor	29,04	928,29	7,11	199,99	18,78	1128,28
C.bor	0,00	0,00	9,75	274,12	4,56	274,12
etinari	83,78	2678,40	96,76	2720,00	89,85	5398,40
Bukva	8,85	283,01	5,23	146,88	7,16	429,89
Hrast kit.	3,39	108,39	0,00	0,00	1,80	108,39
Pl.liš ari	1,35	43,02	0,00	0,00	0,72	43,02
Ost.tv.liš.	14,97	478,73	12,91	362,83	14,01	841,56
Ost.mek.liš.	1,99	63,74	0,00	0,00	1,06	63,74
Liš ari	30,56	976,88	18,13	509,71	24,74	1486,59
Ukupno	114,33	3655,29	114,90	3229,71	114,60	6885,00
Površina	32,0		28,1		60,1	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,08	1,62	1,35	0,75	0,00	0,00	3,80	228,3
liš ari	0,00	0,33	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86	51,6
ukupno	0,00	0,41	2,15	1,35	0,75	0,00	0,00	4,66	279,9

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
liš ari	0,00	4,80	8,68	0,00	0,00	0,00	0,00	13,48	809,9
ukupno	0,00	4,80	8,68	0,00	0,00	0,00	0,00	13,48	809,9

f. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	14,6	47,1	38,3	72,5	4,0	23,5	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	2,4	0,0	84,1	13,5

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	63,9	36,1

h. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	Ukupno
etinari	3	0,00	0,00	1,14	0,00	2,00	0,00	0,00	0,78
	ukupno	0,00	0,00	1,14	0,00	2,00	0,00	0,00	0,78
ukupno		0,00	0,00	0,56	0,00	1,92	0,00	0,00	0,46

Šumski red dobar na 97,73 % i loš na 2,27 % površine šire kategorije.

IZDANA KE ŠUME (4000)

Ukupna površina izdana kih šuma u gospodarskoj jedinici "Zujevina" iznosi 106,84 ha, od toga neminirana površina iznosi 79,65 ha, a minirana 27,19 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (18,85), hrast lužnjak (0,13), hrast kitnjak (9,21), gorski javor (4,66), gluha (4,96), klen (0,63), gorski brijest (0,08), gorski jasen-bijeli (0,43), crni jasen (1,64), obi ni grab (41,46), divlja kruška (3,98), divlja trešnja (3,85), crni grab (6,01), obi na breza (8,50).
Prosje ni bonitet: Bukva (3,9), hrast lužnjak (4,0), hrast kitnjak (4,1), gorski javor (3,8), gluha (4,2), klen (5,0), gorski brijest (5,0), gorski jasen-bijeli (4,0), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,6), divlja kruška (4,2), divlja trešnja (4,0), crni grab (5,0), obi na breza (3,0).

Prosje an stepen sklopa: 69,65 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
bukva	0,00	3,95	9,99	5,26	1,37	0,43	0,00	21,01	1673,41
hrast kitnjak	0,00	1,05	7,00	2,21	0,00	0,00	0,00	10,26	817,26
pl. liš ari	0,00	0,87	3,48	0,52	0,90	0,00	0,00	5,76	458,72
vo karice	0,00	0,00	4,30	4,42	0,00	0,00	0,00	8,72	694,59
Ostali tvrdi liš .	0,00	14,96	42,25	8,08	0,38	0,00	0,00	65,68	5231,76
liš ari	0,00	20,84	67,03	20,49	2,64	0,43	0,00	111,43	8875,74
ukupno	0,00	20,84	67,03	20,49	2,64	0,43	0,00	111,43	8875,74

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
liš ari								2,23	177,51
ukupno								2,23	177,51

GOLETI UNUTAR POJASA ŠUMA (6000)

Goleti unutar pojasa šuma gospodarske jedinice "Zujevina" iznosi 3,25 ha minirane površine.

NEPRODUKTIVNE POVRŠINE U POGLEDU ŠUMARSTVA (7000)

KATEGORIJA ŠUMA		Površina ha		
		Ukupna	Neminirana	Minirana
Neproductivne površine u pogledu šumarstva	Visoke šume nepod. za gospodarenje	25,65	25,65	0,00
	Zaštitne šume iznad granice gospodarske šume	0,00	0,00	0,00
	Ostale neproductivne površine	0,00	0,00	0,00
	Ukupno	25,65	25,65	0,00

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (1,70), smr a (7,56), tisa (0,51), bukva (74,98), gorski javor (6,01), mlje (1,00), gorski brijest (0,29), gorski jasen-bijeli (1,24), crni jasen (0,64), obi ni grab (5,28), crni grab (0,78).

Prosje ni bonitet: Jela (3,0), smr a (4,0), tisa (4,0), bukva (3,6), gorski javor (3,7), mlje (3,0), gorski brijest (4,0), gorski jasen-bijeli (3,0), crni jasen (5,0), obi ni grab (5,0), crni grab (5,0).

Stepen sklopa: 78,71 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	2,02	0,00	0,00	2,92	0,00	4,94	126,76
Smr a	0,00	0,00	0,00	0,00	14,53	2,41	0,00	16,94	434,41
etinari	0,00	0,00	2,02	0,00	14,53	5,32	0,00	21,88	561,17
Bukva	0,00	0,41	16,99	33,85	80,60	36,21	0,00	168,04	4310,34
Pl. liš ari	0,00	0,00	1,47	6,27	8,78	2,64	0,00	19,16	491,50
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,33	7,30	5,67	1,73	0,00	0,00	15,02	385,39
Liš ari	0,00	0,73	25,76	45,79	91,11	38,85	0,00	202,23	5187,22
Ukupno	0,00	0,73	27,78	45,79	105,64	44,17	0,00	224,11	5748,39

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari	0,00	0,00	1,30	1,24	1,30	0,24	0,00	4,08	104,7
Ukupno	0,00	0,00	1,30	1,24	1,30	0,24	0,00	4,08	104,7

GOSPODARSKA JEDINICA 03 "Mehina luka"

VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM (1000)

Ukupna površina visokih šuma sa prirodnom obnovom u gospodarskoj jedinici "Mehina luka" iznosi 101,55 ha, neminirane površine.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (11,49), smr a (6,09), bukva (75,45), hrast kitnjak (0,11), crnika (0,09), gorski javor (4,31), mlije (0,35), gluha (0,27), gorski brijest (0,50), gorski jasen-bijeli (0,11), obi ni grab (0,30), divlja kruška (0,44), jarebika (0,02), iva (0,08), obi na breza (0,26).

Prosje ni bonitet: Jela (3,5), smr a (2,8), bukva (3,1), hrast kitnjak (4,0), crnika (3,0), gorski javor (3,0), mlije (3,0), gluha (3,9), gorski brijest (2,9), gorski jasen-bijeli (2,5), obi ni grab (2,9), divlja kruška (4,7), jarebika (4,0), iva (3,0), obi na breza (3,0).

Prosje an stepen sklopa: 77,14 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,44	3,62	4,78	16,49	4,90	0,37	30,61	3108,28
smr a	0,00	0,15	2,47	3,14	9,44	1,01	0,00	16,23	1647,67
etinari	0,00	0,60	6,09	7,93	25,93	5,92	0,37	46,83	4755,95
bukva	0,00	1,39	19,61	45,16	82,19	49,04	3,57	200,97	20408,43
hrast kitnjak	0,00	0,00	0,00	0,29	0,01	0,00	0,00	0,29	29,62
pl. liš ari	0,00	0,02	1,74	3,69	6,14	2,75	0,00	14,35	1457,39
vo karice	0,00	0,00	0,08	0,27	0,36	0,46	0,00	1,17	119,00
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,03	0,71	0,47	1,31	0,00	0,00	2,52	255,47
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,15	0,07	0,00	0,00	0,00	0,22	22,63
liš ari	0,00	1,44	22,30	49,94	90,01	52,25	3,57	219,52	22292,53
ukupno	0,00	2,04	28,40	57,87	115,94	58,17	3,94	266,36	27048,48

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,16	0,13	0,51	0,08	0,00	0,88	89,9
liš ari	0,00	0,05	0,40	1,27	1,82	0,53	0,03	4,08	414,3
ukupno	0,00	0,05	0,56	1,39	2,33	0,60	0,03	4,96	504,1

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,77	1,54	2,55	0,49	0,58	5,92	601,3
liš ari	0,00	0,01	1,19	5,63	9,32	10,89	1,48	28,53	2896,7
ukupno	0,00	0,01	1,96	7,17	11,86	11,39	2,06	34,45	3498,0

e. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	10,5	53,3	36,2	49,8	22,2	28,0	0,0
Liš ari	3,7	33,9	62,4	24,2	30,2	45,0	0,6

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	44,5	55,5	14,5	41,9	43,6	0,0
Liš ari	0,0	15,6	84,4	11,1	44,3	40,4	4,2

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
jela	562,2	529,0	63,8	1154,9	0,00	5,26	57,89	42,11
smr a	0,0	0,0	42,5	42,5	0,00	0,00	100,00	0,00
etinari	562,2	529,0	106,3	1197,4	0,00	5,08	59,39	40,61
bukva	1873,9	604,6	510,1	2988,6	0,00	0,00	51,92	46,15
hrast kitnjak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
pl. liš ari	374,8	113,4	0,0	488,1	0,00	0,00	72,22	22,22
Ostali tvrdi liš .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
liš ari	2248,7	717,9	510,1	3476,7	0,00	0,00	55,27	42,39
ukupno	2810,8	1246,9	616,4	4674,1	0,00	1,30	56,33	41,94

Treba pošumiti 0,00 % površine šire kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
Grupe suhih stabala nalaze se na 14,42 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	3	0,00	0,00	5,08	4,76	1,82	0,00	0,00	2,62
	ukupno	0,00	0,00	5,08	4,76	1,82	0,00	0,00	2,62
liš ari	1	0,00	0,00	0,00	0,85	1,91	1,04	0,00	0,27
	3	0,00	0,00	1,55	1,69	1,91	1,04	0,00	0,97
	ukupno	0,00	0,00	1,55	2,54	3,82	2,08	0,00	1,24
ukupno		0,00	0,00	2,37	2,88	3,30	1,87	0,00	1,53

Šumski red dobar na 82,85 % i loš na 17,15 % površine šire kategorije.

ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) (3000)

Ukupna površina šumskih zasada (kultura) u gospodarskoj jedinici "Mehina Luka" iznosi 2,30 ha, od toga površina šumskih zasada (kultura) sa procijenjenom drvnom masom iznosi 1,11 ha, a površina šumskih kultura bez mase iznosi 1,19 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Smr a (53,05), b.bor (8,64), duglazija (12,91), bukva (22,87), gorski javor (0,24), obi ni grab (0,80), divlja trešnja (0,37), obi na breza (1,12).

Prosje ni bonitet: Smr a (2,2), b.bor (4,0), duglazija (1,0), bukva (3,2), gorski javor (4,0), obi ni grab (5,0), divlja trešnja (4,0), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 85,84 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
smr a	0,00	0,00	12,36	112,72	0,00	0,00	0,00	125,09	138,85
b. bor	0,00	0,00	9,60	6,79	0,00	0,00	0,00	16,39	18,19
etinari	0,00	0,00	21,96	119,51	0,00	0,00	0,00	141,47	157,04
bukva	0,00	1,24	40,16	1,96	0,00	0,00	0,00	43,37	48,14
pl. liš ari	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,50
vo karice	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,78
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	3,65	0,00	0,00	0,00	0,00	3,65	4,05
liš ari	0,00	1,94	44,26	1,96	0,00	0,00	0,00	48,16	53,46
ukupno	0,00	1,94	66,22	121,48	0,00	0,00	0,00	189,63	210,49

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti			
	40-59		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Smr a	125,09	138,85	125,09	138,85
B. bor	16,39	18,19	16,39	18,19
etinari	189,63	210,49	189,63	210,49
Bukva	43,37	48,14	43,37	48,14
Pl.liš ari	0,45	0,50	0,45	0,50
Vo karice	0,70	0,78	0,70	0,78
Ost.tv.liš.	3,65	4,05	3,65	4,05
Liš ari	48,16	53,46	48,16	53,46
Ukupno	189,63	210,49	189,63	210,49
Površina	1,1		1,1	

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,00	24,40	0,00	0,00	0,00	24,40	27,1
liš ari	0,00	0,00	3,87	0,00	0,00	0,00	0,00	3,87	4,3
ukupno	0,00	0,00	3,87	24,40	0,00	0,00	0,00	28,27	31,4

e. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	53,9	46,1	59,8	0,0	40,2	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

g. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
 Grupe suhih stabala se nalaze na 25,00 % površine šire kategorije.

h. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	3	0,00	0,00	0,00	12,50	0,00	0,00	0,00	3,53
	ukupno	0,00	0,00	0,00	12,50	0,00	0,00	0,00	3,53
ukupno		0,00	0,00	0,00	12,50	0,00	0,00	0,00	1,93

Šumski red dobar na 72,73 % i loš na 27,27 % površine šire kategorije.

IZDANA KE ŠUME (4000)

Ukupna površina izdana kih šuma u gospodarskoj jedinici "Mehina Luka" iznosi 10,20 ha, neminirane površine.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (75,10), hrast kitnjak (7,31), klen (0,54), obi ni grab (10,67), divlja trešnja (0,59), iva (3,54), jasika (1,78), obi na breza (0,47).

Prosje ni bonitet: Bukva (4,0), hrast kitnjak (4,0), klen (5,0), obi ni grab (5,0), divlja trešnja (4,0), iva (4,0), jasika (4,0), obi na breza (4,0).

Stepen sklopa: 81,00 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
bukva	0,00	7,57	60,43	36,56	9,44	0,00	0,00	114,00	1162,80
hrast kitnjak	0,00	1,14	9,95	0,00	0,00	0,00	0,00	11,09	113,17
vo karice	0,00	0,00	0,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	9,12
Ostali tvrdi liš .	0,00	7,84	9,89	0,00	0,00	0,00	0,00	17,74	180,91
Ostali meki liš .	0,00	1,35	1,81	4,92	0,00	0,00	0,00	8,07	82,36
liš ari	0,00	17,90	82,98	41,48	9,44	0,00	0,00	151,80	1548,36
ukupno	0,00	17,90	82,98	41,48	9,44	0,00	0,00	151,80	1548,36

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
liš ari								3,04	30,9
ukupno								3,04	30,9

GOLETI UNUTAR POJASA ŠUMA (6000)

Površina goleti unutar pojasa šuma gospodarske jedinice "Mehina Luka" iznosi 2,91 ha, neminirane površine.

UZURPACIJE (8000)

Površina uzurpacija unutar pojasa šuma gospodarske jedinice "Mehina Luka" iznosi 0,48 ha, neminirane površine.

3.5.3.3. DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO PODRU JIMA OP INA

PODRU JE OP INE HADŽI I

VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM (1000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Zujevina	273,83	27,37	301,20
Mehina Luka	101,55	0,00	101,55
Ukupno	375,38	27,37	402,75

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (15,35), smr a (4,78), bijeli bor (0,05), crni bor (0,12), velikolisna lipa (0,02), bukva (72,27), hrast kitnjak (0,04), crnika (0,03), gorski javor (4,65), mlije (0,60), gluha (0,08), klen (0,01), gorski brijest (0,38), vez (0,04), gorski jasen-bijeli (0,20), crni jasen (0,01), obi ni grab (0,82), divlja kruška (0,01), jarebika (0,10), iva (0,02), jasika (0,01), crni grab (0,18), obi na breza (0,07).

Prosje ni bonitet: Jela (3,5), smr a (3,3), bijeli bor (3,0), crni bor (1,4), velikolisna lipa (4,0), bukva (3,2), hrast kitnjak (4,1), crnika (3,0), gorski javor (3,0), mlije (2,4), gluha (3,9), klen (1,0), gorski brijest (3,1), vez (4,0), gorski jasen-bijeli (3,1), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,3), divlja kruška (4,7), jarebika (1,2), iva (3,0), jasika (3,0), crni grab (4,0), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 75,67 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,16	2,08	5,72	19,22	10,89	0,97	39,03	14652,28
Smr a	0,00	0,05	1,36	2,55	5,69	2,50	0,00	12,15	4560,73
B. Bor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,14	50,78
C. Bor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,20	0,31	115,38
etinari	0,00	0,20	3,44	8,27	24,90	13,64	1,17	51,63	19379,17
Bukva	0,00	0,84	15,67	39,43	86,72	38,66	2,45	183,77	68984,36
Hrast kitnjak	0,00	0,00	0,01	0,08	0,00	0,00	0,00	0,09	34,67
Pl. Liš ari	0,00	0,10	2,19	4,35	4,61	3,68	0,14	15,06	5653,26
Vo karice	0,00	0,00	0,02	0,07	0,10	0,12	0,00	0,32	119,00
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,06	0,98	1,66	0,40	0,17	0,00	3,28	1230,06
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,05	0,08	0,00	0,00	0,00	0,13	47,58
Liš ari	0,00	1,00	18,93	45,67	91,83	42,64	2,59	202,65	76068,92
Ukupno	0,00	1,20	22,36	53,94	116,73	56,28	3,75	254,27	95448,09

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,09	0,14	0,51	0,11	0,00	0,86	323,6
Liš ari	0,00	0,02	0,49	1,07	1,56	0,56	0,02	3,73	1400,2
Ukupno	0,00	0,02	0,58	1,21	2,08	0,67	0,02	4,59	1723,8

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,01	0,28	0,59	2,11	3,94	0,52	7,45	2797,8
Liš ari	0,00	0,00	0,81	6,27	8,66	8,24	0,40	24,38	9151,5
Ukupno	0,00	0,01	1,08	6,86	10,77	12,18	0,92	31,83	11949,3

e. Kvalitet drvne zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	12,5	46,3	41,2	42,3	32,6	25,0	0,1
Liš ari	4,6	29,6	65,8	21,3	28,7	49,1	0,9

f. Kvalitet dozna ene drvne mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	3,6	27,0	69,4	21,5	45,2	32,9	0,4
Liš ari	0,0	7,2	92,8	6,9	31,2	55,6	6,3

g. Stanje prirodnog podmlatka

Vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
Jela	840,7	369,9	216,7	1427,2	0,00	7,32	62,20	36,59
Smr a	101,9	30,8	43,3	176,1	0,00	15,15	81,82	18,18
etinari	942,6	400,7	260,1	1603,3	0,00	8,18	64,35	34,56
Bukva	1146,4	678,1	338,1	2162,5	0,00	0,00	50,76	48,48
Hrast kitnjak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
Pl. Liš ari	356,6	61,6	104,0	522,3	0,00	0,00	80,00	17,78
Ostali tvrdi liš .	76,4	15,4	17,3	109,2	0,00	0,00	100,00	0,00
Liš ari	1579,4	755,1	459,4	2794,0	0,00	0,00	58,39	40,71
Ukupno	2522,0	1155,8	719,5	4397,3	0,00	2,98	60,56	38,47

Treba pošumiti na 0,00 % površine šire kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno

Vrsta drve a	Šifra bolesti	broj oboljelih stabala po debljinskim klasama i po ha							ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
Liš ari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,67	0,01
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,67	0,01
Ukupno		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,31	0,00

Grupe suhih stabala nalaze se na 8,63 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	3,57	1,25	2,44	1,55	1,49	0,00	2,31
	2	0,00	0,00	1,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45
	3	0,00	0,00	3,75	4,88	0,78	0,00	0,00	2,07
	ukupno	0,00	3,57	6,25	7,32	2,33	1,49	0,00	4,84
Liš ari	1	0,00	0,00	0,00	1,05	0,73	2,05	0,00	0,28
	3	0,00	0,00	1,55	3,83	2,68	5,13	0,00	1,55
	ukupno	0,00	0,00	1,55	4,88	3,41	7,18	0,00	1,82
Ukupno		0,00	0,73	2,35	5,18	3,15	5,73	0,00	2,43

Šumski red dobar na 87,74 % i loš na 12,26 % površine šire kategorije.

VISOKE DEGRADIRANE ŠUME (2000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Zujevina	12,33	0,00	12,33
Ukupno	12,33	0,00	12,33

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,26), smr a (2,97), bukva (73,31), gorski javor (3,12), mlje (0,20), gorski brijest (0,13), obi ni grab (17,17), divlja kruška (0,76), iva (0,09), crna topola (1,36), obi na breza (0,63).

Prosje ni bonitet: Jela (4,0), smr a (4,0), bukva (4,0), gorski javor (3,6), mlje (3,0), gorski brijest (5,0), obi ni grab (4,0), divlja kruška (4,0), iva (4,0), crna topola (5,0), obi na breza (4,0).

Stepen sklopa: 71,74 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	0,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,47	5,73
Smr a	0,00	0,00	0,50	0,00	3,41	1,43	0,00	5,34	65,84
etinari	0,00	0,00	0,96	0,00	3,41	1,43	0,00	5,80	71,57
Bukva	0,00	0,28	9,60	27,54	55,21	31,92	7,05	131,61	1622,78
Pl. Liš ari	0,00	0,28	3,66	0,00	0,00	2,23	0,00	6,18	76,18
Vo karice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,37	0,00	0,00	1,37	16,90
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,08	7,15	14,08	10,63	0,00	0,00	31,95	393,98
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,15	0,00	2,45	0,00	0,00	2,60	32,05
Liš ari	0,00	0,65	20,57	41,63	69,66	34,15	7,05	173,71	2141,90
Ukupno	0,00	0,65	21,53	41,63	73,07	35,58	7,05	179,52	2213,47

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari	0,00	0,05	0,46	0,76	1,98	0,63	0,09	3,97	48,9
Ukupno	0,00	0,05	0,46	0,76	1,98	0,63	0,09	3,97	48,9

d. Kvalitet drvne zalihe

Vrstadrve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	20,0	80,0	20,0	0,0	80,0	0,0
Liš ari	0,0	1,2	98,8	1,2	11,3	51,8	35,7

e. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	Broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
Liš ari	3	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,56
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,56
Ukupno		0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,53

Šumski red dobar na 100,00 % i loš na 0,00 % površine gazdinske klase.

ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) (3000)

Gospodarska jedinica	Površina ha					
	neminirano		minirano		ukupno	
	sa	bez	sa	bez	sa	bez
Zujevina	60,08	7,06	9,50	0,00	69,58	7,06
Mehina Luka	1,11	1,19	0,00	0,00	1,11	1,19
Ukupno	61,19	8,25	9,50	0,00	70,69	8,25

Ukupna površina šumskih zasada (kultura) za šumskoprivredno podru je "Igmansko" iznosi 78,94 ha, od toga površina sa procijenjenom drvnom masom iznosi 70,69 ha od kojih je 61,19 ha na neminiranim površinama i 9,5 ha na miniranim površinama, a površina šumskih kultura bez mase iznosi 8,25 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (0,14), smr a (50,82), bijeli bor (16,16), crni bor (3,86), duglazija (7,32), bukva (6,74), hrast kitnjak (1,53), gorski javor (0,61), obi ni grab (10,00), divlja trešnja (0,01), iva (0,61), jasika (0,28), obi na breza (1,92).

Prosje ni bonitet: Jela (5,0), smr a (3,3), bijeli bor (4,1), crni bor (2,0), duglazija (3,2), bukva (3,8), hrast kitnjak (4,0), gorski javor (5,0), obi ni grab (4,7), divlja trešnja (4,0), iva (4,0), jasika (4,0), obi na breza (3,6).

Stepen sklopa: 70,57 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	9,63
Smr a	0,00	0,63	20,99	27,14	14,42	3,80	0,45	67,42	4125,22
B. bor	0,00	0,14	10,03	7,06	1,50	0,00	0,00	18,74	1146,47
C.bor	0,00	0,00	1,44	3,04	0,00	0,00	0,00	4,48	274,12
etinari	0,00	0,77	32,61	37,24	15,92	3,80	0,45	90,79	5555,44
Bukva	0,00	1,92	4,54	0,73	0,62	0,00	0,00	7,81	478,03
Hrast kitnjak	0,00	0,21	1,56	0,00	0,00	0,00	0,00	1,77	108,39
Pl. Liš ari	0,00	0,34	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	43,51
Vo karice	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,78
Ostali tvrdi liš .	0,00	4,49	9,33	0,00	0,00	0,00	0,00	13,82	845,60
Ostali meki liš .	0,00	0,13	0,91	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	63,74
Liš ari	0,00	7,10	16,72	0,73	0,62	0,00	0,00	25,17	1540,05
Ukupno	0,00	7,87	49,33	37,97	16,54	3,80	0,45	115,96	7095,49

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti				ukupno	
	20-39		40-59		po ha	u klasi
	po ha	u klasi	po ha	u klasi		
Jela	0,30	9,63	0,00	0,00	0,16	9,63
Smr a	54,44	1740,49	81,61	2384,73	67,42	4125,22
B.bor	29,04	928,29	7,47	218,18	18,74	1146,47
C.bor	0,00	0,00	9,38	274,12	4,48	274,12
etinari	83,78	2678,40	98,46	2877,04	90,79	5555,44
Bukva	8,85	283,01	6,67	195,02	7,81	478,03
Hrast kit.	3,39	108,39	0,00	0,00	1,77	108,39
Pl.liš ari	1,35	43,02	0,02	0,50	0,71	43,51
Vo karice	0,00	0,00	0,03	0,78	0,01	0,78
Ost.tvrdi liš.	14,97	478,73	12,56	366,87	13,82	845,60
Ost.meki liš.	1,99	63,74	0,00	0,00	1,04	63,74
Liš ari	30,56	976,88	19,27	563,17	25,17	1540,05
Ukupno	114,33	3655,29	117,73	3440,20	115,96	7095,49
Površina	32,0		29,2		61,2	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,07	1,59	1,33	0,74	0,00	0,00	3,73	228,3
Liš ari	0,00	0,33	0,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	51,6
Ukupno	0,00	0,40	2,11	1,33	0,74	0,00	0,00	4,58	279,9

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0	0	0	0,44	0	0	0	0,44	27,1
Liš ari	0	4,72	8,59	0	0	0	0	13,31	814,2
Ukupno	0	4,72	8,59	0,44	0	0	0	13,75	841,3

f. Kvalitet drvne zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	12,3	48,2	39,5	70,5	3,4	26,1	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	2,0	0,0	86,7	11,3

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	67,8	32,2

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
 Grupe suhih stabala nalaze se na 3,70 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	3	0,00	0,00	0,00	3,45	0,00	0,00	0,00	0,59
	ukupno	0,00	0,00	0,00	3,45	0,00	0,00	0,00	0,59
Ukupno		0,00	0,00	0,00	3,45	0,00	0,00	0,00	0,31

Šumski red dobar na 95,67 % i loš na 4,33 % površine šire kategorije.

IZDANA KE ŠUME (4000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Zujevina	79,65	27,19	106,84
Mehina Luka	10,20	0,00	10,20
Ukupno	89,85	27,19	117,04

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (27,21), hrast lužnjak (0,11), hrast kitnjak (8,93), gorski javor (3,97), gluha (4,22), klen (0,61), gorski brijest (0,07), gorski jasen-bijeli (0,36), crni jasen (1,40), obi ni grab (36,89), divlja kruška (3,39), divlja trešnja (3,36), iva (0,53), jasika (0,26), crni grab (5,12), obi na breza (3,57).

Prosje ni bonitet: Bukva (3,9), hrast lužnjak (4,0), hrast kitnjak (4,1), gorski javor (3,8), gluha (4,2), klen (5,0), gorski brijest (5,0), gorski jasen-bijeli (4,0), crni jasen (5,0), obi ni grab (4,6), divlja kruška (4,2), divlja trešnja (4,0), iva (4,0), jasika (4,0), crni grab (5,0), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 70,94 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Bukva	0,00	4,36	15,72	8,82	2,28	0,38	0,00	31,57	2836,21
Hrast kitnjak	0,00	1,06	7,33	1,96	0,00	0,00	0,00	10,36	930,43
Pl. Liš ari	0,00	0,77	3,09	0,46	0,79	0,00	0,00	5,11	458,72
Vo karice	0,00	0,00	3,92	3,92	0,00	0,00	0,00	7,83	703,71
Ostali tvrdi liš .	0,00	14,16	38,58	7,17	0,34	0,00	0,00	60,24	5412,67
Ostali meki liš .	0,00	0,15	0,21	0,56	0,00	0,00	0,00	0,92	82,36
Liš ari	0,00	20,50	68,84	22,87	3,42	0,38	0,00	116,02	10424,10
Ukupno	0,00	20,50	68,84	22,87	3,42	0,38	0,00	116,02	10424,10

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari								2,32	208,5
Ukupno								2,32	208,5

GOLETI UNUTAR POJASA ŠUMA (6000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Zujevina	0,00	3,25	3,25
Mehina Luka	2,91	0,00	2,91
Ukupno	2,91	3,25	6,16

Ukupna površina goleti unutar pojasa šuma za šumskoprivredno podru je "Igmansko" iznosi 6,16 ha, od toga neminirana površina iznosi 2,91 ha, a minirana 3,25 ha.

NEPRODUKTIVNE POVRŠINE U POGLEDU ŠUMARSTVA (7000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Zujevina	25,65	0,00	25,65
Ukupno	25,65	0,00	25,65

Ukupna površina neproduktivnih površina u pogledu šumarstva za šumskoprivredno područje "Igmansko" iznosi 25,65 ha neminirane površine.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (1,70), smr a (7,56), tisa (0,51), bukva (74,98), gorski javor (6,01), mlje (1,00), gorski brijest (0,29), gorski jasen-bijeli (1,24), crni jasen (0,64), obi ni grab (5,28), crni grab (0,78).

Prosje ni bonitet: Jela (3,0), smr a (4,0), tisa (4,0), bukva (3,6), gorski javor (3,7), mlje (3,0), gorski brijest (4,0), gorski jasen-bijeli (3,0), crni jasen (5,0), obi ni grab (5,0), crni grab (5,0).

Stepen sklopa: 78,71 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	2,02	0,00	0,00	2,92	0,00	4,94	126,76
Smr a	0,00	0,00	0,00	0,00	14,53	2,41	0,00	16,94	434,41
etinari	0,00	0,00	2,02	0,00	14,53	5,32	0,00	21,88	561,17
Bukva	0,00	0,41	16,99	33,85	80,60	36,21	0,00	168,04	4310,34
Pl. liš ari	0,00	0,00	1,47	6,27	8,78	2,64	0,00	19,16	491,50
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,33	7,30	5,67	1,73	0,00	0,00	15,02	385,39
Liš ari	0,00	0,73	25,76	45,79	91,11	38,85	0,00	202,23	5187,22
Ukupno	0,00	0,73	27,78	45,79	105,64	44,17	0,00	224,11	5748,39

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari	0,00	0,00	1,30	1,24	1,30	0,24	0,00	4,08	104,7
Ukupno	0,00	0,00	1,30	1,24	1,30	0,24	0,00	4,08	104,7

UZURPACIJE (8000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Mehina Luka	0,48	0,00	0,48
Ukupno	0,48	0,00	0,48

4. STANJE ŠUMA I ŠUMSKOG ZEMLJIŠTA VODOZAŠTITNE ZONE I, SJEMENSKE SASTOJINE I HCVF

4.1. PREGLED POVRŠINA PO GAZDINSKIM KLASAMA I KATEGORIJAMA ŠUMA ZA GOSPODARSKE JEDINICE I ŠPP „IGMANSKO“ – VODOZAŠTITNE ZONE I, SJEMENSKE SASTOJINE I HCVF

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
1210	ne	44,61	7,16	0,00	0,00	0,00	51,77
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	44,61	7,16	0,00	0,00	0,00	51,77
1224	ne	2,58	0,00	0,00	0,00	0,00	2,58
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	2,58	0,00	0,00	0,00	0,00	2,58
1200	ne	47,19	7,16	0,00	0,00	0,00	54,35
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	47,19	7,16	0,00	0,00	0,00	54,35
1000	ne	47,19	7,16	0,00	0,00	0,00	54,35
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	47,19	7,16	0,00	0,00	0,00	54,35
3103	ne	0,00	24,19	0,00	0,00	0,00	24,19
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	24,19	0,00	0,00	0,00	24,19
3100	ne	0,00	24,19	0,00	0,00	0,00	24,19
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	24,19	0,00	0,00	0,00	24,19
3210	ne	0,00	0,00	11,21	0,00	0,00	11,21
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	11,21	0,00	0,00	11,21
3200	ne	0,00	0,00	11,21	0,00	0,00	11,21
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	11,21	0,00	0,00	11,21
3407	ne	0,00	17,88	0,00	0,00	0,00	17,88
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	17,88	0,00	0,00	0,00	17,88
3400	ne	0,00	17,88	0,00	0,00	0,00	17,88
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	17,88	0,00	0,00	0,00	17,88
3000	ne	0,00	42,07	11,21	0,00	0,00	53,28
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	42,07	11,21	0,00	0,00	53,28

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojnica	
šifra	minirano	Površina ha					
4120	ne	0,00	37,54	0,00	0,00	0,00	37,54
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	37,54	0,00	0,00	0,00	37,54
4100	ne	0,00	37,54	0,00	0,00	0,00	37,54
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	37,54	0,00	0,00	0,00	37,54
4409	ne	0,00	5,34	0,00	0,00	0,00	5,34
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	5,34	0,00	0,00	0,00	5,34
4413	ne	0,00	36,15	0,00	0,00	0,00	36,15
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	36,15	0,00	0,00	0,00	36,15
4400	ne	0,00	41,49	0,00	0,00	0,00	41,49
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	41,49	0,00	0,00	0,00	41,49
4000	ne	0,00	79,03	0,00	0,00	0,00	79,03
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	79,03	0,00	0,00	0,00	79,03
6201	ne	0,00	2,34	0,00	0,00	0,00	2,34
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	2,34	0,00	0,00	0,00	2,34
6200	ne	0,00	2,34	0,00	0,00	0,00	2,34
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	2,34	0,00	0,00	0,00	2,34
6000	ne	0,00	2,34	0,00	0,00	0,00	2,34
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	2,34	0,00	0,00	0,00	2,34
7605	ne	0,00	0,37	0,00	0,00	0,00	0,37
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,37	0,00	0,00	0,00	0,37
7600	ne	0,00	0,37	0,00	0,00	0,00	0,37
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,37	0,00	0,00	0,00	0,37
7000	ne	0,00	0,37	0,00	0,00	0,00	0,37
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,37	0,00	0,00	0,00	0,37

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Gospodarska jedinica					ŠPP Igmansko
		Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojni ka	
šifra	minirano	Površina ha					
	ne	47,19	130,97	11,21	0,00	0,00	189,37
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ŠPP	ukupno	47,19	130,97	11,21	0,00	0,00	189,37

4.2. PREGLED POVRŠINA PO GAZDINSKIM KLASAMA I KATEGORIJAMA ŠUMA ZA PODRUČJA OPĆINA I ŠPP "IGMANSKO" – VODOZAŠTITNE ZONE I, SJEMENSKE SASTOJINE I HCVF

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Općina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoša	Iliđa	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
1210	ne	7,16	0,00	0,00	0,00	44,61	51,77
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	7,16	0,00	0,00	0,00	44,61	51,77
1224	ne	0,00	0,00	0,00	0,00	2,58	2,58
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	2,58	2,58
1200	ne	7,16	0,00	0,00	0,00	47,19	54,35
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	7,16	0,00	0,00	0,00	47,19	54,35
1000	ne	7,16	0,00	0,00	0,00	47,19	54,35
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	7,16	0,00	0,00	0,00	47,19	54,35
3103	ne	24,19	0,00	0,00	0,00	0,00	24,19
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	24,19	0,00	0,00	0,00	0,00	24,19
3100	ne	24,19	0,00	0,00	0,00	0,00	24,19
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	24,19	0,00	0,00	0,00	0,00	24,19
3210	ne	11,21	0,00	0,00	0,00	0,00	11,21
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	11,21	0,00	0,00	0,00	0,00	11,21
3200	ne	11,21	0,00	0,00	0,00	0,00	11,21
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	11,21	0,00	0,00	0,00	0,00	11,21
3407	ne	0,00	0,00	0,00	17,88	0,00	17,88
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	0,00	17,88	0,00	17,88
3400	ne	0,00	0,00	0,00	17,88	0,00	17,88
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,00	0,00	0,00	17,88	0,00	17,88
3000	ne	35,40	0,00	0,00	17,88	0,00	53,28
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	35,40	0,00	0,00	17,88	0,00	53,28

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
4120	ne	37,54	0,00	0,00	0,00	0,00	37,54
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	37,54	0,00	0,00	0,00	0,00	37,54
4100	ne	37,54	0,00	0,00	0,00	0,00	37,54
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	37,54	0,00	0,00	0,00	0,00	37,54
4409	ne	5,34	0,00	0,00	0,00	0,00	5,34
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	5,34	0,00	0,00	0,00	0,00	5,34
4413	ne	36,15	0,00	0,00	0,00	0,00	36,15
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	36,15	0,00	0,00	0,00	0,00	36,15
4400	ne	41,49	0,00	0,00	0,00	0,00	41,49
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	41,49	0,00	0,00	0,00	0,00	41,49
4000	ne	79,03	0,00	0,00	0,00	0,00	79,03
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	79,03	0,00	0,00	0,00	0,00	79,03
6201	ne	2,34	0,00	0,00	0,00	0,00	2,34
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	2,34	0,00	0,00	0,00	0,00	2,34
6200	ne	2,34	0,00	0,00	0,00	0,00	2,34
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	2,34	0,00	0,00	0,00	0,00	2,34
6000	ne	2,34	0,00	0,00	0,00	0,00	2,34
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	2,34	0,00	0,00	0,00	0,00	2,34
7605	ne	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,37
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,37
7600	ne	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,37
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,37
7000	ne	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,37
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,37

Gazdinska klasa i kategorija šuma		Op ina					ŠPP Igmansko
		Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
šifra	minirano	Površina ha					
ŠPP	ne	124,30	0,00	0,00	17,88	47,19	189,37
	da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ukupno	124,30	0,00	0,00	17,88	47,19	189,37

4.3. PREGLED POVRŠINA BESPRAVNO ZAUZETOG ZEMLJIŠTA

a. Po gospodarskim jedinicama i ŠPP

Miniranost	Gospodarska jedinica					ŠPP „Igmansko“
	Igman	Zujevina	Mehina Luka	Lepenica Kreševo	Crna rijeka - Fojni ka	
	Površina ha					
ne	0,00	0,14	1,63	0,00	0,00	1,77
da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ukupno	0,00	0,14	1,63	0,00	0,00	1,77

b. Podru je op ina i ŠPP

Miniranost	Op ina					ŠPP „Igmansko“
	Hadži i	Novi Grad Sarajevo	Vogoš a	Iliđža	Trnovo	
	Površina ha					
ne	1,77	0,00	0,00	0,00	0,00	1,77
da	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ukupno	1,77	0,00	0,00	0,00	0,00	1,77

4.4. DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI

Sljede i tabelarni pregledi sadrže osnovne taksacijske elemente za ŠPP "Igmansko" po:

- Klasifikacijskim jedinicama
- Ure ajnim jedinicama

4.5. TAKSACIJSKI ELEMENTI PO KLASIFIKACIJSKIM JEDINICAMA

Osnovne klasifikacijske jedinice ine gazdinske klase i kategorije šuma, te emo potrebne taksacijske podatke prikazati po:

- Gazdinskim klasama
- Kategorijama šuma

4.5.1. OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO GAZDINSKIM KLASAMA

a. Za gazdinske klase visokih šuma sa prirodnom obnovom dati su sljede i podaci:

- spisak sastojina gazdinske klase, njihova pripadnost gospodarskim jedinicama, ukupna neminirana i minirana površina
- pedološke i tipološke karakteristike
- prosje ni omjer smjese i bonitetni razred po vrstama drve a
- prosje ni stepen sklopa
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini
- drvena zaliha po kvalitetnim klasama
- zapreminski prirast po debljinskim klasama i vrstama drve a prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini
- drvena masa stabala probne doznake po vrstama drve a prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini
- drvena masa stabala probne doznake po vrstama, kvalitetnim klasama u procentima
- podmladak po vrstama drve a , kvalitetu i na inu javljanja
- relativni udjel površine koju treba pošumiti u cilju kompletiranja prirodne obnove sastojine
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno

b. Za gazdinske klase goleti ispod gornje granice privredne šume

- spisak odsjeka sa ukupnom, neminiranom i miniranom površinom i pripadnost gospodarskoj jedinici

c. Za gazdinske klase neproduktivnih površina u šumarskom pogledu prikazani su sljede i podaci:

- Šume nepodesne za gospodarenje
- Spisak sastojina sa ukupnom neminiranom i miniranom površinom i pripadnost gospodarskoj jedinici
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini
- zapreminski prirast po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini
- Neobrasle površine
- spisak odsjeka sa ukupnom neminiranom i miniranom površinom i pripadnost gospodarskoj jedinici

GAZDINSKA KLASA 1210 - Šume bukve i jele sa smr om na pretežno plitkom kalko-kambisolu, kalkomelanosolu, i njihovim kombinacijama na jedrim kre njacima i dolomitima i na rendzinama na kristalastim dolomitima i morenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	106.	44,61
		da	-	-
		sve		44,61
02	Zujevina	ne	39a.	7,16
		da	-	-
		sve		7,16
ŠPP		ne		51,77
		da	-	-
		sve		51,77

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Šume bukve i jele sa smr om (22 K¹Re¹, 22 K^{1,2}, 22 K^{1,2}KS¹, 22 K^{1,2}M¹, 22 K^{1,2}Re¹, 22 K^{1,2}Re¹M¹, 22 K^{1,2}Re¹, 22 K²KS¹, 22 M¹).
- Šume bukve i smr e (23 K^{1,2}Re¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (66,36), smr a (4,06), bukva (27,52), gorski javor (1,80), mlije (0,02), gorski brijest (0,23), obi na breza (0,01).

Prosje ni bonitet: Jela (2,0), smr a (2,3), bukva (2,1), gorski javor (3,1), mlije (2,0), gorski brijest (4,0), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 85,0 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,27	2,13	11,68	69,25	222,69	120,27	426,29	22069,13
Smr a	0,00	0,03	1,10	0,44	3,29	16,43	4,78	26,09	1350,63
etinari	0,00	0,30	3,23	12,13	72,55	239,13	125,05	452,38	23419,75
Bukva	0,00	1,32	13,71	17,20	39,04	89,53	15,95	176,75	9150,10
Pl. Liš ari	0,00	0,00	0,24	0,05	2,57	8,59	1,74	13,19	682,63
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	1,70
Liš ari	0,00	1,32	13,98	17,26	41,61	98,12	17,68	189,96	9834,43
Ukupno	0,00	1,62	17,21	29,38	114,16	337,25	142,73	642,34	33254,18

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,04	0,01	0,33	0,15	0,00	0,53	27,6
Liš ari	0,00	0,00	0,01	0,02	0,21	0,16	0,04	0,41	21,1
Ukupno	0,00	0,00	0,05	0,04	0,54	0,31	0,00	0,94	48,8

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,02	0,12	0,00	0,22	1,60	0,00	1,94	100,5
Liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,74	0,00	1,74	90,1
Ukupno	0,00	0,00	0,12	0,00	0,22	3,34	0,00	3,68	190,5

e. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	16,8	50,4	32,7	61,0	27,3	11,2	0,5
Liš ari	11,2	24,9	63,9	25,4	31,8	41,1	1,8

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	9,2	90,8	72,5	14,0	13,5	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	67,6	32,4	0,0

g. Stanje prirodnog podmlatka

Vrsta drve a	Broj biljaka kom/ha				Podmladak		Na in javljanja	
	Visina u cm		Do 5 cm Na 130	Ukupno	Ošte e	Zastar	Pojedini	Grupno
	10-50	51-130						
Jela	1082,7	163,7	0,0	1246,4	0,00	31,82	90,91	9,09
Smr a	270,7	81,9	0,0	352,5	0,00	35,00	100,00	0,00
etinari	1353,4	245,6	0,0	1599,0	0,00	32,52	92,91	7,09
Bukva	676,7	327,5	46,05	1050,2	0,00	0,00	86,36	13,64
Pl. liš ari	1488,7	0,0	46,1	1534,7	0,00	0,00	100,00	0,00
Ostali tvrdi liš .	135,3	0,0	0,00	135,3	0,00	0,00	100,00	0,00
Liš ari	2300,7	327,5	92,1	2720,3	0,00	0,00	94,74	5,26
Ukupno	3654,1	573,1	92,1	4319,3	0,00	12,04	94,06	5,94

Treba pošumiti na 0,00% površine gazdinske klase.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
Grupe suhih stabala nalaze se na 39,58 % površine gazdinske klase.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	Broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	Ukupno
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	1,45	2,40	0,00	0,67
	3	0,00	0,00	4,76	0,00	0,00	0,80	0,00	1,36
	ukupno	0,00	0,00	4,76	0,00	1,45	3,20	0,00	2,03
Ukupno		0,00	0,00	1,69	0,00	0,87	2,19	0,00	1,25

Šumski red dobar na 74,36 % i loš na 25,64 % površine gazdinske klase.

GAZDINSKA KLASA 1224 - Sekundarne šume jele i smr e u pojasu šuma bukve i jele sa smr om na kalkomelanosolu i pretežno plitkom kalkokambisolu na jedrim kre mjacima i dolomitima.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Igman	ne	137c.	2,58
		da	-	-
		sve		2,58
ŠPP		ne		2,58
		da	-	-
		sve		2,58

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Šume jele – smr e (243 K^{1,2}, 243 K^{1,2}Re¹, 243 K^{1,2}Re¹/M¹, 243 K^{1,2}/Re¹, 243 K^{1,2}Re¹),
- Brdske šume smr e (245 K^{1,2}Re¹),
- Subalpinska šuma smr e (246 M¹),
- Borove šume u suksesiji ka šumama jele i smr e (250 K^{1,2}, 250 K^{1,2}Re¹),
- Šume jele i smr e sa hrastom kitnjakom (jele i smr a se nalaze pretežno u podstojnim etažama), (251 K^{1,2})

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (18,67), Smr a (81,33).

Prosje ni bonitet: Jela (3,0), Smr a (2,0).

Stepen sklopa: 64,0 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	3,58	0,00	32,52	22,78	0,00	58,87	151,89
Smr a	0,00	0,00	0,00	21,05	129,98	105,50	0,00	256,52	661,83
etinari	0,00	0,00	3,58	21,05	162,50	128,28	0,00	315,40	813,72
Ukupno	0,00	0,00	3,58	21,05	162,50	128,28	0,00	315,40	813,72

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,18	0,00	12,23	2,10	0,00	14,51	37,4
Ukupno	0,00	0,00	0,18	0,00	12,23	2,10	0,00	14,51	37,4

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,00	0,00	22,40	0,00	0,00	22,40	57,8
Ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	22,40	0,00	0,00	22,40	57,8

e. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	54,6	45,4	22,8	43,9	25,2	8,0

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0

g. Stanje prirodnog podmlatka

Vrsta drve a	Broj biljaka kom/ha				Podmladak		Na in javljanja	
	Visina u cm		Do 5 cm Na 130	Ukupno	Ošte e	Zastar	Pojedin	Grupno
	10-50	51-130			%			
Jela	19488,4	9824,4	0,0	29312,7	0,00	0,00	0,00	100,00
Smr a	0,0	3929,8	0,0	3929,8	0,00	50,00	50,00	50,00
etinari	19488,4	13754,1	0,0	33242,5	0,00	5,91	5,91	94,09
Bukva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	100,00	0,00
Pl. liš ari	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	50,00	50,00
Liš ari	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
Ukupno	19488,4	13754,1	0,0	33242,5	0,00	5,91	5,91	94,09

Treba pošumiti na 0,00 % površine gazdinske klase.

h. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	Broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	3	0,00	0,00	0,00	0,00	14,29	0,00	0,00	5,30
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	14,29	0,00	0,00	5,30
Ukupno		0,00	0,00	0,00	0,00	14,29	0,00	0,00	5,30

Šumski red dobar na 100,00 % i loš na 0,00 % površine gazdinske klase.

GAZDINSKA KLASA 3103 - Šumski zasadi smr e iste ili sa jelom borovima i arišom sa procijenjenom drvnom masom na staništu sekundarnih šuma bukve na pretežno dubokom distri nom kambisolu i kombinaciji dubokog distri nog kambisola, luvisola i pseudogleja na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	48/1a.	24,19
		da	-	-
		sve		24,19
ŠPP		ne		24,19
		da	-	-
		sve		24,19

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture smr e (Sk K² KS¹, Sk KS¹, Sk S², Sk S² KS¹),
- Kulture smr e i bora (SBk S², SBk S² K²S², SBk S² KS¹, SBk S² KS², SBk S² S^{1,2}),
- Kulture borova (Bk S², Bk S² KS¹),
- Kulture bora i smr e (BSk S²KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (73,63), smr a (5,69), bukva (7,00), obi ni grab (3,22), obi na breza (10,46).

Prosje ni bonitet: Jela (2,0), smr a (2,0), bukva (5,0), obi ni grab (5,0), obi na breza (5,0).

Stepen sklopa: 76,7 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	2,18	50,27	57,99	0,00	0,00	0,00	110,44	2671,60
Smr a	0,00	0,00	8,54	0,00	0,00	0,00	0,00	8,54	206,60
etinari	0,00	2,18	58,81	57,99	0,00	0,00	0,00	118,98	2878,20
Bukva	0,00	0,34	4,52	2,92	2,71	0,00	0,00	10,49	253,83
Ostali tvrdi liš .	0,00	5,26	13,03	2,22	0,00	0,00	0,00	20,51	496,22
Liš ari	0,00	5,60	17,55	5,14	2,71	0,00	0,00	31,01	750,05
Ukupno	0,00	7,79	76,36	63,14	2,71	0,00	0,00	149,99	3628,25

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	Klase starosti				Ukupno	
	20-39		40-59		Po ha	U klasi
	Po ha	U klasi	Po ha	U klasi		
Jela	110,44	2671,60	0,00	0,00	110,44	2671,60
Smr a	8,54	206,60	0,00	0,00	8,54	206,60
etinari	118,98	2878,20	0,00	0,00	118,98	2878,20
Bukva	10,49	253,83	0,00	0,00	10,49	253,83
Ost. tv. liš.	20,51	496,22	0,00	0,00	20,51	496,22
Liš ari	31,00	750,05	0,00	0,00	31,00	750,05
Ukupno	149,99	3628,25	0,00	0,00	149,99	3628,25
Površina	24,19		0,00		24,19	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj Površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,42	7,58	9,47	0,00	0,00	0,00	17,47	422,7
Liš ari	0,00	2,51	1,89	0,00	0,00	0,00	0,00	4,40	106,4
Ukupno	0,00	2,93	9,47	9,47	0,00	0,00	0,00	21,87	529,1

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj Površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0
Liš ari	0,00	7,98	5,45	0,00	0,00	0,00	0,00	13,43	324,8
Ukupno	0,00	7,98	5,45	0,00	0,00	0,00	0,00	13,43	324,8

f. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	6,4	69,7	24,0	80,5	0,0	19,5	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

g. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

GAZDINSKA KLASA 3210 - Kulture stranih vrsta duglazije, borovca i ariša sa procijenjenom drvnom masom na staništima šuma bukve jele i smr e na dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i pseudogleju na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim eruptivnim i metamorfnim stijenama.

2. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
03	Mehina Luka	ne	1b.	11,21
		da	-	-
		sve		11,21
ŠPP		ne		11,21
		da	-	-
		sve		11,21

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture duglazije (Dk S²),
- iste bukove šume (11 S² KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (33,50), bijeli bor (9,50), duglazija (42,59), bukva (12,18), obi ni grab (1,19), pitomi kesten (0,50), obi na breza (0,53).

Prosje ni bonitet: Jela (1,0), bijeli bor (2,0), duglazija (1,0), bukva (3,0), obi ni grab (3,0), pitomi kesten (3,0), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 84,3 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	6,98	100,78	96,31	13,35	0,00	217,41	2437,2
Smr a	0,00	0,00	4,85	24,16	177,66	69,68	0,00	276,36	3098,0
B. bor	0,00	0,00	0,00	17,39	44,26	0,00	0,00	61,65	691,1
etinari	0,00	0,00	11,83	142,33	318,23	83,03	0,00	555,42	6226,3
Bukva	0,00	0,95	7,15	38,80	25,74	6,40	0,00	79,05	886,2
Vo karice	0,00	0,00	3,26	0,00	0,00	0,00	0,00	3,26	36,6
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	2,75	8,42	0,00	0,00	0,00	11,17	125,2
Liš ari	0,00	0,95	13,16	47,22	25,74	6,40	0,00	93,48	1047,9
Ukupno	0,00	0,95	24,99	189,55	343,97	89,43	0,00	648,90	7274,2

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	Klase starosti			
	40-59		Ukupno	
	Po ha	U klasi	Po ha	U klasi
Jela	217,41	2437,2	217,41	2437,2
Smr a	276,36	3098,0	276,36	3098,0
Bijeli bor	61,65	691,1	61,65	691,1
etinari	555,42	6226,3	555,42	6226,3
Bukva	79,05	886,2	79,05	886,2
Vo karice	3,26	36,6	3,26	36,6
Ost.tvrdi liš.	11,17	125,2	11,17	125,2
Liš ari	93,48	1047,9	93,48	1047,9
Ukupno	648,9	7274,2	648,9	7274,2
Površina	11,21		11,21	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,32	4,45	7,02	2,58	0,00	14,37	161,1
Liš ari	0,00	0,08	0,19	1,87	1,00	0,31	0,00	3,45	38,7
Ukupno	0,00	0,08	0,51	6,32	8,02	2,89	0,00	17,82	199,8

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	4,56	4,61	33,86	14,29	0,00	57,32	642,6
Liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	24,17	8,54	0,00	32,70	366,6
Ukupno	0,00	0,00	4,56	4,61	58,03	22,82	0,00	90,02	1009,2

f. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	73,1	8,2	18,7	76,6	11,7	11,7	0,0
Liš ari	0,0	17,1	82,9	0,0	33,6	60,7	6,0

g. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	Uzgojno-tehni ka %			Tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	11,8	88,2	18,7	51,1	30,2	0,0
Liš ari	0,0	35,0	65,0	0,0	82,5	0,0	17,5

h. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	Broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	3,70	0,00	0,00	1,36
	3	0,00	0,00	50,00	5,26	3,70	10,00	0,00	9,94
	ukupno	0,00	0,00	50,00	5,26	7,41	10,00	0,00	11,30
Liš ari	3	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	100,00	0,00	1,67
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	100,00	0,00	1,67
Ukupno		0,00	0,00	20,00	4,00	9,68	18,18	0,00	9,22

Šumski red dobar na 100,00 % i loš na 0,00 % površine gazdinske klase.

GAZDINSKA KLASA 3407 - Šumski zasadi bijelog bora sa procijenjenom drvnom masom isti ili sa primjesom crnog bora, ariša i borovca u pojasu hrastovih šuma na pretežno dubokom distrsi nom kambisolu na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim magmatskim i metamorfnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	80a, 86a.	17,88
		da	-	-
		sve		17,88
ŠPP		ne		17,88
		da	-	-
		sve		17,88

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Kulture borova (Bk S², Bk S²KS¹),
- Kulture bora i smr e (BSk S² KS¹),
- Kulture smr e i bora (SBk S²KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bijeli bor (11,36), crni bor (16,80), duglazija (65,72), ariš (6,12).
Prosje ni bonitet: Bijeli bor (2,2), crni bor (1,0), duglazija (1,5), ariš (2,0).

Stepen sklopa: 65,1 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Smr a	0,00	0,00	0,00	36,34	122,90	184,50	0,00	343,74	6146,03
Bijeli bor	0,00	0,00	0,00	20,56	70,85	0,00	0,00	92,41	1634,37
Crni bor	0,00	0,00	6,75	7,60	73,54	0,00	0,00	87,90	1571,58
etinari	0,00	0,00	6,75	64,50	267,29	184,50	0,00	523,04	9351,98
Ukupno	0,00	0,00	6,75	64,50	267,29	184,50	0,00	523,04	9351,98

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

vrste drve a	klase starosti					
	60-79		80-99		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Smr a	772,03	3018,65	223,86	3127,39	343,74	6146,03
Bijeli bor	44,60	172,80	104,62	1461,56	91,41	1634,37
Crni bor	0,00	0,00	112,50	1571,58	87,90	1571,58
etinari	816,23	3191,45	440,98	6160,53	523,04	9351,98
Ukupno	816,23	3191,45	440,98	6160,53	523,04	9351,98
Površina	3,9		14,0		17,9	

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,00	14,39	7,57	18,70	0,00	40,66	727,0
Ukupno	0,00	0,00	0,00	14,39	7,57	18,70	0,00	40,66	727,0

f. Kvalitet drvne zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	23,1	64,1	12,8	70,5	22,6	6,9	0,00

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	29,0	71,0	29,0	40,1	30,9	0,0

GAZDINSKA KLASA 4120 - Sekundarne izdana ke šume bukve, bukve i obi nog graba, obi nog graba u pojasu šuma bukve i jele i bukve i jele sa smr om na pretežno dubokom distri nom kambisolu, luvisolu i njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i na kiselim eruptivnim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	48/1b, 48/1c, 48/1d.	37,54
		da	-	-
		sve		37,54
ŠPP		ne		37,54
		da	-	-
		sve		37,54

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Izdana ke šume bukve (11n S², 11n S² KS¹, 11n S² K²S², 11n S²KS¹).
- Izdana ke šume bukve i obi nog graba (12n S², 12n S² K¹S¹, 12n S² K²S², 12n S²KS¹, 12n S² KS², 12n S²),
- Izdana ke šume bukve i hrasta kitnjaka (14n S², 14n S²KS¹).
- Izdana ke šume bukve, jasike i breze (ili nekom od ove dvije heliofilne vrste) (18n S², 18n S²KS¹),
- Izdana ke šume bukve sa obi nim grabom i kitnjakom (11n S²KS¹),
- Izdana ke šume bukve sa obi nim grabom , brezom i jasikom (ili nekom od ove dvije heliofilne vrste) (11n S²).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (67,23), obi ni grab (13,24), iva (0,65), bagrem (8,25), crna joha (2,69), obi na breza (32,90), crna joha (2,69).

Prosje ni bonitet: Bukva (4,0), obi ni grab (5,0), iva (5,0), bagrem (5,0), crna joha (4,0), obi na breza (4,0), crna joha (4,0).

Stepen sklopa: 67,2 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Bukva	0,00	1,46	17,65	8,67	7,77	0,00	0,00	35,55	1334,61
Ostali tvrdi liš .	0,00	10,00	35,75	0,00	0,00	0,00	0,00	45,74	1717,26
Ostali meki liš .	0,00	0,00	2,81	0,00	0,00	0,00	0,00	2,81	105,50
Liš ari	0,00	11,46	56,21	8,67	7,77	0,00	0,00	84,11	3157,37
Ukupno	0,00	11,46	56,21	8,67	7,77	0,00	0,00	84,11	3157,37

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari								1,68	63,1
Ukupno								1,68	63,1

GAZDINSKA KLASA 4409 - Mješovite izdana ke šume kitnjaka na pretežno dubokom distri nom kambisolu, kombinaciji dubokog distri nog kambisola sa luvisolom i pseudoglejem na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstratima i kiselim magmatskim stijenama.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	36d.	5,34
		da	-	-
		sve		5,34
ŠPP		ne		5,34
		da	-	-
		sve		5,34

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Izdana ke šume kitnjaka sa bukvom (54n S²KS¹),
- Izdana ke šume kitnjaka sa bukvom i obi nim grabom (55n S², 55n S² KS¹),
- Izdana ke šume kitnjaka i obi nog graba (53ln S²KS¹).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva(31,22), hrast kitnjak (51,64), obi ni grab (17,15).

Prosje ni bonitet: Bukva(3,0), hrast kitnjak (3,0), obi ni grab (4,0).

Stepen sklopa: 72,0 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Bukva	0,00	0,00	31,65	12,18	0,00	0,00	0,00	43,83	234,05
Hrast kitnjak	0,00	0,00	37,79	25,41	9,30	0,00	0,00	72,50	387,14
Ostali tvrdi liš .	0,00	2,09	21,98	0,00	0,00	0,00	0,00	24,07	128,55
Liš ari	0,00	2,09	91,43	37,58	9,30	0,00	0,00	140,40	749,74
Ukupno	0,00	2,09	91,43	37,58	9,30	0,00	0,00	140,40	749,74

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari								3,77	20,2
Ukupno								3,77	20,2

GAZDINSKA KLASA 4413 - Mješovite izdana ke šume kitnjaka i obi nog graba sa termofilnim liš arima (crni jasen, bijeli grab, javor gluha) na pretežno plitkom kalkokambisolu i kombinaciji kalkomelanosola i plitkog kalkokambisola na jedrim kre njacima i dolomitima.

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	48/1e, 48/1f.	36,14
		da	-	-
		sve		36,14
ŠPP		ne		36,14
		da	-	-
		sve		36,14

2. Vegetacijske i pedološke karakteristike

U ovu gazdinsku klasu svrstani su slijede i proizvodni tipovi šuma:

- Izdana ke šume kitnjaka sa bukvom i obi nim grabom (55n K^{1,2}),
- Šume kitnjaka sa bukvom i obi nim grabom (55 S²KS¹),
- Izdana ke šume bukve sa obi nim grabom i kitnjakom (111n K^{1,2}),
- Izdana ke šume kitnjaka i obi nog graba (531n K^{1,2}),
- Izdana ke šume kitnjaka i obi nog graba sa crnim grabom (535n K^{1,2}),
- Izdana ke šume kitnjaka i obi nog graba bez hrasta kitnjaka (536n K^{1,2}),
- Izdana ke šume kitnjaka i lipe (552n K^{1,2}).

3. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (10,40), hrast kitnjak (49,21), obi ni grab (29,57), iva (0,38), obi na breza (10,45).

Prosje ni bonitet: Bukva (4,0), hrast kitnjak (3,0), obi ni grab (4,9), iva (5,0), obi na breza (3,8).

Stepen sklopa: 74,2 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Bukva	0,00	3,13	3,12	5,71	0,00	0,00	0,00	11,96	432,37
Hrast kitnjak	0,00	0,00	6,04	42,48	8,06	0,00	0,00	56,58	2045,43
Ostali tvrdi liš .	0,00	12,61	29,54	3,86	0,00	0,00	0,00	46,01	1663,32
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,44	15,83
Liš ari	0,00	15,75	39,13	52,05	8,06	0,00	0,00	114,99	4156,94
Ukupno	0,00	15,75	39,13	52,05	8,06	0,00	0,00	114,99	4156,94

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	Debljinske klase cm							Po 1 ha	Na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari								3,38	122,4
Ukupno								3,38	122,4

GAZDINSKA KLASA 6201 - *Goleti unutar šuma bukve jele i bukve i jele sa smr om na pretežno dubokom distri nom kambisolu i luvisolu i njihovim kombinacijama na silikatnim i silikatno-karbonatnim sedimentnim supstatima.*

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	48/1g.	2,34
		da	-	-
		sve		2,34
ŠPP		ne		2,34
		da	-	-
		sve		2,34

GAZDINSKA KLASA 7605 - *Šumske komunikacije preko tri metra širine.*

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
02	Zujevina	ne	48/1.	0,37
		da	-	-
		sve		0,37
ŠPP		ne		0,37
		da	-	-
		sve		0,37

GAZDINSKA KLASA 8000 – *Uzurpacije.*

1. Spisak sastojina i površina

Šifra	Gosp. jed.	Min.	Odjeli i odsjeci, sastojina	Površina ha
01	Mehina Luka	ne	42u1, 42u2.	1,63
		da	-	-
		sve		1,63
02	Zujevina	ne	48u.	0,14
		da	-	-
		sve		0,14
ŠPP		ne		1,77
		da	-	-
		sve		1,77

4.5.2.DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO KATEGORIJAMA ŠUMA

U narednom tabelarnom pregledu dati su podaci po užim kategorijama šuma.

a. Za uže kategorije visokih šuma sa prirodnom obnovom dati su slijede i podaci:

- spisak gazdinskih klasa, ukupna neminirana i minirana površina,
- prosje ni omjer smjese i bonitetni razred po vrstama drve a,
- prosje ni stepen sklopa,
- drvna zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- drvna zaliha po kvalitetnim klasama u %,
- zapreminski prirast po debljinskim klasama i vrstama drve a prosje no po 1 ha i na cijeloj površini,
- drvna masa stabala probne doznake po vrstama drve a i kvalitetnim klasama u %,
- podmladak po vrstama drve a, kvalitetu i na inu javljanja,
- relativni udjel površine koju treba pošumiti u cilju kompletiranja prirodne obnove sastojine,
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno.

b. Za uže kategorije visokih degradiranih šuma dati su sljede i podaci:

- spisak gazdinskih klasa, ukupna neminirana i minirana površina,
- prosje ni omjer smjese i bonitetni razred po vrstama drve a,
- prosje ni stepen sklopa,
- drvna zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- drvna zaliha po kvalitetnim klasama u %,
- zapreminski prirast po debljinskim klasama i vrstama drve a prosje no po 1 ha i na cijeloj površini,
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno.

c. Za uže kategorije šumskih kultura (zasada) prikazani su sljede i podaci:

- spisak gazdinskih klasa, ukupna neminirana i minirana površina,
- prosje ni omjer smjese i bonitetni razred po vrstama drve a,
- prosje ni stepen sklopa,
- drvna zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- struktura zalihe po starosnom klasama,
- drvna zaliha po kvalitetnim klasama u %,
- zapreminski prirast po debljinskim klasama i vrstama drve a prosje no po 1 ha i na cijeloj površini,
- drvna masa stabala probne doznake po vrstama drve a i kvalitetnim klasama u %,
- podmladak po vrstama drve a, kvalitetu i na inu javljanja,
- relativni udjel površine koju treba pošumiti u cilju kompletiranja prirodne obnove sastojine,
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno.

d. Za uže kategorije izdana kih šuma prikazani su sljede i podaci:

- spisak gazdinskih klasa sa ukupnom neminiranom i miniranom površinom,
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- zapreminski prirast za sve etinare i sve liš are po 1 ha i ukupno na cijeloj površini.

e. Za kategorije goleti unutar pojasa šuma dat je prikaz ukupne neminirane i minirane površine.

f. Za kategorije neproduktivnih površina u šumarskom pogledu prikazani su sljede i podaci:

- ukupna neminirana i minirana površina te u eš e obrasle i neobrasle površine,
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1ha i ukupno na cijeloj površini,
- zapreminski prirast po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini.

KATEGORIJA 1200 – ŠUME BUKVE, JELE I SMR E PRIMARNE I SEKUNDARNE

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
1210	51,77	51,77	0,00
1224	2,58	2,58	0,00
Ukupno	54,35	54,35	0,00

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (65,23), smr a (5,91), bukva (26,86), gorski javor (1,76), mlije (0,02), gorski brijest (0,23).

Prosje ni bonitet: Jela (2,0), smr a (2,2), bukva (2,1), gorski javor (3,1), mlije (2,0), gorski brijest (4,0), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 84,0 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,26	2,19	11,13	67,51	213,20	114,56	408,85	22221,01
Smr a	0,00	0,03	1,05	1,42	9,31	20,66	4,55	37,03	2012,46
etinari	0,00	0,29	3,25	12,55	76,82	233,87	119,11	445,88	24233,47
Bukva	0,00	1,25	13,06	16,39	37,19	85,28	15,19	168,36	9150,10
Pl. Liš ari	0,00	0,00	0,23	0,05	2,44	8,19	1,65	12,56	682,63
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	1,70
Liš ari	0,00	1,25	13,32	16,44	39,63	93,46	16,84	180,95	9834,43
Ukupno	0,00	1,54	16,57	28,99	116,45	327,33	135,95	626,82	34067,90

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,04	0,01	0,83	0,23	0,00	1,12	60,7
Liš ari	0,00	0,00	0,01	0,02	0,20	0,15	0,00	0,39	21,1
Ukupno	0,00	0,00	0,05	0,04	1,03	0,38	0,00	1,51	81,8

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,12	0,00	1,27	1,52	0,00	2,91	158,3
Liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,66	0,00	1,66	90,1
Ukupno	0,00	0,00	0,12	0,00	1,27	3,18	0,00	4,57	248,3

e. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	16,3	50,6	33,2	61,0	27,3	11,2	0,5
Liš ari	11,2	24,9	63,9	25,4	31,8	41,1	1,8

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	8,2	91,8	65,0	12,6	12,1	10,3
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	67,6	32,4	0,0

g. Stanje prirodnog podmlatka

Vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130			%			
Jela	1818,9	550,2	0,0	2369,1	0,00	30,43	86,96	13,04
Smr a	259,8	235,8	0,0	495,6	0,00	36,36	95,45	4,55
etinari	2078,8	785,9	0,0	2864,7	0,00	31,46	88,43	11,57
Bukva	649,6	314,4	44,2	1008,2	0,00	0,00	86,96	13,04
Pl. Liš ari	1429,1	0,0	44,2	1473,4	0,00	0,00	94,44	5,56
Ostali tvrdi liš .	129,9	0,0	0,0	129,9	0,00	0,00	100,00	0,00
Liš ari	2208,7	314,4	88,4	2611,5	0,00	0,00	92,11	7,89
Ukupno	4287,4	1100,3	88,4	5476,2	0,00	16,46	90,18	9,82

Treba pošumiti na 0,00 % površine uže kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
 Grupe suhih stabala nalaze se na 38,00 % površine uže kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	1,32	2,34	0,00	0,64
	3	0,00	0,00	4,55	0,00	1,32	0,78	0,00	1,62
	ukupno	0,00	0,00	4,55	0,00	2,63	3,13	0,00	2,26
Ukupno		0,00	0,00	1,67	0,00	1,64	2,15	0,00	1,41

Šumski red dobar na 74,95 % i loš na 25,05 % površine uže kategorije.

KATEGORIJA 3100 – ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) U POJASU ŠUMA BUKVE

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
3103	24,19	24,19	0,00
Ukupno	24,19	24,19	0,00

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (73,63), smr a (5,69), bukva (7,00), obi ni grab (3,22), obi na breza (10,46).

Prosje ni bonitet: Jela (2,0), smr a (2,0), bukva (5,0), obi ni grab (5,0), obi na breza (5,0).

Stepen sklopa: 76,7 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	2,18	50,27	57,99	0,00	0,00	0,00	110,44	2671,60
Smr a	0,00	0,00	8,54	0,00	0,00	0,00	0,00	8,54	206,60
etinari	0,00	2,18	58,81	57,99	0,00	0,00	0,00	118,98	2878,20
Bukva	0,00	0,34	4,52	2,92	2,71	0,00	0,00	10,49	253,83
Ostali tvrdi liš .	0,00	5,26	13,03	2,22	0,00	0,00	0,00	20,51	496,22
Liš ari	0,00	5,60	17,55	5,14	2,71	0,00	0,00	31,01	750,05
Ukupno	0,00	7,79	76,36	63,14	2,71	0,00	0,00	149,99	3628,25

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti				ukupno	
	20-39		40-59		po ha	u klasi
	po ha	u klasi	po ha	u klasi		
Jela	110,44	2671,60	0,00	0,00	110,44	2671,60
Smr a	8,54	206,60	0,00	0,00	8,54	206,60
etinari	118,98	2878,20	0,00	0,00	118,98	2878,20
Bukva	10,49	253,83	0,00	0,00	10,49	253,83
Ost.tvrdi liš.	20,51	496,22	0,00	0,00	20,51	496,22
Liš ari	31,01	750,05	0,00	0,00	31,01	750,05
Ukupno	149,99	3628,25	0,00	0,00	149,99	3628,25
Površina	24,19		0,00		24,19	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,19	5,33	7,90	0,00	0,00	0,00	13,41	324,5
Liš ari	0,00	0,84	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,84	44,5
Ukupno	0,00	1,03	6,33	7,90	0,00	0,00	0,00	15,25	369,0

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari	0,00	7,98	5,45	0,00	0,00	0,00	0,00	13,43	324,8
Ukupno	0,00	7,98	5,45	0,00	0,00	0,00	0,00	13,43	324,8

f. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	6,4	69,7	24,0	80,5	0,0	19,5	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	61,2	0,0	38,8	0,0

g. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

KATEGORIJA 3200 – ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) U POJASU ŠUMA BUKVE, JELE I SMR E

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
3210	11,21	11,21	0,00
Ukupno	11,21	11,21	0,00

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (33,50), bijeli bor (9,50), duglazija (42,59), bukva (12,18), obi ni grab (1,19), pitomi kesten (0,50), obi na breza (0,53).

Prosje ni bonitet: Jela (1,0), bijeli bor (2,0), duglazija (1,0), bukva (3,0), obi ni grab (3,0), pitomi kesten (3,0), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 84,3%.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,00	6,98	100,78	96,31	13,35	0,00	217,41	2437,19
Smr a	0,00	0,00	4,85	24,16	177,66	69,68	0,00	276,36	3098,01
B. Bor	0,00	0,00	0,00	17,39	44,26	0,00	0,00	61,65	691,07
etinari	0,00	0,00	11,83	142,33	318,23	83,03	0,00	555,42	6226,27
Bukva	0,00	0,95	7,15	38,80	25,74	6,40	0,00	79,05	886,16
Vo karice	0,00	0,00	3,26	0,00	0,00	0,00	0,00	3,26	36,56
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	2,75	8,42	0,00	0,00	0,00	11,17	125,20
Liš ari	0,00	0,95	13,16	47,22	25,74	6,40	0,00	93,48	1047,93
Ukupno	0,00	0,95	24,99	189,55	343,97	89,43	0,00	648,90	7274,20

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti				ukupno	
	20-39		40-59			
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Jela	0,00	0,00	217,41	2437,19	217,41	2437,19
Smr a	0,00	0,00	276,36	3098,01	276,36	691,07
B.bor	0,00	0,00	61,65	691,07	61,65	3098,01
etinari	0,00	0,00	555,42	6226,27	555,42	6226,27
Bukva	0,00	0,00	79,05	886,16	79,05	886,16
Vo karice	0,00	0,00	3,26	36,56	3,26	36,56
Ost.tvrđi liš.	0,00	0,00	11,17	125,20	11,21	125,20
Liš ari	0,00	0,00	93,48	1047,93	93,48	1047,93
Ukupno	0,00	0,00	648,90	7274,20	648,90	7274,20
Površina	0,0		11,21		11,21	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,32	4,45	7,02	2,58	0,00	14,37	161,1
Liš ari	0,00	0,08	0,19	1,87	1,00	0,31	0,00	3,45	38,7
Ukupno	0,00	0,08	0,51	6,32	8,02	2,89	0,00	17,82	199,8

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	4,56	4,61	33,86	14,29	0,00	57,32	642,6
Liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	24,17	8,54	0,00	32,70	366,6
Ukupno	0,00	0,00	4,56	4,61	58,03	22,82	0,00	90,02	1009,2

f. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	73,1	8,2	18,7	76,6	11,7	11,7	0,0
Liš ari	61,1	9,6	29,3	0,0	33,3	60,7	6,0

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	11,8	88,2	18,7	51,1	30,2	0,0
Liš ari	0,0	35,0	65,0	0,0	82,5	0,0	17,5

h. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	ukupno
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	3,70	0,00	0,00	1,36
	3	0,00	0,00	50,00	5,26	3,70	10,00	0,00	9,94
	ukupno	0,00	0,00	50,00	5,26	7,41	10,00	0,00	11,30
Liš ari	3	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	100,00	0,00	1,67
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	100,00	0,00	1,67
Ukupno		0,00	0,00	20,00	4,00	9,68	18,18	0,00	9,22

Šumski red dobar na 100,00 % i loš na 0,00 % površine uže kategorije.

KATEGORIJA 3400 – ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) U POJASU ŠUMA HRASTOVA

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
3401	17,96	17,96	0,00
3407	37,31	37,31	0,00
Ukupno	55,27	55,27	0,00

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bijeli bor (11,36), crni bor (16,80), duglazija (65,72), ariš (6,12).

Prosje ni bonitet: Bijeli bor (2,2), crni bor (1,0), duglazija (1,5), ariš (2,0).

Stepen sklopa: 65,1 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Smr a	0,00	0,00	0,00	36,34	122,90	184,50	0,00	343,74	6146,03
B. Bor	0,00	0,00	0,00	20,56	70,85	0,00	0,00	91,41	1634,37
C.bor	0,00	0,00	6,75	7,60	73,54	0,00	0,00	87,90	1571,58
etinari	0,00	0,00	6,75	64,50	267,29	184,50	0,00	523,04	9351,98
Ukupno	0,00	0,00	6,75	64,50	267,29	184,50	0,00	523,04	9351,98

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti							
	20-39		60-79		80-99		Ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Smr a	0,00	0,00	772,03	3018,65	223,86	3127,39	343,74	6146,03
B.bor	0,00	0,00	44,20	172,80	104,62	1461,56	91,41	1634,37
C.bor	0,00	0,00	0,00	0,00	112,50	1571,58	87,9	1571,58
etinari	0,00	0,00	816,23	3191,45	440,98	6160,53	523,04	9351,98
Ukupno	0,00	0,00	816,23	3191,45	440,98	6160,53	523,04	9351,98
Površina	0,0		17,88		17,88		17,88	

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,00	12,33	6,53	15,75	0,00	34,61	618,9
Ukupno	0,00	0,00	0,00	12,33	6,53	15,75	0,00	34,61	618,9

f. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	23,1	64,1	12,8	70,5	22,6	6,9	0,0

g. Kvalitet doznake drvene mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	29,0	71,0	29,0	40,1	30,9	0,0

KATEGORIJA 4100 – IZDANA KE ŠUME BUKVE PRIMARNE I SEKUNDARNE

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
4120	37,54	37,54	0,00
Ukupno	37,54	37,54	0,00

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (42,27), obi ni grab (13,24), iva (0,65), bagrem (8,25), crna joha (2,69), obi na breza (32,90).

Prosje ni bonitet: Bukva (4,0), obi ni grab (5,0), iva (5,0), bagrem (5,0), crna joha (4,0), obi na breza (4,0).

Stepen sklopa: 67,2 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Bukva	0,00	1,46	17,65	8,67	7,77	0,00	0,00	35,55	1334,61
Ostali tvrdi liš .	0,00	10,00	35,75	0,00	0,00	0,00	0,00	45,74	1717,26
Ostali meki liš .	0,00	0,00	2,81	0,00	0,00	0,00	0,00	2,81	105,50
Liš ari	0,00	11,46	56,21	8,67	7,77	0,00	0,00	84,11	3157,37
Ukupno	0,00	11,46	56,21	8,67	7,77	0,00	0,00	84,11	3157,37

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari								1,68	63,1
Ukupno								1,68	63,1

KATEGORIJA 4400 – IZDANA KE ŠUME HRASTOVA

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
4409	5,34	5,34	0,00
4410	36,15	3,15	0,00
Ukupno	41,49	41,49	0,00

2. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (13,58), kitnjak (49,58), obi ni grab (27,67), iva, (0,32), obi na breza (8,85).

Prosje ni bonitet: Bukva (3,6), kitnjak (3,0), obi ni grab (4,9), iva, (5,0), obi na breza (3,8).

Stepen sklopa: 73,9 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Bukva	0,00	2,73	6,79	6,54	0,00	0,00	0,00	16,06	666,42
Hrast kitnjak	0,00	0,00	10,12	40,28	8,22	0,00	0,00	58,63	2432,56
Ostali tvrdi liš .	0,00	11,26	28,57	3,36	0,00	0,00	0,00	43,19	1791,86
Ostali meki liš .	0,00	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	15,83
Liš ari	0,00	13,99	45,86	50,19	8,22	0,00	0,00	118,26	4906,68
Ukupno	0,00	13,99	45,86	50,19	8,22	0,00	0,00	118,26	4906,68

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							Ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari								2,37	98,1
Ukupno								2,37	98,1

KATEGORIJA 6200 – GOLETI UNUTAR ŠUMA BUKVE I JELE I BUKVE I JELE SA SMR OM

1. Spisak gazdinskih klasa i površina

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
6201	2,34	2,34	0,00
Ukupno	2,34	2,34	0,00

KATEGORIJA 7100 - VISOKE ŠUME NEPODESNE ZA GOSPODARENJE**1. Spisak gazdinskih klasa i površina**

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
7605	0,37	0,37	0,00
Ukupno	0,37	0,37	0,00

KATEGORIJA 8000 - UZURPACIJE**1. Spisak gazdinskih klasa i površina**

Gazdinska klasa	Površina ha		
	Ukupna	Neminirana	Minirana
8000	1,77	1,77	0,00
Ukupno	1,77	1,77	0,00

4.5.3.DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO URE AJNIM JEDINICAMA

U narednom tabelarnom pregledu dati su podaci o drvnim zalihama, zapreminskom prirastu i ostalim taksacijskim elementima za slijede e ure ajne jedinice:

- šumsko-privredno područje,
- gospodarske jedinice,
- općine.

a. Za šire kategorije visokih šuma sa prirodnom obnovom dati su slijede i podaci:

- ukupna površina: minirana i neminirana,
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- zapreminski prirast po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- drvena zaliha po kvalitetnim klasama u %,
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno.

b. Za šire kategorije visokih degradiranih šuma dati su slijede i podaci:

- ukupna površina: minirana i neminirana,
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- zapreminski prirast po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- relativni udjel površine koju treba pošumiti u cilju kompletiranja prirodne obnove sastojine,

c. Za šire kategorije šumskih kultura (zasada) dati su slijede i podaci:

- ukupna površina: minirana i neminirana,
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- zapreminski prirast po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- struktura zalihe po starosnim klasama
- zapreminski prirast po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- drvena zaliha po kvalitetnim klasama u %,
- drvena masa stabala probne doznake po vrstama drve a i kvalitetnim klasama u %,
- pomladak po vrstama drve a, kvalitetu i na inu javljanja,
- relativni udjel površine koju treba pošumiti u cilju kompletiranja prirodne obnove sastojine,
- procentualnu raspodjelu oboljelih stabala i stabala prema stepenu ošte enosti po debljinskim klasama za sve etinare zajedno i sve liš are zajedno.

d. Za šire kategorije izdana kih šuma prikazani su slijede i podaci:

- ukupna neminirana i minirana površina,
- drvena zaliha po vrstama drve a i debljinskim klasama prosje no po 1 ha i ukupno na cijeloj površini,
- zapreminski prirast za sve etinare i sve liš are po 1 ha i ukupno na cijeloj površini.

e. Za kategorije šibljacka dat je prikaz ukupne neminirane i minirane površine.

f. Za kategorije goleti ispod gornje granice privredne šume dat je prikaz ukupne neminirane i minirane površine.

g. Za kategorije neproduktivnih površina u šumarskom pogledu prikazana je ukupna neminirana i minirana površina.

4.5.3.1. DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI ZA ŠUMSKOPRIVREDNO PODRUJE

VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM (1000)

Ukupna površina visokih šuma sa prirodnom obnovom za šumskoprivredno područje "Igmansko" iznosi 514,58 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (65,23), smr a (5,91), bukva (26,86), gorski javor (1,76), mlije (0,02), gorski brijest (0,23).

Prosje ni bonitet: Jela (2,0), smr a (2,2), bukva (2,1), gorski javor (3,1), mlije (2,0), gorski brijest (4,0), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 84,0 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,26	2,19	11,13	67,51	213,20	114,56	408,85	22221,01
Smr a	0,00	0,03	1,05	1,42	9,31	20,66	4,55	37,03	2012,46
etinari	0,00	0,29	3,25	12,55	76,82	233,87	119,11	445,88	24233,47
Bukva	0,00	1,25	13,06	16,39	37,19	85,28	15,19	168,36	9150,10
Pl. liš ari	0,00	0,00	0,23	0,05	2,44	8,19	1,65	12,56	682,63
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	1,70
Liš ari	0,00	1,25	13,32	16,44	39,63	93,46	16,84	180,95	9834,43
Ukupno	0,00	1,54	16,57	28,99	116,45	327,33	135,95	626,82	34067,90

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,29	3,25	12,55	76,82	233,87	119,11	445,88	24233,5
Liš ari	0,00	1,25	13,32	16,44	39,63	93,46	16,84	180,95	9834,4
Ukupno	0,00	1,54	16,57	28,99	116,45	327,33	135,95	626,82	34067,9

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,12	0,00	1,27	1,52	0,00	2,91	158,3
Liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,66	0,00	1,66	90,1
Ukupno	0,00	0,00	0,12	0,00	1,27	3,18	0,00	4,57	248,3

e. Kvalitet drvne zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	16,3	50,6	33,2	61,0	27,3	11,2	0,5
Liš ari	11,2	24,9	63,9	25,4	31,8	41,1	1,8

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	8,2	91,8	65,0	12,6	12,1	10,3
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	67,6	32,4	0,0

g. Stanje prirodnog podmlatka

Vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130						
Jela	1818,91	550,17	0,00	2369,08	0,00	30,43	86,96	13,04
Smr a	259,84	235,79	0,00	495,63	0,00	36,36	95,45	4,55
etinari	2078,76	785,95	0,00	2864,71	0,00	31,46	88,43	11,57
Bukva	649,61	314,38	44,21	1008,20	0,00	0,00	86,96	13,04
Pl. Liš ari	1429,15	0,00	44,21	1473,36	0,00	0,00	94,44	5,56
Ostali tvrdi liš .	129,92	0,00	0,00	129,92	0,00	0,00	100,00	0,00
Liš ari	2208,68	314,38	88,42	2611,48	0,00	0,00	92,11	7,89
Ukupno	4287,44	1100,33	88,42	5476,19	0,00	16,46	90,18	9,82

Treba pošumiti na 0,00 % površine šire kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
Grupe suhih stabala nalaze se na 38,00 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	1,32	2,34	0,00	0,64
	3	0,00	0,00	4,55	0,00	1,32	0,78	0,00	1,62
	ukupno	0,00	0,00	4,55	0,00	2,63	3,13	0,00	2,26
Ukupno		0,00	0,00	1,67	0,00	1,64	2,15	0,00	1,41

Šumski red dobar na 74,95 % i loš na 25,05 % površine šire kategorije.

ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) (3000)

Ukupna površina šumskih zasada (kultura) za šumskoprivredno podru je "Igmansko" iznosi 209,49 ha, od toga površina sa procijenjenom drvnom masom iznosi 162,38 ha, a površina šumskih kultura bez mase 47,11 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (25,22), smr a (1,02), b.bor (8,66), c.bor (7,76), duglazija (45,64), ariš (2,83), bukva (5,63), obi ni grab (1,00), pitomi kesten (0,18), obi na breza (2,06).

Prosje ni bonitet: Jela (1,5), smr a (2,0), b.bor (2,1), c.bor (1,0), duglazija (1,3), ariš (2,0), bukva (3,4), obi ni grab (4,1), pitomi kesten (3,0), obi na breza (4,8).

Stepen sklopa: 74,4 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Jela	0,00	0,99	24,29	47,53	20,26	2,81	0,00	95,89	5108,79
Smr a	0,00	0,00	4,90	17,28	78,62	76,57	0,00	177,38	9450,65
B. bor	0,00	0,00	0,00	10,56	33,09	0,00	0,00	43,65	2325,43
C.bor	0,00	0,00	2,27	2,55	24,68	0,00	0,00	29,50	1571,58
etinari	0,00	0,99	31,45	77,92	156,65	79,38	0,00	346,40	18456,44
Bukva	0,00	0,36	3,56	9,49	6,64	1,35	0,00	21,40	1139,99
Vo karice	0,00	0,00	0,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,69	36,56
Ostali tvrdi liš .	0,00	2,39	6,49	2,78	0,00	0,00	0,00	11,66	621,42
Liš ari	0,00	2,74	10,74	12,27	6,64	1,35	0,00	33,75	1797,98
Ukupno	0,00	3,74	42,19	90,19	163,30	80,73	0,00	380,15	20254,42

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti								ukupno	
	20-39		40-59		60-79		80-99		po ha	u klasi
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi		
Jela	146,38	3540,89	244,58	2741,70	0,00	0,00	0,00	0,00	117,92	6282,59
Smr a	12,58	304,19	304,20	3410,04	850,11	3323,93	256,83	3587,95	199,44	10626,12
B.bor	0,00	0,00	69,03	773,86	50,72	198,31	116,74	1630,92	48,86	2603,10
C.bor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	126,70	1769,95	33,22	1769,95
etinari	158,95	3845,08	617,81	6925,61	900,83	3522,24	500,27	6988,83	399,43	21281,76
Bukva	17,95	434,28	100,61	1127,83	0,00	0,00	0,00	0,00	29,32	1562,11
Vo karice	0,00	0,00	4,40	49,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	49,37
Ost.tvrdi liš.	390,03	944,14	15,13	169,65	0,00	0,00	0,00	0,00	20,90	1113,79
Liš ari	56,98	1378,43	120,15	1346,43	0,00	0,00	0,00	0,00	51,15	2725,27
Ukupno	215,94	5223,51	737,95	8272,46	900,83	3522,24	500,27	6988,83	450,58	24007,03
Površina	24,19		11,21		3,91		13,97		53,28	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,09	2,49	4,52	1,48	0,54	0,00	9,11	485,6
Liš ari	0,00	0,40	0,49	0,39	0,21	0,07	0,00	1,56	83,2
Ukupno	0,00	0,48	2,98	4,92	1,69	0,61	0,00	10,68	568,8

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,96	5,11	9,32	8,29	0,00	23,68	1261,5
Liš ari	0,00	3,62	2,47	0,00	5,08	1,80	0,00	12,98	691,4
Ukupno	0,00	3,62	3,43	5,11	14,40	10,09	0,00	36,65	1952,9

f. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	51,7	30,8	17,5	75,2	13,7	11,1	0,0
Liš ari	0,0	13,5	86,5	0,0	26,4	68,8	4,7

g. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	15,7	84,3	21,1	48,6	30,4	0,0
Liš ari	0,0	25,8	74,2	0,0	60,8	26,4	12,9

h. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

Vrsta drve a	Šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	2,38	0,00	0,00	0,36
	3	0,00	0,00	4,76	3,33	2,38	4,55	0,00	3,46
	ukupno	0,00	0,00	4,76	3,33	4,76	4,55	0,00	3,82
Liš ari	3	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	100,00	0,00	0,56
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	100,00	0,00	0,56
Ukupno		0,00	0,00	3,13	2,78	6,52	8,70	0,00	3,15

Šumski red dobar na 94,52 % i loš na 5,48 % površine šire kategorije.

IZDANA KE ŠUME (4000)

Ukupna površina izdana kih šuma za šumskoprivredno podru je "Igmansko" iznosi 340,35 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (24,81), hrast kitnjak (30,17), obi ni grab (22,02), iva (0,45), bagrem (3,23), crna joha (1,05), obi na breza (18,26).

Prosje ni bonitet: Bukva (3,9), hrast kitnjak (3,0), obi ni grab (4,9), iva (5,0), bagrem (5,0), crna joha (5,0), obi na breza (4,0).

Stepen sklopa: 70,8 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Bukva	0,00	2,13	11,95	7,55	3,69	0,00	0,00	25,32	2001,03
Hrast kitnjak	0,00	0,00	5,32	21,15	4,32	0,00	0,00	30,78	2432,56
Ostali tvrdi liš .	0,00	10,66	31,98	1,77	0,00	0,00	0,00	44,40	3509,13
Ostali meki liš .	0,00	0,00	1,54	0,00	0,00	0,00	0,00	1,54	121,33
Liš ari	0,00	12,79	50,78	30,46	8,01	0,00	0,00	102,04	8064,05
Ukupno	0,00	12,79	50,78	30,46	8,01	0,00	0,00	102,04	8064,05

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
Liš ari								2,04	161,3
Ukupno								2,04	161,3

GOLETI UNUTAR POJASA ŠUMA (6000)

Ukupna površina šibljaka unutar pojasa šuma za šumskoprivredno podru je "Igmansko" iznosi 25,52 ha neminirane površine.

NEPRODUKTIVNE POVRŠINE U POGLEDU ŠUMARSTVA (7000)

Ukupna površina neproduktivnih površina u pogledu šumarstva za šumskoprivredno podru je "Igmansko" iznosi 0,37 ha neminirane površine.

UZURPACIJE (8000)

Ukupna površina uzurpacija za šumskoprivredno podru je "Igmansko" iznosi 1,77 ha.

4.5.3.2. DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI OSNOVNI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO GOSPODARSKIM JEDINICAMA

GOSPODARSKA JEDINICA 01 "Igman"

VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM (1000)

Ukupna površina visokih šuma sa prirodnom obnovom u gospodarskoj jedinici "Igman" iznosi 47,19 ha, neminirane površine.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (67,16), smr a (5,09), bukva (25,74), gorski javor (1,74), mlije (0,02), gorski brijest (0,24).

Prosje ni bonitet: Jela (2,0), smr a (2,0), bukva (2,0), gorski javor (3,0), mlije (2,0), gorski brijest (4,0).

Stepen sklopa: 84,88 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,27	1,59	11,44	66,19	238,54	131,94	449,97	21233,90
smr a	0,00	0,00	0,70	1,15	7,11	19,90	5,25	34,10	1609,18
etinari	0,00	0,27	2,29	12,59	73,30	258,44	137,18	484,07	22843,08
bukva	0,00	1,44	14,27	17,32	32,61	89,59	17,25	172,47	8139,03
pl. liš ari	0,00	0,00	0,23	0,00	2,34	8,98	1,90	13,45	634,90
liš ari	0,00	1,44	14,50	17,32	34,95	98,56	19,16	185,93	8773,94
ukupno	0,00	1,71	16,78	29,91	108,24	357,00	156,34	669,99	31617,01

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,01	0,00	0,59	0,10	0,00	0,70	33,1
ukupno	0,00	0,00	0,01	0,00	0,59	0,10	0,00	0,70	37,1

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,00	0,00	1,22	0,00	0,00	1,22	57,8
ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	1,22	0,00	0,00	1,22	57,8

e. Kvalitet drvne zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	10,1	57,8	32,1	61,7	29,2	8,3	0,8
Liš ari	3,4	33,1	63,5	24,3	32,4	41,6	1,7

f. Kvalitet dozna ene drvne mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130						
jela	2165,4	1146,2	0,0	3311,6	0,00	30,00	80,00	20,00
smr a	0,0	491,2	0,0	491,2	0,00	44,44	88,89	11,11
etinari	2165,4	1637,4	0,0	3802,8	0,00	31,87	81,15	18,85
bukva	0,0	327,5	92,1	419,6	0,00	0,00	70,00	30,00
pl. liš ari	2706,7	0,0	0,0	2706,7	0,00	0,00	90,91	9,09
Ostali tvrdi liš .	270,7	0,0	0,0	270,7	0,00	0,00	100,00	0,00
liš ari	2977,4	327,5	92,1	3397,0	0,00	0,00	89,05	10,95
ukupno	5142,8	1964,9	92,1	7199,7	0,00	16,83	84,88	15,12

Treba pošumiti 0,00 % površine šire kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
 Grupe suhih stabala nalaze se na 37,50 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	3	0,00	0,00	0,00	0,00	3,57	0,00	0,00	0,73
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	3,57	0,00	0,00	0,73
ukupno		0,00	0,00	0,00	0,00	2,38	0,00	0,00	0,49

Šumski red dobar na 63,61 % i loš na 36,39 % površine šire kategorije.

GOSPODARSKA JEDINICA 02 "Zujevina"

VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM (1000)

Ukupna površina visokih šuma sa prirodnom obnovom u gospodarskoj jedinici "Zujevina" iznosi 7,16 ha, neminirane površine.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (40,28), smr a (16,45), bukva (41,25), gorski javor (1,95), obi na breza (0,07).

Prosje ni bonitet: Jela (2,0), smr a (3,0), bukva (3,0), gorski javor (4,0), obi na breza (3,0).

Prosje an stepen sklopa: 78,11 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,19	6,17	9,07	76,22	46,22	0,00	137,87	987,12
smr a	0,00	0,21	3,40	3,21	23,82	25,68	0,00	56,32	403,28
etinari	0,00	0,40	9,57	12,28	100,05	71,89	0,00	194,19	1390,40
bukva	0,00	0,00	5,14	10,25	67,38	56,87	1,57	141,21	1011,07
pl. liš ari	0,00	0,00	0,17	0,39	3,14	2,96	0,00	6,67	47,72
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	0,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,24	1,70
liš ari	0,00	0,00	5,55	10,64	70,52	59,83	1,57	148,11	1060,49
ukupno	0,00	0,40	15,13	22,92	170,57	131,72	1,57	342,30	2450,89

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,27	0,10	2,39	1,09	0,00	3,86	27,6
liš ari	0,00	0,00	0,10	0,18	1,53	1,14	0,00	2,95	21,1
ukupno	0,00	0,00	0,37	0,27	3,93	2,23	0,00	6,81	48,8

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,88	0,00	1,60	11,55	0,00	14,03	100,5
liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,58	0,00	12,58	90,1
ukupno	0,00	0,00	0,88	0,00	1,60	24,13	0,00	26,61	190,5

e. Kvalitet drvne zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	30,7	33,7	35,6	59,3	22,9	17,8	0,0
Liš ari	19,5	16,1	64,3	26,5	31,1	40,6	1,9

f. Kvalitet dozna ene drvne mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	9,2	90,8	72,5	14,0	13,5	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	67,6	32,4	0,0

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	na 130					
jela	1499,1	0,0	0,0	1499,1	0,00	30,77	92,31	7,69
smr a	499,7	0,0	0,0	499,7	0,00	30,77	100,00	0,00
etinari	1998,8	0,0	0,0	1998,8	0,0	30,77	94,23	5,77
bukva	1249,3	302,3	0,0	1551,5	0,00	0,00	100,00	0,00
pl. liš ari	249,9	0,0	85,0	334,9	0,00	0,00	100,00	0,00
liš ari	1499,1	302,3	85,0	1886,4	0,00	0,00	100,00	0,00
ukupno	3497,9	302,3	85,0	3885,2	0,0	15,83	97,03	2,97

Treba pošumiti 0,00 % površine šire kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
Grupe suhih stabala nalaze se na 38,46 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	2,08	10,34	0,00	1,22
	3	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	3,45	0,00	1,98
	ukupno	0,00	0,00	5,00	0,00	2,08	13,79	0,00	3,20
ukupno		0,00	0,00	3,57	0,00	1,25	6,90	0,00	1,79

Šumski red dobar na 92,59 % i loš na 7,41 % površine šire kategorije.

ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) (3000)

Ukupna površina šumskih zasada (kultura) u gospodarskoj jedinici "Zujevina" iznosi 84,14 ha, neminirane površine. Od toga površina za šumske zasade sa procijenjenom drvnom masom iznosi 42,07 ha, a površina za šumske zasade bez procijenjene drvne mase iznosi 42,07 ha.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (20,58), smr a (1,59), b.bor (8,18), c.bor (12,11), duglazija (47,35), ariš (4,41), bukva (1,96), obi ni grab (0,90), obi na breza (2,92).

Prosje ni bonitet: Jela (2,0), smr a (2,0), b.bor (2,16), c.bor (1,0), duglazija (1,51), ariš (2,0), bukva (5,00), obi ni grab (5,0), obi na breza (5,0).

Stepen sklopa: 71,73%.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	1,26	28,90	33,34	0,00	0,00	0,00	63,50	2671,60
smr a	0,00	0,00	4,91	15,45	52,23	78,41	0,00	151,00	6352,63
b. bor	0,00	0,00	0,00	8,74	30,11	0,00	0,00	38,85	1634,37
c. bor	0,00	0,00	2,87	3,23	31,25	0,00	0,00	37,36	1571,58
etinari	0,00	1,26	36,68	60,76	113,60	78,41	0,00	290,71	12230,17
bukva	0,00	0,20	2,60	1,68	1,56	0,00	0,00	6,03	253,83
Ostali tvrdi liš .	0,00	3,03	7,49	1,28	0,00	0,00	0,00	11,80	496,22
liš ari	0,00	3,22	10,09	2,96	1,56	0,00	0,00	17,83	750,05
ukupno	0,00	4,48	46,78	63,72	115,15	78,41	0,00	308,54	12980,22

c. struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti								ukupno	
	20-39		40-59		60-79		80>		po ha	u klasi
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi		
Jela	110,44	2671,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,50	2671,60
Smr a	8,54	206,60	0,00	0,00	772,03	3018,65	223,86	3127,39	151,00	6352,63
B. bor	0,00	0,00	0,00	0,00	44,20	172,80	104,62	1461,56	38,85	1634,37
C.bor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	112,50	1571,58	37,36	1571,58
etinari	118,98	2878,20	0,00	0,00	816,23	3191,45	440,98	6160,53	290,71	12230,17
Bukva	10,49	253,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,03	253,83
Ost.tv.liš.	20,51	496,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,80	496,22
Liš ari	31,01	750,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,83	750,05
Ukupno	149,99	3628,25	0,00	0,00	816,23	3191,45	440,98	6160,53	308,54	12980,22
Površina	24,19		0,00		3,91		13,97		42,07	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,11	3,06	4,54	0,00	0,00	0,00	7,21	324,5
liš ari	0,00	0,48	0,57	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06	44,5
ukupno	0,00	0,59	3,64	4,54	0,00	0,00	0,00	8,77	369,0

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,00	5,24	2,78	6,69	0,00	14,71	618,9
liš ari	0,00	4,59	3,13	0,00	0,00	0,00	0,00	7,72	324,8
ukupno	0,00	4,59	3,13	5,24	2,78	6,69	0,00	22,43	943,7

f. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	18,9	65,5	15,6	73,1	16,9	10,1	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	9,7

g. Kvalitet dozna ene drvene mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	29,0	71,00	29,0	40,1	30,9	0,0
Liš ari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0

IZDANA KE ŠUME (4000)

Ukupna površina izdana kih šuma u gospodarskoj jedinici "Zujevina" iznosi 79,03 ha, neminirane površine.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: bukva (24,81), hrast kitnjak (30,17), obi ni grab (22,02), iva (0,45), bagrem (3,23), crna joha (1,05), obi na breza (18,26).

Prosje ni bonitet: bukva (3,88), hrast kitnjak (3,0), obi ni grab (4,89), iva (5,0), bagrem (5,0), crna joha (4,0), obi na breza (3,95).

Prosje an stepen sklopa: 70,76 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
bukva	0,00	2,13	11,95	7,55	3,69	0,00	0,00	25,32	2001,03
hrast kitnjak	0,00	0,00	5,32	21,15	4,32	0,00	0,00	30,78	2432,56
Ostali tvrdi liš .	0,00	10,66	31,98	1,77	0,00	0,00	0,00	44,40	3509,13
Ostali meki liš .	0,00	0,00	1,54	0,00	0,00	0,00	0,00	1,54	121,33
liš ari	0,00	12,79	50,78	30,46	8,01	0,00	0,00	102,04	8064,05
ukupno	0,00	12,79	50,78	30,46	8,01	0,00	0,00	102,04	8064,05

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
liš ari								2,04	161,3
ukupno								2,04	161,3

GOLETI UNUTAR POJASA ŠUMA (6000)

Goleti unutar pojasa šuma gospodarske jedinice "Zujevina" iznosi 2,34 ha, neminirane površine.

NEPRODUKTIVNE POVRŠINE U POGLEDU ŠUMARSTVA (7000)

KATEGORIJA ŠUMA		Površina ha		
		Ukupna	Neminirana	Minirana
Neproductivne površine u pogledu šumarstva	Visoke šume nepod. za gospodarenje	0,00	0,00	0,00
	Zaštitne šume iznad granice gospodarske šume	0,00	0,00	0,00
	Ostale neproductivne površine	0,37	0,37	0,00
	Ukupno	0,37	0,37	0,00

UZURPACIJE (8000)

Ukupna površina uzurpacija u gospodarskoj jedinici "Zujevina" iznosi 0,14 ha, neminirane površine.

GOSPODARSKA JEDINICA 03 "Mehina luka"

ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) (3000)

Ukupna površina šumskih zasada (kultura) u gospodarskoj jedinici "Mehina Luka" iznosi 11,21 ha, koja se odnosi na šumske zasade (kulture) sa procjenjenom drvnom masom.

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (33,50), b.bor (9,50), duglazija (42,59), bukva (12,18), obi ni grab (1,19), pitomi kesten (0,50), obi na breza (0,53).

Prosje ni bonitet: Jela (1,0), b.bor (2,0), duglazija (1,0), bukva (3,0), obi ni grab (3,0), pitomi kesten (3,0), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 84,25 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,00	6,98	100,78	96,31	13,35	0,00	217,41	2437,19
smr a	0,00	0,00	4,85	24,16	177,66	69,68	0,00	276,36	3098,01
b. bor	0,00	0,00	0,00	17,39	44,26	0,00	0,00	61,65	691,07
etinari	0,00	0,00	11,83	142,33	318,23	83,03	0,00	555,42	6226,27
bukva	0,00	0,95	7,15	38,80	25,74	6,40	0,00	79,05	886,16
vo karice	0,00	0,00	3,26	0,00	0,00	0,00	0,00	3,26	36,56
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	2,75	8,42	0,00	0,00	0,00	11,17	125,20
liš ari	0,00	0,95	13,16	47,22	25,74	6,40	0,00	93,48	1047,93
ukupno	0,00	0,95	24,99	189,55	343,97	89,43	0,00	648,90	7274,20

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti									
	0-19		20-39		40-59		60-79		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Jela	0,00	0,00	0,00	0,00	217,41	2437,19	0,00	0,00	217,41	2437,19
Smr a	0,00	0,00	0,00	0,00	276,36	3098,01	0,00	0,00	276,36	3098,01
B. bor	0,00	0,00	0,00	0,00	61,65	691,07	0,00	0,00	61,65	691,07
etinari	0,00	0,00	0,00	0,00	555,42	6226,27	0,00	0,00	555,42	6226,27
Bukva	0,00	0,00	0,00	0,00	79,05	886,16	0,00	0,00	79,05	886,16
Vo karice	0,00	0,00	0,00	0,00	3,26	36,56	0,00	0,00	3,26	36,56
Ost.tv.liš.	0,00	0,00	0,00	0,00	11,17	125,20	0,00	0,00	11,17	125,20
Liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	93,48	1047,93	0,00	0,00	93,48	1047,93
Ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	648,90	7274,20	0,00	0,00	648,90	7274,20
Površina	0,00		0,00		11,2		0,00		11,2	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo								ukupno	
	debljinske klase cm								po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>			
etinari	0,00	0,00	0,32	4,45	7,02	2,58	0,00	14,37	161,1	
liš ari	0,00	0,08	0,19	1,87	1,00	0,31	0,00	3,45	38,7	
ukupno	0,00	0,08	0,51	6,32	8,02	2,89	0,00	17,82	199,8	

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo								ukupno	
	debljinske klase cm								po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>			
etinari	0,00	0,00	4,56	4,61	33,86	14,29	0,00	57,32	642,6	
liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	24,17	8,54	0,00	32,71	366,6	
ukupno	0,00	0,00	4,56	4,61	58,03	22,82	0,00	90,02	1009,2	

f. Kvalitet drvne zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	73,1	8,2	18,7	76,6	11,7	11,7	0,0
Liš ari	0,0	17,1	82,9	0,00	33,3	60,7	6,0

g. Kvalitet dozna ene drvne mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	11,8	88,2	18,7	51,1	30,2	0,0
Liš ari	0,0	35,0	65,0	0,0	82,5	0,0	17,5

4.5.3.3. DRVNA ZALIHA, ZAPREMINSKI PRIRAST I OSTALI TAKSACIJSKI ELEMENTI PO PODRU JIMA OP INA

PODRU JE OP INE HADŽI I

VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM (1000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Zujevina	7,16	0,00	7,16
Ukupno	7,16	0,00	7,16

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (40,28), smr a (16,45), bukva (41,25), gorski javor (1,95), obi na breza (0,07).

Prosje ni bonitet: Jela (2,0), smr a (3,0), bukva (3,0), gorski javor (4,0), obi na breza (3,0).

Stepen sklopa: 78,11 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,19	6,17	9,07	76,22	46,22	0,00	137,87	987,12
smr a	0,00	0,21	3,40	3,21	23,82	25,68	0,00	56,32	403,28
etinari	0,00	0,40	9,57	12,28	100,05	71,89	0,00	194,19	1390,40
bukva	0,00	0,00	5,14	10,25	67,38	56,87	1,57	141,21	1011,07
pl. liš ari	0,00	0,00	0,17	0,39	3,14	2,96	0,00	6,67	47,72
Ostali tvrdi liš .	0,00	0,00	0,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,24	1,70
liš ari	0,00	0,00	5,55	10,64	70,52	59,83	1,57	148,11	1060,49
ukupno	0,00	0,40	15,13	22,92	170,57	131,72	1,57	342,30	2450,89

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,27	0,10	2,39	1,09	0,00	3,86	27,6
liš ari	0,00	0,00	0,10	0,18	1,53	1,14	0,00	2,95	21,1
ukupno	0,00	0,00	0,37	0,28	23,93	2,23	0,03	6,81	48,8

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,88	0,00	1,60	11,55	0,00	14,03	100,5
liš ari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,58	0,00	12,58	90,1
ukupno	0,00	0,00	0,88	0,00	1,60	24,13	0,00	26,61	190,5

e. Kvalitet drvene zalihe

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	30,7	33,7	35,6	59,3	22,9	17,8	0,0
Liš ari	19,5	16,1	64,3	26,5	31,1	40,6	1,9

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

Vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,00	9,2	90,8	72,5	14,0	13,5	0,00
Liš ari	0,00	0,00	100,0	0,00	67,6	32,4	0,00

g. Stanje prirodnog podmladka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm na 130	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	%					
jela	1499,1	0,0	0,0	1499,1	0,00	30,77	92,31	7,69
smr a	499,7	0,0	0,0	499,7	0,00	30,77	100,00	0,00
etinari	1998,8	0,0	0,0	1998,8	0,00	30,77	94,23	5,77
bukva	1249,3	302,3	0,0	1551,5	0,00	0,00	100,00	0,00
pl. liš ari	249,9	0,0	85,0	334,9	0,00	0,00	100,00	0,00
liš ari	1499,1	302,3	85,0	1886,4	0,00	0,00	100,00	0,00
ukupno	3497,9	302,3	85,0	3885,2	0,00	15,83	97,30	2,97

Treba pošumiti 0,00 % površine šire kategorije.

h. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	2,08	10,34	0,00	1,22
	3	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	3,45	0,00	1,98
	ukupno	0,00	0,00	5,00	0,00	2,08	13,79	0,00	3,20
ukupno		0,00	0,00	3,57	0,00	1,25	6,90	0,00	1,79

Šumski red dobar na 92,59 % i loš na 7,41 % površine šire kategorije.

ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) (3000)

Gospodarska jedinica	Površina ha					
	neminirano		minirano		ukupno	
	sa	bez	sa	bez	sa	bez
Zujevina	24,19	0,00	0,00	0,00	24,19	0,00
Mehina Luka	11,21	0,00	0,00	0,00	11,21	0,00
Ukupno	35,40	0,00	0,00	0,00	35,40	0,00

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (46,86), smr a (1,89), b.bor (6,34), duglazija (28,42), bukva (10,46), obi ni grab (1,87), pitomi kesten (0,34), obi na breza (3,83).

Prosje ni bonitet: Jela (1,5), smr a (2,0), b.bor (2,0), duglazija (1,0), bukva (3,4), obi ni grab (4,1), pitomi kesten (3,0), obi na breza (4,8).

Stepen sklopa: 79,07 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	1,49	36,56	71,54	30,50	4,23	0,00	144,32	5108,79
smr a	0,00	0,00	1,54	13,16	70,28	22,07	0,00	107,04	3789,08
b. bor	0,00	0,00	0,00	5,51	14,02	0,00	0,00	19,52	691,07
etinari	0,00	1,49	43,93	84,70	100,77	26,29	0,00	257,19	9104,47
bukva	0,00	0,53	5,36	14,28	10,00	2,03	0,00	32,20	1139,99
vo karice	0,00	0,00	1,03	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03	36,56
Ostali tvrdi liš .	0,00	3,60	9,77	4,18	0,00	0,00	0,00	17,55	621,42
liš ari	0,00	4,13	16,16	18,47	10,00	2,03	0,00	50,79	1797,98
ukupno	0,00	5,62	60,09	103,17	110,77	28,32	0,00	307,98	10902,44

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti									
	0-19		20-39		40-59		60-79		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Jela	0,00	0,00	110,4	2671,6	217,6	2437,2	0,00	0,00	144,3	5108,8
Smr a	0,00	0,00	8,5	206,6	276,6	3098,0	0,00	0,00	93,4	3304,6
B. bor	0,00	0,00	0,0	0,0	61,6	691,1	0,00	0,00	19,5	691,1
etinari	0,00	0,00	118,9	2878,2	555,4	6226,3	0,00	0,00	257,2	9104,5
Bukva	0,00	0,00	10,5	253,8	79,1	886,2	0,00	0,00	32,2	1140,0
Vo karice	0,00	0,00	0,0	0,0	3,3	36,6	0,00	0,00	1,0	36,6
Ost.tv.liš.	0,00	0,00	20,5	496,2	11,2	125,2	0,00	0,00	17,6	621,4
Liš ari	0,00	0,00	31,0	750,1	93,5	1047,9	0,00	0,00	50,8	1798,0
Ukupno	0,00	0,00	150,0	3628,2	648,9	7274,2	0,00	0,00	308,0	10902,4
Površina	0,00		24,2		11,2		0,00		35,4	

d. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,13	3,74	6,81	2,22	0,82	0,00	13,72	485,6
liš ari	0,00	0,60	0,74	0,59	0,32	0,10	0,00	2,35	83,2
ukupno	0,00	0,73	4,48	7,40	2,54	0,91	0,00	16,07	568,8

e. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	1,44	1,46	10,72	4,52	0,00	18,15	642,6
liš ari	0,00	5,45	3,72	0,00	7,65	2,70	0,00	19,53	691,4
ukupno	0,00	5,45	5,17	1,46	18,38	7,23	0,00	37,68	1334,0

f. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	63,7	16,9	19,4	77,1	10,0	12,9	0,0
Liš ari	0,00	13,5	86,5	0,00	26,4	68,8	4,7

g. Kvalitet dozna ene drvene mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	11,8	88,2	18,7	51,1	30,2	0,0
Liš ari	0,0	25,8	74,2	0,0	60,8	26,4	12,9

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
Grupe suhih stabala nalaze se na 2,17 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	1	0,00	0,00	0,00	0,00	3,70	0,00	0,00	0,39
	3	0,00	0,00	5,00	3,85	3,70	10,00	0,00	3,95
	ukupno	0,00	0,00	5,00	3,85	7,41	10,00	0,00	4,34
liš ari	3	0,00	0,00	0,00	0,00	25,0	100,00	0,00	0,56
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	25,0	100,00	0,00	0,56
ukupno		0,00	0,00	3,23	3,13	9,68	18,18	0,00	3,34

Šumski red dobar na 100,00% i loš na 0,00 % površine šire kategorije.

IZDANA KE ŠUME (4000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Zujevina	79,03	0,00	79,03
Mehina Luka	0,00	0,00	0,00
Ukupno	79,03	0,00	79,03

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Bukva (24,81), hrast kitnjak (30,17), obi ni grab (22,02), iva (0,45), bagrem (3,23), crna joha (1,05), obi na breza (18,26).

Prosje ni bonitet: Bukva (3,9), hrast kitnjak (3,0), obi ni grab (4,9), iva (5,0), bagrem (5,0), crna joha (4,0), obi na breza (4,0).

Prosje an stepen sklopa: 70,76 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
bukva	0,00	2,13	11,95	7,55	3,69	0,00	0,00	25,32	2001,03
hrast kitnjak	0,00	0,00	5,32	21,15	4,32	0,00	0,00	30,78	2432,56
Ostali tvrdi liš .	0,00	10,66	31,98	1,77	0,00	0,00	0,00	44,40	3509,13
Ostali meki liš .	0,00	0,00	1,54	0,00	0,00	0,00	0,00	1,54	121,33
liš ari	0,00	12,79	50,78	30,46	8,01	0,00	0,00	102,04	8064,05
ukupno	0,00	12,79	50,78	30,46	8,01	0,00	0,00	102,04	8064,05

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
liš ari								2,04	161,3
ukupno								2,04	161,3

GOLETI UNUTAR POJASA ŠUMA (6000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Zujevina	2,34	0,00	2,34
Mehina Luka	0,00	0,00	0,00
Ukupno	2,34	0,00	2,34

NEPRODUKTIVNE POVRŠINE U POGLEDU ŠUMARSTVA (7000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Zujevina	0,37	0,00	0,37
Mehina Luka	0,00	0,00	0,00
Ukupno	0,37	0,00	0,37

UZURPACIJE (8000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Zujevina	0,14	0,00	0,14
Mehina luka	1,63	0,00	1,63
Ukupno	1,77	0,00	1,77

PODRU JE OPINE ILIDŽA

ŠUMSKI ZASADI (KULTURE) (3000)

Gospodarska jedinica	Površina ha					
	neminirano		minirano		ukupno	
	sa	bez	sa	bez	sa	bez
Zujevina	17,88	0,00	0,00	0,00	17,88	0,00
Ukupno	17,88	0,00	0,00	0,00	17,88	0,00

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: B.bor (11,36), c.bor (16,80), duglazija (65,72), ariš (6,12).

Prosje ni bonitet: B.bor (2,16), c.bor (1,0), duglazija (1,51), ariš (2,0).

Stepen sklopa: 65,06 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
smr a	0,00	0,00	0,00	36,34	122,90	184,50	0,00	343,74	6146,03
b. bor	0,00	0,00	0,00	20,56	70,85	0,00	0,00	91,41	1634,37
c. bor	0,00	0,00	6,75	7,60	73,54	0,00	0,00	87,90	1571,58
etinari	0,00	0,00	6,75	64,50	267,29	184,50	0,00	523,04	9351,98
ukupno	0,00	0,00	6,75	64,50	267,29	184,50	0,00	523,04	9351,98

c. Struktura zalihe po starosnim klasama

Vrsta drve a	klase starosti					
	60-79		80>		ukupno	
	po ha	u klasi	po ha	u klasi	po ha	u klasi
Smr a	772,03	3018,65	223,86	3127,39	343,74	6146,03
B. bor	44,20	172,80	104,62	1461,56	91,41	1634,37
C.bor	0,00	0,00	112,50	1571,58	87,90	1571,58
etinari	816,23	3191,45	440,98	6160,53	523,04	9351,98
Ukupno	816,23	3191,45	440,98	6160,53	523,04	9351,98
Površina	3,9		14,0		17,9	

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,00	12,33	6,53	15,75	0,00	34,61	618,9
ukupno	0,00	0,00	0,00	12,33	6,53	15,75	0,00	34,61	618,9

e. Kvalitet drvne zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	23,1	64,1	12,8	70,5	22,6	6,9	0,0

f. Kvalitet dozna ene drvne mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	29,0	71,0	29,0	40,1	30,9	0,0

PODRU JE OP INE TRNOVO

VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM (1000)

Gospodarska jedinica	Površina ha		
	neminirano	minirano	ukupno
Igman	47,19	0,00	47,19
Ukupno	47,19	0,00	47,19

1. Taksacijski elementi sastojine na neminiranoj površini:

a. Prosje ni omjer smjese: Jela (67,16), smr a (5,09), bukva (25,74), gorski javor (1,74), mlije (0,02), gorski brijest (0,24).

Prosje ni bonitet: Jela (2,0), smr a (2,0), bukva (2,0), gorski javor (3,0), mlije (2,0), gorski brijest (4,0).

Prosje an stepen sklopa: 84,88 %.

b. Drvna zaliha

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
jela	0,00	0,27	1,59	11,44	66,19	238,54	131,94	449,97	21233,90
smr a	0,00	0,00	0,70	1,15	7,11	19,90	5,25	34,10	1609,18
etinari	0,00	0,27	2,29	12,59	73,30	258,44	137,18	484,07	22843,08
bukva	0,00	1,44	14,27	17,32	32,61	89,59	17,25	172,47	8139,03
pl. liš ari	0,00	0,00	0,23	0,00	2,34	8,98	1,90	13,45	634,90
liš ari	0,00	1,44	14,50	17,32	34,95	98,56	19,16	185,93	8773,94
ukupno	0,00	1,71	16,78	29,91	108,24	357,00	156,34	669,99	31617,01

c. Godišnji zapreminski prirast

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,01	0,00	0,59	0,10	0,00	0,70	33,1
ukupno	0,00	0,00	0,01	0,00	0,59	0,10	0,00	0,70	33,1

d. Drvna masa probne doznake

Vrsta drve a	m ³ /ha krupno drvo							ukupno	
	debljinske klase cm							po 1 ha	na cijeloj površini
	0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>		
etinari	0,00	0,00	0,00	0,00	1,22	0,00	0,00	1,22	57,8
ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	1,22	0,00	0,00	1,22	57,8

e. Kvalitet drvene zalihe

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	10,1	57,8	32,1	61,7	29,2	8,3	0,8
Liš ari	3,4	33,1	63,5	24,3	32,4	41,6	1,7

f. Kvalitet dozna ene drvene mase

vrsta drve a	uzgojno-tehni ka %			tehni ka %			
	I	II	III	I	II	III	IV
etinari	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0

g. Stanje prirodnog podmlaka

vrsta drve a	broj biljaka kom/ha				podmladak		na in javljanja	
	visina u cm		do 5 cm	ukupno	ošte en	zastar	pojedini	grupno
	10-50	51-130	na 130					
jela	2165,4	1146,2	0,0	3311,6	0,00	30,00	80,00	20,00
smr a	0,0	491,2	0,0	491,2	0,00	44,44	88,89	11,11
b. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
c. bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
etinari	2165,4	1637,4	0,0	3802,8	0,00	31,87	81,15	18,85
bukva	0,0	327,5	92,1	419,6	0,00	0,00	70,00	30,00
hrast kitnjak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
pl. liš ari	2706,7	0,0	0,0	2706,7	0,00	0,00	90,91	9,09
vo karice	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
Ostali tvrdi liš .	270,7	0,0	0,0	270,7	0,00	0,00	100,00	0,00
Ostali meki liš .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
liš ari	2977,4	327,5	92,1	3397,0	0,00	0,00	89,05	10,95
ukupno	5142,8	1964,9	92,1	7199,7	0,00	16,83	84,88	15,12

Treba pošumiti 0,00 % površine šire kategorije.

h. Procentualna raspodjela oboljelih stabala po glavnim patogenima i generalno
 Grupe suhih stabala nalaze se na 37,50 % površine šire kategorije.

i. Procentualna raspodjela ošte enih stabala prema vrsti mehani kog ošte enja

vrsta drve a	šifra ošte enja	broj ošte enih stabala po debljinskim klasama i po ha							Ukupno
		0-5	5-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	
etinari	3	0,00	0,00	0,00	0,00	3,57	0,00	0,00	0,73
	ukupno	0,00	0,00	0,00	0,00	3,57	0,00	0,00	0,73
ukupno		0,00	0,00	0,00	0,00	2,38	0,00	0,00	0,49

Šumski red dobar na 63,61 % i loš na 36,39 % površine šire kategorije.

5. POUZDANOST UTVR ENIH TAKSACIJSKIH ELEMENATA

Prema članu 18. Odluke o izradi, sadržaju i primjeni šumskoprivredne osnove za šume u društvenoj svojini ("Službene novine F BiH", broj 41/21, 46/21) za visoke šume sa prirodnom obnovom propisuje maksimalne relativne greške na bazi vjerovatnoće od 95 % za utvrđene vrijednosti pojedinih taksacijskih elemenata za uređajnu jedinicu za koju se izražuje šumskoprivredna osnova.

Veličina relativne greške je zavisna od površine, odnosno od broja uzoraka i u pravilu su veće za niže uređajne jedinice (odjel, odsjek, gospodarska jedinica), nego za više uređajne jedinice (šumskoprivredno područje).

Greške su znatno veće u iskazivanju vrijednosti zapreminskog prirasta i probne doznake stabala za sjevu, jer su ovi taksacijski elementi snimani na svakom četvrtom probnom krugu, nego kod zalihe koja se utvrđuje na svakom probnom krugu.

U sljedećem tabelarnom pregledu prikazana je relativna greška sa kojom su utvrđeni pojedini taksacijski elementi u visokim šumama sa prirodnom obnovom za šumsko gospodarsko područje.

5.1. RELATIVNE GREŠKE UTVR ENIH TAKSACIJSKIH ELEMENATA ZA VISOKE ŠUME SA PRIRODNOM OBNOVOM ZA ŠPP „IGMANSKO“

Red.br.	Vrsta taksacijskog elementa	Utvrđena relativna greška	Propisana dozvoljena maksimalna relativna greška
1.	Zapremina zaliha svih vrsta drveća, svih debljinskih klasa i svih kvalitativnih klasa	0,77	1,00 %
2.	Zapremina mogućeg obima sjeva sa stan. kont. prod. (probna doznaka stabla) svih vrsta drveća i svih deblj. kval. klasa.	2,84	3,00 %
3.	Zapreminski prirast svih vrsta drveća i svih debljinskih klasa	3,15	2,00 %
4.	Broj biljaka odnosno stabala podmlatka svih klasa uzrasta i svih vrsta drveća	8,2	4,00 %

Na osnovu gore navedene tabele (odnosi se samo na privredne šume) vidljivo je da je utvrđena relativna greška procjene drvene zalihe i probne doznake manja od maksimalno dozvoljene, dok je relativna greška zapreminskog prirasta i podmlatka veća od maksimalno dozvoljene. Iako je mreža krugova bila optimalna, do ovakvih podataka je došlo zbog izdvajanja šuma I, II, III i IV vodozaštitne zone, sjemenskih sastojina kao i šuma visoke zaštitne vrijednosti (HCVF) i obrade podataka koja je izvršena posebno za kategorije privrednih šuma, a posebno za kategorije u šumama u okviru vodozaštitnih zona, sjemenskih sastojina i šuma visoke zaštitne vrijednosti.

6. STANJE KOMUNIKACIJA I OTVORENOSTI

Stepen otvorenosti područja i gospodarskih jedinica u doba ureivanja šuma utvrđen je sljedećim postupkom:

Na kartama razmjere 1:10 000 koje su korištene pri snimanju taksacijskih podataka izvršena je korekcija približno ucrtanih putnih pravaca, te snimanje svih javnih šumskih i lokalnih puteva svih kategorija unutar područja GPS-om i svi podaci digitalnom tehnikom prenijeti na istu podlogu, a zatim su označeni svi putevi koji direktno ili posredno otvaraju šume i šumska zemljišta.

Digitalnom tehnikom izmjerene su dužine puteva koji direktno otvaraju šire kategorije šuma, odnosno saobraćajnica otvara šumu 100% , tako da se dobije direktna otvorenost u odnosu na ukupnu otvorenost područja u m/ha ili u km/1000 ha. Obzirom da nema zakonske regulative, odnosno ne postoji Pravilnik o raunanju produkcione otvorenosti šuma i šumskih zemljišta nije se koristilo postavljanje buffer-a koji tangiraju puteve do najvećeg rastojanja od ruba šume cca 200m.

Iz ukupne dužine puteva izdvojeni su i posebno prikazani svi putevi koji otvaraju:

- Visoke šume
- Visoke degradirane šume
- Šumske kulture
- Neobrasle produktivne površine (goleti)
- Sva produktivna šumska zemljišta

Prema nekim istraživanjima optimalni stepen otvorenosti u najproduktivnijim šumama Srednje Evrope iznosi 30 km/1000 ha. Dužina privlačnja drvnih sortimenata od panja do šumske saobraćajnice zavisna je o gustoći i mreže saobraćajnica, ali su važniji odabrani razmaci prema sivoj drvenoj masi, nego gustoća u km/1000 ha.

Prosječna dužina privlačnja se računa po formuli:

$$Pr = \frac{F}{l} \times a,$$

gdje je: Pr = prosječna relacija privlačnja

F= površina 1 ha = 10 000 m²

l = stepen otvorenosti m² po ha

a = faktor promjenjive udaljenosti težišta površine od saobraćajnice (0,4-0,6)

Za stepen otvorenosti od 21,7 m² po ha prosječna relacija privlačnja je $(10000/21,7) \times 0,6 = 276,49$ m². Ovakav stepen otvorenosti ne može zadovoljiti potrebne uslove bezbjednog i ekonomičnog sakupljanja i privlačnja sortimenata, pa je u narednom ureivanom periodu planirana izgradnja novih puteva.

Stanje komunikacija i otvorenosti prikazano je u sljedećem tabelarnom prikazu:

STANJE KOMUNIKACIJA I OTVORENOSTI ŠPP-a I GJ NA DAN 01.01.2024.

Gospodarska jedinica	Površine po kategorijama šuma ha						Dužina puta km			Produktivna dužina km/kat.						Produktivna otvorenost m/ha					
	1000	2000	3000	4000	5000,6	Ukupno	Javni putevi	Šumski putevi	Svi putevi	1000	2000	3000	4000	5000,6	ukupno	1000	2000	3000	4000	5000,6	ukupno
1	5045,51	0	64,82	358,09	18,24	5486,66	28,2	124,6	152,8	109,81	0	2,42	5,74	0,09	118,07	21,8	0,0	37,3	16,0	4,9	21,5
2	1581,89	29,61	773,99	903,15	31,5	3320,14	74,0	150,2	224,2	24,84	0,51	24,50	15,01	1,72	66,58	15,7	17,2	31,7	16,6	54,6	20,1
3	2697,8	57,15	435,45	491,33	12,51	3694,24	59,5	102,6	162,1	55,93	1,48	14,57	14,78	2,04	88,80	20,7	0,0	33,5	30,1	163,0	24,0
4	0	0	60,22	173,42	0	233,64	4,7	8,1	12,8	0	0	0,79	4,17	0	5,0	0,0	0,0	13,2	24,0	0,0	21,2
5	203,67	0	2,27	0	0	205,94	0,2	3,0	3,1	2,62	0	0,16	0	0	2,8	12,9	0,0	70,5	0,0	0,0	13,5
ŠPP	9528,87	86,76	1336,75	1925,99	62,25	12940,62	166,62	388,48	555,09	193,20	1,99	42,45	39,69	3,85	281,18	20,3	22,9	31,8	20,6	61,8	21,7

Na osnovu tabelarnog pregleda, a obzirom na dobru strukturu površina i drvnog fonda možemo konstatovati da je prosje na otvorenost podru ja od 21,7 km/1000 ha nedovoljna iako je ve a od bosanskohercegova kog prosjeka.

Prosje na otvorenost visokih šuma je 20,3 km/1000 ha, visokih degradiranih šuma 22,9 km/1000 ha, šumskih zasada (kultura) 31,8 km/1000 ha, izdana kih šuma 20,6 km/1000 ha, a šibljaka i goleti 61,8 km/1000 ha.

III. ANALIZA I OCJENA DOSADAŠNJEG GOSPODARENJA ŠUMAMA

Odluka o izradi, sadržaju i primjeni ŠPO, članovima 31-32. ("Službene novine" F BiH broj: 41/21, 46/21) propisuje da se u ovom poglavlju izvrši uporedba i analiza stanje šuma iz prethodnog i novog uređajnog perioda i obrazlaže nastale razlike posebno u pogledu površinama i taksacijskim elementima, te da se analizira provođenje planova ŠPO i njihovog ukupnog izvršenja za period 2014.-2023. godine.

Za period važenja protekle ŠPO 2014.-2023.godina na osnovu koje je vršeno gospodarenje može se upoređivati stanje šuma u odnosu na podatke novog stanja šuma, kao i izvršenje planova ŠPO za protekli uređajni period i to :

- stanje šuma utvrđeno za protekli uređajni period i novo stanje,
- izvršenje godišnjih planova gospodarenja i ukupno za uređajni period,
- ocjena gospodarenja šumama u proteklom uređajnom periodu i mogućnosti unaprjeđenja gospodarenja u narednom uređajnom periodu, odnosno turnusu.

1. UPOREDNI PRIKAZ STANJA ŠUMA PREMA PRETHODNOJ I NOVOJ ŠPO

U smislu člana 32. važeće Odluke o izradi, sadržaju i primjeni ŠPO ("Službene novine" F BiH broj: 41/21, 46/21) potrebno je uporediti i proanalizirati osnovne komponente stanja šuma kako slijedi:

- površine po kategorijama šuma i za ŠPP kao cjelinu,
- veličinu i kvalitet drvnih zaliha po vrstama drveća i debljinskim klasama, a za šumske zasade (kulture) i po klasama starosti, po kategorijama šuma i za ŠPP
- veličinu zapreminskog prirasta po vrstama drveća po kategorijama šuma i za ŠPP
- stepen otvorenosti svih visokih šuma, izdanih šuma i svih šuma i šumskog zemljišta za gospodarske jedinice i ŠPP
- zdravstveno stanje i stepen oštećenosti stabala za sve etinare zajedno, sve lišare zajedno po debljinskim klasama za gazdinske klase i ŠPP

Uporedni podaci drvnih zaliha i zapreminskog prirasta iskazani su u krupnoj drvnoj masi i odnose se samo na neminirane površine na kojima su izmjereni taksacioni elementi, a pregled površina obuhvata i minirane površine.

1.1. UPOREDNI PRIKAZ POVRŠINA PO KATEGORIJAMA ŠUMA I ZA ŠPP

U narednoj tabeli iznijete su površine užih i širih kategorija šuma utvrđene 2014. i 2023. godine i nastale razlike za koje se dati obrazloženje.

r. br.	KATEGORIJE ŠUMA	šifra	utvrđene površine u godini - ha		razlika	
			2014.	2023.	+	-
1	Visoke šume bukve primarne i sekundarne	1100	4447,22	4480,62	33,40	-
2	Šume bukve, jele i smreke primarne i sekundarne	1200	9839,37	9743,40	-	95,97
3	Visoke šume hrastova	1400	142,31	143,76	1,45	-
Visoke šume sa prirodnom obnovom		1000	14428,90	14367,78	-	61,12
4	Visoke degradirane šume bukve primarne i sekundarne	2100	370,93	353,55	-	17,38
5	Visoke degradirane šume hrastova	2400	-	-	-	-
Visoke degradirane šume		2000	370,93	353,55	-	17,38
Šumski zasadi	sa proc.dr.v.masom	3000	2126,04	2286,02	159,98	-
	bez proc.dr.v.mase		281,65	263,34	-	18,31
	Ukupno šum zas.		2407,69	2549,36	141,67	-
6	Izdane šume bukve primarne i sekundarne	4100	2156,38	2433,04	276,66	-
7	Izdane šume hrastova	4400	1451,95	1386,76	-	65,19
8	Ostale izdane šume	4500	156,09	132,74	-	23,35
Izdane šume		4000	3764,42	3952,54	188,12	-
Šibljići unutar pojasa šuma		5000	55,72	18,86	-	36,86
Goleti unutar pojasa šuma		6000	197,08	181,57	-	15,51
9	Visoke šume nepodesne za gospodarenje	7100	125,72	185,44	59,72	-
10	Izdane šume nepodesne za gospodarenje	7400	-	9,79	9,79	-
11	Zaštitne šume iznad granice gospodarske šume	7500	747,75	747,87	0,12	-
12	Ostale neproduktivne površine	7600	4305,29	4279,77	-	25,52
Neproduktivne površine u pogledu šumarstva		7000	5178,76	5222,88	44,12	-
Bespravno zauzeto šumsko zemljište		8000	167,20	168,18	0,98	-
Ukupno obraslo zemljište Š.P.P.			21097,66	21418,46	320,80	-
Ukupno nesporno šum.zemlj. Š.P.P.			26403,50	26646,54	243,04	-
UKUPNO			26570,70	26814,72	244,02	-

Napomena: Podaci o površinama svih kategorija šuma za 2014. godinu, kao i za 2023. godinu sadrže sumirane podatke površina privrednih šuma i šuma posebne namjene, zbog vjerodostojne analize koju je potrebno provesti na cijelom ŠPP-u.

Analizom tabelarnog prikaza površina po kategorijama šuma i uvidom u stanje površina po gazdinskim klasama, vidi se da je ukupna nesporna površina područja u odnosu na stanje

evidentirano 2014. godine ve a za 243,04 ha. Došlo je i do pove anja bespravno zauzetog šumskog zemljišta za 0,98 ha, odnosno ukupna površina šumskoprivrednog podru ja je ve a za 244,02 ha. Pove anje ukupne površine šumskoprivrednog podru ja je posljedica pripajanja šumskih zemljišta koja se po katastarskim podacima vode na preduze u "Sarajevo-šume" d.o.o. Sarajevo, šuma i šumskih zemljišta koja su u vlasništvu države Bosne i Hercegovine, kao i je ažuriranja linije posjeda izme u privatnog i državnog vlasništva, nakon izrade ŠPO za privatne šume op ina Kantona Sarajevo koje su donesene u periodu izme u prethodne i ove ŠPO, što pokazuju izmjerene razlike po kategorijama šuma, odjelima i odsjecima za staro stanje 2014. i novo stanje 2023. godine, kao i na ta nost primjene GIS-a.

Površina šuma kategorije **1000** (visoke šume sa prirodnom obnovom) manja je za 61,12 ha. Do smanjenja površina visokih šuma sa prirodnom obnovom došlo je usljed prekategorizacije dijelova pojedinih odsjeka, kao i ažuriranjem granica posjeda sa granicama katastarskih parcela. Površine visokih degradiranih šuma su manje za 17,38 ha. Do smanjenja površina je došlo prekategorizacijom dijela površina u visoke šume sa prirodnom obnovom, a dijelom u kategorije šumskih zasada. Razlog ovoj promjeni može biti pozitivno reagovanje sastojina degradiranih šuma na provede mjere u proteklom ure ajnom periodu.

Površine šumskih zasada sa procjenjenom drvnom masom su ve e za 159,98 ha, a šumskih zasada bez procjenjene drvene mase su manje za 18,31 ha, odnosno ukupna površina šumskih zasada ve a je 141,67 ha. Razlika u ovim površinama se može obrazložiti injenicom da je došlo do prerastanja taksacijskog praga površina šumskih zasada bez drvene mase u više uzgojne oblike. Smanjenje površine šumskih zasada bez procijenjene drvene mase je prikazatelj uspješne njege postoje ih šumskih zasada.

Površina izdana kih šuma je ve a za 188,12 ha. Nastala je kao posljedica prekategorizacije dijelova pojedinih odsjeka u visoke šume sa prirodnom obnovom, odnosno u izdana ke šume nepodesne za gospodarenje.

Smanjenje površina kategorije 5000 - Šibljiaci unutar pojasa šuma od 36,86 ha je djelimi no posljedica pove anja izdana kih šuma nepodesnih za gospodarenje (kategorija 7400).

Konstatovano je smanjenje površina šumskih zemljišta kategorisanih kao goleti unutar pojasa šuma za 15,51 ha, pove anje visokih šuma nepodesnih za gospodarenje za 59,72 ha, pove anje izdana kih šuma nepodesnih za gospodarenje za 9,79 ha, smanjenje ostalih neproduktivnih površina za 25,52 ha dok je smanjenje zaštitnih šuma iznad granice gospodarske šume neprimjetno i iznosi svega 0,12 ha. Došlo je do pove anja neproduktivnih površina u šumarskom pogledu za 44,12 ha, zbog izdvajanje površina izdana kih šuma u ove kategorije koje su proglašene šumama visoke zaštitne vrijednosti. Kategorija (8000) bespravno zauzeto šumsko zemljište pove ana je za **0,98** ha.

U narednoj tabeli prikazane su površine širih kategorija šuma utvrđene 2014. i 2023. godine i nastale razlike po gospodarskim jedinicama

Gospodarska jedinica	površina kategorija šuma 2014. god.									razl. pov.	
	1000	2000	3000	4000	5000	6000	7000	8000		+	-
Igman	6727,99	9,37	111,06	799,28	0,00	18,24	590,36	15,06	8271,36		
Zujevina	2891,11	97,07	1388,33	2148,55	6,77	89,52	3220,36	77,05	9918,76		
Mehina Luka	4487,23	264,49	836,30	617,53	48,95	88,21	1358,33	74,21	7775,25		
Lepenica Kreševo	32,00	0,00	67,29	199,06	0,00	1,11	7,59	0,88	307,93		
Crna Rijeka Fojnica	290,57	0,00	4,71	0,00	0,00	0,00	2,12	0,00	297,40		
ŠPP	14428,90	370,93	2407,69	3764,42	55,72	197,08	5178,76	167,20	26570,70		
Gospodarska jedinica	površina kategorija šuma 2023. god.									razl. pov.	
	1000	2000	3000	4000	5000	6000	7000	8000		+	-
Igman	6700,76	9,37	108,54	847,17	0,00	18,24	704,41	15,12	8403,61	132,25	
Zujevina	2869,73	111,66	1495,88	2187,53	4,80	103,86	3174,82	80,02	10028,30	109,54	
Mehina Luka	4481,44	232,52	864,29	723,04	14,06	56,72	1333,10	72,23	7777,40	2,15	
Lepenica Kreševo	28,33	0,00	76,44	194,80	0,00	2,75	4,81	0,81	307,94	0,01	
Crna Rijeka Fojnica	287,51	0,00	4,20	0,00	0,00	0,00	5,74	0,00	297,45	0,05	
ŠPP	14367,77	353,55	2549,36	3952,54	18,86	181,57	5222,88	183,77	26814,70	244,02	

Detaljniji podaci o promjeni površina po gospodarskim jedinicama i odjelima navedeni su u uvodnom dijelu osnove (poglavlje 2.1. Historijat područja).

1.2. UPOREDNI PRIKAZ STANJA I KVALITETA DRVNIH ZALIHA PO VRSTAMA DRVE A I DEBLJINSKOJ STRUKTURI PO KATEGORIJAMA ŠUMA

Radi uporedbe stanja šuma utvrđeni za protekli uređajni period i novog stanja za naredni uređajni period utvrđeno za 2023. godine dati su tabelarni prikazi i komentari nastalih promjena za slijedeće taksacijske elemente:

- Drvnu zalihu po vrstama (etinari, lišćari) po debljinskim klasama, po kategorijama šuma i za šumskoprivredno područje kao cjelinu,
- Kvalitet drvnih zaliha po uzgojno-tehničkim i tehničkim klasama u procentima po kategorijama šuma i za šumskoprivredno područje kao cjelinu.
- Godišnji zapreminski prirast po vrstama (etinari, lišćari) po debljinskim klasama, po kategorijama šuma i za šumskoprivredno područje kao cjelinu.

1.2.1. UPOREDNI PRIKAZ DRVNIH ZALIHA

Napomena: Podaci o drvnim zalihama svih kategorija šuma za 2014. godinu, kao i za 2023. godinu sadrže sumirane podatke drvnih zaliha privrednih šuma i šuma posebne namjene, radi vjerodostojne analize na cijelom području.

Uporedni pregled drvene zalihe područja prema predhodnoj i sadašnjoj inventuri šuma daje se po užim i širim kategorijama ŠPP-a.

Drvne zalihe po jedinici površine, odnosno po 1 ha kako se vidi iz priloženih tabelarnih pregleda u odnosu na stanje utvrđeno 2014. godine su:

- u Visokim šumama sa prirodnom obnovom kategorija **1000** drvena zaliha po 1 ha kod etinara je veća za 6,38 m³/ha ili 4,54%, lišćara manja za 2,43 m³/ha ili 1,65%, odnosno prosječno za sve vrste drvena zaliha je veća za 3,94 m³/ha ili 1,36%.

Stanje drvnih zaliha uže kategorije **1100** karakteriše smanjenje drvene zalihe u odnosu na prethodni uređajni period za sve vrste drveća od 7,38%, odnosno 17,61 m³/ha, tj. za etinare smanjenje drvene zalihe za 0,22 m³/ha ili 2,21%, kao i za lišćare 17,38 m³/ha, odnosno 7,60%.

Stanje drvnih zaliha uže kategorije **1200** karakteriše povećanje drvene zalihe u odnosu na prethodni uređajni period za sve vrste drveća od 4,96%, odnosno 15,11 m³/ha, tj. za etinare povećanje od 13,29 m³/ha ili 6,77%, a za lišćare povećanje za 1,83 m³/ha, odnosno 1,68%.

Uža kategorija **1400** prikazuje smanjenje drvene zalihe kod etinara za 0,77 m³/ha ili 59,89%, smanjenje drvene zalihe lišćara za 37,87 m³/ha ili 21,06%, odnosno za sve vrste drveća smanjenje od 38,64 m³/ha ili 21,35%.

Smanjenje drvnih zaliha lišćara je dijelom posljedica bespravničkih sječa stabala tanjih debljinskih stepena, dijelom većeg procenta zahvatanja sanitarnim sječama koje su rezultat mehaničkih oštećenja i preloma prilikom provođenja sječe i privlačenja u eksploataciji, kao i neprovođenjem redovnih doznaka na cijeloj površini sastojina što prouzokuje kumuliranje drvene zalihe lošeg kvaliteta stabala u višim debljinskim stepenima.

Promjene su nastupile u pozitivnom smjeru kada se posmatra drvena zaliha po količini, ali otvorenost šuma i nekorisćenje etata na litavoj površini kategorije dovodi do gomilanja zalihe u neotvorenim dijelovima visokih šuma što se negativno odraziti na potrajnost gazdovanja.

- u kategoriji **2000** Degradirane visoke šume drvena zaliha etinara je veća za 0,83 m³/ha ili 56,84%, a lišćara manja za 39,28 m³/ha ili 16,00%, odnosno prosječno za sve vrste manja za 38,44 m³/ha ili 15,52%.

- kategorija **3000** Šumski zasadi sa procjenjenom drvnom masom bilježi povećanje drvene zalihe etinara za 30,26 m³/ha ili 18,87%, povećanje lišćara za 0,98 m³/ha ili 2,83 0%, prosječno za sve vrste drvena zaliha je veća za 31,25 m³/ha ili 16,02%.

- u kategoriji **4000** Izdane šume drvena zaliha etinara je manja za 0,80 m³/ha, a lišćara veća za 0,24 m³/ha ili 0,18%, prosječno za sve vrste drveća manja za 0,40%.

- u kategoriji **7000** Šume nepodesne za gospodarenje došlo je smanjenja veličine drvene zalihe lišara za 51,12 m³/ha ili 25,58%, povećanje drvene zalihe četina 16,89 m³/ha, odnosno za sve vrste drveća smanjenje za 34,22 m³/ha ili 14,65%.
- Ako se uzme prosjek svih šuma drvena zaliha po 1 ha, kod četina povećala za 6,27 m³/ha ili 5,26%, kod lišara smanjila za 3,73 m³/ha ili 2,70%, ili prosječno za sve vrste drveća za 2,53 m³/ha ili 0,98%.

1.2.2. UPOREDNI PRIKAZ KVALITETA DRVNIH ZALIHA

Kvalitet drvnih zaliha po uzgojno-tehničkoj i tehničkoj klasifikaciji u predhodnoj i ovoj ŠPO utvrđivan je za izdvojene kategorije visokih šuma sa prirodnom obnovom, visoke degradirane šume i šumske kulture (zasade) te je za njih i izvršena usporedba.

Analizom podataka predhodnog i novog stanja prikaza kvaliteta drvnih zaliha dolazi se do zaključka da je kvalitet drvnih zaliha pretrpio promjene u negativnom smislu.

Iz priložene tabele 1.2.2. zapažamo da je:

- u visokim šumama (**1000**) udio I-UT klase kod četina manji za 2,0%, a lišara manji za 2,7%, udio II-UT klase četina je veći za 9,1%, a lišara veći za 0,2%, došlo je do smanjenja udjela III-UT klase kod četina za 7,1%, a povećanja kod lišara za 3,6%.

Kvalitet tehničkih klasa visokih šuma je: udio I-T klase četina je veći za 16,8%, a lišara veći za 8,6%, kod II-T klase smanjen je udio četina za 16,4%, i udio lišara za 16,1%, III-T klasa ima kao posljedicu smanjenje kvalitete četina za 1,0 %, a lišara povećanje za 12,6%, dok je u IV-T klasi udio četina manji za 0,4%, a udio lišara manji za 5,1%.

- u visokim degradiranim šumama (**2000**) kvalitet drvene zalihe je za UT-klasifikaciju sljedeći: udio I-UT klase četina je povećan za 26,6%, a lišara smanjen za 0,4 %; udio II-UT četina je smanjen za 16,8 %, lišara povećan za 4,4 %; udio III-UT klase četina manji je za 9,9 % a lišara takođe manji za 4,0 %.

Kvalitet tehničkih klasa je sljedeći: udio I-T klase četina je veći za 47,9 %, lišara veći za 1,9%, udio II-T klase četina je manji za 50,0 %, a lišara za 0,4 %; u III-T klasi je povećano učešće četina za 2,1%, i lišara za 3,9%; dok je u učešće IV-T klase smanjeno lišara za 5,4 %.

- u šumskim zasadima (**3000**) kvalitet drvnih zaliha uzgojno-tehničke klasifikacije je sljedeći: I-UT udio četina je smanjen za 2,5 %, lišara smanjen za 2,8%; udio II-UT klase četina je manji za 3,8 %, a lišara za 4,3 %, i III-UT klasi bilježimo povećanje udjela četina za 6,4 % i lišara za 7,1 %.

Kvalitet tehničkih klasa je sljedeći: udio I-T klase četina je veći za 4,1%, lišara manji za 7,1%; udio II-T klase četina je manji za 14,9 %, lišara za 3,5 %, udio III-T klase četina je veći za 10,5 %, a lišara 15,8%, udio IV-T klase karakteriše smanjenje kod četina za 0,8%, a kod lišara za 8,9 %.

Smanjenje kvaliteta drvnih zaliha četina u visokim šumama sa prirodnom obnovom moglo je nastupiti iz sljedećih razloga: zadržavanje stabala u sastojini veće i debljinskih klasa, primjena mehanizovane tehnologije rada na iskorištavanju šuma što je izazvalo veće otvaranje sklopa u šumskim sastojinama, kao i ugroženost zdravstvenog stanja šuma zbog elementarnih vremenskih nepogoda (suša, snijegolomi i vjetroizvale).

Kod šumskih zasada kvalitet četina je najvjerojatnije smanjen zbog propuštene njegove kultura koje su bile dostigle taksacijsku granicu kao i onih koje su u proteklom najdužem periodu dostigle taksacijsku granicu, time se povećao udio lišarskih vrsta izdana kog prijekla koje su nadrasle zasađene četine.

1.2.3. UPOREDNI PRIKAZ ZAPREMINSKOG PRIRASTA

U visokim šumama sa prirodnom obnovom (1000) prema novom stanju zapreminski prirast etinara manji je za 0,25 m³/ha ili 8,71 %, a liš ara ve i za 0,13 m³/ha ili 4,79%. U prosjeku prirast je za sve vrste manji za 0,11 m³/ha ili 1,96%. Smanjenje zapreminskog prirasta je usljedilo kao posljedica pove anja u eš a drvnih zaliha u debljinskim klasama preko 50 cm, kao i smanjenja kvaliteta zalihe.

Prirast u degradiranim visokim šumama kod liš ara pove an za 2,55 m³/ha, a nastao je kao posljedica pove anja drvnih zaliha u nižim debljinskim klasama odnosno smanjenja kvaliteta drvne zalihe.

Konstatovano je pove anje zapreminskog prirasta obje vrste u šumskim zasadima i to etinara za 0,71 m³/ha ili 10,59%, liš ara za 0,17 m³/ha ili 17,70%, odnosno prosje no za sve vrste prirast je ve i za 0,88 m³/ha ili 11,48%.

Prirast liš ara u izdana kim šumama je pove an za 0,01 m³/ha ili 0,37%, etinara manji za 0,02 m³/ha ili 66,67 %, odnosno za sve vrste prirast izdana kih šuma je manji za 0,01 m³/ha ili 0,36%

U svim šumama podru ja u kojima su vršena taksaciona snimanja prirast etinara je manji za 0,11m³/ha ili 3,72, kod liš ara ve i za 0,18 m³/ha ili 7,44%, te ako se posmatraju ukupno sve vrste na nivou podru ja vidi se da je zapreminski prirast ve i za 0,07 m³/ha, odnosno za 1,30 %.

U svim navedenim slu ajevima za ra unanje procenta uzeta je baza 100 prirasta iz proteklog ure ajnog perioda.

1.3. UPOREDNI PRIKAZ STEPENA OTVORENOSTI ŠUMA

Podaci o otvorenosti podru ja navedenih u predhodnoj šumskoprivrednoj osnovi ukazuju da je otvorenost šuma ra unata u odnosu na pojedine gazdinske klase i kategorije šuma kao produktivna otvorenost kako zahtjeva i sadašnji Pravilnik o elementima za izradu šumskoprivrednih osnova lan 27., tako da se ove veli ine mogu upore ivati sa sadašnjim stanjem otvorenosti podru ja u metrima po hektaru za sve šume.

Iz priloženog tabelarnog pregleda vidi se razlika za razmatrani period:

Gosp. jedinica	Otvorenost m/ha 2014.			Otvorenost m/ha 2023.		
	pov. ha	prod. dužina km	Otvorenost m ² /ha	pov. ha	prod. dužina km	Otvorenost m ² /ha
Igman	5938,17	115,34	19,42	5486,66	118,07	21,5
Zujevina	3288,87	55,5	16,88	3320,14	66,58	20,1
Mehina Luka	3145,42	76,85	24,43	3694,24	88,80	24,0
Lepenica Kreševo	267,76	4,8	17,93	233,64	5,0	21,2
Crna rijeka fojni ka	211,17	3,04	14,40	205,94	2,8	13,5
ŠPP	12851,39	255,53	19,88	12940,62	281,18	21,7

Iz gornje tabele vidljivo je da je produktivna otvorenost podru ja pove ana za 1,82 m²/ha, kao i otvorenost pojedinih gospodarskih jedinica.

U proteklom ure ajnom razdoblju izgra eno je 6,9 km šumskih kamionskih puteva ili 0,69 km prosje no godišnje. Otvaranje podru ja prema godišnjim planovima gospodarenja iznijeto je pod 2.5. (izvršenje plana investicija). Važno je naglasiti da nigdje ne postoji zvani no propisani postupak ra unanja otvorenosti GIS postupkom, tako da su mogu javiti ve e razlike kod upore ivanja otvorenosti, zbog primjene razli itih postupaka ra unanja otvorenosti.

1.4. UPOREDBA ZDRAVSTVENOG STANJA ŠUMA

Podaci o zdravstvenom stanju i stepenu oštećenosti stabala po vrstama drveća i debljinskim klasama za Visoke šume sa prirodnom obnovom pokazuju smanjenje broja oštećenih stabala sa 8,57% na 3,14%, kao i smanjenje procenata zaraženih stabala sa 1,02% na 0,17% svih vrsta drveća. Konstatovan je loš šumski red od 14,57% površine visokih šuma sa prirodnom obnovom i prisustvo suhih stabala od 10,86% ove kategorije šuma. Na osnovu ovih podataka može se konstatovati da je zdravstveno stanje šuma ostalo na približno istom nivou ako se promatra djelovanje patogena, ali se može zaključiti da nije dovoljno posvećena pažnja održavanju šumskog reda, sječe i slučajnih užitaka, kao i izvozu i iznosu šumskih drvnih sortimenata.

1.4.1. UPOREDNO STANJE DRVNIH ZALIHA PO KATEGORIJAMA ŠUMA ŠPP-a

R Br.	KATEGORIJA ŠUME	šifra	god. snim	pov. ha	vrst. drv.	drvena zaliha po deblj.klasama u m ³ /ha- krupna drvena masa								na cijeloj pov.
						0-5	6-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	ukup.	
1.	Visoke šume bukve	1100	2014.	3754,09	et.		0,08	0,77	1,32	3,37	2,91	1,71	10,17	38181,2
					liš .		1,42	16,70	34,81	110,59	64,22	18,16	245,89	923103,7
					ukup		1,50	17,46	36,13	113,97	67,14	19,86	256,07	961284,8
			2023.	4024,94	et.		0,10	1,28	2,29	3,14	2,71	0,43	9,95	40058,1
					liš .		1,98	18,22	37,53	101,22	64,47	5,09	228,51	919732,8
					ukup		2,09	19,50	39,82	104,36	67,18	5,52	238,46	959790,9
2.	Šume bukve i jele sa smr om primarne i sekundarne	1200	2014.	9136,83	et.		0,54	10,83	26,86	88,79	59,82	9,40	196,23	1793213,1
					liš .		1,10	9,44	14,78	48,96	29,09	5,01	108,37	990347,3
					ukup		1,64	20,28	41,64	137,75	88,91	14,41	304,61	2783560,5
			2023.	9137,09	et.		0,48	10,65	28,69	94,66	72,30	2,75	209,53	1914453,9
					liš .		1,07	10,69	17,49	47,28	32,24	1,41	110,19	1006800,7
					ukup		1,55	21,34	46,18	141,95	104,54	4,16	319,71	2921254,6
3.	Visoke šume hrastova	1400	2014.	142,31	et.		0,00	0,48	0,21	1,24	0,00	0,00	1,92	273,7
					liš .		1,04	19,08	57,67	105,39	28,12	6,32	217,62	30969,6
					ukup		1,04	19,56	57,87	106,64	28,12	6,32	219,54	31243,7
			2023.	143,76	et.		0,12	0,11	0,54	0,38	0,00	0,00	1,15	165,1
					liš .		1,29	17,40	49,48	89,03	20,22	2,32	179,74	25839,9
					ukup		1,41	17,51	50,03	89,41	20,22	2,32	180,89	26005,0
Visoke šume sa prirodnom obnovom	1000	2014.	13033,23	et.		0,40	7,82	19,21	63,23	42,78	7,08	140,52	1831668,0	
				liš .		1,19	11,64	21,02	67,32	39,19	8,81	149,17	1944420,6	
				ukup		1,59	19,46	40,23	130,46	81,97	15,89	289,70	3776089,0	
		2023.	13305,79	et.		0,36	7,70	20,40	65,96	50,47	2,02	146,90	1954677,0	
				liš .		1,35	13,04	23,90	64,05	41,86	2,53	146,73	1952373,5	
				ukup		1,71	20,74	44,30	130,01	92,32	4,55	293,64	3907050,5	

R Br.	KATEGORIJA ŠUME	šifra	god. snim	pov. ha	vrst. drv.	drvena zaliha po deblj.klasama u m ³ /ha- kupna drvena masa								na cijeloj pov.
						0-5	6-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	ukup.	
4.	Degradirane visoke šume bukve	2100	2014.	318,79	et.		0,00	0,29	0,78	0,34	0,00	0,05	1,46	466,0
					liš .		1,08	13,97	22,96	75,02	85,89	85,73	284,65	90743,1
					ukup		1,08	14,26	23,74	75,36	85,89	85,73	286,11	91209,1
		2023.	299,04	et.		0,01	0,56	0,70	0,89	0,14	0,00	2,30	688,9	
				liš .		1,37	22,05	50,39	92,28	69,87	9,35	245,31	73357,3	
				ukup		1,38	22,61	51,09	93,18	70,01	9,35	247,61	74046,2	
Visoke degradirane šume	2000	2014.	318,79	et.		0,00	0,29	0,78	0,34	0,00	0,05	1,46	466,0	
				liš .		1,08	13,97	22,96	75,02	85,89	85,73	284,65	90743,1	
				ukup		1,08	14,26	23,74	75,36	85,89	85,73	286,11	91209,1	
		2023.	299,04	et.		0,01	0,56	0,70	0,89	0,14	0,00	2,30	688,9	
				liš .		1,37	22,05	50,39	92,28	69,87	9,35	245,31	73357,3	
				ukup		1,38	22,61	51,09	93,18	70,01	9,35	247,61	74046,2	
Šumski zasadi (kulture) sa procjenjenom drvnom masom	3000	2014.	1813,46	et.		1,37	36,77	74,93	45,43	1,84	0,02	160,36	290828,9	
				liš .		4,38	16,37	6,12	4,45	2,44	0,86	34,62	62778,9	
				ukup		5,76	53,14	81,05	49,88	4,28	0,87	194,98	353607,9	
		2023.	2024,39	et.		0,89	34,01	84,30	66,32	5,09	0,02	190,63	385910,7	
				liš .		3,42	18,72	8,48	4,03	0,85	0,10	35,60	72074,5	
				ukup		4,31	52,73	92,78	70,36	5,95	0,12	226,23	457985,1	

R Br.	KATEGORIJA ŠUME	šifra	god. snim	pov. ha	vrst. drv.	drvena zaliha po deblj.klasama u m ³ /ha- krupna drvena masa								na cijeloj pov.
						0-5	6-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	ukup.	
Izdana ke šume	4000	2014.	2582,60	et.		0,09	0,79	0,23	0,25	0,05	0,00	1,41	3626,3	
				liš .		16,50	58,89	39,35	18,81	1,96	0,05	135,57	350127,9	
				ukup		16,60	59,68	39,58	19,06	2,01	0,05	136,98	353754,2	
		2023.	2929,79	et.		0,06	0,28	0,11	0,17	0,00	0,00	0,61	1800,4	
				liš .		17,69	65,27	40,61	11,65	0,52	0,00	135,74	397679,4	
				ukup		17,75	65,54	40,72	11,82	0,52	0,00	136,35	399479,7	
Šume nepodesne za gospodarenje	7100 + 7400	2014.	125,72	et.		0,00	6,77	7,98	18,12	0,88	0,00	33,75	4243,0	
				liš .		1,02	41,34	54,42	73,97	27,79	1,27	199,82	25121,4	
				ukup		1,02	48,11	62,40	92,10	28,66	1,27	233,57	29364,4	
		2023.	195,23	et.		0,00	0,82	3,25	23,00	22,73	0,86	50,65	9888,9	
				liš .		0,91	23,23	40,04	63,71	20,94	0,00	148,84	29058,1	
				ukup		0,91	24,05	43,29	86,71	43,67	0,86	199,49	38946,9	
SVE ŠUME Š.P.P.-a		2014.	17873,80	et.		0,44	9,60	21,71	50,89	21,39	5,17	119,20	2130832,2	
				liš .		3,72	19,20	22,43	54,12	30,83	8,06	138,36	2473191,9	
				ukup		4,17	28,80	44,14	104,94	62,23	13,22	257,56	4604024,1	
		2023.	18754,24	et.		0,36	9,19	23,63	54,24	36,59	1,44	125,46	2352965,8	
				liš .		4,12	22,06	25,44	49,83	31,20	1,96	134,61	2524542,7	
				ukup		4,48	31,26	49,07	104,07	67,80	3,40	260,07	4877508,5	

1.4.2. UPOREDNO STANJE DRVNIH ZALIHA PO UZGOJNO TEH. I TEHNI KIM KVAL. KLASAMA, PO KATEGORIJAMA ŠUMA

R. Br.	KATEGORIJA ŠUME	šifra	god. snim	pov. ha	vrst. drv.	uzg. tehn. kval. klasa			tehni ka kval. klasa			
						%			%			
						1.	2.	3.	1.	2.	3.	4.
1.	Visoke šume bukve	1100	2014.	3754,09	et.	11,0	32,0	57,0	20,0	39,0	40,0	1,0
					liš.	5,0	31,0	65,0	15,0	42,0	34,0	9,0
			2023.	4024,94	et.	6,6	33,2	60,3	25,3	27,5	46,6	0,6
					liš.	5,7	32,1	62,2	26,7	25,8	45,4	2,2
2.	Šume bukve i jele sa smr om primarne i sekundarne	1200	2014.	9136,83	et.	11,0	42,0	47,0	25,0	51,0	23,0	1,0
					liš.	9,0	36,0	54,0	25,0	42,0	28,0	6,0
			2023.	9137,09	et.	9,2	51,4	39,5	42,2	34,7	22,6	0,6
					liš.	6,8	36,0	57,2	30,3	26,2	41,8	1,6
3.	Visoke šume hrastova	1400	2014.	142,31	et.	0,0	29,0	71,0	29,0	0,0	71,0	0,0
					liš .	1,0	19,0	80,0	4,0	33,0	46,0	17,0
			2023.	143,76	et.	0,0	29,6	70,4	42,4	29,6	28,0	0,0
					liš .	0,0	14,8	85,2	7,5	18,7	70,6	3,2
Visoke šume sa prirodnom obnovom	1000	2014.	13033,23	et.	11,0	11,0	42,0	47,0	25,0	51,0	24,0	
				liš .	9,0	9,0	34,0	56,0	20,0	42,0	31,0	
		2023.	13305,79	et.	9,0	9,1	50,9	39,9	41,8	34,5	23,1	
				liš .	6,3	6,3	34,0	59,8	28,4	25,9	43,7	
4.	Visoke degradirane šume bukve	2000	2014.	318,79	et.	0,0	63,0	37,0	25,0	50,0	25,0	0,0
					liš.	1,0	10,0	89,0	3,0	18,0	60,0	19,0
			2023.	299,04	et.	15,4	35,2	49,3	50,7	0,0	49,3	0,0
					liš.	0,7	14,0	85,3	4,7	17,4	63,5	14,2
5.	Šumski zasadi (kulture) sa procjenjenom drvnom masom	3000	2014.	1813,46	et.	30,0	40,0	30,0	53,0	26,0	21,0	1,0
					liš.	3,0	9,0	88,0	8,0	6,0	66,0	19,0
			2023.	2024,39	et.	27,6	36,1	36,3	57,4	11,1	31,3	0,2
					liš.	0,2	4,7	95,1	5,6	2,6	82,1	9,8

1.4.3. UPOREDNO STANJE ZAPREMINSKOG PRIRASTA PO VRSTAMA DRVE A I KATEGORIJAMA ŠUMA

R Br.	KATEGORIJA ŠUME	šifra	god. snim	pov. ha	vrst. drv.	prosje ni godišnji zapr. prirast m ³ krupna drvena masa								na cijeloj pov.	
						po debljinskim klasama i po ha									
						0-5	6-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	ukup.		
1.	Visoke šume bukve	1100	2014.	3754,09	et.		0,00	0,03	0,03	0,05	0,03	0,00	0,15	564,4	
					liš .		0,05	0,48	0,74	1,84	0,79	0,13	4,03	15123,8	
					ukup		0,05	0,51	0,77	1,88	0,82	0,15	4,18	15688,1	
			2023.	4024,94	et.		0,00	0,04	0,06	0,06	0,02	0,00	0,19	757,8	
					liš .		0,06	0,49	0,82	1,94	0,93	0,04	4,27	17205,2	
					ukup		0,06	0,53	0,88	2,00	0,95	0,04	4,46	17963,0	
2.	Šume bukve i jele sa smr om primarne i sekundarne	1200	2014.	9136,83	et.		0,02	0,44	0,94	2,04	0,86	0,09	4,39	40129,8	
					liš .		0,05	0,30	0,36	0,86	0,37	0,04	1,96	17917,3	
					ukup		0,06	0,74	1,30	2,89	1,23	0,13	6,35	58047,2	
			2023.	9137,09	et.		0,01	0,29	0,70	2,00	1,08	0,02	4,10	37463,6	
					liš .		0,03	0,28	0,41	0,85	0,44	0,01	2,03	18521,5	
					ukup		0,04	0,57	1,11	2,85	1,53	0,03	6,13	55985,1	
3.	Visoke šume hrastova	1400	2014.	142,31	et.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	
					liš .		0,05	0,64	1,18	1,96	0,48	0,11	4,42	629,0	
					ukup		0,05	0,64	1,18	1,96	0,48	0,11	4,42	629,0	
			2023.	143,76	et.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0
					liš .		0,03	0,34	0,82	1,31	0,10	0,01	2,62	376,1	
					ukup		0,03	0,34	0,82	1,31	0,10	0,01	2,62	376,1	
Visoke šume sa prirodnom obnovom	1000	2014.	13033,23	et.		0,01	0,30	0,67	1,44	0,62	0,07	3,12	40694,1		
				liš .		0,05	0,35	0,48	1,15	0,49	0,07	2,58	33670,1		
				ukup		0,06	0,67	1,15	2,59	1,10	0,14	5,70	74364,3		
		2023.	13305,79	et.		0,01	0,21	0,50	1,39	0,75	0,01	2,87	38221,3		
				liš .		0,04	0,35	0,54	1,19	0,59	0,02	2,71	36102,8		
				ukup		0,05	0,56	1,04	2,58	1,34	0,03	5,59	74324,1		

R Br.	KATEGORIJA ŠUME	šifra	god. snim	pov. ha	vrst. drv.	prosje ni godišnji zapr. prirast m ³ kupna drvena masa								na cijeloj pov.	
						po debljinskim klasama i po ha									
						0-5	6-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	ukup.		
4.	Degradirane visoke šume bukve	2100	2014.	318,79	et.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0
					liš .		0,03	0,33	0,31	0,90	0,64	0,42	2,64	841,7	
					ukup		0,03	0,33	0,31	0,90	0,64	0,42	2,64	841,7	
		2023.	299,04	et.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0
				liš .		0,03	0,51	1,26	2,30	1,02	0,07	5,19	1552,5		
				ukup		0,03	0,51	1,26	2,30	1,02	0,07	5,19	1552,5		
Visoke degradirane šume	2000	2014.	318,79	et.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	
				liš .		0,03	0,33	0,31	0,90	0,64	0,42	2,64	841,7		
				ukup		0,03	0,33	0,31	0,90	0,64	0,42	2,64	841,7		
		2023.	299,04	et.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0
				liš .		0,03	0,51	1,26	2,30	1,02	0,07	5,19	1552,5		
				ukup		0,03	0,51	1,26	2,30	1,02	0,07	5,19	1552,5		
Šumski zasadi (kulture) sa procjenjenom drvnom masom	3000	2014.	1813,46	et.		0,07	1,69	3,35	1,55	0,04	0,00	6,70	12145,9		
				liš .		0,16	0,55	0,16	0,07	0,02	0,00	0,96	1745,7		
				ukup		0,23	2,24	3,51	1,62	0,05	0,00	7,66	13891,5		
		2023.	2024,39	et.		0,03	1,32	3,24	2,69	0,13	0,00	7,41	15002,2		
				liš .		0,12	0,65	0,24	0,11	0,01	0,00	1,13	2282,6		
				ukup		0,16	1,97	3,48	2,79	0,14	0,00	8,54	17284,8		

R Br.	KATEGORIJA ŠUME	šifra	god. snim	pov. ha	vrst. drv.	prosje ni godišnji zapr. prirast m ³ kupna drvna masa								na cijeloj pov.
						po debljinskim klasama i po ha								
						0-5	6-10	11-20	21-30	31-50	51-80	80>	ukup.	
Izdana ke šume	4000	2014.	2582,60	et.		0,00	0,02	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,03	72,6
				liš .		0,33	1,18	0,79	0,38	0,04	0,00	2,71	7002,6	
				ukup		0,33	1,19	0,79	0,38	0,04	0,00	2,74	7075,1	
		2023.	2929,79	et.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	36,0
				liš .		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,71	7953,6	
				ukup		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,73	7989,6	
Šume nepodesne za gospodarenje	7100 + 7400	2014.	125,72	et.		0,00	0,00	0,00	0,23	0,01	0,00	0,24	30,4	
				liš .		0,00	0,17	0,21	0,36	0,14	0,00	0,88	110,8	
				ukup		0,00	0,17	0,21	0,59	0,14	0,00	1,12	141,2	
		2023.	195,23	et.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	4,2
				liš .		0,00	0,59	0,56	0,59	0,11	0,00	1,92	374,4	
				ukup		0,00	0,59	0,56	0,59	0,11	0,00	1,94	378,6	
SVE ŠUME Š.P.P.-a		2014.	17873,80	et.		0,01	0,39	0,83	1,21	0,46	0,05	2,96	52943,0	
				liš .		0,10	0,49	0,49	0,92	0,38	0,06	2,42	43370,9	
				ukup		0,12	0,89	1,32	2,13	0,83	0,11	5,38	96313,8	
		2023.	18754,24	et.		0,01	0,29	0,70	1,27	0,55	0,01	2,84	53263,8	
				liš .		0,04	0,33	0,43	0,90	0,43	0,01	2,57	48265,9	
				ukup		0,05	0,62	1,14	2,17	0,98	0,02	5,41	101529,7	

2. ANALIZA I OCJENA IZVRŠENJA PLANOVA GOSPODARENJA ZA PROTEKLI URE AJNI PERIOD

U skladu sa 1.33 važe eg Pravilnika o izradi, sadržaju i primjeni šumskoprivrednih osnova daje se uporedni prikaz planiranih i ostvarenih radova i obaveza u odnosu na:

- koli inu i dinamiku sje a i strukturu proizvedenih drvnih sortimenata,
- obim i vrstu šumsko-uzgojnih radova i poduzetih mjera i radova na zaštiti šuma,
- obaveza i radova proširene reprodukcije šuma
- mjera na održavanju i o uvanju biodiverziteta,
- investiranja u izgradnju šumskih puteva i ostalih objekata investicijskog karaktera,
- korištenja sekundarnih šumskih proizvoda.

2.1. IZVRŠENJE PLANA SJE A

Izvršenje planova gospodarenja šumama ŠPP "Igmansko" obra eno je na osnovu planova po prethodnoj šumskoprivrednoj osnovi kao i dostavljenih izvještaja o izvršenju planova gospodarenja naru ioca ove šumskoprivredne osnove.

Planirani obim sje a (etat) i ostvareni obim sje a u "Igmanskom" šumskoprivrednom podru ju za protekli ure ajni period (2014-2023*.godina) prikazan je na nivou šumskoprivrednog podru ja po užim kategorijama.

**za 2023 godinu uzet je planirani obim sje a jer se ukupna realizacija sumira na kraju istekle godine.*

Planirani i ostvareni obim sje a iskazan je u krupnom drvetu.

2.1.1. PREGLED IZVRŠENJA PLANA SJE A (ETATA) – (redovne+ostale sje e+bespravne sje e)

Kategorija šuma	Pov. ha	Planirano m ³ –krupno drvo			Pov. ha	Izvršeno m ³ –krupno drvo		
		etinari	liš ari	ukupno		etinari	liš ari	ukupno
1000	13357,19	409211	387689	796899	13357,19	370145	283819	653965
2000	318,79	0	11504	11504	318,79	11	2138	2149
3000	1868,45	41169	10595	51764	1868,45	7181	11891	19072
4000	2781,66	0	44913	44913	2781,66	278	36162	36439
2014-2023	18326,09	450380	454701	905080	18326,09	377615	334010	711625
Izvršeno %						83,84	73,46	78,63

Planirani i ostvareni obim sje a (redovne i sanitarne) pokazuje sa je u visokim šumama sa prirodnom obnovom (1000) izvršen za etinare sa 90,45 %, liš ara sa 73,21 %, odnosno za sve vrste 82,06 %.

U degradiranim visokim šumama planirani obim sje a za liš are izvršen je sa 18,58 %.

U šumskim zasadima-kulturama (3000) ostvaren je obim sje a za etinare sa 17,44 %, liš ara sa 112,23 %, odnosno za sve vrste sa 36,84 %.

U izdana kim šumama, izvršen je plan sje a etinara sa 278 m³, a kod liš ara sa 80,52 %.

Procenat izvršenja planiranog etata za šume svih kategorija iznosi za etinare 83,84 %, liš are 73,46 %, odnosno za sve vrste 78,63 %.

U proteklom ure ajnom periodu realizacija obima sje a u visokim šumama sa prirodnom obnovom izvršena je na cijeloj površini šire kategorije.

Realizacija etata šumskih kultura-zasada na 36,84 % površine ukazuje na zapostavljanje njege odraslih šumskih kultura. U izdana kim šumama pre ena površina na kojoj je realizovan etat iznosi 80,52 %, a planiran je za potrebe lokalnog stanovništva ogrijevom.

2.1.2. PREGLED IZVRŠENJA PLANIRANE PROIZVODNJE DRVNIH SORTIMENATA

Vrsta sortimenta	Planirano m ³				Izvršeno m ³			
	etinari	%	liš ari	%	etinari	%	liš ari	%
Trupci	268.899	59,70	149.216	32,82	211.400	56,17	81.851	26,00
Duga oblovina	18.039	4,01	0		0	0,00	0	0,00
Jamsko drvo	38.146	8,47	0		26.467	7,03	0	0,00
Sitno tehni ko drvo	3.241	0,72	0		0	0,00	0	0,00
Ukupno oblovina	328.325	72,90	149.216	32,82	237.867	63,21	81.851	26,00
Celulozno drvo	41.228	9,15	83.217	18,30	70.892	18,84	0	0,00
Ogrijevno drvo	2.579	0,57	164.470	36,17	168	0,04	179.136	56,90
Ukupno prostorno drvo	43.807	9,73	247.687	54,47	71.060	18,88	179.136	56,90
Ukupno neto sortimenti	372.132	82,63	396.903	87,29	308.927	82,09	260.987	82,90
Otpadak	78.248	17,37	57.796	12,71	67.408	17,91	53.823	17,10
Krupno drvo	450.380	100,00	454.699	100,0	376.335	100,00	314.810	100,00
Iskorištenje %	82,63		87,29		82,09		82,90	

Planirana proizvodnja drvnih sortimenata u periodu 2014.-2023. godine i njeno izvršenje prikazani su u gornjem tabelarnom pregledu iz kojeg se vidi da je procenat iskorištenja etinara manji za 0,54 %, a liš ara manji za 4,39 % u odnosu na planirani.

Proizvodnja pilanskih trupaca kao najzna ajnije grupe sortimenata u odnosu na planirane i ostvarene prosjeke iskorištenja kod etinara je manja za 3,53 %, kao i liš ara za 6,82 % u odnosu na planiranu proizvodnju iz razloga što je krojena duga oblovina u nižem procentu od planiranog i plasirana kao pilanski trupci. Proizvodnja jamskog drveta etinara je manja za 1,44 %, a proizvodnje sitnog tehni kog drveta etinara nije bilo. Kao razlog za smanjenje proizvodnje ovih sortimenata možemo tražiti u nemogu nosti njihovog plasmana na tržištu.

Proizvodnja celuloznog drveta etinara je ve a za 9,68 %, dok je proizvodnje celuloznog drveta liš ara izostala.

Proizvodnja ogrijevnog drveta etinara je manja za 0,53 %, a liš ara ve a 20,73% iz razloga plasiranja celuloznog drveta liš ara kao ogrijevnog drveta s obrzirom na trenutnu potražnju ovog sortimenta na tržištu.

Iz izloženog se vidi da postotak iskorištenja posje ne drvne mase zadovoljava, kao i struktura dobivenih drvnih sortimenata.

2.2. IZVRŠENJE PLANOVA ŠUMSKO-UZGOJNIH RADOVA

Šumsko-uzgojni radovi za protekli ure ajni period planirani su po gazdinskim klasama i sumirani za šire kategorije, odnosno za sve šume na cjelokupnom šumskoprivrednom području.

Vrsta radova	PLAN	IZVRŠENO	OKFŠ	DRUGI	UKUPNO	%
	(ha)	KJP (ha)	(ha)	IZVORI (ha)	(ha)	
Pošumljavanje unutar visokih šuma sa prirodnom obnovom	185,23	13,94	14,70	2,38	31,02	16,75
Pošumljavanje unutar visokih šuma –unapre enje šuma	138,32					
Pošumljavanje unutar degradiranih visokih šuma	23,91	3,48			3,48	14,55
Pošumljavanje unutar izdana kih šuma	126,44	71,37	1,0	12,15	84,52	66,85
Pošumljavanje šibljaka	53,60					
Pošumljavanje goleti	18,61	7,53	20,99	3,29	31,81	170,93
Ukupno pošumljavanje za ŠPP	546,11	96,32	36,69	17,82	150,83	27,62
Popunjavanje unutar 1000	37,28	54,01			54,01	144,88
Popunjavanje unutar 1000 –unapre enje šuma	13,83					
Popunjavanje unutar degradiranih visokih šuma	2,39					
Popunjavanje unutar izdana kih šuma	17,21	5,74	40,37	0,21	46,32	269,15
Popunjavanje šibljaka	10,72					
Popunjavanje goleti	3,71		19,62		19,62	0,08
Ukupno popunjavanje za ŠPP	85,14	59,75	59,99	0,21	119,95	140,89
Njega zasada unutar visokih šuma sa pr.obnovom	1112,98	704,87		0,89	705,76	63,41
Njega zasada unutar 1000 - unapre enje šuma	414,97	8,44	12,60	6,26	27,3	6,58
Njega zasada unutar degradiranih visokih šuma	71,73					
Njega zasada unutar izdana kih šuma	505,76	20,92			20,92	4,14
Njega unutar šibljaka	160,80					
Njega unutar goleti	55,84					
Ukupno njega šuma	2322,08	734,23	12,60	7,15	753,98	32,47
Njega zasada	popunjavanje		57,47	44,91	102,38	
	okopavanje		9,31		9,31	
	iš enje		113,12	294,43	487,55	
	prorede				0	
Ukupno njega šumskih zasada	281,65	179,90	339,34	80,00	599,24	212,76
Ostali radovi (amb.ure enje, ogravanje, itd.)			23,16		23,16	
UKUPNO	3234,98	1070,20	471,78	105,18	1647,16	50,92

Navedeni tabelarni podaci za sve vrste šumsko-uzgojnih radova pokazuju da je pošumljavanje izvršeno sa 27,62 %, kompletiranje i njega visokih šuma sa 32,47%, popunjavanje sa 170,89 % i njega šumskih zasada sa 212,76 % iz ega se vidi da su pojedine faze radova izvršene u mnogo ve em obimu od planiranih, a druge iako su bile planirane nisu ura ene.

Iz svega navedenog može se konstatovati da plan šumskouzgojnih radova nije izvršen u zadovoljavaju em obimu. Obzirom na debalans sje a i obnove šuma od strane korisnika ŠPP “Igmansko” preporu uje se osiguranje izvršenja radova biološke reprodukcije proporcionalno intenzitetu ostvarenih sje a.

2.3. IZVRŠENJE AKTIVNOSTI I PROVOĐENJE MJERA NA ZAŠTITI ŠUMA

Zaštita šuma u proteklom periodu 01.01.2014.-31.12.2023.godine, provodila se u skladu sa zakonskim propisima.

a. Zaštita šuma od požara

- Intenziteti i štete

U proteklom uređajnom periodu na ovom području registrirana su 62 nadzemna i jedan prizemni požara na površini od 206,51 ha. Štete nastale od požara iznose 316.221,27 KM, odnosno ukupne štete (sa troškovima gašenja) iznose 336.550,37 KM.

U proteklom uređajnom periodu za zaštitu šuma od požara ukupno je planirano 367.500,00 KM, i to na opremu za gašenje požara 200.000,00 KM, na sistem radio veze 57.500,00 KM, rekonstrukcija osmatračnica 50.000 KM i opremu za osmatranje i lociranje požara 60.000,00

U toku proteklog uređajnog perioda za zaštitu šuma od požara utrošeno je 95.775,78 KM.

b. Zaštita šuma od biljnih bolesti i štetnih insekata

Zaštita šuma od štetnih insekata provodi se sanitarnim sjeckanjem i postavljanjem feromonskih klopki. U pogledu zaštite šuma od biljnih bolesti i insekata koji ugrožavaju šumu i šumske komplekse vršeno je kontinuirano praćenje stanja u svrhu blagovremenog uočavanja i identifikacije pojave napada štetnih insekata, biljnih bolesti kao i lokaliteta na kojima se pojavljuju.

Izvršene su sve potrebne mjere u cilju suzbijanja potkornjaka i zaštite neoštećenih stabala, na terenu su instalirane feromonske lovne klopke a broj klopki određen je na osnovu sastojinskih prilika. U tu svrhu je investirano godišnje 30.777,11 KM.

Registrirani su napadi insekata.

Štete od antropogenog uticaja ogledaju se u bespravnoj sjeckanju, bespravnoj paši i u pokušaju novog uzurpiranja zemljišta ili širenja starih uzurpacija. Bespravnim sjeckanjem za period od 01.01.2014. do 31.12.2023. godine oteto je 18.994 m³ drveta lišćara i 450 m³ drveta četinarara. Za šumske krajeve u proteklom uređajnom periodu podnijeto je 1.280 prekršajnih i 67 krivičnih prijavi kod nadležnih sudova. Novom inventurom šuma na terenu ŠPP-u registrirano je 16,44 ha uzurpiranog zemljišta više u donosu na protekli uređajni period.

Iz navedenog je vidljivo da su aktivnosti na zaštiti šuma provedene u zadovoljavajućem obimu.

Stanje sredstava zaštite i nabavka novih sredstava detaljnije se iznijeti u planu zaštite šuma.

c. Sve ostale investicije gdje prioritarno dolazi do provedenja mjera za održavanje i poboljšanje biodiverziteta i ostalih ekoloških i socijalnih funkcija šume uključujući i borbu protiv degradacije šuma, gospodaranje osjetljivim resursima, certificiranje šuma i dr.

U toku 2018. godine završen je postupak FSC certifikacije za šumskoprivredno područje „Igmansko“. Certifikat je obezbjeđen na ukupnoj površini od 26.826,18,06 ha.

2.4. IZVRŠENJE OBAVEZE RADOVA PROŠIRENE REPRODUKCIJE

Radi obezbjeđenja materijalnih i drugih uslova za rekonstrukciju degradiranih i izdanih šuma, pošumljavanje goleti i krša, kao i unaprijeđenja općekorisnih funkcija šume (čl. 1.15 Zakona o šumama KS), korisnik državnih šuma dužan je izvršavati poslove biološke reprodukcije šuma u minimalnom obimu koji je predviđen šumskoprivrednom osnovom. Iz namjenskih sredstava Budžeta Kantona (čl. 1.62 Zakona o šumama KS) prikupljenih po osnovu člana 59 stav (2) finansira i/ili sufinansira se biološka reprodukcija šuma u obimu većem od onog koji je predviđen šumskoprivrednom osnovom.

2.5. IZVRŠENJE MJERA NA ODRŽAVANJU I POBOLJŠANJU BIODIVERZITETA

Biodiverzitet kao posebna ekološka kategorija u okviru šumskoprivrednih osnova definisan je Zakonom o šumama Kantona Sarajevo ("Služb. novine KS", br. 05/13) i Odlukom o izradi, sadržaju i primjeni ŠPO, članovima 31-32. ("Službene novine" FBiH broj: 41/21, 46/21), ali na terenu nisu prikupljeni podaci te vrste i ne može se vršiti usporedba u tom smislu. Tehnički ciljevima gazdinskih klasa kao i uputstvima o realizaciji pojedinih planova gospodarenja te zakonskim propisima koji tretiraju oblast šumarstva utjecalo se na očuvanje biodiverziteta i ostalih ekoloških i socijalnih funkcija šume, što pored ostalog uključuje u okviru procesa certificiranja i izdvojena područja šuma visoke zaštitne vrijednosti (HCVF). KJP "Sarajevo-šume" d.o.o. Sarajevo izvršile su certificiranje šuma u skladu sa međunarodnim propisima. U okviru aktivnosti na pripremi poduzetaka za certificiranje, korisnik šuma je uz suradnju različitih interesnih grupa (stručnih, znanstvenih, vjerskih, lokalnih zajednica i drugo) predložio, izdvojio, definisao mjere gospodarenja za šume posebne namjene, odnosno za tzv. šume visoke zaštitne vrijednosti (HCVF- High Conservation Value Forests).

Na „Igmanskom“ šumskoprivrednom području, izdvojene su šume visoke zaštitne vrijednosti prema HCVF kategorijama (High Conservation Value Forests), kategorijama Međunarodne unije za zaštitu prirode IUCN (International Union for Conservation of Nature) i usuglašene sa Zakonom o zaštiti prirode FBiH ("Služb. novine FBiH", br. 33/03 i 66/13) i ostalim zakonskim i podzakonskim propisima koji tretiraju ovu oblast. Podaci koji se odnose na biodiverzitet prikazani su u planu zaštite (vidi 5.4.)

2.6. IZVRŠENJE PLANOVA INVESTICIJSKIH ULAGANJA

Šumskoprivrednom osnovom sa periodom važnosti od 2014. – 2023. planom investicija obuhvaćena je izgradnja šumskih kamionskih puteva, šumskouzgojni radovi, zaštita šuma i ostala ulaganja u okviru kojih je obuhvaćeno: uređivanje šuma, izrada programa i projekata, elektronska oprema sa programima, obuka kadrova, izrada izvedbenih projekata te nadzor i revizije. O izvršenju fizičkog i finansijskog obima investicijskih ulaganja dato je u daljem tekstu po vrsti ulaganja.

1.Šumski putevi:

Šumskoprivrednom osnovom iz 2014. godine predviđena je izgradnja šumskih kamionskih puteva za šumskoprivredno područje u dužini od 8,66 km, kao i rekonstrukcija postojećih u ukupnoj dužini od 28,1 km. U toku proteklog uređajnog perioda izgrađeno je 6,9 km novih puteva, ali je izvršena rekonstrukcija postojećih u dužini od 38,2 km.

U izgradnju i rekonstrukciju šumskih puteva investirano je 960.000,00 KM.

2.Ostala ulaganja investicijskog karaktera:

Po prethodnoj šumskoprivrednoj osnovi nije planirana izgradnja novih objekata a obzirom na prioritete ulaganja u izvršne planove osnove po drugim investicijskim ulaganjima sadašnje stanje gospodarskih objekata zadovoljava te se nisu planirala sredstva za gradnju novih.

3. Investiranje u mehanizaciju na nivou ŠPP

Šumskoprivrednom osnovom iz 2014. godine planirana je nabavka mehanizacije za iskorištavanje šuma, kao i za sektor transporta, mehanizacije i gradnja u iznosu od 2.479.000,00 KM. Izvršena je nabavka potrebnih sredstava i opreme u iznosu od 3.125.146,00 KM

4. Ostale investicije za biološku obnovu šuma

U investicije kojima je prioritet provođenje mjera za održavanje i poboljšanje gospodarenja (borba protiv degradacije, certificiranje šuma, gospodarenje osjetljivim resursima, biodiverzitet i ostale ekološke i socijalne funkcije šuma) investirano je 30.000,00 KM.

2.7. IZVRŠENJE PLANA KORIŠTENJA NEDRVIH ŠUMSKIH PROIZVODA

U ure ajnom periodu 2014.-2023. šumskoprivrednom osnovom je planirano korištenje nedrvih šumskih proizvoda. Planiran je prihod od prodaje ljekovitog bilja, šumskih plodova, korišćenja mineralnih sirovina, prihodi od sadnog materijala, kao i prihodi od sjemena u ukupnom iznosu od 800.000,00 KM godišnje. Nema podataka o realizaciji sekundarnih (nedrvih) šumskih proizvoda.

3. OCJENA GOSPODARENJA U PROTEKLIM URE AJNOM PERIODU

Taksacijski elementi za predhodnu i ovu šumskoprivrednu osnovu su prikupljeni na temelju istih kriterija, odnosno istog Pravilnika o elementima za izradu ŠPO pa se može izvršiti realna uporedba stanja šuma za slijedeće:

- ukupna nesporna površina šuma i šumskih zemljišta veća za 243,04 ha,
- drvena zaliha svih vrsta drveća po 1 ha veća je za 2,53 m³/ha, odnosno četina veća za 6,27 m³/ha, a lišćara manja za 3,73 m³/ha,
- kvalitet drvnih zaliha po uzgojno-tehničkoj klasifikaciji je nešto lošiji, dok je po tehničkoj klasifikaciji mnogo bolji.
- zapreminski prirast kod četina je manji za 0,11 m³/ha, a lišćara je veći za 0,18 m³/ha.
- realizacija plana sjeća za sve šume je niža od planirane za 21,37%, u kat. 1000 18,0%.
- procenat iskorištenja bruto drvene mase u odnosu na ostvarenu neto masu sortimenata manji je kod četina za 0,54%, a niži kod lišćara za 4,39%,
- plan šumsko-uzgojnih radova ni je izvršen u zadovoljavajućem obimu,
- zaštita šuma je provedena na zadovoljavajućem nivou.
- gradnja i rekonstrukcija šumskih komunikacija je zadovoljavajuća, bilježimo veći u otvorenost od 1,8 m³/ha,
- troškovi poslovanja (rashodi) su u okviru planiranih.

Na osnovu svih navedenih podataka koji su analizirani i upoređivani za period od donošenja predhodne ŠPO, uzimajući u obzir promjene koje je navedeno područje pretrpjelo (prostorne, organizacione, faktore recesije i dr.) u toku realizacije ove šumskoprivredne osnove može se konstatovati da se u prethodnom ure ajnom periodu gospodarilo u skladu sa zacrtanim planovima i donijeti zadovoljavajuća ocjena o gospodarenju šumama ŠPP "Igmansko".

U narednom ure ajnom periodu treba pristupiti realizaciji novih postavljenih planova sa ciljem još ve eg poboljšanja kvantiteta i kvaliteta drvnog fonda i njegovog privo enja optimalnom stanju. Radi pra enja stanja potrebno je voditi evidencije o gospodarenju šumama u skladu sa zakonskim propisima za kompletno podru je uz konstantan inspekcijski nadzor. Pored navedenog preporu uju se i slijede e mjere i aktivnosti:

-strategijski i i ka smanjivanju prihoda od drveta koji sada u estvuje u bilansi skoro stopostotno, pove anjem prihoda od nedravnih šumskih proizvoda,

-i i na poboljšanje otvorenosti šuma sa ciljem smanjenja transportnih distanci i efikasnijoj zaštiti šuma od požara i drugih štetnih faktora,

-održavati i unaprje ivati prirodne resurse i gospodarske aktivnosti u skladu FSC-u,

-izmjeniti strukture vlasništva u odre enim djelatnostima i sredstvima rada striktno vode i ra una o šumama kao državnom vlasništvu i op enarodnom dobru.