



Bosna i Hercegovina
Federacija Bosne i Hercegovine
FEDERALNI ZAVOD ZA STATISTIKU

Bosnia and Herzegovina
Federation of Bosnia and Herzegovina
INSTITUTE FOR STATISTICS OF FB&H

ŠUMARSTVO
U FEDERACIJI BOSNE I HERCEGOVINE

FORESTRY
IN FEDERATION OF BOSNIA AND HERZEGOVINA
2014

Sarajevo, 2015.

Izdaje i štampa/tiska: Federalni zavod za statistiku, Zelenih beretki 26, 71000 Sarajevo

Published and printed: Institute for statistics of FB&H, Zelenih beretki 26, 71000 Sarajevo

Telefon/Phone/Faks: +387 33 22 61 51

Elektronska pošta/E-mail: fedstat@fzs.ba

Internetska stranica/Web site: <http://www.fzs.ba>

Odgovara direktorica: Hidajeta Bajramović

Person responsible: Hidajeta Bajramović, Director General

Pripremili: Dževad Čelik

Prepared by: Fehrija Mehić

Molimo korisnike da prilikom korišćenja podataka navedu izvor

Users are kindly requested to state the source

Štampano/Tiskano u 100 primjeraka

Printed in 100 copies

Obavijesti daje Odsjek za odnose s javnošću i biblioteka

Information is available at the Department of Public Relations

Telefon/Phone: +387 33 20 64 52/lok 234

Pretplata publikacija/Subscription: +387 33 20 64 52/lok 235

PREDGOVOR

Bilten „Šumarstvo u Federaciji Bosne i Hercegovine 2014“ 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 pokriva 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 2014" 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 58% of the Federation of B&H.

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 refer to data on methodology.

SKRAĆENICE/KRATICE

ha	hektar
kg	kilogram
KM	konvertibilna marka
km	kilometar
kW	kilovat
MWh	megavat sat
m ²	metar kvadratni
m ³	kubni/kubični metar
000	hiljada/tisuća
t	tona
kom	komada

ABBREVIATIONS

<i>ha</i>	<i>hectare</i>
<i>kg</i>	<i>kilogram</i>
<i>KM</i>	<i>convertible marks</i>
<i>km</i>	<i>kilometer</i>
<i>kW</i>	<i>kilowatt</i>
<i>MWh</i>	<i>megawatt hour</i>
<i>m²</i>	<i>square meter</i>
<i>m³</i>	<i>cubic meter</i>
<i>000</i>	<i>thousan</i>
<i>t</i>	<i>ton</i>
<i>pcs</i>	<i>pieces</i>

STATISTIČKI ZNAKOVI

-	nema pojave
...	ne raspolaže se podatkom
0	podatak je manji od 0,5 upotrijebljene jedinice mjere
*	ispravljen podatak
1)	oznaka za napomenu

STATISTICAL SYMBOLS

-	<i>no occurrence</i>
...	<i>data not available</i>
0	<i>values is less than 0.5 of the unit of measure used</i>
*	<i>corrected data</i>
1)	<i>footnote</i>

SADRŽAJ
CONTENT

PREDGOVOR	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>Forestry enterprise buildings</i>	
1.3. Prijevozna sredstva i mehanizacija	17
<i>Transport means and mechanization</i>	
1.4. Saobraćajnice/prometnice u državnim šumama	18
<i>Roads in state forests</i>	
1.5. Utrošak energenata i maziva	18
<i>Consumption of fuels and lubricants</i>	
2. ŠUMSKI FOND	19
<i>FORESTS FUND</i>	
2.1. Stanje šumskih površina, Federacija BiH - ukupno	19
<i>State forest area in Federation of BiH - total</i>	
2.2. Drvne zalihe, državne šume	20
<i>Wood stocks, State forests</i>	
2.3. Godišnji zapreminski prirast, državne šume	20
<i>Annual volume increase, State forests</i>	
2.4. Godišnji sječivi etat, državne šume	20
<i>Annual site conditions for wood cutting, State 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 forest</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 forest</i>	
3.5. Njega i melioracija visokih i izdanačkih šuma - ukupno	25
<i>Tending and melioration of high forest and coppices-total</i>	
3.6. Njega i melioracija visokih i izdanačkih šuma - državne šume	27
<i>Tending and melioration of high forest and coppices - State fores</i>	
3.7. Njega i melioracija ostalih kategorija šuma - ukupno	29
<i>Tending and melioration of other categories of forests-total</i>	
4. ISKORIŠĆAVANJE ŠUMA	30
<i>EXPLOITATION OF FOREST</i>	
4.1. Ukupna posječena drvena masa, po izvršiteljima sječe, u šumi i izvan šume	30
<i>Total timber harvested, by diferent types of operators, inside and outside the forest</i>	

4.2. Posječena drvena masa u šumi, po vidovima sječe, tipu šuma i vrstama sastojina, ukupno	31
<i>Felled mass of trees in forest, by different 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>Felled mass of trees in forest, by different types of cutting, type of forest and kind of stands, State forests</i>	
4.4. Posječena drvena masa u šumi, po vidovima sječe, tipu šuma i vrstama sastojina, privatne šume	35
<i>Felled mass of trees in forest, by different types of cutting, type of forest and kind of stands, private forests</i>	
4.5. Posječena drvena masa izvan šume, po vlasničkoj strukturi	37
<i>Felled 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 forests</i>	
4.7. Prodati šumski sortimenti u državnim šumama	38
<i>Sold forest assortments in State forests</i>	
5. ZAŠTITA ŠUMA	40
<i>PROTECTION OF FORESTS</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 forests</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 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 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 forest</i>	
5.7. Broj požara i opečarena 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 opečarena 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>FORESTS FUND</i>	
1.1. Stanje površina šuma, državne šume	56
<i>State forest areas, State forest,</i>	
1.2. Drvne zalihe, državne šume	56
<i>Wood stocks, State forests</i>	
1.3. Godišnji zapreminski prirast, državne šume	57
<i>Annual volume increase, State forests</i>	
1.4. Godišnji sječivi etat, državne šume	57
<i>The annual allowablecut ,State forests</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 - total</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>EXPLOITATION OF FOREST</i>	
3.1. Ukupna posječena drvena masa, po kategorijama sortimenata, u šumi i izvan šume	67
<i>Total timber harvested, 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>Felled tree mass in forest, by diferent types of cutting, type of forest and kind of stands - total</i>	
4. ZAŠTITA ŠUMA	75
<i>PROTECTION OF FORESTS</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 tipu površina i šuma - ukupno	80
<i>Number of fires and burned area, by types of lands and foresst - total</i>	
5. LOVSTVO	85
<i>HUNTING</i>	
5.1. Lovišta i lovci	86
<i>Hunting grounds and hunters</i>	
5.2. Odstrjeljena 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, šumarstva i vodoprivrede.

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.

Raznodobne šume su visoke šume koje su nastale uglavnom iz sjemena. U njima se sječa i obnova vrši neprestano na cijeloj površini, pa su im stabla različite starosti i visine izmješana pojedinačno ili u grupama/skupinama.

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

METHODOLOGICAL NOTES

Sources and methods of data collection

The data on fallen timber, 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 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 fund are taken from Federal Ministry of Agriculture, Forests and Water Management.

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 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.

High irregular forests are high forests which are predominately originated from seed of forest trees and have long-term exploitation period, and because of that their trees have different ages and highness, either mixed separately or in groups.

"Pure stands" are stands which consist of one kind of the trees is higher than 90%.

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 drvnjnoj masi sastojine.

Jednodobne šume su visoke šume visokog oblika gajenja koje su nastale uglavnom iz sjemena, kao i vještački podignute šume i kulture u kojima su stabla približno jednake visine i starosti.

Izdanačke (niske) šume su šume nastale uglavnom od izdanaka iz panja.

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, ogrijevno 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) obuhvaća sve vrste drva pogodne za mehaničku preradu, stupove za elektrovodove i TT vodove te ostalo oblo drvo.

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.

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.

High even-aged are high forests which are predominately originated from seed of forest trees and artificial forest where the trees are the same highness and ages.

Coppices are forest which originated from shoots or roots.

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. **Trunk wood** includes all forest assortments that are obtained from felled trees (logs, mining timber, other long timber, stacked wood, firewood and other wood in rough) 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 intend to further processing by sawing, sometimes by cutting and peeling, as they have good physical and chemical characteristics, so they are intend to be industrially processed. It includes logs for cutting and logs for veneer and peeling.

Mining timber (of broad-leaved trees and conifers), have very good physical and chemical characteristics, and it is intend to various technical purposes. It is used for building and maintaining pits and shafts, that is, for constructing under ground and on the surface.

Other long timber (of broad-leaved trees and conifers) includes all kinds of wood suitable for mechanical processing, transmission-line and telephone-line pylons as well as other oval timber.

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.

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 (granjevina, trulež, gule, panjevina).

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 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 drvenu masu (krupno drvo) od stabala posječenih na obraslim površinama manjim od 5 ari i od stabala na međama i drvoredima.

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

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

Waste includes all parts of wood which remain nonutilised in forest, during tree cutting (branches, rut, peel, stumps).

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 forests which originate from vegetative reproduction.

Other forest categories of forests are scrub, maquis, garrigue and beech forests.

Scrubs 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.

Shrubberies represent a degraded stadium of forest vegetation.

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

Felled timber outside forest includes volume of felled timber at an area smaller than 5 ares, as well as felled timber in alleys, orchards, cultivated fields, meadows, pastures and etc.

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.

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 četinara/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 stabilaca na panj ili čep pretvaraju u niske šume.

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

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.

Land reclamation refers to works in degraded forests with the aim of restoration of the mentioned form of damaged forests.

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 thinned.

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 measure of melioration to convert scrub by cutting into low forests.

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

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 šibljac 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.

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 u lovištu je površina na kojoj se obavlja lov, a nelovna površina lovišta je onaj dio lovišta 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.

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.

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

Illicit cutting is every cutting executed in the state or private 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 facilities 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 in hunting grounds is area where hunting is carried out, and non-hunting area is part of hunting ground where hunting is not carried out (settlements, parks, roads etc.).

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

PREGLED ZA FEDERACIJU BIH
REVIEW FOR FEDERATION OF B&H

1. PREDUZEĆA 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
2012	4.707	4.619	4.611	4.662	4.699	4.707	4.723	4.737	4.741	4.733	4.730	4.658	4.694
2013	4.629	4.630	4.639	4.724	4.807	4.893	4.945	4.988	4.995	4.994	4.913	4.806	4.830
2014	4.759	4.795	4.916	4.961	5.034	5.059	5.048	5.004	5.105	5.089	5.043	4.943	4.980

1.2. Zgrade preduzeća šumarstva
Forestry enterprise buildings

	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				
2012	100	21.690	23	1.340	117	10.232	76	4.813	87	8.919	220	16.780
2013	107	23.032	17	840	117	10.411	71	4.476	91	8.987	223	16.925
2014	104	23.029	17	840	117	10.401	71	4.476	92	8.999	228	18.103

1.3. Prijevozna sredstva i mehanizacija
Transport means and mechanization

	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		terenci field vehicles	kombi- busi comby- buses	minibusi mini- buses	autobusi buses
							broj number	kW					broj number
2012	51	10.403	149	12.086	37	468	376	26.790	232	87	53	4
2013	51	11.519	134	10.551	35	418	390	28.672	235	97	54	4
2014	48	10.656	141	10.952	34	370	386	28.388	230	96	58	2

1.3. Prijevozna sredstva i mehanizacija
Transport means and mechanization
(nastavak - continued)

	Mašine za iskorišćavanje šuma Machines for forest				Ostala mehanizacija Other mechanisation								
	motorne pile chainsaws		ostalo other		građevinske mašine for construction		za uzgoj šuma for silviculture		za rasadničku proizvodnju for nursery production		za zaštitu šuma for forest protection		priključni uređaji connec- ting devices
	broj number	kW	broj number	kW	broj number	kW	broj number	kW	broj number	kW	broj number	kW	broj number
2012	603	2.409	10	1.050	61	5.267	54	305	26	433	23	80	52
2013	545	2.113	6	427	53	4.770	56	318	24	430	20	60	47
2014	484	1.878	6	427	53	4.742	53	306	22	437	8	32	59

1.4. Saobraćajnice/prometnice u državnim šumama

Roads in state forests

	Šumski putovi/ceste <i>Forest roads</i>				Javni putovi/ceste <i>Public roads</i>				km
	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>	
2012	9.861	649	6.963	2.249	2.236	1.277	950	9	
2013	9.926	649	6.997	2.279	2.240	1.277	961	2	
2014	10.150	468 ¹⁾	7340 ¹⁾	2.341	2.465	1.277	1.186	2	

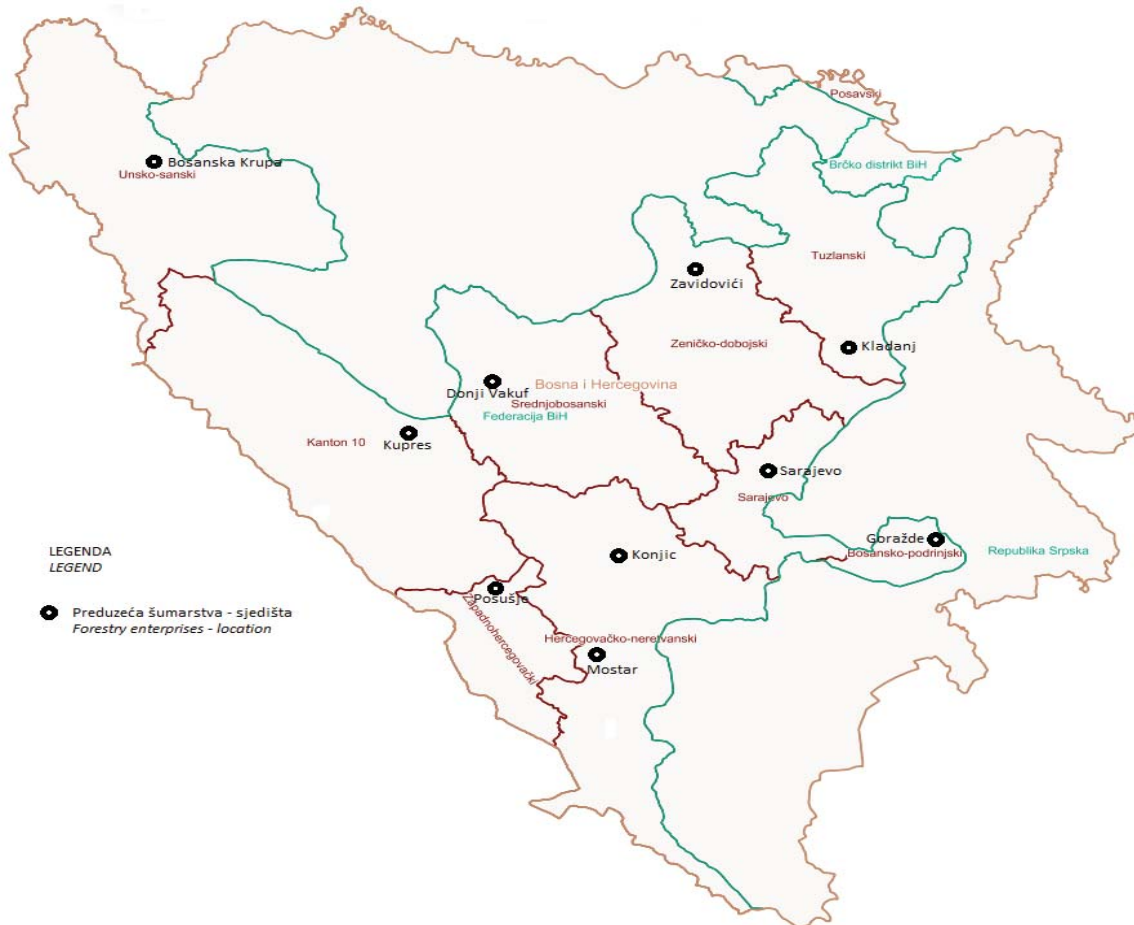
1.5. Utrošak energenata i maziva

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 autopljin <i>Liquid petroleum gas</i>	Ulja- maziva <i>Oil- lubricants</i>
	MWh	t	t	t	m ³	l	000 kg
2012	975	375	2.324	43	7.151	-	176
2013	1.030	401	2.320	43	7.875	-	237
2014	1.121	352	2.301	37	7.358	30.351	157

Sjedišta preduzeća šumarstva u Federaciji Bosna i Hercegovina

Location forestry enterprises in Federation of Bosnia and Herzegovina



¹⁾ Nepouzdan podatak

¹⁾ Reliable data

2. ŠUMSKI FOND
FORESTS FUND

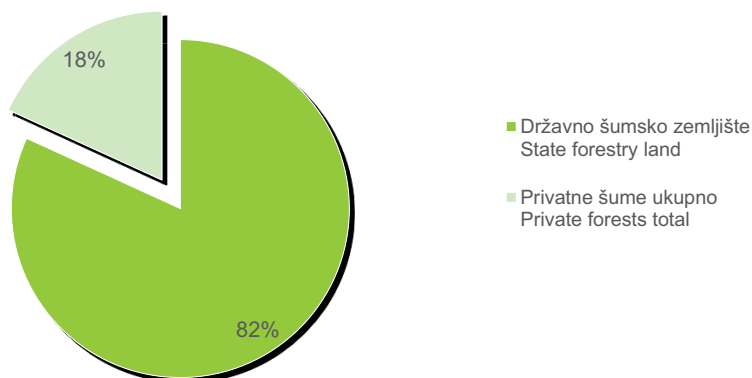
2.1. Stanje šumskih površina, Federacija BiH - ukupno

State forest area in Federation of BiH - total

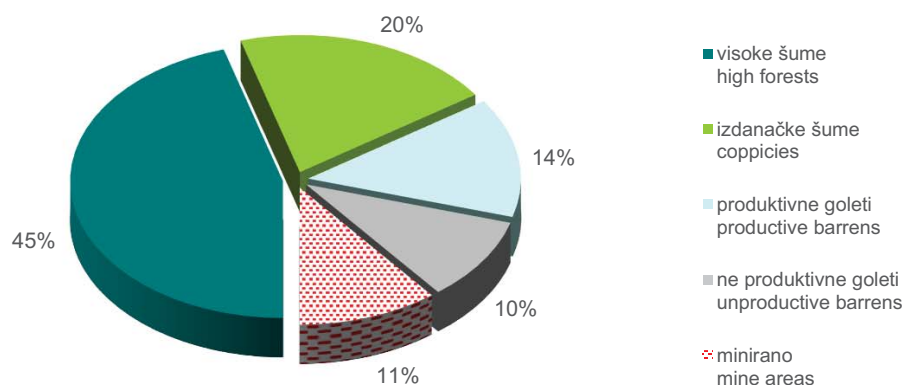
	Svega <i>All</i>	Državno šumsko zemljište <i>State forestry land</i>						Privatne šume ukupno <i>Private forests total</i>
		ukupno <i>total</i>	visoke šume <i>high forests</i>	izdanačke šume <i>coppicies</i>	produktivne goleti <i>productive barrens</i>	ne produktivne goleti <i>unproductive barrens</i>	minirano <i>mine areas</i>	
2012	1.522.885	1.245.885	566.122	255.114	181.649	112.397	130.603	277.000
2013	1.523.348	1.246.348	564.761	250.482	179.033	121.404	130.670	277.000
2014	1.523.702	1.246.702	567.316	248.606	175.336	122.740	132.703	277.000

Vlasnička struktura šuma u Federaciji BiH
ownersheep structure forests in federation of B&H

The



Površine državnih šuma i šumskog zemljišta, 2014.
State forest areas and forest land, 2014



2.2. Drvne zalihe, državne šume

Wood stocks, State forests

m³

	Ukupno <i>Total</i>			Visoke šume <i>High forests</i>			Izdanačke šume <i>Coppices</i>
	svega <i>total</i>	četinara/ četinjača <i>coniferus</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>	svega <i>total</i>	četinara/ četinjača <i>coniferus</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>
2012	161.997.182	69.082.509	92.914.673	143.178.047	69.082.509	74.095.538	18.819.135
2013	166.761.083	70.548.654	96.212.429	147.418.786	70.548.654	76.870.132	19.342.297
2014	167.057.580	70.475.589	96.581.991	146.944.673	70.475.589	76.469.084	20.112.907

2.3. Godišnji zapreminski prirast, državne šume

Annual volume increase, State forests

m³

	Ukupno <i>Total</i>			Visoke šume <i>High forests</i>			Izdanačke šume <i>Coppices</i>
	svega <i>total</i>	četinara/ četinjača <i>coniferus</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>	svega <i>total</i>	četinara/ četinjača <i>coniferus</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>
2012	4.294.380	1.981.733	2.312.647	3.567.604	1.981.733	1.585.871	726.776
2013	4.486.257	1.958.122	2.528.135	3.664.933	1.958.122	1.706.811	821.324
2014	4.406.531	1.923.315	2.483.216	3.603.073	1.923.315	1.679.758	803.458

2.4. Godišnji sječivi etat, državne šume

Annual site conditions for wood cutting, State forests

m³

	Ukupno <i>Total</i>			Visoke šume <i>High forests</i>			Izdanačke šume <i>Coppices</i>
	svega <i>total</i>	četinara/ četinjača <i>coniferus</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>	svega <i>total</i>	četinara/ četinjača <i>coniferus</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>
2012	2.962.040	1.326.648	1.635.392	2.726.140	1.326.648	1.399.492	235.900
2013	2.904.187	1.322.779	1.581.408	2.646.019	1.322.779	1.323.240	258.168
2014	2.951.886	1.320.502	1.631.384	2.653.442	1.320.502	1.332.940	298.444

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>
2012	1.007	377	428	81	-	-	120
2013	1.068	575	283	154	-	-	51
2014	1.362	676	471	172	-	-	43
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	234	131	100	3	-	-	-
Bukva <i>Beech</i>	39	12	28	-	-	-	-
Hrast(sve vrste) <i>Oak (all species)</i>	34	15	19	-	-	-	-
Bagrem <i>Acacia</i>	0	0	-	-	-	-	-
Ostali tvrdi <i>Other hard</i>	157	102	53	3	-	-	-
Topola <i>Poplar</i>	-	-	-	-	-	-	-
Ostali meki <i>Other soft</i>	4	2	1	0	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	1128	545	370	169	-	-	43
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	478	255	183	34	-	-	6
Jele <i>Fir</i>	63	41	21	-	-	-	1
Crnog bora <i>Black pine</i>	271	85	94	92	-	-	0
Bijeli bor <i>Scots pine</i>	308	164	68	43	-	-	34
Duglazija <i>Douglas fir</i>	0	-	-	-	-	-	0
Ariš <i>Larch</i>	-	-	-	-	-	-	-
Ostali <i>Other</i>	8	1	5	-	-	-	2

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

Artificial afforestation by area category and species of trees - State forest

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>
2012	997	376	419	81	-	-	120
2013	1.051	569	276	154	1	-	50
2014	1.350	670	468	172	-	-	40
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	232	129	100	3	-	-	-
Bukva <i>Beech</i>	39	12	28	-	-	-	-
Hrast(sve vrste) <i>Oak (all species)</i>	34	15	19	-	-	-	-
Bagrem <i>Acacia</i>	0	0	-	-	-	-	-
Ostali tvrdi <i>Other hard</i>	155	100	52	3	-	-	-
Topola <i>Poplar</i>	-	-	-	-	-	-	-
Ostali meki <i>Other soft</i>	4	2	1	0	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	1118	541	368	169	-	-	40
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	476	254	183	34	-	-	5
Jele <i>Fir</i>	62	41	21	-	-	-	-
Crnog bora <i>Black pine</i>	269	84	93	92	-	-	-
Bijeli bor <i>Scots pine</i>	303	161	67	43	-	-	33
Duglazija <i>Douglas fir</i>	-	-	-	-	-	-	-
Ariš <i>Larch</i>	-	-	-	-	-	-	-
Ostali <i>Other</i>	8	1	5	-	-	-	2

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
2012	1.007	990	17	299	2.752	613
2013	1.068	1.039	29	594	3.587	291
2014	1.362	1.360	2	413	3.864	30
Lišćaralistača <i>Broadleaves</i>	234	234	-	64	602	-
Bukva <i>Beech</i>	39	39	-	-	90	-
Hrast(sve vrste) <i>Oak (all species)</i>	34	34	-	3	63	-
Bagrem <i>Acacia</i>	0	0	-	-	0	-
Ostali tvrdi <i>Other hard</i>	157	157	-	61	438	-
Topola <i>Poplar</i>	-	-	-	-	-	-
Ostali meki <i>Other soft</i>	4	4	-	-	11	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	1128	1.126	2	349	3.262	30
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	478	478	-	110	1.252	-
Jele <i>Fir</i>	63	61	2	9	160	30
Crnog bora <i>Black pine</i>	271	271	-	79	775	-
Bijeli bor <i>Scots pine</i>	308	308	-	151	1.054	-
Duglazija <i>Douglas fir</i>	0	0	-	-	0	-
Ariš <i>Larch</i>	-	-	-	-	-	-
Ostali <i>Other</i>	8	8	-	-	20	-

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 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>
2012	997	981	15	298	2.732	597
2013	1.051	1.023	28	582	3.548	281
2014	1.349	1.347	2	413	3.841	30
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	232	232	-	64	597	-
Bukva <i>Beech</i>	39	39	-	-	90	-
Hrast(sve vrste) <i>Oak (all species)</i>	34	34	-	3	62	-
Bagrem <i>Acacia</i>	0	0	-	-	0	-
Ostali tvrdi <i>Other hard</i>	155	155	-	61	433	-
Topola <i>Poplar</i>	-	-	-	-	-	-
Ostali meki <i>Other soft</i>	4	4	-	-	11	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	1118	1.116	2	349	3.244	30
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	476	476	-	110	1.247	-
Jele <i>Fir</i>	62	60	2	9	158	30
Crnog bora <i>Black pine</i>	269	269	-	79	773	-
Bijeli bor <i>Scots pine</i>	303	303	-	151	1.046	-
Duglazija <i>Douglas fir</i>	-	-	-	-	-	-
Ariš <i>Larch</i>	-	-	-	-	-	-
Ostali <i>Other</i>	8	8	-	-	20	-

3.5. 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>
				četinara/četinjača <i>conifers</i>	lišćara/lištača <i>broadleaves</i>				
2012	461	1.369	3.460	81	19	803	90	3	43
2013	844	1.554	2.693	31	86	587	285	3	33
2014	1.318	1.379	1.827	65	18	681	111	2	33
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	265	726	667	48	13	266	-	2	33
Lišćara/lištača <i>Broadleaves</i>	193	198	559	7	13	127	-	2	3
Bukve <i>Beech</i>	161	104	275	6	-	111	-	2	-
Hrast (sve vrste) <i>Oak (all types)</i>	8	61	56	1	1	5	-	-	3
Ostalih tvrdih <i>Other hard</i>	24	32	228	-	12	11	-	-	-
Topola <i>Poplar</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostalih mekih <i>Other soft</i>	-	0	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	72	528	108	41	-	139	-	-	30
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	31	380	43	16	-	110	-	-	29
Jele <i>Fir</i>	1	6	-	-	-	4	-	-	-
Crnog bora <i>Black pine</i>	18	49	53	18	-	20	-	-	0
Bijelog bora <i>Scots pine</i>	22	84	10	7	-	1	-	-	0
Ostalih <i>Other</i>	-	8	2	-	-	4	-	-	-

3.5. 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>Thining</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>				
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	1.053	653	1.160	17	5	415	111	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	120	173	820	6	5	250	111	-	-
Bukve-hrasta-ostalih <i>Beech-oak-other</i>	53	67	233	-	-	107	77	-	-
Bukve-ostalih <i>Beech-other</i>	60	28	495	6	2	100	15	-	-
Hrasta i ostalih <i>Oak-other</i>	7	70	92	-	-	38	19	-	-
Ostalih <i>Other</i>	-	8	-	-	3	4	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	164	133	227	11	-	34	-	-	-
Smrče-jele <i>Spruce-fir</i>	143	85	52	4	-	17	-	-	-
Crnog-bijelog bora <i>Black-scots pine</i>	21	49	174	7	-	17	-	-	-
Ostalih <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača-četinara/četinjača <i>Broadleaves-conifers</i>	769	347	113	-	-	131	-	-	-
Bukve-smrče-jele <i>Beech-spruce-fir</i>	736	255	113	-	-	98	-	-	-
Crnog i bijelog bora-hrasta <i>Black pine-scots pine-</i>	33	76	-	-	-	1	-	-	-
Ostalih lišćara/listača-četinara/četinjača <i>Other broadleaves-conifers</i>	-	16	-	-	-	31	-	-	-

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

Tending and melioration of high forest and coppices - State fores

	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>				
2012	461	1.349	3.458	81	19	803	90	3	43
2013	843	1.552	2.693	31	86	587	285	3	32
2014	1.317	1.377	1.827	65	18	681	111	2	33
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	265	726	667	48	13	266	-	2	33
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	192	198	559	7	13	127	-	2	3
Bukve <i>Beech</i>	161	104	275	6	-	111	-	2	-
Hrast (sve vrste) <i>Oak (all types)</i>	8	61	56	1	1	5	-	-	3
Ostalih tvrdih <i>Other hard</i>	24	32	228	-	12	11	-	-	-
Topola <i>Poplar</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostalih mekih <i>Other soft</i>	-	0	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	72	528	108	41	-	139	-	-	30
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	31	380	43	16	-	110	-	-	29
Jele <i>Fir</i>	1	6	-	-	-	4	-	-	-
Crnog bora <i>Black pine</i>	18	49	53	18	-	20	-	-	0
Bijelog bora <i>Scots pine</i>	22	84	10	7	-	1	-	-	0
Ostalih <i>Other</i>	-	8	2	-	-	4	-	-	-

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

Tending and melioration of high forest and coppices-State fores

(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>		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/listača <i>broadleaves</i>					
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	1.053	651	1.160	17	5	415	111	-	-	
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	120	171	820	6	5	250	111	-	-	
Bukve-hrasta-ostalih <i>Beech-oak-other</i>	53	65	233	-	-	107	77	-	-	
Bukve-ostalih <i>Beech-other</i>	60	28	495	6	2	100	15	-	-	
Hrasta i ostalih <i>Oak-other</i>	7	70	92	-	-	38	19	-	-	
Ostalih <i>Other</i>	-	8	-	-	3	4	-	-	-	
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	164	133	227	11	-	34	-	-	-	
Smrce-jele <i>Spruce-fir</i>	143	85	52	4	-	17	-	-	-	
Crnog-bijelog bora <i>Black-scots pine</i>	21	49	174	7	-	17	-	-	-	
Ostalih <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lišćara/listača-četinar/četinjača <i>Broadleaves-conifers</i>	769	347	113	-	-	131	-	-	-	
Bukve-smrće-jele <i>Beech-spruce-fir</i>	736	255	113	-	-	98	-	-	-	
Crnog i bijelog bora-hrasta <i>Black pine-scots pine-oak</i>	33	76	-	-	-	1	-	-	-	
Ostalih lišćara/listača-četinar/četinjača <i>Other broadleaves-conifers</i>	-	16	-	-	-	31	-	-	-	

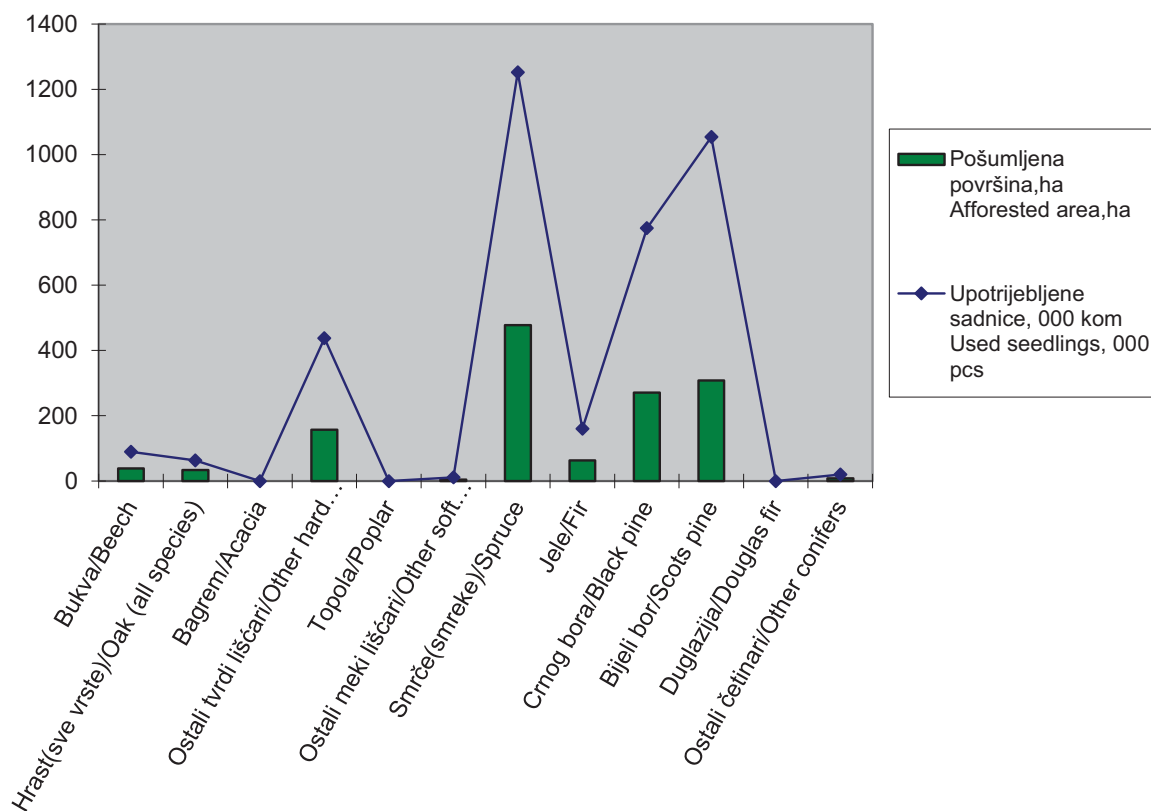
3.7. Njega i melioracija ostalih kategorija šuma - ukupno

Tending and melioration of other categories of forests-total

	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/ listača <i>broad-leaves</i>				
2012	13	85	179	-	-	-	-	14	-
2013	232	249	-	-	-	-	45	-	-
2014	15	158	105	9	0	-	-	18	-
Šikare svega <i>Thickets total</i>	13	137	2	-	-	-	-	4	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	13	125	2	-	-	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	-	12	-	-	-	-	-	4	-
Makije <i>Maquis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Šibljadi <i>Scrubs</i>	2	21	103	9	0	-	-	14	-
Lisničke šume <i>Beech forests</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Pošumljene površine i upotrijebljene sadnice, po vrstama drveće

Afforested area and used seedlings, by tree species



4. ISKORIŠĆAVANJE ŠUMA¹⁾

EXPLOITATION OF FOREST¹⁾

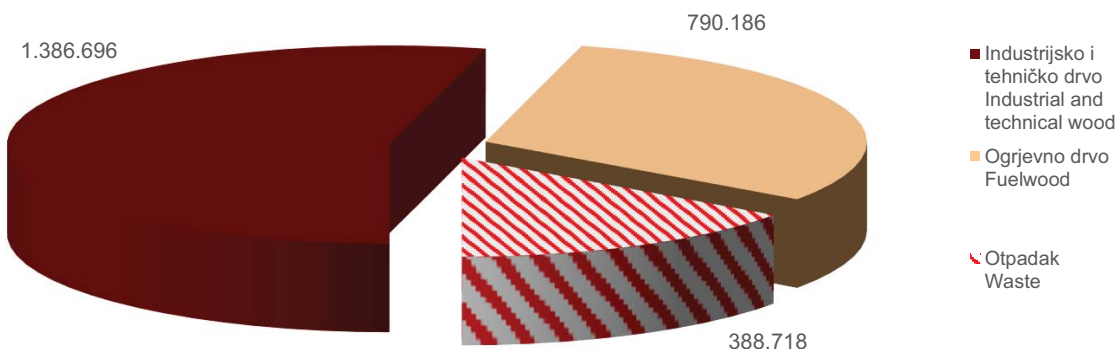
4.1. Ukupna posječena drvena masa, po izvršiteljima sječe, u šumi i izvan šume

Total timber harvested, by different types of operators, 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
2012	2.513.828	1.333.815	1.180.013	2.445.487	1.282.029	1.163.458	68.341	51.786	16.555
2013	2.663.335	1.323.947	1.339.388	2.576.604	1.260.426	1.316.178	86.731	63.521	23.210
2014	2.565.600	1.237.062	1.328.538	2.469.844	1.170.662	1.299.182	95.756	66.400	29.356
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	1.386.696	390.319	996.377	1.345.481	372.910	972.571	41.215	17.409	23.806
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	790.186	667.986	122.200	748.067	627.380	120.687	42.119	40.606	1.513
otpadak <i>waste</i>	388.718	178.757	209.961	376.296	170.372	205.924	12.422	8.385	4.037
Preduzeća/poduzeća šumarstva <i>Forest enterprises</i>	2.156.221	990.665	1.165.556	2.156.221	990.665	1.165.556	-	-	-
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	1.237.945	336.041	901.904	1.237.945	336.041	901.904	-	-	-
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	595.058	513.477	81.581	595.058	513.477	81.581	-	-	-
otpadak <i>waste</i>	323.218	141.147	182.071	323.218	141.147	182.071	-	-	-
Ostale organizacije <i>Other organizations</i>	157.818	67.283	90.535	157.719	67.276	90.443	99	7	92
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	61.067	20.065	41.002	60.985	20.065	40.920	82	0	82
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	67.885	34.968	32.917	67.879	34.962	32.917	6	6	0
otpadak <i>waste</i>	28.866	12.250	16.616	28.855	12.249	16.606	11	1	10
Građani (maloprodaja) <i>Citizens (retail)</i>	251.561	179.114	72.447	155.904	112.721	43.183	95.657	66.393	29.264
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	87.684	34.213	53.471	46.551	16.804	29.747	41.133	17.409	23.724
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	127.243	119.541	7.702	85.130	78.941	6.189	42.113	40.600	1.513
otpadak <i>waste</i>	36.634	25.360	11.274	24.223	16.976	7.247	12.411	8.384	4.027

Ukupna posječena drvena masa, po širim kategorijama šumskih sortimenata, m³, 2014.
Total timber harvested, by broad categories forest assortments, in m³, 2014



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

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

Felled mass of trees in forest, by different types of cutting, type of forest and kind of stands, total

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>		
2012	2.508.703	2.289.693	60.525	219.010	2.334.226	44.343	129.267	867
2013	2.656.705	2.257.940	60.139	398.765	2.467.764	54.138	133.600	1.203
2014	2.552.572	2.026.473	72.412	526.099	2.399.328	36.601	115.776	867
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	380.032	320.109	19.185	59.923	325.313	22.053	32.282	384
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	337.237	287.817	10.763	49.420	301.323	3.609	32.069	236
Bukve <i>Beech</i>	309.527	268.283	8.928	41.244	284.049	2.881	22.435	162
Hrast (sve vrste) <i>Oak (all types)</i>	16.438	12.096	511	4.342	9.900	103	6.383	52
Ostalih tvrdih <i>Other hard</i>	10.224	6.640	1.077	3.584	6.556	506	3.140	22
Topola <i>Poplar</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostalih mekih <i>Other soft</i>	1.048	798	247	250	818	119	111	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	42.795	32.292	8.422	10.503	23.990	18.444	213	148
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	17.551	13.414	848	4.137	15.079	2.301	23	148
Jele <i>Fir</i>	2.355	1.319	180	1.036	2.090	182	83	-
Crnog bora <i>Black pine</i>	9.199	6.947	2.367	2.252	3.823	5.356	20	-
Bijelog bora <i>Scots pine</i>	10.816	8.056	2.519	2.760	2.985	7.764	67	-
Ostalih <i>Other</i>	2.874	2.556	2.508	318	13	2.841	20	-

4.2. Posječena drvena masa u šumi, po vidovima sječe, tipu šuma i vrstama sastojina, ukupno
*Felled mass of trees 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 of "which" thinnings and cleanings		razno- dobnim <i>varied age</i>	jedno- dobnim <i>same age</i>		
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	2.172.540	1.706.364	53.227	466.176	2.074.015	14.548	83.494	483
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	303.021	255.396	17.198	47.625	223.370	770	78.669	212
Bukve-hrasta-ostalih <i>Beech-oak-other</i>	171.684	132.277	9.379	39.407	116.186	724	54.741	33
Bukve-ostalih <i>Beech-other</i>	111.050	107.087	5.862	3.963	93.088	46	17.737	179
Hrasta i ostalih <i>Oak-other</i>	20.118	15.954	1.957	4.164	14.096	0	6.022	0
Ostalih <i>Other</i>	169	78	0	91	0	0	169	0
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	109.719	70.865	2.417	38.854	103.475	5.035	1.030	178
Smrče-jele <i>Spruce-fir</i>	89.245	57.923	33	31.322	87.539	676	851	178
Crnog-bijelog bora <i>Black-scots pine</i>	18.979	12.054	2.221	6.925	14.958	4.013	8	0
Ostalih <i>Other</i>	1.495	888	163	607	978	346	171	0
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	1.759.800	1.380.103	33.612	379.697	1.747.170	8.743	3.795	93
Bukve-smrče-jele <i>Beech-spruce-fir</i>	1.687.889	1.326.619	30.983	361.270	1.682.579	3.506	1.804	1
Crnog i bijelog bora-hrasta <i>Black pine-scots pine-oak</i>	52.121	36.786	1.846	15.335	46.953	3.377	1.768	23
Ostalih lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Other broadleaves- conifers</i>	19.790	16.698	783	3.092	17.638	1.860	223	69

4.3. Posječena drvena masa u šumi, po vidovima sječe, tipu šuma i vrstama sastojina, državne šume
Felled mass of trees in forest, by diferent types of cutting, type of forest and kind of stands, State 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 of "which" <i>thinnings and cleanings</i>		razno- dobnim <i>varied age</i>	jedno- dobnim <i>same age</i>		
2012	2.445.487	2.247.714	54.105	197.773	2.301.402	43.677	99.545	863
2013	2.576.604	2.197.206	59.653	379.398	2.431.234	51.869	92.542	959
2014	2.469.844	1.970.433	70.836	499.411	2.354.388	36.355	78.256	845
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	363.250	304.715	18.224	58.535	317.824	21.829	23.213	384
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	321.662	273.628	9.897	48.034	294.870	3.556	23.000	236
Bukve <i>Beech</i>	301.055	260.539	8.128	40.516	279.934	2.831	18.128	162
Hrast (sve vrste) <i>Oak (all types)</i>	10.195	6.283	511	3.912	7.932	101	2.110	52
Ostalih tvrdih <i>Other hard</i>	9.422	6.059	1.011	3.363	6.220	505	2.675	22
Topola <i>Poplar</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostalih mekih <i>Other soft</i>	990	747	247	243	784	119	87	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	41.588	31.087	8.327	10.501	22.954	18.273	213	148
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	16.616	12.479	848	4.137	14.166	2.279	23	148
Jele <i>Fir</i>	2.181	1.146	85	1.035	2.065	33	83	-
Crnog bora <i>Black pine</i>	9.106	6.855	2.367	2.251	3.730	5.356	20	-
Bijelog bora <i>Scots pine</i>	10.811	8.051	2.519	2.760	2.980	7.764	67	-
Ostalih <i>Other</i>	2.874	2.556	2.508	318	13	2.841	20	-

4.3. Posječena drvena masa u šumi, po vidovima sječe, tipu šuma i vrstama sastojina, državne šume
Felled mass of trees in forest, by diferent types of cutting, type of forest and kind of stands, State 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>	2.106.594	1.665.718	52.612	440.876	2.036.564	14.526	55.043	461
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	261.078	230.943	16.944	30.135	208.770	760	51.336	212
Bukve-hrasta-ostalih <i>Beech-oak-other</i>	133.322	110.861	9.248	22.461	101.879	718	30.692	33
Bukve-ostalih <i>Beech-other</i>	108.649	104.856	5.799	3.793	93.019	42	15.409	179
Hrasta i ostalih <i>Oak-other</i>	19.102	15.226	1.897	3.876	13.872	0	5.230	-
Ostalih <i>Other</i>	5	-	-	5	-	-	5	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	90.603	57.829	2.417	32.774	84.462	5.023	939	178
Smrce-jele <i>Spruce-fir</i>	70.785	45.481	33	25.304	69.175	664	767	178
Crnog-bijelog bora <i>Black-scots pine</i>	18.828	11.965	2.221	6.863	14.814	4.013	1	-
Ostalih <i>Other</i>	990	383	163	607	473	346	171	-
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	1.754.913	1.376.946	33.251	377.967	1.743.332	8.743	2.768	71
Bukve-smrče-jele <i>Beech-spruce-fir</i>	1.685.137	1.324.732	30.702	360.405	1.680.069	3.506	1.562	1
Crnog i bijelog bora- hrasta <i>Black pine-scots pine- oak</i>	50.762	36.044	1.766	14.718	46.215	3.377	1.147	23
Ostalih lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Other broadleaves- conifers</i>	19.014	16.170	783	2.844	17.048	1.860	59	47

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

Felled mass of trees in forest, by different types of cutting, type of forest and kind of stands, private forests

	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>			
2012	63.216	41.979	6.420	21.237	32.824	666	29.722	4	
2013	80.101	60.734	486	19.367	36.530	2.269	41.058	244	
2014	82.728	56.040	1.576	26.688	44.940	246	37.520	22	
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	16.782	15.394	961	1.388	7.489	224	9.069	-	
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	15.575	14.189	866	1.386	6.453	53	9.069	-	
Bukve <i>Beech</i>	8.472	7.744	800	728	4.115	50	4.307	-	
Hrast (sve vrste) <i>Oak (all types)</i>	6.243	5.813	-	430	1.968	2	4.273	-	
Ostalih tvrdih <i>Other hard</i>	802	581	66	221	336	1	465	-	
Topola <i>Poplar</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ostalih mekih <i>Other soft</i>	58	51	-	7	34	-	24	-	
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	1.207	1.205	95	2	1.036	171	-	-	
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	935	935	-	-	913	22	-	-	
Jele <i>Fir</i>	174	173	95	1	25	149	-	-	
Crnog bora <i>Black pine</i>	93	92	-	1	93	-	-	-	
Bijelog bora <i>Scots pine</i>	5	5	-	-	5	-	-	-	
Ostalih <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	

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

Felled mass of trees by different types of cutting, type of forest and kind of stands, Private forests

(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		
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	65.946	40.646	615	25.300	37.451	22	28.451	22
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	41.943	24.453	254	17.490	14.600	10	27.333	-
Bukve-hrasta-ostalnih <i>Beech-oak-other</i>	38.362	21.416	131	16.946	14.307	6	24.049	-
Bukve-ostalnih <i>Beech-other</i>	2.401	2.231	63	170	69	4	2.328	-
Hrasta i ostalih <i>Oak-other</i>	1.016	728	60	288	224	-	792	-
Ostalih <i>Other</i>	164	78	-	86	-	-	164	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	19.116	13.036	-	6.080	19.013	12	91	-
Smrce-jele <i>Spruce-fir</i>	18.460	12.442	-	6.018	18.364	12	84	-
Crnog-bijelog bora <i>Black-scots pine</i>	151	89	-	62	144	-	7	-
Ostalih <i>Other</i>	505	505	-	-	505	-	-	-
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	4.887	3.157	361	1.730	3.838	-	1.027	22
Bukve-smrče-jele <i>Beech-spruce-fir</i>	2.752	1.887	281	865	2.510	-	242	-
Crnog i bijelog bora-hrasta <i>Black pine-scots pine-oak</i>	1.359	742	80	617	738	-	621	-
Ostalih lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Other broadleaves- conifers</i>	776	528	-	248	590	-	164	22

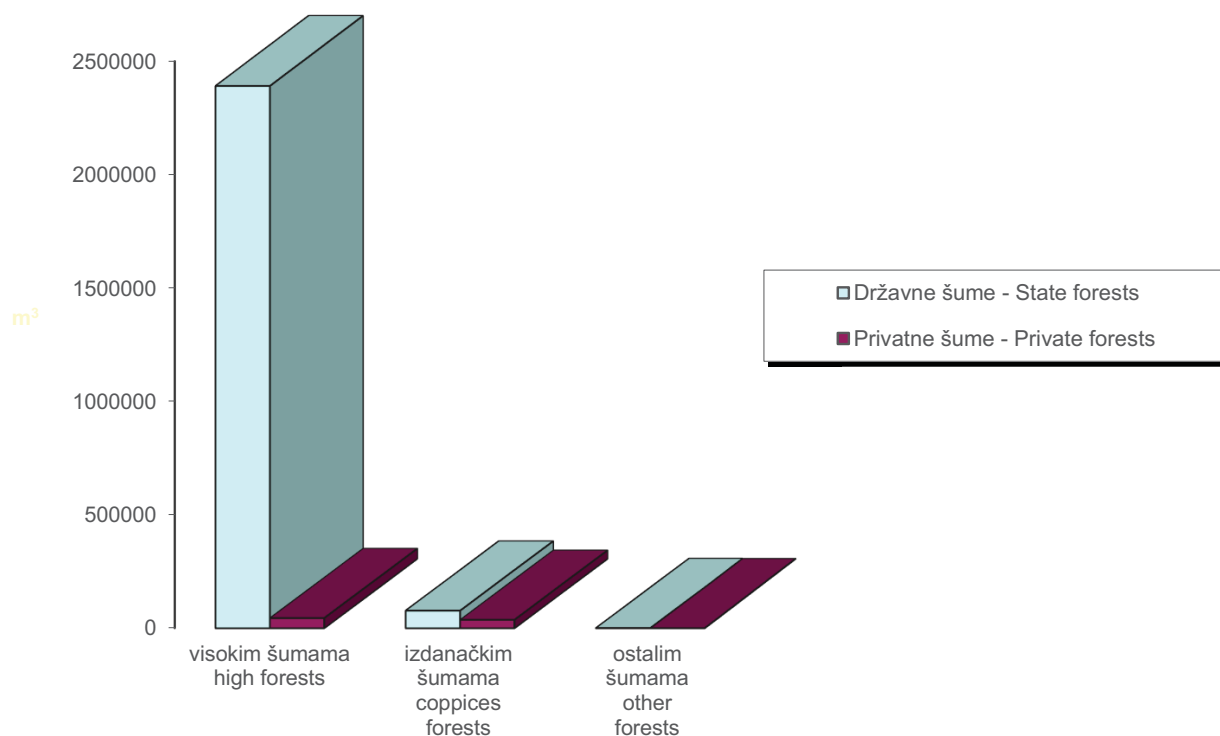
4.5. Posječena drvena masa izvan šume, po vlasničkoj strukturi

Felled 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 2012 <i>Federation of B&H, total</i>	5.125	3.607	1.518	-	-	-	5.125	3.607	1.518
Federacija BiH, ukupno 2013 <i>Federation of B&H, total</i>	6.630	5.048	1.582	-	-	-	6.630	5.048	1.582
Federacija BiH, ukupno 2014 <i>Federation of B&H, total</i>	13.028	9.833	3.195				13.028	9.833	3.195
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	5.850	3.296	2.554	-	-	-	5.850	3.296	2.554
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	5.361	5.204	157	-	-	-	5.361	5.204	157
otpadak <i>waste</i>	1.817	1.333	484	-	-	-	1.817	1.333	484

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



4.6. Proizvedeni šumski sortimenti u državnim šumama

Produced forest assortments in State forests

m³

	2010	2011	2012	2013	2014	
FEDERACIJA BiH, UKUPNO	1.843.058	1.954.946	1.947.657	2.099.142	1.996.386	FEDERATION B&H, TOTAL
ČETINARA/ČETINJAČA	862.352	932.709	933.872	1.069.478	1.044.109	CONIFERS
LIŠĆARA/LISTAČA	980.706	1.022.237	1.013.785	1.029.664	952.277	BROAD - LEAF
Trupci četinar/četinjača	576.947	622.906	622.799	669.727	631.259	Logs conifers
Jamsko drvo četinar/četinjača	65.809	70.810	63.894	79.408	63.292	Mining wood, conifers
Ostalo dugo drvo četinar/četinjača	77.688	78.468	67.744	508	600	Long conifers wood
Prostorno drvo četinar/četinjača	140.455	159.063	178.160	319.197	347.651	Cord conifers wood
Trupci lišćara/listača	268.977	293.020	304.099	298.051	276.283	Logs broadleaf
Jamsko drvo lišćara/listača	5.519	4.122	3.418	3.009	3.107	Mining wood, broadleaf
Ostalo dugo drvo lišćara/listača	1.516	-	6	15	-	Long broadleaf wood
Prostorno drvo lišćara/listača	6.801	2.248	484	787	748	Cord broadleaf wood
Ogrjevno drvo četinar/četinjača	1.453	1.462	1.275	638	1.307	Conifers firewood
Ogrjevno drvo lišćara/listača	697.893	722.847	705.778	727.802	672.010	Broadleaf firewood
Ostalo grubo obrađeno drvo	-	-	-	-	129	Other roughly worked wood

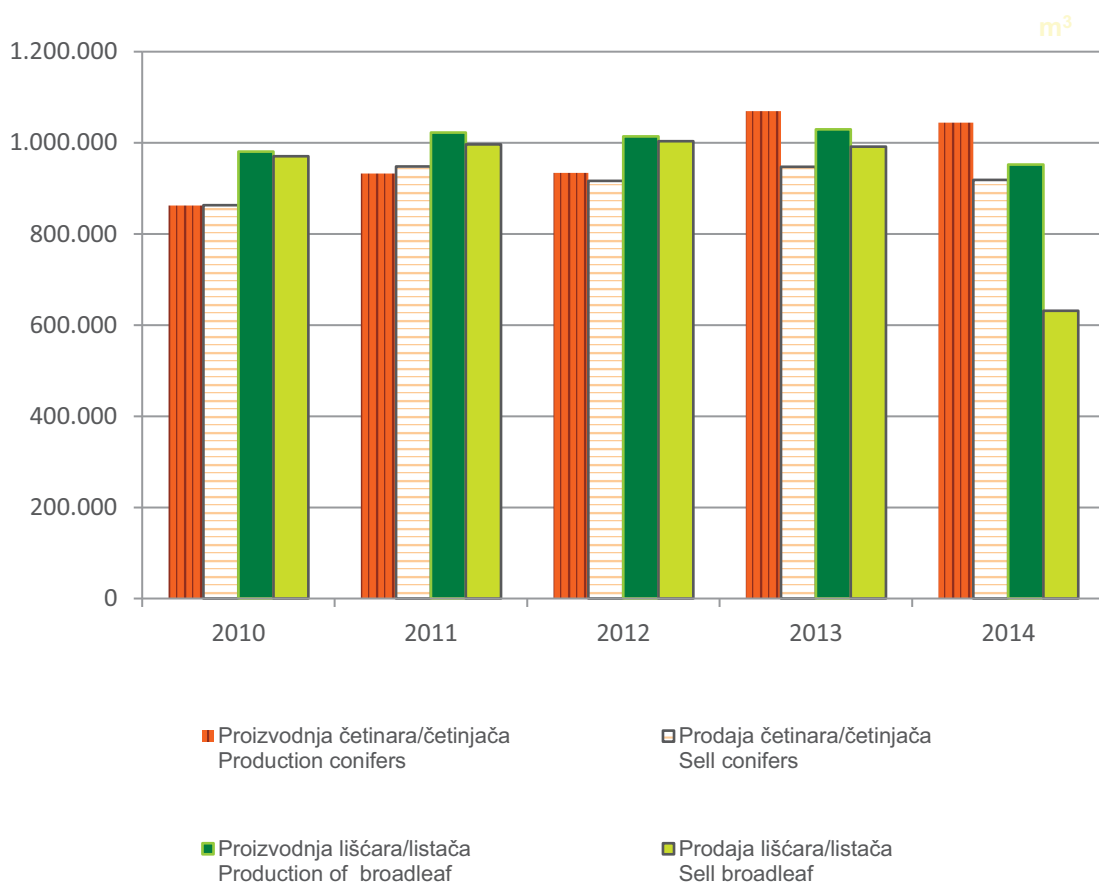
4.7. Prodani šumski sortimenti u državnim šumama

Sold forest assortments in State forests

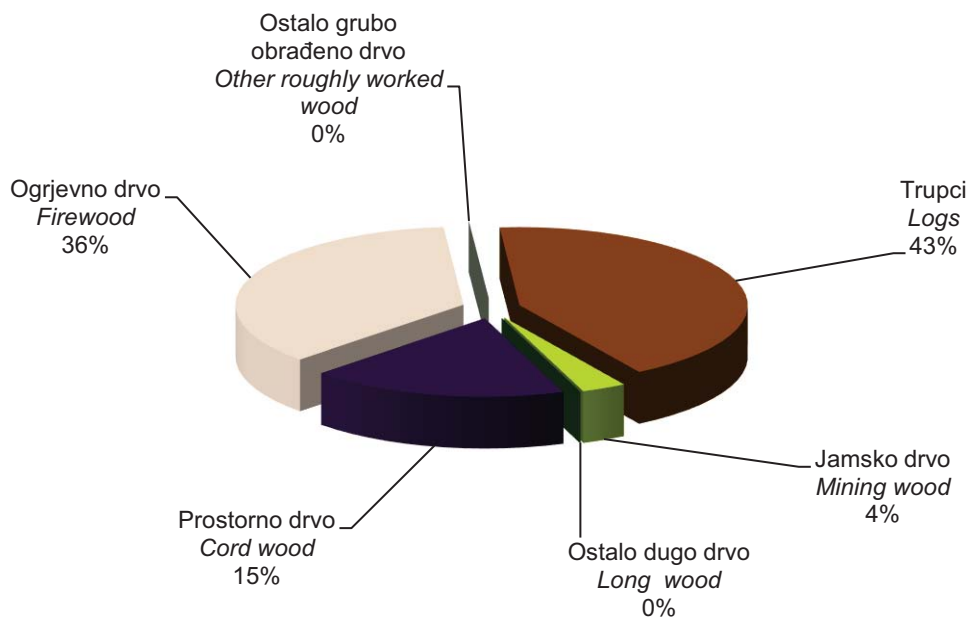
m³

	2010	2011	2012	2013	2014	
FEDERACIJA BiH, UKUPNO	1.833.343	1.944.432	1.920.085	1.939.278	1.879.394	FEDERATION B&H, TOTAL
ČETINARA/ČETINJAČA	862.782	947.991	916.214	947.353	918.673	CONIFERS
LIŠĆARA/LISTAČA	970.561	996.441	1.003.871	991.925	960.721	BROAD - LEAF
Trupci četinar/četinjača	569.114	623.094	609.021	576.922	517.876	Logs conifers
Jamsko drvo četinar/četinjača	63.645	71.296	62.541	69.232	55.609	Mining wood, conifers
Ostalo dugo drvo četinar/četinjača	76.508	80.197	62.384	441	398	Long conifers wood
Prostorno drvo četinar/četinjača	150.992	171.635	180.467	300.042	341.060	Cord conifers wood
Trupci lišćara/listača	270.595	295.151	308.452	294.268	279.282	Logs broadleaf
Jamsko drvo lišćara/listača	4.703	3.977	3.775	3.002	3.369	Mining wood, broadleaf
Ostalo dugo drvo lišćara/listača	1.516	-	566	13	0	Long broadleaf wood
Prostorno drvo lišćara/listača	5.982	2.188	510	787	1.216	Cord broadleaf wood
Ogrjevno drvo četinar/četinjača	2.523	1.769	1.801	705	3.705	Conifers firewood
Ogrjevno drvo lišćara/listača	687.483	694.839	690.293	693.676	676.554	Broadleaf firewood
Ostalo grubo obrađeno drvo	282	286	275	190	325	Other roughly worked wood

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



Prodati šumski sortimenti četinarara/četinjača i lišćara/listača zajedno, u državnim šumama, 2014.
Sold forest assortments of conifers and deciduous together, in State forests, 2014



5. ZAŠTITA ŠUMA¹⁾

PROTECTION OF FORESTS¹⁾

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>	bespravno zauzeće zemljišta <i>illegal use of land</i>	
		prizemni <i>ground</i>	visoki <i>high</i>				
2012	46.381	34.695	11.143	381	159	3	
2013	8.294	1.450	997	5.791	44	12	
2014	15.958	740	7	14.022	1.055	134	
Visoke šume <i>High forests</i>	8.256	394	6	7.166	689	1	
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	4.899	365	6	4.364	162	1	
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	3.793	205	-	3.560	27	1	
Bukve <i>Beech</i>	191	168	-	-	22	1	
Hrast (sve vrste) <i>Oak (all types)</i>	3.583	18	-	3.560	5	-	
Ostalih tvrdih <i>Other hard</i>	19	19	-	-	-	-	
Topola <i>Poplar</i>	-	-	-	-	-	-	
Ostalih mekih <i>Other soft</i>	-	-	-	-	-	-	
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	1.106	160	6	804	135	0	
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	511	47	6	334	124	-	
Jele <i>Fir</i>	28	28	-	-	-	-	
Crnog bora <i>Black pine</i>	502	27	-	470	5	-	
Bijelog bora <i>Scots pine</i>	63	57	-	-	6	-	
Ostalih <i>Other</i>	3	3	-	-	-	0	

1) Nedostaju podaci za Zapadnohercegovački kanton, privatne šume
No data for the canton Zapadnohercegovački, private forests

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>	bespravno zauzeće zemljišta <i>illegal use of land</i>	
		prizemni <i>ground</i>	visoki <i>high</i>				
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	3.358	29	-	2.801	527	0	
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	2.947	7	-	2.494	446	-	
Bukve-hrasta-ostalih <i>Beech-oak-other</i>	1.431	1	-	999	431	-	
Bukve-ostalih <i>Beech-other</i>	14	1	-	-	13	-	
Hrasta i ostalih <i>Oak-other</i>	1.502	5	-	1.495	2	-	
Ostalih <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	9	2	-	-	7	-	
Smrče-jele <i>Spruce-fir</i>	1	0	-	-	1	-	
Crnog-bijelog bora <i>Black-scots pine</i>	8	2	-	-	6	-	
Ostalih <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	401	20	-	307	74	0	
Bukve-smrče-jele <i>Beech-spruce-fir</i>	387	20	-	307	60	0	
Crnog i bijelog bora-hrasta <i>Black pine-scots pine-oak</i>	13	-	-	-	13	-	
Ostalih lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Other broadleaves- conifers</i>	1	-	-	-	1	0	
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	7.361	136	1	6.856	366	2	
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	52	52	-	-	-	-	
Ostale površine <i>Other areas</i>	288	157	-	-	-	131	

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

Damages in forests by forest types and causes damages - State forests

		Uzrok štete <i>Cause of damage</i>					ha
	Ukupno <i>Total</i>	požar <i>fire</i>		insekti i biljne bolesti <i>insects and plant diseases</i>	elementarne nepogode <i>natural inclemencies</i>	bespravno zauzeće zemljišta <i>illegal use of land</i>	
		prizemni <i>ground</i>	visoki <i>high</i>				
2012	40.370	29.724	10.111	381	152	2	
2013	8.028	1.363	827	5.791	35	12	
2014	14.157	571	7	12.412	1.033	134	
Visoke šume <i>High forests</i>	6.684	369	6	5.631	677	1	
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	3.340	345	6	2.829	158	1	
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	2.242	192	-	2.025	24	1	
Bukve <i>Beech</i>	188	168	-	-	19	1	
Hrast (sve vrste) <i>Oak (all types)</i>	2.036	6	-	2.025	5	-	
Ostalih tvrdih <i>Other hard</i>	19	19	-	-	-	-	
Topola <i>Poplar</i>	-	-	-	-	-	-	
Ostalih mekih <i>Other soft</i>	-	-	-	-	-	-	
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	1.098	153	6	804	134	0	
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	507	43	6	334	124	-	
Jele <i>Fir</i>	28	28	-	-	-	-	
Crnog bora <i>Black pine</i>	499	24	-	470	5	-	
Bijelog bora <i>Scots pine</i>	62	57	-	-	5	-	
Ostalih <i>Other</i>	3	3	-	-	-	0	

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

Damages in forests by forest types and causes damages - State 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>	bespravno zauzeće zemljišta <i>illegal use of land</i>
		prizemni <i>ground</i>	visoki <i>high</i>			
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	3.344	23	-	2.801	519	0
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	2.936	1	-	2.494	441	-
Bukve-hrasta-ostalih <i>Beech-oak-other</i>	1.430	-	-	999	431	-
Bukve-ostalih <i>Beech-other</i>	9	1	-	0	8	-
Hrasta i ostalih <i>Oak-other</i>	1.497	-	-	1.495	2	-
Ostalih <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	9	2	-	-	7	-
Smrče-jele <i>Spruce-fir</i>	1	0	-	-	1	-
Crnog-bijelog bora <i>Black-scots pine</i>	8	2	-	-	6	-
Ostalih <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	398	20	-	307	71	0
Bukve-smrče-jele <i>Beech-spruce-fir</i>	387	20	-	307	60	0
Crnog i bijelog bora-hrasta <i>Black pine-scots pine-oak</i>	11	-	-	-	11	-
Ostalih lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Other broadleaves- conifers</i>	-	-	-	-	-	0
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	7.250	110	1	6.781	356	2
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	52	52	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other areas</i>	171	40	-	-	-	131

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

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

	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>	bespravno zauzeće zemljišta <i>illegal use of land</i>	
		prizemni <i>ground</i>	visoki <i>high</i>				
2012	6.011	4.971	1.033	-	7	1	
2013	266	87	170	-	9	-	
2014	1.801	169	-	1.610	22	-	
Visoke šume <i>High forests</i>	1.573	26	-	1.535	12	-	
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	1.559	20	-	1.535	4	-	
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	1.551	13	-	1.535	3	-	
Bukve <i>Beech</i>	3	-	-	-	3	-	
Hrast (sve vrste) <i>Oak (all types)</i>	1.548	13	-	1.535	0	-	
Ostalih tvrdih <i>Other hard</i>	-	-	-	-	-	-	
Topola <i>Poplar</i>	-	-	-	-	-	-	
Ostalih mekih <i>Other soft</i>	-	-	-	-	-	-	
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	8	7	-	-	1	-	
Smrče/smreke <i>Spruce</i>	4	4	-	-	-	-	
Jele <i>Fir</i>	-	-	-	-	-	-	
Crnog bora <i>Black pine</i>	3	3	-	-	-	-	
Bijelog bora <i>Scots pine</i>	1	-	-	-	1	-	
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 forests

(nastavak-continued)

ha

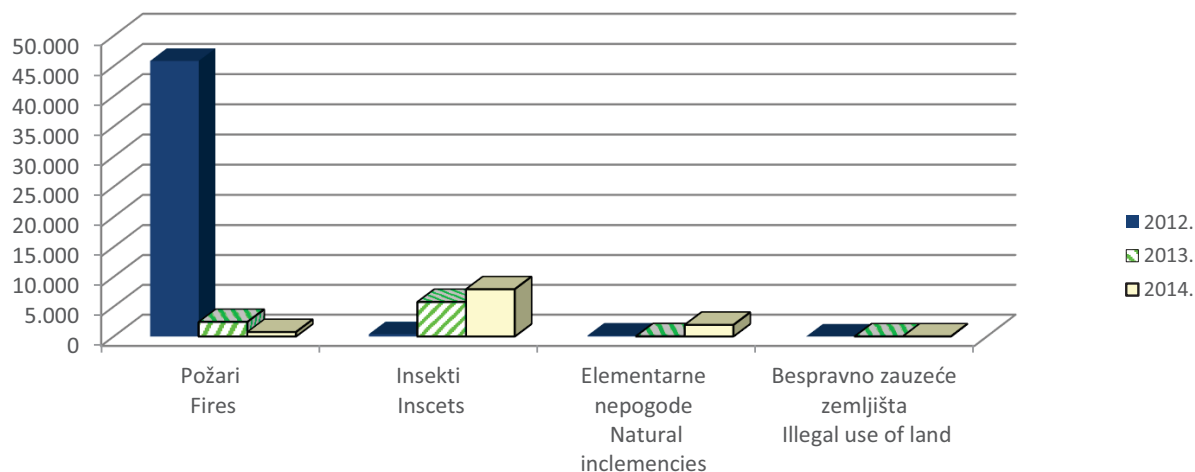
	Ukupno <i>Total</i>	Uzrok štete <i>Cause of damage</i>				
		požar <i>fire</i>		insekti i biljne bolesti <i>insects and plant diseases</i>	elementarne nepogode <i>natural inclemencies</i>	bespravno zauzeće zemljišta <i>illegal use of land</i>
		prizemni <i>ground</i>	visoki <i>high</i>			
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	14	6	-	-	8	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	11	6	-	-	5	-
Bukve-hrasta-ostalnih <i>Beech-oak-other</i>	1	1	-	-	-	-
Bukve-ostalnih <i>Beech-other</i>	5	-	-	-	5	-
Hrasta i ostalih <i>Oak-other</i>	5	5	-	-	-	-
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>	3	-	-	-	3	-
Bukve-smrče-jele <i>Beech-spruce-fir</i>	-	-	-	-	-	-
Crnog i bijelog bora-hrasta <i>Black pine-scots pine-oak</i>	2	-	-	-	2	-
Ostalih lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Other broadleaves- conifers</i>	1	-	-	-	1	-
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	110	25	-	75	10	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	-	-	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other areas</i>	118	118	-	-	-	-

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	
2012	1.061.197	214.205	499.344	107.295	168.371	38.350	33.717	47.259
2013	116.899	37.321	31.037	12.893	26.351	1.611	7.686	7.415
2014	111.511	37.369	26.831	12.593	26.544	1.806	6.368	7.558
Štete od čovjeka <i>Human factor</i>	70.199	28.049	19.847	9.186	10.183	762	2.172	4.544
Bespravna sječa <i>Illicit cutting</i>	70.099	28.046	19.797	9.186	10.136	762	2.172	4.493
Ostale štete od čovjeka <i>Other damage caused by man</i>	100	3	50	-	47	-	-	51
Štete od insekata <i>Damages by insects</i>	6.276	298	231	306	4.255	198	988	426
Potkornjaci <i>Bark beetle</i>	5.561	-	-	198	4.190	196	977	368
Gubar <i>Gipsy moth</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostali insekti <i>Other insects</i>	715	298	231	108	65	2	11	58
Štete od elementarnih nepogoda <i>Damages by natural inclemencies</i>	32.449	7.822	6.048	2.815	11.837	796	3.131	1.520
Vjetar <i>Wind</i>	8.345	2.644	1.842	849	2.273	152	585	408
Kiša, grad, snijeg i mraz <i>Rain, hail, snow and frost</i>	24.104	5.178	4.206	1.966	9.564	644	2.546	1.113
Štete od požara <i>Damages by fire</i>	2.588	1.200	706	286	269	50	77	1.068
Prizemni požar <i>Ground fire</i>	2.516	1.145	700	275	269	50	77	808
Visoki požar <i>High fire</i>	72	55	6	11	-	-	-	260

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 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</i> <i>amount</i> <i>of damage,</i> 000 KM
		tehničko drvo <i>technical</i> <i>wood</i>	ogrijevno drvo <i>fuel</i> <i>wood</i>	otpadak <i>waste</i>	tehničko drvo <i>technical</i> <i>wood</i>	ogrijevno drvo <i>fuel</i> <i>wood</i>	otpadak <i>waste</i>	
2012	1.009.756	192.880	482.865	99.330	164.239	37.936	32.591	43.197
2013	98.397	30.400	24.915	10.237	24.191	1.502	7.152	6.255
2014	95.544	31.045	22.201	10.470	24.268	1.668	5.892	6.505
Štete od čovjeka <i>Human factor</i>	55.214	22.095	15.522	7.180	8.055	635	1.727	3.577
Bespravna sječa <i>Illicit cutting</i>	55.119	22.095	15.474	7.180	8.008	635	1.727	3.526
Ostale štete od čovjeka <i>Other damage caused by man</i>	95	-	48	-	47	-	-	50
Štete od insekata <i>Damages by insects</i>	6.276	298	231	306	4.255	198	988	426
Potkornjaci <i>Bark beetle</i>	5.561	-	-	198	4.190	196	977	368
Gubar <i>Gipsy moth</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostali insekti <i>Other insects</i>	715	298	231	108	65	2	11	58
Štete od elementarnih nepogoda <i>Damages by natural inclemencies</i>	31.716	7.604	5.805	2.733	11.689	785	3.100	1.481
Vjetar <i>Wind</i>	7.995	2.476	1.772	807	2.217	148	575	389
Kiša, grad, snijeg i mraz <i>Rain, hail, snow and frost</i>	23.721	5.128	4.033	1.926	9.472	637	2.525	1.092
Štete od požara <i>Damages by fire</i>	2.339	1.048	644	251	269	50	77	1.021
Prizemni požar <i>Ground fire</i>	2.267	993	638	240	269	50	77	761
Visoki požar <i>High fire</i>	72	55	6	11	-	-	-	260

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 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</i> <i>amount</i> <i>of damage,</i> 000 KM
		tehničko drvo <i>technical</i> <i>wood</i>	ogrijevno drvo <i>fuel</i> <i>wood</i>	otpadak <i>waste</i>	tehničko drvo <i>technical</i> <i>wood</i>	ogrijevno drvo <i>fuel</i> <i>wood</i>	otpadak <i>waste</i>	
2012	51.441	21.325	16.479	7.965	4.132	414	1.126	4.062
2013	18.502	6.921	6.122	2.656	2.160	109	534	1.160
2014	15.967	6.324	4.630	2.123	2.276	138	476	1.054
Štete od čovjeka <i>Human factor</i>	14.985	5.954	4.325	2.006	2.128	127	445	968
Bespravna sječa <i>Illicit cutting</i>	14.980	5.951	4.323	2.006	2.128	127	445	967
Ostale štete od čovjeka <i>Other damage caused by man</i>	5	3	2	0	0	0	0	1
Štete od insekata <i>Damages by insects</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Potkornjaci <i>Bark beetle</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Gubar <i>Gipsy moth</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostali insekti <i>Other insects</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Štete od elementarnih nepogoda <i>Damages by natural inclemencies</i>	733	218	243	82	148	11	31	39
Vjetar <i>Wind</i>	350	168	70	42	56	4	10	18
Kiša, grad, snijeg i mraz <i>Rain, hail, snow and frost</i>	383	50	173	40	92	7	21	21
Štete od požara <i>Damages by fire</i>	249	152	62	35	-	-	-	47
Prizemni požar <i>Ground fire</i>	249	152	62	35	-	-	-	47
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
2012	1.538	1.410	128	45.838	34.694	11.144
2013	344	326	18	2.447	1.450	997
2014	206	203	3	747	740	7
Šume i ostala zemljišta pod šumom <i>Forests and other wooded land</i>	154	151	3	590	582	7
Visoke šume <i>High forests</i>	64	62	2	400	394	6
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	39	37	2	167	160	6
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	18	18	-	205	205	-
Mješovite <i>Mix forests</i>	7	7	-	29	29	-
Niske (izdanačke) šume <i>Coppices</i>	59	58	1	137	136	1
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	32	32	-	52	52	-
Ostale površine <i>Other land area</i>	51	51	-	157	157	-

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

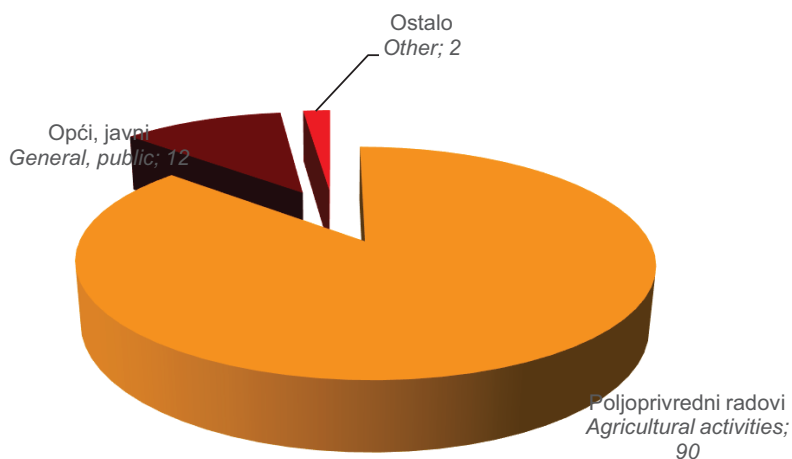
	Broj požara Number of fires			Opečarena površina Burned area, ha		
	ukupno total	prizemni ground	visoki high	ukupno total	prizemni ground	visoki high
2012	1.538	1.410	128	45.838	34.694	11.144
2013	344	326	18	2.447	1.450	997
2014	206	203	3	747	740	7
Poznati uzroci <i>Known causes</i>	116	113	3	517	510	7
Ljudski uzroci <i>Human causes</i>	115	112	3	515	508	7
Namjerna paljevina <i>Deliberate fire</i>	11	8	3	27	20	7
Nepažnjom/nemalom <i>By negligence</i>	104	104	-	488	488	-
Prirodni uzroci (grom) <i>Natural causes (thunder)</i>	1	1	-	2	2	-
Nepoznati uzroci <i>Unknown causes</i>	90	90	-	230	230	-

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, 2014. <i>Total by negligence, 2014</i>	104	104	-	488	488	-
Poljoprivredni radovi <i>Agricultural activities</i>	90	90	-	285	285	-
Šumski radovi (i kontrolisani/kontrolirani požari) <i>Forest management (and controlled burning)</i>	-	-	-	-	-	-
Ostale industrijske aktivnosti <i>Other industrial activities</i>	-	-	-	-	-	-
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>	12	12	-	201	201	-
Ostalo (vojska i sl.) <i>Other (military, etc)</i>	2	2	-	2	2	-

Broj nepažnjom/nemarom izazvanih požara, po uzročnicima
Number of negligence caused the fire, by causes



6. LOVSTVO
HUNTING

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

	Ukupno <i>Total</i>	Zaposleni <i>Employment</i>		Struktura zaposlenih <i>Employees by qualification and speciality</i>			
		ne- određeno vrijeme <i>indefinite</i>	određeno vrijeme <i>definite</i>	šumarski inženjeri i tehničari <i>forestry engineers and technicians</i>	lovočuvari i lugari <i>huntkeepers and forestkeepers</i>	radnici na uzgoju divljači <i>workers in growing game</i>	administrativni i ostali zaposlenici <i>clerical and other workers</i>
2012	146	102	44	17	93	6	30
2013	187	123	64	26	92	20	49
2014	197	131	66	26	117	1	53
Lovstvo <i>Hunting</i>	155	100	55	21	100	1	33
Šumarstvo <i>Forestry</i>	7	3	4	3	4	-	-
Ostale djelatnosti <i>Other activities</i>	35	28	7	2	13	-	20

6.2. Lovačke zgrade i objekti
Hunting buildings and facilities

	Lovački domovi <i>Hunting houses</i>		Upravno stambene zgrade <i>Administrative and housing buildings</i>		Fazanerije <i>Pheasanteries</i>	Zimovnici za divljač <i>Winter shelters for game</i>	Prihvatilišta za divljač <i>Shelters for game</i>	Hranilišta za divljač <i>Feeding places for game</i>	
	broj <i>number</i>	m ²	broj <i>number</i>	m ²				pernatu <i>feather game</i>	dlakavu <i>hairy game</i>
2012	302	25.706	111	5.793	5	48	326	1.624	3.251
2013	315	29.472	117	5.179	4	62	166	1.572	4.004
2014	320	30.062	132	6.325	4	58	314	1.773	4.355

6.3. Lovišta i lovci
Hunting grounds and hunters

	Lovišta <i>Hunting grounds</i>					Lovci <i>Hunters</i>
	broj <i>number</i>	površina <i>area, 000 ha</i>				
		lovna <i>hunted</i>	nelovna <i>not hunted</i>	ukupno <i>total</i>	pod šumom <i>under forests</i>	
2012	132	1.937	380	2.317	1.076	28.253
2013	123	2.145	420	2.565	1.149	28.847
2014	127	2.140	484	2.625	1.137	30.347

6.4. Procjena brojnog stanja divljači

Estimates number of game

	Jelen (sve vrste) Deer (all types)	Srna Roe, in 000	Divokoza Chamois	Muflon Mouflon	Medvjed Bear	Divlja svinja Wild pig, in 000	Zec Hare, in 000	Tetrijeb veliki Big grouse	Tetrijeb mali Black grouse
2012	185	18	499	24	750	13	36	961	8
2013	128	19	742	23	724	15	37	974	188
2014	122	21	700	12	853	15	36	1.272	260

6.4. Procjena brojnog stanja divljači

Estimates number of game

(nastavak-continued)

	Jarebica poljska Pettridge, in 000	Jarebica kamenjarka Rock red legged pettridge, in 000	Lještarka Grouse, in 000	Fazan Pheasant, in 000	Vuk (kurjak) Wolf	Jazavac Badger, in 000	Lisica Fox, in 000	Kuna Marten, in 000	Vidra Otter
2012	8	4	5	21	1.014	2	13	7	360
2013	5	5	4	20	1.252	2	14	8	624
2014	5	5	5	22	1.210	2	13	8	591

6.4. Procjena brojnog stanja divljači

Estimates number of game

(nastavak - continued)

	Lasica Weasel, in 000	Ondatra Mosquash	Ostala dlakava divljač Other hairy game, in 000	Močvarice razne Waterfowl various, in 000	Soko, Jastreb, Kobac Falcon, Hawk, Eagle, in 000	Ostala pernata divljač Other feather game, in 000
2012	3	48	2	21	4	52
2013	2	110	3	29	5	58
2014	2	88	3	24	5	54

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
2012	-	748	-	3	2	2	30	235	84	29
2013	1	989	-	4	2	2	7	141	163	39
2014	2	928	1	7	2	2	6	177	109	7

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	Močvarice razne Waterfowl various, in 000	Ostala divljač Others game	
								dlakava hairy	pernata feather, in 000
2012	3	66	31	3	622	5	2	177	7
2013	4	76	34	3	476	18	2	132	6
2014	2	71	51	3	643	33	1	109	4

PREGLED PO KANTONIMA
REVIEW BY *CANTONS*

1. ŠUMSKI FOND
FORESTS FUND

1.1. Stanje površina šuma, državne šume

State forest areas, State forests

	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>			
Unsko-sanski	179.975	140.918	84.522	56.396	14.436	4.862	19.759
Posavski	458	347	202	145	57	-	54
Tuzlanski	73.124	59.262	47.912	11.350	830	2.911	10.121
Zeničko-dobojski	185.085	149.458	122.728	26.730	1.907	8.383	25.337
Bosansko-podrinjski	24.975	18.964	12.057	6.907	1.314	546	4.151
Srednjobosanski	183.797	149.327	123.272	26.055	6.294	11.709	16.467
Hercegovačko-neretvanski	193.988	93.916	48.026	45.890	28.451	64.090	7.531
Zapadnohercegovački	50.151	28.419	4.732	23.687	19.080	2.652	-
Sarajevo	70.456	46.442	37.288	9.154	4.360	11.622	8.032
Kanton 10.	284.694	128.871	86.578	42.293	98.608	15.964	41.251

1.2. Drvne zalihe, državne šume

Wood stocks, State forests

	m ³						
	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	32.144.620	11.164.130	20.980.490	26.759.260	11.164.130	15.595.130	5.385.360
Posavski	67.940	51.406	16.534	54.477	51.406	3.071	13.463
Tuzlanski	12.761.238	4.118.448	8.642.790	11.149.009	4.118.448	7.030.561	1.612.229
Zeničko-dobojski	32.349.094	15.850.480	16.498.614	29.464.909	15.850.480	13.614.429	2.884.185
Bosansko-podrinjski	3.110.456	176.664	2.933.792	2.375.163	176.664	2.198.499	735.293
Srednjobosanski	27.933.681	12.202.156	15.731.525	25.175.325	12.202.156	12.973.169	2.758.356
Hercegovačko-neretvanski	10.560.365	1.649.357	8.911.008	9.029.596	1.649.357	7.380.239	1.530.769
Zapadnohercegovački	1.463.304	274.163	1.189.141	859.057	274.163	584.894	604.247
Sarajevo	10.822.174	5.109.618	5.712.556	9.883.995	5.109.618	4.774.377	938.179
Kanton 10.	35.844.708	19.879.167	15.965.541	32.193.882	19.879.167	12.314.715	3.650.826

1.3. Godišnji zapreminski prirast, državne šume

Annual volume increase, State forests

	Ukupno <i>Total</i>			Visoke šume <i>High forests</i>			Izdanačke šume <i>Coppices</i>
	svega <i>total</i>	četinara/ četinjača <i>coniferus</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>	svega <i>total</i>	četinara/ četinjača <i>coniferus</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>
Unsko-sanski	960.679	320.973	639.706	680.219	320.973	359.246	280.460
Posavski	2.342	1.760	582	1.833	1.760	73	509
Tuzlanski	506.759	127.252	379.507	425.850	127.252	298.598	80.909
Zeničko-dobojski	822.705	444.409	378.296	730.524	444.409	286.115	92.181
Bosansko-podrinjski	58.384	7.945	50.439	43.560	7.945	35.615	14.824
Srednjobosanski	683.638	367.711	315.927	628.470	367.711	260.759	55.168
Hercegovačko-neretvanski	235.812	46.179	189.633	177.385	46.179	131.206	58.427
Zapadnohercegovački	64.129	9.042	55.087	18.527	9.042	9.485	45.602
Sarajevo	230.088	132.928	97.160	218.972	132.928	86.044	11.116
Kanton 10.	841.995	465.116	376.879	677.733	465.116	212.617	164.262

1.4. Godišnji sječivi etat, državne šume

The annual allowable cut, State forests

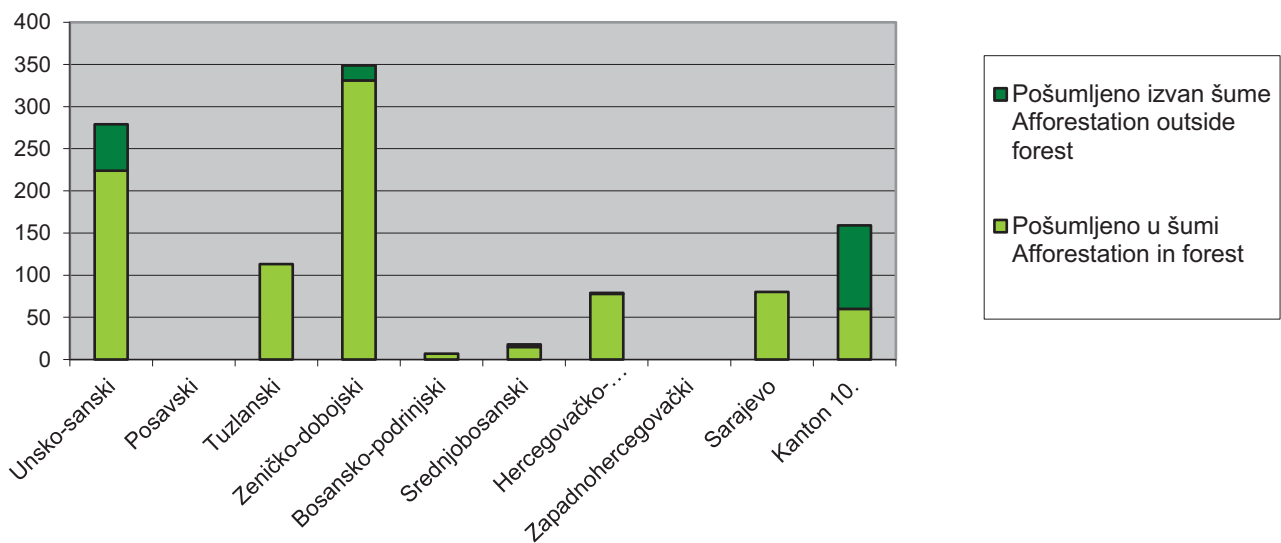
	Ukupno <i>Total</i>			Visoke šume <i>High forests</i>			Izdanačke šume <i>Coppices</i>
	svega <i>total</i>	četinara/ četinjača <i>coniferus</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>	svega <i>total</i>	četinara/ četinjača <i>coniferus</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>	lišćara/ listača <i>broad- leaves</i>
Unsko-sanski	637.791	218.792	418.999	553.621	218.792	334.829	84.170
Posavski	1.011	590	421	644	590	54	367
Tuzlanski	238.236	55.988	182.248	157.327	55.988	101.339	80.909
Zeničko-dobojski	641.581	317.342	324.239	597.529	317.342	280.187	44.052
Bosansko-podrinjski	38.160	2.140	36.020	30.660	2.140	28.520	7.500
Srednjobosanski	512.799	249.387	263.412	478.627	249.387	229.240	34.172
Hercegovačko-neretvanski	143.280	24.473	118.807	131.421	24.473	106.948	11.859
Zapadnohercegovački	11.940	940	11.000	8.640	940	7.700	3.300
Sarajevo	192.766	108.186	84.580	181.480	108.186	73.294	11.286
Kanton 10.	534.322	342.664	191.658	513.493	342.664	170.829	20.829

2. ŠUMSKO UZGOJNI RADOVI FOREST SILVICULTURAL

2.1. Vještačko pošumljavanje u šumi i izvan šume - ukupno Artificial afforestation in and outside forests - total

Ukupno Total	Ukupno Total	Pregled po kantonima Review by cantons									
		Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Sarajevo	Kanton 10.
2012	1.007	238	-	99	215	16	200	71	-	22	146
2013	1.067	184	-	89	298	11	176	101	-	109	99
2014	1.362	279	-	113	349	7	253	79	-	83	198
Pošumljeno u šumi <i>Afforestation in forest</i>	1.146	224	-	113	331	7	253	78	-	80	60
sjecišta <i>cleared areas</i>	676	72	-	53	251	4	238	58	-		
ostale površine <i>bare land</i>	470	152	-	60	80	3	15	20	-	80	60
Pošumljeno izvan šume <i>Afforestation outside forest</i>	215	55	-	-	18	-	-	1	-	3	138
krš i golet <i>rocky and bare land</i>	172	55	-	-	18	-	-	1	-	-	98
erodirano zemljište <i>eroded land</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ostalo zemljište <i>other types of land</i>	44	-	-	-	1	-	-	-	-	3	40

Vještačko pošumljavanje u šumi i izvan šume, 2014., u ha - ukupno
Artificial afforestation in and outside forests, 2014, 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.
2012	991	236	-	99	200	16	200	71	-	22	146
2013	1.039	184	-	89	276	11	176	96	-	109	97
2014	1.362	279	-	113	349	7	253	79	-	83	198
Lišćara/listača	234	123	-	34	34	1	12	27	-	1	2 <i>Broad-leaved</i>
Bukva	39	39	-	-	-	-	-	-	-	-	- <i>Beech</i>
Hrast (svi)	34	6	-	20	3	-	4	1	-	-	- <i>Oaks, all species</i>
Ostali tvrdi lišćari/listače	157	78	-	14	31	1	8	24	-	0	2 <i>Other hard wood</i>
Ostali meki lišćari/listače	4	-	-	-	-	-	-	2	-	1	- <i>Other soft wood</i>
Četinara/četinjača	1 128	156	-	80	315	6	241	52	-	82	196 <i>Conifers</i>
Smrča/smreka	478	83	-	20	85	2	159	16	-	57	56 <i>Spruce</i>
Jela	63	19	-	-	29	-	14	-	-	1	- <i>Fir</i>
Crni bor	271	47	-	30	85	-	10	25	-	8	65 <i>Black pine</i>
Bijeli bor	308	7	-	30	116	4	56	11	-	16	68 <i>Scots pine</i>
Ostali četinari	8	-	-	-	-	-	1	-	-	0	7 <i>Other conifers species</i>

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.
2012	17	2	-	-	15	-	-	-	-	-	-
2013	29	-	-	-	22	-	-	5	-	-	2
2014	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- <i>Broad-leaved</i>
Četinara/četinjača	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	- <i>Conifers</i>

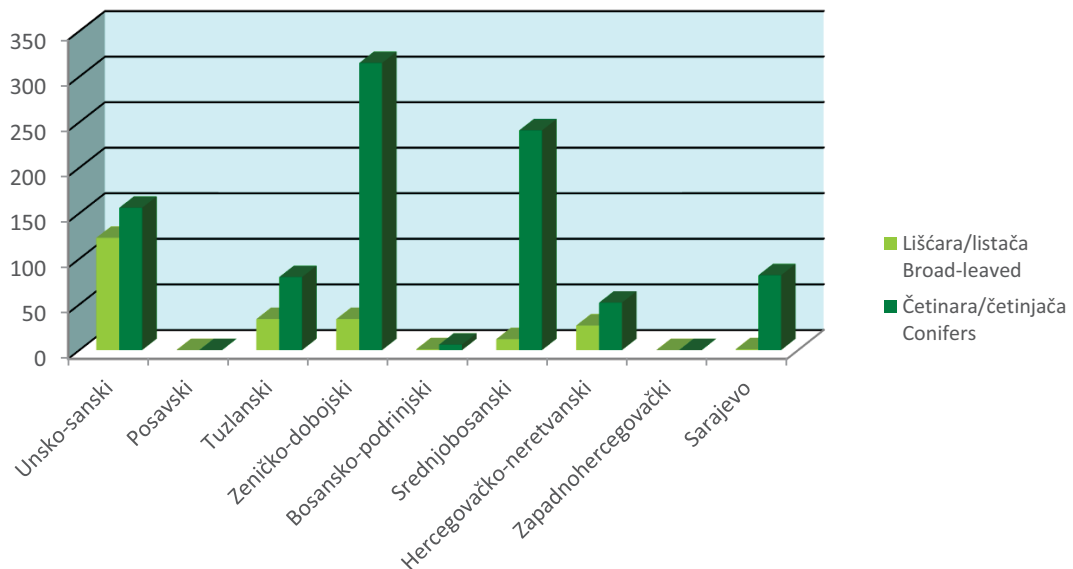
2.4. Popunjavanje po vrstama drveća - ukupno
Replenishment planting by species - total

ha

	Ukupno Total	Pregled po kantonima Review by cantons										
		Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Sarajevo	Kanton 10.	
2012	299	40	-	29	69	5	105	20	-	16	15	
2013	595	12	-	32	118	3	254	3	-	100	72	
2014	413	56		35	73	6	62	5		131	45	
Lišćara/listača	64	31	-	10	7	-	2	5	-	9	-	<i>Broad-leaved</i>
Bukva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>Beech</i>
Hrast (svi)	3	2	-	1	0	-	0	-	-	-	-	<i>Oaks, all species</i>
Ostali tvrdi lišćari/listače	61	29	-	9	6	-	2	5	-	9	-	<i>Other hard wood</i>
Ostali meki lišćari/listače	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>Other soft wood</i>
Četinara/četinjača	349	25	-	25	65	6	60	-	-	122	45	Conifers
Smrča/smreka	110	4	-	3	19	2	28	-	-	52	2	<i>Spruce</i>
Jela	9	4	-	-	4	-	1	-	-	-	-	<i>Fir</i>
Crni bor	79	17	-	11	21	-	7	-	-	18	5	<i>Black pine</i>
Bijeli bor	151	-	-	12	22	3	24	-	-	52	38	<i>Scots pine</i>
Ostali četinari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>Other conifers species</i>

Pošumljavanje sadnjom, po kantonima, 2014.
Afforestation by planting, by cantons, 2014

ha

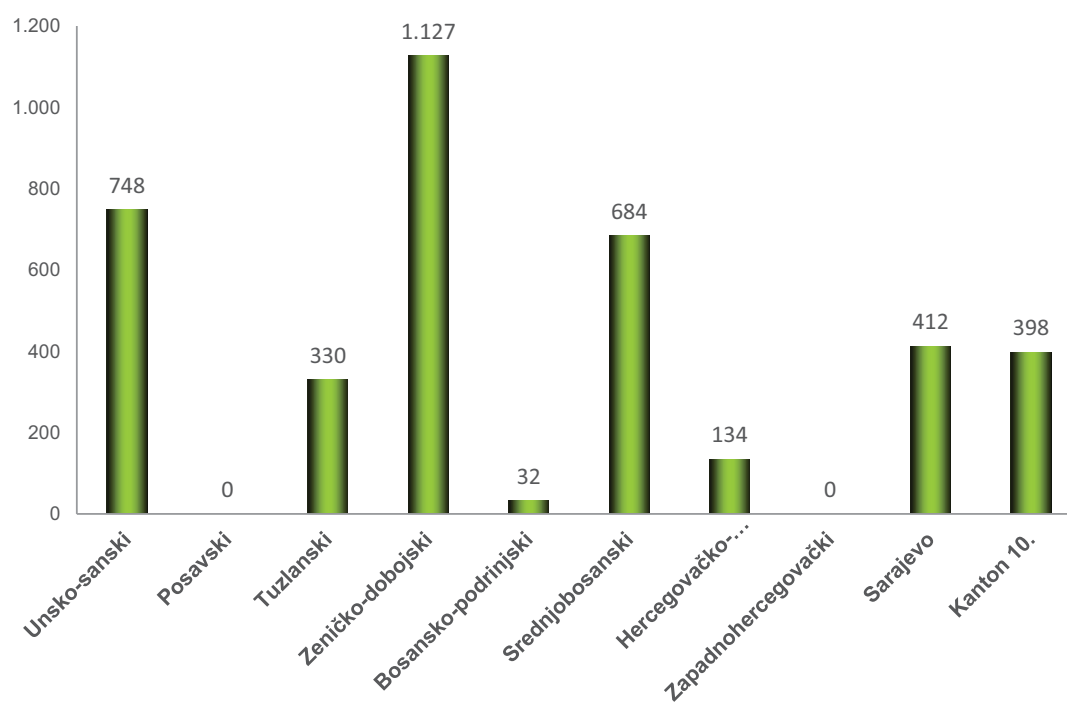


2.5. Upotrijebljeni materijal za pošumljavanje i popunjavanje - ukupno

The material used for reforestation and replanting - total

	Sadnice, 000 kom <i>Seedlings, 000 pieces</i>			Sjeme, kg <i>Seed, kg</i>
	ukupno <i>total</i>	klasične <i>classic</i>	kontejnerske <i>paper-pot</i>	
2012	2.752	2.554	198	613
2013	3.587	3.056	531	291
2014	3.864	3.478	386	30
Po kantonima:				
Unsko-sanski	748	686	62	-
Posavski	-	-	-	-
Tuzlanski	330	330	-	-
Zeničko-dobojski	1.127	942	185	30
Bosansko-podrinjski	32	32	-	-
Srednjobosanski	684	550	134	-
Hercegovačko-neretvanski	134	134	-	-
Zapadnohercegovački	-	-	-	-
Sarajevo	412	407	5	-
Kanton 10.	398	398	-	-

Upotrijebljene sadnice za pošumljavanje, u 000 komada, 2014.
Used seedlings for reforestation, in 000 pieces, 2014



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>
				četinarar/četinjača <i>conifers</i>	lišćara/lištača <i>broadleaves</i>				
UNSKO SANSKI									
Ukupno <i>Total</i>	759	191	1.433	10	3	276	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	73	137	507	4	-	137	-	-	-
Lišćara/lištača <i>Broadleaves</i>	73	19	489	4	-	39	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	118	18	-	-	98	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	686	54	927	6	3	139	-	-	-
Lišćara/lištača <i>Broadleaves</i>	54	29	726	6	3	101	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	135	2	191	-	-	-	-	-	-
Lišćara/lištača- četinarar/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	497	23	10	-	-	39	-	-	-
POSAVSKI									
Ukupno <i>Total</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/lištača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/lištača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/lištača- četinarar/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>	65	120	134	-	-	38	24	2	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	7	63	60	-	-	17	-	2	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	-	10	50	-	-	12	-	2	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	7	53	10	-	-	5	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	58	57	74	-	-	21	24	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	2	6	66	-	-	21	24	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	19	10	8	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves-conifers</i>	37	41	-	-	-	-	-	-	-
ZENIČKO-DOBOJSKI									
Ukupno <i>Total</i>	117	309	72	52	13	132	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	88	58	2	41	13	38	-	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	29	32	-	-	13	17	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	59	26	2	41	-	21	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	29	251	70	11	-	94	-	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	16	65	-	-	-	60	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	3	42	6	11	-	21	-	-	-
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves-conifers</i>	10	144	64	-	-	13	-	-	-

2.6. Njega i melioracija visokih i izdanačkih šuma - ukupno

Tending and melioration of high forest and coppices-total

(*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>		Priprema i njega zemljišta <i>Preparation and tending of land</i>	Konverzija <i>Conversion</i>	Supstitucija <i>Substitution</i>	Rekonstrukcija <i>Reconstruction</i>	ha
				četinara/četinjača <i>conifers</i>	lišćara/listača <i>broadleaves</i>					
BOSANSKO-PODRINJSKI										
Ukupno <i>Total</i>	28	58	-	3	-	-	-	-	-	3
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	23	58	-	3	-	-	-	-	-	3
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	23	5	-	3	-	-	-	-	-	3
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves-conifers</i>	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SREDNJOBOSANSKI										
Ukupno <i>Total</i>	267	376	76	-	2	156	87	-	-	30
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	-	143	15	-	-	9	-	-	-	30
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	143	15	-	-	-	-	-	-	30
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	267	233	61	-	2	147	87	-	-	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	47	43	-	-	2	68	87	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	67	22	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves-conifers</i>	220	123	39	-	-	79	-	-	-	-

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/lištača <i>broadleaves</i>				
HERCEGOVAČKO-NERETVANSKI									
Ukupno <i>Total</i>	62	98	-	-	-	79	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	54	91	-	-	-	66	-	-	-
Lišćara/lištača <i>Broadleaves</i>	48	44	-	-	-	51	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	6	47	-	-	-	16	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	8	7	-	-	-	13	-	-	-
Lišćara/lištača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	8	7	-	-	-	13	-	-	-
Lišćara/lištača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZAPADNOHERCEGOVAČKI									
Ukupno <i>Total</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/lištača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/lištača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/lištača- 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/lištača <i>broadleaves</i>				
KANTON SARAJEVO									
Ukupno <i>Total</i>	20	228	10	-	-	-	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	20	176	10	-	-	-	-	-	-
Lišćara/lištača <i>Broadleaves</i>	20	88	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	88	10	-	-	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	-	52	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/lištača <i>Broadleaves</i>	-	30	-	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/lištača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	-	16	-	-	-	-	-	-	-
KANTON 10									
Ukupno <i>Total</i>	-	-	101	-	-	-	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	-	-	73	-	-	-	-	-	-
Lišćara/lištača <i>Broadleaves</i>	-	-	20	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	-	53	-	-	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	-	-	28	-	-	-	-	-	-
Lišćara/lištača <i>Broadleaves</i>	-	-	28	-	-	-	-	-	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lišćara/lištača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3. ISKORIŠĆAVANJE ŠUMA
EXPLOITATION OF FOREST

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

Total timber harvested, by category assortments, inside and outside the forest

	m ³								
	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 FBiH <i>Total FB&H, 2012</i>	2.513.828	1.333.815	1.180.013	2.445.487	1.282.029	1.163.458	68.341	51.786	16.555
Ukupno FBiH <i>Total FB&H, 2013</i>	2.663.335	1.323.947	1.339.388	2.576.604	1.260.426	1.316.178	86.731	63.521	23.210
Ukupno FBiH <i>Total FB&H, 2014</i>	2.565.600	1.237.062	1.328.538	2.469.844	1.170.662	1.299.182	95.756	66.400	29.356
UNSKO SANSKI	512.348	311.297	201.051	488.931	288.238	200.693	23.417	23.059	358
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	208.583	62.420	146.163	204.929	59.084	145.845	3.654	3.336	318
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	222.521	207.518	15.003	205.414	190.414	15.000	17.107	17.104	3
otpadak <i>waste</i>	81.244	41.359	39.885	78.588	38.740	39.848	2.656	2.619	37
POSAVSKI	918	918	0	-	-	-	918	918	0
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	396	396	0	-	-	-	396	396	0
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	402	402	0	-	-	-	402	402	0
otpadak <i>waste</i>	120	120	0	-	-	-	120	120	0
TUZLANSKI	273.427	167.321	106.106	262.898	158.188	104.710	10.529	9.133	1.396
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	154.657	66.041	88.616	148.346	60.792	87.554	6.311	5.249	1.062
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	75.435	74.231	1.204	72.370	71.250	1.120	3.065	2.981	84
otpadak <i>waste</i>	43.335	27.049	16.286	42.182	26.146	16.036	1.153	903	250
ZENIČKO-DOBOJSKI	553.177	209.831	343.346	526.358	194.965	331.393	26.819	14.866	11.953
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	239.764	61.374	178.390	226.213	57.539	168.674	13.551	3.835	9.716
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	208.056	112.942	95.114	198.498	103.996	94.502	9.558	8.946	612
otpadak <i>waste</i>	105.357	35.515	69.842	101.647	33.430	68.217	3.710	2.085	1.625

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

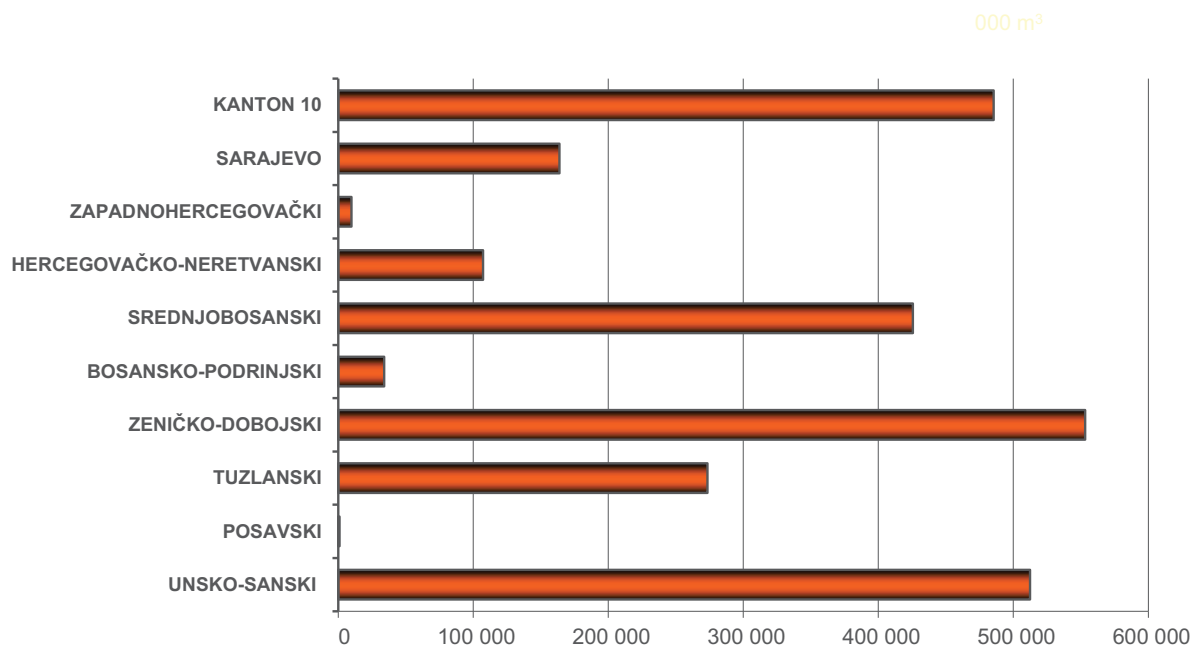
Total timber harvested, by category assortments, inside and outside the forest

(nastavak-continued)

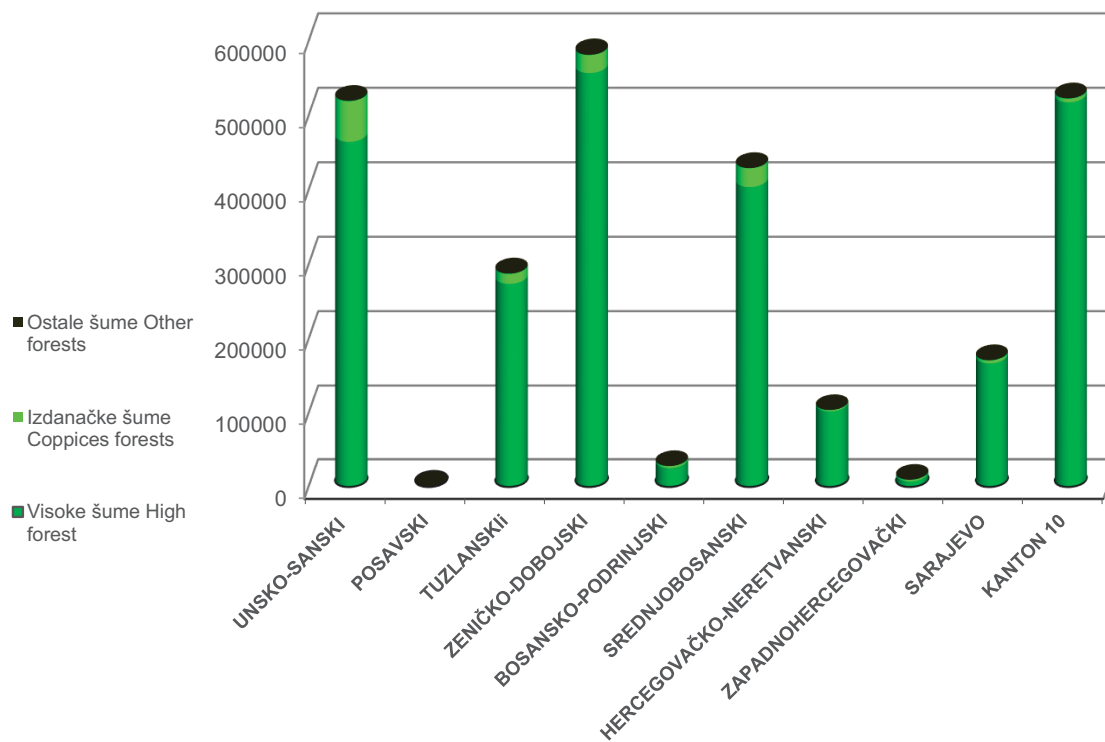
m³

	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	33.990	33.675	315	33.274	32.959	315	716	716	0
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	6.683	6.520	163	6.436	6.273	163	247	247	0
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	21.735	21.635	100	21.357	21.257	100	378	378	0
otpadak <i>waste</i>	5.572	5.520	52	5.481	5.429	52	91	91	0
SREDNJOBOSANSKI	425.555	200.933	224.622	406.511	191.764	214.747	19.044	9.169	9.875
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	268.736	89.500	179.236	257.087	85.743	171.344	11.649	3.757	7.892
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	90.332	80.861	9.471	85.338	76.665	8.673	4.994	4.196	798
otpadak <i>waste</i>	66.487	30.572	35.915	64.086	29.356	34.730	2.401	1.216	1.185
HERCEGOVAČKO-NERETVANSKI	107.223	100.784	6.439	107.223	100.784	6.439	...	...	...
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	37.275	33.109	4.166	37.275	33.109	4.166	...	...	...
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	56.560	55.370	1.190	56.560	55.370	1.190	...	...	...
otpadak <i>waste</i>	13.388	12.305	1.083	13.388	12.305	1.083	...	...	...
ZAPADNOHERCEGOVAČKI	9.764	9.090	674	9.764	9.090	674	...	...	...
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	2.726	2.187	539	2.726	2.187	539	...	...	...
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	5.085	5.085	0	5.085	5.085	0	...	...	...
otpadak <i>waste</i>	1.953	1.818	135	1.953	1.818	135	...	...	...
KANTON SARAJEVO	163.803	64.030	99.773	157.618	60.114	97.504	6.185	3.916	2.269
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	127.826	44.057	83.769	125.391	43.468	81.923	2.435	589	1.846
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	9.333	9.316	17	6.740	6.739	1	2.593	2.577	16
otpadak <i>waste</i>	26.644	10.657	15.987	25.487	9.907	15.580	1.157	750	407
KANTON 10	485.395	139.183	346.212	477.267	134.560	342.707	8.128	4.623	3.505
industrijsko i tehničko drvo <i>industrial and technical wood</i>	340.050	24.715	315.335	337.078	24.715	312.363	2.972	0	2.972
ogrjevno drvo <i>fuelwood</i>	100.727	100.626	101	96.705	96.604	101	4.022	4.022	0
otpadak <i>waste</i>	44.618	13.842	30.776	43.484	13.241	30.243	1.134	601	533

Ukupna posječena drvena masa, po kantonima-krupno drvo, m³, 2014.
Gross felled timber, by cantons-trunkwood, m³, 2014



Posječena drvena masa po tipovima šuma, po kantonima, u m³, 2014.
Felled tree mass by types of forests, by cantons, u m³, 2014



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

Felled tree 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 <i>Total</i>	509.239	472.761	19.025	36.478	454.642	12.371	42.094	132
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	82.660	79.612	8.915	3.048	60.591	7.275	14.778	16
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	66.027	63.770	2.494	2.257	50.916	335	14.760	16
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	16.633	15.842	6.421	791	9.675	6.940	18	0
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	426.579	393.149	10.110	33.430	394.051	5.096	27.316	116
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	93.404	82.651	6.681	10.753	65.973	20	27.295	116
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	2.343	2.343	0	0	2.343	0	0	0
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	330.832	308.155	3.429	22.677	325.735	5.076	21	0
POSAVSKI								
Ukupno <i>Total</i>	338	338	0	0	334	0	4	0
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	338	338	0	0	334	0	4	0
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	338	338	0	0	334	0	4	0
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
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>	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Felled tree mass in forest, by different types of cutting, type of forest and kind of stands - total

(nastavak/continued)

	Vid sječe Type of cutting				Posječeno u Cut in				m ³
	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 <i>Total</i>	268.604	188.398	2.343	80.206	248.414	823	19.367	0	
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	44.902	31.562	868	13.340	43.898	160	844	0	
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	44.464	31.463	856	13.001	43.620	0	844	0	
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	438	99	12	339	278	160	0	0	
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	223.702	156.836	1.475	66.866	204.516	663	18.523	0	
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	72.205	60.290	1.328	11.915	54.990	53	17.162	0	
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	1.202	480	0	722	591	610	1	0	
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	150.295	96.066	147	54.229	148.935	0	1.360	0	
ZENIČKO-DOBOJSKI									
Ukupno <i>Total</i>	549.627	277.908	7.169	271.719	525.887	2.450	20.885	405	
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	84.103	58.955	4.105	25.148	71.942	2.064	9.779	318	
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	77.073	56.445	3.976	20.628	65.945	1.269	9.689	170	
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	7.030	2.510	129	4.520	5.997	795	90	148	
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	465.524	218.953	3.064	246.571	453.945	386	11.106	87	
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	24.327	16.584	2.370	7.743	14.120	4	10.138	65	
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	51.410	29.723	1	21.687	50.358	283	768	0	
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	389.787	172.646	693	217.141	389.467	99	200	22	

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

Felled tree 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 <i>Total</i>	33.990	30.017	0	3.973	31.516	198	2.276	0
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	25.421	24.977	0	444	25.394	27	0	0
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	25.390	24.949	0	441	25.386	4	0	0
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	31	28	0	3	8	23	0	0
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	8.569	5.040	0	3.529	6.122	171	2.276	0
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	8.142	5.040	0	3.102	5.866	0	2.276	0
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	171	0	0	171	0	171	0	0
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	256	0	0	256	256	0	0	0
SREDNJOBOSANSKI								
Ukupno <i>Total</i>	425.506	328.714	9.664	96.792	399.411	5.252	20.840	3
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	38.777	33.450	0	5.327	33.226	3.327	2.224	0
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	33.215	30.247	0	2.968	29.030	1.987	2.198	0
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	5.562	3.203	0	2.359	4.196	1.340	26	0
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	386.729	295.264	9.664	91.465	366.185	1.925	18.616	3
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	70.814	63.417	5.210	7.397	52.772	221	17.821	0
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	47.176	33.815	196	13.361	46.903	12	261	0
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	268.739	198.032	4.258	70.707	266.510	1.692	534	3

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

Felled tree 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-NERETVANSKI¹⁾								
Ukupno <i>Total</i>	107.223	88.829	0	18.394	103.581	1.099	2.526	17
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	73.638	62.790	0	10.848	72.882	0	756	0
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	70.462	60.869	0	9.593	69.785	0	677	0
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	3.176	1.921	0	1.255	3.097	0	79	0
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	33.585	26.039	0	7.546	30.699	1.099	1.770	17
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	22.270	18.678	0	3.592	20.500	0	1.770	0
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	2.216	0	0	2.216	1.117	1.099	0	0
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	9.099	7.361	0	1.738	9.082	0	0	17
ZAPADNOHERCEGOVAČKI¹⁾								
Ukupno <i>Total</i>	9.764	9.764	0	0	9.042	0	672	50
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	9.764	9.764	0	0	9.042	0	672	50
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	9.090	9.090	0	0	8.368	0	672	50
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	674	674	0	0	674	0	0	0
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>	-	-	-	-	-	-	-	-

1) Bez podataka za privatne šume

Without data for private forests

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

Felled tree mass in forest, by different types of cutting, type of forest and kind of stands - total

(nastavak/continued)

	Vid sječe Type of cutting				Posječeno u Cut in				m ³
	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 <i>Total</i>	162.886	158.068	25.267	4.818	160.405	543	1.678	260	
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	5.576	5.071	410	505	5.576	0	0	0	
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	5.576	5.071	410	505	5.576	0	0	0	
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	157.310	152.997	24.857	4.313	154.829	543	1.678	260	
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	6.215	3.163	1.141	3.052	4.044	472	1.668	31	
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	1.928	1.235	0	693	1.750	0	0	178	
Lišćara/listača -četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	149.167	148.599	23.716	568	149.035	71	10	51	
KANTON 10									
Ukupno <i>Total</i>	485.395	471.676	8.944	13.719	466.096	13.865	5.434	0	
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	14.853	13.590	4.887	1.263	2.428	9.200	3.225	0	
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	5.602	5.575	3.027	27	2.363	14	3.225	0	
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	9.251	8.015	1.860	1.236	65	9.186	0	0	
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	470.542	458.086	4.057	12.456	463.668	4.665	2.209	0	
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	5.644	5.573	468	71	5.105	0	539	0	
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	3.273	3.269	2.220	4	413	2.860	0	0	
Lišćara/listača- četinara/četinjača <i>Broadleaves- conifers</i>	461.625	449.244	1.369	12.381	458.150	1.805	1.670	0	

4. ZAŠTITA ŠUMA¹⁾PROTECTION OF FORESTS¹⁾**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						
2012	3.671	3.671	-	-	-	-
2013	157	148	9	-	-	1
2014	175	175	-	-	-	-
Visoke šume <i>High forests</i>	67	67	-	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	67	67	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	-	-	-	-	-	-
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	41	41	-	-	-	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	2	2	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other areas</i>	66	66	-	-	-	-
POSAVSKI						
2012	4	4	-	-	-	-
2013	-	-	-	-	-	-
2014	-	-	-	-	-	-
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>	-	-	-	-	-	-

1) Bez podataka za privatne šume Zapadnohercegovačkog kantona
No data for private forests the canton Zapadnohercegovački

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			
TUZLANSKI						
2012	1.874	1.094	780	-	-	-
2013	316	35	-	280	-	-
2014	2.587	19	-	1.787	778	3
Visoke šume <i>High forests</i>	1.731	15	-	1.287	428	1
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	20	14	-	-	5	1
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	1.711	1	-	1.287	423	-
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	856	4	-	500	350	2
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	-	-	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other areas</i>	-	-	-	-	-	-
ZENIČKO-DOBOJSKI						
2012	2.870	1.947	893	-	28	2
2013	186	139	-	-	44	2
2014	256	81	-	19	149	7
Visoke šume <i>High forests</i>	190	38	-	19	133	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	73	36	-	-	37	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	118	2	-	19	96	0
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	34	18	-	-	16	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	18	18	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other areas</i>	14	7	-	-	-	7

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			
BOSANSKO - PODRINJSKI						
2012	117	117	-	-	-	-
2013	22	22	-	-	-	-
2014	29	29	-	-	-	-
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>	18	18	-	-	-	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	-	-	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other areas</i>	11	11	-	-	-	-
SREDNJOBOSANSKI						
2012	1.883	1.006	365	381	131	1
2013	556	180	58	310	-	8
2014	2.184	95	7	1.830	128	124
Visoke šume <i>High forests</i>	2.024	60	6	1.830	128	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	500	39	6	334	120	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	1.524	21	-	1.495	8	-
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	21	20	1	-	-	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	9	9	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other areas</i>	130	6	-	-	-	124

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						
2012	25.907	16.951	8.957	-	-	-
2013	6.798	667	930	5.201	-	-
2014	10.438	52	-	10.386	-	-
Visoke šume High forests	4.042	12	-	4.030	-	-
Čiste sastojine Pure stands	4.037	7	-	4.030	-	-
Mješovite sastojine Mixed stands of	5	5	-	-	-	-
Izdanačke (niske) šume Coppices	6.360	4	-	6.356	-	-
Ostalo zemljište pod šumom Other wooded land	-	-	-	-	-	-
Ostale površine Other areas	36	36	-	-	-	-
ZAPADNOHERCEGOVAČKI						
2012	271	186	85	-	-	-
2013	...	...	...	...	...	...
2014	20	20	-	-	-	-
Visoke šume High forests	-	-	-	-	-	-
Čiste sastojine Pure stands	-	-	-	-	-	-
Mješovite sastojine Mixed stands of	-	-	-	-	-	-
Izdanačke (niske) šume Coppices	20	20	-	-	-	-
Ostalo zemljište pod šumom Other wooded land	-	-	-	-	-	-
Ostale površine Other areas	-	-	-	-	-	-

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						
2012	201	200	2	-	-	-
2013	76	76	-	-	-	-
2014	67	67	-	-	-	-
Visoke šume <i>High forests</i>	18	18	-	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	18	18	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	-	-	-	-	-	-
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	7	7	-	-	-	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	11	11	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other areas</i>	31	31	-	-	-	-
KANTON 10						
2012	9.583	9.520	63	-	-	-
2013	184	184	-	-	-	-
2014	202	202	-	-	-	-
Visoke šume <i>High forests</i>	184	184	-	-	-	-
Čiste sastojine <i>Pure stands</i>	184	184	-	-	-	-
Mješovite sastojine <i>Mixed stands of</i>	-	-	-	-	-	-
Izdanačke (niske) šume <i>Coppices</i>	5	5	-	-	-	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	12	12	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other areas</i>	1	1	-	-	-	-

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 <i>Number of fires</i>			Opečarena 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>
UNSKO SANSKI						
Ukupno požara <i>Total fire</i>	31	31	-	175	175	-
Šume i ostala zemljišta pod šumom <i>Forests and other wooded land</i>	16	16	-	110	110	-
Visoke šume <i>High forests</i>	4	4	-	67	67	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	4	4	-	67	67	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	-	-	-	-	-	-
Mješovite <i>Mix forests</i>	-	-	-	-	-	-
Niske (izdanačke) šume <i>Coppices</i>	10	10	-	41	41	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	2	2	-	2	2	-
Ostale površine <i>Other land area</i>	15	15	-	66	66	-
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 <i>Number of fires</i>			Opečarena 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>
TUZLANSKI						
Ukupno požara <i>Total fire</i>	13	13	-	19	19	-
Šume i ostala zemljišta pod šumom <i>Forests and other wooded land</i>	13	13	-	19	19	-
Visoke šume <i>High forests</i>	5	5	-	15	15	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	2	2	-	9	9	-
Liščara/listača <i>Broadleaves</i>	2	2	-	5	5	-
Mješovite <i>Mix forests</i>	1	1	-	1	1	-
Niske (izdanačke) šume <i>Coppices</i>	8	8	-	4	4	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	-	-	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other land area</i>	-	-	-	-	-	-
ZENIČKO-DOBOJSKI						
Ukupno požara <i>Total fire</i>	46	46	-	81	81	-
Šume i ostala zemljišta pod šumom <i>Forests and other wooded land</i>	40	40	-	73	73	-
Visoke šume <i>High forests</i>	19	19	-	38	38	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	13	13	-	23	23	-
Liščara/listača <i>Broadleaves</i>	4	4	-	13	13	-
Mješovite <i>Mix forests</i>	2	2	-	2	2	-
Niske (izdanačke) šume <i>Coppices</i>	10	10	-	18	18	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	11	11	-	18	18	-
Ostale površine <i>Other land area</i>	6	6	-	7	7	-

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 <i>Number of fires</i>			Opečarena 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>
BOSANSKO - PODRINJSKI						
Ukupno požara <i>Total fire</i>	8	8	-	29	29	-
Šume i ostala zemljišta pod šumom <i>Forests and other wooded land</i>	4	4	-	18	18	-
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>	4	4	-	18	18	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	-	-	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other land area</i>	4	4	-	11	11	-
SREDNJOBOSANSKI						
Ukupno požara <i>Total fire</i>	42	39	3	102	95	7
Šume i ostala zemljišta pod šumom <i>Forests and other wooded land</i>	37	34	3	97	90	7
Visoke šume <i>High forests</i>	20	18	2	66	60	6
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	12	10	2	22	16	6
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	5	5	-	23	23	-
Mješovite <i>Mix forests</i>	3	3	-	21	21	-
Niske (izdanačke) šume <i>Coppices</i>	12	11	1	21	20	1
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	6	6	-	9	9	-
Ostale površine <i>Other land area</i>	4	4	-	6	6	-

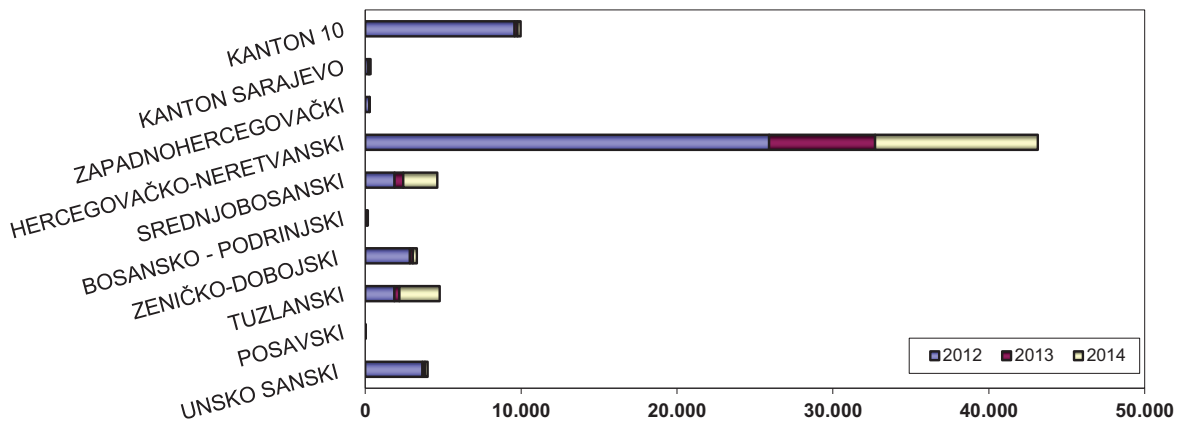
4.2. Broj požara i opečarena površina, po vrsti požara i po tipu zahvaćene površine - ukupno
Number of fires and burned area, according to the type of fire and the type of the affected area - total
(nastavak-continued)

	Broj požara <i>Number of fires</i>			Opečarena 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>
HERCEGOVAČKO-NERETVANSKI						
Ukupno požara <i>Total fire</i>	15	15	-	52	52	-
Šume i ostala zemljišta pod šumom <i>Forests and other wooded land</i>	10	10	-	16	16	-
Visoke šume <i>High forests</i>	7	7	-	12	12	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	2	2	-	3	3	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	4	4	-	4	4	-
Mješovite <i>Mix forests</i>	1	1	-	5	5	-
Niske (izdanačke) šume <i>Coppices</i>	3	3	-	4	4	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	-	-	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other land area</i>	5	5	-	36	36	-
ZAPADNOHERCEGOVAČKI						
Ukupno požara <i>Total fire</i>	1	1	-	20	20	-
Šume i ostala zemljišta pod šumom <i>Forests and other wooded land</i>	1	1	-	20	20	-
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>	1	1	-	20	20	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	-	-	-	-	-	-
Ostale površine <i>Other land area</i>	-	-	-	-	-	-

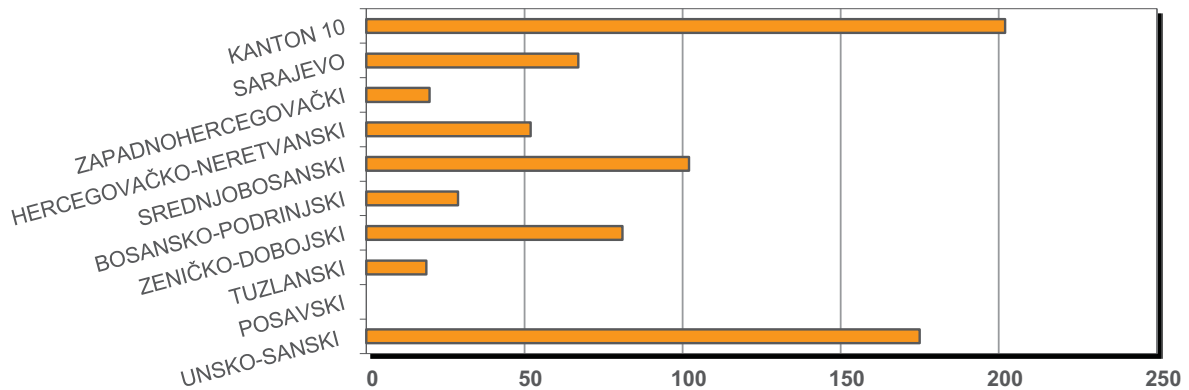
4.2. Broj požara i opečarena površina, po vrsti požara i po tipu zahvaćene površine - ukupno
Number of fires and burned area, according to the type of fire and the type of the affected area - total
(nastavak-continued)

	Broj požara <i>Number of fires</i>			Opečarena 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>
KANTON SARAJEVO						
Ukupno požara <i>Total fire</i>	38	38	-	67	67	-
Šume i ostala zemljišta pod šumom <i>Forests and other wooded land</i>	22	22	-	36	36	-
Visoke šume <i>High forests</i>	7	7	-	18	18	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	5	5	-	15	15	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	2	2	-	3	3	-
Mješovite <i>Mix forests</i>	-	-	-	-	-	-
Niske (izdanačke) šume <i>Coppices</i>	6	6	-	7	7	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	9	9	-	11	11	-
Ostale površine <i>Other land area</i>	16	16	-	31	31	-
KANTON 10						
Ukupno požara <i>Total fire</i>	12	12	-	202	202	-
Šume i ostala zemljišta pod šumom <i>Forests and other wooded land</i>	11	11	-	201	201	-
Visoke šume <i>High forests</i>	2	2	-	184	184	-
Četinara/četinjača <i>Conifers</i>	1	1	-	28	28	-
Lišćara/listača <i>Broadleaves</i>	1	1	-	157	157	-
Mješovite <i>Mix forests</i>	-	-	-	-	-	-
Niske (izdanačke) šume <i>Coppices</i>	5	5	-	5	5	-
Ostalo zemljište pod šumom <i>Other wooded land</i>	4	4	-	12	12	-
Ostale površine <i>Other land area</i>	1	1	-	1	1	-

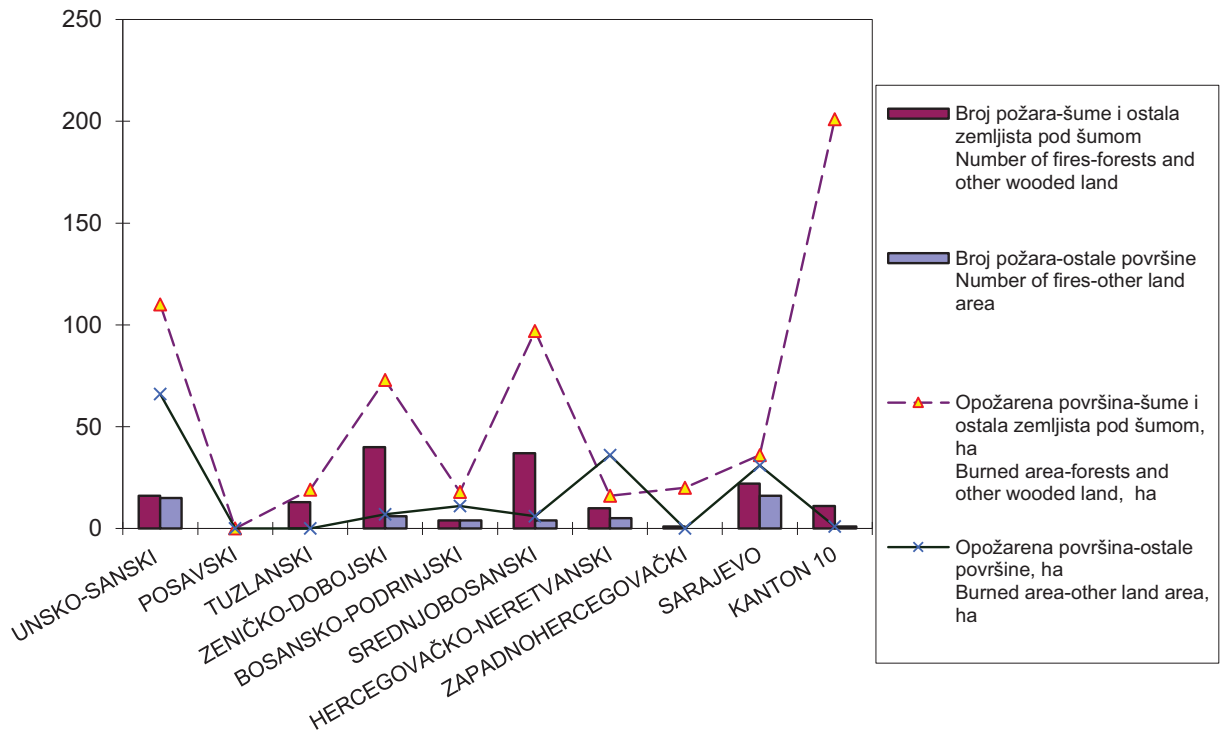
Ukupne površine zahvaćene štetama, ha
Total area affected by damage, ha



Šumski požari, zahvaćena površina, ha, 2014.
Forest fire, burned area, ha, 2014



Broj požara i opečarena površina, po tipu zahvaćene površine - ukupno
Number of fires and burned area, according to the type of the affected area - total



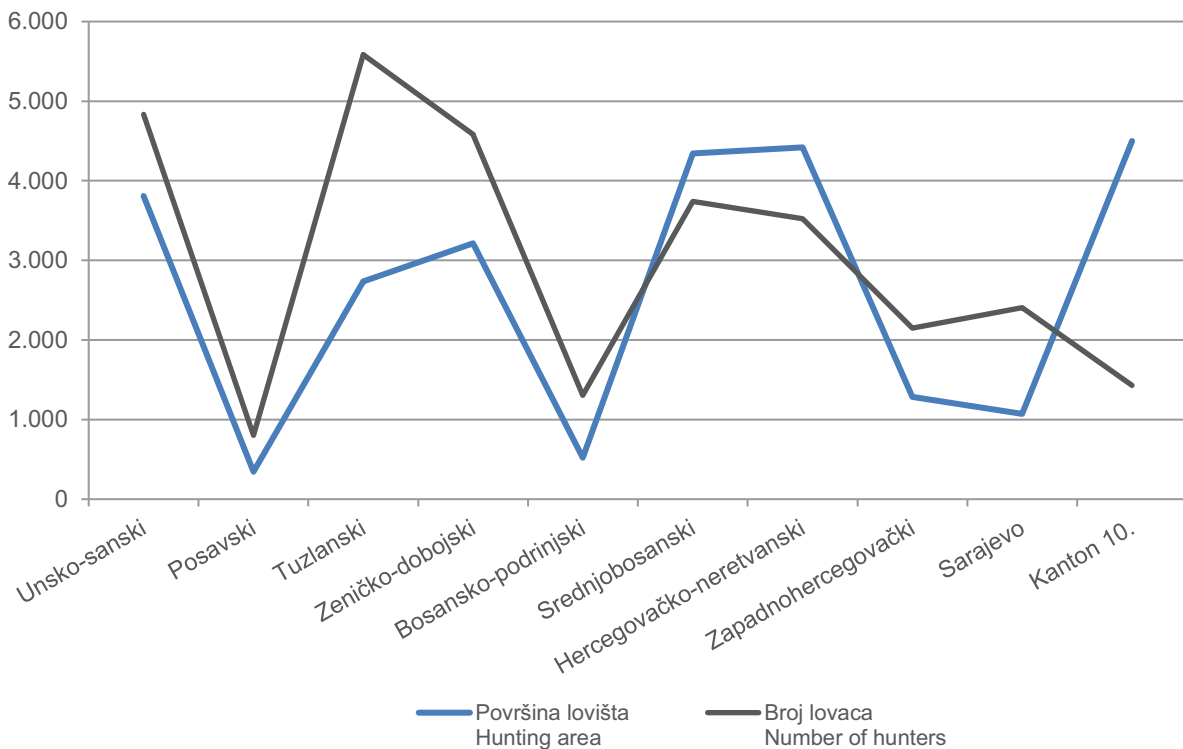
5. LOVSTVO
HUNTING

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	294.320	86.410	380.730	163.425	4.832
Posavski	3	29.230	5.316	34.546	1.439	802
Tuzlanski	17	199.439	74.046	273.485	106.838	5.584
Zeničko-dobojski	16	274.796	46.736	321.532	198.441	4.582
Bosansko-podrinjski	3	48.259	4.001	52.260	30.830	1.304
Srednjobosanski	20	387.620	46.903	434.523	222.487	3.739
Hercegovačko-neretvanski	17	337.694	104.192	441.886	97.707	3.523
Zapadnohercegovački	8	84.196	44.337	128.533	39.580	2.148
Sarajevo	11	80.585	26.588	107.173	55.676	2.405
Kanton 10.	20	404.053	45.808	449.861	220.272	1.428

Površine lovišta u km² i broj lovaca, po kantonima, 2014.
Hunting area in km² and number hunters, by cantons, 2014



5.2. Odstrijeljena divljač

Game shot

	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zeničko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadnohercegovački	Sarajevo	Kanton 10.
Jelen (sve vrste) <i>Deer (all types)</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Srna <i>Roe</i>	213	14	277	259	49	63	13	-	29	11
Divokoza <i>Chamois</i>	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Medvjed <i>Bear</i>	-	-	-	-	-	3	-	-	-	4
Divlja svinja <i>Wild pig</i>	536	2	148	486	63	298	119	76	136	128
Zec <i>Hare</i>	237	13	368	511	58	122	151	239	72	108
Tetrijeb veliki <i>Big grouse</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Jarebica poljska <i>Pettridge</i>	-	-	-	-	-	14	-	24	-	139
Jarebica kamenjarka <i>Rock red legged pettridge</i>	-	-	-	-	-	-	81	18	-	10
Lještarica <i>Grouse</i>	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-
Fazan <i>Pheasant</i>	61	872	994	367	-	-	-	160	-	-
Vuk (kurjak) <i>Wolf</i>	5	-	7	1	-	18	18	10	-	11
Jazavac <i>Badger</i>	3	-	3	11	1	10	14	8	-	1
Lisica <i>Fox</i>	250	145	787	488	76	433	150	174	52	265
Kuna <i>Marten</i>	100	45	93	105	15	15	47	103	1	119
Lasica <i>Weasel</i>	-	-	10	-	-	-	20	3	-	-
Močvarice razne <i>Waterfowl various</i>	-	262	230	45	-	55	15	451	13	100
Ostala dlakava divljač <i>Others hairy game</i>	39	3	40	12	-	5	5	3	2	-
Ostala pernata divljač <i>Others feather game</i>	337	301	413	90	-	432	140	550	30	1.469

Vrste divljači odstrijeljene u 2014. godini, po kantonima
 Game species hunted in 2014, by cantons

