

Na osnovu člana 16. stav 4. Zakona o Vladi Zeničko-dobojskog kantona – Prečišćeni tekst („Službene novine Zeničko-dobojskog kantona“, broj: 7/10 i 3/23), na prijedlog Ministarstva za poljoprivredu, šumarstvo i vodoprivredu, Vlada Zeničko-dobojskog kantona, na 87. sjednici, održanoj dana 27.06.2025. godine, d o n o s i

ZAKLJUČAK

I.

Usvaja se Informacija o gospodarenju šumama na području Zeničko-dobojskog kantona u 2024. godini i planovi gospodarenja za 2025. godinu Kantonalne uprave za šumarstvo, broj: 05-1-22-10213/25 od 26.05.2025. godine, koja čini sastavni dio ovog zaključka.

II.

Obavezuje se JP Šumsko-privredno društvo Zeničko-dobojskog kantona d.o.o. Zavidovići da poduzme sve neophodne aktivnosti u cilju potpunog ostvarivanja svih planova po šumskoprivrednim osnovama sa posebnim akcentom na ravnomjernu realizaciju plana sječa, biološke obnove šuma (naročito pošumljavanja), izgradnje šumske infrastrukture i provođenja mjera integralne zaštite šuma.

III.

Zaključak stupa na snagu danom donošenja.

Broj: 02-_____/25
Datum, 27.06.2025. godine
Zenica

PREMIJER
po ovlaštenju

Dženana Čišija

DOSTAVLJENO:

1x Ministarstvo za poljoprivredu, šumarstvo i vodoprivredu,
1x Kantonalna uprava za šumarstvo,
1x JP Šumsko-privredno društvo Zeničko-dobojskog kantona
d.o.o. Zavidovići, putem Ministarstva,
1x a/a.

Broj:05-1-22-10213 /25
Zenica, 26.05.2025. godine

I N F O R M A C I J A

**o gospodarenju šumama na području Zeničko-dobojskog kantona u 2024. godini
i planovi gospodarenja za 2025. godinu**

Kantonalna uprava za šumarstvo ZDK

Direktorica: Nevzeta Elezović

SADRŽAJ

I.	UVOD.....	3
II.	ZAKONODAVNO-PRAVNI OKVIR.....	3
III.	OPŠTI PODACI O ŠUMARSTVU.....	4
1.	Struktura površina šuma i šumskog zemljišta.....	4
2.	Stanje drvnih zaliha.....	5
3.	Stanje godišnjeg zapreminskog prirasta.....	6
4.	Stanje godišnjeg etata (sječivih masa).....	7
IV.	REALIZACIJA PLANA SJEČA U 2024. GODINI.....	8
I	PLAN SJEČA ZA 2025. GODINU.....	8
V.	PROIZVODNJA ŠUMSKIH DRVNIH SORTIMENATA U 2024. GODINI.....	9
VI.	ŠUMSKO – UZGOJNI RADOVI.....	10
1.	Potrošnja sadnog i sjemenskog materijala u 2024. godini i plan za 2025. godinu.....	10
2.	Plan i realizacija šumsko-uzgojnih radova u 2024. godini i plan za 2025. godinu.....	10
VII.	PROIZVODNJA SJEMENA I SADNOG MATERIJALA.....	12
1.	Proizvodnja sjemena.....	12
2.	Proizvodnja sadnog materijala.....	14
VIII.	INTEGRALNA ZAŠTITA ŠUMA.....	14
1.	Zdravstveno stanje šuma.....	14
2.	Zaštita šuma.....	15
2.1	Djelovanje biotičkih faktora - štete od šumskih požara.....	15
2.2	Djelovanje biotičkih faktora - štete od šumskih krađa.....	16
2.3	Negativan uticaj ostalih biotičkih i abiotičkih faktora.....	17
3.	Značaj biodiverziteta.....	17
4.	Klimatske promjene.....	18
IX.	ŠUMSKE KOMUNIKACIJE.....	18
X.	CERTIFICIRANJE GOSPODARENJA DRŽAVNIH ŠUMA.....	19
XI.	KADROVSKA STRUKTURA ZAPOSLENIH U ŠUMARSTVU.....	20
XII.	POKAZATELJI POSLOVANJA.....	21
XIII.	ANALIZA STANJA U GOSPODARENJU ŠUMAMA.....	22
1.	Obrazloženje J.P. „ŠPD ZDK“ d.o.o. Zavidovići o problematici poslovanja.....	22
2.	Analiza stanja u gospodarenju šumama od strane KUŠ-a ZDK.....	24
XIV.	PRIJEDLOG MJERA ZA PREVAZILAŽENJE STANJA.....	25

Prilozi : Tabelarni prikazi: Tabele od 1 do 14

I. UVOD

Gospodarenje šumama obuhvata planiranje, uzgajanje, zaštitu i korištenje šuma i šumskog zemljišta u skladu sa odredbama šumsko-privredne osnove.

Šume i šumsko zemljište, kao prirodni resurs, zauzimaju oko 56 % površine Zeničko-dobojskog kantona i posjeduju multifunkcionalnost proizvoda i usluga koje pružaju. Prisutni su različiti aspekti korištenja (ekonomski, socijalni i ekološki), pa tako imamo korištenje prvenstveno šumskih proizvoda (drvnih i nedrvnih), korištenje po osnovu različitih vrsta koncesija unutar šuma i šumskog zemljišta, vodnog potencijala, turizma i dr.

Od posebnog su značaja općekorisne funkcije šuma, koje se ogledaju naročito u zaštiti zemljišta od erozije, bujica, poplava, uticaja na vodni režim i hidroenergetski sistem, uticaja na kvalitet čovjekove okoline, u stvaranju kiseonika i pročišćavanju atmosfere, uticaju na ljepotu krajolika, stvaranju povoljnijih uslova za liječenje, oporavak, odmor i rekreaciju, za razvoj turizma i lovstva.

-Socijalni i ekološki aspekt – Podatak da se na 56% površine Kantona prostiru šume i šumska zemljišta govori da je ovo jedan od značajnijih ekonomskih resursa. Održivo gospodarenje šumama i šumskim zemljištem, koje podrazumjeva pravilnu eksploataciju, uzgoj i zaštitu, svakoj zemlji na svijetu, pa tako i Bosni i Hercegovini, može donijeti dugoročan, siguran i isplativ profit. Naučno je dokazano, da slivna područja obrasla šumom imaju 30-50% niže vodostaje i manju vjerovatnoću za pojavu bujičnih vodotoka nego što imaju slivovi koji nisu obrasli šumom. Šuma sprječava eroziju zemljišta, nastajanje klizišta, a ona je i najbolji i ujedno najjeftiniji filter za dobijanje pitke vode.

-Ekonomski aspekt - Na osnovu Zakona o šumama („Službene novine Zeničko-dobojskog kantona“, broj: 8/13, 1/15 i 5/21) i Ugovora o prijenosu poslova gospodarenja državnim šumama na području Zeničko-dobojskog kantona, kao i drugih pravnih akata na području Kantona i Federacije Bosne i Hercegovine kojima se uređuje oblast šumarstva, državnim šumama i šumskim zemljištima na području Zeničko-dobojskog kantona gazduje Javno preduzeće Šumsko privredno društvo Zeničko-dobojskog kantona d.o.o Zavidovići.

Pored obaveze uravnoteženog planiranja, korištenja, uzgoja i zaštite šuma i šumskog zemljišta u skladu sa odredbama šumsko-privredne osnove Preduzeće je dužno da dostavlja i izvještaje o realizaciji planova šumskoprivrednih osnova.

Informacija o gospodarenju šumama na području Zeničko-dobojskog kantona je sačinjena na temelju podataka prikupljenih od strane JP Šumsko-privrednog društva Zeničko-dobojskog kantona i Kantonalne uprave za šumarstvo. Informacija je urađena u skladu sa Programom rada Vlade Zeničko-dobojskog kantona za 2025.godinu.

II. ZAKONODAVNO-PRAVNI OKVIR

Oblast šumarstva na području Federacije BiH od decembra 2009. godine nije zakonski uređena. Naime, na nivou Federacije BiH, već više godina, Zakon o šumama je u formi nacрта. Istim su predviđene određene institucionalne, upravljačke, pravne, ekonomske i organizacione promjene u segmentu šumarstva.

U većini kantona na području Federacije BiH, doneseni su kantonalni zakoni o šumama.

Na području Zeničko-dobojskog kantona (ZDK), na snazi je Zakon o šumama Zeničko-dobojskog kantona („Službene novine Zeničko-dobojskog kantona“, broj: 8/13, 1/15 i 5/21). Na osnovu člana 36. stav 4 ovog Zakona, Ministarstvo za poljoprivredu, šumarstvo i vodoprivredu ugovorom prenosi poslove gospodarenja državnim šumama i šumskim zemljištem korisniku državnih šuma i šumskog zemljišta (Šumsko privrednom društvu ZDK), a posebno:

-izradu šumsko-privrednih osnova,

- izradu privremenih godišnjih planova gospodarenja,
- izradu godišnjih planova gospodarenja,
- izradu projekata za izvođenje radova u šumarstvu i njihovu realizaciju,
- projektovanje, izgradnju, rekonstrukciju i održavanje šumske infrastrukture,
- prometa šumskih drvnih sortimenata i nedrvnih šumskih proizvoda,
- izvršavanje programa i planova biološke obnove šuma,
- provođenje mjera integralne zaštite šuma, proizvodnje i prometa šumskog sjemena, šumskog i ukrasnog sadnog materijala,
- izvršavanje planova korištenja nedrvnih šumskih proizvoda,
- realizaciju planova razvoja šumarstva i
- mjera racionalizacije u šumarstvu,ostale poslove, zadatke i odgovornosti u skladu sa ugovorom.

Također, u kontekstu ove Informacije, treba posebno istaknuti i član 49 Zakona o šumama ZDK kojim se navodi da Kantonalna uprava dostavlja Ministarstvu sve tražene podatke, u cilju sagledavanja stanja šumarstva na području Kantona.

III. OPŠTI PODACI O ŠUMARSTVU

1. Struktura površina šuma i šumskog zemljišta

Šume i šumska zemljišta na području Zeničko-dobojskog kantona se prostiru na površini od oko 216.142 ha ili na 56 % ukupne površine Kantona. U državnom vlasništvu je 180.795 ha ili 84%, a u privatnom vlasništvu oko 35.349 ha ili 16 %. (Tabele 1.1, 1.2 - u prilogu)

Šira kategorija šuma i šumskih zemljišta	Površina državnih šuma (ha)	Procenat %	Površina privatnih šuma (ha)	Procenat %
- Visoke šume sa prirodnom obnovom	106.354	59	10.160	29
- Visoke degradirane šume	1.453	1	0	0
- Šumske kulture	13.273	7	365	1
UKUPNO visoke šume	121.080	67	10.525	30
- Izdanačke šume	26.110	14	19.965	56
-Obrasle neproaktivne površine	3.815	2		
Ukupno obraslo šumsko zemljište	151.005	83	30.490	86
- Goleti sposobne za pošumljavanje	1.407	1	79	0
UKUPNO za gospodarenje	152.412	84	30.568	86
- Neproaktivne površine	2.019	1	1.281	4
- Minirane površine u svim kategorijama	24.866	14	3.500	10
-Bespravno zauzete površine	1.498	1		
SVEUKUPNO:	180.795	100	35.349	100

Državne šume imaju sljedeću strukturu: visoke šume su na površini od 121.080 ha ili 67 %, izdanačke šume 26.110 ha ili 14 %, goleti sposobne za pošumljavanje 1.407 ha ili 1 %. Neproaktivne površine iznose 2.019 ha ili 1%, bespravno zauzete površine su 1.498 ha ili 1 %, dok su minirane površine u svim kategorijama 24.866 ha ili 14 %. Struktura šuma je veoma nepovoljna i da bi se popravilo stanje potrebna su velika ulaganja i dug vremenski period za stabilizaciju.

Privatne šume imaju sljedeću strukturu: ukupno visoke šume su na površini od 10.525 ha ili 30 %, izdanačke šume 19.965 ha ili 56 %, goleti sposobne za pošumljavanje 79 ha ili 0 %. Neproduktivne površine iznose 1.281 ha ili 4%, dok su minirane površine u svim kategorijama 3.500 ha ili 10 %. Struktura šuma je veoma nepovoljna i iziskuje velika ulaganja i dug vremenski period za stabilizaciju.

Prema prikazanim podacima vidljivo je da ukupna površina šuma i šumskih zemljišta u državnom vlasništvu, na području Kantona, iznosi 180.795 ha. Površina visokih šuma sa prirodnom obnovom iznosi 106.354 ha ili 59 %. Obzirom na značaj ovih šuma, na kojima se zasniva održivo gospodarenje, struktura istih nije najpovoljnija.

Za sve ostale kategorije šuma i šumskih zemljišta upitna je rentabilnost gospodarenja, odnosno, veća su ulaganja od mogućeg prihoda.

Udio od 1 % ili 1.453 ha čine visoke degradirane šume. Ovo su šume, kojima je pretežno antropogenim uticajem narušena struktura, te zahtijevaju posebne mjere gospodarenja da bi se osigurala njihova stabilnost i potrajnost.

Šumske kulture čine 7% površine ili 13.273 ha. Šumske kulture zahtijevaju pored finansijskih ulaganja i niza uzgojnih mjera, određen vremenski period za dostizanje stadija u kojem bi gospodarenje bilo održivo.

Površine izdanačkih šuma, koje su nastale velikim golim sječama, u ukupnoj površini učestvuju sa 14 % ili 26.110 ha, što predstavlja značajnu površinu obzirom na stanje i karakter ovih šuma. Tehnički kvalitet drveta je uglavnom slab, a drvna zaliha dosta mala. U zavisnosti od boniteta staništa i strukture sastojina u ovim šumama se moraju provoditi značajni uzgojni zahvati, kako bi se ove šume prevodile u više uzgojne oblike, da bi se na taj način dobile vrijednije, trajnije i stabilnije sastojine.

Udio goleti sposobnih za pošumljavanje je 1%, odnosno, 1.407 ha. One predstavljaju površine na kojima bi se pošumljavanjem odgovarajućim vrstama drveća, u skladu sa prirodnim i ekološkim uslovima, povećale površine pod šumom.

Bespravno zauzete površine čine 1 % ili 1.495 ha i na tim površinama nije moguće provođenje bilo kakvih radnji, sve dok se ne riješe imovinsko pravni odnosi.

Poseban problem predstavlja površina od 24.866 ha ili 14 % svih kategorija šuma i šumskih zemljišta, za koje se zna ili se pretpostavlja da su minirane. Stvarno minirana površina je vjerovatno znatno manja, jer se obično zbog sigurnosnih razloga, stvara sigurnosni pojas oko površina za koje se zna da su minirane. Ove površine predstavljaju sigurnosni problem, ali stvaraju i ekonomski gubitak obzirom da se miniranim površinama ne može gazdovati te bi jedan od prioritnih zadataka SPD trebao da bude poduzimanje mjera za rješavanje ove problematike.

2. Stanje drvnih zaliha

Drvna zaliha šuma, sa stanovišta gospodarenja, je pored površine najvažniji element u prikazu stanja šuma. Stanje drvnih zaliha i zapremina drvine mase je iskazana u krupnom drvetu. Krupno drvo čine svi dijelovi stabla (debl i grane) deblji od 7 cm, bez zapremine panja. Ukupna zaliha svih šuma u državnom i privatnom vlasništvu na području Zeničko-dobojskog kantona je procjenjena na 40.206.919 m³. Zaliha četinarara iznosi 19.095.532 m³ što je 47 %, a lišćara 21.111.388 m³ ili 53 %. (Tabela 2.1, 2.2 u prilogu).

Iz podataka koji su prikazani u tabeli vidljivo je da je ukupna zaliha svih šuma u državnom vlasništvu Zeničko-dobojskog kantona procjenjena na 34.355.632.m³. Zaliha četinarara iznosi 17.863.659 m³, što je 51 %, a lišćara 16.644.729 m³ ili 49 %.

Vegetacijski oblik	četinari/m³	lišćari/m³	Ukupno	m³/ha	%
Sve visoke šume	17.863.659	13.797.995	31.661.654	261	92
Izdanačke šume		2.693.978	2.693.978	103	8
SVEUKUPNO	17.863.659	16.491.973	34.355.632	233	100



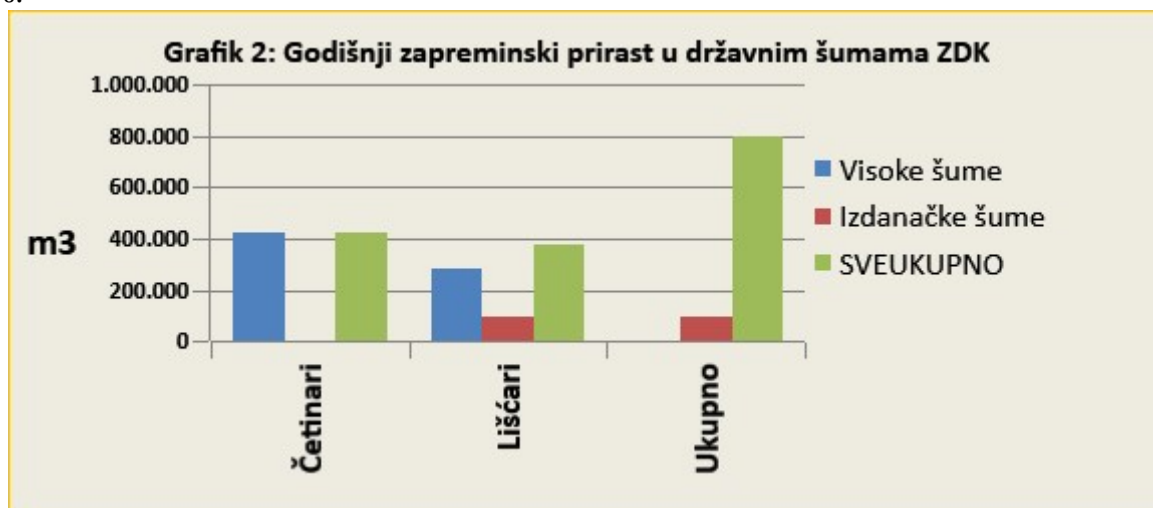
Prosječna drvena zaliha u svim visokim šumama iznosi 261 m³/ha, a kod izdanačkih šuma 103 m³/ha. Kada se uzmu sve šume zajedno prosječna zaliha iznosi 233 m³/ha.

3. Stanje godišnjeg zapreminskog prirasta

Podaci godišnjeg zapreminskog prirasta su dati u krupnom drvetu, kao i zaliha. Ukupni godišnji zapreminski prirast državnih i privatnih šuma, na području Kantona iznosi 972.975 m³. Od toga na četinare otpada 464.685 m³ što je 48 %, a na lišćare 508.290 m³ odnosno 52 %. (Tabele 2.1; 2.2 u prilogu)

Vegetacijski oblik	četinari/m ³	lišćari/m ³	Ukupno	m ³ /ha	%
Sve visoke šume	424.764	280.166	704.930	5,8	88
Izdanačke šume		94.681	94.681	3,6	12
SVEUKUPNO	424.764	374.847	799.611	5,4	100

U pregledu je prikazano stanje godišnjeg zapreminskog prirasta u državnim šumama Zeničko-dobojskog kantona. Iz prikaza je vidljivo da ukupni godišnji zapreminski prirast državnih šuma iznosi 799.611 m³. Od toga na četinare otpada 424.764 m³ što je 53 %, a lišćare 374.847 m³ ili 47 %.



U visokim šumama prosječni godišnji zapreminski prirast je 5,8 m³/ha, dok je kod izdanačkih šuma 3,6 m³/ha.

Treba težiti što većem i kvalitetnijem prirastu, čije veličine su uglavnom vezane sa veličinama drvnih zaliha, odnosno bonitetom staništa. To se može ostvariti uz uzgojne zahvate koji će se primjenjivati u procesu gospodarenja šumama u cilju ostvarenja što većeg i kvalitetnijeg prinosa uz očuvanje i jačanje ostalih funkcija šuma. U narednim utečajnim periodima treba težiti ka mješovitim prebornim sastojinama koje imaju najveći godišnji zapreminski prirast i koje su znatno stabilnije od jednodobnih sastojina.

4. Stanje godišnjeg etata (sječivih masa)

Ukupan mogući godišnji etat za državne i privatne šume, na području Kantona, iznosi 637.338 m³ krupnog drveta, od toga na četinare otpada 320.247 m³ što iznosi 50 %, a na lišćare 317.092 m³ što je oko 50 %. (Tabele 2.1;2.2 u prilogu)

Ukupan godišnji zapreminski prirast, državnih i privatnih šuma, iznosi 972.975 m³, a sječivi etat 637.338 m³. Iz odnosa godišnjeg zapreminskog prirasta i etata, vidljivo je da je godišnji etat manji od godišnjeg zapreminskog prirasta za 335.637 m³, odnosno godišnji etat iznosi oko 66 % od godišnjeg zapreminskog prirasta.



Vegetacijski oblik	četinari/m ³	lišćari/m ³	Ukupno	m ³ /ha	%
Sve visoke šume	299.739	215.046	514.784	4,25	95
Izdanačke šume		27.709	27.709	1,06	5
SVEUKUPNO	299.739	242.755	542.493	3,69	100

Ukupni mogući godišnji etat za državne šume iznosi 542.493 m³ krupnog drveta, od toga na četinare otpada 299.739 m³ što iznosi 55 %, a na lišćare 242.755 m³ što je oko 45 % od ukupnog etata. Etat se uglavnom realizuje u visokim šumama i iznosi 514.784 m³, što je oko 95 % ukupnog etata, a u izdanačkim šumama 27.709 m³ ili 5 %.

Ukupni godišnji zapreminski prirast državnih šuma iznosi 799.611 m³, a sječivi etat 542.493 m³. Iz odnosa godišnjeg zapreminskog prirasta i etata, vidljivo je da je godišnji etat manji od godišnjeg zapreminskog prirasta za 257.118 m³, znači godišnji etat iznosi oko 68 % od godišnjeg prirasta. JP SPD ZDK doo Zavidovići ima obavezu da planirani etat umanjuje za iznos drvene mase koja se bespravno posječe na području kantona.

IV. REALIZACIJA PLANA SJEČA U 2024. GODINI I PLAN SJEČA ZA 2025. GODINU

Unapređenje stanja šuma je u direktnoj vezi sa pravilnom i uravnoteženom realizacijom planova gospodarenja šumama, a naročito realizacije plana sječa po količini i površini gazdinskih klasa, kao i užih i širih kategorija šuma. Da bi se utvrdilo trenutno stanje radi poduzimanja adekvatnih mjera, izvršena je analiza realizacije šumskoprivrednih osnova (ŠPO) za sva šumskoprivredna područja u Zeničko-dobojskom kantonu. Analiza rađena za nivo kategorije šuma, na godišnjem nivou, upućuje na činjenicu da je bilo određenih prekoračenja godišnjeg etata u pojedinim kategorijama šuma, dok je bila mala realizacija u drugim.

Generalno posmatrano, planovi sječa za visoke šume su u granicama mogućeg sa manjim prethvatima ili podhvatima u pojedinim kategorijama šuma na nekim šumsko-gospodarskim područjima (ŠGP). Obim uzgojnih radova u kulturama i izdanačkim šumama je veoma mali na nekim područjima zanemariv.

Na području Zeničko-dobojskog kantona imamo pet Šumsko-gospodarskih područja (ŠGP). Realizaciju plana sječa po Šumsko-privrednim osnovama (ŠPO-a) kao i njihovu dinamiku dajemo u tabličnom pregledu po ŠGP.

Analizom realizacije je utvrđeno da se JP Šumsko privredno društvo Zeničko-dobojskog kantona uglavnom pridržavalo odredaba planova sječa iz ŠPO-a za ŠGP kojima gospodare, kada su u pitanju visoke šume sa prirodnom obnovom. Značajan zaostatak je iskazan kod realizacije planova sječa odnosno uzgojnih zahvata u kulturama i izdanačkim šumama, što će se dalje negativno odraziti na ukupno stanje šuma, tako da je ove radove potrebno intenzivirati u narednom periodu do isteka važenja ŠPO.

1. ŠGP “OLOVSKO“

Period važenja ŠPO za ovo ŠGP je od 01.01.2022. do 31.12.2031. godine. Realizacija plana sječa prikazana je za protekle 3 godine. (*Tabela 3.1 a u prilogu*)

- kategorija visokih šuma je površine 27.441,1 ha, realizacija plana sječa je izvršena na površini od 39 %. Planirani desetogodišnji etat iznosi 1.478.969 m³, a realizovano je 355.764 m³ ili 24 %.
- kategorija izdanačkih šuma je površine 629,7 ha. Ukupno planirani obim sječa je 1.176 m³, a realizovano je 1.289 m³ što je za oko 10 % više od planiranog.

2. ŠGP “GORNJE BOSANSKO“

Period važenja ŠPO za ovo ŠGP je od 01.01.2023. do 31.12.2032. godine. Realizacija plana sječa prikazana je za protekle dvije godine. (*Tabela 3.1 b u prilogu*)

- površina kategorije visokih šuma iznosi 16.974,9 ha i realizacija sječa je izvršena na površini od 13 %. Na osnovu planiranog desetogodišnjeg etata količina sječa iznosi 863.159 m³, do ukupno je realizovano 144.665 m³ ili 17 %.
- u izdanačkim šumama površine 7.451,6 ha, realizacija sječa je izvršena na površini od 2 %. Ukupno planirani obim sječa je 102.188 m³, a realizovano je 7.461 m³ ili 7 %.

3. ŠGP “KAKANJSKO“

Period važenja ŠPO za ovo ŠGP je od 01.01.2023. do 31.12.2032. godine. Realizacija plana sječa prikazana je za protekle dvije godine. (*Tabela 3.1 c u prilogu*)

- kategorija visokih šuma je površine 13.495,0 ha i realizacija sječa je izvršena na 20 % površine. Planirani desetogodišnji etat iznosi 650.450 m³, a ukupno je realizovano 58.164 m³ ili 9 %.
- u kategoriji izdanačkih šuma površine 5.289,2 ha, realizacija sječa je izvršena na površini od 5 %. Ukupno planirani desetogodišnji etat iznosi 66.500 m³, a do sada je realizovano 1.670 m³ ili 2,5 %.

4. ŠGP "KRIVAJSKO"

Period važenja ŠPO za ovo ŠGP je od 01.01.2017. do 31.12.2026. godine. Realizacija plana sječa prikazana je za proteklih 8 godina. (Tabela 3.1 d. u prilogu)

- kategorija visokih šuma je površine 55.216,9 ha, a realizacija plana sječa je izvršena na površini od 79 % . Planirani desetogodišnji etat iznosi 1.927.351 m³ , a je realizovano 978.529 m³ ili je 51 %.
- u kategoriji izdanačkih šuma površine 10.770,7 ha, realizacija sječa je izvršena na površini od 51 % . Ukupno planirani desetogodišnji etat iznosi 84.261 m³, do sada je realizovano 24.374 m³ ili 29 %.

5. ŠGP "NATRON-USORSKO-UKRINSKO"

Period važenja ŠPO za ovo ŠGP je od 01.01.2018. do 31.12.2027. godine. Realizacija plana sječa prikazana je za proteklih 7 godina. (Tabela 3.1 e u prilogu)

- u kategoriji visokih šuma površina iznosi 7.320 ha, realizacija plana sječa je izvršena na površini od 70 % . Planirani desetogodišnji etat iznosi 229.091 m³, do sada je realizovano 139.455 m³ ili 61 %.
- u kategoriji izdanačkih šuma površine 1.968,5 ha, realizacija sječa je izvršena na površini od 60 % . Ukupna količina desetogodišnjeg etata je 23.468 m³, a do sada je realizovano 11.419 m³ ili 49 %.

Kada su u pitanju privatne šume na području Kantona utvrđeni su slijedeći pokazatelji izvršenja obima sječa u 2024. godini i plan za 2025.godinu: (Tabela 4.2 u prilogu)

Vrsta drveta	Godišnji etat m ³	Plan za 2024. godinu m ³	Izvršeno u 2024. godini m ³	Plan za 2025. godinu m ³
1	2	3	4	5
Četinari	20.412	22.235	6.404	18.654
Lišćari	74.337	42.967	12.809	40.007
Ukupno:	94.749	65.202	19.213	58.731

V. PROIZVODNJA ŠUMSKIH DRVNIH SORTIMENATA U 2024. GODINI I PLAN ZA 2025. GODINU

Iz tabele je vidljivo korištenje drvne mase iz državnih šuma. Udio četinara u ukupnom obimu sječa u 2024. godini je iznosio 63 %. Oblovina četinara, koja se plasira u drvoprerađivačke kapacitete učestvuje sa 77 %, a plasman celuloznog drveta je 23 %. Kod lišćara, u 2023. godini udio oblovinne iznosi 36 %, a ogrevnog drveta 64%. (Tabela 5.1; 6.1 u prilogu).

Neto masa u m³

Vrsta sortimenta	Ostvareno u 2024. godini	Procenat učešća	Plan za 2025. godinu
	m ³	m ³	m ³
Četinari			
Trupci F/III	111.256	65	135.639
Ostala oblovina	19.490	11	31.217
Celulozno drvo	42.320	24	38.451

KANTONALNA UPRAVA ZA ŠUMARSTVO ZDK

Ogrevno drvo	168	0	17
Ukupno:	173.234	100	205.324
Lišćari			
Trupci F/III	37.001	36	56.890
Ostala oblovina	1	0	734
Celulozno drvo	0	0	0
Ogrevno drvo	66.008	64	108.015
Ukupno:	103.010	100	165.638
Sveukupno:	276.244		370.962

Proizvodnja šumskih drvnih sortimenata u 2024. godini i plan za 2025. godinu za privatne šume je prikazana u Tabelama 5.2 i 6.2 (u prilogu).

VI. ŠUMSKO – UZGOJNI RADOVI

Pod šumsko-uzgojnim radovima ili biološkom obnovom šuma se podrazumijeva: priprema zemljišta za prirodno podmlađivanje, pošumljavanje neobraslog šumskog zemljišta sadnjom sadnica, pošumljavanje neobraslog šumskog zemljišta sjetvom sjemena, popunjavanje, njega i čišćenje šumskih kultura, proređivanje sastojina, sanacija požarišta, prevođenje degradiranih sastojina u viši uzgojni oblik (melioracije degradiranih šuma), rekonstrukcija i konverzija izdanačkih šuma (melioracije izdanačkih šuma) i ostali radovi na podizanju, njezi i unapređenju stanja šuma.

Biološka obnova državnih šuma (šumsko-uzgojni radovi), čiji su obim i vrsta definisani važećim šumskoprivrednim osnovama, se finansira iz prihoda koje korisnici državnih šuma ostvare prodajom šumskih drvnih proizvoda, prodajom ostalih proizvoda šume, kao i iz drugih izvora.

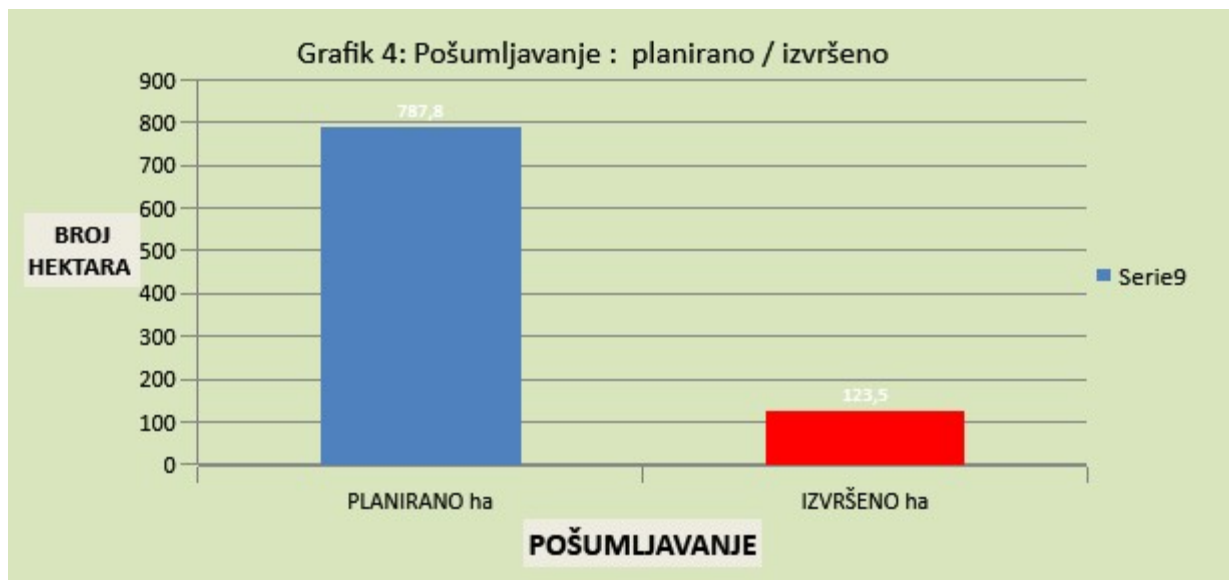
1. Potrošnja sadnog i sjemenskog materijala u 2024. godini i plan za 2025. godinu

Materijal	Utrošeno u 2024. godini			Plan 2025. godinu		
	Četinari	Lišćari	Ukupno	Četinari	Lišćari	Ukupno
Sadnice (komada)	383.261	9.300	392.561	2.919.055	323.560	3.242.615
Sjeme (kilograma)	0	0	0	1.538	0	0

Planom za 2025. godinu, kao što je vidljivo iz gornje tabele, predviđeno je znatno veće ulaganje u pošumljavanje, čime se stvaraju preduslovi za sustizanje postojećih zaostataka, odnosno za dostizanje ciljeva koji su zacrtani šumskogospodarskim osnovama do kraja uređajnog perioda.

2. Plan i realizacija šumsko-uzgojnih radova u 2024. godini i plan za 2025. godinu

Planom za 2025. godinu J.P. Šumsko-privredno društvo Zeničko-dobojskog kantona d.o.o. Zavidovići, planira pošumiti površinu od 1.093,8 ha i popuniti 35,1 ha za koje će se utrošiti 3.242.615 komada sadnica, od toga četinara 2.919.055 i lišćara 323.560 komada. (Tabele 7.1, 7.1a, 7.1b, 7.1c, 7.1d, 7.1e, - u prilogu).



U slijedećoj tabeli je pored radova pošumljavanja prikazano i izvršenje ostalih šumsko-ugojnih radova u odnosu na plan.

Red. br.	Vrsta radova	Ostvareno u 2024. godini			Plan za 2025. godinu	
		Planirano	Izvršeno	Utrošena sredstva	Površina	Planirana sredstva
		ha	ha	KM	ha	KM
1	2	3	4	5	6	7
1.	Pošumljavanje	787,8	123,5	370.492,2	1.093,8	3.335.000
2.	Prirodna obnova / podmlađivanje	2,7	0	0	7,3	8.792
3.	Popunjavanje prirodnog podmlatka	0,0	0	0	0	0
4.	Popunjavanje zasada (kultura)	41,7	12,8	48.414,6	35,1	106.345
5.	Njega zasada (kultura)	1.594,0	287,1	369.766,2	2.111,9	3.099.048
6.	Njega prirodnog podmlatka	243,7	0	0	0	0
7.	Indirektna konverzija izdanačkih šuma	0,0	0	0	273,5	0
SVEUKUPNO :		2.669,9	423,4	788.673,0	3.521,6	6.549.185,0

Iz navedene tabele je vidljivo da su izvršeni šumsko-uzgojni radovi u 2024.god. znatno ispod planiranih te se od ŠPD-a očekuje da u skladu sa zakonskim obavezama i dobrom šumarskom praksom ove zaostatke u narednom periodu što prije nadoknadi.

Pregled planiranih i izvršenih šumsko-uzgojnih radova u 2024. godini i planiranih šumsko-uzgojnih radova u 2025. godini za privatne šume prikazan je u *Tabeli 7.2* (u prilogu).

VII. PROIZVODNJA SJEMENA I SADNOG MATERIJALA

Oblast sjemenarstva i rasadničarstva u Federaciji Bosne i Hercegovine je regulirana Zakonom o sjemenu i sadnom materijalu šumskih i hortikulturnih vrsta drveća i grmlja („Službene novine Federacije BiH“ broj 71/05, 8/10).

1. *Proizvodnja sjemena*

Proizvodnjom sjemena, odnosno sakupljanjem sjemena se može baviti pravno lice koje je u skladu sa Zakonom upisano u Registar proizvođača sjemena, koji se vodi kod Federalne uprave za šumarstvo. Na području Federacije BiH je registrovano pet proizvođača, odnosno sakupljača šumskog i hortikulturnog sjemena, a jedno od njih je i JP Šumsko-privredno društvo „Zeničko – dobojskog kantona“ d.o.o. Zavidovići.

Javno preduzeće Šumskoprivredno društvo „Zeničko - dobojskog kantona“ d.o.o. Zavidovići vrši proizvodnju, odnosno sakupljanje šumskog i hortikulturnog sjemena u sljedećim registrovanim sjemenskim objektima:

1. Sjemenska sastojina crnog bora (*Pinus nigra* Arnold) u odjelu 133/a, G.J. „Nemila – Bistričak“, ŠGP „Krivajsko“ (površine - 5,4 ha),
2. Sjemenska sastojina bijelog bora (*Pinus sylvestris* L.) u odjelu 42, G.J. „Gostović“, ŠGP „Krivajsko“ (površine - 7,0 ha),
3. Sjemenska sastojina zelene duglazije (*Pseudotsuga menziesii* Mirb. Franco) u odjelu 236, G.J. „Gostović“, ŠGP „Krivajsko“ (površine - 0,55 ha),
4. Sjemenska sastojina bijelog bora (*Pinus sylvestris* L.) u odjelu 424, G.J. „Donja Krivaja“, ŠGP „Krivajsko“ (površine - 2,5 ha),
5. Sjemenska sastojina crnog bora (*Pinus nigra* Arnold) u odjelu 424, G.J. „Donja Krivaja“, ŠGP „Krivajsko“ (površine - 2,0 ha),
6. Sjemenska sastojina crnog bora (*Pinus nigra* Arnold) u odjelu 439, G.J. „Donja Krivaja“, ŠGP „Krivajsko“ (površine - 7,11 ha),
7. Sjemenska sastojina crnog bora (*Pinus nigra* Arnold) u odjelu 48, G.J. „Donja Krivaja“, ŠGP „Krivajsko“ (površine - 1,5 ha),
8. Sjemenska sastojina bijelog bora (*Pinus sylvestris* L.) u odjelu 48, G.J. „Donja Krivaja“, ŠGP „Krivajsko“ (površine - 3,0 ha),
9. Sjemenska sastojina bijelog bora (*Pinus sylvestris* L.) u odjelu 49, G.J. „Donja Krivaja“, ŠGP „Krivajsko“ (površine - 5,0 ha),
10. Sjemenska sastojina bijelog bora (*Pinus sylvestris* L.) u odjelu 182, G.J. „Tribija - Duboštica“, ŠGP „Olovsko“ (površine - 32,0 ha),
11. Sjemenska sastojina obične jele (*Abies alba* Mill.) u odjelu 135, G.J. „Gornja Stupčanica“, ŠGP „Olovsko“ (površine - 20,6 ha),
12. Sjemenska sastojina bijelog bora (*Pinus sylvestris* L.) u odjelu 115, G.J. „Krivaja“, ŠGP „Olovsko“ (površine - 16,8 ha),
13. Sjemenska sastojina crnog bora (*Pinus nigra* Arnold) u odjelu 6, G.J. „Krivaja“, ŠGP „Olovsko“ (površine - 13,3 ha),
14. Sjemenska sastojina crnog bora (*Pinus nigra* Arnold) u odjelu 4, G.J. „Krivaja“, ŠGP „Olovsko“ (površine - 7,7 ha),
15. Sjemenska sastojina smrče (*Picea abies* L.) u odjelu 128, G.J. „Donja Stupčanica“, ŠGP „Olovsko“ (površine - 8,8 ha),
16. Sjemenska sastojina bukve (*Fagus silvatica* L.) u odjelu 161/162, G.J. „Tribija - Duboštica“, ŠGP „Olovsko“ (površine - 36,8 ha),
17. Sjemenska sastojina crnog bora (*Pinus nigra* Arnold) u odjelu 103/104, G.J. „Tribija - Duboštica“, ŠGP „Olovsko“ (površine - 19,6 ha),

18. Grupa stabala bijelog jasena (*Fraxinus excelsior* L.) u odjelu 90, G.J. „Krivaja“, ŠGP „Olovsko“,
19. Pojedinačnih stabala malolisne lipe (*Tilia cordata* Mill.) u odjelu 90, G.J. „Krivaja“, ŠGP „Olovsko“,
20. Grupa stabala javora mlječa (*Acer platanoides* L.) u odjelu 90, G.J. „Krivaja“, ŠGP „Olovsko“,
21. Grupa stabala gorskog javora (*Acer pseudoplatanus* L.) u odjelu 90, G.J. „Krivaja“, ŠGP „Olovsko“,
22. Grupa stabala bijelog jasena (*Fraxinus excelsior* L.) u odjelu 77, G.J. „Krivaja“, ŠGP „Olovsko“,
23. Grupa stabala gorskog javora (*Acer pseudoplatanus* L.) u odjelu 77, G.J. „Krivaja“, ŠGP „Olovsko“,
24. Sjemenska sastojina Pančićeve omorike (*Picea omorika* Pančić/Purk.) u odjelu 29, „Donja Ribnica-Zgošća“, ŠGP „Kakanjsko“ (površine 5,74 ha),
25. Sjemenska sastojina ariša (*Larix decidua* Mill.) u odjelu 26, „Donja Ribnica- Zgošća“, ŠGP „Kakanjsko“ (površine 2,8 ha),
26. Grupa stabala brekinje (*Sorbus torminalis* (L.) Crantz) u odjelu 42, „Donja Ribnica- Zgošća“, ŠGP „Kakanjsko“,
27. Grupa stabala brekinje (*Sorbus torminalis* (L.) Crantz) u odjelu 32, „Donja Ribnica- Zgošća“, ŠGP „Kakanjsko“,
28. Sjemenska sastojina obične jele (*Abies alba* Mill.) u odjelu 30/23, G.J. „Tešanjka“, ŠGP „Natron Usorsko-Ukrinsko“ (površine - 3,6 ha),
29. Grupa stabala gorskog javora (*Acer pseudoplatanus* L.) u odjelu 30/23, G.J. „Tešanjka“, ŠGP „Natron Usorsko-Ukrinsko“,
30. Sjemenska sastojina zelene duglazije (*Pseudotsuga menziessi* Mirb. Franco.) u odjelu 30, G.J. „Tešanjka“, ŠGP „Natron Usorsko-Ukrinsko“ (površine - 2,2 ha),
31. Sjemenska sastojina crnog bora (*Pinus nigra* Arnold) u odjelu 30, G.J. „Tešanjka“, ŠGP „Natron Usorsko-Ukrinsko“ (površine - 1,2 ha),
32. Sjemenska sastojina ariša (*Larix decidua* Mill.) u odjelu 30, G.J. „Tešanjka“, ŠGP „Natron Usorsko-Ukrinsko“ (površine - 1,2 ha),
33. Sjemenska sastojina bijelog bora (*Pinus sylvestris* L.) u odjelu 24/23, G.J. „Tešanjka“, ŠGP „Natron Usorsko-Ukrinsko“ (površine - 1,2 ha),
34. Grupa stabala gorskog brijesta (*Ulmus montana* With.) u odjelu 23/24, G.J. „Tešanjka“, ŠGP „Natron Usorsko-Ukrinsko“,
35. Sjemenska sastojina smrče (*Picea abies* L.) u odjelu 42, odsjeci „a“ i „b“, GJ „Gornja Stavnja“ ŠGP „Gornjebosansko“ (površine - 15,70 ha),
36. Grupe stabala brijesta (*Ulmus Glabra* L.) u šumskom odjelu 172/b, G.J. „Nemila Bistričak“, ŠPP „Krivajsko“, (ukupna površina 36,97 ha, reducirana 0,87 ha),
37. Grupe stabala bijelog jasena (*Fraxinus excelsior* L.) u šumskom odjelu 172/b, G.J. „Nemila Bistričak“, ŠPP „Krivajsko“, (površine - 3,50 ha),
38. Grupe stabala gorskog javora (*Acer pseudoplatanus* L.) u šumskom odjelu 172/b, G.J. „Nemila Bistričak“, ŠPP „Krivajsko“, (površine - 3,50 ha),
39. Sjemenske sastojine obične jele (*Abies alba* Mill.) u šumskom odjelu 141/0 G.J. „Donja Stupčanica“, ŠPP „Olovsko“, (površine - 8,8 ha),
40. Sjemenske sastojine hrasta kitnjaka (*Qercus petrea* Liebl.) u šumskom odjelu 28/b, G.J. „Krivaja“, ŠPP „Olovsko“, (ukupne površine 11,2 ha, reducirane 7,8 ha).

Na kraju treba napomenuti da prije stavljanja u promet sjeme mora biti dorađeno, što podrazumjeva: sušenje, trušenje, čišćenje, umjeravanje (kalibriranje), određivanje kvaliteta, prema

KANTONALNA UPRAVA ZA ŠUMARSTVO ZDK

potrebi zaštita zaštitnim sredstvima, pakiranje, plombiranje, te deklarisanje. Doručivanje sjemena vrši pravno lice koje je uredno registrovano.

Na području Federacije BiH registrovan je dorađivač šumskog i hortikulturnog sjemena i to je kantonalno Šumskogospodarsko društvo „Srednjobosanske šume/Šume Središnje Bosne“ d.o.o Donji Vakuf. Kontrolu kvaliteta šumskog i hortikulturnog sjemena na području cijele Federacije BiH vrši Šumarski fakultet Univerziteta u Sarajevu.

Svo sjeme, koje se na području Zeničko-dobojskog kantona prikupi šalje se na dalju doradu u JP ŠGD „Srednjobosanske šume“.

2. *Proizvodnja sadnog materijala*

Na području kantona trenutno su registrovana dva preduzeća, koja se bave proizvodnjom sadnog materijala šumskih i hortikulturnih vrsta drveća.

Jedno od tih preduzeća je JP „Šumsko privredno društvo“ Zeničko-dobojskog kantona, koje raspolaže sa četiri rasadnika i to u Olovu, Zavidovićima, Žepču i Tešnju. (Tabele 8.1)

1. *Ukupna proizvodnja, promet i stanje sadnog materijala u rasadnicima JP ŠPD ZDK*

R. br	Rasadnik	Sadni materijal - komada			
		Proizvedeno - 2024. god.	Prometovano - 2024.god.	Štete (škart i dr.) - 2024. god.	Stanje na dan 31.12.2024.god
1	2	3	4	5	6
1	Olovo	719.000	1.349.225	167.065	719.000
2	Zavidovići	351.878	484.998	26.830	351.878
3	Žepče	806.574	715.100	131.426	406.574
4	Tešanj	17.540	25.330	590	17.540
Ukupno		1.494.922	2.574.653	325.911	1.494.992

Prometovani sadni materijal (kolona 4) obuhvata količine sadnog materijala koje su prodane i koje su potrošene za vlastite potrebe. U 2024. godini za vlastite potrebe utrošeno je 370.050 komada sadnica.

VIII. INTEGRALNA ZAŠTITA ŠUMA

Integralna zaštita šuma predstavlja multidisciplinarni koncept koji zagovara odgovornost svih subjekata koji koriste prirodne resurse: upravljanje šumama, gospodarenje šumama i podizanje svijesti građana. Integralna zaštita šuma se tako može sagledati sa dva aspekta: u širem smislu (obaveze svih subjekata društva) i u užem smislu (obaveze samo djelatnosti šumarstva).

1. *Zdravstveno stanje šuma*

Pojava sušenja šuma koja je zahvatila skoro cijelu sjevernu hemisferu u posljednjih nekoliko godina u globalnim razmjerama ima naziv prirodne i privredne katastrofe. Promjena klime, koja je sve izraženija i na našim prostorima, ima uticaja na zdravstveno stanje i opstanak šuma. Kao posljedica smanjenje vitalnosti šuma, uslijed povećanja temperatura vazduha, pojave klimatskih ekstrema i smanjenja vlage u zemljištu, posebno u ljetnom periodu, dovodi do skraćivanja vegetacionog perioda i doprinosi smanjenju otpornosti šuma na pojavu prenamnoženja gljiva, najezde štetnih insekata i dr.

Sušenje šuma je dugogodišnji degradacioni proces koji nije zaobišao našu zemlju. Osnovna karakteristika epidemijskog procesa sušenja šuma je da na njega utiče kompleks biotičkih i abiotičkih faktora. Glavni abiotički faktori su aerozagađenja, kisele kiše, nepovoljni klimatski i drugi uslovi, a među najvažnije biotičke faktore spada prenamnoženje insekata, gljiva i svakako uticaji čovjeka (požari, sječa šuma i dr.).

Zdravstveno stanje šuma na području Zeničko-dobojskog kantona se kontinuirano prati i provode se odgovarajuće preventivne i sanitarne mjere, ali su nedovoljne u odnosu na stanje šuma. Naime i pored uticaja drugih faktora, činjenica je se da prilikom izvođenja radova u šumarstvu, ne provode sve potrebne mjere i radnje o uspostavi šumskog reda, koje su propisane zakonom i podzakonskim aktima.

Posljednjih godina zabilježena je pojava sušenja pojedinih dijelova šumskih sastojina, naročito sušenje jele, smrče, bijelog bora, hrasta i bukve. Uslijed ekstremno visokih temperatura (prethodnih godina), kao i velikog broja šumskih požara došlo je do prenamnoženja štetnih insekata. 2014. godinu su obilježile elementarne nepogode, koje su izazvale poplave i pojavu velikog broja klizišta na području Kantona.

Nepovoljni vremenski uslovi i drugi faktori za posljedicu imaju slabljenje zdravstvenog stanja šuma, koje se manifestuje masovnom pojavom sušenja, odnosno oboljevanja dubelih stabala (većinom četinara). Oboljevanje četinarskih šuma je nastalo prekomjernim razmnožavanjem insekata – potkornjaka. Zbog prenamnoženja populacije potkornjaka, na području državnih šuma, Šumsko privredno društvo je planski pristupilo zaštiti sastojina od potkornjaka i sanaciji postojećih žarišta, provođenjem integralnog sistema mjera, kao što su:

- *Sanitarne sječe* - provode se u cilju sprječavanja razmnožavanja štetnih insekata, uzročnika biljnih bolesti i drugih štetnih organizama;
- *Postavljanje klopki* – u cilju praćenja i suzbijanja populacije potkornjaka izvršena je nabavka, raspoređivanje, osmatranje i održavanje feromonskih klopki;
- *Obezbjedenje stručne pomoći*- u saradnji sa Šumarskim fakultetom u Sarajevu i dr.

2. Zaštita šuma

Zdravstveno stanje šume i šumskog zemljišta direktno utiče na kvalitet gospodarenja šumama. Samo povoljno zdravstveno stanje šuma obezbjeđuje planirani obim proizvodnje šumskih drvnih i nedrvnih sortimenata i očekivane finansijske efekte.

Zdravstveno stanje šuma i šumskih zemljišta nije zadovoljavajuće i potrebno je uložiti mnogo više napora i sredstava u provođenje mjera zaštite šuma. To najbolje ilustruje podatak da je uslijed djelovanja biotičkih i abiotičkih faktora u 2024. godini procjenjena šteta iznosi preko 4.500.000 KM.

2.1 Djelovanje biotičkih faktora - štete od šumskih požara

Požari su veoma česta pojava i sa sobom donose ogromne i neprocjenjive štete. Šumskim požarima nastaju direktne i indirektne štete. Direktne štete obuhvataju gubitak drvne mase, prizemne vegetacije i ostalih proizvoda šume, te troškove gašenja i sanacije požarišta. Indirektne štete predstavljaju štete svih vidova promjena staništa i gubitka svih polivalentnih funkcija šuma i mnogostruko su veće od direktnih šteta.

U 2024. godini, na području Zeničko-dobojskog kantona, ukupno je evidentirano 129 požara u šumama i na šumskom zemljištu, koji su zahvatili površinu od 1.880,98 ha i sa procjenjenom štetom u iznosu od 3.146.008,23 KM.

KANTONALNA UPRAVA ZA ŠUMARSTVO ZDK

Požarima je u 2024. godini uništeno: 1.069,22 ha visokih šuma, 307,38 ha šumskih kultura, 463,98 ha izdanačkih šuma, a na površini od 40,40 ha požar je zahvatio neobraslo šumsko zemljište. (Tabela 10, 10.1, 10.2 – u prilogu)

Vlasništvo	Visoke šume		Kulture		Izdanačke šume		Neobraslo zemljište		Ukupno	
	Broj požara	Površina	Broj požara	Površina	Broj požara	Površina	Broj požara	Površina	Broj požara	Površina
		ha		ha		ha		ha		ha
Državne šume	50	1.060,02	18	307,38	29	414,43	6	2,65	102	1.784,48
Privatne šume	5	9,20	0	0,00	10	49,55	12	37,75	27	96,50
Ukupno	55	1.069,22	18	307,38	39	463,98	18	40,40	129	1.880,98

2.2 Djelovanje biotičkih faktora - štete od šumskih krađa¹

Poslove čuvanja državnih šuma obavlja Kantonalna uprava za šumarstvo, putem mreže čuvara šuma. U ambijentu nepostojanja Federalnog Zakona o šumama, različitih stavova i postupanja po Kantonalnom zakonu o šumama, nezaposlenosti, teškog socijalnog stanja stanovništva, neriješenog zagrijavanja naselja i drugih otežavajućih faktora, rad na sprječavanju bespravnih radnji u šumama i na šumskom zemljištu i pored uloženi napora, ima ograničen karakter.

Bespravne radnje u šumama i na šumskom zemljištu, posebno bespravne sječe i bespravno zauzimanje šumskog zemljišta, predstavljaju veliki problem, koji je dugotrajan i svakodnevno prisutan. Sprječavanje i zaustavljanje ove pojave zahtijeva sistematsko i sinhronizirano djelovanje više različitih institucija.

Svakodnevnom podnošenjem prekršajnih i krivičnih prijava i njihovim rješavanjem pred nadležnim sudovima sankcionišu se brojni napadi na šume, te se nastoji smanjiti postojeći ogroman pritisak na šumski resurs.

Kantonalna uprava za šumarstvo je, u toku 2024. godine, podnijela 704 prijave za štete pričinjene u državnim i privatnim šumama i na šumskom zemljištu. Od toga je podnesena 651 prekršajna i 53 krivične prijave. Šteta obračunata po prijavama iznosi 1.024.936,76 KM. U istom periodu sudovi su presudili 697 prijava i to 664 prekršajne i 33 krivične prijave. Po prijavama je presuđen iznos od 163.468,83 KM.

Godina	Podneseno prijava:			Evidencija bespravno posjećene drvne mase:			Iznos štete po osnovu drveta	Zaplijenjena drvna masa
	Prekršajne	Krivične	Ukupno	Državne šume	Privatne šume	Ukupno		
	kom	kom	kom	m ³	m ³	m ³		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2024.	651	53	704	5.633,56	3.199,39	8.832,95	395.125,87	1.022,63

¹ Kantonalna uprava ZDK je dostavila posebnu Informaciju koja se odnosi na šumske krađe u 2024.godini.

KANTONALNA UPRAVA ZA ŠUMARSTVO ZDK

Ukupne štete na šumama nastale šumskim krađama iznose 8.832,95 m³ drvene mase, čija se vrijednost procijenjuje na iznos od 395.125,87 KM. Istovremeno je, u toku godine, zaplijenjeno i predato Šumsko privrednom društvu 1.022,63 m³ drvene mase. U prilogu su dostavljene tabele o podnesenim prijavama i otuđenom drvetu iz državnih i privatnih šuma (*Tabela 11, 11.1, 11.2 - u prilogu*)

2024.godina	Broj podnesenih prijava			Iznos štete po prijavama	Broj presuđenih prijava			Iznos kazni po prijavama	Šteta po osnovu drveta	
	Prekršajne	Krivične	Ukupno		Prekršajne	Krivične	Ukupno		Količina	Vrijedost
	kom	kom	kom	KM	kom	kom	kom	KM	m ³	KM
Države šume	563	38	601	759.281	574	32	606	136.029	5.633,56	276.117
Privatne šume	88	15	103	265.656	90	1	91	27.440	3.199,39	119.009
Ukupno:	651	53	704	1.024.937	664	33	697	163.469	8.832,95	395.126

2.3. Negativan uticaj ostalih biotičkih i abiotičkih faktora

Na području Kantona izvršena je identifikacija i evidentiranje u državnim šumama na kojima je uočena pojava šumskih šteta nastalih kao posljedica djelovanja negativnih uticaja ostalih biotičkih i abiotičkih faktora.

Na navedenim površinama je izvršena procjena šteta naturalno i finansijski:

- Zahvaćena je površina od 6.049 ha državnih šuma, doznačeno je 40.477 m³ i izvršena je sječa 33.645 m³ drvene mase, postavljeno je 486 klopki za hvatanje potkornjaka i potrebno je pošumiti 20,40 ha. (*Tabela 9.1, 9.1a, 9.1b - u prilogu*).

Štete od negativnih uticaja biotičkih i abiotičkih faktora	Procjenjena šteta na drvetu	Primjena biotehničkih mjera					Podizanje i njega kultura	UKUPNO
		Nabavka i postavljanje feromona	Nabavka i postavljanje klopki	Rezervni dijelovi	Troškovi praćenja ulova	Ukupno		
	KM	KM	KM		KM	KM	KM	KM
Državne šume ukupno:	835.009	27.982	11.604	302	47.827	87.715	136.632	1.059.356

- Gubitak na drvetu, nastao kao posljedica smanjenja kvaliteta drveta (drvo iz sanitarnih sječa) procenjen je na 835.009 KM, troškovi za primjenu biotehničkih mjera (na suzbijanju štetnih insekata) iznose 87.715 KM, dok troškovi sanacije površina (podizanje i njega kultura) nastalih štetnim djelovanjem (potkornjak, klizišta i dr.) iznose 136.632 KM (*Tabela 9.1.1/a, 9.1.1/b - u prilogu*).

Ukupna šteta, nastala uslijed negativnih uticaja ostalih biotičkih i abiotičkih faktora (osim šteta nastalih od šumskih krađa i požara) u 2024. godini, procjenjuje se na 1.059.356 KM.

3. Značaj biodiverziteta

Biodiverzitet podrazumijeva raznolikost života na Zemlji i temelj je ekološke stabilnosti i održivosti. Na području Zeničko-dobojskog kantona to pitanje je od naročitog značaja budući da šumske ekosisteme ovog područja karakteriše velika raznolikost biljnih i životinjskih vrsta.

Stanje u šumama i na šumskim zemljištima po pitanju biodiverziteta na ovom području od velikog je značaja. U prvom redu za očuvanje izvornih, prirodnih funkcija ekosistema kao što su očuvanje kvaliteta vode, zemljišta, zraka, stabilnosti klime i drugo.

Očuvanje raznolikosti ovih prirodnih bogatstava od presudnog je značaja za održivi razvoj, ekonomske aktivnosti i uopšte kvalitet života stanovništva.

Međutim, ilegalna sječa, fragmentacija staništa, razne vrste zagađenja, pojava invazivnih vrsta, ozbiljne su opasnosti po dugoročno očuvanje biološke raznolikosti na ovom području.

Zbog svega navedenog neophodno je da Šumsko privredno društvo kao korisnik šuma provodi održive gospodarske prakse, maksimalnom zaštitom prirode i provođenjem mjera očuvanja biodiverziteta.

Kantonalna uprava za šumarstvo ZDK provodi mjere zaštite, uključujući monitoring populacija, zaštitu staništa i zabranu ilegalne sječe. Ipak, izazovi poput ilegalne sječe, nelegalnog lova, zagađenja vodotoka, širenja invazivnih vrsta i slično, zahtijevaju da se i u budućnosti predano radi na njihovom minimiziranju i neutralisanju.

4. Klimatske promjene

Sve učestalija pojava ekstremnih vremenskih uslova poznatija kao klimatske promjene pokazuju sve veći uticaj i na Bosnu i Hercegovinu. Šumarski sektor u tom kontekstu možemo posmatrati kroz dvije dimenzije, odnosno pitanja. Prvo pitanje je kakav će uticaj klimatske promjene imati na gospodarenje šumama, a imajući u vidu promjene vegetacije, povećanje temperatura i posljedično broja požara, povećanje zahtjeva iz EU vezano za borbu protiv klimatskih promjena (npr. EUDR) i dr. Druga dimenzija ili pitanje je kako će šumarski sektor, kao najveći apsorpcioni kapacitet ugljen dioksida, doprinijeti borbi čitavog našeg društva protiv negativnih posljedica klimatskih promjena.

Iz gore navedenog proizilazi da će se klimatske promjene u gospodarenju šumama sve više morati uzimati u obzir te da će svi akteri koji gospodare šumama, prvenstveno šumskogospodarska društva, morati prilagođavati novim zahtjevima i trendovima.

IX. ŠUMSKE KOMUNIKACIJE

Državne šume u Federaciji BiH u odnosu na šume u Evropi su nedovoljno otvorene što ima za posljedicu neravnomjernu realizaciju etata na cijeloj površini pod šumom. Pogotovo su neotvorene visoke degradirane i izdanačke šume. Prosječna otvorenost šuma u evropskim zemljama se kreće od 20 do 30 km/ 1000 ha, dok je u Federaciji BiH ta otvorenost od 7 do 14,0 km / 1000 ha. Prosječna otvorenost šumskoprivrednog područja na teritoriji Zeničko-dobojskog kantona je 10,2 km / 1000 ha. Dobra otvorenost šuma i šumskih zemljišta primarnom mrežom šumskih puteva preduslov je za kvalitetnu realizaciju šumskoprivrednih osnova.

Duži vremenski period nema značajnijih investicija u izgradnju, rekonstrukciju, modernizaciju i održavanje primarne mreže šumskih puteva što je dovelo do propadanja naročito gornjeg stroja, ali i na velikim dionicama cijelog puta. Proteklih godina, uslijed elementarnih nepogoda (poplave, klizišta i dr.), koja su bila naročito izražena na području Zeničko-dobojskog kantona, dodatno je usložnjena ionako teška situacija po pitanju šumskih komunikacija.

Da bi se i dalje moglo održivo gospodariti šumama putevi su jedan od prvih uslova koji mora biti riješen, odnosno, mora se omogućiti pristup šumama i šumskom zemljištu.

KANTONALNA UPRAVA ZA ŠUMARSTVO ZDK

Otvorenost šuma direktno utječe i na izbor tehnologije pri iskorištavanju šuma, distancu privlačenja drveta, te ekonomičnost poslovanja preduzeća.

Pod biološkom obnovom šuma se podrazumjevaju i radovi projektovanja, izgradnje, rekonstrukcije i održavanja šumske infrastrukture, što podrazumjeva da je Šumskoprivredno društvo obavezno i u ovom segmentu izvršavati radove minimalno u obimu koji je predviđen šumskoprivrednom osnovom, a što se po pravilu ne dešava. Iako je planirano manje nego što je osnovom predviđeno, može se konstatovati da ni takav plan za 2024. godinu nije realizovan, tako je plan izgradnje puteva izvršen sa 40 %, a plan rekonstrukcije sa 3 %.

Ostvarena izgradnja i rekonstrukcija šumskih kamionskih puteva u 2024. godini i plan za 2025.godinu (Tabela 12.1a, 12.1b - u prilogu)

Vrsta komunikacije	Plan za 2024. god	Vrijednost radova	Ostvareno 2024. god.	Vrijednost radova	Procenat kolona 4/2	Plan za 2025. god.	Planirana vrijednost radova
	km	KM	km	KM	%	km	KM
1	2	3	4	5	6	7	8
Izgradnja šum. puteva	5,5	650.000	2,2	91.400	40	5,7	582.000
Rekonstrukcija	46	730.000	1,5	33.800	3	29	561.000

Planirani obim izgradnje šumskih puteva u 2024. godini iznosio je 5,5 km, dok je vrijednost planiranih radova za izgradnju šumskih puteva iznosila 650.000 KM. Realizovana je izgradnja 2,2 km šumskih puteva, za čiju je izgradnju utrošeno 91.400 KM.

Planirani obim rekonstrukcije šumskih puteva u 2024. godini iznosio je 46,0 km. Vrijednost planiranih radova na rekonstrukciji šumskih puteva bila je 730.000 KM. Izvršena je rekonstrukcija šumskih puteva u dužini od 1,5 km i utrošeno 33.800 KM.

Otvorenost javnim i šumskim putevima iznosi: u visokim šumama 12,3 km/1000 ha, u šumskim kulturama je 11,4 km/1000 ha, u izdahačkim šumama 12,1 km/1000 ha, goleti pogodne za pošumljavanje 28,5 km/1000 ha. Prosječna otvorenost javnim i šumskim putevima u državnim šumama iznosi 10,2 km/1000 ha. (Tabela 13.1 - u prilogu).

X. CERTIFICIRANJE GOSPODARENJA DRŽAVNIH ŠUMA

Pod certificiranjem gospodarenja šumskim resursima podrazumijeva se procedura, u kojoj nezavisna institucija za certificiranje izdaje preduzeću šumarstva pismenu potvrdu - sertifikat, da su performanse gospodarenja koje se provode na šumskom području, usklađene sa unaprijed definisanim, međunarodno priznatim standardima.

Međutim, certificiranje samo po sebi nije cilj. To je jedan od načina da se na području Zeničko-dobojskog kantona osigura trajna posvećenost odgovornom gospodarenju šumama.

Efekti koji se žele postići kroz certificiranje gospodarenja šumskim resursima su održivo gospodarenje šumama kroz unapređenje performansi poslovanja, očuvanje stabilne pozicije na postojećim i bolji pristup novim tržištima s povećanjem konkurentskih sposobnosti, ali i drugi efekti kao što su transparentnost poslovanja, unapređenje odnosa s javnošću, poslovnim partnerima, krajnjim kupcima i ostalim interesnim grupama.

Kao što je prikazano u tabeli Preduzeće je u potpunosti izvršilo poslove oko certificiranja gospodarenja državnim šumama.

KANTONALNA UPRAVA ZA ŠUMARSTVO ZDK

Red.br.	Šumsko gospodarsko područje	Površina (ha)			
		Certificirano	Priprema za certificiranje	Necertificirano	Ukupno
1	2	3	4	5	6
1	"Olovsko"	32.302,1	0,0	0,0	32.302,1
2	"Gornjebosansko"	29.485,2	0,0	0,0	29.485,2
3	"Kakanjsko"	19.531,2	0,0	0,0	19.531,2
4	"Krivajsko"	83.134,1	0,0	0,0	83.134,1
5	"Natron Usorsko Ukrinsko"	14.844,0	0,0	0,0	14.844,0
UKUPNO		179.296,6	0,00	0,00	179.477,76

Na ovaj način, preduzeće daje jasnu poruku da želi svoje poslovanje prilagoditi evropskim standardima i da će kroz svoje aktivnosti i dalje težiti ka sprječavanju bespravnih sječa i plasiranju i preradi drveta posječenom na takav način. Međutim, kada se uzmu u obzir stvarni pokazatelji rada ŠPD-a, pogotovo odnos prema šumsko-uzgojnim radovima i zaštiti šuma, dolazi se do zaključka da je ova poruka samo deklarativna, a ne i suštinska te da kao takva može da služi samo u marketinške svrhe, odnosno zadovoljavanje zahtjeva kupaca za formalno posjedovanje FSC sertifikata.

XI. KADROVSKA STRUKTURA ZAPOSLENIH U ŠUMARSTVU

Radi potpune informacije prikazana je kadrovska struktura zaposlenih u Kantonalnom šumskoprivrednom društvu i Kantonalnoj upravi za šumarstvo. Analizirajući strukturu zaposlenih u Šumskoprivrednom društvu, zaključno sa krajem 2024. godine, broj zaposlenih šumarske struke, u odnosu na ukupan broj zaposlenih iznosi 37 %. Broj i struktura zaposlenih u Preduzeću je veoma bitna, budući da Preduzeće ostvaruje prihode isključivo od drveta. Radi poređenja u Kantonalnoj upravi za šumarstvo broj zaposlenih nešumarske struke manji je od 6 %.

U prilogu su su date i tabele uposlenih u Šumskoprivrednom društvu i Kantonalnoj upravi za šumarstvo (Tabele: 14.1, 14.2 - u prilogu).

Pregled organizacije i kadrova na dan 31.12.2024. godine i plan za 2025. godinu (J.P. „Šumsko privredno društvo“ Zeničko-dobojskog kantona)

Rb	Direkcija i poslovne jedinice	Broj uposlenih									
		Stručna sprema									
		Dr	Mr	VSS	VŠS	SSS	VKV	KV	PK	NK	UKUPNO
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	UPRAVA	1	2	19	1	8	0	0	0	0	31

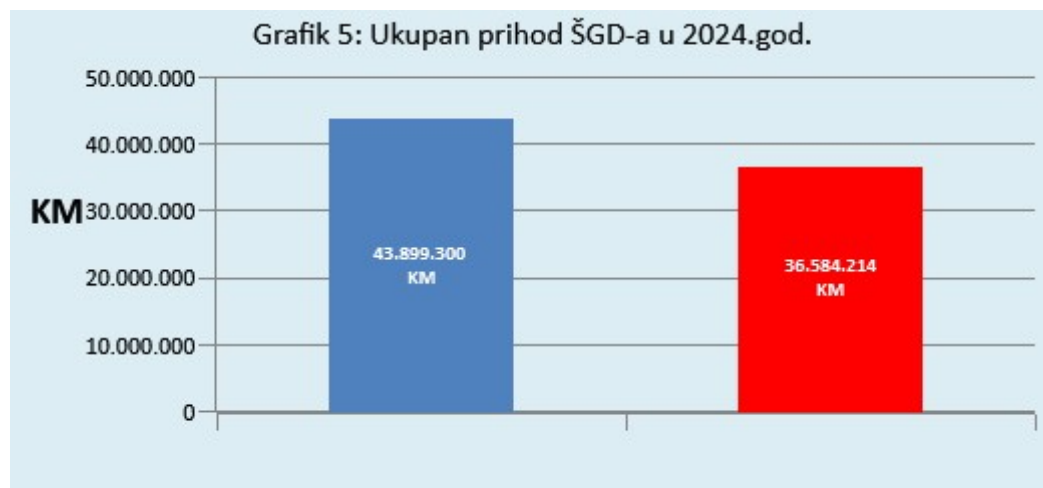
KANTONALNA UPRAVA ZA ŠUMARSTVO ZDK

		1	2	34	6	25	0	0	0	1	69
2	P.J. Šumarija Olovo	0	7	14	2	34	0	0	0	0	57
		0	7	15	4	45	2	88	102	2	265
3	P.J. Šumarija Vareš	0	2	11	0	27	0	12	0	0	52
		0	2	12	0	55	2	47	25	4	147
4	P.J. Šumarija Visoko	0	0	3	0	3	0	0	0	0	6
		0	0	3	0	5	0	1	1	0	10
5	P.J. Šumarija Kakanj	0	1	5	1	15	0	0	0	0	22
		0	1	5	2	20	0	32	17	2	79
6	P.J. Šumarija Zenica	0	1	2	3	15	0	1	0	0	22
		0	1	3	4	21	0	5	2	1	37
7	P.J. Šumarija Zavidovići	0	2	16	3	30	0	6	0	3	60
		0	2	16	3	40	3	32	4	3	103
8	P.J. Šumarija Maglaj	0	0	1	1	3	0	0	0	0	5
		0	0	1	2	3	0	2	0	0	8
9	P.J. Šumarija Tešanj	0	0	4	0	8	0	0	0	0	12
		0	0	4	0	11	0	0	2	0	17
10	P.J. Šumarija Žepče	0	1	3	0	8	0	0	0	0	12
		0	1	4	0	11	0	7	1	2	26
11	SP Tajan	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2
		0	0	1	0	1	0	0	0	0	2
12	Stanje na dan 31.12.2024. godine	1	16	79	11	152	0	19	0	3	317
		1	16	98	21	237	7	214	154	15	827
13	Plan zapošljavanja u 2025. godini										PP
											PP

Napomena: U brojniku su upisivani zaposleni šumarske struke, a u nazivniku ukupno stanje.

XII. POKAZATELJI POSLOVANJA

Pokazatelji poslovanja JP „Šumsko privredno društvo“ Zeničko-dobojskog kantona su prikazani kroz grafikone i tabelu koji prikazuju osnovne elemente poslovanja, kako slijedi:





U slijedećoj tabeli su pored podataka iz grafikona prikazani i dodatni elementi poslovanja ŠGD-a u 2024.godini:

rb	ELEMENTI POSLOVANJA	Plan za 2024.god.	Osvareno u 2024. god.	Plan za 2025. god.
		KM	KM	KM
1	2	3	4	5
1.	Ukupan prihod	43.899.300	36.584.214	47.950.143
2.	Prihod od drveta i ostalih proizvoda u šumarstvu	43.876.800	35.858.774	47.927.643
3.	Ukupni troškovi poslovanja	43.564.650	40.312.219	47.617.577
4.	Troškovi proizvodnje drveta i ostalih proizvoda šumarstva	43.564.650	18.700.273	
5.	Dobit	334.650	0	332.566
6.	Gubitak	0	3.728.003	0
7.	Prosječni broj uposlenih	815	804	755
8.	Prosječna plaća po uposlenom	2.462	1.585	2.761
9.	Potraživanje od kupaca na dan 31.12.2024. god.		2.164.830	
10.	Dospjele neplaćene obveze na dan 31.12. 2024. god.		12.518.091	

Pokazatelji poslovanja prikazani u gornjoj tabeli kao npr. ostvareni prihod je manji za više od 7 miliona KM od planiranog, iskazani gubitak god gotovo 4 miliona, i pri tome neizvršeni šumsko-uzgojni radovi, što je vidljivo iz prethodnih poglavlja, ukazuju na činjenicu da je poslovanje JP ŠPD ZDK doo Zavidovići ALARMANTNO, te da je neophodno poduzeti hitne mjere kako bi se ovaj trend poslovanja prekinuo i promijenio.

J.P. „ŠPD ZDK“ d.o.o. Zavidovići dužno je da poduzima sve neophodne mjere sa ciljem zaustavljanja sadašnjeg negativnog trenda poslovanja, naročito jer je isto uzročno-posljedično direktno vezano za gospodarenje. Šuma i šumsko zemljište kao najvrijedni prirodni resurs Zeničko-dobojskog kantona, zbog svega navedenog ne smije trpiti posljedice.

XIII. ANALIZA STANJA U GOSPODARENJU ŠUMAMA

1. Obrazloženje J.P. „ŠPD ZDK“ d.o.o. Zavidovići o problematici poslovanja

Poteškoće sa kojima se susreće u svom poslovanju J.P. „ŠPD ZDK“ d.o.o. Zavidovići obrazlaže na slijedeći način:

Problemi poslovanja su najvećim dijelom posljedica rada u ranijem vremenskom periodu, a što se posebno odnosi na period ekonomske krize od 2008. do 2011. godine.

Posljedica navedene ekonomske krize za Preduzeće su neizmirene zakonske obaveze plaćanja poreza i doprinosa, kao i nenaplaćenih potraživanja od strane kupaca, a što je ostavilo dugoročne posljedice na stanje u preduzeću. Međutim, Preduzeće je navedenu obavezu bilo prinuđeno da izmiri putem kreditnog zaduženja u toku 2019. godine da bi izbjeglo blokadu računa od strane Porezne uprave BiH, tako da će obaveza iz navedenog perioda i u narednom periodu značajno uticati na rezultate poslovanja Preduzeća.

Navest ćemo neke od poteškoća u radu i njihove posljedice:

- **Smanjena potražnja za drvnim sortimentima** – U posljednje dvije godine, usljed poremećaja evropskog i svjetskog trzista, doslo je do značajnog smanjenja potražnje za šumskim drvnim sortimentima. Tako da i JP ŠPD ZDK doo Zavidovići ima poteškoće da plasira svoje sortimente na tržište.

- **Blokade rada u odjelima od strane pojedinih lokalnih zajednica** - Nekoliko godina unazad Preduzeće se susreće, gotovo na svim općinama sa područja Kantona, sa problemom nedozvoljavanja prolaska mehanizacije i transportnih sredstava za šumske drvene sortimente kroz naseljena mjesta ili dijelom puteva koji vode prema istim bez obzira da li su putevi kategorisani kao javni putevi ili šumski kamionski putevi.

Takođe se ne dozvoljava izvođenje radova u odjelima u kojima lokalno stanovništvo ima izvore pitke vode ili su odjeli u neposrednoj blizini naseljenih mjesta.

Preduzeće je o navedenom problemu upoznalo resorno Ministarstvo. Dijalogom sa mjesnim stanovništvom nastoje se riješiti problemi, ali isti ima djelimičan uspjeh. Naprijed navedeno, inicirano od strane lokalnog stanovništva ili putem raznih udruženja građana, predstavlja sve veći i veći problem i sve je više zastupljeno na gotovo cijelom području Kantona.

- **Zastarjela šumska i građevinska mehanizacija** - Šumska i građevinska mehanizacija je prilično zastarjela i istu bi trebalo obnoviti. Zbog kumuliranih obaveza iz ranijeg perioda Preduzeće nije u mogućnosti kupovati u većem broju nove radne mašine, već koristi stare ili nabavlja polovne. U zadnjih nekoliko godine izvršena je nabavka određenog broja novih radnih mašina i prevoznih sredstava ali stanje je i dalje nezadovoljavajuće. Veći broj radnih mašina koje se koriste su u upotrebi i preko 30 godina. Zbog stare mehanizacije cijena proizvodnje šumskih drvnih sortimenata u vlastitoj organizaciji je povećana i otežana kao i izgradnja i rekonstrukcija šumskih kamionskih puteva.

- **Vodozaštitne zone** - Na području Kantona postoji veliki broj vodozaštitnih zona u kojima postoje ograničenja prilikom izvođenja radova (sječa, izvoz drvnih sortimenata).

- **Veliki broj radnika sa invaliditetom** - Od ukupnog broja uposlenih radnika oko 18 % uposlenih čine invalidi II kategorije koji su prije nastanka invalidnosti bili proizvodni radnici. Problem raspoređivanja invalida II kategorije je problem s kojime se Preduzeće kontinuirano suočava, a isti se nastoji riješiti.

- **Nedostatak izvođača radova** - U protekloj godini u više navrata raspisivani su tenderi za usluge izvođenja radova u šumarstvu na sječi i izvoz šumskih drvnih sortimenata, kao i na poslovima izvođenja šumsko-uzgojnih radova. Na objavljene tendere se ne prijavljuje dovoljan broj zainteresovanih izvođača radova tako da se određeni dio planiranih radova ne realizuje.

- **Nedostatak vlastite radne snage** - U proteklim godinama kontinuirano su raspisivani pozivi za upošljavanje proizvodne radne snage (sjekača, pomoćnih radnika, traktorista, šumarskih tehničara) i za iste je bilo veoma malo zainteresovanih. Tako se, iz godine u godinu smanjuje broj proizvodnih radnika u proizvodnji šumskih drvnih sortimenata.

- **Nemogućnost angažovanja radne snage putem GPO** – Na poslovima doznake, šumsko-uzgojnih i ostalih sezonskih radova, zbog nemogućnosti angažovanja radne snage putem GPO, Preduzeće je primorano da raspisuje javne pozive, pri čemu se traži više izvršilaca radova. Po pravilu se prijavljuje nedovoljan broj kooperanata, tako da su potrebna značajno veća sredstva i duži vremenski period za provođenje procedure.

- **Globalna dešavanja i inflacija** – Dešavanja u svijetu uzrokovana ratom u Ukrajini i povećanje cijena negativno su uticali i na Preduzeće, došlo je do povećanja svih troškova, kako u proizvodnji tako i u nabavci (opreme, repromaterijala, zaštitne opreme i sl.), kao i do poteškoća u plasmanu drvnih sortimenata.

- **Minirana područja** - Ograničavajuća okolnost u normalnom gazdovanju šumama predstavlja činjenica da se dobar dio šuma i šumskih zemljišta vode kao minirana područja, a određeni dio istih nije miniran. Preduzeće je u ranijem periodu izvodilo radove u dijelovima takvih odjela. Po novim evidencijama u pripadajućim općinama neki odjeli se evidentiraju kao minirani ili su sumljivo područje, tako da se radovi u istim ne mogu vršiti.

- **Izdvajanje šuma i šumskih površina u druge namjene** – U 2023. i 2024. godini je u velikom porastu izdvajanje šuma i šumskog zemljišta iz ukupne površine za gospodarenje i prenamjena istih površina za korištenje u druge svrhe (rudnici, kamenolomi, autoput, pravo služnosti i dr.).

- **Ostalo** - Nedostatak ulaganja u razvojne projekte sa nivoa BiH i FBiH u razvoj šumarstva, neusvajanje zakona o šumama na nivou FBiH, nedostatak dugoročne strategije upravljanja i razvoja na nivou BiH i FBiH i dr.

2. Analiza stanja u gospodarenju šumama od strane KUŠ-a ZDK

Uzimajući u obzir sve naprijed navedeno, kao i poteškoće izražene od strane Preduzeća, činjenica je da Preduzeće ne ispunjava sve zadatke i ciljeve zacrtane Zakonom o šumama, Ugovorom o prenosu poslova i šumskogospodarskim osnovama.

Analizirajući stanje u gospodarenju šumama u prošloj, kao i u prethodnim godinama, jasno se uočava da Preduzeće, iz godine u godinu, u svome radu navodi iste probleme, te da se sa istim pristupom, u tom pogledu ni u narednom periodu ne mogu očekivati značajnije promjene.

Od prioritetnog značaja je da se obezbijedi dosljedno provođenje svih odredaba Zakona o šumama, Ugovora o prenosu poslova gospodarenja i dugoročnih planova gospodarenja.

Neprihvatljivo je da se teška materijalna situacija u Preduzeću, rješava sve jačim zahvatanjima u najvrjednijim visokim šumama.

Preduzeće mora prekinuti negativan trend iz prethodnih godina i kada su u pitanju šume koje trenutno donose manju dobit, kao što su izdanačke šume i šumske kulture. Naime, iako Preduzeće radom u ovim šumama ne ostvaruje veliku dobit, postoji jasna obaveza tretiranja i ovih šuma. Manji prihodi ili čak gubitak prihoda, ne smije da bude glavni opredjeljujući faktor, da se radovi, u ovim šumama, zbog toga izvršavaju u manjem obimu od planiranog. Naime, šumsko privrednom osnovom je već planirano da se eventualni gubici iz ovih šuma nadoknađuju iz prihoda ostvarenih u visokim šumama.

S obzirom na zdravstveno stanje šuma, koje je biotičkim i abiotičkim faktorima narušeno, Preduzeće je dodatno opterećeno i u obavezi je da uloži značajnija finansijska sredstva u saniranje i otklanjanje šteta na šumama i šumskim zemljištima. O zdravstvenom stanju šuma najbolje govori podatak koliko je učešće sanitarnih sječa u ukupnom prošlogodišnjem etatu.

Kada je u pitanju obaveza čuvanja šuma, osim Kantonalne uprave za šumarstvo, Zakon o šumama obavezuje i Šumsko privredno društvo. Međutim JP ŠPD ZDK doo Zavidovići se pokazalo kao potpuno nezainteresovano za ispunjavanje obaveza iz domena čuvanja šuma. Činjenica je da se šumskim krađama direktno umanjuje etat (dozvoljena sječa), čime se direktno nanosi šteta i Šumsko privrednom društvu, a indirektno štete su po društvo u cjelini i znatno veće.

U Preduzeću se ništa značajnije nije učinilo na promijeni strukture prihoda. Pored kontinuiranog ukazivanja na taj nedostatak, prihod Preduzeća i dalje se gotovo isključivo ostvaruje kroz prihod od drveta, a nikako ili zanemarljivo malo se koriste drugi alternativni izvori prihoda kao što su nedrvni šumski proizvodi.

Kontinuirano, iz godine u godinu, je smanjeno ulaganje u šume, koje se manifestuje kroz neispunjavanje planova biološke obnove šuma, kao što su planovi šumskouzgojnih radova, planovi izgradnje i rekonstrukcije šumske infrastrukture i zaostajanje u realizaciji planova zaštite šuma.

Na ovaj način šume postepeno gube svoju vrijednost, odnosno konstantno se smanjuje udio najvrjednijih sortimenata u njima.

Iz godine u godinu ponavljaju se upozorenja da je potrebno uravnotežiti realizaciju svih planova gospodarenja propisanih šumskogospodarskim osnovama, a posebno pojačati intenzitet realizacije planova zaštite šuma, planova šumskouzgojnih radova i planova izgradnje i rekonstrukcije šumske infrastrukture.

Napominjemo da je obaveza Šumsko privrednog društva da u potpunosti obezbjedi dosljedno provođenje i realizaciju svakog od pojedinačnih planova šumskogospodarskih osnova i to na cijeloj površini svakog od pet šumskoprivrednih područja na teritoriji Zeničko-dobojskog kantona.

XIV. PRIJEDLOG MJERA ZA PREVAZILAŽENJE STANJA

Da bi se zaustavio negativan trend gospodarenja šumama, koji dovodi do smanjenja vrijednosti šuma i šumskog zemljišta i konstantnog smanjenja najvrjednijih drvnih sortimenata:

Obavezuje se J.P. „ŠPD ZDK“ d.o.o. Zavidovići da poduzme sve neophodne aktivnosti u cilju potpunog ostvarivanja svih planova po šumskoprivrednim osnovama sa posebnim akcentom na ravnomjernu realizaciju plana sječa, izgradnje šumske infrastrukture provođenje mjera integralne zaštite i biološke obnove šuma, a naročito pošumljavanja.

STANJE POVRŠINA - DRŽAVNE ŠUME I ŠUMSKA ZEMLJIŠTA
na dan 31.12.2024. godine

Kanton: Zeničko - Dobojski

Šumskogospodarsko društvo: J.P.ŠPD ZDK d.o.o. Zavidovići

Tabela 1.1.
Površina u ha

Red.br.	Šumsko gospodarsko područje	Visoke šume	Visoke degradirane šume	Šumski zasadi- Kulture	Ukupno visoke šume	Izdanačke šume	Obrasle neproduktivne površine	Ukupno obraslo (6+7+8)	Produktivne goleti	Ukupno za gospdarenje (9+10)	Neproduktivne površine	Minirane površine	Bespravno zauzete površine	UKUPNO (11+12+13+14)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Olovsko	27.439,11	0,00	5,29	27.444,40	629,73	184,21	28.258,34	133,47	28.391,81	377,89	3.532,44	43,13	32.345,27
2	Gornjebosansko	13.371,18	865,63	2.945,03	17.181,84	7.451,65	1.562,24	26.195,73	207,59	26.403,32	637,32	2.444,54	308,14	29.793,32
3	Kakanjsko	11.047,40	212,00	2.235,64	13.495,04	5.289,22	175,36	18.959,62	170,55	19.130,17	245,94	155,06	240,21	19.771,38
4	Krivajsko	48.939,02	375,82	6.310,16	55.625,00	10.770,68	1.778,28	68.173,96	880,07	69.054,03	656,20	13.423,86	786,01	83.920,10
5	Natron Usorsko Ukrinsko	5.557,66	0,00	1.776,97	7.334,63	1.968,52	114,49	9.417,64	15,23	9.432,87	101,30	5.309,82	121,36	14.965,35
UKUPNO		106.354,37	1.453,45	13.273,09	121.080,91	26.109,80	3.814,58	151.005,29	1.406,91	152.412,20	2.018,65	24.865,72	1.498,85	180.795,42

Napomena: Kolona 8: Obrasle neproduktivne površine - visoke i izdanačke šume nepodesne za gospodarenje i zaštitne šume iznad granice gospodarske šume - **kategorije šuma 7100, 7400 i 7500;**

Kolona10: Produktivne goleti - Goleti unutar pojasa šuma - **kategorije šuma 6000;**

Kolona 12: Neproduktivne površine - krš i goleti nepodesni za pošumljavanje, planinski pašnjaci i rudine, stalne šumske čistine i stovarišta, prosjeke ispod dalekovoda, šumske komunikacije preko tri metra širine, kamenolomi, pozajmišta, bare, manji vodotoci deponije i ostale neproduktivne površine - **sve površine kategorije šuma 7600;**

Kolona 14: Sve bespravno zauzete površine (uzurpacije) na ŠGP;

**STANJE POVRŠINA - PRIVATNE ŠUME I ŠUMSKA ZEMLJIŠTA
NA DAN 31.12.2024. GODINE**

Kanton: Zeničko-dobojski

Kantonalna uprava za šumarstvo Zeničko-dobojskog kantona

Tabela 1.2
Površina u ha

Red. br.	Odjeljenje	Općina	Visoke šume	Kulture	Ukupno visoke šume (4+5)	Izdanačke šume	Ukupno obraslo (6+7)	Goleti	Ukupno za gospodarenje (8+9)	Neproduct. površine	Minirano	UKUPNO (10+11+12)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Tešanj	Tešanj	375,46	16,76	392,22	1.597,02	1.989,24	0,00	1.989,24	115,43	11,42	2.116,09
2		Usora	288,82	2,93	291,75	765,49	1.057,24	0,00	1.057,24	82,84	170,08	1.310,16
3		Doboj-Jug	26,44	0,00	26,44	196,03	222,47	0,00	222,47	10,86	0,00	233,33
4	Maglaj	Maglaj	1.730,71	84,03	1.814,74	4.026,62	5.841,36	17,48	5.858,84	97,06	548,89	6.504,79
5	Zavidovići	Zavidovići	1.725,76	11,55	1.737,31	3.325,86	5.063,17	11,55	5.074,72	166,97	1.520,11	6.761,80
6	Žepče	Žepče	810,11	158,14	968,25	3.001,09	3.969,34	0,00	3.969,34	153,77	201,15	4.324,26
7	Zenica	Zenica	589,18	17,24	606,42	1.923,03	2.529,45	0,00	2.529,45	167,89	45,79	2.743,13
8	Kakanj	Kakanj	948,00	43,00	991,00	1.491,00	2.482,00	2,00	2.484,00	93,00	0,00	2.577,00
9	Visoko	Visoko	386,40	19,28	405,68	2.276,70	2.682,38	9,09	2.691,47	252,98	780,00	3.724,45
10	Olovo	Olovo	1.272,10	0,00	1.272,10	648,97	1.921,07	0,00	1.921,07	69,66	89,72	2.080,45
11	Vareš	Vareš	1.917,08	0,50	1.917,58	350,87	2.268,45	38,61	2.307,06	35,43	131,44	2.473,93
12		Breza	89,87	11,88	101,75	361,63	463,38	0,00	463,38	34,51	1,71	499,60
UKUPNO			10.159,93	365,31	10.525,24	19.964,31	30.489,55	78,73	30.568,28	1.280,40	3.500,31	35.348,99

STANJE DRVNIH ZALIHA, ZAPREMINSKOG PRIRASTA I SJEČIVOG ETATA
- DRŽAVNE ŠUME NA DAN 31.12.2024. GODINE

Kanton: Zeničko-dobojski
Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići

Tabela 2.1.
Krupno drvo m³

Nr.	Šumskogospodarsko područje	SVE VISOKE ŠUME									IZDANAČKE ŠUME			SVE ŠUME		
		DRVNA ZALIHA			ZAPREMINSKI PRIRAST			SJEČIVI ETAT			ZALIHA	PRIRAST	ETAT	SJEČIVI ETAT		
		Četinjače	Listače	Ukupno	Četinjače	Listače	Ukupno	Četinjače	Listače	Ukupno	Listače	Listače	Listače	Četinjače	Listače	Ukupno
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	"Olovsko"	6.061.395,8	2.512.347,9	8.573.743,7	135.132,4	48.231,1	183.363,4	104.842,0	42.937,3	147.779,3	42.278,6	845,6	67,3	104.842,0	43.004,6	147.846,6
2	"Gornjebosansko"	3.914.931,9	1.432.481,5	5.347.413,4	87.694,4	26.786,4	114.480,8	64.001,0	22.314,8	86.315,9	1.027.544,9	20.550,9	10.218,8	64.001,0	32.533,6	96.534,7
3	"Kakanjsko"	1.794.808,0	1.916.536,5	3.711.344,5	47.117,6	42.441,7	89.559,3	32.900,0	32.145,0	65.045,0	545.997,6	22.129,2	6.650,0	32.900,0	38.795,0	71.695,0
4	"Krivajsko"	5.545.222,8	7.123.651,7	12.668.874,5	140.212,8	145.736,3	285.949,1	89.831,5	102.903,6	192.735,1	865.889,9	42.754,8	8.426,1	89.831,5	111.329,7	201.161,2
5	"Natron Usorsko Ukrinsko"	547.300,8	812.977,6	1.360.278,4	14.607,1	16.970,0	31.577,1	8.164,1	14.745,0	22.909,1	212.267,1	8.400,8	2.346,8	8.164,1	17.091,8	25.255,9
7	UKUPNO	17.863.659	13.797.995	31.661.654	424.764	280.166	704.930	299.739	215.046	514.784	2.693.978	94.681	27.709	299.739	242.755	542.493

**STANJE DRVNIH ZALIHA, ZAPREMINSKOG PRIRASTA I ETATA
- PRIVATNE ŠUME NA DAN 31.12.2024. GODINE**

Kanton: Zeničko-dobojski

Kantonalna uprava za šumarstvo Zeničko-dobojskog kantona

Tabela 2.2.
Krupno drvo m3

Red. br.	ODJELJENJE /OPĆINA	SVE VISOKE ŠUME									IZDANAČKE ŠUME						SVE ŠUME		
		DRVNA ZALIHA			ZAPREMINSKI PRIRAST			SJEČIVI ETAT			ZALIHA		PRIRAST		ETAT		SJEČIVI GODIŠNJI ETAT		
		Četinari	Lišćari	Ukupno	Četinari	Lišćari	Ukupno	Četinari	Lišćari	Ukupno	Četinari	Lišćari	Četinari	Lišćari	Četinari	Lišćari	Četinari (9)	Lišćari (10+17)	Ukupno (18+19)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Tešanj	3.439	82.819	86.258	167	2.242	2.409	53	1.434	1.487	542	278.036	24	7.252	0	4.614	53	6.048	6.101
2	Usora	487	83.115	83.602	24	2.071	2.095	8	1.507	1.515	80	102.499	0	3.207	0	1.708	8	3.215	3.223
3	Doboj-Jug	0	6.896	6.896	0	204	204	0	70	70	0	38.142	0	904	0	386	0	456	456
4	Maglaj	119.393	278.729	398.122	4.208	7.621	11.829	1.922	4.544	6.466	4.275	642.858	238	18.003	0	10.774	1.922	15.318	17.240
5	Zavidovići	151.515	269.499	421.014	5.856	8.600	14.456	4.116	5.684	9.800	16.339	470.359	849	13.828	0	4.478	4.116	10.162	14.278
6	Žepče	37.407	219.178	256.584	1.310	5.930	7.240	711	4.374	5.085	5.147	542.514	253	13.580	95	8.566	711	12.940	13.650
7	Zenica	33.754	144.031	177.785	1.128	4.166	5.294	545	2.348	2.893	200	215.671	12	8.042	0	3.721	545	6.069	6.614
8	Kakanj	58.064	201.728	259.792	2.039	5.606	7.645	951	3.442	4.393	997	225.367	47	6.415	0	3.819	951	7.261	8.212
9	Visoko	3.315	90.983	94.298	132	2.533	2.665	37	1.724	1.761	0	298.950	0	10.054	0	5.067	37	6.791	6.828
10	Olovo	267.424	55.383	322.807	8.556	1.692	10.248	4.536	883	5.419	1.539	75.166	93	2.643	0	703	4.536	1.586	6.122
11	Vareš	522.555	186.496	709.051	14.818	5.364	20.182	7.475	2.802	10.276	0	52.885	0	1.574	0	812	7.475	3.613	11.088
12	Breza	5.400	15.594	20.994	168	422	590	59	235	294	0	42.518	0	1.491	0	644	59	879	938
Ukupno:		1.202.754	1.634.450	2.837.204	38.406	46.451	84.856	20.412	29.046	49.459	29.119	2.984.964	1.515	86.992	95	45.291	20.412	74.337	94.750

REALIZACIJA ŠUMSKOGOSPODARSKIH OSNOVA

Kanton: Zeničko-dobojski

Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići

ŠGP/ŠPP: Olovsko

ŠUMSKOGOSPODARSKA OSNOVA VAŽI

od 2022. god. do 2031.god.

Tabela 3.1.a

KATEGORIJA ŠUME	Površina ha	Prijeđena površina sa 2024.	%	SJEČIVI ETAT m ³ krupno drvo						
				Vrsta drveća	Ukupni po osnovi	Godišnji	Realizirano sa 2024.	Preostalo	Prosječno godišnje	Prekoračenje
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Sve visoke šume (VŠ) bukve	1.072,1	400,0	37,3	Četinjače	6.279	628	1.717	4.562	652	0
				Listače	47.090	4.709	8.235	38.855	5.551	0
				UKUPNO	53.368	5.337	9.952	43.416	6.202	0
Sve VŠ čiste jele, smrče, mješovite jele i smrče i mješovite jele, smrče i bukve	19.479,2	9.521,1	48,9	Četinjače	915.510	91.551	254.314	661.196	94.457	0
				Listače	319.289	31.929	75.316	243.973	34.853	0
				UKUPNO	1.234.799	123.480	329.630	905.169	129.310	0
Sve VŠ čiste bijelog bora i crnog bora i mješovite bijelog i crnog bora	3.974,7	417,6	10,5	Četinjače	92.525	9.253	6.234	86.291	12.327	0
				Listače	19.402	1.940	1.704	17.698	2.528	0
				UKUPNO	111.928	11.193	7.938	103.990	14.856	0
Sve visoke šume hrastova, hrasta kitnjaka i hrasta lužnjaka	2.913,2	447,2	15,4	Četinjače	34.106	3.411	2.314	31.792	4.542	0
				Listače	43.592	4.359	4.641	38.951	5.564	0
				UKUPNO	77.698	7.770	6.955	70.743	10.106	0
Sve ostale visoke šume (Munika)	0,0	0,0	#DIV/0!	Četinjače	0	0	0	0	0	0
				Listače	0	0	0	0	0	0
				UKUPNO	0	0	0	0	0	0
Kulture sa procjenjenom drvnom masom	2,0	0,0	0,0	Četinjače	0	0	0	0	0	0
				Listače	0	0	0	0	0	0
				UKUPNO	0	0	0	0	0	0
UKUPNO VISOKE ŠUME	27.441,1	10.785,9	39,3	Četinjače	1.048.420	104.842	264.579	783.841	320.948	0
				Listače	429.374	42.937	89.896	339.478	48.497	0
				UKUPNO	1.477.794	147.779	354.475	1.123.319	160.474	0
Izdanačke šume bukve	137,6	0,0	0,0	Četinjače	257	26	163	94	13	0
				Listače	427	43	1.063	0	0	-636
				UKUPNO	684	68	1.226	94	13	-636
Izdanačke šume hrasta	492,1	0,0	0,0	Četinjače	246	25	58	188	27	0
				Listače	246	25	5	241	34	0
				UKUPNO	492	49	63	429	61	0
Izdanačke šume mješovite	0,0	0,0	#DIV/0!	Četinjače	0	0	0	0	0	0
				Listače	0	0	0	0	0	0
				UKUPNO	0	0	0	0	0	0
Izdanačke šume ostale	0,0	0,0	#DIV/0!	Četinjače	0	0	0	0	0	0
				Listače	0	0	0	0	0	0
				UKUPNO	0	0	0	0	0	0
UKUPNO IZDANAČKE ŠUME	629,7	0,0	0,0	Četinjače	503	50	221	282	40	0
				Listače	673	67	1.068	241	34	-636,49
				UKUPNO	1.176	118	1.289	523	75	-636
UKUPNO VISOKE ŠUME + IZDANAČKE ŠUME	28.070,8	10.785,9	38,4	Četinjače	1.048.923	104.892	264.800	784.123	320.988	0
				Listače	430.046	43.005	90.964	339.719	48.531	-636
				UKUPNO	1.478.969	147.897	355.764	1.123.842	369.520	-636

Kanton: Zeničko-dobojski
Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići
ŠGP/ŠPP: Gornjebosansko

ŠUMSKOGOSPODARSKA OSNOVA VAŽI
od 2023. god. do 2032.god.

Tabela 3.1.b

KATEGORIJA ŠUME	Površina ha	Prijeđena površina sa 2024.	%	SJEČIVI ETAT m ³ krupno drvo						
				Vrsta drveća	Ukupni po osnovi	Godišnji	Realizirano sa 2024.	Preostalo	Prosječno godišnje	Prekoračenje
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Sve visoke šume (VŠ) bukve	3.389,2	413,5	12,2	Četinjače	1.731	173	527	1.204	151	0
				Listače	124.152	12.415	18.385	105.767	13.221	0
				UKUPNO	125.884	12.588	18.912	106.972	13.371	0
Sve VŠ čiste jele, smrče, mješovite jele i smrče i mješovite jele, smrče i bukve	10.072,4	1.497,2	14,9	Četinjače	592.021	59.202	110.112	481.909	60.239	0
				Listače	71.630	7.163	9.371	62.259	7.782	0
				UKUPNO	663.651	66.365	119.483	544.168	68.021	0
Sve VŠ čiste bijelog bora i crnog bora i mješovite bijelog i crnog bora	0,0	0,0	#DIV/0!	Četinjače		0	0	0	0	0
				Listače		0	0	0	0	0
				UKUPNO	0	0	0	0	0	0
Sve visoke šume hrastova, hrasta kitnjaka i hrasta lužnjaka	775,2	29,2	3,8	Četinjače	66	7	0	66	8	0
				Listače	21.351	2.135	943	20.408	2.551	0
				UKUPNO	21.417	2.142	943	20.474	2.559	0
Sve ostale visoke šume (Munika)	0,0	0,0	#DIV/0!	Četinjače	0	0	0	0	0	0
				Listače	0	0	0	0	0	0
				UKUPNO	0	0	0	0	0	0
Kulture sa procjenjenom drvnom masom	2.738,1	288,6	10,5	Četinjače	46.193	4.619	3.603	42.590	5.324	0
				Listače	6.014	601	1.724	4.290	536	0
				UKUPNO	52.207	5.221	5.327	46.880	5.860	0
UKUPNO VISOKE ŠUME	16.974,9	2.228,5	13,1	Četinjače	640.010	64.001	114.242	525.768	65.721	0
				Listače	223.148	22.315	30.423	192.725	24.091	0
				UKUPNO	863.159	86.316	144.665	718.494	89.812	0
Izdanačke šume bukve	4.677,7	93,5	2,0	Četinjače	0	0	887	0	0	-887
				Listače	67.822	6.782	5.615	62.207	7.776	0
				UKUPNO	67.822	6.782	6.502	62.207	7.776	-887
Izdanačke šume hrasta	2.479,6	45,9	1,9	Četinjače	187	19	1	186	23	0
				Listače	32.819	3.282	778	32.041	4.005	0
				UKUPNO	33.006	3.301	779	32.227	4.028	0
Izdanačke šume mješovite	0,0		#DIV/0!	Četinjače	0	0	0	0	0	0
				Listače	0	0	0	0	0	0
				UKUPNO	0	0	0	0	0	0
Izdanačke šume ostale	294,3	0,0	0,0	Četinjače	0	0	0	0	0	0
				Listače	1.360	136	180	1.180	147	0
				UKUPNO	1.360	136	180	1.180	147	0
UKUPNO IZDANAČKE ŠUME	7.451,6	139,4	1,9	Četinjače	187	19	888	186	23	-887
				Listače	102.001	10.200	6.573	95.428	11.928	0
				UKUPNO	102.188	10.219	7.461	95.614	11.952	-887
UKUPNO VISOKE ŠUME + IZDANAČKE ŠUME	24.426,5	2.367,8	9,7	Četinjače	640.197	64.020	115.130	525.954	65.744	-887
				Listače	325.149	32.515	36.996	288.153	36.019	0
				UKUPNO	965.347	96.535	152.126	814.108	101.763	-887

Kanton: Zeničko-dobojski
Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići
ŠGP/ŠPP: Kakanjsko

ŠUMSKOGOSPODARSKA OSNOVA VAŽI
od 2023. god. do 2032.god.

Tabela 3.1.c

KATEGORIJA ŠUME	Površina ha	Prijeđena površina sa 2024.	%	SJEČIVI ETAT m ³ krupno drvo						
				Vrsta drveća	Ukupni po osnovi	Godišnji	Realizirano sa 2024.	Preostalo	Prosječno godišnje	Prekoračenje
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Sve visoke šume (VŠ) bukve	2.876,2	384,1	13,4	Četinjače	2.800	280	21	2.779	347	0
				Listače	131.501	13.150	4.209	127.292	15.912	0
				UKUPNO	134.301	13.430	4.230	130.071	16.259	0
Sve VŠ čiste jele, smrče, mješovite jele i smrče i mješovite jele, smrče i bukve	6.983,2	2.118,4	30,3	Četinjače	260.000	26.000	30.778	229.222	28.653	0
				Listače	161.000	16.100	20.299	140.701	17.588	0
				UKUPNO	421.000	42.100	51.077	369.923	46.240	0
Sve VŠ čiste bijelog bora i crnog bora i mješovite bijelog i crnog bora	917,9	36,3	4,0	Četinjače	29.500	2.950	720	28.780	3.598	0
				Listače	6.500	650	204	6.296	787	0
				UKUPNO	36.000	3.600	924	35.076	4.385	0
Sve visoke šume hrastova, hrasta kitnjaka i hrasta lužnjaka	482,2	13,8	2,9	Četinjače	1.000	100	25	975	122	0
				Listače	14.499	1.450	99	14.400	1.800	0
				UKUPNO	15.499	1.550	124	15.375	1.922	0
Sve ostale visoke šume (Munika)	0,0	0,0	#DIV/0!	Četinjače	0	0	0	0	0	0
				Listače	0	0	0	0	0	0
				UKUPNO	0	0	0	0	0	0
Kulture sa procjenjenom drvnom masom	2.235,6	185,2	8,3	Četinjače	35.700	3.570	1.208	34.492	4.312	0
				Listače	7.950	795	601	7.349	919	0
				UKUPNO	43.650	4.365	1.809	41.841	5.230	0
UKUPNO VISOKE ŠUME	13.495,0	2.737,8	20,3	Četinjače	329.000	32.900	32.752	296.248	37.031	0
				Listače	321.450	32.145	25.412	296.038	37.005	0
				UKUPNO	650.450	65.045	58.164	592.286	74.036	0
Izdanačke šume bukve	2.898,1	141,3	4,9	Četinjače	0	0	4	0	0	-4
				Listače	43.300	4.330	1.259	42.041	5.255	0
				UKUPNO	43.300	4.330	1.263	42.041	5.255	-4
Izdanačke šume hrasta	1.996,0	85,7	4,3	Četinjače	0	0	8	0	0	-8
				Listače	22.100	2.210	280	21.820	2.728	0
				UKUPNO	22.100	2.210	288	21.820	2.728	-8
Izdanačke šume mješovite	0,0	0,0	#DIV/0!	Četinjače		0	0	0	0	0
				Listače		0	0	0	0	0
				UKUPNO	0	0	0	0	0	0
Izdanačke šume ostale	395,1	27,8	7,0	Četinjače	0	0	0	0	0	0
				Listače	1.100	110	119	981	123	0
				UKUPNO	1.100	110	119	981	123	0
UKUPNO IZDANAČKE ŠUME	5.289,2	254,8	4,8	Četinjače	0	0	12	0	0	-12
				Listače	66.500	6.650	1.658	64.842	8.105	0
				UKUPNO	66.500	6.650	1.670	64.842	8.105	-12
UKUPNO VISOKE ŠUME + IZDANAČKE ŠUME	18.784,3	2.992,6	15,9	Četinjače	329.000	32.900	32.764	296.248	37.031	-12
				Listače	387.950	38.795	27.070	360.880	45.110	0
				UKUPNO	716.950	71.695	59.834	657.128	82.141	-12

Kanton: Zeničko-dobojski
Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići
ŠGP/ŠPP: Krivajsko

ŠUMSKOGOSPODARSKA OSNOVA VAŽI
od 2017. god. do 2026.god.

Tabela 3.1.d

KATEGORIJA ŠUME	Površina ha	Prijeđena površina sa 2024.	%	SJEČIVI ETAT m ³ krupno drvo						
				Vrsta drveća	Ukupni po osnovi	Godišnji	Realizirano sa 2024.	Preostalo	Prosječno godišnje	Prekoračenje
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Sve visoke šume (VŠ) bukve	10.109,3	10.109,3	100,0	Četinjače	9.231	923	6.110	3.121	1.560	0
				Listače	374.846	37.485	183.904	190.942	95.471	0
				UKUPNO	384.077	38.408	190.014	194.063	97.031	0
Sve VŠ čiste jele, smrče, mješovite jele i smrče i mješovite jele, smrče i bukve	24.028,5	20.772,7	86,5	Četinjače	503.065	50.306	242.792	260.273	130.136	0
				Listače	470.096	47.010	322.875	147.221	73.610	0
				UKUPNO	973.160	97.316	565.667	407.493	203.747	0
Sve VŠ čiste bijelog bora i crnog bora i mješovite bijelog i crnog bora	11.662,5	7.572,6	64,9	Četinjače	265.954	26.595	112.532	153.422	76.711	0
				Listače	72.033	7.203	35.893	36.140	18.070	0
				UKUPNO	337.987	33.799	148.425	189.562	94.781	0
Sve visoke šume hrastova, hrasta kitnjaka i hrasta lužnjaka	3.514,6	1.659,1	47,2	Četinjače	13.835	1.383	7.098	6.737	3.368	0
				Listače	89.103	8.910	29.049	60.054	30.027	0
				UKUPNO	102.938	10.294	36.147	66.791	33.395	0
Sve ostale visoke šume (Munika)	0,0	0,0	#DIV/0!	Četinjače	0	0	0	0	0	0
				Listače	0	0	0	0	0	0
				UKUPNO	0	0	0	0	0	0
Kulture sa procjenjenom drvnom masom	5.902,1	3.562,1	60,4	Četinjače	106.231	10.623	25.737	80.494	40.247	0
				Listače	22.957	2.296	12.539	10.418	5.209	0
				UKUPNO	129.188	12.919	38.276	90.912	45.456	0
UKUPNO VISOKE ŠUME	55.216,9	43.675,7	79,1	Četinjače	898.315	89.831	394.269	504.046	252.023	0
				Listače	1.029.036	102.904	584.260	444.776	222.388	0
				UKUPNO	1.927.351	192.735	978.529	948.822	474.411	0
Izdanačke šume bukve	6.967,7	4.028,1	57,8	Četinjače	0	0	672	0	0	-672
				Listače	55.944	5.594	17.538	38.406	19.203	0
				UKUPNO	55.944	5.594	18.210	38.406	19.203	-672
Izdanačke šume hrasta	3.510,8	1.324,0	37,7	Četinjače	0	0	139	0	0	-139
				Listače	26.228	2.623	5.172	21.056	10.528	0
				UKUPNO	26.228	2.623	5.311	21.056	10.528	-139
Izdanačke šume mješovite	0,0	0,0	#DIV/0!	Četinjače	0	0	0	0	0	0
				Listače	0	0	0	0	0	0
				UKUPNO	0	0	0	0	0	0
Izdanačke šume ostale	292,2	103,7	35,5	Četinjače	0	0	9	0	0	-9
				Listače	2.090	209	844	1.246	623	0
				UKUPNO	2.090	209	853	1.246	623	-9
UKUPNO IZDANAČKE ŠUME	10.770,7	5.455,8	50,7	Četinjače	0	0	820	0	0	-820
				Listače	84.261	8.426	23.554	60.707	30.354	0
				UKUPNO	84.261	8.426	24.374	60.707	30.354	-820
UKUPNO VISOKE ŠUME + IZDANAČKE ŠUME	65.987,6	49.131,5	74,5	Četinjače	898.315	89.831	395.089	504.046	252.023	-820
				Listače	1.113.297	111.330	607.814	505.483	252.742	0
				UKUPNO	2.011.612	201.161	1.002.903	1.009.529	504.765	-820

Kanton: Zeničko-dobojski
Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići
ŠGP/ŠPP: Natron - Usorsko - Ukrinsko

ŠUMSKOGOSPODARSKA OSNOVA VAŽI
od 2018. god. do 2027.god.

Tabela 3.1.e

KATEGORIJA ŠUME	Površina ha	Prijeđena površina sa 2024.	%	SJEČIVI ETAT m ³ krupno drvo						
				Vrsta drveća	Ukupni po osnovi	Godišnji	Realizirano sa 2024.	Preostalo	Prosječno godišnje	Prekoračenje
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Sve visoke šume (VŠ) bukve	1.647,1	1.023,3	62,1	Četinjače	855	86	1.445	0	0	-590
				Listače	56.879	5.688	34.486	22.393	7.464	0
				UKUPNO	57.734	5.773	35.931	22.393	7.464	-590
Sve VŠ čiste jele, smrče, mješovite jele i smrče i mješovite jele, smrče i bukve	2.227,5	1.746,8	78,4	Četinjače	32.025	3.202	22.063	9.962	3.321	0
				Listače	58.680	5.868	45.553	13.127	4.376	0
				UKUPNO	90.705	9.070	67.616	23.089	7.696	0
Sve VŠ čiste bijelog bora i crnog bora i mješovite bijelog i crnog bora	1.180,1	536,7	45,5	Četinjače	21.779	2.178	9.435	12.344	4.115	0
				Listače	8.901	890	2.580	6.321	2.107	0
				UKUPNO	30.680	3.068	12.015	18.665	6.222	0
Sve visoke šume hrastova, hrasta kitnjaka i hrasta lušnjaka	503,0	350,1	69,6	Četinjače	3.514	351	2.374	1.140	380	0
				Listače	14.387	1.439	6.476	7.911	2.637	0
				UKUPNO	17.902	1.790	8.850	9.052	3.017	0
Sve ostale visoke šume (Munika)	0,0	0,0	#DIV/0!	Četinjače	0	0	0	0	0	0
				Listače	0	0	0	0	0	0
				UKUPNO	0	0	0	0	0	0
Kulture sa procjenjenom drvnom masom	1.762,4	1.429,3	81,1	Četinjače	23.468	2.347	13.295	10.173	3.391	0
				Listače	8.603	860	1.748	6.855	2.285	0
				UKUPNO	32.071	3.207	15.043	17.028	5.676	0
UKUPNO VISOKE ŠUME	7.320,0	5.086,1	69,5	Četinjače	81.641	8.164	48.612	33.619	11.206	-590
				Listače	147.450	14.745	90.843	56.607	18.869	0
				UKUPNO	229.091	22.909	139.455	90.226	30.075	-590
Izdanačke šume bukve	1.213,9	705,4	58,1	Četinjače	0	0	931	0	0	-931
				Listače	15.622	1.562	6.934	8.688	2.896	0
				UKUPNO	15.622	1.562	7.865	8.688	2.896	-931
Izdanačke šume hrasta	754,6	470,6	62,4	Četinjače	0	0	241	0	0	-241
				Listače	7.846	785	3.313	4.533	1.511	0
				UKUPNO	7.846	785	3.554	4.533	1.511	-241
Izdanačke šume mješovite	0,0	0,0	#DIV/0!	Četinjače	0	0	0	0	0	0
				Listače	0	0	0	0	0	0
				UKUPNO	0	0	0	0	0	0
Izdanačke šume ostale	0,0	0,0	#DIV/0!	Četinjače	0	0	0	0	0	0
				Listače	0	0	0	0	0	0
				UKUPNO	0	0	0	0	0	0
UKUPNO IZDANAČKE ŠUME	1.968,5	1.176,0	59,7	Četinjače	0	0	1.172	0	0	-1172
				Listače	23.468	2.347	10.247	13.221	4.407	0
				UKUPNO	23.468	2.347	11.419	13.221	4.407	-1172
UKUPNO VISOKE ŠUME + IZDANAČKE ŠUME	9.288,6	6.262,1	67,4	Četinjače	81.641	8.164	49.784	33.619	11.206	-1.762
				Listače	170.918	17.092	101.090	69.828	23.276	0
				UKUPNO	252.559	25.256	150.874	103.447	34.482	-1.762

PODACI O PLANIRANOJ I OSTVARENOJ PROIZVODNJI U 2024. GODINI I PLAN ZA 2025. GODINU
- DRŽAVNE ŠUME

Kanton: Zeničko-dobojski

Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići

Tabela 4.1.
Krupno drvo m³

Nr.	Šumskogospodarsko područje	PLAN ZA 2024. GODINU			OSTVARENO U 2024. GODINI			Indeks 8:5	PLAN ZA 2025. GODINU			Indeks 12:8
		Četinjače	Listače	Ukupno	Četinjače	Listače	Ukupno		Četinjače	Listače	Ukupno	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	"Olovsko"	97.904,2	37.546,4	135.451	89.148,0	27.534,0	116.682	0,9	91.550,0	43.659,0	135.209	1,2
2	"Gornjebosansko"	71.887,0	24.861,0	96.748	60.704,0	14.917,0	75.621	0,8	69.284,0	29.848,0	99.132	1,3
3	"Kakanjsko"	29.880,0	26.559,0	56.439	17.798,0	12.101,0	29.899	0,5	31.819,0	35.362,0	67.181	2,2
4	"Krivajsko"	50.464,0	77.178,0	127.642	44.783,0	58.188,0	102.971	0,8	54.047,0	66.360,0	120.407	1,2
5	"Natron Usorsko Ukrinsko"	6.913,7	16.141,7	23.055	5.997,0	13.552,0	19.549	0,8	7.530,0	15.961,0	23.491	1,2
UKUPNO		257.049	182.286	439.335	218.430	126.292	344.722	0,8	254.230	191.190	445.420	1,3

PLANIRANA I OSTVARENA PROIZVODNJA U PRIVATNIM ŠUMAMA U 2024. GODINI I PLAN ZA 2025. GODINU

Kanton: Zeničko-dobojski

Kantonalna uprava za šumarstvo Zeničko-dobojskog kantona

Tabela 4.2

Krupno drvo m3

Red. br.	ODJELJENJE /OPĆINA	PLAN ZA 2024. GODINU			OSTVARENO U 2024.GODINI			Indeks	PLAN ZA 2025. GODINU			Indeks
		Četinari	Lišćari	Ukupno	Četinari	Lišćari	Ukupno	08:05	Četinari	Lišćari	Ukupno	12:08
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Tešanj	0	2.000	2.000	21	400	422	0,21	1.600	1.600	3.200	7,59
2	Usora	0	1.000	1.000	0	536	536	0,54	850	850	1.700	3,17
3	Doboj-Jug	0	50	50	0	0	0	0,00	50	50	100	#DIV/0!
4	Maglaj	1.300	6.300	7.600	170	2.496	2.666	0,35	1.200	6.100	7.300	2,74
5	Zavidovići	1.710	3.290	5.000	970	1.674	2.644	0,53	1.710	3.290	5.000	1,89
6	Žepče	620	8.370	8.990	206	3.457	3.663	0,41	520	6.510	7.030	1,92
7	Zenica	150	2.350	2.500	11	1.151	1.162	0,46	150	2.350	2.500	2,15
8	Kakanj	997	7.370	8.367	393	844	1.237	0,15	997	7.370	8.367	6,76
9	Visoko	37	6.791	6.828	0	1.483	1.483	0,22	37	6.791	6.828	4,60
10	Olovo	4.200	800	5.000	2.001	454	2.456	0,49	4.000	600	4.600	1,87
11	Vareš	13.014	3.422	16.436	2.632	121	2.753	0,17	7.475	3.613	11.088	4,03
12	Breza	207	1.224	1.431	0	192	192	0,13	65	953	1.018	5,30
UKUPNO		22.235	42.967	65.202	6.404	12.809	19.214	0,29	18.654	40.077	58.731	3,06

PODACI O OSTVARENOJ PROIZVODNJI ŠUMSKIH DRVNIH SORTIMENATA U 2024. GODINI
- DRŽAVNE ŠUME

Kanton: Zeničko-dobojski

Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići

Tabela 5.1.
Neto masa m³

Nr.	Šumskogospodarsko područje	OSTVARENO U 2024. GODINI										UKUPNO (7+12)
		Četinjače					Listače					
		Trupci	Ost.oblo	Celuloza	Ogrijev	Ukupno	Trupci	Ost.oblo	Celuloza	Ogrijev	Ukupno	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	"Olovsko"	43.735	5.921	20.143	0	69.799	8.693	0	0	11.306	19.999	89.798
2	"Gornjebosansko"	34.732	6.468	8.701	31	49.932	3.600	0	0	10.340	13.940	63.872
3	"Kakanjsko"	8.942	1.001	3.474	132	13.549	5.104	0	0	4.276	9.380	22.929
4	"Krivajsko"	22.304	5.343	8.878	5	36.530	15.936	0	0	32.688	48.624	85.154
5	"Natron Usorsko Ukrinsko"	1.543	757	1.124	0	3.424	3.668	1	0	7.398	11.067	14.491
UKUPNO		111.256	19.490	42.320	168	173.234	37.001	1	0	66.008	103.010	276.244

PODACI O OSTVARENOJ PROIZVODNJI ŠUMSKIH DRVNIH SORTIMENATA U PRIVATNIM ŠUMAMA U 2024. GODINI

Kanton: Zeničko-dobojski

Kantonalna uprava za šumarstvo Zeničko-dobojskog kantona

Tabela 5.2

Neto masa m3

Red. br.	Odjeljenje /Općina	OSTVARENO U 2024. GODINI										Sveukupno
		ČETINARI					LIŠĆARI					
		Trupci	Ost.oblo	Celuloza	Ogrev	Ukupno	Trupci	Ost.oblo	Celuloza	Ogrev	Ukupno	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Tešanj	9	0	0	10	19	200	0	0	148	348	367
2	Usora	0	0	0	0	0	389	0	0	49	437	437
3	Doboj-Jug	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Maglaj	57	40	37	6	140	340	200	0	1.580	2.120	2.260
5	Zavidovići	619	0	194	0	812	503	0	0	916	1.419	2.231
6	Žepče	95	20	60	0	175	720	145	0	2.125	2.990	3.165
7	Zenica	10	0	0	0	10	50	0	0	955	1.005	1.015
8	Kakanj	325	0	4	0	329	248	0	0	464	712	1.041
9	Visoko	0	0	0	0	0	82	0	0	1.179	1.261	1.261
10	Olovo	1.512	10	309	7	1.838	134	0	0	273	407	2.245
11	Vareš	1.804	194	134	22	2.154	0	0	0	206	206	2.360
12	Breza	0	0	0	0	0	28	0	0	81	109	109
UKUPNO		4.430	264	738	45	5.477	2.693	345	0	7.976	11.014	16.491

PODACI O PLANIRANOJ PROIZVODNJI ŠUMSKIH DRVNIH SORTIMENATA U 2025. GODINI
- DRŽAVNE ŠUME

Kanton: Zeničko-dobojski

Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići

Tabela 6.1.
 Neto masa m³

Nr.	Šumskogospodarsko područje	PLANIRANO U 2025. GODINI										UKUPNO (7+12)
		Četinari					Lišćari					
		Trupci	Ost.oblo	Celuloza	Ogrijev	Ukupno	Trupci	Ost.oblo	Celuloza	Ogrijev	Ukupno	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	"Olovsko"	48.903	9.821	11.832	0	70.556	15.050	228	0	22.673	37.951	108.507
2	"Gornjebosansko"	42.438	8.062	6.983	17	57.500	6.170	78	0	19.449	25.697	83.197
3	"Kakanjsko"	17.527	4.201	4.928	0	26.656	9.737	0	0	20.299	30.036	56.692
4	"Krivajsko"	23.249	8.031	13.309	0	44.589	20.949	361	0	36.293	57.603	102.192
5	"Natron Usorsko Ukrinsko"	3.522	1.102	1.399	0	6.023	4.984	67	0	9.301	14.351	20.374
UKUPNO		135.639	31.217	38.451	17	205.324	56.890	734	0	108.015	165.638	370.962

PODACI O PLANIRANOJ PROIZVODNJI ŠUMSKIH DRVNIH SORTIMENATA U PRIVATNIM ŠUMAMA U 2025. GODINI

Kanton: Zeničko-dobojski

Kantonalna uprava za šumarstvo Zeničko-dobojskog kantona

Tabela 6.2

Neto masa m3

Red. br.	ODJELJENJE	PLANIRANO U 2025. GODINI										UKUPNO
		ČETINARI					LIŠĆARI					
		Trupci	Ost.oblo	Celuloza	Ogrev	Ukupno	Trupci	Ost.oblo	Celuloza	Ogrev	Ukupno	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Tešanj	0	0	0	0	0	500	0	0	860	1.360	1.360
2	Usora	0	0	0	0	0	350	0	0	370	720	720
3	Doboj-Jug	0	0	0	0	0	15	0	0	25	40	40
4	Maglaj	600	250	100	50	1.000	1100	300	0	3800	5.200	6.200
5	Zavidovići	1100	200	330	0	1.630	950	70	0	1400	2.420	4.050
6	Žepče	310	50	65	0	425	1.970	180	0	3.275	5.425	5.850
7	Zenica	100	15	50	10	175	500	0	0	1.500	2.000	2.175
8	Kakanj	390	350	0	90	830	1.190	0	0	5.190	6.380	7.210
9	Visoko	9	17	4	0	30	632	0	1.417	3.750	5.799	5.829
10	Olovo	2.960	0	360	0	3.320	132	0	0	414	546	3.866
11	Vareš	3.538	2.057	614	33	6.242	904	0	911	1.410	3.225	9.467
12	Breza	21	25	7	0	53	114	0	206	503	823	876
UKUPNO		9.028	2.964	1.530	183	13.705	8.357	550	2.534	22.497	33.938	47.643

PODACI O PLANIRANIM I IZVRŠENIM ŠUMSKO-UZGOJNIM RADOVIMA

Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići
ŠGP/ŠPP: Olovsko

Šumskogospodarska osnova važi
od 2022.god. do 2031.god.

Tabela 7.1.a

Nr.	Šumsko-uzgojni radovi	PLAN ZA UREĐAJNI PERIOD PO ŠPO-u				DO SADA REALIZIRANO PO ŠPO-u				PREOSTALO ZA REALIZACIJU PO ŠPO-u			
		Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Finansijska sredstva
			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače	
			ha	kom	000 KM		ha	kom	000 KM		ha	kom	000 KM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Pošumljavanje	479,3	1.034.592	228.451	1.309,1	25,3	70.735	600	110,2	454,1	963.857	227.851	1.198,9
2	Prirodna obnova/podmlađivanje	218,4	0	0	74,2	0,0	0	0	0,0	218,4	0	0	74,2
3	Popunj.prirodne obnove/podmlatka	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0
4	Popunjavanje zasada (kultura)	79,5	103.767	30.173	326,8	7,1	21.390	0	37,1	72,3	82.377	30.173	289,7
5	Njega zasada (kultura)	1.724,4	0	0	1.438,4	13,7	0	0	17,8	1.710,6	0	0	1.420,6
6	Njega prirodnog podmlatka	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0
7	Indirektna konverzija izd.šuma	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0
8	UKUPNO	2.501,5	1.138.359	258.624	3.148,5	46,1	92.125	600	165,1	2.455,4	1.046.234	258.024	2.983,4

Nr.	Šumsko-uzgojni radovi	PLAN U 2024. GODINI PO ŠPO-u				IZVRŠENO U 2024. GODINI PO ŠPO-u				PLAN ZA 2025. GODINU PO ŠPO- u				IZVRŠENO U 2024. GODINI IZ OSTALIH IZVORA				
		Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Finansijska sredstva	Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	
			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače	Javna (namjenska)	Ostalo
			ha	kom	000 KM		ha	kom	000 KM		ha	kom	000 KM		ha	kom	kom	000 KM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	Pošumljavanje	82,2	240.135	0	222,4	12,7	37.405	0	70,7	67,2	191.560	2.220	184,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	Prirodna obnova/podmlađivanje	0,7	0	0	0,7	0,0	0	0	0,0	2,3	0	0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	Popunj.prirodne obnove/podmlatka	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	Popunjavanje zasada (kultura)	21,4	61.515	0	59,7	5,5	16.380	0	27,8	14,4	40.695	0	44,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	Njega zasada (kultura)	112,1	0	0	114,3	3,3	0	0	6,3	110,4	0	0	105,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	Njega prirodnog podmlatka	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7	Indirektna konverzija izd.šuma	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	UKUPNO	216,3	301.650	0	397,0	21,4	53.785	0	104,8	194,3	232.255	2.220	337,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići
ŠGP/ŠPP: Gornjebosansko

Šumskogospodarska osnova važi
od 2023.god. do 2032.god.

Tabela 7.1.b

Nr.	Šumsko-uzgojni radovi	PLAN U 2023. GODINI PO ŠPO-u				DO SADA REALIZIRANO PO ŠPO-u				PREOSTALO ZA REALIZACIJU PO ŠPO-u			
		Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Finansijska sredstva
			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače	
			ha	kom	000 KM		ha	kom	000 KM		ha	kom	000 KM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Pošumljavanje	713,2	1.064.612	720.251	2.460,4	65,0	185.750	6.000	192,0	648,2	878.862	714.251	2.268,4
2	Prirodna obnova/podmlađivanje	104,0	0	0	35,3	0,0	0	0	0,0	104,0	0	0	35,3
3	Popunj.prirodne obnove/podmlatka	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0
4	Popunjavanje zasada (kultura)	102,3	152.874	102.999	352,7	1,7	5.250	0	4,9	100,6	147.624	102.999	347,9
5	Njega zasada (kultura)	2.651,1	0	0	2.158,9	245,0	0	0	227,0	2.406,1	0	0	1.931,8
6	Njega prirodnog podmlatka	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0
7	Indirektna konverzija izd.šuma	0,0	0	0	0,0	19,0	0	0	0,0	-19,0	0	0	0,0
8	UKUPNO	3.570,5	1.217.486	823.250	5.007,4	330,7	191.000	6.000	423,9	3.239,8	1.026.486	817.250	4.583,4

Nr.	Šumsko-uzgojni radovi	PLAN U 2024. GODINI PO ŠPO-u				IZVRŠENO U 2024. GODINI PO ŠPO-u				PLAN ZA 2025. GODINU PO ŠPO- u				IZVRŠENO U 2024. GODINI IZ OSTALIH IZVORA				
		Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Finansijska sredstva	Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	
			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače			Javna (namjenska)	Ostalo		
																	ha	kom
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	Pošumljavanje	151,1	261.800	157.500	320,1	24,2	68.600	1.500	60,3	120,1	225.800	120.600	339,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	Prirodna obnova/podmlađivanje	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	Popunj.prirodne obnove/podmlatka	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	Popunjavanje zasada (kultura)	1,5	4.500	0	5,3	1,5	4.500	0	4,2	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	Njega zasada (kultura)	385,2	0	0	317,1	89,3	0	0	99,7	254,2	0	0	360,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	Njega prirodnog podmlatka	243,7	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7	Indirektna konverzija izd.šuma	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	273,5	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	UKUPNO	781,5	266.300	157.500	642,5	115,0	73.100	1.500	164,2	647,8	225.800	120.600	700,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići
ŠGP/ŠPP: Kakanjsko

Šumskogospodarska osnova važi
od 2023.god. do 2032.god.

Tabela 7.1.c

Nr.	Šumsko-uzgojni radovi	PLAN ZA UREĐAJNI PERIOD PO ŠPO-u				DO SADA REALIZIRANO PO ŠPO-u				PREOSTALO ZA REALIZACIJU PO ŠPO-u			
		Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Financ.
			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače	
		ha	kom	kom	000 KM	ha	kom	kom	000 KM	ha	kom	kom	000 KM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Pošumljavanje	290,7	483.650	243.100	930,2	24,7	49.430	17.500	68,5	266,0	434.220	225.600	861,7
2	Prirodna obnova/podmlađivanje	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0
3	Popunj.prirodne obnove/podmlatka	3,9	6.500	3.140	12,4	0,0	0	0	0,0	3,9	6.500	3.140	12,4
4	Popunjavanje zasada (kultura)	61,0	123.410	94.540	195,3	0,0	0	0	0,0	61,0	123.410	94.540	195,3
5	Njega zasada (kultura)	482,5	0	0	482,5	83,4	0	0	129,3	399,1	0	0	353,2
6	Njega prirodnog podmlatka	204,2	0	0	204,2	0,0	0	0	0,0	204,2	0	0	204,2
7	indirektna konverzija izdanackin šuma	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0
8	UKUPNO	1.042,3	613.560	340.780	1.824,6	108,1	49.430	17.500	197,8	934,2	564.130	323.280	1.626,7

Nr.	Šumsko-uzgojni radovi	PLAN U 2024. GODINI PO ŠPO-u				IZVRŠENO U 2024. GODINI PO ŠPO-u				PLAN ZA 2025. GODINU PO ŠPO- u				IZVRŠENO U 2024. GODINI IZ OSTALIH IZVORA				
		Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	
			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače	Javna (namjenska)	Ostalo
		ha	kom	kom	000 KM	ha	kom	kom	000 KM	ha	kom	kom	000 KM	ha	kom	kom	000 KM	000 KM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	Pošumljavanje	44,7	123.480	540	100,9	7,8	20.370	0	20,8	39,3	104.400	4.500	100,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	Prirodna obnova/podmlađivanje	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	Popunj.prirodne obnove/podmlatka	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	Popunjavanje zasada (kultura)	2,8	8.365	0	7,9	0,0	0	0	0,0	2,4	4.765	0	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	Njega zasada (kultura)	170,7	0	0	306,5	19,5	0	0	36,8	89,3	0	0	126,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	Njega prirodnog podmlatka	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7	Indirektna konverzija izd.šuma	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	UKUPNO	218,2	131.845	540	415,2	27,3	20.370	0	57,6	131,0	109.165	4.500	231,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići
ŠGP/ŠPP: Krivajsko

Šumskogospodarska osnova važi
od 2017.god. do 2026.god.

Tabela 7.1.d

Nr.	Šumsko-uzgojni radovi	PLAN ZA UREĐAJNI PERIOD PO ŠPO-u				DO SADA REALIZIRANO PO ŠPO-u				PREOSTALO ZA REALIZACIJU PO ŠPO-u			
		Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Finansijska sredstva
			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače	
		ha	kom	kom	000 KM	ha	kom	kom	000 KM	ha	kom	kom	000 KM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Pošumljavanje	2.205,2	4.708.030	1.418.766	6.811,5	570,3	1.476.761	145.805	1.401,4	1.634,9	3.231.269	1.272.961	5.410,0
2	Prirodna obnova/podmlađivanje	38,7	0	0	12,8	0,0	0	0	0,0	38,7	0	0	12,8
3	Popunj.prirodne obnove/podmlatka	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0
4	Popunjavanje zasada (kultura)	583,9	1.246.458	375.687	1.803,5	67,3	161.635	23.420	171,5	516,6	1.084.823	352.267	1.632,0
5	Njega zasada (kultura)	6.947,7	0	0	5.626,1	1.614,7	0	0	1.346,0	5.333,0	0	0	4.280,1
6	Njega prirodnog podmlatka	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0
7	Indirektna konverzija izd.šuma	0,0	0	0	0,0	141,2	0	0	0,0	-141,2	0	0	0,0
8	UKUPNO	9.775,6	5.954.488	1.794.453	14.253,9	2.393,5	1.638.396	169.225	2.918,9	7.382,1	4.316.092	1.625.228	11.335,0

Nr.	Šumsko-uzgojni radovi	PLAN U 2024. GODINI PO ŠPO-u				IZVRŠENO U 2024. GODINI PO ŠPO-u				PLAN ZA 2025. GODINU PO ŠPO- u				IZVRŠENO U 2024. GODINI IZ OSTALIH IZVORA				
		Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Finansijska sredstva	Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	
			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače	Javna (namjenska)	Ostalo
		ha	kom	kom	000 KM	ha	kom	kom	000 KM	ha	kom	kom	000 KM	ha	kom	kom	000 KM	000 KM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	Pošumljavanje	490,8	1.245.090	165.440	1.307,6	70,6	197.256	7.200	195,6	845,1	2.250.865	190.700	2.639,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	Prirodna obnova/podmlađivanje	2,0	0	0	2,1	0,0	0	0	0,0	5,0	0	0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	Popunj.prirodne obnove/podmlatka	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	Popunjavanje zasada (kultura)	16,0	0	0	43,9	5,8	15.400	0	16,5	17,5	44.120	2.040	55,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	Njega zasada (kultura)	870,5	0	0	1.090,2	157,8	0	0	199,6	1.604,8	0	0	2.431,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	Njega prirodnog podmlatka	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7	Indirektna konverzija izd.šuma	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	UKUPNO	1.379,2	1.245.090	165.440	2.443,8	234,3	212.656	7.200	411,7	2.472,5	2.294.985	192.740	5.131,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Napomena: U okviru prikazane površine Plana pošumljavanja za 2025. godinu, planirano je da se izvrši podsijavanje sjemenom jele na površini od 101,3 ha

Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići
ŠGP/ŠPP: Natron-Usorsko-Ukrinsko

Šumskogospodarska osnova važi
od 2018.god. do 2027.god.

Tabela 7.1.e

Nr.	Šumsko-uzgojni radovi	PLAN ZA UREDAJNI PERIOD PO ŠPO-u				DO SADA REALIZIRANO PO ŠPO-u				PREOSTALO ZA REALIZACIJU PO ŠPO-u			
		Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Finansijska sredstva
			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače	
			ha	kom	000 KM		ha	kom	000 KM		ha	kom	000 KM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Pošumljavanje	161,5	170.168	233.457	485,8	92,1	195.450	49.975	184,6	69,4	-25.282	183.482	301,3
2	Prirodna obnova/podmlađivanje	46,3	0	0	15,3	12,9	0	0	9,6	33,4	0	0	5,7
3	Popunj.prirodne obnove/podmlatka	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0
4	Popunjavanje zasada (kultura)	20,5	21.565	29.585	61,3	8,7	18.585	4.625	21,3	11,7	2.980	24.960	40,0
5	Njega zasada (kultura)	498,9	0	0	373,6	307,0	0	0	330,6	192,0	0	0	43,0
6	Njega prirodnog podmlatka	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0
7	Indirektna konverzija izd.šuma	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0
8	UKUPNO	727,1	191.733	263.042	936,1	420,6	214.035	54.600	546,0	306,5	-22.302	208.442	390,0

Nr.	Šumsko-uzgojni radovi	PLAN U 2024. GODINI PO ŠPO-u				IZVRŠENO U 2024. GODINI PO ŠPO-u				PLAN ZA 2025. GODINU PO ŠPO- u				IZVRŠENO U 2024. GODINI IZ OSTALIH IZVORA				
		Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Finansijska sredstva	Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	
			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače			Javna (namjenska)	Ostalo		
			ha	kom	kom		000 KM	ha	kom		kom	000 KM	ha		kom	kom	000 KM	ha
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	Pošumljavanje	19,1	46.100	5.500	50,8	8,2	23.350	600	23,0	22,2	54.750	3.500	62,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	Prirodna obnova/podmlađivanje	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	Popunj.prirodne obnove/podmlatka	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	Popunjavanje zasada (kultura)	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,7	2.100	0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	Njega zasada (kultura)	55,5	0	0	62,7	17,2	0	0	27,4	53,3	0	0	75,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	Njega prirodnog podmlatka	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7	Indirektna konverzija izd.šuma	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	UKUPNO	74,6	46.100	5.500	113,5	25,3	23.350	600	50,4	76,1	56.850	3.500	139,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Napomena: U okviru prikazane površine Plana pošumljavanja za 2025. godinu, planirano je da se izvrši podsijavanje sjemenom jele na površini od 5,7 ha

Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići
ŠGP/ŠPP:

Šumskogospodarska osnova važi
od 20 __.god. do 20 __.god.

Nr.	Šumsko-uzgojni radovi	PLAN ZA UREDAJNI PERIOD PO ŠPO-u				DO SADA REALIZIRANO PO ŠPO-u				PREOSTALO ZA REALIZACIJU PO ŠPO-u			
		Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Finansijska sredstva
			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače	
		ha	kom	kom	000 KM	ha	kom	kom	000 KM	ha	kom	kom	000 KM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Pošumljavanje												
2	Prirodna obnova/podmlađivanje												
3	Popunj.prirodne obnove/podmlatka												
4	Popunjavanje zasada (kultura)												
5	Njega zasada (kultura)												
6	Njega prirodnog podmlatka												
7	Indirektna konverzija izd.šuma												
8	UKUPNO	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0

Nr.	Šumsko-uzgojni radovi	PLAN U 2024. GODINI PO ŠPO-u				IZVRŠENO U 2024. GODINI PO ŠPO-u				PLAN ZA 2025. GODINU PO ŠPO- u				IZVRŠENO U 2024. GODINI IZ OSTALIH IZVORA				
		Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	Površina	Sadni materijal		Finansijska sredstva	Površina	Sadni materijal		Financ. sredstva	
			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače			Četinjače	Listače	Javna (namjenska)	Ostalo
		ha	kom	kom	000 KM	ha	kom	kom	000 KM	ha	kom	kom	000 KM	ha	kom	kom	000 KM	000 KM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	Pošumljavanje	787,8	1.916.605	328.980	2.001,8	123,5	346.981	9.300	370,5	1.093,8	2.827.375	321.520	3.335,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	Prirodna obnova/podmlađivanje	2,7	0	0	2,7	0,0	0	0	0,0	7,3	0	0	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	Popunj.prirodne obnove/podmlatka	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	Popunjavanje zasada (kultura)	41,7	74.380	0	116,8	12,8	36.280	0	48,4	35,1	91.680	2.040	106,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	Njega zasada (kultura)	1.594,0	0	0	1.890,8	287,1	0	0	369,8	2.111,9	0	0	3.099,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	Njega prirodnog podmlatka	243,7	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7	Indirektna konverzija izd.šuma	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	273,5	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	UKUPNO	2.669,8	1.990.985	328.980	4.012,1	423,3	383.261	9.300	788,7	3.521,7	2.919.055	323.560	6.549,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

PODACI O PLANIRANIM I IZVRŠENIM ŠUMSKO-UZGOJNIM RADOVIMA U PRIVATNIM ŠUMAMA

Kanton: Zeničko-dobojski
Kantonalna uprava za šumarstvo Zeničko-dobojskog kantona

Tabela 7.2

Redni broj	Vrsta radova		ŠUMSKO-UZGOJNI RADOVI U 2024.GODINI							PLAN ŠUMSKO-UZGOJNIH RADOVA ZA 2025.GODINU						
			POVRŠINA		Indeks	SADNI MATERIJAL		SJEME		Utrošena sredstva	Površina	SADNI MATERIJAL		SJEME		Planirana sredstva
						Četinari	Lišćari	Četinari	Lišćari			Četnari	Lišćari			
			Planirano	Izvršeno		Četinari	Lišćari	Četinari	Lišćari			Četnari	Lišćari			
	ha	ha	04:03	kom	kom	kg	kg	KM	ha	kom	kom	kg	kg	KM		
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	Priprema zemljišta za prirodno podmlađivanje		1	1	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
2	Pošumljavanje sadnjom sadnica		6	0	0	0	0	0	0	0	10	16.750	11.350	0	0	17.304
3	Pošumljavanje sjetvom sjemena		0	0	#DIV/0!	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Popunjavanje		0	0	#DIV/0!	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Njega prirodnog podmlatka		1	1	1	0	0	0	0	0	1	350	0	0	0	140
6	Njega kultura	Prašenje i okopavanje	0	0	#DIV/0!	0	0	0	0	0	0	0	350	0	0	123
7		Čišćene korova	1	1	1	0	0	0	0	0	2	0	180	0	0	252
8		Prehranjivanje	0	0	#DIV/0!	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Melioracije degradiranih šuma		0	0	#DIV/0!	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Melioracije izdanačkih šuma		0	0	#DIV/0!	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO			9	3	0	0	0	0	0	0	17	17.100	11.880	0	0	17.818

STANJE SADNOG MATERIJALA PO RASADNICIMA

Kanton: Zeničko-dobojski
Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići

Tabela 8.1.

Red. br.	Rasadnik	Količina sadnog materijala na dan 01.01.2024.g.	Količina proizvedenog sadnog materijala u 2024.god. (5+6+7+8)	Vlastita potrošnja sadnog materijala u 2024.god.	Količina prodatog sadnog materijala u 2024.god.	Količina uništenog sadnog materijala u 2024.god.	Količina sadnog materijala na dan 31.12. 2024.god.
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Olovo	872.020	1.122.020	227.205	8.750	167.065	719.000
2	Zavidovići	269.803	433.303	51.695	2.900	26.830	351.878
3	Žepče	462.150	627.550	87.550	2.000	131.426	406.574
4	Tešanj	5.230	21.730	3.600	0	590	17.540
UKUPNO		1.609.203	2.204.603	370.050	13.650	325.911	1.494.992

UKUPNO - PODACI O ŠTETAMA NA DRŽAVNIM ŠUMAMA
USLIJED DJELOVANJA BIOTSKIH I ABIOTSKIH FAKTORA U 2024. GODINI
(naturalni pokazatelji)

Kanton: Zeničko-dobojski
Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići

Tabela 9.1.

Red. br.	Poslovna jedinica Šumarija	Zahvaćena površina (ha)	Poduzete mjere				Površina za pošumljavanje (ha)	
			Doznaka sanitara m³ (krupno drvo)		Sječa sanitara m³ (krupno drvo)			Broj postavljenih klopki (kom)
			Prelaz 2023.	I-XII 2024. god	Prelaz 2023.	I-XII 2024. god		
1	Olovo	0,00	409,00	21.845,00	409,00	18.859,00	368	0,00
			22.254,00		19.268,00			
2	Vareš	0,00	0,00	4.785,86	0,00	4.785,86	11	0,50
			4.785,86		4.785,86			
3	Visoko	156,20	658,00	676,00	731,00	617,00	12	0,00
			1.334,00		1.348,00			
4	Kakanj	494,49	0,00	2.349,40	0,00	1.753,12	10	0,00
			2.349,40		1.753,12			
5	Zenica	617,25	39,00	1.495,21	39,00	1.435,28	7	0,00
			1.534,21		1.474,28			
6	Žepče	721,23	0,00	1.236,00	0,00	1.236,00	0	0,00
			1.236,00		1.236,00			
7	Zavidovići	3.491,19	113,00	4.466,00	113,00	1.787,00	74	15,90
			4.579,00		1.900,00			
8	Maglaj	64,84	0,00	166,79	0,00	166,79	0	0,00
			166,79		166,79			
9	Tešanj	503,71	0,00	2.238,14	0,00	1.713,00	4	4,00
			2.238,14		1.713,00			
Ukupno:		6.048,91	1.219,00	39.258,40	1.292,00	32.353,05	486	20,40
			40.477,40		33.645,05			

PODACI O ŠTETAMA NA DRŽAVNIM ŠUMAMA
USLIJED DJELOVANJA BIOTSKIH FAKTORA U 2024. GODINI
(naturalni pokazatelji)

Kanton: Zeničko-dobojski
Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići

Tabela 9.1.a

Red. Br.	Poslovna jedinica Šumarija	Zahvaćena površina (ha)	Poduzete mjere				Broj postavljenih klopki (kom)	Površina za pošumljavanje (ha)
			Doznaka sanitara m³ (krupno drvo)		Sječa sanitara m³ (krupno drvo)			
			Prelaz 2023.	I-XII 2024. god	Prelaz 2023.	I-XII 2024. god		
1	OLOVO	0,00	409,00	18.286,00	409,00	15.300,00	264	0,00
			18.695,00		15.709,00			
2	VAREŠ	0,00	0,00	3.719,63	0,00	3.612,72	9	0,50
			3.719,63		3.612,72			
3	VISOKO	18,00	0,00	284,00	0,00	291,00	9	0,00
			284,00		291,00			
4	KAKANJ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00
			0,00		0,00			
5	ZENICA	344,37	0,00	1.091,85	0,00	1.031,92	7	0,00
			1.091,85		1.031,92			
6	ŽEPČE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00
			0,00		0,00			
7	ZAVIDOVIĆI	1.550,02	0,00	100,00	0,00	62,00	74	10,60
			100,00		62,00			
8	MAGLAJ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00
			0,00		0,00			
9	TEŠANJ	484,61	0,00	2.238,14	0,00	1.713,00	4	0,00
			2.238,14		1.713,00			
Ukupno:		2.397,00	409,00	25.719,62	409,00	22.010,64	367	11,10
			26.128,62		22.419,64			

PODACI O ŠTETAMA NA DRŽAVNIM ŠUMAMA
USLIJED DJELOVANJA ABIOTSKIH FAKTORA U 2024. GODINI
(naturalni pokazatelji)

Kanton: Zeničko-dobojski
Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići

Tabela 9.1.b

Red. Br.	Poslovna jedinica Šumarija	Zahvaćena površina (ha)	Poduzete mjere					Površina za pošumljavanje (ha)
			Doznaka sanitara m³ (krupno drvo)		Sječa sanitara m³ (krupno drvo)		Broj postavljenih klopki (kom)	
			Prelaz 2023.	I-XII 2024. god	Prelaz 2023.	I-XII 2024. god		
1	OLOVO	0,00	0,00	3.559,00	0,00	3.559,00	104	0,00
			3.559,00		3.559,00			
2	VAREŠ	0,00	0,00	1.066,23	0,00	1.066,23	2	0,00
			1.066,23		1.066,23			
3	VISOKO	138,20	658,00	392,00	731,00	326,00	3	0,00
			1.050,00		1.057,00			
4	KAKANJ	494,49	0,00	2.349,40	0,00	1.753,12	10	0,00
			2.349,40		1.753,12			
5	ZENICA	272,88	39,00	403,36	39,00	403,36	0	0,00
			442,36		442,36			
6	ŽEPČE	721,23	0,00	1.236,00	0,00	1.236,00	0	0,00
			1.236,00		1.236,00			
7	ZAVIDOVIĆI	1.941,17	113,00	4.366,00	113,00	1.725,00	0	5,30
			4.479,00		1.838,00			
8	MAGLAJ	64,84	0,00	166,79	0,00	166,79	0	0,00
			166,79		166,79			
9	TEŠANJ	19,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0	4,00
			0,00		0,00			
Ukupno:		3.651,91	810,00	13.538,78	883,00	10.235,50	119	9,30
			14.348,78		11.118,50			

PODACI O ŠTETAMA NA DRŽAVNIM ŠUMAMA
USLIJED DJELOVANJA BIOTSKIH I ABIOTSKIH FAKTORA U 2024. GODINI
(finansijski pokazatelji)

Kanton: Zeničko-dobojski

Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići

1. Procjena štete na drvnjoj masi u državnim šumama (smanjenje vrijednijih tehničkih klasa uslijed djelovanja biotskih i abiotских faktora)

Tabela 9.1.1/a

Vrsta drveta	Pretpostavljena količina i vrijednosti drvene mase iz redovne sječe							Količina i vrijednosti drvene mase iz sanitarne sječe							Razlika
	Krupno drvo	Oblovina		Prostorno drvo		Ukupno		Krupno drvo	Oblovina		Prostorno drvo		Ukupno		(7-13)
	m ³	m ³	KM	m ³	KM	m ³	KM	m ³	m ³	KM	m ³	KM	m ³	KM	KM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Četinari	29.370	16.965	2.525.561	6.318	477.288	23.283	3.002.849	29.374	12.834	1.614.037	9.936	704.616	22.770	2.318.654	684.196
Lišćari	3.929	1.367	231.740	2.057	175.627	3.424	407.367	3.927	556	91.515	2.886	165.038	3.442	256.553	150.814
Ukupno:	33.299	18.332	2.757.301	8.375	652.915	26.707	3.410.216	33.301	13.390	1.705.552	12.822	869.654	26.213	2.575.206	835.009

2. Troškovi primjene biotehničkih mjera suzbijanja štetnih insekata i troškovi podizanja i njege kultura

Tabela 9.1.1/b

Poslovna jedinica/ šumarija	Biotehničke mjere												Pošumljavanje i njega površina nastalih djelovanjem biotskih i		
	Troškovi nabavke						Troškovi postavljanja				Troškovi praćenja ulova	Ukupno	Površina	Prosječna cijena	Ukupno
	Klopke		Rezervni dijelovi		Feromoni		Klopke		Feromoni						
	kom	KM	kom	KM	kom	KM	kom	KM	kom	KM	KM	KM	ha	KM/ha	KM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Olovo	29	1764,36	49	114,66	260	3.589,30	368	2024,00	809	1.404,94	14.839,00	23.736,26	0,00	6.697,63	0,00
Vareš	0	0,00	0	0,00	396	5.466,78	110	869,10	184	436,31	4.500,00	11.272,19	0,50	6.697,63	3.348,82
Visoko	0	0,00	0	0,00	98	1706,69	26	660,00	106	963,00	2.640,00	5.969,69	0,00	6.697,63	0,00
Kakanj	0	0,00	0	0,00	130	1598,30	73	2295,85	180	814,68	2.920,00	7.628,83	0,00	6.697,63	0,00
Zenica	6	365,04	0	0,00	173	2632,47	65	648,05	137	621,98	9.600,00	13.867,54	0,00	6.697,63	0,00
Žepče	0	0,00	0	0,00	60	828,30	18	304,00	42	304,00	1.368,00	2.804,30	0,00	6.697,63	0,00
Zavidovići	11	669,24	20	93,60	310	4.420,10	74	1600,00	310	800,00	4.400,00	11.982,94	15,90	6.697,63	106.492,32
Maglaj	0	0,00	10	23,40	40	552,20	10	144,50	20	72,20	6.000,00	6.792,30	0,00	6.697,63	0,00
Tešanj	0	0,00	20	70,20	100	1.380,50	12	260,00	72	390,00	1.560,00	3.660,70	4,00	6.697,63	26.790,52
Ukupno:	46	2.798,64	99	301,86	1.567	22.174,64	756	8.805,50	1.860	5.807,11	47.827,00	87.714,75	20,40	6.697,63	136.631,66

**Tabelarni pregled šumskih požara i pričinjenih šteta
na području Zeničko-dobojskog kantona u 2024. godini - po Odjeljenjima
(ukupno državne i privatne šume)**

Kanton: Zeničko-dobojski
Kantonalna uprava za šumarstvo Zeničko-dobojskog kantona

Tabela 10.

Red. broj	Odjeljenje	Visoke šume			Kulture			Izdanačke šume		Neobraslo zemljište		Ukupno		
		Broj požara	Površina	Drvena masa	Broj požara	Površina	Sadnica	Broj požara	Površina	Broj požara	Površina	Broj požara	Površina	Šteta
			ha	m ³		ha	kom		ha		ha		ha	KM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Zenica	11	35,55	0,00	7	17,31	3.600	24	297,40	10	27,60	52	377,86	22.424,35
2	Tešanj	3	13,50	3.582,00	1	6,00		1	10,60	0	0,00	4	30,10	280.924,90
3	Maglaj	5	65,68	1.634,00	2	109,33	33.290	5	130,08	2	9,00	14	314,09	461.744,00
4	Zavidovići	12	691,19	10.311,08	2	14,04	26.915	3	1,40	1	2,00	18	708,63	1.563.785,37
5	Žepče	5	98,00	200,00	2	40,40	69.250	0	0,00	1	0,05	8	138,45	186.379,31
6	Visoko	1	0,10	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	1	0,10	0,00
7	Olovo	9	47,05	5,20	0	0,00	0	1	0,50	1	0,05	11	47,60	43.335,48
8	Kakanj	4	46,50	0,00	4	120,30	26.600	4	22,00	0	0,00	12	188,80	55.288,84
9	Vareš	5	71,65	3.115,19	0	0,00	0	1	2,00	3	1,70	9	75,35	532.125,98
UKUPNO:		55	1.069,22	18.847,47	18	307,38	159.655	39	463,98	18	40,40	129	1.880,98	3.146.008,23

**Tabelarni pregled šumskih požara i pričinjenih šteta
na području Zeničko-dobojskog kantona u 2024. godini
(državne šume - po Odjeljenjima)**

Kanton: Zeničko-dobojski
Kantonalna uprava za šumarstvo Zeničko-dobojskog kantona

Tabela 10.1

Red. broj	Odjeljenje	Visoke šume			Kulture			Izdanačke šume		Neobraslo zemljište		Ukupno		
		Broj požara	Površina	Drvena masa	Broj požara	Površina	Sadnica	Broj požara	Površina	Br.požara	Površina	Broj požara	Površina	Šteta
			ha	m ³		ha	kom		ha		ha		ha	KM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Zenica	10	35,05	0,00	7	17,31	3.600	20	286,90	5	2,60	42	341,86	22.424,35
2	Tešanj	3	13,50	3.582,00	1	6,00	0	0	0,00	0	0,00	3	19,50	280.924,90
3	Maglaj	2	58,48	1.294,00	2	109,33	33.290	2	102,88	0	0,00	6	270,69	407.575,00
4	Zavidovići	12	691,19	10.311,08	2	14,04	26.915	1	0,15	0	0,00	15	705,38	1.563.785,37
5	Žepče	5	98,00	200,00	2	40,40	69.250	0	0,00	0	0,00	7	138,40	186.304,31
8	Visoko	1	0,10	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	1	0,10	0,00
7	Olovo	9	47,05	5,20	0	0,00	0	1	0,50	1	0,05	11	47,60	43.335,48
8	Kakanj	3	45,00	0,00	4	120,30	26.600	4	22,00	0	0,00	11	187,30	55.288,84
9	Vareš	5	71,65	3.115,19	0	0,00	0	1	2,00	0	0,00	6	73,65	532.125,98
UKUPNO KUŠ:		50	1.060,02	18.507,47	18	307,38	159.655	29	414,43	6	2,65	102	1.784,48	3.091.764,23

Tabelarni pregled šumskih požara i pričinjenih šteta
na području Zeničko-dobojskog kantona u 2024. godini
(privatne šume - po Odjeljenjima)

Kanton: Zeničko-dobojski

Kantonalna uprava za šumarstvo Zeničko-dobojskog kantona

Tabela 10.2

Red. broj	Odjeljenje	Visoke šume			Kulture			Izdanačke šume		Neobraslo zemljište		Ukupno		
		Broj požara	Površina	Drvena masa	Broj požara	Površina	Sadnica	Broj požara	Površina	Broj požara	Površina	Broj požara	Površina	Šteta
			ha	m3		ha	kom		ha		ha		ha	KM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Zenica	1	0,50	0,00	0	0,00	0	4	10,50	5	25,00	10	36,00	0,00
2	Tešanj	0	0,00	0,00	0	0,00	0	1	10,60	0	0,00	1	10,60	0,00
1.	Maglaj	3	7,20	340,00	0	0,00	0	3	27,20	2	9,00	8	43,40	54.169,00
4	Zavidovići	0	0,00	0,00	0	0,00	0	2	1,25	1	2,00	3	3,25	0,00
5	Žepče	0	0,00	0,00	0	0,00	0	0	0,00	1	0,05	1	0,05	75,00
6	Visoko	0	0,00	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0,00
7	Olovo	0	0,00	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0,00
8	Kakanj	1	1,50	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	1	1,50	0,00
9	Vareš	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	3	1,70	3	1,70	0,00
UKUPNO KUŠ:		5	9,20	340,00	0	0,00	0	10	49,55	12	37,75	27	96,50	54.244,00

PODACI O PODNESENIM PRIJAVAMA I OTUĐENOM DRVETU IZ DRŽAVNIH I PRIVATNIH ŠUMA U 2024. GODINI - UKUPNO

(Po Odjeljenjima - bespravne sječe, bespravni promet, uzurpacije i drugo)

Kanton: Zeničko-dobojski
Kantonalna uprava za šumarstvo Zeničko-dobojskog kantona

Tabela 11.

Red.broj	Odjeljenje	Broj prijava			Iznos štete po prijavama	Broj presuđenih prijava			Iznos kazni po prijavama	Naplaćeni iznos	Štete po osnovu drveta	
		Prekršajne	Krivične	Ukupno		Prekršajne	Krivične	Ukupno			Količina	Vrijednost
		kom	kom	kom		kom	kom	kom			m ³	KM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Zenica	165	9	174	20.274,22	196	6	202	37.280,00	13.326,77	1.666,73	73.038,31
2	Tešanj	45	7	52	292.235,50	8	0	8	1.010,00	339,46	201,51	19.781,02
5	Maglaj	53	5	58	404.757,44	49	4	53	10.350,00	2.943,00	714,07	40.626,00
4	Zavidovići	40	4	44	24.829,19	88	5	93	18.550,00	0,00	943,81	49.808,05
5	Žepče	28	5	33	14.048,91	57	9	66	13.807,69	5.208,81	268,28	10.067,38
6	Visoko	94	16	110	238.234,75	37	0	37	18.820,00	6.775,05	2.463,08	69.277,26
7	Olovo	83	2	85	8.304,89	106	3	109	17.760,00	5.311,73	863,04	37.306,53
8	Kakanj	91	2	93	9.197,72	101	6	107	42.800,00	2.050,01	1.220,34	60.880,72
9	Vareš	52	3	55	13.054,14	22	0	22	3.091,00	0,00	492,09	34.340,60
Ukupno:		651	53	704	1.024.936,76	664	33	697	163.468,83	35.954,83	8.832,95	395.125,87

PODACI O PODNESENIM PRIJAVAMA I OTUĐENOM DRVETU IZ DRŽAVNIH ŠUMA U 2024. GODINI

(Po odjeljenjima - bespravne sječe, bespravni promet, uzurpacije i drugo)

Kanton: Zeničko-dobojski

Kantonalna uprava za šumarstvo Zeničko-dobojskog kantona

Tabela 11.1

Red.broj	Odjeljenje	Broj prijava			Iznos štete po prijavama	Broj presuđenih prijava			Iznos kazni po prijavama	Naplaćeni iznos	Štete po osnovu drveta	
		Prekršajne	Krivične	Ukupno		Prekršajne	Krivične	Ukupno			Količina	Vrijednost
		kom	kom	kom		kom	kom	kom			m ³	KM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Zenica	156	9	165	20.055,03	191	6	197	36.620,00	13.171,35	1.581,96	69.238,76
2	Tešanj	37	7	44	292.235,50	8	0	8	1.010,00	339,46	125,39	12.897,70
3	Maglaj	32	4	36	404.757,44	28	3	31	5.850,00	2.943,00	428,89	24.871,00
4	Zavidovići	21	4	25	4.082,81	60	5	65	12.940,00	0,00	760,40	39.695,38
5	Žepče	23	4	27	2.183,45	47	9	56	2.007,69	5.193,60	195,78	6.304,88
6	Visoko	89	3	92	6.586,35	36	0	36	18.820,00	6.775,05	313,54	11.882,60
7	Olovo	71	2	73	8.304,89	90	3	93	15.190,00	5.311,73	702,80	27.855,65
8	Kakanj	87	2	89	9.197,72	94	6	100	40.500,00	2.050,01	1.091,42	52.446,41
9	Vareš	47	3	50	11.877,40	20	0	20	3.091,00	0,00	433,38	30.924,93
Ukupno:		563	38	601	759.280,59	574	32	606	136.028,69	35.784,20	5.633,56	276.117,31

PODACI O PODNESENIM PRIJAVAMA I OTUĐENOM DRVETU IZ PRIVATNIH ŠUMA U 2024. GODINI
(bespravne sječe, bespravni promet, uzurpacije i drugo)

Kanton: Zeničko-dobojski

Kantonalna uprava za šumarstvo Zeničko-dobojskog kantona

Tabela 11.2

Red.broj	Odjeljenje	Broj prijava			Iznos štete po prijavama	Broj presuđenih prijava			Iznos kazni po prijavama	Naplaćeni iznos	Štete po osnovu drveta	
		Prekršajne	Krivične	Ukupno		Prekršajne	Krivične	Ukupno			Količina	Vrijednost
		kom	kom	kom		kom	kom	kom			m ³	KM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Zenica	9	0	9	219,19	5	0	5	660,00	155,42	84,77	3.799,55
2	Tešanj	8	0	8	0,00	0	0	0	0,00	0,00	76,12	6.883,32
3	Maglaj	21	1	22	0,00	21	1	22	4.500,00	0,00	285,18	15.755,00
4	Zavidovići	19	0	19	20.746,38	28	0	28	5.610,00	0,00	183,41	10.112,67
5	Žepče	5	1	6	11.865,46	10	0	10	11.800,00	15,21	72,50	3.762,50
6	Visoko	5	13	18	231.648,40	1	0	1	0,00	0,00	2.149,54	57.394,66
7	Olovo	12	0	12	0,00	16	0	16	2.570,00	0,00	160,24	9.450,88
8	Kakanj	4	0	4	0,00	7	0	7	2.300,00	0,00	128,92	8.434,31
9	Vareš	5	0	5	1.176,74	2	0	2	0,00	0,00	58,71	3.415,67
Ukupno:		88	15	103	265.656,17	90	1	91	27.440,00	170,63	3.199,39	119.008,56

PODACI O IZGRADNJI I REKONSTRUKCIJI ŠUMSKIH PUTEVA

Kanton: Zeničko-dobojski
Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići

Obrazac 12.1.a

Nr.	Šumskogospodarsko područje	Uredajni period od-do	Plan za uređajni period				Realizirano sa 2024. godinom				Preostalo do kraja ophodnjice			
			Izgradnja		Rekonstrukcija		Izgradnja		Rekonstrukcija		Izgradnja		Rekonstrukcija	
			km	u 000 KM	km	u 000 KM	km	u 000 KM	km	u 000 KM	km	u 000 KM	km	u 000 KM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	"Olovsko"	2022-2031	20,0	1.200,0	59,0	900,0	6,0	323,0	0,0	0,0	16,1	877,0	59,0	900,0
2	"Gornjebosansko"	2023-2032	14,8	1.476,0	70,0	1.400,0	2,7	303,9	4,6	163,7	12,0	1.172,1	65,4	1.236,3
3	"Kakanjsko"	2023-2032	4,1	344,3	100,0	1.800,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	344,3	100,0	1.800,0
4	"Krivajsko"	2017-2026	31,3	1.878,0	16,3	407,5	13,5	1.212,6	48,2	856,0	17,8	665,4	-31,9	-448,5
5	"Natron Usorsko Ukrinsko"	2018-2027	7,7	462,0	20,0	750,0	6,9	262,5	24,5	422,1	0,8	199,5	-4,5	327,9
UKUPNO			77,8	5.360,3	265,3	5.257,5	29,1	2.102,1	77,3	1.441,9	50,9	3.258,2	188,0	3.815,6

Obrazac 12.1.b

Nr.	Šumskogospodarsko područje	Uredajni period od-do	PLAN ZA 2024. GODINU				OSTVARENO U 2024. GODINI				PLAN ZA 2025. GODINU			
			Izgradnja		Rekonstrukcija		Izgradnja		Rekonstrukcija		Izgradnja		Rekonstrukcija	
			km	u 000 KM	km	u 000 KM	km	u 000 KM	km	u 000 KM	km	u 000 KM	km	u 000 KM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	"Olovsko"	2022-2031	2,0	200,0	6,0	100,0	2,2	91,4	0,0	0,0	2,0	180,0	6,0	170,0
2	"Gornjebosansko"	2023-2032	1,5	150,0	10,0	200,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	150,0	2,0	6,0
3	"Kakanjsko"	2023-2032	0,0	0,0	10,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	102,0	20,0	360,0
4	"Krivajsko"	2017-2026	2,0	300,0	6,5	310,0	0,0	0,0	1,5	33,8	1,0	150,0	0,0	0,0
5	"Natron Usorsko Ukrinsko"	2018-2027	0,0	0,0	13,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	25,0
UKUPNO			5,5	650,0	46,0	730,0	2,2	91,4	1,5	33,8	5,7	582,0	29,0	561,0

STANJE KOMUNIKACIJA I OTVORENOST NA DAN 31.12.2024. GODINE

Kanton: Zeničko-dobojski
Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići

Obrazac 13.1.

Nr.	Šumskogospodarsko područje	Dužina puteva (javnih i šumskih) - m							Otvorenost - m/ ha						
		Visoke šume	Šumske kulture	Izdanačke šume	Produktivne goleti	Neproduktivne površine	Bespravno zauzete površine	Ukupno	Visoke šume	Šumske kulture	Izdanačke šume	Produktivne goleti	Neproduktivne površine	Bespravno zauzete površine	Ukupno
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	"Olovsko"	300.961	200	5.700	8.600	0	0	315.461	11,0	37,8	9,1	64,4	0,0	0,0	9,9
2	"Gornjebosansko"	156.520	31.000	57.100	10.200	0	0	254.820	11,0	10,5	7,7	49,1	0,0	0,0	8,7
3	"Kakanjsko"	164.387	32.640	99.437	10.492	0	0	306.956	14,6	14,6	18,8	61,5	0,0	0,0	15,7
4	"Krivajsko"	590.900	45.000	100.100	6.800	0	0	742.800	12,0	7,1	9,3	7,7	0,0	0,0	8,9
5	"Natron Usorsko Ukrinsko"	109.080	43.000	53.000	4.000	0	0	209.080	19,6	24,2	26,9	262,6	0,0	0,0	14,1
UKUPNO		1.321.848	151.840	315.337	40.092	0	0	1.829.117	12,3	11,4	12,1	28,5	0,0	0,0	10,2

PREGLED ORGANIZACIJE KADROVA U ŠUMSKOGOSPODARSKOM DRUŠTVU

Stanje na dan 31.12.2024. godine

Kanton: Zeničko-dobojski

Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići

Obrazac 14.1

Direkcija i poslovne jedinice	Struktura uposlenih	BROJ UPOSLENIH - Stručna sprema																			
		Doktori znanosti		Magistri		VSS/master		VŠ/bačelor		SSS		VKV		KV		PK		NK		UKUPNO	
		Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Uprava Društva	Žene	0	0	2	2	3	4	1	6	2	8	0	0	0	0	0	0	0	1	8	21
	Muškarci	1	1	0	0	16	30	0	0	6	17	0	0	0	0	0	0	0	0	23	48
	Ukupno	1	1	2	2	19	34	1	6	8	25	0	0	0	0	0	0	0	1	31	69
P.J. Olovo	Žene	0	0	2	2	0	1	1	3	4	11	0	0	0	0	0	2	0	1	7	20
	Muškarci	0	0	5	5	14	14	1	1	30	34	0	2	0	88	0	100	0	1	50	245
	Ukupno	0	0	7	7	14	15	2	4	34	45	0	2	0	88	0	102	0	2	57	265
P.J. Vareš	Žene	0	0	0	0	4	4	0	0	1	7	0	1	0	0	0	0	0	4	5	16
	Muškarci	0	0	2	2	7	8	0	0	26	48	0	1	12	47	0	25	0	0	47	131
	Ukupno	0	0	2	2	11	12	0	0	27	55	0	2	12	47	0	25	0	4	52	147
P.J. Visoko	Žene	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Muškarci	0	0	0	0	2	2	0	0	3	5	0	0	0	1	0	1	0	0	5	9
	Ukupno	0	0	0	0	3	3	0	0	3	5	0	0	0	1	0	1	0	0	6	10
P.J. Kakanj	Žene	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3
	Muškarci	0	0	1	1	5	5	1	1	15	19	0	0	0	32	0	17	0	1	22	76
	Ukupno	0	0	1	1	5	5	1	2	15	20	0	0	0	32	0	17	0	2	22	79
P.J. Zenica	Žene	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4
	Muškarci	0	0	1	1	2	2	2	3	14	19	0	0	1	5	0	2	0	1	20	33
	Ukupno	0	0	1	1	2	3	3	4	15	21	0	0	1	5	0	2	0	1	22	37
P.J. Zavidovići	Žene	0	0	0	0	3	3	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5
	Muškarci	0	0	2	2	13	13	3	3	28	38	0	3	6	32	0	4	3	3	55	98
	Ukupno	0	0	2	2	16	16	3	3	30	40	0	3	6	32	0	4	3	3	60	103
P.J. Maglaj	Žene	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	Muškarci	0	0	0	0	1	1	1	2	3	3	0	0	0	1	0	0	0	0	5	7
	Ukupno	0	0	0	0	1	1	1	2	3	3	0	0	0	2	0	0	0	0	5	8

PREGLED ORGANIZACIJE KADROVA U ŠUMSKOGOSPODARSKOM DRUŠTVU

Stanje na dan 31.12.2024. godine

Kanton: Zeničko-dobojski
Šumskogospodarsko društvo: JP "ŠPD ZDK" d.o.o. Zavidovići

Obrazac 14.1

Direkcija i poslovne jedinice	Struktura uposlenih	BROJ UPOSLENIH - Stručna sprema																			
		Doktori znanosti		Magistri		VSS/master		VŠ/bačelor		SSS		VKV		KV		PK		NK		UKUPNO	
		Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
P.J. Tešanj	Žene	0	0	0	0	2	2	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4
	Muškarci	0	0	0	0	2	2	0	0	7	9	0	0	0	0	0	2	0	0	9	13
	Ukupno	0	0	0	0	4	4	0	0	8	11	0	0	0	0	0	2	0	0	12	17
P.J. Žepče	Žene	0	0	1	1	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4
	Muškarci	0	0	0	0	2	2	0	0	8	10	0	0	0	7	0	1	0	2	10	22
	Ukupno	0	0	1	1	3	4	0	0	8	11	0	0	0	7	0	1	0	2	12	26
SP Tajan	Žene	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Muškarci	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	Ukupno	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
Stanje na dan 31.12.2024. god.	Žene	0	0	5	5	14	18	3	11	11	34	0	1	0	1	0	2	0	7	33	79
	Muškarci	1	1	11	11	65	80	8	10	141	203	0	6	19	213	0	152	3	8	248	684
	Ukupno	1	1	16	16	79	98	11	21	152	237	0	7	19	214	0	154	3	15	281	763
Plan zapošljavanja u 2025. god.	Žene	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp
	Muškarci	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp
	Ukupno	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp

Stanje na dan 31.12.2024. godine

Kantonalna uprava za šumarstvo Zeničko-dobojskog kantona

Obrazac 14.2

Direkcija i Odjeljenje	Struktura uposlenih	BROJ UPOSLENIH - Stručna prema																			
		Doktori znanosti		Magistri		VSS / master		VŠ / bačelor		SSS		VKV		KV		PK		NK		UKUPNO	
		Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno	Šumar. struke	Ukupno
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Direkcija	Žene	0	0	0	0	2	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5
	Muškarci	0	0	0	0	1	3	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5
	Ukupno	0	0	0	0	3	7	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	4	10
Zenica	Žene	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Muškarci	0	0	0	0	1	1	0	0	18	18	0	0	0	0	0	0	0	0	19	19
	Ukupno	0	0	0	0	1	1	0	0	18	18	0	0	0	0	0	0	0	0	19	19
Tešanj	Žene	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Muškarci	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6
	Ukupno	0	0	0	0	1	1	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7
Maglaj	Žene	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Muškarci	0	0	0	0	0	1	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	7
	Ukupno	0	0	0	0	1	2	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	7	8
Zavidovići	Žene	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Muškarci	0	0	0	0	2	2	0	0	13	13	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15
	Ukupno	0	0	0	0	2	2	0	0	13	13	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15
Žepče	Žene	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Muškarci	0	0	0	0	2	2	0	0	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9
	Ukupno	0	0	0	0	2	2	0	0	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10
Kakanj	Žene	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Muškarci	0	0	0	0	2	2	0	0	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0	13	13
	Ukupno	0	0	0	0	2	2	0	0	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0	13	13
Visoko	Žene	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Muškarci	0	0	0	0	1	1	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7
	Ukupno	0	0	0	0	1	1	0	0	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8
Vareš	Žene	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Muškarci	0	0	0	0	1	1	0	0	13	13	0	0	0	0	0	0	0	0	14	14
	Ukupno	0	0	0	0	1	1	0	0	13	13	0	0	0	0	0	0	0	0	14	14
Olovo	Žene	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Muškarci	0	0	0	0	1	1	0	0	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12
	Ukupno	0	0	0	0	2	2	0	0	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0	13	13
Stanje na dan 31.12.2024.g.	Žene	0	0	0	0	5	7	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	7	10
	Muškarci	0	0	0	0	11	14	0	0	92	93	0	0	0	0	0	0	0	0	103	107
	Ukupno	0	0	0	0	16	21	0	0	94	96	0	0	0	0	0	0	0	0	110	117
Plan zapošljavanja u 2025.g.	Žene	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp
	Muškarci	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp
	Ukupno	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp	pp

