

ŠUMARSTVO
FORESTRY
2023



389 STATISTIČKI BILTEN
STATISTICAL BULLETIN **389**

Sarajevo, 2024.



Bosna i Hercegovina

Federacija Bosne i Hercegovine

Federalni zavod za statistiku

Institute for Statistics of FBiH

ISSN 1512-5106

ŠUMARSTVO

FORESTRY

2023

389 STATISTIČKI BILTEN
STATISTICAL BULLETIN **389**

Sarajevo, 2024.

Izdavač: Federalni zavod za statistiku FBiH, Zelenih beretki 26, 71000 Sarajevo
Publisher: Institute for statistics of FBiH, Zelenih beretki 26, 71000 Sarajevo

Telefon/Phone/Fax: +387 33 22 64 52, +387 33 22 61 51

Elektronska pošta/E-mail: fedstat@fzs.ba
Internetska stranica/Web site: http://www.fzs.ba

Odgovara osoba: Doc. Dr. Emir Kremić, direktor
Person responsible: Assist. Prof. Dr. Emir Kremić, Director General

Urednički odbor:

Editorial:

*Šemso Šurković, Muhidin Hadžiahmetović, Amer Korić, Hidaeta Čolović, Hasan Karačić
Belmira Hadžiabdić, Sanela Čengić, Dijana Simanić, Danijela Bujak-Buzuk*

Pripremili/Prepared by :

Elmina Ramić-Lukač
Edin Redžović

Molimo korisnike da prilikom korištenja podataka navedu izvor

Users are kindly requested to state the source

Štampano/Tiskano u 25 primjeraka

Printed in 25 copies

Obavijesti daje Odsjek za odnose s javnošću i biblioteka

Information is available at the Department of Public Relations and Library

Telefon/Phone:
387 33 40 70 31

Pretplata publikacija/Subscription :

+387 33 21 50 43

PREGOVOR

Bilten „Šumarstvo u Federaciji Bosne i Hercegovine 2023“ je publikacija Federalnog zavoda za statistiku u kojoj se prezentiraju podaci iz šumarstva i lovstva. Namjena ove publikacije je da posluže institucijama Federacije Bosne i Hercegovine i drugim korisnicima koji imaju potrebu za informacijama o šumarstvu i šumi kao prirodnom resursu koji prekriva cca 58% površine Federacije BiH.

Podaci su najvećim dijelom dobijeni istraživanjima koja su provedena prema Planu provođenja statističkih istraživanja od interesa za Federaciju Bosne i Hercegovine, a dio podataka je preuzet od Federalnog ministarstva za poljoprivredu, vodoprivredu i šumarstvo - Federalna uprava za šumarstvo („Šumski fond“).

U cilju boljeg razumijevanja podataka prezentiranih u ovom Biltenu, korisnike upućujemo na data metodološka objašnjenja.

PREFACE

Bulletin "Forestry in Federation of Bosnia and Herzegovina 2023" is publication of Institute for Statistics of Federation of Bosnia and Herzegovina where data on forestry and hunting are presented. This publication is intended to serve the institutions of the Federation of Bosnia and Herzegovina and other users who need information about forestry and forest as a natural resource that covers cca 58% of the Federation of BiH.

The data are mainly obtained through the surveys conducted according to the Plan for implementation of statistical surveys of interest to Federation of Bosnia and Herzegovina, and part of the data is taken from Federal Ministry of Agriculture, Forests and Water Management - Federal Forestry Administration ("Forest Fund").

In order to better understand the data in this bulletin users refers to data on methodology.

SKRAĆENICE/KRATICE**ABBREVIATIONS**

ha	hektar	ha	hectare
kg	kilogram	kg	kilogram
KM	konvertibilna marka	KM	convertible marks
km	kilometar	km	kilometer
kW	kilovat	kW	kilowatt
MWh	megavat sat	MWh	megawatt hour
m ²	metar kvadratni	m ²	square meter
m ³	kubni/kubični metar	m ³	cubic meter
000	hiljada/tisuća	000	thousand
t	tona	t	ton
kom	komada	pcs	pieces

STATISTIČKI ZNAKOVI**STATISTICAL SYMBOLS**

-	nema pojave	-	no occurrence
...	ne raspolaže se podatkom	...	data not available
0	podatak je manji od 0,5 upotrijebljene jedinice mjere	0	values is less than 0.5 of the unit of measure used
*	ispravljen podatak	*	corrected data
1)	oznaka za napomenu	1)	footnote

SADRŽAJ
CONTENT

PREGOVOR	3
<i>PREFACE</i>	
SKRAĆENICE/KRATICE I ZNAKOVI	4
<i>ABBREVIATIONS AND SYMBOLS</i>	
METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA	9
<i>METHODOLOGICAL NOTES</i>	
PREGLED ZA FEDERACIJU BIH	
<i>REVIEW FOR FEDERATION OF B&H</i>	
1. PREDUZEĆA ŠUMARSTVA	17
<i>FORESTRY ENTERPRISES</i>	
1.1. Zaposleni u preduzećima šumarstva, po mjesecima	17
<i>Employees in forestry enterprises, by months</i>	
1.2. Zgrade preduzeća šumarstva	17
<i>Buildings of forest enterprises</i>	
1.3. Prijevozna sredstva i mehanizacija u šumarstvu	17
<i>Transport means and mechanization in forestry</i>	
1.4. Saobraćajnice/prometnice u državnim šumama	18
<i>Roads in state-owned forests</i>	
1.5. Utrošak energenata i maziva	18
<i>Consumption of fuels and lubricants</i>	
2. ŠUMSKI FOND	19
<i>GROWING STOCK</i>	
2.1. Pregled šumskih površina, Federacija BiH - ukupno	19
<i>Review of forest area in Federation of BiH - total</i>	
2.2. Drvne zalihe, državne šume	20
<i>Wood stocks, state-owned forests</i>	
2.3. Godišnji zapreminski prirast, državne šume	20
<i>Annual volume increase, state-owned forests</i>	
2.4. Godišnji sječivi etat, državne šume	20
<i>Annual site conditions for wood cutting, state-owned forests</i>	
3. ŠUMSKO UZGOJNI RADOVI	21
<i>FOREST SILVICULTURAL</i>	
3.1. Vještačko pošumljavanje po kategorijama površina i vrstama drveća - ukupno	21
<i>Artificial afforestation by area category and species of trees - total</i>	
3.2. Vještačko pošumljavanje po kategorijama površina i vrstama drveća - državne šume	22
<i>Artificial afforestation by area category and species of trees - state-owned forests</i>	
3.3. Vještačko pošumljavanje sadnjom i sjetvom, popunjavanje kultura i upotrijebljeni sadni materijal, po vrstama drveća - ukupno	23
<i>Artificial afforestation planting and sowing, filling crops and planting material used, by tree species - total</i>	
3.4. Vještačko pošumljavanje sadnjom i sjetvom, popunjavanje kultura i upotrijebljeni sadni materijal, po vrstama drveća - državne šume	24
<i>Artificial afforestation planting and sowing, filling crops and planting material used, by tree species - state-owned forest</i>	
3.5. Njega i melioracija visokih i izdanačkih šuma - ukupno	25
<i>Forest tending and reclamation of high forest and coppices - total</i>	
3.6. Njega i melioracija visokih i izdanačkih šuma - državne šume	27
<i>Forest tending and reclamation of high forest and coppices - state-owned forest</i>	
3.7. Njega i melioracija ostalih kategorija šuma - ukupno	29
<i>Forest tending and reclamation of other categories of forests - total</i>	
4. ISKORIŠĆAVANJE ŠUMA	30
<i>FOREST EXPLOITATION</i>	
4.1. Ukupna posječena drvena masa, po kategorijama sortimenata i izvršiteljima sječe, u šumi i izvan šume	30
<i>Total cut wood mass, by category of assortments and operators, inside and outside forest</i>	

4.2. Posječena drvena masa u šumi, po vidovima sječe, tipu šuma i vrstama sastojina, ukupno	31
<i>Cut wood mass in forest, by diferent types of cutting, type of forest and kind of stands, total</i>	
4.3. Posječena drvena masa u šumi, po vidovima sječe, tipu šuma i vrstama sastojina, državne šume	33
<i>Cut wood mass in forest, by diferent types of cutting, type of forest and kind of stands, state-owned forest</i>	
4.4. Posječena drvena masa u šumi, po vidovima sječe, tipu šuma i vrstama sastojina, privatne šume	35
<i>Cut wood mass in forest, by diferent types of cutting, type of forest and kind of stands, private-owned forests</i>	
4.5. Posječena drvena masa izvan šume, po vlasničkoj strukturi	37
<i>Cut wood mass of trees outside of forest, according to ownership structure</i>	
4.6. Proizvedeni šumski sortimenti u državnim šumama	38
<i>Produced forest assortments in state-owned forest</i>	
4.7. Prodani šumski sortimenti u državnim šumama	38
<i>Sold forest assortments in state-owned forests</i>	
5. ZAŠTITA ŠUMA	40
<i>FOREST PROTECTION</i>	
5.1.Štete u šumama po tipovima šuma i uzrocima šteta - ukupno	40
<i>Damages in forests by forest types and causes damages - total</i>	
5.2.Štete u šumama po tipovima šuma i uzrocima šteta - državne šume	42
<i>Damages in forests by forest types and causes damages - state-owned forest</i>	
5.3.Štete u šumama po tipovima šuma i uzrocima šteta - privatne šume	44
<i>Damages in forests by forest types and causes damages - private-owned forests</i>	
5.4. Uništena i oštećena drvena masa i iznos štete, po uzročnicima, ukupno	46
<i>Destroyed and damaged wood mass and amount of damage, according to causes, total</i>	
5.5. Uništena i oštećena drvena masa i iznos štete, po uzročnicima, državne šume	47
<i>Destroyed and damaged wood mass and amount of damage, according to causes, state-owned forest</i>	
5.6. Uništena i oštećena drvena masa i iznos štete, po uzročnicima, privatne šume	48
<i>Destroyed and damaged wood mass and amount of damage, according to causes, private-owned forests</i>	
5.7. Broj požara i opožarena površina, po vrsti požara i po tipu zahvaćene površine - ukupno	49
<i>Number of fires and burned area, according to the type of fire and the type of the affected area - total</i>	
5.8. Broj požara i opožarena površina, po vrsti požara i po uzrocima požara - ukupno	49
<i>Number of fires and burnt areas, according to the type of fire and the causes of fire - total</i>	
5.8.1. Požari koji su izazvani nepažnjom/nemarom	50
<i>Fires caused by negligence</i>	
6. LOVSTVO	51
<i>HUNTING</i>	
6.1. Zaposleni radnici u lovstvu po kvalifikaciji i stručnosti	51
<i>Workers in hunting economy by qualification and speciality</i>	
6.2. Lovačke zgrade i objekti	51
<i>Hunting buildings and facilities</i>	
6.3. Lovišta i lovci	51
<i>Hunting grounds and hunters</i>	
6.4. Procjena brojnog stanje divljači	52
<i>Estimates number of game</i>	
6.5. Odstrijeljena divljač	53
<i>Game shot</i>	
PREGLED PO KANTONIMA	
<i>REVIEW BY CANTONS</i>	
1. ŠUMSKI FOND	56
<i>GROWING STOCK</i>	
1.1. Pregled šumskih površina, državne šume	56
<i>Review of forest area , state-owned forest</i>	
1.2. Drvne zalihe, državne šume	56
<i>Wood stocks, state-owned forest</i>	
1.3. Godišnji zapreminski prirast, državne šume	57
<i>Annual volume increase, state-owned forest</i>	
1.4. Godišnji sječivi etat, državne šume	57
<i>Annual site conditions for wood cutting, state-</i>	

2. ŠUMSKO UZGOJNI RADOVI	58
<i>FOREST SILVICULTURAL</i>	
2.1. Vještačko pošumljavanje u šumi i izvan šume - ukupno	58
<i>Artificial afforestation in and outside forests - tota</i>	
2.2. Vještačko pošumljavanje sadnjom, po vrstama drveća - ukupno	59
<i>Artificial afforestation by planting, by trees species - total</i>	
2.3. Vještačko pošumljavanje sijanjem, po tipu drveća - ukupno	59
<i>Artificial afforestation by sowing, by types trees - total</i>	
2.4. Popunjavanje po vrstama drveća - ukupno	60
<i>Replenishment planting by species - total</i>	
2.5. Upotrijebljeni materijal za pošumljavanje i popunjavanje - ukupno	61
<i>The material used for reforestation and replanting - total</i>	
2.6. Njega i melioracije visokih i izdanačkih šuma - ukupno	62
<i>Tending and meliorations of high forest and coppices-total</i>	
3. ISKORIŠĆAVANJE ŠUMA	67
<i>FOREST EXPLOITATION</i>	
3.1. Ukupna posječena drvena masa, po kategorijama sortimenata, u šumi i izvan šume	67
<i>Total cut wood mass by category assortments, inside and outside the forest</i>	
3.2. Posječena drvena masa u šumi, po vidovima sječe, tipu šuma i vrstama sastojina - ukupno	70
<i>Cut wood mass in forest, by diferent types of cutting, type of forest and kind of stands - total</i>	
4. ZAŠTITA ŠUMA	75
<i>FORESTS PROTECTION</i>	
4.1. Štete u šumama, po uzrocima šteta i po tipovima šuma - ukupno	75
<i>Damages to forests, causes damage and forest types - total</i>	
4.2. Broj požara i opožarena površina, po vrsti požara i po tipu zahvaćene površine - ukupno	80
<i>Number of fires and burned area, according to the type of fire and the type of the affected</i>	
5. LOVSTVO	86
<i>HUNTING</i>	
5.1. Lovišta i lovci	86
<i>Hunting grounds and hunters</i>	
5.2. Odstrijeljena divljač	87
<i>Game shot</i>	

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o posjećenju drvnj masi, podizanju i obnovi šuma, šumskim požarima, štetama u šumama i ukupnoj površini šumskog zemljišta odnose se na državne i privatne šume, a podaci o proizvodnji i prodaji šumskih sortimenata, te zgradama, saobraćajnicama, utrošenim energentima, prijevoznim sredstvima i mehanizaciji u šumarstvu odnose se samo na državne šume.

Podaci statistike šumarstva prikupljaju se mjesečnim i godišnjim istraživanjima.

Za državne šume podaci se prikupljaju od poslovnih subjekata kojima su te šume date na gospodarenje i upravljanje, a za privatne šume od nadležnog organa uprave.

Podaci o šumskom fondu su preuzeti od Federalnog ministarstva poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva.

Proizvodnja i prodaja šumskih sortimenata obuhvaća podatke samo onih poslovnih subjekata koji se bave stalnom proizvodnjom šumskih sortimenata. Ovim podacima nije obuhvaćena proizvodnja i prodaja zadružnih i drugih poslovnih subjekata koji se povremeno bave tom djelatnošću. Podaci o proizvodnji i prodaji se dobivaju Mjesečnim istraživanjem i odnose se samo na državne šume.

Podaci o lovstvu dobiveni su iz Godišnjeg istraživanja o lovstvu, a izvještajne jedinice su lovačka društva/udruge, poduzeća/preduzeća šumarstva i drugi poslovni subjekti koji su registrirani za bavljenje lovstvom. Istraživanje se zasniva na evidencijama i procjenama izvještajnih jedinica.

Definicije i objašnjenja

Pod šumom se smatra svaka površina veća od 500 m², obrasla šumskim drvećem, sa svrhom da služi za proizvodnju šumskih sortimenata ili da ima zaštitnu funkciju ili posebnu namjenu bez obzira na obrast i visinu stabala.

Čiste sastojine su one sastojine koje preko 90% čini jedna vrsta drveta.

Mješovite sastojine su one sastojine koje su sastavljene od više vrsta drveća. Mješovita sastojina je svaka sastojina u kojoj pored osnovne vrste, druge vrste drveća učestvuju sa više od 10% u ukupnoj drvnj masi sastojine.

METHODOLOGICAL NOTES

Sources and methods of data collection

The data on cut wood mass, afforestation, forest fires, damages in forests and the total area of forest are related to state and private forests, and the data on production and sale of forest products, as well as buildings, roads, energy expenditure, means of transport and forest equipment are related only to the state forests.

The data on forestry statistics are obtained through monthly and annually surveys.

For state-owned forests data are collected from enterprises that manage and administer these forests, and data for private forests are collected from competent administrative authority.

The data on forest growing stock are taken from Federal Ministry of Agriculture, Water Management and Forestry .

Production and sale of forests assortments cover a data on enterprises engaged continuously in production of forests assortments. These data do not cover the production of cooperatives and other enterprises which produce assortments from time to time. Data on production and sale are obtained through Monthly report and related only to state-owned forests.

Data on hunting are obtained through Annual survey of Hunting, and reporting units are hunting societies/associations, enterprises/forestry enterprises and other legal entities that are engaged in hunting. Survey is based on reporting units records and estimations.

Definitions and explanations

Forest is considered any area larger than 500 m² that is covered with forest trees, intended for commercial exploitation of timber or for protection purpose or special purposes, irrespective of the height and growth of timber.

Pure stands are stands in which 90% of trees are of single species.

Mixed stands consist of several kinds of trees. Mixed stands are every stands in which, apart from the basic kind, other kinds of trees participate with more than 10% in the total volume of wood stand.

Podaci o proizvodnji i prodaji šumskih sortimenata u državnim šumama iskazani su u neto iznosu u m³ i izvještajne jedinice ih dostavljaju statistici na temelju svojih evidencija. Svi ostali podaci u ovoj publikaciji koji se odnose na drvenu masu iskazani su u m³ krupnog drveta. Pojam **krupno drvo** obuhvaća sve šumske sortimente koji se dobiju od posječenih stabala (trupci, jamsko drvo, ostalo dugo drvo, prostorno drvo, ogrjevno drvo i ostalo grubo obrađeno drvo) i sve ostale dijelove stabla deblje od 7 cm bez zapremine panja (tj. ulazi sav otpadak i gubitak koji nastaje pri sječi).

Trupci (lišćara/listača i četinara/četinjača) su dijelovi debla koji su namijenjeni daljem prerađivanju piljenjem, ponekad sječenjem/rezanjem ili ljuštenjem jer imaju povoljna fizička i hemijska/kemijska svojstva te su namijenjena za industrijsku preradu. To su trupci za rezanje te trupci za furnir i ljuštenje.

Jamsko drvo (lišćara/listača i četinara/četinjača) namijenjeno je za razne tehničke svrhe jer ima vrlo povoljna fizička i kemijska/hemijska svojstva. To je drvo koje se upotrebljava za izgradnju i održavanje jamskih rovova i okna, dakle za gradnju u zemlji i pod zemljom.

Ostalo dugo drvo (lišćara/listača i četinara/četinjača) je tehnička oblovinna za direktnu uporabu/upotrebu, odnosno za korištenje u slobodnoj stojećoj primjeni (stubovi za TT i elektro vodove, šipovi, jarboli i sl.).

Prostorno drvo (lišćara/listača i četinara/četinjača) obuhvaća drvo za kemijsku/hemijsku preradu (celulozno i taninsko) i drvo za drvene ploče (pogodno za mehaničku preradu). Taninsko drvo je sirovina iz koje se preradom dobivaju taninski ekstrakti.

Industrijsko i tehničko drvo ima povoljne fizičko-hemijske/kemijske osobine te je namijenjeno za razne tehničke svrhe i mehaničku ili hemijsku/kemijsku preradu. Tu spada: rudničko drvo, stubovi za električne i TT vodove, pragovi, cijepano i tesano drvo, sitno tehničko drvo, trupci za rezanje/piljenje, trupci za furnir i ljuštenje, drvo za drvene ploče, celulozno drvo, taninsko drvo, drvo za suhu destilaciju i borovi panjevi.

Ogrjevno drvo je drvo slabijih fizičko-hemijskih/kemijskih svojstava, a namijenjeno je za ogrjev ili proizvodnju drvenog uglja/ugljena.

Ostalo grubo obrađeno drvo obuhvaća sitno tehničko drvo, pogodno za izradu drvenih motki i kolja, raznih letvi i stupova za ogradu, ručica za alat i sl.

Otpadak obuhvata sve dijelove drveta koji ostaju u šumi neiskorišćeni prilikom sječe (sitna granjevina, trulež i sl.).

*Data on the production and sale of forests products in state forests are presented in the net amount in m³, and reporting units deliver this data to statistics based on their records. All other data in this publication, that are related to wood mass, are presented in m³ of big tree. **Big tree** includes all forest assortments that are obtained from felled trees (logs, mining wood, other long wood, stacked wood, firewood and other roughly processed wood), and all parts of the tree thicker than 7 cm without stump volume (i.e. all waste and loss in felling is included)*

***Logs** (of broad-leaved trees and conifers) are parts of timber intended for further processing by sawing, sometimes by cutting and peeling, as they have good physical and chemical characteristics, so they are intended to be industrially processed. It includes logs for cutting and logs for veneer and peeling.*

***Mining wood** (of broad-leaved trees and conifers), have very good physical and chemical characteristics, and it is intended for various technical purposes. It is used for building and maintaining pits and shafts, that is, for constructing underground and on the surface.*

***Other long wood** (of broad-leaved trees and conifers) is a technical roundwood for direct use, ie for use in free standing application (poles for TT and power lines, piles, masts, etc.).*

***Stack wood** (of broad-leaved trees and conifers) includes wood for chemical processing (pulp and tannin) and wood for boards (suitable for mechanical processing). Tannin wood is a material for production of tannin extracts.*

***Industrial and technical wood** is because of suitable physical-chemical characteristics intended for different technical purposes and mechanical or chemical processing. It includes: mining timber, transmission-line and telephone-line pylons, sleepers, hewn and split wood, sawlogs, veneer logs, wood panels, pulpwood, tannin wood etc.*

***Fuel wood** is wood with lesser physical-chemical characteristics, and intended for fuel or production of wood coal.*

***Other coarsely processed wood** comprises small technical wood suitable for production of wooden props, poles, various laths and pillars for fences, handles for various tools and similar.*

***Wood residues** includes all parts of wood that remain unusable after felling (small branches, rotten wood and similar).*

Visoke raznodobne šume su šume nastale pretežno iz sjemena u kojima se sječa i obnova vrše neprestano na cijeloj površini, pa su im stabla različite starosti i visine, izmješana međusobno pojedinačno ili u grupama. U visoke raznodobne šume iskazuju se i šume u kojima se gazduje skupinastim sistemom/sustavom gazdovanja.

Visoke jednodobne šume su šume visokog oblika gajenja koje su postale pretežno iz sjemena, kao i vještački podignute šume u kojima su stabla približno jednake visine i starosti.

Izdanačke (niske) šume su šume vegetativnog porijekla/podrijetla nastale pretežno/pretežito iz izdanaka i izboja iz panja.

Ostale kategorije šuma čine: šikare, makije, šibljac i lisničke šume.

Šikare su degradirane izdanačke šume malog rasta i kržljivog drveća koje služe većinom za pašu i brst stoke.

Makije su zimzelene izdanačke šume nastale potiskivanjem stabala crnike u sredozemnom klimatskom području.

Šibljac su degradirane izdanačke šume u kojima preovlađuju grmovi.

Lisničke šume su šume koje prvenstveno/ponajprije služe za kresanje lisnika u cilju/svrhu dobivanja hrane za stoku.

Posječeno drvo izvan šume obuhvata ukupnu drvnu masu (krupno drvo) od stabala posječenih na obraslim površinama manjim od 5 ari i od stabala na međama i drvoredima.

Njega šuma uključuje sve radove u šumama kojima je cilj održavanje ili poboljšanje kvaliteta drveta. To su njega podmladka, popunjavanje i čišćenje sastojina, obogaćivanje i prorjeđivanje sastojina, zatim priprema zemljišta i zaštita podmladka i mladih sastojina.

Melioracije šuma iskazuje radove u degradiranim šumama, kojima je cilj popravljavanje upropaštenih šuma.

Njega prirodnog podmladka i kultura obuhvaća čišćenje od korova, okopavanje, prihranjivanje, zaprašivanje i sl.

Čišćenje je redovna mjera njege, kojom se iz šume uklanjaju sva stabla koja u njoj ne treba da ostanu iz bilo kog razloga, izuzimajući ona koja uslovljavaju prorjedu.

High varied-age forests are forests originating mainly from seeds, in which cutting and regeneration are permanently executed at the whole area so the trees are of different age and height, mixed with each other individually or in groups. Forests of group selection system type are also shown here.

High same-age forests are forests with high form of growing originating from seeds, as well as artificial forests and cultures in which trees are approximately the same height and age.

Coppices are forest which originated from sprouts and stump sprouts.

Other forest categories of forests are bushes, maquis, scrubs and beech forests.

Buchess are degraded coppice of small and stunted trees, used mostly for livestock grazing.

Maquis are conifer coppices, which originate from suppressing the trees of English oak in the Mediterranean climate zone.

Shrubs represent a degraded where shrubs are dominant.

Beech forests are forests that are primarily/mainly used for cutting leaves in order to obtain feed for livestock.

Felled timber outside forest includes cut wood mass (big tree) on an area of less than 5 ares, as well as trees felled in tree alley and borders.

Tending of forest includes all works in forests with the aim of conservation and improvement of quality of the wood. It covers tending of new growth, replenishment and cleaning of stands, enrichment and thinning of stands, preparation of land and protection of new growth and young stands.

Forest reclamation refers to works in degraded forests aiming at maintaining or improving tree quality.

Tending of young trees and cultures refers to purification of trees of weed, digging around trees, top dressing, farrowing, etc.

Cleaning is a regular measure of care where all trees from the forest, which are not required to stay for any reason, are removed, except those that require thinning.

Prorjeda i čišćenje su redovne sječe koje se provode u cilju njege visokih jednodobnih i izdanačkih šuma od najranije mladosti do sječne zrelosti u manjim ili većim vremenskim razmacima, zavisno od vrste drveća, obrasta, sklopa, starosti, zdravstvenog stanja i drugih uslova sa ciljem/svrhom da se obezbijedi razvoj kvalitativno najboljih stabala u genetskom i tehničkom pogledu.

Obogaćivanje šuma četinarima/četinjačama ili plemenitim lišćarima/listačama je unošenje četinarima/četinjača ili plemenitih lišćara/listača u postojeće šume u cilju/svrhu povećanja njihove tehničke i ekonomske vrijednosti.

Njega zemljišta obuhvata odvodnjavanje, navodnjavanje i pripremu zemljišta za prirodno podmlađivanje, odnosno za vještačko pošumljavanje (sjetvom sjemena ili sadnjom sadnica).

Popunjavanje sastojina obuhvata pošumljavanje manjih praznina u šumama vrstama drveća iz kojih je sastojina sastavljena.

Konverzija je zamjena tipa gajenja šuma - pretvaranje izdanačkih šuma u visoke.

Resurekcija je meliorativna mjera kojom se šikare sječom stabalaca na panj ili čep pretvaraju u niske šume.

Supstitucija je totalna zamjena vrste drveća unošenjem četinarima/četinjača ili lišćara/listača.

Rekonstrukcija je zamjena tipa gajenja i istovremeno zamjena vrste drveća.

Sjecište je površina na kojoj je postojeća šuma posječena čistom sječom sa ciljem da se na njoj prirodnim ili vještačkim putem šuma ponovo uspostavi.

Površine podesne za pošumljavanje su šibljaci i goleti u šumi podesni za pošumljavanje.

Klasične sadnice su sadnice proizvedene na klasičan način sa nezaštićenim korjenovim sistemom.

Kontejnerske sadnice su proizvedene na savremen/suvremen način sa zaštićenim korjenovim sistemom/sustavom i mogu se saditi i u toku/tijeku perioda vegetacije.

Thinning and cleaning are regular cutting, carried out in order to care high same-aged forests and coppices from early youth to maturity on average in smaller or larger intervals, depending on the tree species, growth, assembly, age, health condition and other conditions with the aim/purpose to ensure the development of qualitatively the best trees in genetic and technical terms.

Enrichment of forests with conifers and high quality broadleaves is the entering of conifers and high quality broadleaves in the existing forests in order to increase their technical and economical value.

Tending of land includes drainage, irrigation, preparing of land for natural regeneration of assortments and artificial afforestation (seeding and planting).

Repair planting includes afforestation of smaller spaces without trees in the forest using the same kind of trees.

Conversion is conversion of type of growing – conversion of low coppices into the high forests.

Resurrection is reclamation measure to convert scrub by cutting into low forests.

Supstitution is total conversion of type of trees by entering of conifers or broadleaves.

Reconstruction is conversion of type of growing and, at the same time conversion of kind of the trees.

Clearing is the area in which pure cutting of the wood is executed, with the aim of regeneration of the forest by natural or artificial method.

Areas appropriate for afforestation are shrubberies and bare grounds in forest appropriate for afforestation.

Classical seedlings are seedlings produced on classical way with non-protected root system.

Container seedlings are produced on a modern way with protected root system, and could be planted during the vegetation period.

Prizemni požar zahvata pokrov tla, humus, lišće, četine, mahovinu, travu, panjeve i dr. Oštećuje donji dio stabala i može izazvati njihovo sušenje.

Visoki požar zahvata krošnje stabala, lako se prenosi i teško se gasi.

Bespravna sječa je svaka sječa koja se izvrši u državnim ili privatnim šumama bez odobrenja nadležnog organa, a prikazuje se odvojeno kad je drvo izvezeno iz šume ili kad je ostalo u šumi.

Ostale štete od čovjeka uključuju krađu šumskih sortimenata, bespravno zauzeće zemljišta, bespravnu pašu, ekološko trovanje i ostale štete uzrokovane djelovanjem čovjeka.

Brojno stanje divljači predstavlja broj divljači u lovištima izvještajnih jedinica koje podnose izvještaj, a utvrđuje se najčešće procjenom.

Lovačke zgrade i objekti obuhvataju samo one zgrade i objekte koji su postojali do 31. decembra/studenog izvještajne godine. Zgrade i objekti u izgradnji nisu iskazani.

Lovna površina je površina na kojoj se obavlja lov, a nelovna površina lovišta je onaj dio na kojem se lov ne obavlja (naseljena mjesta, parkovi, blizina saobraćajnica i sl.).

Pojam **ukupno** u naslovima tabela podrazumijeva da su u tabeli dati zbirni podaci za državne i privatne šume. Zbog činjenice da je učešće privatnih šuma malo (oko 18% površine), često nije bilo potrebe da se podaci za privatne šume tabelarno predstavljaju i iz tog razloga su, u nekim slučajevima, izostavljane.

Ground fire attacks land cover, humus, leaves, moss, herb, stumps etc. It damaged bottom of trees and could generate tree dieback.

High fire attacks tree top. It is easy transmitted and difficult extinguished

Illegal cutting is every cutting executed in the state-owned or private-owned forests without permission of the state authorities, and it is presented separately when wood is exported from forest or remained in forest.

Other damages caused by man include theft of forest assortments, rightless capture of land, illegal grazing, ecological poisoning and other damages caused by human activities.

Number of game represents the number of animals in the hunting grounds of the reporting units report to, and determined the most common estimate.

Hunting buildings and objects include only those buildings and facilities that existed till 31st December of the reference year. Buildings and facilities under construction are not included.

Hunting area is area where hunting is carried out, and non-hunting area is part where hunting is not carried out (settlements, parks, roads etc.).

The term **total** in the table titles implies that the total data for state-owned and private-owned forests is listed in the table. Due to the fact that the share of private-owned forests is very small (around 18% of the total area of forests), in most cases there was no need to display data for private-owned forests in the tables.

PREGLED ZA FEDERACIJU BIH
REVIEW FOR FEDERATION OF BIH

1. PREDUZEĆA/PODUZEĆA ŠUMARSTVA
FORESTRY ENTERPRISES

1.1. Zaposleni u preduzećima šumarstva, po mjesecima
Employees in forestry enterprises, by months

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Prosjek Average
2019	5.003	5.110	5.160	5.268	5.550	5.605	5.659	5.735	5.745	5.766	5.586	5.339	5.461
2020	5.223	5.280	5.329	4.968	4.959	5.065	5.152	5.419	5.386	5.387	5.376	5.140	5.224
2021	5.177	5.151	5.316	5.479	5.505	5.506	5.522	5.584	5.591	5.481	5.543	5.176	5.419
2022	5.229	5.184	5.214	5.266	5.393	5.532	5.524	5.521	5.574	5.538	5.472	5.142	5.382
2023	4.984	5.140	5.163	5.170	5.257	5.423	5.395	5.423	5.406	5.380	5.277	4.918	5.245

1.2. Zgrade preduzeća šumarstva
Buildings of forest enterprises

	Upravno-stambene zgrade Administrative and housing buildings				Lugarnice Foresters cottages				Radničke barake Workers barracks		Ostale zgrade Other buildings	
	zgrade buildings		stanovi flats		zgrade buildings		stanovi flats					
	broj number	m ²	broj number	m ²	broj number	m ²	broj number	m ²	broj number	m ²	broj number	m ²
2019	108	23.710	18	960	113	9.928	62	3.764	104	10.322	241	19.329
2020	113	24.610	20	1.025	111	9.834	61	3.674	106	10.362	244	19.349
2021	115	25.475	17	840	116	10.099	61	3.674	108	10.362	243	19.229
2022	116	25.748	19	1.143	118	10.202	63	3.680	111	10.816	247	19.618
2023	111	25.081	17	840	113	9.790	61	3.519	113	10.530	254	19.510

1.3. Prijevozna sredstva i mehanizacija u šumarstvu
Transport means and mechanization in forestry

	Kamioni Lorries		Traktori Tractors		Kamionske i traktorske prikolice Lorries and tractors sides		Vozila za prijevoz radnika Vehicles for carriage of workers					
	broj number	kW	broj number	kW	broj number	tona tons	Ukupno Total		terenska vozila field vehicles	kombi- busi comby- buses	minibusi mini- buses	autobusi buses
							broj number	kW	broj number			
2019	50	12.095	127	10.535	40	560	428	34.646	237	133	57	1
2020	48	11.687	127	10.323	41	564	425	34.422	232	135	57	1
2021	47	11.601	124	10.080	42	573	444	35.543	248	139	56	1
2022	50	11.887	142	11.537	45	595	472	37.591	262	156	53	1
2023	46	11.497	126	10.765	40	463	469	37.119	262	153	53	1

1.3. Prijevozna sredstva i mehanizacija u šumarstvu - nastavak
Transport means and mechanization in forestry - continued

	Mašine/strojevi za iskorišćavanje šuma Machines for forest				Ostala mehanizacija Other mechanisation								
	motorne pile chainsaws		ostalo other		građevinske mašine/strojevi for construction		za uzgoj šuma for silviculture		za rasadničku proizvodnju for nursery production		za zaštitu šuma for forest protection		priključni uređaji conec- ting devices
	broj number	kW	broj number	kW	broj number	kW	broj number	kW	broj number	kW	broj number	kW	broj number
2019	529	2.137	9	116	51	4.915	62	624	20	403	24	87	81
2020	530	2.064	13	118	52	4.953	58	488	24	405	24	93	66
2021	561	1.955	9	102	46	4.484	71	522	26	434	28	97	74
2022	535	2.073	10	180	49	8.424	70	523	30	443	26	88	83
2023	566	1.946	9	184	47	8.101	71	603	29	596	27	87	73

1.4. Saobraćajnice/prometnice u državnim šumama

Roads in state-owned forests

km

	Sumski putovi/ceste <i>Forest roads</i>				Javni putovi/ceste <i>Public roads</i>			
	ukupno <i>total</i>	savremeni/ suvremeni <i>modern</i>	tvrdi <i>solid</i>	meki <i>non solid</i>	ukupno <i>total</i>	savremeni/ suvremeni <i>modern</i>	tvrdi <i>solid</i>	meki <i>non solid</i>
2019	11.885	674	8.554	6.257	5.212	2.236	2.974	2
2020	11.977	676	8.622	2.679	5.246	2.259	2.985	2
2021	12.033	684	8.657	2.693	5.238	2.259	2.977	2
2022	12.157	533	8.187	3.438	5.034	2.256	2.776	2
2023	12.240	508	8.362	3.371	4.575	1.879	2.694	2

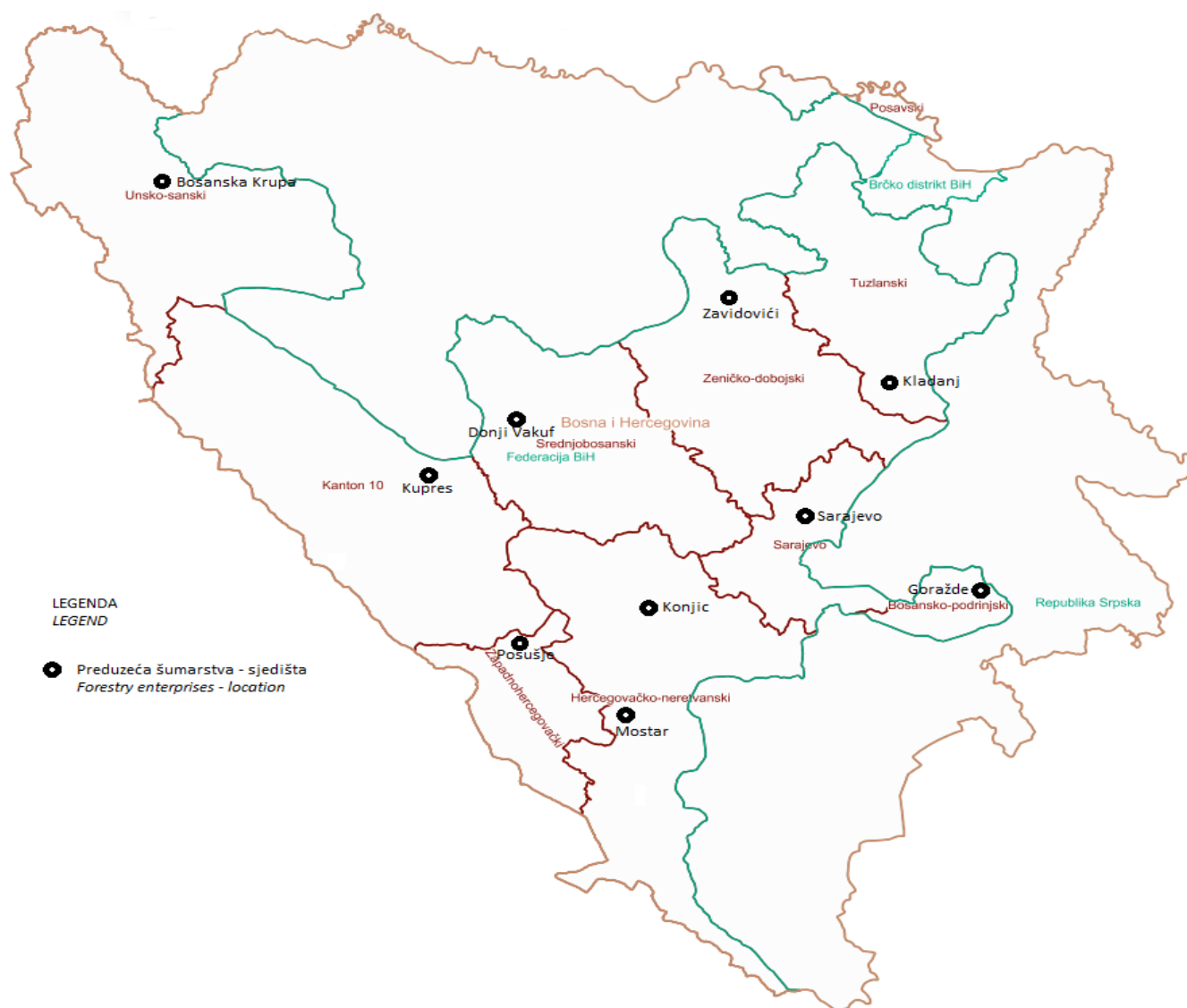
1.5. Utrošak energenata i maziva

Consumption of fuels and lubricants

	Električna energija <i>Electrical energy</i>	Benzin <i>Gasoline</i>	Dizelska goriva <i>Diesel fuel</i>	Lož ulja <i>Heating oil</i>	Prirodni plin iz mreže <i>Natural gas network</i>	LPG autoplin <i>Liquid petroleum gas</i>	Ulja- maziva <i>Oil- lubricants</i>
	MWh	t	t	t	m ³	l	000 kg
2019	1.364	179	2.169	7	8.117	61.767	122
2020	1.388	162	1.886	4	6.515	42.570	101
2021	1.323	150	1.854	3	6.197	69.452	92
2022	1.232	175	1.801	2	14.059	53.550	96
2023	1.315	169	1.788	6	15.108	47.262	83

Sjedišta preduzeća/poduzeća šumarstva u Federaciji Bosna i Hercegovina

Location forestry enterprises in Federation of Bosnia and Herzegovina



2. ŠUMSKI FOND

GROWING STOCK

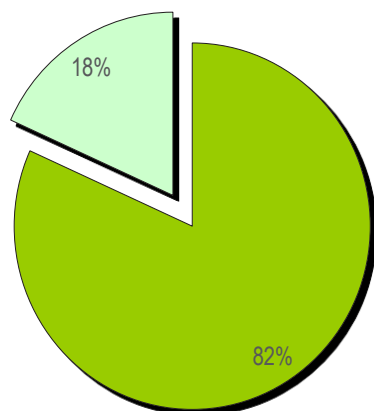
2.1. Pregled šumskih površina, Federacija BiH - ukupno

Review of forest area in Federation of BiH - total

	Svega <i>All</i>	Državno šumsko zemljište <i>State-owned forestry land</i>							Privatne šume ukupno <i>Private- owned forests total</i>
		ukupno <i>total</i>	visoke šume <i>high forests</i>	izdanačke šume <i>coppices</i>	obrasle ne produktivne površine <i>covered unproductive areas</i>	produktivne goleti <i>productive barrens</i>	ne produktivne goleti <i>unproductive barrens</i>	minirano <i>mine areas</i>	
2018	1.512.851	1.235.721	569.354	257.772	16.119	160.177	107.309	124.989	277.130
2019	1.511.386	1.234.256	568.895	257.880	17.809	159.914	104.633	125.236	277.130
2020	1.510.938	1.233.808	568.895	257.880	17.809	159.914	104.186	125.124	277.130
2021	1.518.466	1.241.336	567.554	261.690	22.047	166.599	98.471	124.975	277.130
2022*	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Vlasnička struktura šuma u Federaciji BiH, 2021

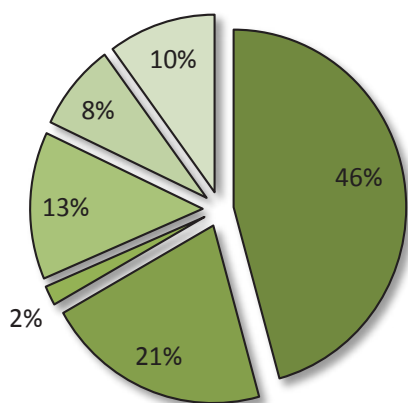
Own structure of forest, 2021



- Državno šumsko zemljište
State-owned forestry land
- Privatne šume ukupno
Private-owned forests total

Površina državnih šuma i šumskog zemljišta, 2021

State-owned forest areas and forest land, 2021



- visoke šume
high forests
- izdanačke šume
coppices
- obrasle ne produktivne površine
covered unproductive areas
- produktivne goleti
productive barrens
- ne produktivne goleti
unproductive barrens

2.2. Drvne zalihe, državne šume

Wood stocks, state-owned forests

m³

	Ukupno Total			Visoke šume High forests			Izdanačke šume Coppices
	svega total	četinara/ četinjača coniferus	lišćara/ listača broad- leaves	svega total	četinara/ četinjača coniferus	lišćara/ listača broad- leaves	lišćara/ listača broad- leaves
2018	180.001.253	76.710.132	103.291.121	157.092.435	76.710.132	80.382.303	22.908.818
2019	180.016.229	76.706.825	103.309.404	157.100.237	76.706.825	80.393.412	22.915.992
2020	180.016.229	76.706.825	103.309.404	157.100.237	76.706.825	80.393.412	22.915.992
2021	183.005.467	77.161.810	105.843.657	159.169.679	77.161.810	82.007.869	23.835.788
2022*	-	-	-	-	-	-	-

2.3. Godišnji zapreminski prirast, državne šume

Annual volume increase, state-owned forests

m³

	Ukupno Total			Visoke šume High forests			Izdanačke šume Coppices
	svega total	četinara/ četinjača coniferus	lišćara/ listača broad- leaves	svega total	četinara/ četinjača coniferus	lišćara/ listača broad- leaves	lišćara/ listača broad- leaves
2018	4.269.440	1.879.403	2.390.037	3.434.936	1.879.403	1.555.533	834.504
2019	4.294.395	1.878.920	2.415.475	3.460.405	1.878.920	1.581.485	833.990
2020	4.294.396	1.878.920	2.415.476	3.460.406	1.878.920	1.581.486	833.990
2021	4.327.493	1.886.914	2.440.579	3.498.301	1.886.914	1.611.387	829.192
2022*	-	-	-	-	-	-	-

2.4. Godišnji sječivi etat, državne šume

Annual site conditions for wood cutting, state-owned forests

m³

	Ukupno Total			Visoke šume High forests			Izdanačke šume Coppices
	svega total	četinara/ četinjača coniferus	lišćara/ listača broad- leaves	svega total	četinara/ četinjača coniferus	lišćara/ listača broad- leaves	lišćara/ listača broad- leaves
2018	2.961.767	1.430.426	1.531.341	2.761.294	1.430.426	1.330.868	200.473
2019	3.048.491	1.418.218	1.630.273	2.737.622	1.418.218	1.319.404	310.869
2020	3.048.491	1.418.218	1.630.273	2.737.622	1.418.218	1.319.404	310.869
2021	3.013.971	1.394.396	1.619.575	2.774.164	1.394.396	1.379.768	239.807
2022*	-	-	-	-	-	-	-

* Podaci iz administrativnog izvora nisu dostupni

* Data from the administrative sources are not available

3. ŠUMSKO UZGOJNI RADOVI
FOREST SILVICULTURAL

3.1. Vještačko pošumljavanje po kategorijama površina i vrstama drveća - ukupno

Artificial afforestation by area category and species of trees - total

ha

	Ukupno <i>Total</i>	Pošumljeno u šumi <i>Afforestation in forest</i>		Pošumljeno izvan šume <i>Afforestation outside forest</i>			
		sjecišta <i>cleared areas</i>	ostale površine <i>other areas</i>	krš i golet <i>rocky and bare land</i>	erodirano zemljište <i>eroded land</i>	poljoprivredno zemljište <i>agricultural land</i>	ostalo zemljište <i>other types of land</i>
2019	1.361	528	555	275	-	3	1
2020	1.089	451	386	250	-	1	2
2021	1.074	650	345	75	-	-	4
2022	1.358	756	345	243	-	-	14
2023	1.403	767	466	139	-	-	2
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	190	125	60	0	-	-	2
Bukva <i>Beech</i>	100	62	38	-	-	-	-
Hrast (sve vrste) <i>Oak (all species)</i>	16	12	4	-	-	-	-
Bagrem <i>Acacia</i>	2	-	-	-	-	-	2
Ostali tvrdi <i>Other hard</i>	71	51	18	0	-	-	-
Topola <i>Poplar</i>	2	1	1	-	-	-	-
Ostali meki <i>Other soft</i>	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	1.214	642	405	139	-	-	-
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	476	280	195	1	-	-	-
Jele <i>Fir</i>	269	165	104	-	-	-	-
Crnog bora <i>Black pine</i>	242	108	58	70	-	-	-
Bijeli bor <i>Scots pine</i>	227	88	49	68	-	-	-
Duglazija <i>Douglas fir</i>	-	-	-	-	-	-	-
Ariš <i>Larch</i>	-	-	-	-	-	-	-
Ostali <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-

3.2. Vještačko pošumljavanje po kategorijama površina i vrstama drveća - državne šume

Artificial afforestation by area category and species of trees - state-owned forest

		Pošumljeno u šumi <i>Afforestation in forest</i>		Pošumljeno izvan šume <i>Afforestation outside forest</i>				ha
	Ukupno <i>Total</i>	sjecišta <i>cleared areas</i>	ostale površine <i>other areas</i>	krš i golet <i>rocky and bare land</i>	erodirano zemljište <i>eroded land</i>	poljoprivredno zemljište <i>agricultural land</i>	ostalo zemljište <i>other types of land</i>	
2019	1.355	525	554	275	-	-	-	1
2020	1.086	449	385	250	-	-	-	2
2021	1.068	647	342	75	-	-	-	4
2022	1.352	751	345	243	-	-	-	14
2023	1.327	692	466	137	-	-	-	2
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	183	119	60	0	-	-	-	2
Bukva <i>Beech</i>	96	58	38	-	-	-	-	-
Hrast(sve vrste) <i>Oak (all species)</i>	15	11	4	-	-	-	-	-
Bagrem <i>Acacia</i>	2	-	-	-	-	-	-	2
Ostali tvrdi <i>Other hard</i>	68	48	18	0	-	-	-	-
Topola <i>Poplar</i>	2	1	1	-	-	-	-	-
Ostali meki <i>Other soft</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	1.143	573	405	137	-	-	-	-
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	431	235	195	1	-	-	-	-
Jele <i>Fir</i>	264	160	104	-	-	-	-	-
Crnog bora <i>Black pine</i>	227	95	58	68	-	-	-	-
Bijeli bor <i>Scots pine</i>	221	83	49	68	-	-	-	-
Duglazija <i>Douglas fir</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Ariš <i>Larch</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostali <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	-

3.3. Vještačko pošumljavanje sadnjom i sjetvom, popunjavanje kultura i upotrijebljeni sadni materijal po vrstama drveća - ukupno

Artificial afforestation planting and sowing, filling crops and planting material used, by tree species - total

	Način pošumljavanja, ha <i>Type of afforestation, ha</i>			Popunjavanje kultura <i>Repair planting, ha</i>	Upotrijebljeno <i>Used</i>	
	Ukupno <i>Total</i>	sadnjom <i>by planting</i>	sjetvom <i>by sowing</i>		sadnica, 000 komada <i>plants, 000 pieces</i>	sjeme seed, kg
2019	1.361	1.309	52	232	3.253	792
2020	1.089	1.088	1	689	3.125	94
2021	1.074	885	189	229	2.047	994
2022	1.358	1.305	52	365	4.196	401
2023	1.403	1.283	197	341	2.584	222
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	190	179	-	42	413	-
Bukva <i>Beech</i>	100	99	-	18	213	-
Hrast(sve vrste) <i>Oak (all species)</i>	16	16	0	6	39	-
Bagrem <i>Acacia</i>	2	2	-	-	4	-
Ostali tvrdi <i>Other hard</i>	71	61	-	18	137	-
Topola <i>Poplar</i>	2	2	-	-	-	-
Ostali meki <i>Other soft</i>	-	-	-	-	17	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	1.214	1.104	197	298	2.171	222
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	476	528	-	72	940	11
Jele <i>Fir</i>	269	99	188	19	150	195
Crnog bora <i>Black pine</i>	242	243	9	127	488	15
Bijeli bor <i>Scots pine</i>	227	234	-	80	544	1
Duglazija <i>Douglas fir</i>	-	-	-	-	-	-
Ariš <i>Larch</i>	-	-	-	-	-	-
Ostali <i>Other</i>	-	0	-	-	50	-

3.4. Vještačko pošumljavanje sadnjom i sjetvom, popunjavanje kultura i upotrijebljeni sadni materijal po vrstama drveća - državne šume

Artificial afforestation planting and sowing, filling crops and planting material used, by tree species - state-owned forest

	Način pošumljavanja, ha <i>Type of afforestation, ha</i>			Popunjavanje kultura <i>Repair planting, ha</i>	Upotrijebljeno <i>Used</i>	
	ukupno <i>Total</i>	Sadnjom <i>By planting</i>	sjetvom <i>By sowing</i>		sadnica, 000 komada <i>Plants, 000 pieces</i>	sjeme <i>Seed, kg</i>
2019	1.355	1.303	52	232	3.241	792
2020	1.086	1.084	1	689	3.117	94
2021	1.068	880	189	229	2.032	994
2022	1.352	1.300	52	364	4.185	401
2023	1327	1207	197	301	2.468	222
Lišćaralistača <i>Broadleaves</i>	183	174	-	42	405	-
Bukva <i>Beech</i>	96	96	-	18	210	-
Hrast(sve vrste) <i>Oak (all species)</i>	15	15	0	6	38	-
Bagrem <i>Acacia</i>	2	2	-	-	4	-
Ostali tvrdi <i>Other hard</i>	68	59	-	18	132	-
Topola <i>Poplar</i>	2	2	-	-	3	-
Ostali meki <i>Other soft</i>	-	-	-	-	17	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	1.143	1.034	197	259	2.063	222
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	431	484	-	62	874	11
Jele <i>Fir</i>	264	93	188	17	145	195
Crnog bora <i>Black pine</i>	227	228	9	107	463	15,14
Bijeli bor <i>Scots pine</i>	221	228	-	72	531	1
Duglazija <i>Douglas fir</i>	-	-	-	-	-	-
Ariš <i>Larch</i>	-	-	-	-	-	-
Ostali <i>Other</i>	-	0	-	-	50	-

3.5. Njega i melioracija visokih i izdanačkih šuma - ukupno

Forest tending and reclamation of high forest and coppices-total

	Njega podmlatka <i>Tending of new growth</i>	Čišćenje <i>Cleaning</i>	Prorjeda <i>Thinning</i>	Obogaćivanje šuma <i>Enrichment of forests</i>		Pri- prema i njega zemljišta <i>Prepara- tion and tending of land</i>	Konver- zija <i>Conver- sion</i>	Supsti- tucija <i>Substi- tution</i>	Rekon- struk- cija <i>Recon- struc- tion</i>	ha
				četinara/ četinjača <i>conifers</i>	lišćara/ listača <i>broadleaves</i>					
2019	1.124	1.796	2.820	56	22	294	253	14	-	
2020	854	970	2.841	26	117	618	227	1	17	
2021	755	1.117	2.757	28	9	263	163	7	18	
2022	1.283	1.967	3.026	57	6	219	60	1	-	
2023	1.006	1.414	2.842	188	5	321	409	201	1	
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	350	840	1.221	16	4	222	184	1	1	
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	328	231	780	-	4	94	173	1	-	
Bukve <i>Beech</i>	314	173	265	-	-	71	173	1	-	
Hrast (sve vrste) <i>Oak (all types)</i>	4	28	477	-	-	15	-	-	-	
Ostalih tvrdih <i>Other hard</i>	10	31	38	-	4	8	-	-	-	
Topola <i>Poplar</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ostalih mekih <i>Other soft</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	22	609	442	16	-	129	11	-	1	
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	4	341	242	7	-	105	11	-	-	
Jele <i>Fir</i>	-	64	96	0	-	6	-	-	-	
Crnog bora <i>Black pine</i>	7	127	101	3	-	7	-	-	-	
Bijelog bora <i>Scots pine</i>	11	77	3	7	-	11	-	-	1	
Ostalih <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

3.5. Njega i melioracija visokih i izdanačkih šuma - ukupno

Forest tending and reclamation of high forest and coppices-total

(nastavak-continued)

ha

	Njega podmlatka <i>Tending of new growth</i>	Čišćenje <i>Cleaning</i>	Prorjeda <i>Thinning</i>	Obogaćivanje šuma <i>Enrichment of forests</i>		Pri- prema i njega zemljišta <i>Prepara- tion and tending of land</i>	Konver- zija <i>Conver- sion</i>	Supsti- tucija <i>Substi- tution</i>	Rekon- struk- cija <i>Recon- struc- tion</i>
				četinara/ četinjača <i>conifers</i>	lišćara/ listača <i>broadleaves</i>				
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	656	575	1.621	172	1	99	226	200	0
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	92	89	1.450	122	1	21	226	200	-
Bukve-hrasta-ostalih <i>Beech-oak-other</i>	83	64	469	19	0	9	226	-	-
Bukve-ostalih <i>Beech-other</i>	3	17	767	52	-	-	-	200	-
Hrasta i ostalih <i>Oak-other</i>	5	6	57	51	0	12	0	-	-
Ostalih <i>Other</i>	-	3	157	-	1	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	93	90	163	11	-	18	-	-	-
Smrće-jele <i>Spruce-fir</i>	80	72	47	-	-	13	-	-	-
Crnog-bijelog bora <i>Black-scots pine</i>	13	9	103	11	-	5	-	-	-
Ostalih <i>Other</i>	-	10	12	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves-conifers</i>	472	395	8	39	-	61	-	-	-
Bukve-smrće-jele <i>Beech-spruce-fir</i>	451	330	8	37	-	49	-	-	-
Crnog i bijelog bora-hrasta <i>Black pine-scots pine-oak</i>	3	64	-	1	-	4	-	-	-
Ostalih lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Other broadleaves- conifers</i>	18	1	-	-	-	8	-	-	-

3.6. Njega i melioracija visokih i izdanačkih šuma - državne šume

Forest tending and reclamation of high forest and coppices-state-owned

	Njega podmlatka <i>Tending of new growth</i>	Čišćenje <i>Cleaning</i>	Prorjeda <i>Thinning</i>	Obogaćivanje šuma <i>Enrichment of forests</i>		Pri- prema i njega zemljišta <i>Prepara- tion and tending of land</i>	Konver- zija <i>Conver- sion</i>	Supsti- tucija <i>Substi- tution</i>	Rekon- struk- cija <i>Recon- struc- tion</i>	ha
				četinara/ četinjača <i>conifers</i>	lišćara/ listača <i>broadleaves</i>					
2019	1.124	1.796	2.820	56	22	294	253	14	-	
2020	852	970	2.841	25	117	616	227	1	17	
2021	751	1.117	2.756	26	9	263	163	7	18	
2022	1.279	1.966	3.025	56	6	218	60	1	-	
2023	1.003	1.235	2.787	187	5	321	409	1	1	
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	349	715	1.212	16	3	222	184	1	1	
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	327	230	770	-	3	94	173	1	-	
Bukve <i>Beech</i>	314	172	259	-	-	71	173	1	-	
Hrast (sve vrste) <i>Oak (all types)</i>	3	27	473	-	-	15	-	-	-	
Ostalih tvrdih <i>Other hard</i>	10	31	38	-	3	8	-	-	-	
Topola <i>Poplar</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ostalih mekih <i>Other soft</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	22	485	442	16	-	128	11	-	1	
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	4	272	242	7	-	105	11	-	-	
Jele <i>Fir</i>	-	47	96	-	-	6	-	-	-	
Crnog bora <i>Black pine</i>	7	104	101	3	-	7	-	-	-	
Bijelog bora <i>Scots pine</i>	11	62	3	7	-	11	-	-	1	
Ostalih <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

3.6. Njega i melioracija visokih i izdanačkih šuma - državne šume

Forest tending and reclamation of high forest and coppices-state-owned

(*nastavak-continued*)

	Njega podmlatka <i>Tending of new growth</i>	Čišćenje <i>Cleaning</i>	Prorjeda <i>Thinning</i>	Obogaćivanje šuma <i>Enrichment of forests</i>		Pri- prema i njega zemljišta <i>Prepara- tion and tending of land</i>	Konver- zija <i>Conver- sion</i>	Supsti- tucija <i>Substi- tution</i>	Rekon- struk- cija <i>Recon- struc- tion</i>	ha
				četinara/ četinjača <i>conifers</i>	lišćara/ listača <i>broadleaves</i>					
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	654	520	1.576	171	1	99	225	-	-	
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	91	89	1.405	121	1	21	225	-	-	
Bukve-hrasta-ostalih <i>Beech-oak-other</i>	83	64	432	18	0	9	225	-	-	
Bukve-ostalih <i>Beech-other</i>	3	17	766	52	-	-	-	-	-	
Hrasta i ostalih <i>Oak-other</i>	5	6	51	51	0	12	-	-	-	
Ostalih <i>Other</i>	-	3	157	-	1	-	-	-	-	
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	93	90	163	11	-	18	-	-	-	
Smrće-jele <i>Spruce-fir</i>	80	72	47	-	-	13	-	-	-	
Crnog-bijelog bora <i>Black-scots pine</i>	13	9	103	11	-	5	-	-	-	
Ostalih <i>Other</i>	0	10	12	-	-	-	-	-	-	
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves-conifers</i>	470	340	8	39	-	61	-	-	-	
Bukve-smrće-jele <i>Beech-spruce-fir</i>	450	295	8	37	-	49	-	-	-	
Crnog i bijelog bora-hrasta <i>Black pine-scots pine-oak</i>	3	44	-	1	-	4	-	-	-	
Ostalih lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Other broadleaves- conifers</i>	18	1	-	-	-	8	-	-	-	

3.7. Njega i melioracija ostalih kategorija šuma - ukupno

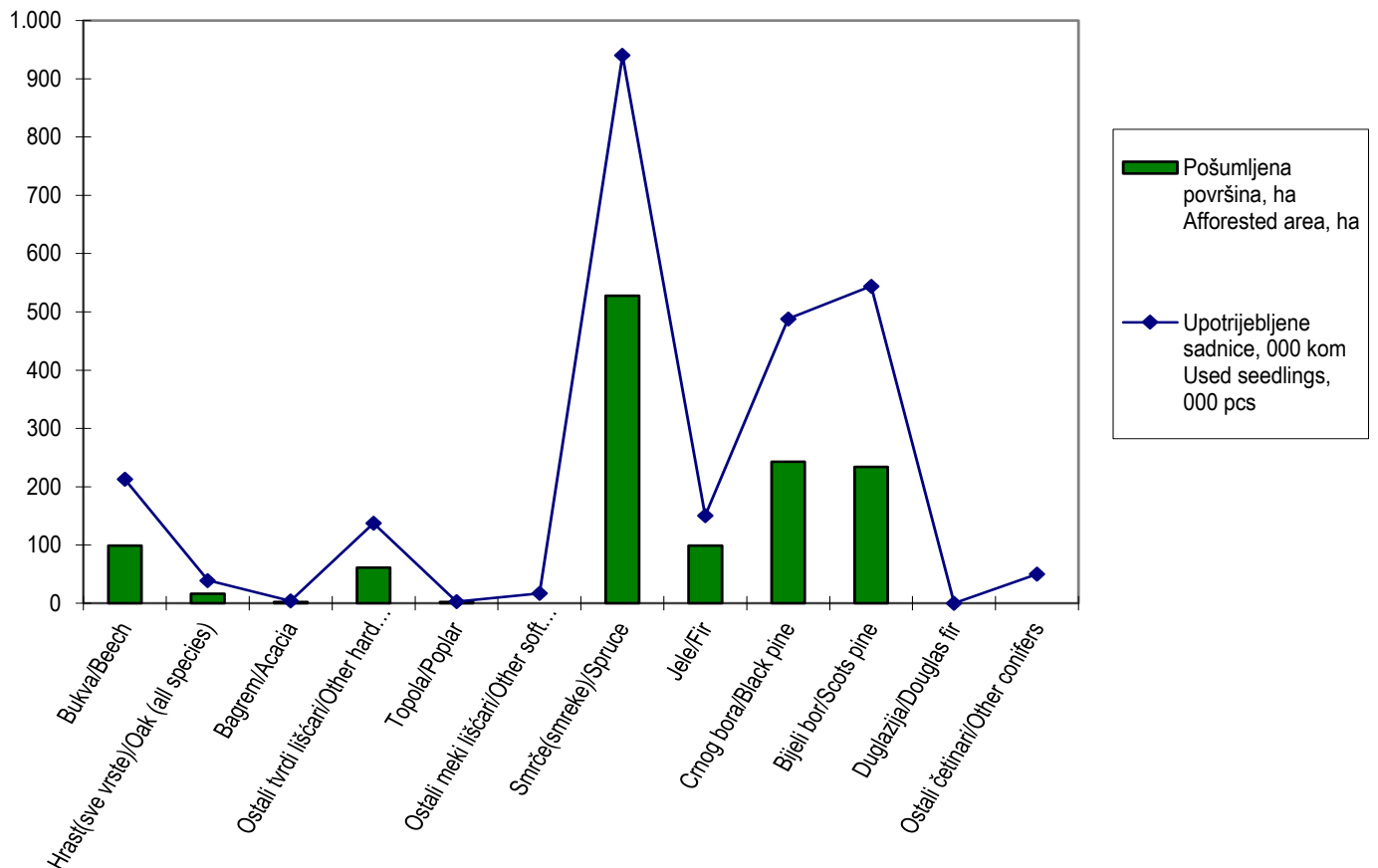
Forest tending and reclamation of high forest and coppices - total

ha

	Njega podmlatka <i>Tending of new growth</i>	Čišćenje <i>Cleaning</i>	Prorjeda <i>Thinning</i>	Obogaćivanje šuma <i>Enrichment of forests</i>		Supstitucija <i>Substitution</i>	Konverzija <i>Conversion</i>	Popunjavanje <i>Repair planting</i>	Resurekcija <i>Resurrection</i>
				četinara/četinjača <i>conifers</i>	lišćara/lištača <i>broad-leaves</i>				
2019	391	118	144	-	-	-	-	26	-
2020	38	72	106	-	-	-	-	4	-
2021	11	10	109	-	3	-	-	2	-
2022	118	366	109	-	-	-	-	38	-
2023	118	365	109	-	-	-	-	38	-
Šikare svega <i>Thickets total</i>	118	350	0	-	-	-	-	38	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	-	66	-	-	-	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	118	284	0	-	-	-	-	38	-
Makije <i>Maquis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Šibljiaci <i>Scrubs</i>	0	16	109	-	-	-	-	-	-
Lisničke šume <i>Beech forests</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Pošumljene površine i upotrijebljene sadnice, po vrstama drveća

Afforested area and used seedlings, by tree species



4. ISKORIŠĆAVANJE ŠUMA¹⁾

FOREST EXPLOITATION¹⁾

4.1. Ukupna posječena drvena masa, po kategorijama sortimenata i izvršiteljima sječe, u šumi i izvan šume

Total cut wood mass, by category of assortments and operators, inside and outside forest

m³

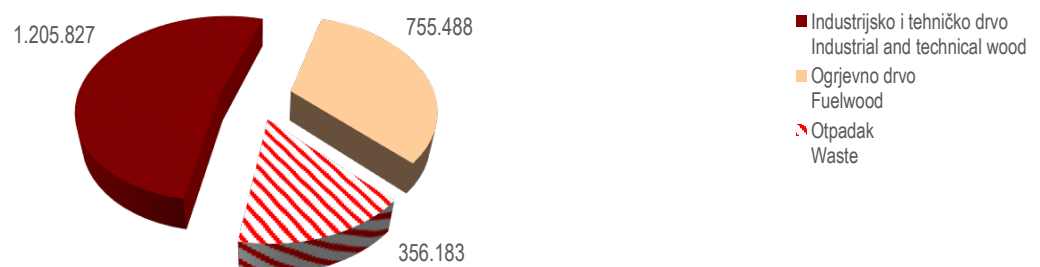
	Posječena drvena masa								
	Felled tree mass								
	ukupno total			državne šume state-owned forests			privatne šume private-owned forests		
	svega total	lišćara/ listača broad- leaves	četinara/ četinjača conifers	svega total	lišćara/ listača broad- leaves	četinara/ četinjača conifers	svega total	lišćara/ listača broad- leaves	četinara/ četinjača conifers
2019	2.523.276	1.254.531	1.268.745	2.388.068	1.158.821	1.229.247	135.208	95.710	39.498
2020	2.351.928	1.167.800	1.184.128	2.246.270	1.091.918	1.154.352	105.658	75.882	29.776
2021	2.509.321	1.254.256	1.255.065	2.389.677	1.167.167	1.222.510	119.644	87.089	32.555
2022	2.498.773	1.244.493	1.254.280	2.347.939	1.137.851	1.210.088	150.834	106.642	44.192
2023	2.317.498	1.084.889	1.232.609	2.189.309	995.694	1.193.615	128.189	89.195	38.994
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	1.205.827	311.195	894.632	1.152.089	289.272	862.817	53.738	21.923	31.815
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	755.488	611.991	143.497	698.469	556.588	141.881	57.019	55.403	1.616
otpadak <i>wood residues</i>	356.183	161.703	194.480	338.751	149.834	188.917	17.432	11.869	5.563
Preduzeća/poduzeća šumarstva <i>Forest enterprises</i>	1.969.186	845.529	1.123.657	1.969.186	845.529	1.123.657	0	0	0
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	1.078.435	267.366	811.069	1.078.435	267.366	811.069	0		
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	583.270	448.069	135.201	583.270	448.069	135.201	0		
otpadak <i>wood residues</i>	307.481	130.094	177.387	307.481	130.094	177.387	0		
Ostale organizacije <i>Other organizations</i>	99.430	45.731	53.699	98.821	45.212	53.609	609	519	90
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	50.562	12.404	38.158	50.329	12.239	38.090	233	165	68
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	31.228	25.683	5.545	30.934	25.389	5.545	294	294	
otpadak <i>wood residues</i>	17.640	7.644	9.996	17.558	7.584	9.974	82	60	22
Građani (maloprodaja) <i>Citizens (retail)</i>	248.882	193.629	55.253	121.302	104.953	16.349	127.580	88.676	38.904
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	76.830	31.425	45.405	23.325	9.667	13.658	53.505	21.758	31.747
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	140.990	138.239	2.751	84.265	83.130	1.135	56.725	55.109	1.616
otpadak <i>wood residues</i>	31.062	23.965	7.097	13.712	12.156	1.556	17.350	11.809	5.541

Ukupna posječena drvena masa, u šumi i izvan šume

Total timber harvested, inside and outside the forest

Ukupna posječena drvena masa, po širim kategorijama šumskih sortimenata, m³, 2023.

Total timber harvested, by broad categories forest assortments, in m³, 2023



1) Nedostaju podaci za privatne šume Hercegovačko-neretvanskog kantona
No data for private forests in the canton Hercevoačko-neretvanski canton

4.2. Posječena drvena masa u šumi, po vidovima sječe, tipu šuma i vrstama sastojina, ukupno

Cut wood mass in forest, by different types of cutting, type of forest and kind of stands, total

m³

	Vid sječe Type of cutting				Posječeno u Cut in			
	Ukupna sječa Total cutting	redovne sječe regular cuttings		vanredne sječe irregular cuttings	visokim šumama high forests		izdanačkim šumama coppices forests	ostalim šumama other forests
		svega all	od svega prorijede i čišćenje of "which" thinnings and cleanings		razno-dobnim varied age	jedno-dobnim same age		
2019	2.493.093	2.235.357	50.281	257.736	2.285.517	60.173	146.463	896
2020	2.326.237	2.085.986	46.650	240.251	2.154.536	52.563	118.796	342
2021	2.475.864	2.247.130	50.868	228.734	2.278.912	59.743	134.093	3.107
2022	2.460.323	2.212.337	40.248	247.986	2.230.805	78.154	150.956	405
2023	2.281.077	2.083.380	52.989	197.697	2.080.397	71.556	128.143	1.052
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	380.895	318.748	30.141	62.147	287.392	53.580	39.805	117
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	309.390	275.513	14.500	33.877	264.826	5.570	38.892	101
Bukve <i>Beech</i>	267.979	241.554	11.105	26.425	239.412	4.308	24.185	73
Hrast (sve vrste) <i>Oak (all types)</i>	22.449	20.038	66	2.411	13.391	213	8.830	15
Ostalih tvrdih <i>Other hard</i>	15.938	12.009	3.258	3.929	9.822	705	5.398	13
Topola <i>Poplar</i>	482	17	0	465	482	0	0	0
Ostalih mekih <i>Other soft</i>	2542	1895	71	647	1719	344	479	0
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	71.505	43.235	15.641	28.270	22.566	48.010	913	16
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	32.875	12.432	5.683	20.443	11.327	21.302	230	16
Jele <i>Fir</i>	4.728	3.173	1.344	1.555	3.083	1.599	46	0
Crnog bora <i>Black pine</i>	16.123	13.557	4.196	2.566	5.205	10.701	217	0
Bijelog bora <i>Scots pine</i>	12.476	9.897	823	2.579	2.821	9.235	420	0
Ostalih <i>Other</i>	5.303	4.176	3.595	1.127	130	5.173	0	0

4.2. Posječena drvena masa u šumi, po vidovima sječe, tipu šuma i vrstama sastojina, ukupno

Cut wood mass in forest, by diferent types of cutting, type of forest and kind of stands, total

(nastavak/continued)

m³

	Vid sječe <i>Type of cutting</i>				Posječeno u <i>Cut in</i>			
	Ukupna sječa <i>Total cutting</i>	redovne sječe <i>regular cuttings</i>		vanredne sječe <i>irregular cuttings</i>	visokim šumama <i>high forests</i>		izdanačkim šumama <i>coppices forests</i>	ostalim šumama <i>other forests</i>
		svega <i>all</i>	od svega prorijede i čišćenje <i>of "which" thinnings and cleanings</i>		razno-dobnim <i>varied age</i>	jedno-dobnim <i>same age</i>		
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	1.900.182	1.764.632	22.848	135.550	1.793.005	17.976	88.338	935
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	258.994	236.787	13.548	22.207	175.183	2.113	81.431	339
Bukve-hrasta-ostalnih <i>Beech-oak-other</i>	190.159	174.916	11.663	15.243	123.057	1.937	64.927	313
Bukve-ostalnih <i>Beech-other</i>	55.924	49.479	899	6.445	45.492	153	10.255	21
Hrasta i ostalih <i>Oak-other</i>	12.827	12.308	986	519	6.559	23	6.240	5
Ostalih <i>Other</i>	84	84	0	0	75	0	9	0
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	68.843	61.606	394	7.237	61.929	6.604	310	0
Smrče-jele <i>Spruce-fir</i>	52.835	47.438	161	5.397	48.819	3.876	140	-
Crnog-bijelog bora <i>Black-scots pine</i>	13.922	12.669	43	1.253	11.316	2.439	167	-
Ostalih <i>Other</i>	2.086	1.499	190	587	1.794	289	3	0
Lišćara/listača-četinara/četinjača <i>Broadleaves-conifers</i>	1.572.345	1.466.239	8.906	106.106	1.555.893	9.259	6.597	596
Bukve-smrče-jele <i>Beech-spruce-fir</i>	1.467.901	1.371.374	5.026	96.527	1.460.342	4.138	3.417	4
Crnog i bijelog bora-hrasta <i>Black pine-scots pine-oak</i>	79.542	72.996	883	6.546	74.732	4.066	693	51
Ostalih lišćara/listača-četinara/četinjača <i>Other broadleaves-conifers</i>	24.902	21.869	2.997	3.033	20.819	1.055	2.487	541

4.3. Posječena drvena masa u šumi, po vidovima sječe, tipu šuma i vrstama sastojina, državne šume

Cut wood mass in forest, by diferent types of cutting, type of forest and kind of stands, state-owned forests

m³

	Vid sječe <i>Type of cutting</i>				Posječeno u <i>Cut in</i>			
	Ukupna sječa <i>Total cutting</i>	redovne sječe <i>regular cuttings</i>		vanredne sječe <i>irregular cuttings</i>	visokim šumama <i>high forests</i>		izdanačkim šumama <i>coppices forests</i>	ostalim šumama <i>other forests</i>
		svega <i>all</i>	od svega prorijede i čišćenje <i>of "which" thinnings and cleanings</i>		razno-dobnim <i>varied age</i>	jedno-dobnim <i>same age</i>		
2019	2.388.068	2.145.990	50.237	242.078	2.230.914	58.938	97.392	824
2020	2.246.270	2.020.194	46.622	226.076	2.112.857	52.563	80.564	286
2021	2.387.569	2.171.796	50.759	215.773	2.236.119	59.525	89.035	2.881
2022	2.347.939	2.115.094	40.030	232.845	2.170.859	77.728	98.973	373
2023	2.189.137	2.002.764	52.989	186.373	2.021.367	69.972	97.149	727
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	363.255	303.666	30.141	59.589	278.939	53.427	30.795	94
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	292.914	261.201	14.500	31.713	256.974	5.570	30.276	94
Bukve <i>Beech</i>	260.886	234.858	11.105	26.028	236.428	4.308	20.080	70
Hrast (sve vrste) <i>Oak (all types)</i>	15.619	14.005	66	1.614	9.542	213	5.849	15
Ostalih tvrdih <i>Other hard</i>	14.027	10.603	3.258	3.424	9.278	705	4.035	9
Topola <i>Poplar</i>	17	17	0	0	17	0	0	0
Ostalih mekih <i>Other soft</i>	2.365	1.718	71	647	1.709	344	312	0
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	70.341	42.465	15.641	27.876	21.965	47.857	519	0
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	32.422	12.150	5.683	20.272	11.102	21.244	76	0
Jele <i>Fir</i>	4.653	3.098	1.344	1.555	3.008	1.599	46	0
Crnog bora <i>Black pine</i>	15.896	13.349	4.196	2.547	5.010	10.700	186	0
Bijelog bora <i>Scots pine</i>	12.067	9.692	823	2.375	2.715	9.141	211	0
Ostalih <i>Other</i>	5.303	4.176	3.595	1.127	130	5.173	0	0

4.3. Posječena drvena masa u šumi, po vidovima sječe, tipu šuma i vrstama sastojina, državne šume

Cut wood mass in forest, by diferent types of cutting, type of forest and kind of stands, state-owned forests

(*nastavak/continued*)

m³

	Vid sječe <i>Type of cutting</i>				Posječeno u <i>Cut in</i>			
	Ukupna sječa <i>Total cutting</i>	redovne sječe <i>regular cuttings</i>		vanredne sječe <i>irregular cuttings</i>	visokim šumama <i>high forests</i>		izdanačkim šumama <i>coppices forests</i>	ostalim šumama <i>other forests</i>
		svega <i>all</i>	od svega prorijede i čišćenje of "which" thinnings and cleanings		razno- dobnim <i>varied age</i>	jedno- dobnim <i>same age</i>		
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	1.825.882	1.699.098	22.848	126.784	1.742.428	16.545	66.354	633
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	224.253	206.617	13.548	17.636	163.145	682	60.463	41
Bukve-hrasta-ostalnih <i>Beech-oak-other</i>	159.032	148.295	11.663	10.737	111.711	506	46.881	15
Bukve-ostalnih <i>Beech-other</i>	53.944	47.522	899	6.422	45.186	153	8.581	21
Hrasta i ostalih <i>Oak-other</i>	11.277	10.800	986	477	6.248	23	5.001	5
Ostalih <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	52.467	48.970	394	3.497	45.750	6.604	113	0
Smrce-jele <i>Spruce-fir</i>	39.531	37.180	161	2.351	35.563	3.876	92	-
Crnog-bijelog bora <i>Black-scots pine</i>	12.411	11.291	43	1.120	9.954	2.439	18	-
Ostalih <i>Other</i>	525	499	190	26	233	289	3	0
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	1.549.162	1.443.511	8.906	105.651	1.533.533	9.259	5.778	592
Bukve-smrče-jele <i>Beech-spruce-fir</i>	1.448.829	1.352.453	5.026	96.376	1.441.447	4.138	3.244	0
Crnog i bijelog bora- hrasta <i>Black pine-scots pine- oak</i>	77.244	70.782	883	6.462	72.615	4.066	512	51
Ostalih lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Other broadleaves- conifers</i>	23.089	20.276	2.997	2.813	19.471	1.055	2.022	541

4.4. Posječena drvena masa u šumi, po vidovima sječe, tipu šuma i vrstama sastojina, privatne šume

Cut wood mass in forest, by diferent types of cutting, type of forest and kind of stands, private-owned forests

m³

	Vid sječe Type of cutting				Posječeno u Cut in			
	Ukupna sječa Total cutting	redovne sječe regular cuttings		vanredne sječe irregular cuttings	visokim šumama high forests		izdanačkim šumama coppices forests	ostalim šumama other forests
		svega all	od svega prorijede i čišćenje of "which" thinnings and cleanings		razno-dobnim varied age	jedno-dobnim same age		
2019	105.025	89.367	44	15.658	54.603	1.235	49.071	72
2020	79.967	65.792	28	14.175	41.679	0	38.232	56
2021	88.295	75.334	109	12.961	42.793	218	45.058	226
2022	112.384	97.243	218	15.141	59.946	426	51.983	32
2023	91.940	80.616	0	11.324	59.030	1.584	30.994	325
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	17.640	15.082	0	2.558	8.453	153	9.010	23
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	16.476	14.312	0	2.164	7.852	0	8.616	7
Bukve <i>Beech</i>	7.093	6.696	0	397	2.984	0	4.105	3
Hrast (sve vrste) <i>Oak (all types)</i>	6.830	6.033	0	797	3.849	0	2.981	0
Ostalih tvrdih <i>Other hard</i>	1.911	1.406	0	505	544	0	1.363	4
Topola <i>Poplar</i>	465	0	0	465	465	0	0	0
Ostalih mekih <i>Other soft</i>	177	177	0	0	10	0	167	0
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	1.164	770	0	394	601	153	394	16
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	453	282	0	171	225	58	154	16
Jele <i>Fir</i>	75	75	0	0	75	0	0	0
Crnog bora <i>Black pine</i>	227	208	0	19	195	1	31	0
Bijelog bora <i>Scots pine</i>	409	205	0	204	106	94	209	0
Ostalih <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	-

4.4. Posječena drvena masa po vidovima sječe, tipu šuma i vrstama sastojina, privatne šume

Cut wood mass in forest, by diferent types of cutting, type of forest and kind of stands, private-owned forests

(nastavak/continued)

m³

	Vid sječe <i>Type of cutting</i>				Posječeno u <i>Cut in</i>			
	Ukupna sječa <i>Total cutting</i>	redovne sječe <i>regular cuttings</i>		vanredne sječe <i>irregular cuttings</i>	visokim šumama <i>high forests</i>		izdanačkim šumama <i>coppices forests</i>	ostalim šumama <i>other forests</i>
		svega <i>all</i>	od svega prorijede i čišćenje of "which" thinnings and cleanings		razno-dobnim <i>varied age</i>	jedno-dobnim <i>same age</i>		
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	74.300	65.534	0	8.766	50.577	1.431	21.984	302
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	34.741	30.170	0	4.571	12.038	1.431	20.968	298
Bukve-hrasta-ostalnih <i>Beech-oak-other</i>	31.127	26.621	0	4.506	11.346	1.431	18.046	298
Bukve-ostalnih <i>Beech-other</i>	1.980	11.957	0	23	306	0	1.674	0
Hrasta i ostalih <i>Oak-other</i>	1.550	1.508	-	42	311	-	1.239	-
Ostalih <i>Other</i>	84	84	0	0	75	0	9	0
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	16.376	12.636	0	3.740	16.179	0	197	0
Smrce-jele <i>Spruce-fir</i>	13.304	10.258	-	3.046	13.256	-	48	-
Crnog-bijelog bora <i>Black-scots pine</i>	1.511	1.378	-	133	1.362	-	149	-
Ostalih <i>Other</i>	1.561	1.000	0	561	1.561	0	0	0
Lišćara/listača-četinara/četinjača <i>Broadleaves-conifers</i>	23.183	22.728	0	455	22.360	0	819	4
Bukve-smrče-jele <i>Beech-spruce-fir</i>	19.072	18.921	-	151	18.895	-	173	4
Crnog i bijelog bora-hrasta <i>Black pine-scots pine-oak</i>	2.298	2.214	-	84	2.117	-	181	-
Ostalih lišćara/listača-četinara/četinjača <i>Other broadleaves-conifers</i>	1813	1593	-	220	1348	-	465	-

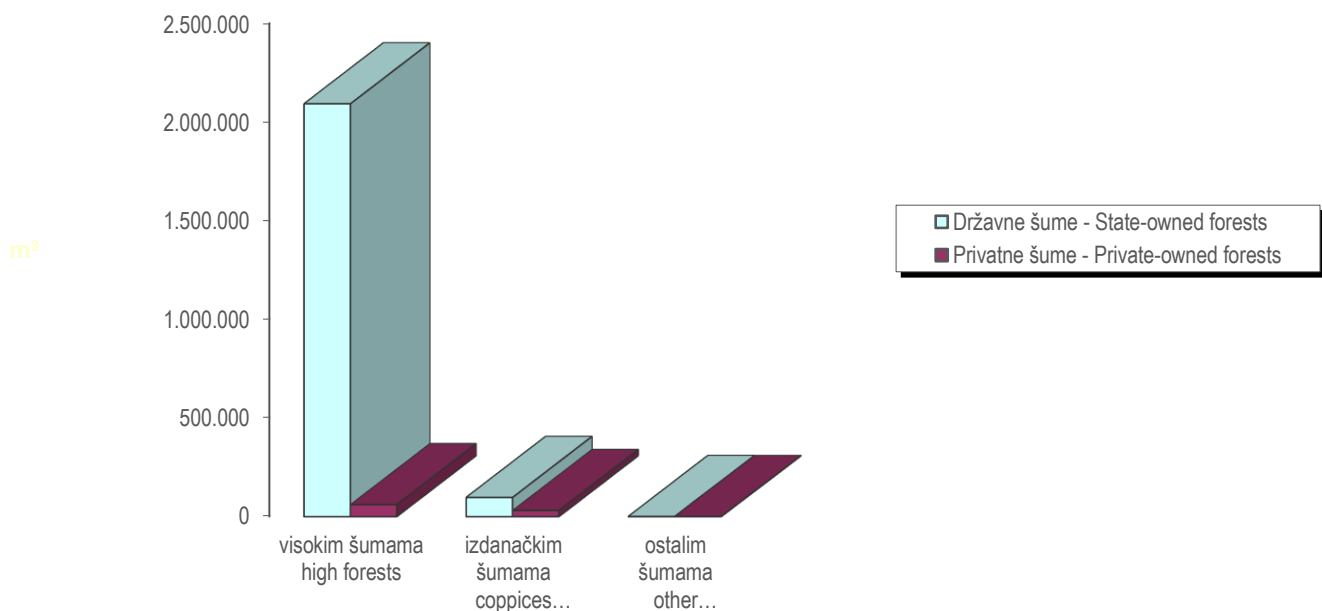
4.5. Posječena drvena masa izvan šume, po vlasničkoj strukturi

Cut wood mass of trees outside of forest, according to ownership structure

m³

	Posječena drvena masa Timber harvested								
	ukupno total			državne šume state ownership			privatne šume private ownership		
	svega total	lišćara/ listača broad- leaves	četinara/ četinjača conifers	svega total	lišćara/ listača broad- leaves	četinara/ četinjača conifers	svega total	lišćara/ listača broad- leaves	četinara/ četinjača conifers
Federacija BiH, ukupno 2019 <i>Federation of B&H, total</i>	30.183	22.822	7.361	-	-	-	30.183	22.822	7.361
Federacija BiH, ukupno 2020 <i>Federation of B&H, total</i>	25.691	19.054	6.637	-	-	-	25.691	19.054	6.637
Federacija BiH, ukupno 2021 <i>Federation of B&H, total</i>	33.457	24.642	8.815	2.108	260	1.848	31.349	24.382	6.967
Federacija BiH, ukupno 2022 <i>Federation of B&H, total</i>	38.450	28.466	9.984	-	-	-	38.450	28.466	9.984
Federacija BiH, ukupno 2023 <i>Federation of B&H, total</i>	36.414	28.923	7.491	165	106	59	36.249	28.817	7.432
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	12.068	6.145	5.923	112	65	47	11.956	6.080	5.876
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	19.909	19.426	483	25	25		19.884	19.401	483
otpadak <i>wood residues</i>	4.437	3.352	1.085	28	16	12	4.409	3.336	1.073

Posječena drvena masa u šumi, po tipu šuma i vlasništvu, m³
Filled timber forest, by forest type and ownership, m³



4.6. Proizvedeni šumski sortimenti u državnim šumama

Produced forest assortments in state-owned forests

m³

	2019	2020	2021	2022	2023	
FEDERACIJA BiH, UKUPNO	1.999.611	1.901.097	1.987.820	1.976.273	1.892.667	<i>FEDERATION B&H, TOTAL</i>
ČETINARA/ČETINJAČA	1.031.055	1.000.635	1.011.688	1.019.211	1.019.192	<i>CONIFERS</i>
LIŠĆARA/LISTAČA	968.556	900.461	976.132	957.063	873.475	<i>BROAD - LEAF</i>
Trupci četinar/četinjača	695.203	662.192	686.483	698.381	679.666	<i>Logs conifers</i>
Jamsko drvo četinar/četinjača	60.509	54.408	59.152	62.156	57.737	<i>Mining wood, conifers</i>
Ostalo dugo drvo četinar/četinjača	690	1.140	424	118	1.305	<i>Long conifers wood</i>
Prostorno drvo četinar/četinjača	274.112	282.383	264.986	257.635	279.768	<i>Cord conifers wood</i>
Trupci lišćar/listača	280.070	246.130	267.964	245.623	235.779	<i>Logs broadleaf</i>
Jamsko drvo lišćar/listača	733	564	1.226	793	490	<i>Mining wood, broadleaf</i>
Ostalo dugo drvo lišćar/listača	-	6	-	1	-	<i>Long broadleaf wood</i>
Prostorno drvo lišćar/listača	2.515	2.223	1.046	3.944	12.104	<i>Cord broadleaf wood</i>
Ogrjevno drvo četinar/četinjača	541	512	644	906	717	<i>Conifers firewood</i>
Ogrjevno drvo lišćar/listača	685.238	651.495	705.897	706.702	625.101	<i>Broadleaf firewood</i>
Ostalo grubo obrađeno drvo	-	44	-	15	-	<i>Other roughly worked wood</i>

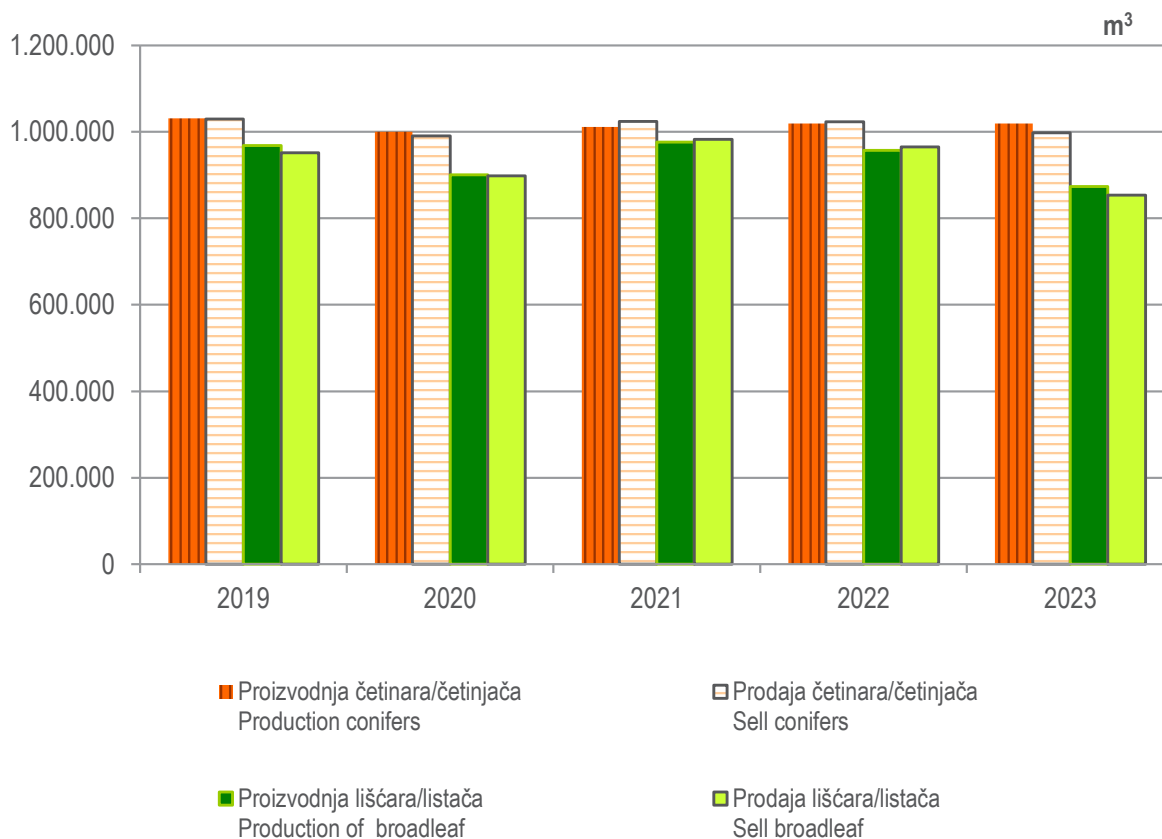
4.7. Prodani šumski sortimenti u državnim šumama

Sold forest assortments in state-owned forests

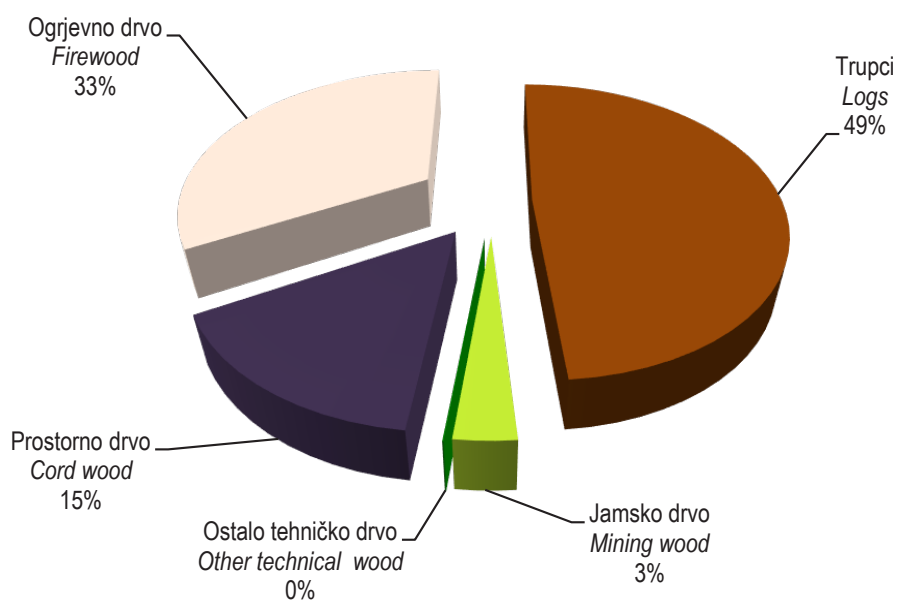
m³

	2019	2020	2021	2022	2023	
FEDERACIJA BiH, UKUPNO	1.981.470	1.889.117	2.006.892	1.988.969	1.851.701	<i>FEDERATION B&H, TOTAL</i>
ČETINARA/ČETINJAČA	1.029.711	990.439	1.024.364	1.023.639	997.913	<i>CONIFERS</i>
LIŠĆARA/LISTAČA	951.759	898.678	982.528	965.330	853.789	<i>BROAD - LEAF</i>
Trupci četinar/četinjača	688.970	649.533	690.260	695.759	669.734	<i>Logs conifers</i>
Jamsko drvo četinar/četinjača	60.242	52.300	58.026	62.425	56.496	<i>Mining wood, conifers</i>
Ostalo dugo drvo četinar/četinjača	684	995	288	14	1.115	<i>Long conifers wood</i>
Prostorno drvo četinar/četinjača	279.041	286.647	274.629	264.103	269.522	<i>Cord conifers wood</i>
Trupci lišćar/listača	277.502	244.532	268.427	243.763	232.540	<i>Logs broadleaf</i>
Jamsko drvo lišćar/listača	844	709	1.267	822	572	<i>Mining wood, broadleaf</i>
Ostalo dugo drvo lišćar/listača	-	-	-	-	-	<i>Long broadleaf wood</i>
Prostorno drvo lišćar/listača	2.515	2.129	1.046	3.808	11.815	<i>Cord broadleaf wood</i>
Ogrjevno drvo četinar/četinjača	764	909	1.157	1.323	1.046	<i>Conifers fuelwood</i>
Ogrjevno drvo lišćar/listača	670.477	651.262	711.787	716.938	608.862	<i>Broadleaf fuelwood</i>
Ostalo grubo obrađeno drvo	431	103	4	15	-	<i>Other roughly worked wood</i>

Proizvodnja i prodaja šumskih sortimenata, državne šume, m³
Production and sale of forestry assortments, state-owned forest, m³



Prodani šumski sortimenti četinarara/četinjača i lišćara/listača zajedno, u državnim šumama, 2023.
Sold forest assortments of conifers and deciduous together, in state-owned forests, 2023



5. ZAŠTITA ŠUMA

FORESTS PROTECTION

5.1. Štete u šumama po tipovima šuma i uzrocima šteta - ukupno

Damages in forests by forest types and causes damages - total

	Ukupno <i>Total</i>	Uzrok štete <i>Cause of damage</i>						ha
		požar <i>fire</i>		insekti i biljne bolesti <i>insects and plant diseases</i>	elementarne nepogode <i>natural inclemencies</i>	stoka <i>livestock</i>	bespravno zauzeće zemljišta <i>illegal use of land</i>	
		prizemni <i>ground</i>	visoki <i>high</i>					
2019	3.210	3.048	62	3	96	-	1	
2020	15.566	10.144	5.400	20	-	-	3	
2021	17.745	17.426	204	89	106	-	2	
2022	15.192	11.451	722	1.477	1.542	-	1	
2023	17.946	13.858	1.263	1.479	1.345	-	1	
Visoke šume <i>High forests</i>	9.197	5.422	1.261	1.363	1.151	-	1	
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	5.509	3.201	1.139	327	842	-	0	
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	4.208	2.780	615	-	813	-	0	
Bukve <i>Beech</i>	1.535	775	-	-	760	-	0	
Hrast (sve vrste) <i>Oak (all types)</i>	2.626	2.005	615	-	6	-	-	
Ostalih tvrdih <i>Other hard</i>	43	-	-	-	43	-	-	
Topola <i>Poplar</i>	3	-	-	-	3	-	-	
Ostalih mekih <i>Other soft</i>	2	-	-	-	2	-	-	
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	1.301	421	524	327	29	-	0	
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	268	111	4	126	27	-	-	
Jele <i>Fir</i>	8	3	-	5	-	-	0	
Crnog bora <i>Black pine</i>	241	232	-	8	1	-	-	
Bijelog bora <i>Scots pine</i>	134	23	-	110	1	-	0	
Ostalih <i>Other</i>	650	52	520	78	-	-	-	

5.1. Štete u šumama po tipovima šuma i uzrocima šteta - ukupno
Damages in forests by forest types and causes damages - total
(nastavak-continued)

	Ukupno <i>Total</i>	Uzrok štete <i>Cause of damage</i>						ha
		požar <i>fire</i>		insekti i biljne bolesti <i>insects and plant diseases</i>	elementarne nepogode <i>natural inclemencies</i>	stoka <i>livestock</i>	bespravno zauzeće zemljišta <i>illegal use of land</i>	
		prizemni <i>ground</i>	visoki <i>high</i>					
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	3.689	2.221	122	1.035	309	-	1	
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	115	18	1	37	59	-	0	
Bukve-hrasta-ostalih <i>Beech-oak-other</i>	15	14	1	-	-	-	0	
Bukve-ostalih <i>Beech-other</i>	96	-	-	37	59	-	0	
Hrasta i ostalih <i>Oak-other</i>	4	4	-	-	-	-	-	
Ostalih <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	1.719	387	100	998	233	-	1	
Smrče-jele <i>Spruce-fir</i>	1.232	-	-	998	233	-	1	
Crnog-bijelog bora <i>Black-scots pine</i>	487	387	100	-	-	-	0	
Ostalih <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	1.855	1.816	21	-	18	-	0	
Bukve-smrče-jele <i>Beech-spruce-fir</i>	1.715	1.697	-	-	18	-	0,03	
Crnog i bijelog bora-hrasta <i>Black pine-scots pine-oak</i>	106	106	-	-	-	-	-	
Ostalih lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Other broadleaves- conifers</i>	34	13	21	-	-	-	-	
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	2.413	2.196	2	32	183	-	0	
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	917	823	-	85	10	-	0	
Ostale površine <i>Other areas</i>	5.418	5.418	-	-	-	-	-	

5.2. Štete u šumama po tipovima šuma i uzrocima šteta - državne šume

Damages in forests by forest types and causes damages - state-owned forests

ha

	Ukupno <i>Total</i>	Uzrok štete <i>Cause of damage</i>					
		požar <i>fire</i>		insekti i biljne bolesti <i>insects and plant diseases</i>	elementarne nepogode <i>natural inclemencies</i>	stoka <i>livestock</i>	bespravno zauzeće zemljišta <i>illegal use of land</i>
		prizemni <i>ground</i>	visoki <i>high</i>				
2019	2.673	2.522	62	-	88	-	1
2020	12.903	7.798	5.102	-	-	-	3
2021	16.943	16.625	202	44	106	-	2
2022	14.300	10.558	722	1.477	1.542	-	1
2023	17.054	12.981	1.263	1.477	1.332	-	1
Visoke šume <i>High forests</i>	9.182	5.420	1.261	1.363	1.349	-	1
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	5.495	3.201	1.139	327	829	-	0
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	4.195	2.780	615	-	800	-	0
Bukve <i>Beech</i>	1.535	775	-	-	760	-	0
Hrast (sve vrste) <i>Oak (all types)</i>	2.620	2.005	615	-	-	-	-
Ostalih tvrdih <i>Other hard</i>	38	-	-	-	38	-	-
Topola <i>Poplar</i>	-	-	-	-	-	-	-
Ostalih mekih <i>Other soft</i>	2	-	-	-	2	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	1.301	421	524	327	29	-	0
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	268	111	4	126	27	-	-
Jele <i>Fir</i>	8	3	-	5	-	-	0
Crnog bora <i>Black pine</i>	241	232	-	8	1	-	-
Bijelog bora <i>Scots pine</i>	134	23	-	110	1	-	0
Ostalih <i>Other</i>	650	52	520	78	-	-	-

5.2. Štete u šumama po tipovima šuma i uzrocima šteta - državne šume

Damages in forests by forest types and causes damages - state-owned forests

(nastavak-continued)

ha

	Ukupno <i>Total</i>	Uzrok štete <i>Cause of damage</i>					
		požar <i>fire</i>		insekti i biljne bolesti <i>insects and plant diseases</i>	elementarne nepogode <i>natural inclemencies</i>	stoka <i>livestock</i>	bespravno zauzeće zemljišta <i>illegal use of land</i>
		prizemni <i>ground</i>	visoki <i>high</i>				
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	3.664	2.220	122	1.035	309	-	1
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	113	17	1	37	59	-	0
Bukve-hrasta-ostalih <i>Beech-oak-other</i>	14	13	1	-	-	-	0
Bukve-ostalih <i>Beech-other</i>	96	-	-	36,9	59	-	0
Hrasta i ostalih <i>Oak-other</i>	4	4	-	-	-	-	-
Ostalih <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	1.719	387	100	998	233	-	1
Smrče-jele <i>Spruce-fir</i>	1.232	-	-	998,4	232,5	-	1
Crnog-bijelog bora <i>Black-scots pine</i>	487	387	100	-	-	-	0
Ostalih <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	1.855	1.816	21	-	18	-	0
Bukve-smrče-jele <i>Beech-spruce-fir</i>	1.715	1.697	-	-	18	-	0
Crnog i bijelog bora-hrasta <i>Black pine-scots pine-oak</i>	106	106	-	-	-	-	-
Ostalih lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Other broadleaves- conifers</i>	34	13	21	-	-	-	-
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	2.392	2.177	2	30	183	-	0
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	917	822	-	85	10	-	0
Ostale površine <i>Other areas</i>	4.562	4.562	-	-	-	-	-

5.3. Štete u šumama po tipovima šuma i uzrocima šteta - privatne šume

Damages in forests by forest types and causes damages - private-owned forests

ha

	Ukupno <i>Total</i>	Uzrok štete <i>Cause of damage</i>					
		požar <i>fire</i>		insekti i biljne bolesti <i>insects and plant diseases</i>	elementarne nepogode <i>natural inclemencies</i>	stoka <i>livestock</i>	bespravno zauzeće zemljišta <i>illegal use of land</i>
		prizemni <i>ground</i>	visoki <i>high</i>				
2019	537	526	-	3	8	-	-
2020	2.663	2.346	297	20	-	-	-
2021	802	800	2	45	-	-	-
2022	893	893	-	-	-	-	-
2023	892	877	-	2	13	-	-
Visoke šume <i>High forests</i>	15	2	-	-	13	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	13	-	-	-	13	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	13	-	-	-	13	-	-
Bukve <i>Beech</i>	-	-	-	-	-	-	-
Hrast (sve vrste) <i>Oak (all types)</i>	6	-	-	-	6	-	-
Ostalih tvrdih <i>Other hard</i>	5	-	-	-	5	-	-
Topola <i>Poplar</i>	3	-	-	-	3	-	-
Ostalih mekih <i>Other soft</i>	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	-	-	-	-	-	-
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	-	-	-	-	-	-	-
Jele <i>Fir</i>	-	-	-	-	-	-	-
Crnog bora <i>Black pine</i>	-	-	-	-	-	-	-
Bijelog bora <i>Scots pine</i>	-	-	-	-	-	-	-
Ostalih <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-

5.3. Štete u šumama po tipovima šuma i uzrocima šteta - privatne šume

Damages in forests by forest types and causes damages - private-owned forests

(nastavak-continued)

ha

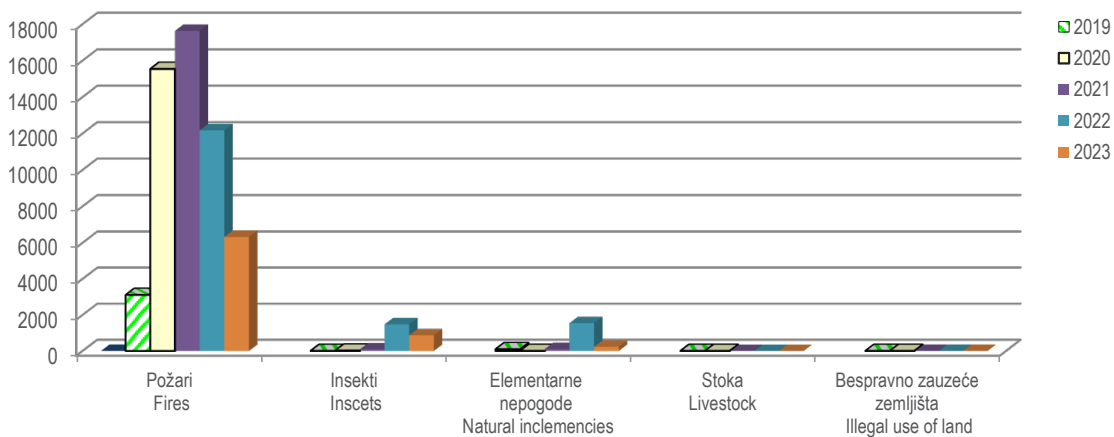
	Ukupno <i>Total</i>	Uzrok štete <i>Cause of damage</i>					
		požar <i>fire</i>		insekti i biljne bolesti <i>insects and plant diseases</i>	elementarne nepogode <i>natural inclemencies</i>	stoka <i>livestock</i>	bespravno zauzeće zemljišta <i>illegal use of land</i>
		prizemni <i>ground</i>	visoki <i>high</i>				
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	2	2	-	-	-	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	2	2	-	-	-	-	-
Bukve-hrasta-ostalih <i>Beech-oak-other</i>	2	2	-	-	-	-	-
Bukve-ostalih <i>Beech-other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Hrasta i ostalih <i>Oak-other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Ostalih <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	-	-	-	-	-	-
Smrče-jele <i>Spruce-fir</i>	-	-	-	-	-	-	-
Crnog-bijelog bora <i>Black-scots pine</i>	-	-	-	-	-	-	-
Ostalih <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	-	-	-	-	-	-	-
Bukve-smrče-jele <i>Beech-spruce-fir</i>	-	-	-	-	-	-	-
Crnog i bijelog bora-hrasta <i>Black pine-scots pine-oak</i>	-	-	-	-	-	-	-
Ostalih lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Other broadleaves- conifers</i>	-	-	-	-	-	-	-
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	21	19	-	-	-	-	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	1	1	-	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other areas</i>	855	855	-	-	-	-	-

5.4. Uništena i oštećena drvena masa i iznos štete, po uzročnicima, ukupno

Destroyed and damaged wood mass and amount of damage, according to causes, total

	Ukupno Total m ³	Lišćara/listača Broadleaves m ³			Četinara/četinjača Conifers m ³			Iznos štete The amount of damage, 000 KM
		tehničko drvo technical wood	ogrijevno drvo fuel wood	otpadak waste	tehničko drvo technical wood	ogrijevno drvo fuel wood	otpadak waste	
2019	72.791	23.098	15.705	7.265	14.989	7.623	4.117	5.476
2020	160.007	42.763	62.800	19.687	23.555	4.518	6.684	13.983
2021	63.600	23.654	19.194	8.015	9.255	1.084	2.397	6.741
2022	105.258	29.166	36.667	11.118	16.931	7.506	3.871	11.593
2023	67.352	13.294	12.336	4.646	23.122	9.775	4.179	4.308
Štete od čovjeka <i>Human factor</i>	31.140	10.948	9.151	3.819	5.233	807	1.182	2.318
Bespravna sječa <i>Illicit cutting</i>	30.577	10.823	9.039	3.702	5.163	758	1.092	2.275
Ostale štete od čovjeka <i>Other damage caused by man</i>	564	125	113	117	70	48	90	43
Štete od insekata <i>Damages by insects</i>	14.585	-	70	4	9.254	4.209	1.049	1.045
Potkornjaci <i>Bark beetle</i>	14.472	-	70	4	9.157	4.209	1.033	1.034
Gubar <i>Gipsy moth</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostali insekti <i>Other insects</i>	113	-	-	-	97	-	16	10
Štete od elementarnih nepogoda <i>Damages by natural inclemencies</i>	14.384	2.024	1.659	582	5.760	2.867	1.493	250
Vjetar <i>Wind</i>	11.039	1.985	1.234	496	4.057	2.121	1.146	222
Kiša, grad, snijeg i mraz <i>Rain, hail, snow and frost</i>	3.346	39	425	86	1.703	746	347	28
Štete od požara <i>Damages by fire</i>	624	272	252	68	26	1	5	690
Prizemni požar <i>Ground fire</i>	624	272	252	68	26	1	5	690
Visoki požar <i>High fire</i>	-	-	-	-	-	-	-	-

Površine zahvaćene štetama, po uzročnicima, ha
Areas affected by the damages, according to agents, ha



5.5. Uništena i oštećena drvena masa i iznos štete, po uzročnicima, državne šume

Destroyed and damaged wood mass and amount of damage, according to causes, state-owned forest

	Ukupno Total m ³	Lišćara/listača Broadleaves m ³			Četinara/četinjača Conifers m ³			Iznos štete The amount of damage, 000 KM
		tehničko drvo technical wood	ogrijevno drvo fuel wood	otpadak waste	tehničko drvo technical wood	ogrijevno drvo fuel wood	otpadak waste	
2019	58.867	17.920	11.657	5.451	12.800	7.452	3.593	4.569
2020	118.882	29.566	47.754	15.637	17.132	3.642	5.151	10.420
2021	48.096	18.707	14.129	6.241	6.422	908	1.688	5.569
2022	88.577	21.675	32.666	9.298	14.451	7.150	3.339	10.389
2023	56.656	9.015	9.167	3.240	21.620	9.676	3.938	3.736
Štete od čovjeka <i>Human factor</i>	21.969	7.548	6.406	2.571	3.778	716	950	1.844
Bespravna sječa <i>Illicit cutting</i>	21.600	7.502	6.365	2.482	3.717	668	867	1.816
Ostale štete od čovjeka <i>Other damage caused by man</i>	369	46	40	89	61	48	84	14
Štete od insekata <i>Damages by insects</i>	14.519	0	70	4	9.207	4.200	1.039	1.038.030
Potkornjaci <i>Bark beetle</i>	14.406	0	70	4	9.110	4.200	1.023	1.027.924
Gubar <i>Gipsy moth</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostali insekti <i>Other insects</i>	113	0	0	0	97	0	16	10.106
Štete od elementarnih nepogoda <i>Damages by natural inclemencies</i>	13.358	1.405	1.344	489	5.760	2.867	1.493	249.983
Vjetar <i>Wind</i>	10.012	1.366	919	403	4.057	2.121	1.146	221.734
Kiša, grad, snijeg i mraz <i>Rain, hail, snow and frost</i>	3.346	39	425	86	1.703	746	347	28.249
Štete od požara <i>Damages by fire</i>	191	12	144	3	26	1	5	598.299
Prizemni požar <i>Ground fire</i>	191	12	144	3	26	1	5	598.299
Visoki požar <i>High fire</i>	0	0	0	0	0	0	0	0

5.6. Uništena i oštećena drvena masa i iznos štete, po uzročnicima, privatne šume

Destroyed and damaged wood mass and amount of damage, according to causes, private-owned forest

	Ukupno <i>Total</i> m ³	Lišćara/listača <i>Broadleaves</i> m ³			Četinara/četinjača <i>Conifers</i> m ³			Iznos štete <i>The amount of damage,</i> 000 KM
		tehničko drvo <i>technical wood</i>	ogrijevno drvo <i>fuel wood</i>	otpadak <i>waste</i>	tehničko drvo <i>technical wood</i>	ogrijevno drvo <i>fuel wood</i>	otpadak <i>waste</i>	
2019	13.924	5.178	4.048	1.814	2.189	171	524	907
2020	41.125	13.197	15.046	4.050	6.423	876	1.533	3.563
2021	15.504	4.947	5.065	1.774	2.833	176	709	1.171
2022	16.681	7.491	4.001	1.820	2.480	356	532	1.204
2023	10.696	4.279	3.168	1.406	1.502	99	241	572
Štete od čovjeka <i>Human factor</i>	9.171	3.400	2.746	1.248	1.455	90	231	474
Bespravna sječa <i>Illicit cutting</i>	8.976	3.321	2.673	1.220	1.446	90	225	474
Ostale štete od čovjeka <i>Other damage caused by man</i>	195	79	73	28	9	-	6	-
Štete od insekata <i>Damages by insects</i>	66	-	-	-	47	9	10	65
Potkornjaci <i>Bark beetle</i>	66	-	-	-	47	9	10	65
Gubar <i>Gipsy moth</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostali insekti <i>Other insects</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Štete od elementarnih nepogoda <i>Damages by natural inclemencies</i>	1.027	619	315	93	-	-	-	-
Vjetar <i>Wind</i>	1.027	619	315	93	-	-	-	-
Kiša, grad, snijeg i mraz <i>Rain, hail, snow and frost</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Štete od požara <i>Damages by fire</i>	433	260	108	65	-	-	-	91
Prizemni požar <i>Ground fire</i>	433	260	108	65	-	-	-	91
Visoki požar <i>High fire</i>	-	-	-	-	-	-	-	-

5.7. Broj požara i opečarena površina, po vrsti požara i po tipu zahvaćene površine - ukupno

Number of fires and burned area, according to the type of fire and the type of the affected area - total

	Broj požara Number of fires			Opečarena površina Burned area, ha		
	ukupno total	prizemni ground	visoki high	ukupno total	prizemni ground	visoki high
2019	531	529	2	3.110	3.048	62
2020	977	953	24	15.543	10.144	5.400
2021	488	480	8	17.629	17.426	204
2022	484	475	9	10.856	9.999	857
2023	396	376	18	10.310	9.453	857
Šume i ostala zemljišta pod šumom <i>Forests and other wooded land</i>	303	295	8	5.361	4.504	857
Visoke šume <i>High forests</i>	118	111	7	2.314	1.466	849
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	68	64	4	1.082	558	524
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	12	12	0	661	661	0
Mješovite <i>Mix forests</i>	38	35	3	571	246	325
Niske (izdanačke) šume <i>Coppices</i>	147	146	1	2.241	2.233	8
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	38	38	0	806	806	0
Ostale površine <i>Other land area</i>	93	81	10	4.949	4.949	0

5.8. Broj požara i opečarena površina, po vrsti požara i po uzrocima požara - ukupno

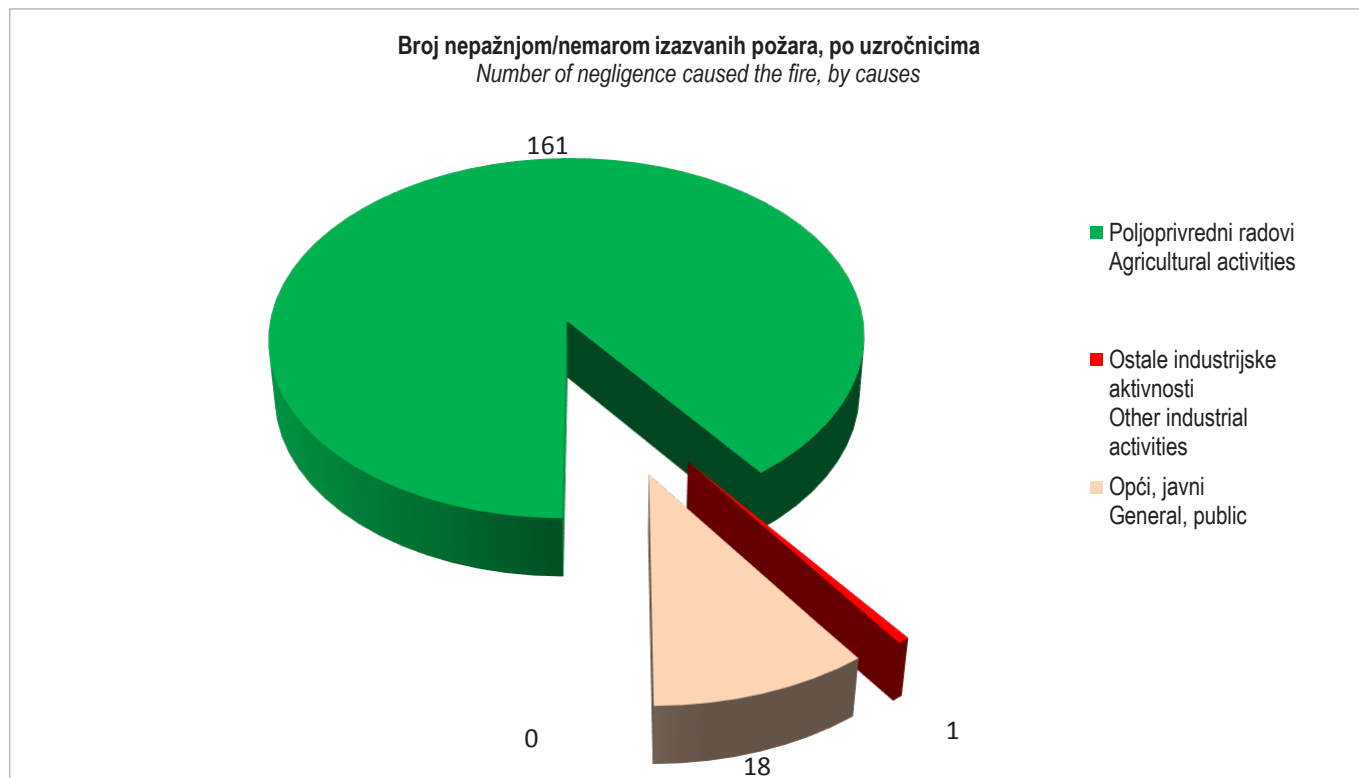
Number of fires and burnt areas, according to the type of fire and the causes of fire - total

	Broj požara Number of fires			Opečarena površina Burned area, ha		
	ukupno total	prizemni ground	visoki high	ukupno total	prizemni ground	visoki high
2019	531	529	2	3.110	3.048	62
2020	977	953	24	15.543	10.144	5.400
2021	488	480	8	17.629	17.426	204
2022	484	475	9	10.856	9.999	857
2023	396	376	18	10.310	9.453	857
Poznati uzroci <i>Known causes</i>	194	180	14	3.954	3.749	205
Ljudski uzroci <i>Human causes</i>	194	180	14	3.954	3.749	205
Namjerna paljevina <i>Deliberate fire</i>	12	12	0	42	42	0
Nepažnjom/nemarom <i>By negligence</i>	182	168	14	3.911	3.706	205
Prirodni uzroci (grom) <i>Natural causes (thunder)</i>	-	-	-	-	-	-
Nepoznati uzroci <i>Unknown causes</i>	458	448	10	9.370	4.473	4.897

5.8.1. Požari koji su izazvani nepažnjom/nemarom

Fires caused by negligence

	Broj požara <i>Number of fires</i>			Opožarena površina <i>Burned area, ha</i>		
	ukupno <i>total</i>	prizemni <i>ground</i>	visoki <i>high</i>	ukupno <i>total</i>	prizemni <i>ground</i>	visoki <i>high</i>
Ukupno nepažnjom/nemarom <i>Total by negligence</i>	180	166	14	3.911	3.706	205
Poljoprivredni radovi <i>Agricultural activities</i>	161	157	4	3.532	3.327	205
Šumski radovi (i kontrolisani/kontrolirani požari) <i>Forest management</i> <i>(and controlled burning)</i>	-	-	-	-	-	-
Ostale industrijske aktivnosti <i>Other industrial activities</i>	1	1	-	3	3	-
Komunikacije (željeznice, el. vodovi) <i>Communications (railways, electric lines)</i>	-	-	-	-	-	-
Opći, javni (posjetitelji šuma, turisti i sl.) <i>General, public (forest visitors, tourists, etc.)</i>	18	8	10	376	376	0
Ostalo (vojska i sl.) <i>Other (military, etc)</i>	-	-	-	-	-	-



6. LOVSTVO¹⁾
HUNTING¹⁾

6.1. Zaposleni radnici u lovstvu po kvalifikaciji i stručnosti
Workers in hunting economy by qualification and speciality

	Ukupno Total	Zaposleni Employment		Struktura zaposlenih Employees by qualification and speciality			
		ne- određeno vrijeme indefinite	određeno vrijeme definite	šumarski inžinjeri i tehničari forestry engineers and technicians	lovočuvari i lugari huntkeepers and forestkeepers	radnici na uzgoju divljači workers in growing game	administrativni i ostali zaposlenici clerical and other workers
2019	218	154	64	27	129	6	56
2020	204	149	55	15	126	6	57
2021	224	165	59	17	144	10	53
2022	227	161	66	22	136	8	61
2023	191	138	53	23	119	?	58
Lovstvo Hunting	148	103	25	20	99	1	15
Šumarstvo Forestry	8	3	3	5	1	-	1
Ostale djelatnosti Other activities	41	23	18	-	1	1	39

6.2. Lovačke zgrade i objekti
Hunting buildings and facilities

	Lovački objekti Hunting houses		Upravno stambene zgrade Administrative and housing buildings		Fazanerije Pheasanteries	Zimovnici za divljač Winter shelters for game	Prihvatilišta za divljač Shelters for game	Hranilišta za divljač Feeding places for game	
	broj number	m ²	broj number	m ²				pernatu feather game	dlakavu hairy game
2019	402	30.303	99	5.582	3	57	80	2.031	4.385
2020	409	30.643	99	5.608	5	59	92	2.062	5.213
2021	404	29.741	94	5.892	5	80	66	2.145	4.506
2022	420	28.825	102	6.307	5	103	77	2.431	5.166
2023	335	26.253	81	4.988	7	86	76	2.362	5.143

6.3. Lovišta i lovci
Hunting grounds and hunters

	Lovišta Hunting grounds					Lovci Hunters
	broj number	površina area, 000 ha				
		lovna hunted	nelovna not hunted	ukupno total	pod šumom under forests	
2019	118	2.027	486	2.488	1.169	33.489
2020	106	1.953	460	2.413	1.115	34.266
2021	106	2.040	448	2.488	1.166	35.996
2022	107	1.984	441	2.425	1.143	35.998
2023	106	1.864	431	2.295	1.060	36.292

¹⁾ Nedostaju ili nisu kompletni podaci za neka lovačka društva-udruge Srednjobosanskog, Hercegovačko-neretvanskog i Kantona 10.

¹⁾ Missing or not completed data for some hunting associations of Srednjobosanski Canton, Hercegovačko-neretvanski Canton and Canton 10.

6.4. Procjena brojnog stanja divljači

Estimates number of game

	Jelen (sve vrste) <i>Deer</i> (all types)	Srna <i>Roe,</i> in 000	Divokoza <i>Chamois</i>	Muflon <i>Mouflon</i>	Kozorog <i>Ibex</i>	Medvjed <i>Bear</i>	Divlja svinja <i>Wild</i> <i>pig,</i> in 000	Zec <i>Hare,</i> in 000	Tetrijeb veliki <i>Big</i> <i>grouse</i>	Tetrijeb mali <i>Black</i> <i>grouse</i>
2019	92	20	551	8	-	681	10	22	1.636	-
2020	119	22	627	10	-	694	10	21	1.042	-
2021	127	23	681	10	-	828	12	25	1.446	71
2022	160	25	665	10	-	760	12	24	1.342	18
2023	137	25	473	10	-	851	12	24	928	-

6.4. Procjena brojnog stanja divljači

Estimates number of game

(nastavak-continued)

	Jarebica poljska <i>Petridge,</i> in 000	Jarebica kamenjarka <i>Rock red</i> <i>legged</i> <i>pettridge,</i> in 000	Lještarka <i>Grouse,</i> in 000	Fazan <i>Pheasant,</i> in 000	Vuk (kurjak) <i>Wolf</i>	Jazavac <i>Badger,</i> in 000	Lisica <i>Fox,</i> in 000	Kuna <i>Marten,</i> in 000	Vidra <i>Otter</i>	Lasica <i>Weasel,</i> in 000
2019	4	6	2	15	712	2	12	8	534	1
2020	4	4	2	15	769	2	12	8	532	1
2021	4	5	2	17	929	3	13	8	471	1
2022	5	5	2	16	761	3	12	8	578	1
2023	5	4	2	15	731	3	13	8	646	1

6.4. Procjena brojnog stanja divljači

Estimates number of game

(nastavak - continued)

	Ris <i>Fig</i>	Dabar <i>Beaver</i>	Ondatra <i>Mosquash</i>	Ostala dlakava divljač <i>Other hairy</i> <i>game,</i> in 000	Močvarice razne <i>Waterfowl</i> <i>various,</i> in 000	Soko, Jastreb, Kobac <i>Falcon, Hawk, Eagle,</i> in 000	Ostala pernata divljač <i>Other feather game,</i> in 000
2019	27	184	145	5	26	4	56
2020	557	362	101	3	38	5	53
2021	27	508	75	5	41	4	51
2022	21	599	10	4	36	5	46
2023	23	916	210	4	34	4	37

6.5. Odstrijeljena divljač

Game shot

	Jelen (sve vrste) Deer (all types)	Srna Roe	Divokoza Chamois	Medvjed Bear	Divlja svinja Wild pig, in 000	Zec Hare, in 000	Tetrijeb veliki Big grouse	Jarebica poljska Pettridge	Jarebica kamenjarka Rock red legged pettridge	Lještarka Grouse
2019	-	1.128	-	-	2	2	36	497	561	18
2020	6	1.276	-	-	3	2	4	565	475	181
2021	8	1.543	-	-	3	3	6	780	974	36
2022	8	1.659	1	1	3	2	10	578	478	115
2023	10	1805	1	-	4	2	5	468	535	41

6.5. Odstrijeljena divljač

Game shot

(nastavak - continued)

	Fazan Pheasant, in 000	Vuk (kurjak) Wolf	Jazavac Badger	Lisica Fox, in 000	Kuna Marten	Lasica Weasel	Ris Fig	Močvarice razne Waterfowl various, in 000	Ostala divljač Others game	
									dlakava hairy	pernata feather, in 000
2019	4	31	99	2	740	2	3	2	219	9
2020	3	22	85	3	570	-	-	2	294	7
2021	3	35	362	3	773	15	-	2	380	6
2022	3	43	145	3	636	19	-	2	358	5
2023	3	30	171	3	665	11	-	2	481	6

PREGLED PO KANTONIMA
REVIEW BY *CANTONS*

1. ŠUMSKI FOND, 2021
GROWING STOCK, 2021

1.1. Pregled šumskih površina, državne šume
Review of forest area, state-owned forest

	Ukupno <i>Total</i>	Obraslo šumsko zemljište <i>Overgrown forest land</i>				Produktivne goleti <i>Productive barrens</i>	Ne produktivne goleti <i>Unproductive barrens</i>	Minirano <i>Mine areas</i>
		svega <i>total</i>	visoke šume <i>high forests</i>	izdanačke šume <i>coppices</i>	obrasle ne produktivne površine <i>covered unproductive areas</i>			
Unsko-sanski	178.494	146.756	85.480	57.702	3.574	10.226	2.653	18.860
Posavski	420	399	231	164	5	-	-	20
Tuzlanski	71.611	61.967	48.370	11.649	1.948	382	651	8.610
Zeničko-dobojski	179.481	151.020	121.865	26.268	2.888	1.846	2.033	24.582
Bosansko-podrinjski	24.727	18.808	10.963	7.396	449	482	0	5.437
Srednjobosanski	182.567	151.123	119.334	29.114	2.676	4.672	8.939	17.832
Hercegovačko-neretvanski	201.087	95.961	45.562	48.015	2.384	34.762	62.885	7.481
Zapadnohercegovački	50.151	30.342	4.732	23.687	1.923	19.080	729	0
Sarajevo	68.094	49.310	37.629	10.016	1.665	1.533	8.925	8.325
Kanton 10	284.704	145.605	93.389	47.681	4.536	93.615	11.657	33.827

1.2. Drvne zalihe, državne šume
Wood stocks, state-owned forest

	Ukupno <i>Total</i>			Visoke šume <i>High forests</i>			Izdanačke šume <i>Coppices</i>
	svega <i>total</i>	četinarar/ četinjača <i>coniferus</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>	svega <i>total</i>	četinarar/ četinjača <i>coniferus</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>
Unsko-sanski	35.564.392	11.642.892	23.921.500	28.027.431	11.642.892	16.384.539	7.536.961
Posavski	80.566	43.158	37.408	60.613	43.158	17.455	19.953
Tuzlanski	13.109.059	4.163.877	8.945.182	11.524.033	4.163.877	7.360.156	1.585.026
Zeničko-dobojski	33.346.373	16.753.405	16.592.968	30.641.474	16.753.405	13.888.069	2.704.899
Bosansko-podrinjski	3.648.042	240.488	3.407.554	2.663.087	240.488	2.422.600	984.955
Srednjobosanski	33.215.328	15.168.799	18.046.529	30.338.976	15.168.799	15.170.177	2.876.352
Hercegovačko-neretvanski	13.576.268	2.055.900	11.520.368	11.050.452	2.055.900	8.994.552	2.525.816
Zapadnohercegovački	1.463.304	274.163	1.189.141	859.057	274.163	584.894	604.247
Sarajevo	12.152.001	5.394.393	6.757.608	10.931.027	5.394.393	5.536.634	1.220.974
Kanton 10	36.850.134	21.424.735	15.425.399	33.073.529	21.424.735	11.648.794	3.776.605

1.3. Godišnji zapreminski prirast, državne šume

Annual volume increase, state-owned forest

	Ukupno <i>Total</i>			Visoke šume <i>High forests</i>			Izdanačke šume <i>Coppices</i>
	svoga <i>total</i>	četinara/ četinjača <i>coniferus</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>	svoga <i>total</i>	četinara/ četinjača <i>coniferus</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>
Unsko-sanski	895.221	279.665	615.556	635.077	279.665	355.412	260.144
Posavski	3.735	1.277	2.458	3.025	1.277	1.748	710
Tuzlanski	303.300	102.994	200.306	251.876	102.994	148.882	51.424
Zeničko-dobojski	793.531	435.641	357.890	709.840	435.641	274.200	83.690
Bosansko-podrinjski	85.899	8.479	77.420	52.639	8.479	44.161	33.260
Srednjobosanski	743.885	356.365	387.520	648.628	356.365	292.263	95.257
Hercegovačko-neretvanski	276.246	56.447	219.799	220.549	56.447	164.102	55.697
Zapadnohercegovački	64.129	9.042	55.087	18.527	9.042	9.485	45.602
Sarajevo	253.037	122.449	130.588	217.462	122.449	95.012	35.576
Kanton 10	908.510	514.555	393.955	740.677	514.555	226.122	167.833

1.4. Godišnji sječivi etat, državne šume

Annual site conditions for wood cutting, state-owned forests

	Ukupno <i>Total</i>			Visoke šume <i>High forests</i>			Izdanačke šume <i>Coppices</i>
	svoga <i>total</i>	četinara/ četinjača <i>coniferus</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>	svoga <i>total</i>	četinara/ četinjača <i>coniferus</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>
Unsko-sanski	568.299	204.491	363.808	506.918	204.491	302.427	61.381
Posavski	19.001	7.553	11.448	5.980	7.553	4.477	6.971
Tuzlanski	277.928	38.942	238.986	224.383	38.942	200.754	38.232
Zeničko-dobojski	591.939	332.098	259.841	563.614	332.098	231.516	28.325
Bosansko-podrinjski	49.985	3.100	46.885	41.725	3.100	38.625	8.260
Srednjobosanski	539.893	293.482	246.411	510.534	293.482	217.052	29.359
Hercegovačko-neretvanski	171.466	25.695	145.771	131.421	25.695	114.050	31.721
Zapadnohercegovački	11.940	940	11.000	8.640	940	7.700	3.300
Sarajevo	218.397	113.668	104.729	206.600	113.668	92.932	11.797
Kanton 10	565.123	374.427	190.696	537.807	374.427	170.235	20.461

Napomena: Podaci za šumski fond se odnose na 2021. Podaci za 2023 iz administrativnog izvora nisu dostupni

Note: Data on growing stock are related to 2021. Data from administrative sources for 2022 are not available

2. ŠUMSKO UZGOJNI RADOVI
FOREST SILVICULTURAL

2.1. Vještačko pošumljavanje u šumi i izvan šume - ukupno

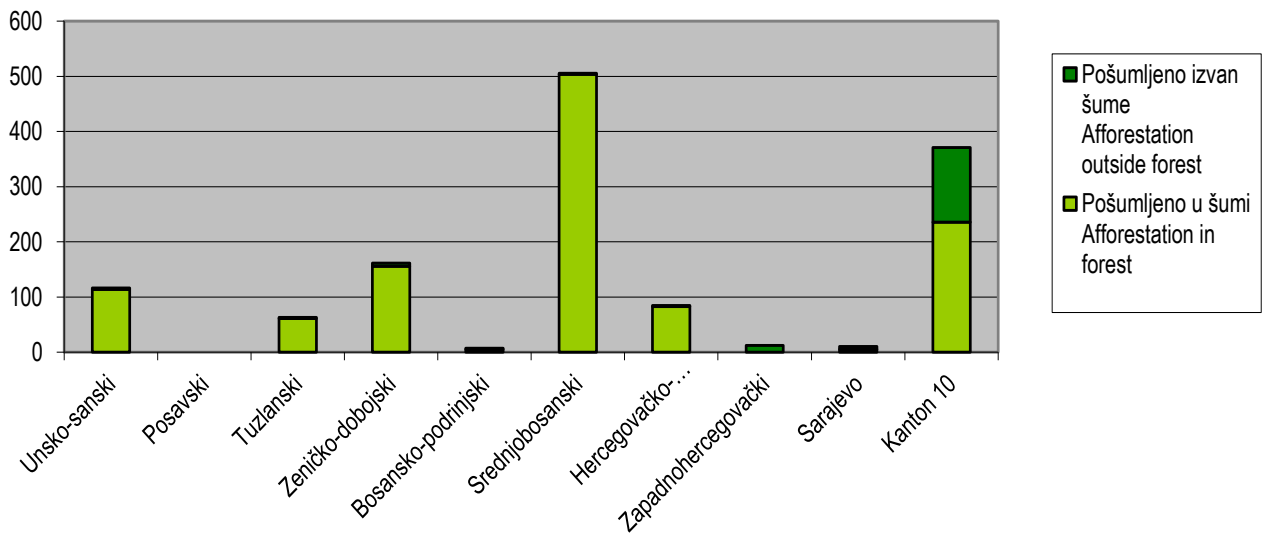
Artificial afforestation in and outside forests - total

ha

Ukupno Total	Pregled po kantonima Review by cantons										
	Ukupno Total	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Sarajevo	Kanton 10
2019	1.361	197	3	91	270	20	419	108	-	7	246
2020	1.089	114	1	41	85	17	427	76	-	78	251
2021	1.074	161	-	56	194	18	186	89	-	9	361
2022	1.358	129	-	77	133	17	595	93	-	22	291
2023	1.332	117	-	63	161	7	506	85	12	10	371
Pošumljeno u šumi <i>Afforestation in forest</i>	1.163	114	-	61	156	5	504	83	-	5	236
sjecišta <i>cleared areas</i>	697	76	-	50	74	5	298	61	-	0	132
ostale površine <i>bare land</i>	466	38	-	11	81	-	205	22	-	5	104
Pošumljeno izvan šume <i>Afforestation outside forest</i>	169	3	-	2	6	2	2	2	12	5	135
krš i golet <i>rocky and bare land</i>	137	3	-	-	6	2	2	2	12	5	105
poljoprivredno zemljište <i>agriculture land</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ostalo zemljište <i>other types of land</i>	32	-	-	2	-	-	-	-	-	-	30

Vještačko pošumljavanje u šumi i izvan šume, 2023., u ha - ukupno

Artificial afforestation in and outside forests, 2023, in ha - total



2.2. Vještačko pošumljavanje sadnjom, po vrstama drveća - ukupno

Artificial afforestation by planting, by trees species - total

ha

	Ukupno Total	Pregled po kantonima Review by cantons										
		Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Sarajevo	Kanton 10	
2019	1.309	195	3	91	236	20	419	108	-	7	231	
2020	1.088	113	1	41	85	17	427	76	-	78	250	
2021	1.074	161	-	56	194	18	186	89	-	9	361	
2022	1.305	129	-	77	104	17	595	93	-	22	268	
2023	1.283	117	-	64	287	8	559	85	12	10	142	
Lišćara/listača	179	68	-	14	15	-	51	23	-	-	9	Broad-leaved
Bukva	99	58	-	-	-	-	36	5	-	-	-	Beech
Hrast (svi)	16	-	-	5	2	-	9	-	-	-	-	Oaks, all species
Ostali tvrdi lišćari/listače	65	10	-	9	13	-	6	19	-	-	9	Other hard wood
Ostali meki lišćari/listače	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other soft wood
Četinara/četinjača	1.104	49	-	50	271	8	509	62	12	10	133	Conifers
Smrča/smreka	528	39	-	20	103	-	337	24	-	6	-	Spruce
Jela	99	-	-	-	34	-	64	-	-	-	-	Fir
Crni bor	243	10	-	21	53	-	63	36	12	-	50	Black pine
Bijeli bor	234	-	-	10	82	8	45	2	-	4	84	Scots pine
Ostali četinari	0	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	Other conifers species

2.3. Vještačko pošumljavanje sijanjem, po tipu drveća - ukupno

Artificial afforestation by sowing, by types trees - total

ha

	Ukupno Total	Pregled po kantonima Review by cantons										
		Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Sarajevo	Kanton 10	
2019	51,7	2	-	-	34,2	-	-	-	-	-	15,5	
2020	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
2021	189	0	-	-	60	-	-	-	-	-	130	
2022	52	0	-	-	29	-	-	-	-	-	23	
2023	197	-	-	-	4	-	-	-	-	-	193	
Lišćara/listača	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Broad-leaved
Četinara/četinjača	197	-	-	-	4	-	-	-	-	-	193	Conifers

2.4. Popunjavanje po vrstama drveća - ukupno

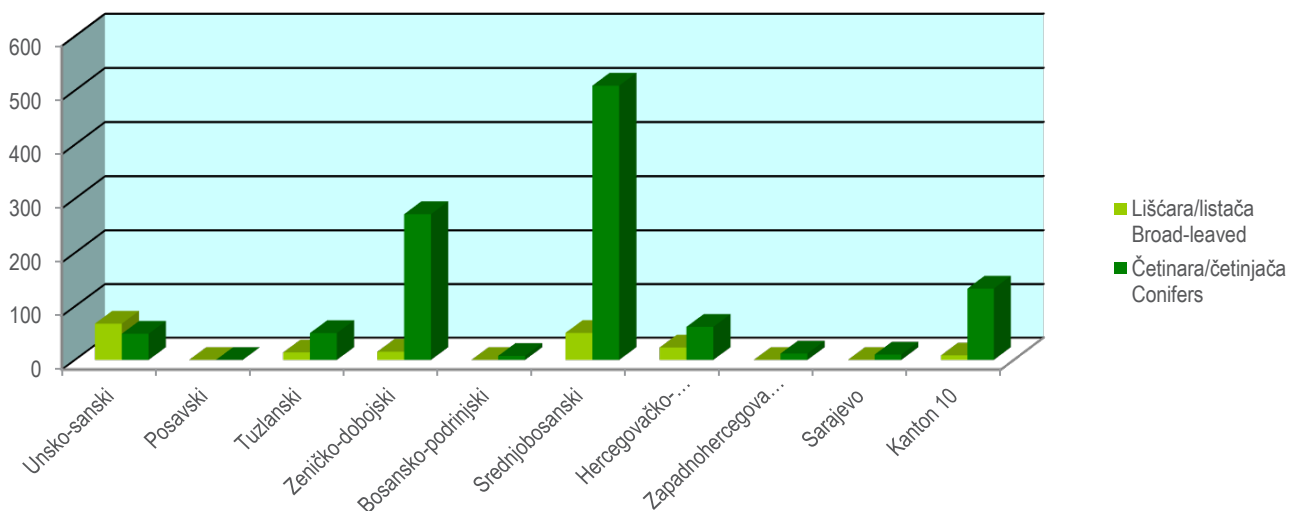
Replenishment planting by species - total

ha

	Ukupno Total	Pregled po kantonima Review by cantons										
		Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Sarajevo	Kanton 10	
2019	232	27	-	28	43	4	109	3	-	18	-	
2020	689	19	-	21	6	2	336	-	-	76	230	
2021	229	18	-	12	8	3	155	8	-	10	15	
2022	365	13	-	19	11	3	269	6	-	25	18	
2023	341	15	-	32	11	6	210	6	-	-	61	
Lišćara/listača	42	8	-	1	1	-	23	1	-	-	9	<i>Broad-leaved</i>
Bukva	18	6	-	-	-	-	13	-	-	-	-	<i>Beech</i>
Hrast (svi)	6	-	-	-	0	-	6	-	-	-	-	<i>Oaks, all species</i>
Ostali tvrdi lišćari/listače	18	2	-	1	1	-	4	1	-	-	9	<i>Other hard wood</i>
Ostali meki lišćari/listače	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>Other soft wood</i>
Četinara/četinjača	298	8	-	31	10	6	187	5	-	-	52	<i>Conifers</i>
Smrča/smreka	72	8	-	11	1	-	48	4	-	-	-	<i>Spruce</i>
Jela	19	-	-	-	0	-	19	-	-	-	-	<i>Fir</i>
Crni bor	127	-	-	8	8	-	87	1	-	-	24	<i>Black pine</i>
Bijeli bor	80	-	-	12	1	6	32	0	-	-	29	<i>Scots pine</i>
Ostali četinari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>Other conifers species</i>

Pošumljavanje sadnjom, po kantonima, 2023.
Afforestation by planting, by cantons, 2023

ha



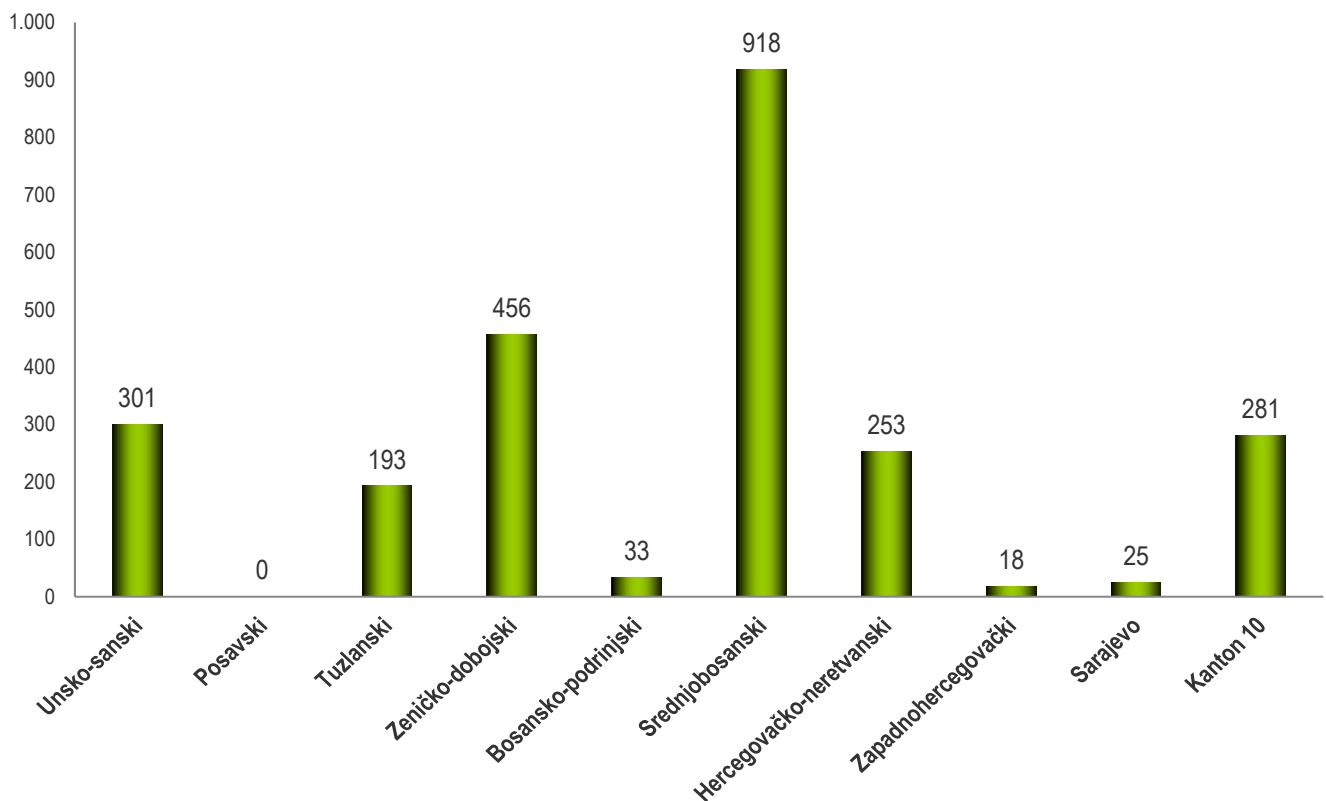
2.5. Upotrijebljeni materijal za pošumljavanje i popunjavanje - ukupno

The material used for reforestation and replanting - total

	Sadnice, 000 kom Seedlings, 000 pieces			Sjeme, kg Seed, kg
	ukupno total	klasične classic	kontejnerske paper-pot	
2019	3.253	2.353	899	792
2020	3.125	2.657	468	94
2021	2.047	1.698	349	994
2022	4.196	4.116	80	401
2023	2.478	2 297	182	222
Po kantonima:				
Unsko-sanski	301	301	-	-
Posavski	-	-	-	-
Tuzlanski	193	146	47	-
Zeničko-dobojski	456	432	24	19
Bosansko-podrinjski	33	33	-	-
Srednjobosanski	918	870	48	-
Hercegovačko-neretvanski	253	252	1	-
Zapadnohercegovački	18	18	-	-
Sarajevo	25	24	1	-
Kanton 10	281	221	60	203

Upotrijebljene sadnice za pošumljavanje, u 000 komada, 2023.

Used seedlings for reforestation, in 000 pieces, 2023



2.6. Njega i melioracija visokih i izdanačkih šuma - ukupno

Tending and melioration of high forest and coppices-total

ha

	Njega podmlatka <i>Tending of new growth</i>	Čišćenje <i>Cleaning</i>	Prorjeda <i>Thinning</i>	Obogaćivanje šuma <i>Enrichment of forests</i>		Priprema i njega zemljišta <i>Preparation and tending of land</i>	Konverzija <i>Conversion</i>	Supstitucija <i>Substitution</i>	Rekonstrukcija <i>Reconstruction</i>
				četinar/četinjača <i>conifers</i>	lišćara/lištača <i>broadleaves</i>				
UNSKO SANSKI									
Ukupno <i>Total</i>	290	106	2.068	103	1	141	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	221	90	628	-	-	129	-	-	-
Lišćara/lištača <i>Broadleaves</i>	221	34	520	-	-	27	-	-	-
Četinar/četinjača <i>Conifers</i>	-	56	108	-	-	102	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	69	16	1.440	103	1	12	-	-	-
Lišćara/lištača <i>Broadleaves</i>	5	12	1.329	103	1	9	-	-	-
Četinar/četinjača <i>Conifers</i>	-	4	110	-	-	3	-	-	-
Lišćara/lištača- četinar/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	64	0	0	-	-	-	-	-	-
POSAVSKI									
Ukupno <i>Total</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/lištača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Četinar/četinjača <i>Conifers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/lištača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Četinar/četinjača <i>Conifers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/lištača- četinar/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2.6. Njega i melioracija visokih i izdanačkih šuma - ukupno

Tending and melioration of high forest and coppices-total

(nastavak-continued)

ha

	Njega podmlatka <i>Tending of new growth</i>	Čišćenje <i>Cleaning</i>	Prorjeda <i>Thinning</i>	Obogaćivanje šuma <i>Enrichment of forests</i>		Priprema i njega zemljišta <i>Preparation and tending of land</i>	Konverzija <i>Conversion</i>	Supstitucija <i>Substitution</i>	Rekonstrukcija <i>Reconstruction</i>
				četinara/četinjača <i>conifers</i>	lišćara/listača <i>broadleaves</i>				
TUZLANSKI									
Ukupno <i>Total</i>	71	36	307	6	1	10	326	1	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	7	9	221	-	-	-	101	1	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	7	3	218	-	-	-	101	1	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	6	3	-	-	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	64	27	86	6	1	10	225	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	12	4	76	-	1	2	225	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	10	7	10	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves-conifers</i>	42	16	0	6	0	8	-	-	-
ZENIČKO-DOBOJSKI									
Ukupno <i>Total</i>	83	206	1	17	4	69	0	-	1
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	31	146	9	16	4	41	-	-	1
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	14	87	0	0	4	18	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	17	60	-	16	-	23	-	-	1
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	53	59	1	1	-	28	0	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	21	22	1	1	-	10	0	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	8	-	-	-	-	11	-	-	-
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves-conifers</i>	23	37	-	-	-	7	-	-	-

2.6. Njega i melioracija visokih i izdanačkih šuma - ukupno

Tending and melioration of high forest and coppices-total

(nastavak-continued)

ha

	Njega podmlatka <i>Tending of new growth</i>	Čišćenje <i>Cleaning</i>	Prorjeda <i>Thinning</i>	Obogaćivanje šuma <i>Enrichment of forests</i>		Priprema i njega zemljišta <i>Preparation and tending of land</i>	Konverzija <i>Conversion</i>	Supstitucija <i>Substitution</i>	Rekonstrukcija <i>Reconstruction</i>
				četinara/četinjača <i>conifers</i>	lišćara/listača <i>broadleaves</i>				
BOSANSKO-PODRINJSKI									
Ukupno <i>Total</i>	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves-conifers</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	-
SREDNJOBOSANSKI									
Ukupno <i>Total</i>	446	831	177	50	-	46	11	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	39	415	135	-	-	-	11	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	39	58	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	357	135	-	-	-	11	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	407	416	42	50	-	46	-	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	54	52	-	18	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	72	80	42	-	-	4	-	-	-
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves-conifers</i>	281	284	-	32	-	43	-	-	-

2.6. Njega i melioracija visokih i izdanačkih šuma - ukupno

Tending and melioration of high forest and coppices-total

(nastavak-continued)

ha

	Njega podmlatka <i>Tending of new growth</i>	Čišćenje <i>Cleaning</i>	Prorjeda <i>Thinning</i>	Obogaćivanje šuma <i>Enrichment of forests</i>		Priprema i njega zemljišta <i>Preparation and tending of land</i>	Konverzija <i>Conversion</i>	Supstitucija <i>Substitution</i>	Rekonstrukcija <i>Reconstruction</i>
				četinara/četinjača <i>conifers</i>	lišćara/listača <i>broadleaves</i>				
HERCEGOVAČKO-NERETVANSKI									
Ukupno <i>Total</i>	60	52	8	-	-	55	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	53	52	-	-	-	52	-	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	48	49	-	-	-	49	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	5	3	-	-	-	3	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	7	-	8	-	-	3	-	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	0	-	0	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	7	-	8	-	-	3	-	-	-
ZAPADNOHERCEGOVAČKI									
Ukupno <i>Total</i>	-	-	112	-	-	-	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	-	-	112	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	-	-	12	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	-	100	-	-	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2.6. Njega i melioracija visokih i izdanačkih šuma - ukupno

Tending and melioration of high forest and coppices-total

(nastavak-continued)

ha

	Njega podmlatka <i>Tending of new growth</i>	Čišćenje <i>Cleaning</i>	Prorjeda <i>Thinning</i>	Obogaćivanje šuma <i>Enrichment of forests</i>		Priprema i njega zemljišta <i>Preparation and tending of land</i>	Konverzija <i>Conversion</i>	Supstitucija <i>Substitution</i>	Rekonstrukcija <i>Reconstruction</i>
				četinara/četinjača <i>conifers</i>	lišćara/listača <i>broadleaves</i>				

KANTON SARAJEVO

Ukupno <i>Total</i>	3	1	-	-	-	-	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	3	1	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	1	1	-	-	-	-	-	-	-

KANTON 10

Ukupno <i>Total</i>	54	-	116	11	-	-	72	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	-	-	116	-	-	-	72	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	-	-	20	-	-	-	72	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	-	96	-	-	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	54	-	-	11	-	-	-	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	-	-	11	-	-	-	-	-
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	54	-	-	-	-	-	-	-	-

3. ISKORIŠĆAVANJE ŠUMA¹⁾
FOREST EXPLOITATION¹⁾

3.1. Ukupna posječena drvena masa, po kategorijama sortimenata, u šumi i izvan šume
Total cut wood mass, by category assortments, inside and outside the forest

m³

	Posječena drvena masa						Felled tree mass		
	ukupno total			državne šume state forests			privatne šume private forests		
	svega total	lišćara/ listača broad- leaves	četinara/ četinjača conifers	svega total	lišćara/ listača broad- leaves	četinara/ četinjača conifers	svega total	lišćara/ listača broad- leaves	četinara/ četinjača conifers
Ukupno/Total FBiH, 2019	2.523.276	1.254.531	1.268.745	2.388.068	1.158.821	1.229.247	135.208	95.710	39.498
Ukupno/Total FBiH, 2020	2.351.928	1.167.800	1.184.128	2.246.270	1.091.918	1.154.352	105.658	75.882	29.776
Ukupno/Total FBiH, 2021	2.509.321	1.254.256	1.255.065	2.389.677	1.167.167	1.222.510	119.644	87.089	32.555
Ukupno/Total FBiH, 2022	2.498.773	1.244.493	1.254.280	2.347.939	1.137.851	1.210.088	150.834	106.642	44.192
Ukupno/Total FBiH, 2023	2.317.498	1.084.889	1.232.609	2.189.309	995.694	1.193.615	128.189	89.195	38.994
UNSKO SANSKI	481.838	291.835	190.003	453.500	264.280	189.220	28.338	27.555	783
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	207.358	75.431	131.927	204.090	72.628	131.462	3.268	2.803	465
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	197.602	173.776	23.826	176.472	152.847	23.625	21.130	20.929	201
otpadak <i>waste</i>	76.878	42.628	34.250	72.938	38.805	34.133	3.940	3.823	117
POSAVSKI	6.039	5.955	84	120	36	84	5.919	5.919	0
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	2.933	2.933	0	0	0	0	2.933	2.933	0
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	2.559	2.479	80	112	32	80	2.447	2.447	0
otpadak <i>waste</i>	547	543	4	8	4	4	539	539	0
TUZLANSKI	186.162	125.560	60.602	173.306	114.622	58.684	12.856	10.938	1.918
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	96.841	42.967	53.874	89.313	37.063	52.250	7.528	5.904	1.624
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	72.831	68.793	4.038	69.022	64.997	4.025	3.809	3.796	13
otpadak <i>waste</i>	16.490	13.800	2.690	14.971	12.562	2.409	1.519	1.238	281
ZENIČKO-DOBOJSKI	398.407	168.091	230.316	360.054	141.811	218.243	38.353	26.280	12.073
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	216.951	50.735	166.216	199.757	43.164	156.593	17.194	7.571	9.623
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	113.655	88.296	25.359	97.427	72.720	24.707	16.228	15.576	652
otpadak <i>waste</i>	67.801	29.060	38.741	62.870	25.927	36.943	4.931	3.133	1.798

1) Nedostaju podaci za privatne šume Hercegovačko-neretvanskog kantona

No data for private forests in the canton Hercegovacko-neretvanski canton

3.1. Ukupna posječena drvena masa, po kategorijama sortimenata, u šumi i izvan šume

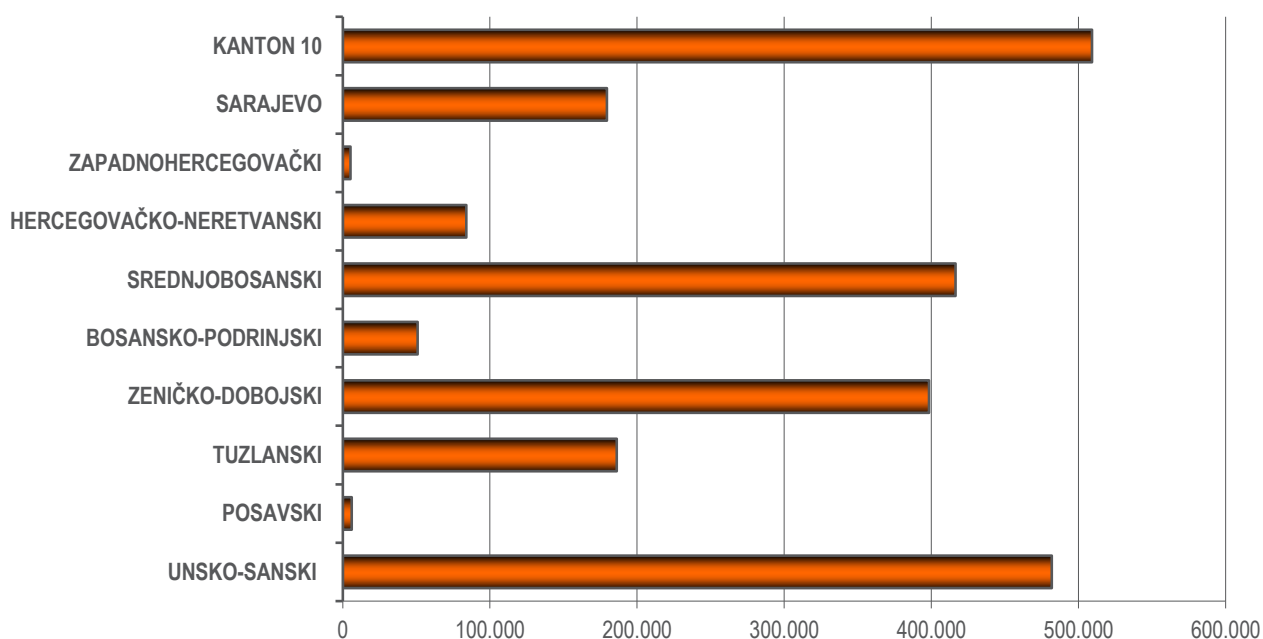
Total cut wood mass, by category assortments, inside and outside the forest

(nastavak-continued)

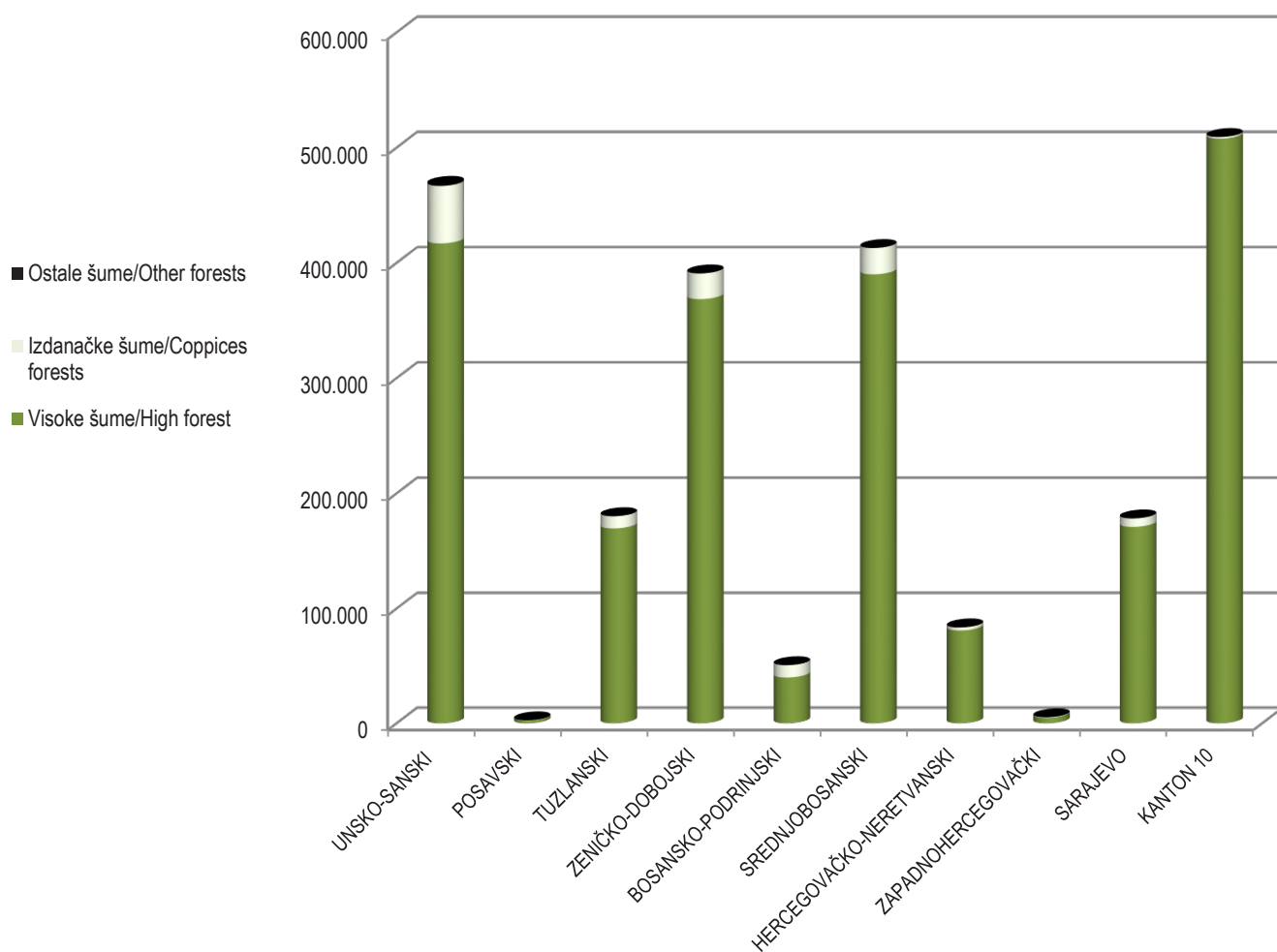
m³

	Posječena drvena masa						Felled tree mass		
	ukupno total			državne šume state forests			privatne šume private forests		
	svega total	lišćara/ listača broad- leaves	četinara/ četinjača conifers	svega total	lišćara/ listača broad- leaves	četinara/ četinjača conifers	svega total	lišćara/ listača broad- leaves	četinara/ četinjača conifers
BOSANSKO-PODRINJSKI	50.834	47.133	3.701	48.982	45.281	3.701	1.852	1.852	0
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	7.081	5.989	1.092	6.906	5.814	1.092	175	175	0
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	34.408	32.757	1.651	33.070	31.419	1.651	1.338	1.338	0
otpadak <i>waste</i>	9.345	8.387	958	9.006	8.048	958	339	339	0
SREDNJOBOSANSKI	416.431	171.907	244.524	398.782	163.396	235.386	17.649	8.511	9.138
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	203.519	40.431	163.088	194.278	38.379	155.899	9.241	2.052	7.189
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	160.533	109.417	51.116	154.595	104.222	50.373	5.938	5.195	743
otpadak <i>waste</i>	52.379	22.059	30.320	49.909	20.795	29.114	2.470	1.264	1.206
HERCEGOVAČKO-NERETVANSKI	83.918	73.408	10.510	83.918	73.408	10.510	...	...	...
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	29.420	20.619	8.801	29.420	20.619	8.801	...	...	...
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	45.596	44.705	891	45.596	44.705	891	...	...	...
otpadak <i>waste</i>	8.902	8.084	818	8.902	8.084	818	...	...	...
ZAPADNOHERCEGOVAČKI	5.202	4.004	1.198	5.202	4.004	1.198	-	-	-
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	1.738	805	933	1.738	805	933	-	-	-
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	2.391	2.391	0	2.391	2.391	0	-	-	-
otpadak <i>waste</i>	1.073	808	265	1.073	808	265	-	-	-
KANTON SARAJEVO	179.490	67.257	112.233	173.498	66.348	107.150	5.992	909	5.083
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	139.669	49.608	90.061	135.121	49.455	85.666	4.548	153	4.395
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	5.693	5.640	53	5.128	5.082	46	565	558	7
otpadak <i>waste</i>	34.128	12.009	22.119	33.249	11.811	21.438	879	198	681
KANTON 10	509.177	129.739	379.438	491.947	122.508	369.439	17.230	7.231	9.999
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	300.317	21.677	278.640	291.466	21.345	270.121	8.851	332	8.519
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	120.220	83.737	36.483	114.656	78.173	36.483	5.564	5.564	0
otpadak <i>waste</i>	88.640	24.325	64.315	85.825	22.990	62.835	2.815	1.335	1.480

Ukupna posječena drvena masa, po kantonima-kрупно drvo, m³, 2023.
Total cut wood mass, by cantons-trunkwood, m³, 2023



Posječena drvena masa po tipovima šuma, po kantonima, u m³, 2023.
Cut wood mass in forest, by types of forests, by cantons, u m³, 2023



3.2. Posječena drvena masa u šumi, po vidovima sječe, tipu šuma i vrstama sastojina - ukupno

Cut wood mass in forest, by different types of cutting, type of forest and kind of stands - total

m³

	Vid sječe Type of cutting				Posječeno u Cut in			
	Ukupna sječa Total cutting	redovne sječe regular cuttings		vanredne sječe irregular cuttings	visokim šumama high forests		izdanačkim šumama coppices forests	ostalim šumama other forests
		svega all	od svega prorijede i čišćenje of "which" thinnings and cleanings		razno-dobnim varied age	jedno-dobnim same age		

UNSKO SANSKI

Ukupno

Total 467.423 436.471 29.855 30.952 398.679 18.198 49.893 899

Čiste sastojine

Pure stands 75.193 57.485 18.060 17.708 39.583 15.977 19.626 6

Lišćara/listača

Broadleaves 50.700 50.100 10.759 600 31.254 3 19.436 6

Četinara/četinjača

Conifers 24.493 7.385 7.301 17.108 8.329 15.974 190 0

Mješovite sastojine

Mixed stands of 392.230 378.986 11.795 13.244 359.096 2.221 30.267 893

Lišćara/listača

Broadleaves 71.048 63.580 9.595 7.468 40.964 6 30.024 301

Četinara/četinjača

Conifers 79 7 0 72 0 15 64 0

Lišćara/listača-

četinara/četinjača

Broadleaves-conifers 321.103 315.399 2.200 5.704 318.132 2.200 179 592

conifers

POSAVSKI

Ukupno

Total 2.571 1.089 0 1.482 2.366 0 205 0

Čiste sastojine

Pure stands 2.571 1.089 0 1.482 2.366 0 205 0

Lišćara/listača

Broadleaves 2.487 1.089 0 1.398 2.282 0 205 0

Četinara/četinjača

Conifers 84 0 0 84 84 0 0 0

conifers

Mješovite sastojine

Mixed stands of 0 0 0 0 0 0 0 0

Lišćara/listača

Broadleaves 0 0 0 0 0 0 0 0

Četinara/četinjača

Conifers 0 0 0 0 0 0 0 0

Lišćara/listača-

četinara/četinjača

Broadleaves-conifers 0 0 0 0 0 0 0 0

conifers

3.2. Posječena drvena masa u šumi, po vidovima sječe, tipu šuma i vrstama sastojina - ukupno

Cut wood mass in forest, by different types of cutting, type of forest and kind of stands - total

(nastavak/continued)

m³

	Vid sječe Type of cutting				Posječeno u Cut in			
	Ukupna sječa Total cutting	redovne sječe regular cuttings		vanredne sječe irregular cuttings	visokim šumama high forests		izdanačkim šumama coppices forests	ostalim šumama other forests
		svega all	od svega prorijede i čišćenje of "which" thinnings and cleanings		razno-dobnim varied age	jedno-dobnim same age		
TUZLANSKI								
Ukupno Total	180.107	164.868	4.542	15.239	167.852	1.706	10.549	0
Čiste sastojine Pure stands	15.659	15.352	2.153	307	13.835	275	1.549	0
Lišćara/listača Broadleaves	15.373	15.338	2.153	35	13.826	0	1.547	0
Četinara/četinjača Conifers	286	14	0	272	9	275	2	0
Mješovite sastojine Mixed stands of	164.448	149.516	2.389	14.932	154.017	1.431	9.000	0
Lišćara/listača Broadleaves	52.251	46.893	859	5.358	44.294	1.431	6.526	0
Četinara/četinjača Conifers	7.141	7.097	159	44	7.030	0	111	0
Lišćara/listača- četinara/četinjača Broadleaves- conifers	105.056	95.526	1.371	9.530	102.693	0	2.363	0
ZENIČKO-DOBOJSKI								
Ukupno Total	390.831	322.712	3.423	68.119	362.839	5.697	22.269	24
Čiste sastojine Pure stands	68.818	51.408	1.850	17.410	53.611	5.012	10.188	7
Lišćara/listača Broadleaves	59.565	46.240	1.066	13.325	48.176	1.738	9.644	7
Četinara/četinjača Conifers	9.253	5.168	784	4.085	5.435	3.274	544	0
Mješovite sastojine Mixed stands of	322.013	271.304	1.573	50.709	309.228	685	12.081	17
Lišćara/listača Broadleaves	19.135	16.839	1.338	2.296	9.590	298	9.232	13
Četinara/četinjača Conifers	12.710	9.870	235	2.840	12.247	387	76	0
Lišćara/listača- četinara/četinjača Broadleaves- conifers	290.168	244.595	0	45.573	287.391	0	2.773	4

3.2. Posječena drvena masa u šumi, po vidovima sječe, tipu šuma i vrstama sastojina - ukupno

Cut wood mass in forest, by different types of cutting, type of forest and kind of stands - total

(nastavak/continued)

m³

	Vid sječe Type of cutting				Posječeno u Cut in			
	Ukupna sječa Total cutting	redovne sječe regular cuttings		vanredne sječe irregular cuttings	visokim šumama high forests		izdanačkim šumama coppices forests	ostalim šumama other forests
		svega all	od svega prorijede i čišćenje of "which" thinnings and cleanings		razno- dobnim varied age	jedno- dobnim same age		
BOSANSKO-PODRINJSKI								
Ukupno Total	50.497	47.743	0	2.754	36.440	3.451	10.705	1
Čiste sastojine Pure stands	33.027	32.283	0	744	33.027	0	0	0
Lišćara/listača Broadleaves	33.027	32.283	0	744	33.027	0	0	0
Četinara/četinjača Conifers	0	0	0	0	0	0	0	0
Mješovite sastojine Mixed stands of	17.470	15.460	0	2.010	3.413	3.451	10.705	1
Lišćara/listača Broadleaves	13.140	11.163	0	1.977	2.534	0	10.705	1
Četinara/četinjača Conifers	3.451	3.442	0	9	0	3.451	0	0
Lišćara/listača- četinara/četinjača Broadleaves- conifers	879	855	0	24	879	0	0	0
SREDNJOBOSANSKI								
Ukupno Total	413.123	380.276	10.471	32.847	368.442	21.607	22.785	16
Čiste sastojine Pure stands	57.737	50.567	6.358	7.170	35.690	16.732	5.299	16
Lišćara/listača Broadleaves	38.284	36.723	0	1.561	32.776	248	5.260	0
Četinara/četinjača Conifers	19.453	13.844	6.358	5.609	2.914	16.484	39	16
Mješovite sastojine Mixed stands of	355.386	329.709	4.113	25.677	332.752	4.875	17.486	0
Lišćara/listača Broadleaves	58.005	54.669	257	3.336	40.325	332	17.075	0
Četinara/četinjača Conifers	35.166	32.098	0	3.068	32.773	2.375	18	0
Lišćara/listača- četinara/četinjača Broadleaves- conifers	262.215	242.942	3.856	19.273	259.654	2.168	393	0

3.2. Posječena drvena masa u šumi, po vidovima sječe, tipu šuma i vrstama sastojina - ukupno

Cut wood mass in forest, by different types of cutting, type of forest and kind of stands - total

(nastavak/continued)

m³

	Vid sječe Type of cutting				Posječeno u Cut in			
	Ukupna sječa Total cutting	redovne sječe regular cuttings		vanredne sječe irregular cuttings	visokim šumama high forests		izdanačkim šumama coppices forests	ostalim šumama other forests
		svega all	od svega prorijede i čišćenje of "which" thinnings and cleanings		razno- dobnim varied age	jedno- dobnim same age		

HERCEGOVAČKO-NERETVANSKI

Ukupno

Total 83.918 77.201 0 6.717 80.891 376 2.563 88

Čiste sastojine

Pure stands 61.800 56.460 0 5.340 59.413 0 2.299 88

Lišćara/listača

Broadleaves 59.124 53.879 0 5.245 56.875 0 2.161 88

Četinaral/četinjača

Conifers 2.676 2.581 0 95 2.538 0 138 0

Mješovite sastojine

Mixed stands of 22.118 20.741 0 1.377 21.478 376 264 0

Lišćara/listača

Broadleaves 4.858 4.594 0 264 4.594 0 264 0

Četinaral/četinjača

Conifers 6.185 5.762 0 423 5.809 376 0 0

Lišćara/listača-

četinaral/četinjača

Broadleaves-

conifers 11.075 10.385 0 690 11.075 0 0 0

ZAPADNOHERCEGOVAČKI

Ukupno

Total 5.202 5.202 1.654 0 0 4.746 456 0

Čiste sastojine

Pure stands 5.202 5.202 1.654 0 0 4.746 456 0

Lišćara/listača

Broadleaves 4.004 4.004 456 0 0 3.548 456 0

Četinaral/četinjača

Conifers 1.198 1.198 1.198 0 0 1.198 0 0

Mješovite sastojine

Mixed stands of 0 0 0 0 0 0 0 0

Lišćara/listača

Broadleaves 0 0 0 0 0 0 0 0

Četinaral/četinjača

Conifers 0 0 0 0 0 0 0 0

Lišćara/listača-

četinaral/četinjača

Broadleaves-

conifers 0 0 0 0 0 0 0 0

3.2. Posječena drvena masa u šumi, po vidovima sječe, tipu šuma i vrstama sastojina - ukupno

Cut wood mass in forest, by different types of cutting, type of forest and kind of stands - total

(nastavak/continued)

m³

	Vid sječe Type of cutting				Posječeno u Cut in			
	Ukupna sječa Total cutting	redovne sječe regular cuttings		vanredne sječe irregular cuttings	visokim šumama high forests		izdanačkim šumama coppices forests	ostalim šumama other forests
		svega all	od svega prorijede i čišćenje of "which" thinnings and cleanings		razno-dobnim varied age	jedno-dobnim same age		

KANTON SARAJEVO

Ukupno

Total 178.228 153.810 1.411 24.418 168.612 2.284 7.308 24

Čiste sastojine

Pure stands 33.842 30.472 0 3.370 33.697 31 114 0

Lišćara/listača

Broadleaves 33.658 30.289 0 3.369 33.513 31 114 0

Četinara/četinjača

Conifers 184 183 0 1 184 0 0 0

Mješovite sastojine

Mixed stands of 144.386 123.338 1.411 21.048 134.915 2.253 7.194 24

Lišćara/listača

Broadleaves 9.078 8.325 431 753 1.868 46 7.140 24

Četinara/četinjača

Conifers 3.957 3.176 0 781 3.916 0 41 0

Lišćara/listača

-četinara/četinjača

Broadleaves-conifers 131.351 111.837 980 19.514 129.131 2.207 13 0

conifers

KANTON 10

Ukupno

Total 509.177 494.008 1.633 15.169 494.276 13.491 1.410 0

Čiste sastojine

Pure stands 27.046 18.430 66 8.616 16.170 10.807 69 0

Lišćara/listača

Broadleaves 13.168 5.568 66 7.600 13.097 2 69 0

Četinara/četinjača

Conifers 13.878 12.862 0 1.016 3.073 10.805 0 0

Mješovite sastojine

Mixed stands of 482.131 475.578 1.567 6.553 478.106 2.684 1.341 0

Lišćara/listača

Broadleaves 31.479 30.724 1.068 755 31.014 0 465 0

Četinara/četinjača

Conifers 154 154 0 0 154 0 0 0

Lišćara/listača

-četinara/četinjača

Broadleaves-conifers 450.498 444.700 499 5.798 446.938 2.684 876 0

conifers

4. ZAŠTITA ŠUMA

FORESTS PROTECTION

4.1. Štete u šumama, po uzrocima šteta i po tipovima šuma - ukupno

Damages to forests, causes damage and forest types - total

	Ukupno <i>Total, ha</i>	Uzrok štete <i>Cause of damage, ha</i>				
		požar <i>fire</i>		insekti i biljne bolesti <i>insects and plant diseases</i>	elemen- tarne nepogode <i>natural inclemen- cies</i>	bespravno zauzeće zemljišta <i>illegal use of land</i>
		prizemni <i>ground</i>	visoki <i>high</i>			
UNSKO SANSKI						
2019	687	687	-	-	-	-
2020	799	779	-	20	-	1
2021	152	152	-	-	-	-
2022	2234	833	-	633	768	-
2023	584	581	-	2	-	1
Visoke šume <i>High forests</i>	191	191	-	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	139	139	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	52	52	-	-	-	-
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	350	348	-	2	-	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	-	-	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other areas</i>	42	42	-	-	-	1
POSAVSKI						
2019	-	-	-	-	-	-
2020	-	-	-	-	-	-
2021	-	-	-	-	-	-
2022	-	-	-	-	-	-
2023	13	-	-	-	13	-
Visoke šume <i>High forests</i>	13	-	-	-	13	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	-	-	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	-	-	-	-	-	-
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	-	-	-	-	-	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	-	-	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other areas</i>	-	-	-	-	-	-

4.1. Štete u šumama, po uzrocima šteta i po tipovima šuma - ukupno
Damages to forests, causes damage and forest types - total
(nastavak-continued)

	Ukupno <i>Total, ha</i>	Uzrok štete <i>Cause of damage, ha</i>				
		požar <i>fire</i>		insekti i biljne bolesti <i>insects and plant diseases</i>	elemen- tarne nepogode <i>natural inclemen- cies</i>	bespravno zauzeće zemljišta <i>illegal use of land</i>
		prizemni <i>ground</i>	visoki <i>high</i>			
TUZLANSKI						
2019	99	64	-	-	35	-
2020	721	331	390	-	-	-
2021	166	61	-	-	105	-
2022	634	249	-	-	385	-
2023	376	176	200	-	-	-
Visoke šume <i>High forests</i>	350	150	200	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	15	15	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	335	135	200	-	-	-
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	23	23	-	-	-	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	-	-	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other areas</i>	3	3	-	-	-	-
ZENIČKO-DOBOJSKI						
2019	255	189	2	3	61	0
2020	1.593	1.486	107	-	-	-
2021	449	449	-	-	-	0
2022	958	957	-	-	-	1
2023	1.347	1.347	-	-	-	-
Visoke šume <i>High forests</i>	642	642	-	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	261	261	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	381	381	-	-	-	-
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	669	669	-	-	-	0
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	21	21	-	-	-	0
Ostale površine <i>Other areas</i>	16	16	-	-	-	0

4.1. Štete u šumama, po uzrocima šteta i po tipovima šuma - ukupno
Damages to forests, causes damage and forest types - total
(nastavak-continued)

	Ukupno <i>Total, ha</i>	Uzrok štete <i>Cause of damage, ha</i>				
		požar <i>fire</i>		insekti i biljne bolesti <i>insects and plant diseases</i>	elemen- tarne nepogode <i>natural inclemen- cies</i>	bespravno zauzeće zemljišta <i>illegal use of land</i>
		prizemni <i>ground</i>	visoki <i>high</i>			
BOSANSKO - PODRINJSKI						
2019	17	17	-	-	-	-
2020	129	129	-	-	-	-
2021	57	57	-	-	-	-
2022	8	8	-	-	-	-
2023	109	109	-	-	-	-
Visoke šume <i>High forests</i>	-	-	-	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	-	-	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	-	-	-	-	-	-
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	109	109	-	-	-	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	-	-	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other areas</i>	0	0	-	-	-	-
SREDNJOBOSANSKI						
2019	225	224	-	-	-	1
2020	1.195	1.091	102	-	-	2
2021	442	425	7	8	1	-
2022	1.791	452	106	844	389	-
2023	1.043	939	102	-	-	2
Visoke šume <i>High forests</i>	541	442	99	-	-	1
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	5	5	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	536	437	99	-	-	1
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	291	287	4	-	-	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	64.5	64	-	-	-	1
Ostale površine <i>Other areas</i>	147	147	-	-	-	1

4.1. Štete u šumama, po uzrocima šteta i po tipovima šuma - ukupno

Damages to forests, causes damage and forest types - total

(nastavak-continued)

	Ukupno Total, ha	Uzrok štete Cause of damage, ha				
		požar fire		insekti i biljne bolesti insects and plant diseases	elemen- tarne nepogode natural inclemen- cies	bespravno zauzeće zemljišta illegal use of land
		prizemni ground	visoki high			
HERCEGOVAČKO-NERETVANSKI						
2019	477	477	-	-	-	-
2020	8.894	4.094	4.800	-	-	-
2021	3.429	3.237	192	-	-	-
2022	5.812	5.196	616	-	-	-
2023	7.821	3.021	4.800	-	-	-
Visoke šume <i>High forests</i>	5.061	788	4.273	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	4.836	788	4.048	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	225	-	225	-	-	-
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	1.617	1.090	527	-	-	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	254	254	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other areas</i>	889	889	-	-	-	-
ZAPADNOHERCEGOVAČKI						
2019	107	107	-	-	-	-
2020	19	19	-	-	-	-
2021	140	135	5	-	-	-
2022	19	19	-	-	-	-
2023	19	19	-	-	-	-
Visoke šume <i>High forests</i>	-	-	-	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	-	-	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	-	-	-	-	-	-
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	-	-	-	-	-	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	-	-	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other areas</i>	19	19	-	-	-	-

4.1. Štete u šumama, po uzrocima šteta i po tipovima šuma - ukupno
Damages to forests, causes damage and forest types - total
(nastavak-continued)

	Ukupno <i>Total, ha</i>	Uzrok štete <i>Cause of damage, ha</i>				
		požar <i>fire</i>		insekti i biljne bolesti <i>insects and plant diseases</i>	elemen- tarne nepogode <i>natural inclemen- cies</i>	bespravno zauzeće zemljišta <i>illegal use of land</i>
		prizemni <i>ground</i>	visoki <i>high</i>			
KANTON SARAJEVO						
2019	328	268	60	-	-	-
2020	225	225	-	-	-	1
2021	83	82	-	-	-	2
2022	74	74	-	-	-	-
2023	124	123	-	-	-	1
Visoke šume <i>High forests</i>	6	6	-	-	-	0
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	6	6	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	0	0	-	-	-	-
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	51	50	-	-	-	0
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	48	48	-	-	-	0
Ostale površine <i>Other areas</i>	19	19	-	-	-	-
KANTON 10						
2019	1.015	1.015	-	-	-	-
2020	1.990	1.990	-	-	-	-
2021	12.827	12.827	-	-	-	-
2022	3.663	3.663	-	-	-	-
2023	2.359	2.359	-	-	-	-
Visoke šume <i>High forests</i>	-	-	-	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	-	-	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	-	-	-	-	-	-
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	-	-	-	-	-	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	-	-	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other areas</i>	2.359	2.359	-	-	-	-

4.2. Broj požara i opečarena površina, po vrsti požara i po tipu zahvaćene površine - ukupno

Number of fires and burned area, according to the type of fire and the type of the affected area - total

	Broj požara Number of fires			Opečarena površina Burned area, ha		
	ukupno total	prizemni ground	visoki high	ukupno total	prizemni ground	visoki high
UNSKO SANSKI						
Ukupno požara	64	64	-	832	832	-
<i>Total fire</i>						
Šume i ostala zemljišta pod šumom	52	52	-	800	800	-
<i>Forests and other wooded land</i>						
Visoke šume	16	16	-	63	63	-
<i>High forests</i>						
Četinara/četinjača	11	11	-	47	47	-
<i>Conifers</i>						
Lišćara/listača	-	-	-	-	-	-
<i>Broadleaves</i>						
Mješovite	5	5	-	16	16	-
<i>Mix forests</i>						
Niske (izdanačke) šume	36	36	-	737	737	-
<i>Coppices</i>						
Ostalo zemljište pod šumom	-	-	-	-	-	-
<i>Other wooded land</i>						
Ostale površine	12	12	-	33	33	-
<i>Other land area</i>						
POSAVSKI						
Ukupno požara	-	-	-	-	-	-
<i>Total fire</i>						
Šume i ostala zemljišta pod šumom	-	-	-	-	-	-
<i>Forests and other wooded land</i>						
Visoke šume	-	-	-	-	-	-
<i>High forests</i>						
Četinara/četinjača	-	-	-	-	-	-
<i>Conifers</i>						
Lišćara/listača	-	-	-	-	-	-
<i>Broadleaves</i>						
Mješovite	-	-	-	-	-	-
<i>Mix forests</i>						
Niske (izdanačke) šume	-	-	-	-	-	-
<i>Coppices</i>						
Ostalo zemljište pod šumom	-	-	-	-	-	-
<i>Other wooded land</i>						
Ostale površine	-	-	-	-	-	-
<i>Other land area</i>						

4.2. Broj požara i opečarena površina, po vrsti požara i po tipu zahvaćene površine - ukupno

Number of fires and burned area, according to the type of fire and the type of the affected area - total

(nastavak-continued)

	Broj požara Number of fires			Opečarena površina Burned area, ha		
	ukupno total	prizemni ground	visoki high	ukupno total	prizemni ground	visoki high
TUZLANSKI						
Ukupno požara <i>Total fire</i>	29	29	-	53	53	-
Šume i ostala zemljišta pod šumom <i>Forests and other wooded land</i>	27	27	-	48	48	-
Visoke šume <i>High forests</i>	25	25	-	47	47	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	12	12	-	26	26	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	4	4	-	12	12	-
Mješovite <i>Mix forests</i>	9	9	-	10	10	-
Niske (izdanačke) šume <i>Coppices</i>	2	2	-	1	1	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	-	-	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other land area</i>	2	2	-	5	5	-
ZENIČKO-DOBOJSKI						
Ukupno požara <i>Total fire</i>	102	102	-	809	809	-
Šume i ostala zemljišta pod šumom <i>Forests and other wooded land</i>	92	92	-	791	791	-
Visoke šume <i>High forests</i>	32	32	-	365	365	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	28	28	-	214	214	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	2	2	-	2	2	-
Mješovite <i>Mix forests</i>	2	2	-	149	149	-
Niske (izdanačke) šume <i>Coppices</i>	51	51	-	420	420	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	9	9	-	6	6	-
Ostale površine <i>Other land area</i>	10	10	-	17	17	-

4.2. Broj požara i opečarena površina, po vrsti požara i po tipu zahvaćene površine - ukupno

Number of fires and burned area, according to the type of fire and the type of the affected area - total

(nastavak-continued)

	Broj požara Number of fires			Opečarena površina Burned area, ha		
	ukupno total	prizemni ground	visoki high	ukupno total	prizemni ground	visoki high
BOSANSKO - PODRINJSKI						
Ukupno požara <i>Total fire</i>	6	6	-	5	5	-
Šume i ostala zemljišta pod šumom <i>Forests and other wooded land</i>	5	5	-	5	109	-
Visoke šume <i>High forests</i>	1	1	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	-
Mješovite <i>Mix forests</i>	1	1	-	-	-	-
Niske (izdanačke) šume <i>Coppices</i>	4	4	-	1	1	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	-	-	-	4	4	-
Ostale površine <i>Other land area</i>	1	1	-	0	0	-
SREDNJOBOSANSKI						
Ukupno požara <i>Total fire</i>	61	56	5	595	265	330
Šume i ostala zemljišta pod šumom <i>Forests and other wooded land</i>	58	53	5	594	264	330
Visoke šume <i>High forests</i>	22	18	4	389	61	328
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	4	2	2	18	15	
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	-
Mješovite <i>Mix forests</i>	18	16	2	370	46	324
Niske (izdanačke) šume <i>Coppices</i>	29	28	1	195	192	2
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	7	7	-	10	10	-
Ostale površine <i>Other land area</i>	3	3	-	2	2	-

4.2. Broj požara i opožarena površina, po vrsti požara i po tipu zahvaćene površine - ukupno

Number of fires and burned area, according to the type of fire and the type of the affected area - total

(nastavak-continued)

	Broj požara Number of fires			Opožarena površina Burned area, ha		
	ukupno total	prizemni ground	visoki high	ukupno total	prizemni ground	visoki high
HERCEGOVAČKO-NERETVANSKI						
Ukupno požara <i>Total fire</i>	58	57	1	2.749	2.742	7
Šume i ostala zemljišta pod šumom <i>Forests and other wooded land</i>	50	49	1	2.167	2.160	4.800
Visoke šume <i>High forests</i>	16	15	1	869	868	4.273
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	7	7	-	196	196	727
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	6	6	-	647	647	3.321
Mješovite <i>Mix forests</i>	3	2	1	26	25	225
Niske (izdanačke) šume <i>Coppices</i>	19	19	-	525	519	527
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	15	15	-	773	773	-
Ostale površine <i>Other land area</i>	8	8	-	582	582	-
ZAPADNOHERCEGOVAČKI						
Ukupno požara <i>Total fire</i>	9	7	2	1.169	649	520
Šume i ostala zemljišta pod šumom <i>Forests and other wooded land</i>	6	4	2	924	404	520
Visoke šume <i>High forests</i>	4	2	2	574	54	520
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	4	2	2	574	54	520
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	-
Mješovite <i>Mix forests</i>	-	-	-	-	-	-
Niske (izdanačke) šume <i>Coppices</i>	2	2	-	350	350	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	-	-	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other land area</i>	3	3	-	245	245	-

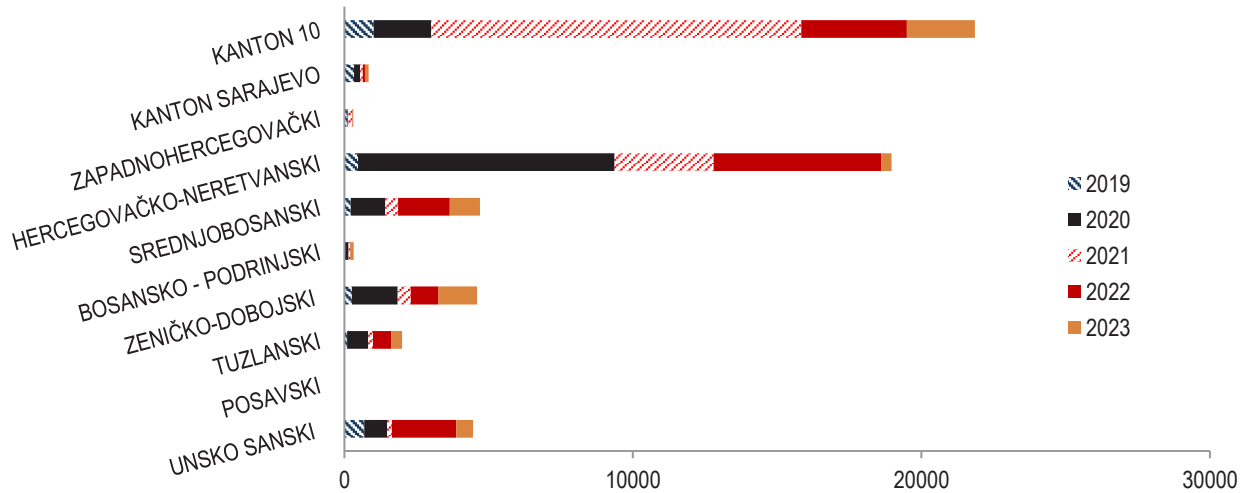
4.2. Broj požara i opečarena površina, po vrsti požara i po tipu zahvaćene površine - ukupno

Number of fires and burned area, according to the type of fire and the type of the affected area - total

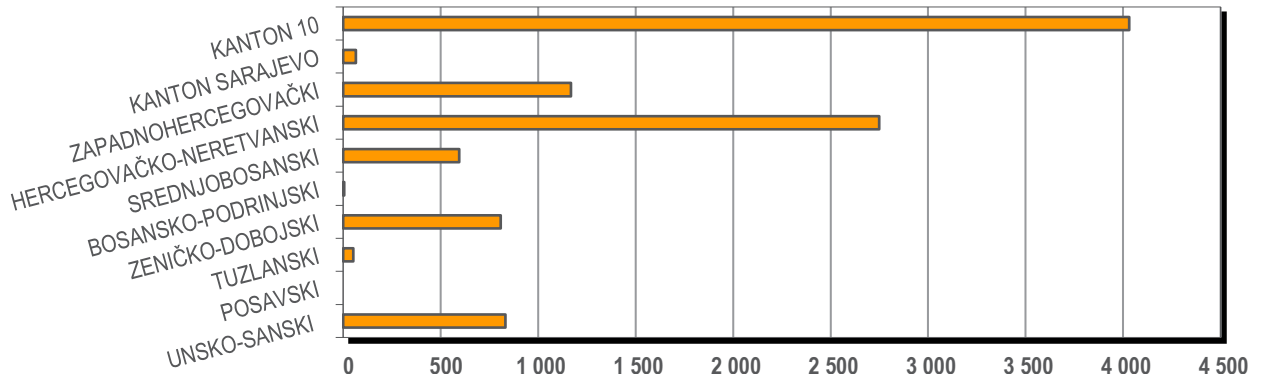
(nastavak-continued)

	Broj požara Number of fires			Opečarena površina Burned area, ha		
	ukupno total	prizemni ground	visoki high	ukupno total	prizemni ground	visoki high
KANTON SARAJEVO						
Ukupno požara <i>Total fire</i>	20	20	-	66	123	-
Šume i ostala zemljišta pod šumom <i>Forests and other wooded land</i>	13	13	-	104	32	-
Visoke šume <i>High forests</i>	2	2	-	6	8	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	2	2	-	5	8	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	1	-	-
Mješovite <i>Mix forests</i>	-	-	-	0	-	-
Niske (izdanačke) šume <i>Coppices</i>	4	4	-	50	12	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	7	7	-	48	13	-
Ostale površine <i>Other land area</i>	9	7	-	19	34	-
KANTON 10						
Ukupno požara <i>Total fire</i>	45	35	10	4.032	4.032	-
Šume i ostala zemljišta pod šumom <i>Forests and other wooded land</i>	-	-	-	-	-	-
Visoke šume <i>High forests</i>	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	-
Mješovite <i>Mix forests</i>	-	-	-	-	-	-
Niske (izdanačke) šume <i>Coppices</i>	-	-	-	-	-	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	-	-	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other land area</i>	45	35	10	4.032	4.032	-

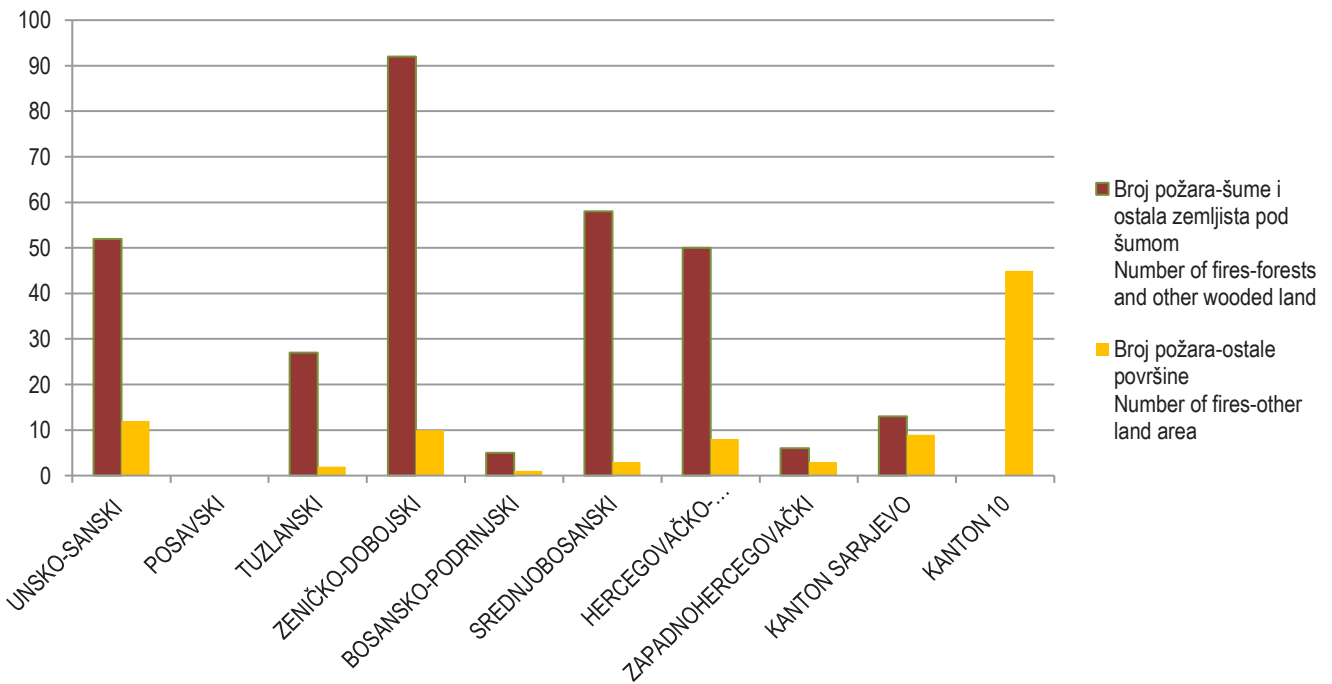
Ukupne površine zahvaćene štetama, ha
Total area affected by damage, ha



Šumski požari, zahvaćena površina, ha, 2023.
Forest fire, burned area, ha, 2023



Broj požara, po tipu zahvaćene površine, 2023. - ukupno
Number of fires, according to the type of the affected area, 2023 - total



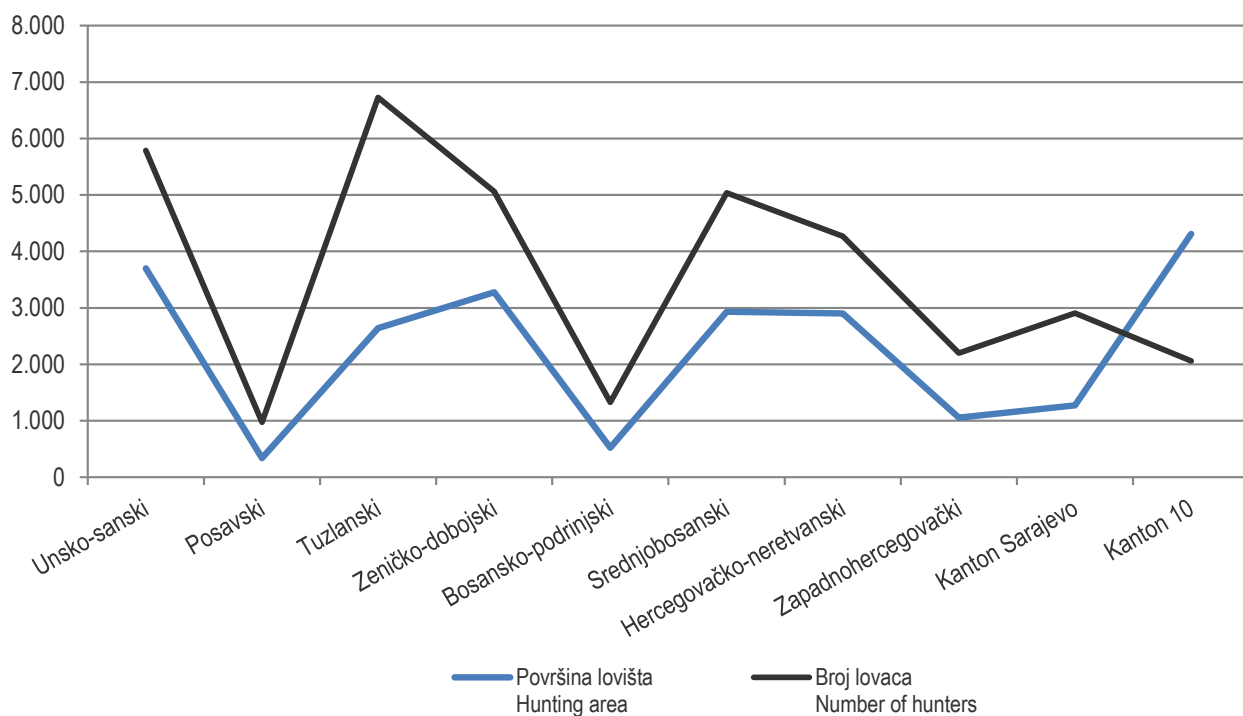
5. LOVSTVO¹⁾
HUNTING¹⁾

5.1. Lovišta i lovci

Hunting grounds and hunters

	Lovišta Hunting grounds					Lovci Hunters
	broj number	površina area, 000 ha				broj number
		lovna hunted	nelovna not hunted	ukupno total	pod šumom under forests	
Unsko-sanski	12	253.053	117.144	370.197	156.959	5.789
Posavski	3	28.630	5.198	33.828	1.437	973
Tuzlanski	14	198.676	65.493	264.169	110.060	6.726
Zeničko-dobojski	14	238.264	89.316	327.580	161.187	5.059
Bosansko-podrinjski	3	48.259	4.005	52.264	29.962	1.329
Srednjobosanski	15	262.915	30.366	293.281	178.341	5.037
Hercegovačko-neretvanski	12	244.377	45.582	289.960	111.083	4.266
Zapadnohercegovački	6	88.166	17.421	105.587	28.185	2.200
Kanton Sarajevo	11	88.662	38.643	127.305	65.682	2.905
Kanton 10	17	412.926	17.956	430.882	217.451	2.059

Površine lovišta u km² i broj lovaca, po kantonima, 2023.
Hunting area in km² and number hunters, by cantons, 2023



¹⁾ Nedostaju ili nisu kompletni podaci za neka lovačka društva-udruge Srednjobosanskog, Hecegovačko-neretvanskog i Kantona 10.

¹⁾ Missing or not completed data for some hunting associations of Srednjobosanski Canton, Hercegovačko-neretvanski Canton and Canton 10.

5.2. Odstrijeljena divljač

Game shot

	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Kanton Sarajevo	Kanton 10
Jelen (sve vrste) <i>Deer (all types)</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
Srna <i>Roe</i>	388	53	461	458	37	118	39	17	77	165
Divokoza <i>Chamois</i>	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Medvjed <i>Bear</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Divlja svinja <i>Wild pig</i>	931	44	774	702	166	430	162	54	209	285
Zec <i>Hare</i>	306	139	102	258	153	152	280	399	93	166
Tetrijeb veliki <i>Big grouse</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Jarebica poljska <i>Pettridge</i>	120	-	-	-	-	10	247	10	-	81
Jarebica kamenjarka <i>Rock red legged pettridge</i>	-	-	-	-	-	20	400	21	-	94
Lještarka <i>Grouse</i>	15	-	-	1	-	20	-	-	5	-
Fazan <i>Pheasant</i>	507	1.171	756	233	-	-	106	581	2	-
Vuk (kurjak) <i>Wolf</i>	7	-	-	2	1	5	4	2	-	11
Jazavac <i>Badger</i>	31	3	12	8	3	13	23	36	3	42
Lisica <i>Fox</i>	519	61	754	438	123	340	134	99	144	131
Kuna <i>Marten</i>	140	19	123	92	94	50	57	60	25	30
Lasica <i>Weasel</i>	-	-	7	-	1	3	-	-	-	-
Ris	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Močvarice razne <i>Waterfowl various</i>	300	880	166	88	-	75	210	138	54	169
Ostala dlakava divljač <i>Others hairy game</i>	122	212	34	22	15	29	26	12	7	2
Ostala pernata divljač <i>Others feather game</i>	627	302	267	129	184	36	1.378	1.015	10	1.658

