



РЕПУБЛИКА СРПСКА  
РЕПУБЛИЧКИ ЗАВОД ЗА СТАТИСТИКУ  
REPUBLIKA SRPSKA  
INSTITUTE OF STATISTICS

# ШУМАРСТВО

## FORESTRY

# 2024



СТАТИСТИЧКИ БИЛТЕН  
STATISTICAL BULLETIN



РЕПУБЛИКА СРПСКА  
РЕПУБЛИЧКИ ЗАВОД ЗА СТАТИСТИКУ  
REPUBLIKA SRPSKA  
INSTITUTE OF STATISTICS

ISSN 2490-2829

БОСНА И ХЕРЦЕГОВИНА  
BOSNIA AND HERZEGOVINA

# ШУМАРСТВО FORESTRY 2024

СТАТИСТИЧКИ БИЛТЕН / STATISTICAL BULLETIN

Бања Лука / Banja Luka  
2024.

ИЗДАЈЕ: Републички завод за статистику, Република Српска, Бања Лука, Владике Платона бб  
PUBLISHED BY: Republika Srpska Institute of Statistics, Banja Luka, Vladike Platona bb

ГЛАВНИ И ОДГОВОРНИ УРЕДНИК: Дарко Милуновић, директор  
EDITOR IN CHIEF: Darko Milunovic, Director

УРЕДНИК ИЗДАЊА: проф. др Миле Васић, в. д. помоћника директора  
RELEASE EDITOR: Prof. Dr. Mile Vasic, Acting Assistant Director

НАЧЕЛНИК ОДЈЕЉЕЊА ЗА ДИСЕМИНАЦИЈУ: Владан Сибиновић  
HEAD OF DISSEMINATION DIVISION: Vladan Sibinović

ПРИПРЕМА МАТЕРИЈАЛА: Данијела Савановић Вебер  
PREPARED BY: Danijela Savanovic Veber

ГРАФИЧКА ПРИПРЕМА, ИЗРАДА ГРАФИКОНА И КОРИЦЕ: Владан Сибиновић, Александра Зец, Огњен Игњић  
GRAPHIC, GRAPHIC DESIGN AND COVER DESIGN: Vladan Sibinović, Aleksandra Zec, Ognjen Ignjić

ПРЕВОД: Јелена Кандић  
TRANSLATION: Jelena Kandic

## ПРЕДГОВОР

Билтен шумарства је публикација Републичког завода за статистику која приказује податке из области шумарства и ловне привреде. Подаци се прикупљају сваке године у складу са Статистичким програмом Републике Српске. Подаци су приказани за период 2019–2023. година. Билтен се састоји од шест поглавља.

У поглављу **Шумска привреда** приказани су подаци о броју радника по мјесецима и дјелатностима и по квалификацији и стручности, подаци о броју и површини зграда шумарских предузећа, подаци о саобраћајницима, механизацији и превозним средствима, подаци о пошумљавању и искоришћавању шума, те подаци о производњи и продаји шумских сортимената у државним шумама.

У поглављу **Шумски фонд** приказани су подаци о површинама, дрвним залихама и запреминском прирасту по категоријама шума.

Поглавље **Искоришћавање шума** приказује податке о посјеченој бруто дрвој маси по извршиоцима сјече, по категоријама шума и врстама састојина, посјеченом дрвству у шуми и изван шуме, те о произведеним и продатим шумским сортиментима у државним шумама по намјени и врстама дрвећа.

У поглављу **Подизање и гајење шума** приказани су подаци о вјештачком пошумљавању, подизању и обнови шума, те подаци о њези и мелиорацији шума.

Поглављем **Заштита шума** представљају се подаци о штетама у државним шумама по узроцима (површина), затим штете од пожара у државним и приватним шумама (опожарена површина и посјечена дрвна маса), те посјечена дрвна маса по узроцима штете у државним шумама.

Поглављем **Ловна привреда** приказани су подаци о запосленима, затим о ловачким објектима, ловцима и ловиштима те подаци о бројном стању живе и одстрељене дивљачи.

Изражавамо захвалност свим сарадницима који су учествовали у прикупљању, контроли, обради, припреми статистичких података и методолошких објашњења, као и у уређивању, превођењу и штампању овог Билтена.

Републички завод за статистику ће бити захвалан на свим примједбама и сугестијама које би могле да допринесу побољшању Билтена.

## FOREWORD

*Bulletin on Forestry Statistics is a publication of the Republika Srpska Institute of Statistics which presents data from forestry field. Data are collected every year according to the Statistical Programme of Republika Srpska. The data refer to years 2019–2023. The Bulletin consists of six sections.*

*In the section **Forestry economy**, data on number of workers by month and activity and by qualification and specialty are presented, as well as data on number and area of forestry enterprises buildings, data on roads, transport means and mechanisation, data on afforestation and forest exploitation and data on production and sales of forest assortments in state forests.*

*In the section **Forests**, data are presented by area, wood stock and volume increase by forest category.*

*Section **Forest exploitation** presents data on the average gross felled timber by contractor, by forest category and by kind of stands, cutting in forests and outside forests, produced and sold forest assortments in state forests by purpose and kind of trees.*

*In the section **Growing of forests and silviculture**, data on artificial afforestation, growing and regeneration of forests, tending and land reclamation are presented.*

*In the section **Protection of forests**, presented are the data on damages in state forests by cause (area), as well as damages by fire in state and private forests (afame area and felled timber), and average gross felled timber in state forests by cause of damage.*

*In the section **Hunting economy**, presented are data on workers, hunting facilities, hunters, hunting grounds, and data on number of game and game shot.*

*We would like to thank all our collaborators who participated in collecting, controlling, processing and preparing of statistical data and methodologies, as well as in editing, translating and printing of this Bulletin.*

*Republika Srpska Institute of Statistics will highly appreciate any remarks and suggestions that could improve our next Bulletin.*

Дарко Милуновић  
директор

Darko Milunovic  
Director

САДРЖАЈ  
CONTENTS

Страна  
Page

<b>ПРЕДГОВОР</b> <b>FOREWORD</b> .....	3
<b>МЕТОДОЛОШКА ОБЈАШЊЕЊА</b> <b>METHODOLOGICAL EXPLANATIONS</b> .....	6
<b>1. ШУМСКА ПРИВРЕДА</b> <b>FORESTRY ECONOMY</b> .....	10
1.1. Запослени у шумарским предузећима по мјесецима и дјелатностима <i>Employees in forestry enterprises by month and activity</i> .....	10
1.2. Запослени по квалификацији и стручности (на крају године) <i>Employees by qualification and specialty (at the end of the year)</i> .....	11
1.3. Зграде шумарских предузећа <i>Forestry enterprise buildings</i> .....	11
1.4. Саобраћајнице у државним шумама <i>Roads in state forests</i> .....	11
1.5. Превозна средства и механизација <i>Transport means and mechanisation</i> .....	12
1.6. Пашумљавање и искоришћавање шума <i>Afforestation and forest exploitation</i> .....	12
1.7. Производња шумских сортимената у државним шумама <i>Production of forest assortments in state forests</i> .....	13
1.8. Продаја шумских сортимената у државним шумама <i>Sale of forest assortments in state forests</i> .....	13
1.9. Просјечне тромјесечне цијене важнијих шумских сортимената у државним шумама <i>Average quarterly prices of important forest assortments in state forests</i> .....	14
<b>2. ШУМСКИ ФОНД</b> <b>FORESTS</b> .....	15
2.1. Површине шума по врстама састојина <i>Forest areas by kind of stands</i> .....	15
2.1.1. Површине шума по врстама састојина – укупно <i>Forest areas by the kind of stands – total</i> .....	15
2.1.2. Површине шума по врстама састојина – државне шуме <i>Forest areas by kind of stands – state forests</i> .....	18
2.1.3. Површине шума по врстама састојина – приватне шуме <i>Forest areas by kind of stands – private forests</i> .....	21
2.2. Површине шума и шумског земљишта по категоријама шума - сва шумско-привредна подручја на дан 31. децембар 2023. <i>Forest areas and forestry lands by forest category - all forest-economic area status as on 31<sup>st</sup> December 2023</i> .....	26
2.2.1. Високе шуме <i>High forests</i> .....	26
2.2.2. Шумске културе <i>Forest cultures</i> .....	26
2.2.3. Изданачке шуме <i>Coppices</i> .....	26
2.2.4. Површине подесне за пошумљавање и газдовање <i>Areas appropriate for afforestation and management</i> .....	26
2.2.5. Површине неподесне за пошумљавање и газдовање <i>Areas inappropriate for afforestation and management</i> .....	27
2.2.6. Узурпација <i>Usurpation</i> .....	27
2.3. Површине шума и шумског земљишта по категоријама шума - приватне шуме (све општине) на дан 31. децембар 2023. <i>Forest areas and forestry lands by forest category- private forests (all municipality) status as on 31<sup>st</sup> December 2023</i> .....	27
2.4. Дрвна залиха и годишњи запремински прираст по категоријама шума – сва ШПП на дан 31. децембар 2023. <i>Wood stock and annual volume increase by forest category – all forest-economic area status as on 31<sup>st</sup> December 2023</i> .....	29
2.5. Дрвна залиха и годишњи запремински прираст по категоријама шума – приватне шуме, све општине на дан 31. децембар 2023. <i>Wood stock and annual volume increase by forest category – private forests all municipalities status as on 31<sup>st</sup> December 2023</i> .....	31

	Страна Page
<b>3. ИСКОРИШЋАВАЊЕ ШУМА <i>FOREST EXPLOITATION</i></b>	33
3.1. Посјечена бруто дрвна маса по извршиоцима сјече и сортиментима (у шуми и изван шуме) <i>Gross felled timber by contractor and sort (in and outside the forest)</i>	33
3.2. Посјечена бруто дрвна маса према видовима сјече, по категоријама шума и врстама састојина – укупно <i>Gross felled timber by type of cutting, forest category and kind of stands – total</i>	36
3.3. Посјечена бруто дрвна маса према видовима сјече, по категоријама шума и врстама састојина – државне шуме <i>Gross felled timber by type of cutting, forest category and kind of stands – state forests</i>	39
3.4. Посјечена бруто дрвна маса према видовима сјече, по категоријама шума и врстама састојина – приватне шуме <i>Gross felled timber by type of cutting, forest category and kind of stands – private forests</i>	42
3.5. Посјечена бруто дрвна маса изван шуме <i>Gross felled timber outside the forest</i>	45
3.6. Произведени шумски сортименти у државним шумама <i>Produced forest assortments in state forests</i>	45
3.7. Продати шумски сортименти у државним шумама <i>Sold forest assortments in state forests</i>	45
<b>4. ПОДИЗАЊЕ И ГАЈЕЊЕ ШУМА <i>GROWING OF FORESTS AND SYLVICULTURE</i></b>	46
4.1. Вјештачко пошумљавање по категоријама површина и врстама дрвећа – укупно <i>Artificial afforestation by area category and by kind of trees – total</i>	46
4.2. Вјештачко пошумљавање по категоријама површина и врстама дрвећа – државне шуме <i>Artificial afforestation by area category and by kind of trees – state forests</i>	48
4.3. Вјештачко пошумљавање по категоријама површина и врстама дрвећа – приватне шуме <i>Artificial afforestation by area category and by kind of trees – private forests</i>	50
4.4. Вјештачка обнова шума – врсте радова и количине садница по врстама дрвећа – укупно <i>Artificial regeneration of forests – kind of works and quantity of plants by kind of trees – total</i>	52
4.5. Вјештачка обнова шума – врсте радова и количине садница по врстама дрвећа – државне шуме <i>Artificial regeneration of forests – kind of works and quantity of plants by kind of trees – state forests</i>	54
4.6. Вјештачка обнова шума – врсте радова и количине садница по врстама дрвећа – приватне шуме <i>Artificial regeneration of forests – kind of works and quantity of plants by kind of trees – private forests</i>	56
4.7. Њега и мелиорација шума по врстама састојина – укупно <i>Tending and melioration of forests by kind of stands – total</i>	58
4.8. Њега и мелиорација шума по врстама састојина – државне шуме <i>Tending and melioration of forests by kind of stands – state forests</i>	61
4.9. Њега и мелиорација шума по врстама састојина – приватне шуме <i>Tending and melioration of forests by kind of stands – private forests</i>	64
<b>5. ЗАШТИТА ШУМА <i>PROTECTION OF FORESTS</i></b>	67
5.1. Штете у шумама по врстама састојина и врстама штета – државне шуме <i>Damages in forests by kind of stands and damage – state forests</i>	67
5.2. Штете од пожара – државне и приватне шуме <i>Damages by fire – state and private forests</i>	70
5.3. Посјечена дрвна маса по узроцима штете – државне шуме <i>Felled timber by cause of damage – state forests</i>	70
<b>6. ЛОВНА ПРИВРЕДА <i>HUNTING ECONOMY</i></b>	72
6.1. Запослени радници у ловачким предузећима по квалификацији и стручности <i>Workers in hunting enterprises by qualification and specialty</i>	72
6.2. Ловачке зграде и објекти <i>Hunting buildings and facilities</i>	72
6.3. Ловишта и ловци <i>Hunting grounds and hunters</i>	72
6.4. Бројно стање дивљачи <i>Number of game</i>	73
6.5. Одстрељена дивљач <i>Game shot</i>	73

## МЕТОДОЛОШКА ОБЈАШЊЕЊА

### Извори података

Подаци о запосленим радницима узети су из Мјесечног извјештаја о производњи шумских сортимената (ШУМ-22).

Из годишњег извјештаја (ШУМ-61) узети су подаци о зградама, саобраћајницама, превозним средствима и механизацији.

Подаци о шумском фонду узети су из годишњег извјештаја (ШУМ-13), док је један дио података добијен од Јавног предузећа шумарства "Шуме Републике Српске".

Редовним годишњим статистичким активностима (ШУМ-21, ШУМ-23), (ШУМ-41), (ШУМ-51, 52) и (ЛОВ-11) на основу података из расположиве евиденције шумарских предузећа и ловачких удружења прикупљени су подаци о посјеченом дрвету, о подизању и гађењу шума, о заштити шума и о ловној привреди.

Подаци о посјеченом дрвету у приватним шумама заснивају се дјелимично на подацима из издатих одобрења за сјечу, а дјелимично на процјенама.

Извјештаји за државни и приватни сектор прикупљени су од шумарских предузећа.

Из редовних мјесечних извјештаја (ШУМ-22) шумарских и других предузећа која се баве производњом шумских сортимената, а заснивају се на њиховој књиговодственој евиденцији, узети су подаци о производњи и продаји шумских сортимената.

Из редовних тромјесечних извјештаја (ШУМ-33) шумарских и других предузећа која се баве производњом шумских сортимената, а заснивају се на њиховој књиговодственој евиденцији, узети су подаци о производњи и продаји шумских сортимената.

### Обухватност података

Подаци о шумарским предузећима, сјечи дрвета, подизању и гађењу шума и о шумском фонду, односе се на државне шуме (шумска газдинства и национални паркови) и приватне шуме.

Без обзира да ли им је искоришћавање шума основна или споредна дјелатност, подаци о производњи шумских сортимената обухватају производњу предузећа која се баве сталном производњом шумских сортимената.

Продаја шумских сортимената обухватају продају из државног сектора.

Подаци о заштити шума обухватају државне шуме, осим података о штетама од пожара који обухватају и државне и приватне шуме.

### Објашњење неких појмова и обиљежја

#### 1. ШУМСКА ПРИВРЕДА

**Запослени** су сва лица која имају заснован радни однос на неодређено или одређено вријеме, са пуним или скраћеним радним временом.

**Остале зграде** су расадничке зграде, трушнице сјемена, зграде за складишта, шупе и друге које нису у табели појединачно наведене.

Обухваћене су само зграде које су биле потпуно довршене до 31. децембра посматране године. Зграде у изградњи нису обухваћене.

**Шумски путеви** су путеви који пролазе кроз шуме и шумска земљишта.

**Јавни путеви** су сви остали путеви који пролазе кроз шумски објекат или се непосредно насллањају на њега.

Под **савременим путевима** подразумијевају се путеви који имају коловоз од асфалта, бетона или камене коцке.

**Тврди шумски путеви** (макадам) су путеви са подлогом која има тврди доњи слој (камени или шљунчани).

**Меки шумски путеви** су земљани путеви.

Приказана су само она **саобраћајна и транспортна средства** која су постојала 31. децембра посматране године.

## METHODOLOGICAL EXPLANATIONS

### Source of data

Data on employees were obtained through the Monthly report on production of forest assortments (ŠUM-22).

Data on buildings, roads, transport means and mechanisation were obtained through the Annual report (ŠUM-61).

Data on forests were obtained through the Annual report (ŠUM-13) while part of the data was obtained from the Republika Srpska Public forestry enterprise "Šume Republike Srpske".

Data on felled timber, growing of forest and sylviculture, protection of forests and hunting economy were obtained through the regular annual statistical activities (ŠUM-21, 23), (ŠUM-41), (ŠUM-51, 52) and (LOV-11), based on the data from available records of forestry enterprises and hunting associations.

Data on felled timber in private forests are partially based on the data from issued felling permissions, and partly, on estimates.

The reports for state and private sector are submitted by forestry enterprises.

Data on production and sales of forest assortments were obtained through the regular monthly reports (ŠUM-22) of forestry enterprises and other enterprises which produce forest assortments. These data are based on their accounting records.

Data on production and sales of forest assortments were obtained through the regular quarterly reports (ŠUM-33) of forestry enterprises and other enterprises which produce forest assortments. These data are based on their accounting records.

### Data coverage

Data on forestry enterprises, timber felling, growing of forest and sylviculture include state forests (forest economies and national parks) and private forests.

Data on production of forest assortments cover production of enterprises engaged in permanent production of forest assortments, irrespective of exploitation being their main or secondary activity.

Sale of forest assortments includes sale from the state sector.

Data on protection of forests include state forests, except for the data on damages by fire which include both state and private sector.

### Definitions of some concepts and characteristics

#### 1. FORESTRY ECONOMY

**Employees** are all persons working on a permanent or temporary basis, full-time or part-time.

**Other buildings** are nursery buildings, seed extractory buildings, storehouses and other buildings not specified in the table.

Presented are only buildings completed by 31<sup>st</sup> December of the reference year. Buildings under construction are not covered.

**Forest roads** are roads which pass through forests and forest lands.

**Public roads** are all other roads which pass through forest area or are directly connected to it.

**Modern roads** are roads that have an asphalt, concrete or stone cube roadway.

**Solid forest roads** (macadam) are roads with substratum, which have solid bottom layer (of stone or cobble).

**Non-solid forest roads** are earth roads.

**Transport means and mechanisation** observed are only those existing on 31<sup>st</sup> December of the reference year.

## 2. ШУМСКИ ФОНД

**Шумом** се сматра свака површина већа од пет ари, која је обрасла шумским дрвећем и служи производњи шумских сортимената, или има заштитну функцију и посебну намјену, без обзира на обраст и висину стабала (високе шуме -разнодобне и једнодобне, изданачке и остале категорије шума).

Шумом се сматрају и све чистине, односно необрасле површине настале чистом сечом као редовним видом газдовања, бесправним сечама, пустошењем шума и разним каламитетима.

**Чисте састојине** су састојине чији састав чини преко 90% једна врста дрвета.

**Мјешовите састојине** су оне које су састављене из више врста шумског дрвећа.

Мјешовита састојина је свака састојина у којој поред основне врсте, друге врсте дрвећа учествују са више од 10%.

Код мјешовитих састојина површина је исказана за цијелу састојину, а не појединачно по врстама из којих је састављена.

## 3. ИСКОРИШЋАВАЊЕ ШУМА

**Бруто дрвна маса** обухвата посјечено индустриско, техничко, огревно дрво и отпадак и губитак који настаје приликом сече (пањевину, грањевину и трулеж), тј. тоталну масу дрвета на пању, мјерену у дубећем стању.

**Индустријско и техничко дрво** је оно које је због повољних физичких и хемијских својстава намијењено за индустриску употребу и разне техничке сврхе: трупци, остало дрво за механичку прераду, цепулозно дрво, танинско дрво, дрво за суву дестилацију, борови пањеви, рудничко дрво, стубови за електроводе и ТТ, ситно техничко дрво, остало обло дрво, прагови и остало тесано и цјепано дрво.

**Огревно дрво** је дрво намијењено непосредно за огрев или за производњу дрвеног угља.

**Отпадак** обухвата све дијелове дрвета који у шуми остају неискоришћени приликом сече стабала (пањевина, ситна грањевина и трулеж).

**Шумарска предузећа** су предузећа којима су шуме повјерене на управљање и газдовање те предузећа која врше услуге искоришћавања шума.

**Дрвну индустрију** чине само предузећа дрвне индустрије која нису спојена са шумарством у једно предузеће.

**Остале предузећа** су предузећа којима сече дрвета није главна дјелатност, већ је врше повремено, углавном за подмиривање својих потреба.

Под појмом "индивидујални произвођачи дрвета" подразумијевају се грађани који се снабдијевају тзв. малопродајом (продаја дрвета у шуми у дубећем стању) из државних шума, те сечом дрвета у сопственим приватним шумама. Укључено је и бесправно посјечено дрво.

**Високе једнодобне шуме** су шуме високог облика гајења које су настале претежно из сјемена, као и вјештачки подигнуте шуме и културе у којима су стабла приближно једнаке висине и старости.

**Високе разнодобне шуме** су шуме настале претежно из сјемена у којима се сече и обнова врше непрестано на цијелој површини, па су им стабла различите старости и висине, измијешана међусобно, појединачно или у групама. Као високе разнодобне шуме исказане су и шуме које припадају типу "поступно групно газдовање".

**Изданачке шуме** су шуме претежно настале вегетативним начином размножавања.

Под **осталим категоријама шума** подразумијевају се макије и шиљњаци.

**Макије** су зимзелене изданачке шуме настале потискивањем стабала црнике у средоземном климатском појасу.

**Шиљњаци** су деградирани стадијум шумске вегетације.

**Посјечено дрво изван шуме** обухвата дрвну масу посјеченог стабала на површини мањој од 5 ари, као и посјечена стабла у дрворедима, воћњацима, њивама, ливадама, пањашцима и др.

Под **произведеним шумским сортиментима** исказана је цјелокупна производња сортимената у државним шумама.

## 2. FORESTS

**Forest** is every area larger than 5 ares, which is overgrown with trees and serves for production of forest assortments, or which has protective function and special purpose, irrespective of overgrowth and height of trees (high forests - varied and same age; coppices forests and other category of forests).

Forest are all open spaces, non-overgrown areas resulting from pure cutting as a regular form of management, illicit cutting, depredation of forests and different calamities.

**Pure stands** are stands with the one-kind-of-trees content higher than 90%.

**Mixed stands** consist of several kinds of trees.

**Mixed stands** are all stands in which, apart from the basic kind, other kinds of trees participate with more than 10%.

Area of mixed stand is shown for the whole stand, not individually by kind it consists of.

## 3. FOREST EXPLOITATION

**Gross felled timber** includes industrial, technical, fuel wood and waste which originates from cutting (stumps, branch and rut), or total volume of wood measured on the stump.

**Industrial and technical wood** is wood which is, having good physical and chemical characteristics, intended for industrial use and other technical purposes: logs, other wood for mechanical treatment, wood pulp, tannin wood, wood for dry distillation, pine-blocks, pitprops, posts for EL and TT, small technical wood, other round wood, sleepers and other hewn and split wood.

**Fuelwood** is directly intended for heating or for production of wooden coal.

**Waste** includes all parts of wood which remain non-utilised in forest, during tree cutting (stumps, small branches and rut).

**Forest enterprises** are enterprises which manage and husband the forests and enterprises which render forest exploitation services.

**Wood industry** includes enterprises which are not associated with forestry into one organisation.

**Other enterprises** include all enterprises whose main activity is not timber felling, but which cut occasionally, for their own needs.

**Individual producers of wood** are citizens (retail) who supply themselves through retail (sale of timber on the stump, directly) from the state forests, or through cutting in their own forests. Illicit cutting is also included 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.

**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.

**Coppices** are forests which originate from vegetative reproduction.

**Other categories** of forests are maquis and shrubberies.

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

**Shrubbaries** represent a degraded stadium of forest vegetation.

**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.

**Produced forest assortments** include entire production of assortments in state forests..

#### 4. ПОДИЗАЊЕ И ГАЈЕЊЕ ШУМА

**Плантажно гајење шума** подразумијева употребу селекционог садног материјала врста брзог раста, односно високог прираста и примјену савремене агротехнике.

**Његом шума** су обухваћени сви радови у шумама којима је циљ одржавање или побољшање квалитета дрвета. То су њега подмладка, попуњавање и чишћење састојина, обогаћивање и проређивање састојина, затим припрема земљишта и заштита подмладка и младих састојина.

**Под мелиорацијом шума** исказани су радови у деградираним шумама, којима је циљ поправљање упропашћених шума.

**Њега природног подмлатка и култура** обухвата чишћење од корова, окопавање, прихрањивање, запрашивање и сл.

**Чишћење** је мјера његе, којом се из шуме уклањају сва стабла која у њој не треба да остану из било ког разлога, изузимајући она која условљавају прореду.

**Прореда** је главна мјера његе шума. Циљ прореде је да се путем сјече - његе обезбиједи развој квалитетно најбољих стабала, у генетичком и техничком погледу, тј. највећа дрвна маса и најбољи квалитет састојине, док се чишћење спроводи повремено и између прореда, који су, до извесне мјере, одраз планирања, па се у интензивном газдовању спроводе мање или више са истом периодиком.

**Обогаћивање четинарима и племенитим лишћарима** значи уношење четинара и племенитих лишћара у постојеће шуме ради повећања техничке и економске вриједности шуме.

**Њега земљишта** обухвата одводњавање, наводњавање, припрему земљишта за природно подмлађивање састојине и вјештачко пошумљавање (сјетвом сјемена и садњом садница).

**Попуњавање састојине** обухвата пошумљавање мањих празнина у шумама врстама дрвећа из којих је састојина састављена.

Попуњавање састојине не треба мијешати са пошумљавањем голети у шуми, јер се у првом случају ради о попуњавању празних мјеста угинулих стабала или на било који начин уклоњених, а у другом случају о пошумљавању голог земљишта у шуми, на коме нема више никаквих свежих трагова изумрлог и несталог дрвећа.

**Конверзија** је претварање изданачких у високе шуме.

**Реконструкција** је замјена типа гајења и истовремено замјена врсте дрвећа. Код пошумљавања је исказана цијела површина, а код осталих радова редуцирана.

**Сјечиште** је површина на којој је извршена чиста сјеча дрвета, са намјером да се на њој природним или вјештачким путем шума поново обнови.

**Површине подесне за пошумљавање** су шиљаци и голети у шуми подесни за пошумљавање.

**Површине неподесне за пошумљавање** су шуме неподесне за пошумљавање, крш и голети неподесни за пошумљавање, сталне шумске чистине, шумске комуникације, далеководи и остале непродуктивне површине у шумарском погледу које се налазе у шуми.

У категорију "Изван шума" спадају крш и голети, слатине, пољопривредно земљиште и остало земљиште које се налази изван шуме.

#### 5. ЗАШТИТА ШУМА

**Бесправна сјеча** је свака сјеча која се у државној шуми изврши без одобрења надлежних органа, а исказана је као бруто посјечена дрвна маса.

**Остале штете од човјека** обухватају крађу шумских сортимената, бесправно заузети земљишта, гуљење коре, подбјељивање стабала, гађење шумског подмлатка и др.

Код штете од пожара, штете од инсеката, дивљачи, домаћих животиња, елементарних непогода и биљних болести исказана је само дрвна маса која се због настале штете морала посјени.

#### 4. GROWING OF FORESTS AND SYLVICULTURE

**Plantation forests growing** refers to use of fast-growing selection material for seeding and modern agrotechnics.

**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 measure of tending where all trees from the forest, which are not required to stay for any reason, are removed, except for some that condition the thinning.

**Thinning** is the main form of forest tending. The aim of thinning is to reach the highest quality of trees through cutting, in genetic and in technical sense. It is expected to provide the biggest volume of wood and the best quality of assortments. Cleaning is executed occasionally and between the thinnings which are planned to certain extent, and it is executed in the intensive managing, mainly in the same period.

**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.

Repair planting is not the same concept as afforestation of barren land, because, in the first case it is repair planting of empty places where the trees are damaged or moved from that place, but in the second case it is afforestation of bare land in the forest, with no fresh traces of damaged and lost trees..

**Conversion** is conversion of low coppices into high forests.

**Reconstruction** is change of type of growing and, at the same time, change of kind of trees. Afforestation refers to the whole area, but other activities refer to reduced areas.

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

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

**Areas inappropriate for afforestation** are forests inappropriate for afforestation, rocky soils, and bare grounds inappropriate for afforestation, open forest areas, forest communications, highlines and other unproductive areas located in the forest.

In the category "**Outside forest**" are rocky soils, salt lands, agricultural land and other land located outside forests

#### 5. PROTECTION OF FORESTS

**Illicit cutting** is every cutting executed in the state forest without permission of the state authorities, and it is presented as gross stock of wood.

**Other damages caused by man** include theft of forest assortments, rightless capture of land, peeling of the cortex, low branch of the trees, trampling young trees, etc.

**Damages by fire, damages by insects, damages by games, damages by live stocks, damages by natural inclemency and damages by plant diseases** present only the wood volume which had to be cut because of the damages.

## 6. ЛОВНА ПРИВРЕДА

**Ловачке зграде и објекти** обухватају само оне зграде и објекте који су постојали до 31. децембра извјештајне године. Зграде и објекти у изградњи нису исказани.

**Бројно стање дивљачи** утврђено је бројањем или процјеном броја дивљачи која је постојала на дан 1. март текуће године.

Под **уловљеном дивљачи** исказана је укупна убијена дивљач тј. уловљена дивљач и одстрељена штетна дивљач ради регулисања равнотеже бројног стања.

Основни материјал статистике шумарства припрема се и обрађује у Републичком заводу за статистику.

Због заокруживања, сумарни искази се не слажу увијек са збиром заокружених појединачних података.

### Знакови

- нема појаве
- ... не располаже се податком
- 0 податак је мањи од 0,5 од дате јединице мјере
- \* исправљен податак
- 1) ознака за напомену у табели

## 6. HUNTING ECONOMY

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

**Number of game** is a positive count or estimation of the number of game, only those existing on 1<sup>st</sup> March of the reference year.

**Game shot** presents total game shot, i.e. game shot and game shot in order to regulate the number of game.

**Basic materials of Forestry Statistics** are prepared and processed at Republika Srpska Institute of Statistics.

**Due to rounding, summary accounts may not always add up to the sumtotalss of rounded individual data.**

### Symbols

- no occurrence
- ... data not available
- 0 data is lower than 0.5 of the given unit of measure
- \* corrected data
- 1) footnote

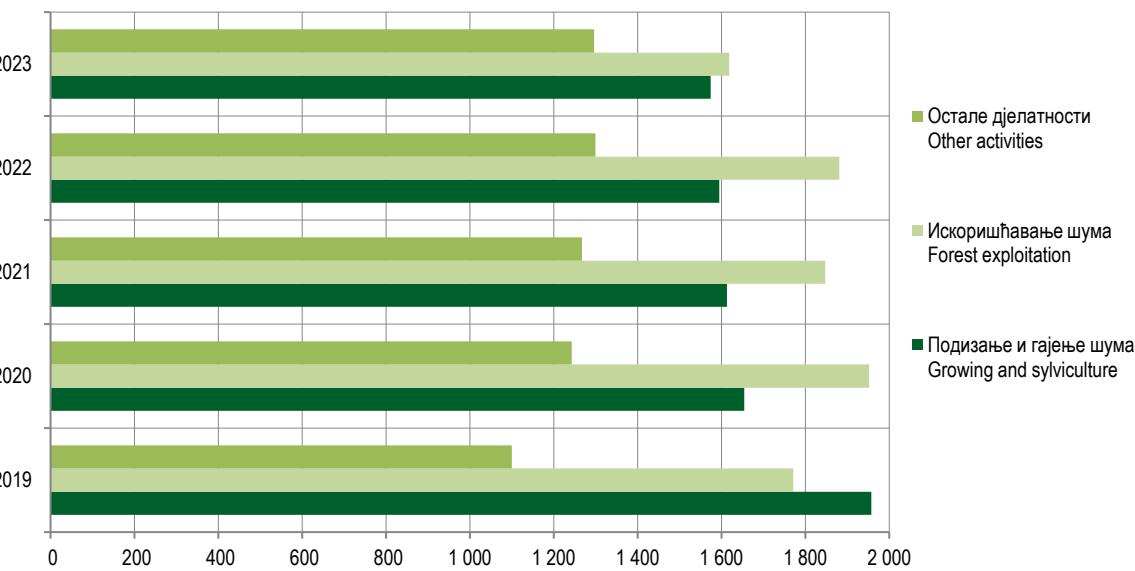
## 1. ШУМСКА ПРИВРЕДА

### FORESTRY ECONOMY

#### 1.1. ЗАПОСЛЕНИ У ШУМАРСКИМ ПРЕДУЗЕЋИМА (У ДРЖАВНОЈ СВОЈИНИ) ПО МЈЕСЕЦИМА И ДЈЕЛАТНОСТИМА

##### EMPLOYEES IN FORESTRY ENTERPRISES (STATE OWNERSHIP) BY MONTH AND ACTIVITY

		Јануар January	Фебруар February	Март March	Април April	Мај May	Јун June	Јул July	Август August	Септембар September	Октобар October	Новембар November	Децембар December
УКУПНО	2019	4 852	4 846	4 889	4 876	4 885	4 908	4 886	4 868	4 853	4 870	4 829	4 828
TOTAL	2020	4 717	4 716	4 715	4 596	4 712	4 738	4 756	4 748	4 744	4 744	4 801	4 849
	2021	4 731	4 304	4 617	4 738	4 755	4 742	4 742	4 742	4 736	4 737	4 725	4 727
	2022	4 652	4 466	4 685	4 682	4 543	4 609	4 738	4 673	4 771	4 780	4 782	4 775
	2023	4 488	4 695	4 589	4 344	4 653	4 653	4 478	4 604	4 626	4 617	4 629	4 623
Шумарство	2019	3 526	3 507	3 529	3 546	3 671	3 706	3 678	3 658	3 653	3 655	3 674	3 728
Forestry	2020	3 513	3 511	3 513	3 431	3 509	3 515	3 530	3 521	3 526	3 522	3 565	3 606
	2021	3 471	3 106	3 374	3 470	3 469	3 462	3 463	3 463	3 467	3 461	3 461	3 460
	2022	3 403	3 226	3 433	3 431	3 431	3 432	3 464	3 417	3 473	3 480	3 482	3 476
	2023	3 192	3 400	3 359	3 106	3 419	3 418	3 323	3 395	3 410	3 399	3 409	3 401
Подизање и гајење шума	2019	1 837	1 795	1 758	1 793	1 913	1 919	1 888	1 866	1 858	2 014	1 983	1 957
Growing and sylviculture	2020	1 613	1 614	1 615	1 592	1 617	1 616	1 623	1 619	1 619	1 617	1 642	1 654
	2021	1 640	1 441	1 606	1 626	1 624	1 623	1 626	1 626	1 620	1 616	1 324	1 613
	2022	1 578	1 590	1 599	1 600	1 553	1 597	1 611	1 591	1 598	1 601	1 600	1 595
	2023	1 574	1 578	1 541	1 274	1 579	1 581	1 534	1 561	1 568	1 567	1 560	1 567
Искоришћавање шума	2019	1 689	1 711	1 771	1 754	1 758	1 787	1 790	1 792	1 795	1 641	1 690	1 771
Forest exploitation	2020	1 900	1 897	1 898	1 839	1 892	1 899	1 907	1 902	1 907	1 905	1 923	1 952
	2021	1 831	1 665	1 768	1 844	1 845	1 839	1 837	1 837	1 847	1 845	1 837	1 847
	2022	1 825	1 636	1 834	1 831	1 778	1 835	1 853	1 826	1 875	1 879	1 882	1 881
	2023	1 618	1 600	1 818	1 598	1 840	1 837	1 789	1 834	1 842	1 832	1 849	1 834
Остале дјелатности	2019	1 326	1 339	1 360	1 330	1 214	1 202	1 208	1 210	1 200	1 215	1 155	1 100
Other activities	2020	1 204	1 205	1 202	1 165	1 203	1 223	1 226	1 227	1 218	1 222	1 236	1 243
	2021	1 260	1 198	1 243	1 268	1 286	1 280	1 279	1 279	1 269	1 276	1 264	1 267
	2022	1 249	1 240	1 252	1 251	1 212	1 177	1 274	1 256	1 298	1 300	1 300	1 299
	2023	1 296	1 181	1 230	1 134	1 234	1 235	1 155	1 209	1 216	1 218	1 220	1 222



Графикон 1. Запослени у шумарским предузећима по дјелатностима на крају године  
Graph 1. Employees in forestry enterprises by activity at the end of the year

1.2. ЗАПОСЛЕНИ ПО КВАЛИФИКАЦИЈИ И СТРУЧНОСТИ (НА КРАЈУ ГОДИНЕ)  
EMPLOYEES BY QUALIFICATION AND SPECIALTY (AT THE END OF THE YEAR)

		Укупно <i>Total</i>	Стручни КВ и ВКВ радници <i>Avocative qualified and highly qualified workers</i>	Шумарски инжењери <i>Forestry engineers</i>	Шумарски техничари <i>Forestry technicians</i>	Административни и други радници <i>Administrative and other workers</i>
УКУПНО <i>TOTAL</i>	2019	4 828	1 173	640	1 646	1 369
	2020	4 849	1 190	668	1 668	1 323
	2021	4 727	1 236	653	1 685	1 153
	2022	4 775	1 231	670	1 686	1 188
	2023	4 623	1 194	645	1 657	1 127
Шумарство <i>Forestry</i>	2019	3 728	971	529	1 556	670
	2020	3 606	945	531	1 568	562
	2021	3 460	874	519	1 582	485
	2022	3 476	874	535	1 587	480
	2023	3 401	845	535	1 570	451
Подизање и гајење шума <i>Growing and sylviculture</i>	2019	1 957	357	313	955	332
	2020	1 654	267	268	877	242
	2021	1 613	221	288	872	232
	2022	1 595	190	277	909	219
	2023	1 567	177	275	897	218
Искоришћавање шума <i>Forest exploitation</i>	2019	1 771	614	216	603	338
	2020	1 952	678	263	691	320
	2021	1 847	653	231	710	253
	2022	1 881	684	258	678	261
	2023	1 834	668	260	673	233
Остале дјелатности <i>Other activities</i>	2019	1 100	202	111	89	698
	2020	1 243	245	137	100	761
	2021	1 267	362	134	103	668
	2022	1 299	357	135	99	708
	2023	1 222	349	110	87	676

1.3. ЗГРАДЕ ШУМАРСКИХ ПРЕДУЗЕЋА  
FORESTRY ENTERPRISE BUILDINGS

	Управно-стамбене зграде <i>Administrative and housing buildings</i>				Лугарнице <i>Foresters cottages</i>				Радничке бараке <i>Workers' barracks</i>		Остале зграде <i>Other buildings</i>	
	зграде <i>buildings</i>		станови <i>flats</i>		зграде <i>buildings</i>		станови <i>flats</i>					
	број <i>number</i>	м <sup>2</sup> <i>m<sup>2</sup></i>	број <i>number</i>	м <sup>2</sup> <i>m<sup>2</sup></i>	број <i>number</i>	м <sup>2</sup> <i>m<sup>2</sup></i>	број <i>number</i>	м <sup>2</sup> <i>m<sup>2</sup></i>	број <i>number</i>	м <sup>2</sup> <i>m<sup>2</sup></i>	број <i>number</i>	м <sup>2</sup> <i>m<sup>2</sup></i>
2019	125	33 330	61	6 292	165	13 076	122	9 369	78	7 593	227	20 483
2020	125	33 330	61	6 292	165	13 076	122	9 369	78	7 593	227	20 483
2021	121	33 854	67	9 345	159	12 784	107	8 520	79	8 395	246	21 958
2022	132	35 911	67	8 908	177	13 556	104	8 142	83	8 567	256	22 220
2023	133	36 906	77	10 953	176	13 519	103	8 105	79	8 206	248	22 206

1.4. САОБРАЋАЈНИЦЕ У ДРЖАВНИМ ШУМАМА  
ROADS IN STATE FORESTS

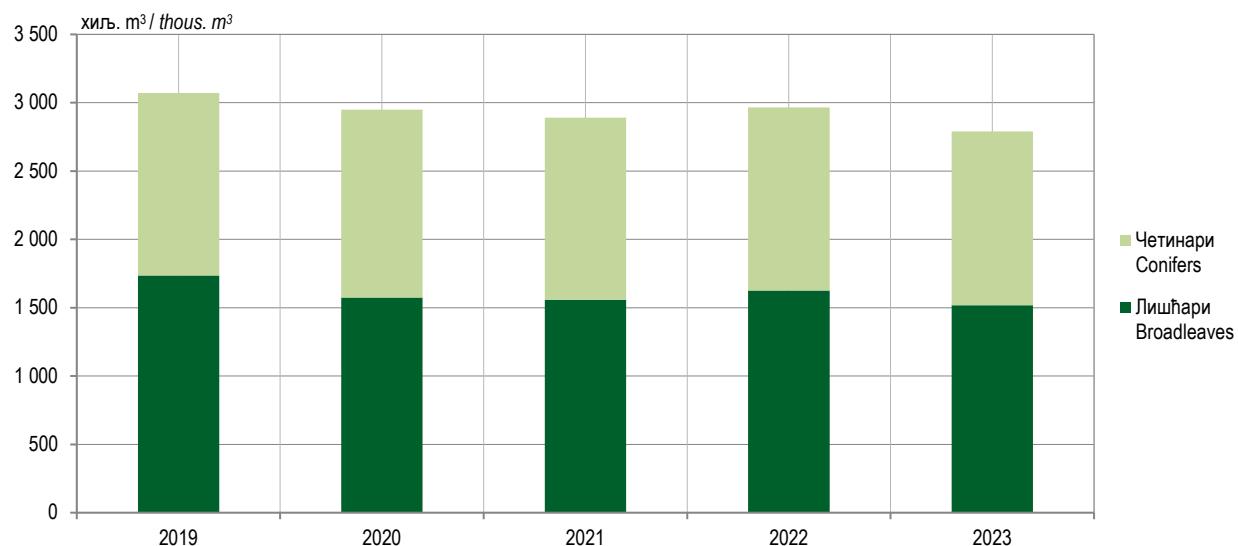
	Шумски путеви <i>Forest roads</i>				Јавни путеви <i>Public roads</i>				km	
	укупно <i>total</i>	савремени <i>modern</i>	меки <i>non-solid</i>	тврди <i>solid</i>	укупно <i>total</i>	савремени <i>modern</i>	меки <i>non-solid</i>	тврди <i>solid</i>		
2019	7 415	99	398	6 918	3 318	1 063	191	2 064		
2020	7 272	100	398	6 874	3 318	1 063	191	2 064		
2021	7 446	129	398	6 919	3 949	1 017	193	2 739		
2022	7 704	143	365	7 196	4 152	1 261	193	2 698		
2023	8 491	143	369	7 979	4 002	1 155	184	2 663		

1.5. ПРЕВОЗНА СРЕДСТВА И МЕХАНИЗАЦИЈА  
TRANSPORT MEANS AND MECHANISATION

		2018	2019	2020	2021	2022	2023
Камиони <i>Lorries</i>	број / number kW	25 4 249	31 4 225	30 4 200	39 4 724	41 5 541	39 5 535
Трактори <i>Tractors</i>	број / number kW	95 5 993	101 5 065	98 5 855	109 5 095	115 5 017	122 4 618
Камионске и тракторске приколице <i>Lorry and tractor trailers</i>	број / number носивост, t / tonnage, t	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Машине за искоришћавање шума <i>Machines for forest exploitation</i>							
моторне тестере <i>motor saws</i>	број / number kW	749 1 707	639 1 105	700 1 524	709 1 047	722 1 117	694 1 128
остало <i>other</i>	број / number kW	4 100	2 106	2 106	2 106	2 106	2 106
Остала механизација <i>Other mechanisation</i>							
грађевинске машине <i>for construction</i>	број / number kW	25 2 611	29 3 154	29 3 154	27 3 059	29 3 222	31 3 317
за гајење шума <i>for silviculture</i>	број / number kW	33 400	40 378	42 430	31 400	48 420	54 472
за расадничку производњу <i>for nursery production</i>	број / number kW	4 200	3 200	3 200	4 200	4 200	4 210
за заштиту шума <i>for forest protection</i>	број / number kW	39 1 680	55 2 640	45 1 112	58 2 824	62 2 825	62 2 815

1.6. ПОШУМЉАВАЊЕ И ИСКОРИШЋАВАЊЕ ШУМА  
AFFORESTATION AND FOREST EXPLOITATION

	Искоришћавање шума, м <sup>3</sup> Forest exploitation, m <sup>3</sup>					Вјештачко пошумљавање, ха Artificial afforestation, ha			
	посјечена бруто дрвна маса gross felled timber			лишћара broadleaves	четинара conifers	обично (класично) ordinary (classic)			плантажно plantation
	укупно total	државне шуме state sector forests	приватне шуме private sector forests			укупно total	лишћара broadleaves	четинара conifers	
2019	3 071 945	2 628 277	443 668	1 737 782	1 334 163	855	153	702	-
2020	2 949 798	2 685 295	264 503	1 574 060	1 375 738	694	94	600	-
2021	2 889 920	2 474 537	415 383	1 557 730	1 332 190	526	98	428	-
2022	2 965 375	2 580 174	385 201	1 624 543	1 340 832	470	87	385	-
2023	2 789 297	2 465 478	323 812	1 518 106	1 271 191	531	126	405	-

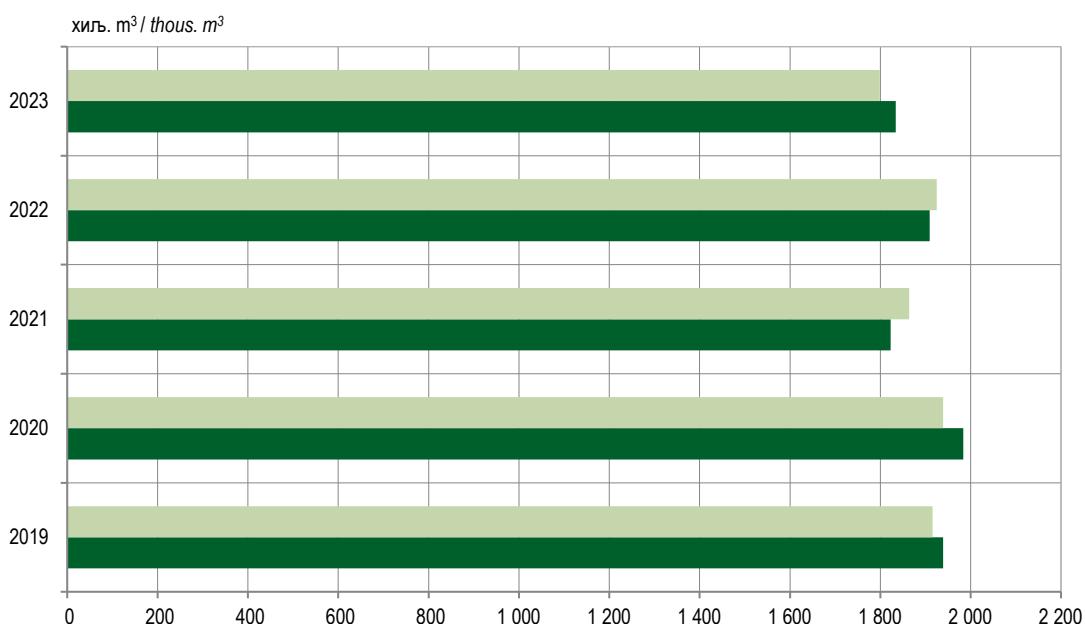
Графикон 2. Посјечена бруто дрвна маса  
Graph 2. Gross felled timber

1.7. ПРОИЗВОДЊА ШУМСКИХ СОРТИМЕНАТА У ДРЖАВНИМ ШУМАМА  
PRODUCTION OF FOREST ASSORTMENTS IN STATE FORESTS

	Укупно Total	Трупци за резање Sawlogs for cutting		Целулозно дрво Pulpwood	Рудничко дрво Pitprops	Огревно дрво Fuelwood	Остало дрво <sup>1)</sup> Other wood <sup>1)</sup>	m <sup>3</sup>
		лишћара broadleaves	четинара conifers					
2019	1 939 364	356 145	607 803	257 303	57 211	629 575	31 321	
2020	1 984 780	320 143	642 663	283 334	63 056	634 653	40 931	
2021	1 822 566	325 615	587 906	251 491	50 440	580 009	27 104	
2022	1 908 961	351 848	614 720	251 128	50 423	610 808	30 034	
2023	1 833 566	325 933	611 175	233 208	50 521	584 427	28 302	

1.8. ПРОДАЈА ШУМСКИХ СОРТИМЕНАТА У ДРЖАВНИМ ШУМАМА  
SALE OF FOREST ASSORTMENTS IN STATE FORESTS

	Укупно Total	Трупци за резање Sawlogs for cutting		Целулозно дрво Pulpwood	Рудничко дрво Pitprops	Огревно дрво Fuelwood	Остало дрво <sup>1)</sup> Other wood <sup>1)</sup>	m <sup>3</sup>
		лишћара broadleaves	четинара conifers					
2019	1 916 159	353 750	607 110	246 521	63 220	618 241	27 311	
2020	1 939 628	327 169	626 078	269 755	62 263	612 688	41 674	
2021	1 864 123	319 431	997 727	266 753	53 852	593 719	25 350	
2022	1 924 836	352 307	619 263	255 517	52 321	617 048	28 379	
2023	1 799 593	323 471	596 161	230 467	51 152	570 381	27 961	

Графикон 3. Производња и продаја шумских сортимената у државним шумама  
Graph 3. Production and sales of forest assortments in state forests

1) Садржи стубове за ЕЛ и ТТ, ситно техничко дрво, остало обло дрво, дрво за дрвени угљ, остало дрво за механичку прераду и борове пањеве.  
Includes posts for EL and TT, small technical wood, other round wood, wood for wooden coal, other wood for mechanical treatment, including pine-stumps.

1.9. ПРОСЈЕЧНЕ ТРОМЈЕСЕЧНЕ ЦИЈЕНЕ ВАЖНИЈИХ ШУМСКИХ СОРТИМЕНата У ДРЖАВНИМ ШУМАМА  
AVERAGE QUATERLY PRICES OF IMPORTANT FOREST ASSORTMENTS IN STATE FORESTSKM/m<sup>3</sup>

		Прво тромјесечје <i>First quarter</i>	Друго тромјесечје <i>Second quarter</i>	Треће тромјесечје <i>Third quarter</i>	Четврто тромјесечје <i>Fourth quarter</i>
Трупци четинара <i>Sawlogs conifers</i>	2019	131,90	130,19	130,89	129,66
	2020	133,83	128,87	128,72	128,39
	2021	129,90	128,80	134,70	139,74
	2022	165,77	163,95	162,34	163,20
	2023	165,20	164,31	164,00	163,10
Трупци лишћара <i>Sawlogs broadleaves</i>	2019	123,37	118,97	122,68	122,37
	2020	125,15	125,34	121,72	117,42
	2021	123,20	123,90	125,10	124,99
	2022	147,38	137,90	132,11	135,60
	2023	140,30	141,55	139,70	141,50
Огрјевно дрво <i>Fuelwood</i>	2019	62,42	61,16	60,10	57,44
	2020	64,78	61,80	59,63	57,92
	2021	65,00	63,90	61,00	61,29
	2022	67,67	66,08	65,79	71,50
	2023	85,40	84,94	81,80	82,90

## 2. ШУМСКИ ФОНД FORESTS

### 2.1 ПОВРШИНЕ ШУМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА FOREST AREAS BY KIND OF STANDS

#### 2.1.1. ПОВРШИНЕ ШУМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА – УКУПНО FOREST AREAS BY KIND OF STANDS – TOTAL

		Површина шума на почетку године Forest areas at the beginning of the year	Површина шума повећана у току године Forest areas increased during the year	Површина шума смањена у току године Forest areas decreased during the year	Површина шума на крају године Forest areas at the end of the year	ha
<b>УКУПНО</b>	2019	1 097 001	20 021	16 754	1 100 268	
<b>TOTAL</b>	2020	1 100 268	25 159	29 536	1 095 891	
	2021	1 095 891	25 613	25 561	1 093 326	
	2022	1 093 326	13 775	16 126	1 090 974	
	2023	1 090 974	28 176	20 035	1 098 350	
<b>Чисте састојине</b>	2019	364 768	10 622	5 480	369 910	
<i>Pure stands of</i>	2020	369 910	2 254	19 447	352 717	
	2021	352 717	11 018	9 533	352 903	
	2022	352 903	955	4 422	349 436	
	2023	349 436	2 536	12 080	339 891	
<b>Лишћара</b>	2019	326 435	10 000	3 222	333 213	
<i>Broadleaves</i>	2020	333 213	1 727	17 465	317 476	
	2021	317 476	7 691	8 702	315 218	
	2022	315 218	664	4 022	311 860	
	2023	311 860	1 857	9 522	304 195	
<b>Букве</b>	2019	212 757	9 891	2 588	220 061	
<i>Beech</i>	2020	220 061	1 646	7 537	214 169	
	2021	214 169	4 923	6 643	211 219	
	2022	211 219	460	2 066	209 613	
	2023	209 613	1 748	5 901	205 460	
<b>Храст (сви)</b>	2019	104 704	21	536	104 189	
<i>Oak (all types)</i>	2020	104 189	36	9 177	95 048	
	2021	95 048	1 880	1 709	95 219	
	2022	95 219	200	1 518	93 838	
	2023	93 838	94	3 584	90 347	
<b>Племенитих лишћара</b>	2019	570	65	80	555	
<i>High quality</i>	2020	555	24	149	430	
	2021	430	17	72	375	
	2022	345	4	-	379	
	2023	379	0	0	379	
<b>Осталих лишћара</b>	2019	8 404	23	19	8 408	
<i>Other broadleaves</i>	2020	8 408	22	602	7 828	
	2021	7 828	871	279	8 405	
	2022	8 405	-	375	8 030	
	2023	8 030	16	37	8 009	
<b>Четинара</b>	2019	38 333	622	2 257	36 697	
<i>Conifers</i>	2020	36 697	526	1 982	35 242	
	2021	35 242	3 327	831	37 686	
	2022	37 686	290	400	37 576	
	2023	37 576	678	2 558	35 696	
<b>Смрче</b>	2019	19 372	171	1 930	17 613	
<i>Spruce</i>	2020	17 613	62	385	17 290	
	2021	17 290	1 366	365	18 275	
	2022	18 275	105	137	18 242	
	2023	18 242	166	1 299	17 110	
<b>Јеле</b>	2019	230	-	1	229	
<i>Fir</i>	2020	229	-	-	229	
	2021	229	2	6	225	
	2022	225	-	-	225	
	2023	225	-	-	225	

2.1.1. ПОВРШИНЕ ШУМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА – УКУПНО (наставак)  
FOREST AREAS BY KIND OF STANDS – TOTAL (continued)

				ha	
		Површине шума на почетку године <i>Forest areas at the beginning of the year</i>	Површина шума повећана у току године <i>Forest areas increased during the year</i>	Површина шума смањена у току године <i>Forest areas decreased during the year</i>	Површине шума на крају године <i>Forest areas at the end of the year</i>
Црног бора	2019	10 138	113	135	10 116
<i>Black pine</i>	2020	10 116	125	536	9 706
	2021	9 706	472	198	9 944
	2022	9 944	61	149	9 856
	2023	9 856	224	661	9 419
Бијелог бора	2019	5 596	144	121	5 619
<i>Scots pine</i>	2020	5 619	338	339	5 618
	2021	5 618	1 454	191	6 881
	2022	6 881	118	26	6 973
	2023	6 973	263	532	6 704
Осталих	2019	2 997	193	70	3 120
<i>Other</i>	2020	3 120	1	722	2 399
	2021	2 399	33	71	2 361
	2022	2 361	7	88	2 280
	2023	2 280	25	66	2 239
<b>Мјешовите састојине</b>	2019	732 233	9 399	11 274	730 357
<i>Mixed stands of</i>	2020	730 357	22 905	10 089	743 174
	2021	743 174	14 595	16 028	740 422
	2022	740 422	12 820	11 704	741 538
	2023	741 538	25 641	7 955	758 458
<b>Лишћара</b>	2019	420 395	7 022	10 690	416 727
<i>Broadleaves</i>	2020	416 727	18 965	5 885	429 808
	2021	429 808	12 629	9 241	431 884
	2022	431 884	12 639	11 181	433 341
	2023	433 341	19 244	4 462	447 413
Букве - храст - осталих	2019	158 554	1 520	739	159 335
<i>Beech - oak - other</i>	2020	159 335	6 266	3 783	161 819
	2021	161 819	1 362	3 084	159 760
	2022	159 760	-	10 169	149 591
	2023	149 591	2 098	3 934	147 755
Букве - осталих	2019	48 571	3 016	9 366	42 221
<i>Beech - other</i>	2020	42 221	8 063	16	50 268
	2021	50 268	1 838	4 714	47 207
	2022	47 207	3 053	830	49 430
	2023	49 430	10 927	176	60 076
Храст - осталих	2019	87 765	2 334	438	89 661
<i>Oak - other</i>	2020	89 661	1 967	15	91 613
	2021	91 613	5 155	79	96 454
	2022	96 454	2 157	178	98 433
	2023	98 433	5 495	312	103 518
Осталих	2019	125 505	152	147	125 510
<i>Other</i>	2020	125 510	2 669	2 072	126 108
	2021	126 108	4 274	1 365	128 462
	2022	128 462	7 429	5	135 887
	2023	135 887	723	40	136 064
<b>Четинара</b>	2019	87 050	828	386	87 492
<i>Conifers</i>	2020	87 492	2 218	1 304	88 406
	2021	88 406	852	3 039	86 212
	2022	86 212	146	217	86 142
	2023	86 142	1 442	2 585	84 999
Смрче - јеле	2019	39 708	711	52	40 367
<i>Spruce - fir</i>	2020	40 367	466	1 082	39 751
	2021	39 751	218	1 266	38 702
	2022	38 702	32	-	38 734
	2023	38 734	271	2 441	36 564

2.1.1. ПОВРШИНЕ ШУМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА – УКУПНО (наставак)  
FOREST AREAS BY KIND OF STANDS – TOTAL (continued)

				ha	
		Површине шума на почетку године <i>Forest areas at the beginning of the year</i>	Површина шума повећана у току године <i>Forest areas increased during the year</i>	Површина шума смањена у току године <i>Forest areas decreased during the year</i>	Површине шума на крају године <i>Forest areas at the end of the year</i>
Црног бора - бијелог бора	2019	38 559	89	222	38 426
<i>Black pine - scots pine</i>	2020	38 426	1 614	183	39 856
	2021	39 856	415	1 655	38 610
	2022	38 610	65	119	38 556
	2023	38 556	1 121	138	39 540
Осталих	2019	8 783	28	112	8 699
<i>Other</i>	2020	8 699	139	39	8 799
	2021	8 799	219	118	8 900
	2022	8 900	49	98	8 851
	2023	8 851	50	6	8 895
Лишћара - четинара	2019	224 788	1 548	198	226 138
<i>Broadleaves - conifers</i>	2020	226 138	1 722	2 900	224 960
	2021	224 960	1 114	3 747	222 326
	2022	222 326	35	306	222 055
	2023	222 055	4 955	908	226 046
Букве - смрче - јеле	2019	211 185	1 411	196	212 400
<i>Beech - spruce - fir</i>	2020	212 400	1 685	1 700	212 385
	2021	212 385	1 114	1 183	212 315
	2022	212 315	35	306	212 044
	2023	212 044	4 162	7	216 143
Црног бора - бијелог бора - храста	2019	9 060	3	2	9 061
<i>Black pine - scots pine- oak</i>	2020	9 061	37	-	9 098
	2021	9 098	-	1 144	7 954
	2022	7 954	-	-	7 954
	2023	7 954	129	826	7 257
Осталих	2019	4 543	134	-	4 677
<i>Other</i>	2020	4 677	-	1 200	3 477
	2021	3 477	-	1 420	2 057
	2022	2 057	-	-	2 057
	2023	2 057	664	75	2 646

2.1.2. ПОВРШИНЕ ШУМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА – ДРЖАВНЕ ШУМЕ  
FOREST AREAS BY KIND OF STANDS – STATE FORESTS

					ha
		Површине шума на почетку године <i>Forest areas at the beginning of the year</i>	Површина шума повећана у току године <i>Forest areas increased during the year</i>	Површина шума смањена у току године <i>Forest areas decreased during the year</i>	Површине шума на крају године <i>Forest areas at the end of the year</i>
<b>УКУПНО</b>	2019	798 640	20 014	16 754	801 900
<b>TOTAL</b>	2020	801 900	19 427	24 310	797 017
	2021	797 017	18 084	20 666	791 818
	2022	791 818	1 118	3 518	789 417
	2023	789 417	27 823	19 831	797 409
<b>Чисте састојине</b>	2019	292 114	10 621	5 480	297 255
<i>Pure stands of</i>	2020	297 255	1 994	14 411	284 838
	2021	284 838	8 012	9 069	282 482
	2022	282 482	921	1 263	282 140
	2023	282 140	2 534	11 876	272 797
<b>Лишћара</b>	2019	259 852	9 999	3 222	266 629
<i>Broadleaves</i>	2020	266 629	1 692	12 429	255 892
	2021	255 892	5 336	8 348	251 633
	2022	251 633	664	884	251 413
	2023	251 413	1 856	9 318	243 950
Букве	2019	178 432	9 890	2 588	185 734
<i>Beech</i>	2020	185 734	1 644	4 896	182 482
	2021	182 482	4 923	6 326	179 848
	2022	179 848	460	786	179 523
	2023	179 523	1 746	5 795	175 474
Храста (сви)	2019	79 325	21	536	78 810
<i>Oak (all types)</i>	2020	78 810	24	7 048	71 786
	2021	71 786	390	1 679	70 497
	2022	70 497	200	98	70 599
	2023	70 599	94	3 486	67 206
Племенитих лишћара	2019	181	65	80	166
<i>High quality</i>	2020	166	19	-	185
	2021	185	17	65	137
	2022	137	4	-	141
	2023	141	-	-	141
Осталих лишћара	2019	1 914	23	19	1 918
<i>Other broadleaves</i>	2020	1 918	6	485	1 439
	2021	1 439	6	279	1 150
	2022	1 150	-	-	1 150
	2023	1 150	16	37	1 129
<b>Четинара</b>	2019	32 262	622	2 257	30 626
<i>Conifers</i>	2020	30 626	301	1 982	28 946
	2021	28 946	2 677	721	30 849
	2022	30 849	256	379	30 727
	2023	30 727	678	2 558	28 847
Смрче	2019	13 968	171	1 930	12 209
<i>Spruce</i>	2020	12 209	58	385	11 882
	2021	11 882	991	365	12 492
	2022	12 492	92	137	12 446
	2023	12 446	166	1 299	11 314
Јеле	2019	197	-	1	196
<i>Fir</i>	2020	196	-	-	196
	2021	196	2	6	192
	2022	192	-	-	192
	2023	192	-	-	192

2.1.2. ПОВРШИНЕ ШУМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА – ДРЖАВНЕ ШУМЕ (наставак)  
FOREST AREAS BY KIND OF STANDS – STATE FORESTS (continued)

		Површине шума на почетку године <i>Forest areas at the beginning of the year</i>	Површина шума повећана у току године <i>Forest areas increased during the year</i>	Површина шума смањена у току године <i>Forest areas decreased during the year</i>	Површине шума на крају године <i>Forest areas at the end of the year</i>
Црног бора <i>Black pine</i>	2019	9 815	113	135	9 793
	2020	9 793	114	536	9 372
	2021	9 372	472	88	9 720
	2022	9 720	49	149	9 620
	2023	9 620	224	661	9 183
Бијелог бора <i>Scots pine</i>	2019	5 313	144	121	5 336
	2020	5 336	128	339	5 125
	2021	5 125	1 178	191	6 112
	2022	6 112	109	26	6 195
	2023	6 195	263	532	5 926
Осталих <i>Other</i>	2019	2 969	193	70	3 092
	2020	3 092	1	722	2 371
	2021	2 371	33	71	2 333
	2022	2 333	7	67	2 273
	2023	2 273	25	66	2 232
Мјешовите састојине <i>Mixed stands of</i>	2019	506 526	9 393	11 274	504 645
	2020	504 645	17 433	9 899	512 179
	2021	512 179	10 071	11 597	509 336
	2022	509 336	197	2 255	507 277
	2023	507 277	25 289	7 955	524 612
Лишћара <i>Broadleaves</i>	2019	215 243	7 017	10 690	211 570
	2020	211 570	13 624	5 885	219 309
	2021	219 309	8 803	6 676	220 124
	2022	220 124	47	1 732	218 438
	2023	218 438	19 040	4 462	233 016
Букве - храст - осталих <i>Beech - oak - other</i>	2019	104 783	1 515	739	105 559
	2020	105 559	6 015	3 783	107 791
	2021	107 791	1 257	857	107 854
	2022	107 854	-	720	107 134
	2023	107 134	2 098	3 934	105 298
Букве - осталих <i>Beech - other</i>	2019	26 632	3 016	9 366	20 282
	2020	20 282	7 345	16	27 611
	2021	27 611	1 091	4 376	24 141
	2022	24 141	3	830	23 314
	2023	23 314	10 821	176	33 960
Храст - осталих <i>Oak - other</i>	2019	35 400	2 334	438	37 296
	2020	37 296	264	15	37 545
	2021	37 545	3 660	79	40 891
	2022	40 891	5	178	40 718
	2023	40 718	5 397	312	45 803
Осталих <i>Other</i>	2019	48 428	152	147	48 433
	2020	48 433	-	2 072	46 362
	2021	46 362	2 795	1 365	47 237
	2022	47 237	39	5	47 272
	2023	47 272	723	40	47 955
Четинара <i>Conifers</i>	2019	83 082	828	386	83 524
	2020	83 524	2 218	1 121	84 621
	2021	84 621	520	3 035	82 099
	2022	82 099	134	217	82 017
	2023	82 017	1 442	2 585	80 874
Смрче - јеле <i>Spruce - fir</i>	2019	38 079	711	52	38 738
	2020	38 738	466	1 082	38 122
	2021	38 122	218	1 266	37 073
	2022	37 073	20	-	37 093
	2023	37 093	271	2 441	34 923

2.1.2. ПОВРШИНЕ ШУМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА – ДРЖАВНЕ ШУМЕ (наставак)  
FOREST AREAS BY KIND OF STANDS – STATE FORESTS (continued)

				ha	
		Површине шума на почетку године <i>Forest areas at the beginning of the year</i>	Површина шума повећана у току године <i>Forest areas increased during the year</i>	Површина шума смањена у току године <i>Forest areas decreased during the year</i>	Површине шума на крају године <i>Forest areas at the end of the year</i>
Црног бора - бијелог бора	2019	36 294	89	222	36 161
<i>Black pine - scots pine</i>	2020	36 161	1 614	-	37 774
	2021	37 774	83	1 655	36 196
	2022	36 196	65	119	36 142
	2023	36 142	1 121	138	37 126
Осталих	2019	8 709	28	112	8 625
<i>Other</i>	2020	8 625	139	39	8 725
	2021	8 725	219	114	8 830
	2022	8 830	49	98	8 781
	2023	8 781	50	6	8 825
Лишћара - четинара	2019	208 201	1 548	198	209 551
<i>Broadleaves - conifers</i>	2020	209 551	1 591	2 893	208 249
	2021	208 249	749	1 885	207 113
	2022	207 113	16	306	206 822
	2023	206 822	4 807	908	210 721
Букве - смрче - јеле	2019	198 068	1 411	196	199 283
<i>Beech - spruce - fir</i>	2020	199 283	1 591	1 693	199 181
	2021	199 181	749	1 183	198 747
	2022	198 747	16	306	198 456
	2023	198 456	4 014	7	202 463
Црног бора - бијелог бора - храста	2019	7 189	3	2	7 190
<i>Black pine - scots pine-oak</i>	2020	7 190	-	-	7 190
	2021	7 190	-	546	6 644
	2022	6 644	-	-	6 644
	2023	6 644	129	826	5 947
Осталих	2019	2 944	134	-	3 078
<i>Other</i>	2020	3 078	-	1 200	1 878
	2021	1 878	-	156	1 722
	2022	1 722	-	-	1 722
	2023	1 722	664	75	2 311

2.1.3. ПОВРШИНЕ ШУМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА – ПРИВАТНЕ ШУМЕ  
FOREST AREAS BY KIND OF STANDS – PRIVATE FORESTS

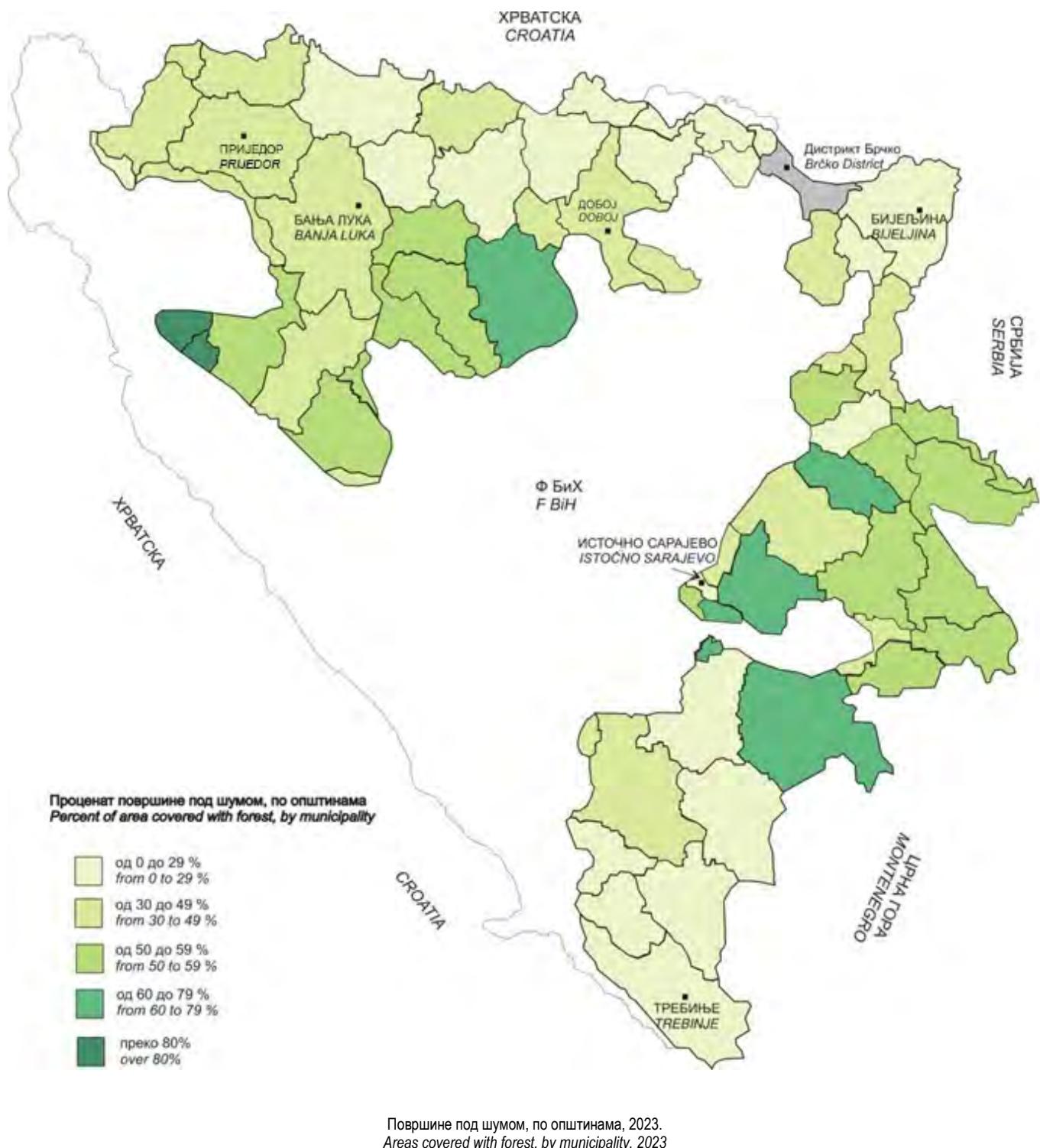
		Површине шума на почетку године <i>Forest areas at the beginning of the year</i>	Површина шума повећана у току године <i>Forest areas increased during the year</i>	Површина шума смањена у току године <i>Forest areas decreased during the year</i>	Површине шума на крају године <i>Forest areas at the end of the year</i>
<b>УКУПНО</b>	2019	298 361	7	-	298 368
<b>TOTAL</b>	2020	298 368	5 732	5 226	298 874
	2021	298 874	7 529	4 895	301 508
	2022	301 508	12 657	12 608	301 557
	2023	301 557	353	204	300 941
<b>Чисте састојине</b>	2019	72 654	1	-	72 655
<i>Pure stands of</i>	2020	72 655	260	5 036	67 879
	2021	67 879	3 006	464	70 421
	2022	70 421	34	3 159	67 296
	2023	67 296	1	204	67 094
<b>Лишћара</b>	2019	66 583	1	-	66 584
<i>Broadleaves</i>	2020	66 584	35	5 036	61 583
	2021	61 583	2 356	354	63 585
	2022	63 585	-	3 138	60 447
	2023	60 447	1	204	60 245
<b>Букве</b>	2019	34 325	1	-	34 326
<i>Beech</i>	2020	34 326	2	2 641	31 687
	2021	31 687	-	317	31 370
	2022	31 370	-	1 280	30 090
	2023	30 090	1	106	29 986
<b>Храст (сви)</b>	2019	25 379	-	-	25 379
<i>Oak (all types)</i>	2020	25 379	12	2 129	23 262
	2021	23 262	1 490	30	24 722
	2022	24 722	-	1 483	23 239
	2023	23 239	-	98	23 141
<b>Племенитих лишћара</b>	2019	389	-	-	389
<i>High quality</i>	2020	389	5	149	245
	2021	245	-	7	238
	2022	238	-	-	238
	2023	238	-	-	238
<b>Осталих лишћара</b>	2019	6 490	-	-	6 490
<i>Other broadleaves</i>	2020	6 490	16	117	6 389
	2021	6 389	866	0	7 255
	2022	7 255	-	375	6 880
	2023	6 880	-	-	6 880
<b>Четинара</b>	2019	6 071	-	-	6 071
<i>Conifers</i>	2020	6 071	225	-	6 296
	2021	6 296	650	110	6 836
	2022	6 836	34	21	6 849
	2023	6 849	-	-	6 849
<b>Смрче</b>	2019	5 404	-	-	5 404
<i>Spruce</i>	2020	5 404	4	-	5 408
	2021	5 408	375	-	5 783
	2022	5 783	13	-	5 796
	2023	5 796	-	-	5 796
<b>Јеле</b>	2019	33	-	-	33
<i>Fir</i>	2020	33	-	-	33
	2021	33	-	-	33
	2022	33	-	-	33
	2023	33	-	-	33

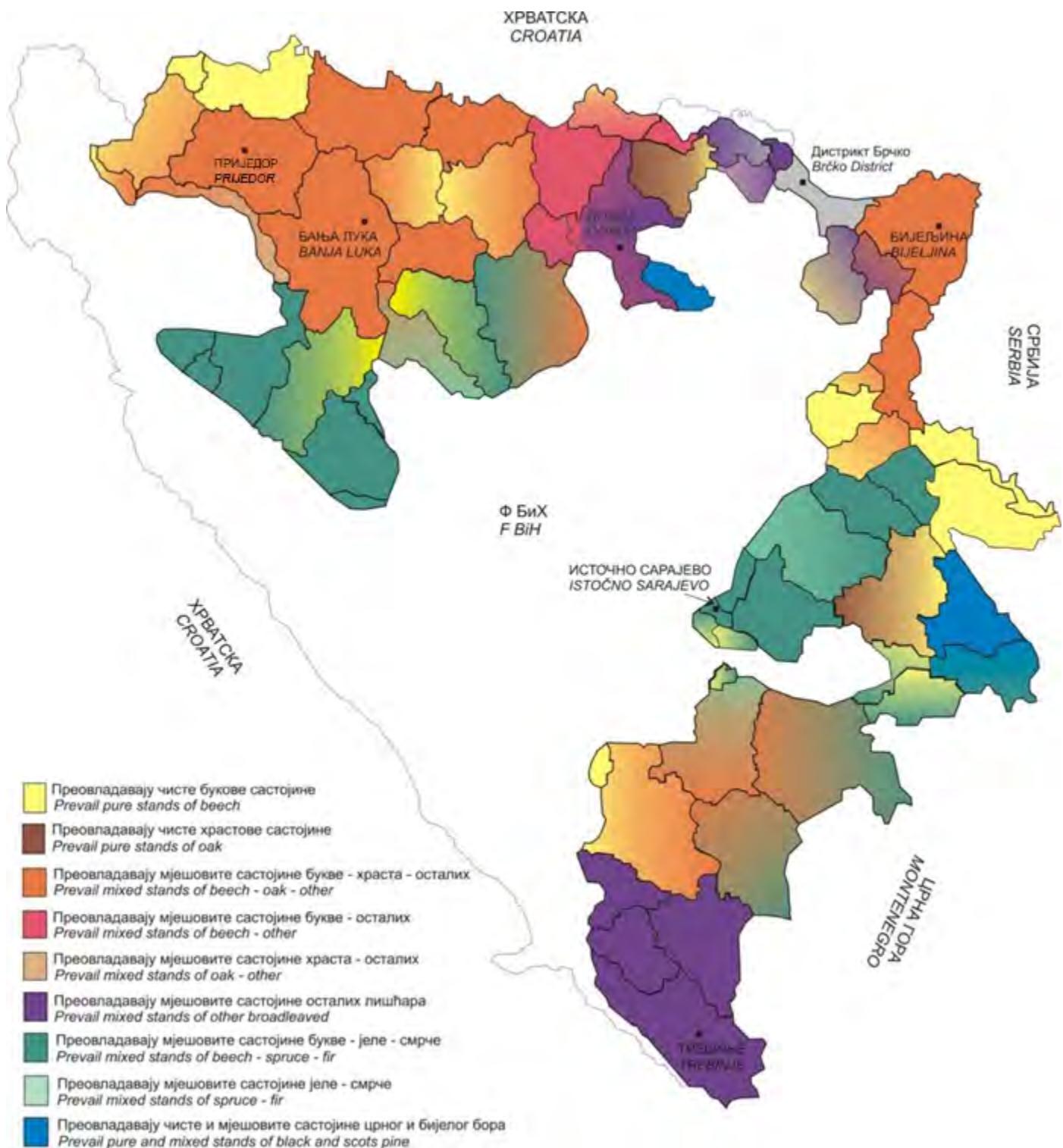
2.1.3. ПОВРШИНЕ ШУМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА – ПРИВАТНЕ ШУМЕ (наставак)  
FOREST AREAS BY KIND OF STANDS – PRIVATE FORESTS (continued)

					ha
		Површине шума на почетку године <i>Forest areas at the beginning of the year</i>	Површина шума повећана у току године <i>Forest areas increased during the year</i>	Површина шума смањена у току године <i>Forest areas decreased during the year</i>	Површине шума на крају године <i>Forest areas at the end of the year</i>
Црног бора	2019	323	-	-	323
<i>Black pine</i>	2020	323	11	-	334
	2021	334	-	110	224
	2022	224	12	-	236
	2023	236	-	-	236
Бијелог бора	2019	283	-	-	283
<i>Scots pine</i>	2020	283	210	-	493
	2021	493	275	-	768
	2022	768	9	-	777
	2023	777	-	-	777
Осталих	2019	28	-	-	28
<i>Other</i>	2020	28	-	-	28
	2021	28	-	-	28
	2022	28	-	21	7
	2023	7	-	-	7
<b>Мјешовите састојине</b>	2019	225 707	5	-	225 712
<i>Mixed stands of</i>	2020	225 712	5 472	190	230 994
	2021	230 994	4 523	4 431	231 087
	2022	231 087	12 623	9 449	234 261
	2023	234 261	352	-	233 847
<b>Лишћара</b>	2019	205 152	5	-	205 157
<i>Broadleaves</i>	2020	205 157	5 341	-	210 498
	2021	210 498	3 826	2 565	211 760
	2022	211 760	12 592	9 449	214 903
	2023	214 903	204	-	214 397
Букве - храст - осталих	2019	53 771	5	-	53 776
<i>Beech - oak - other</i>	2020	53 776	251	-	54 027
	2021	54 027	105	2 227	51 905
	2022	51 905	-	9 449	42 456
	2023	42 456	-	-	42 456
Букве - осталих	2019	21 939	-	-	21 939
<i>Beech - other</i>	2020	21 939	718	-	22 657
	2021	22 657	747	338	23 066
	2022	23 066	3 050	-	26 116
	2023	26 116	106	-	26 116
Храст - осталих	2019	52 365	-	-	52 365
<i>Oak - other</i>	2020	52 365	1 703	-	54 068
	2021	54 068	1 495	-	55 563
	2022	55 563	2 152	-	57 715
	2023	57 715	98	-	57 715
Осталих	2019	77 077	-	-	77 077
<i>Other</i>	2020	77 077	2 669	-	79 746
	2021	79 746	1 479	-	81 225
	2022	81 225	7 390	-	88 615
	2023	88 615	-	-	88 109
<b>Четинара</b>	2019	3 968	-	-	3 968
<i>Conifers</i>	2020	3 968	-	183	3 785
	2021	3 785	332	4	4 113
	2022	4 113	12	-	4 125
	2023	4 125	-	-	4 125
Смрче - јеле	2019	1 629	-	-	1 629
<i>Spruce - fir</i>	2020	1 629	-	-	1 629
	2021	1 629	-	-	1 629
	2022	1 629	12	-	1 641
	2023	1 641	-	-	1 641

2.1.3. ПОВРШИНЕ ШУМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА – ПРИВАТНЕ ШУМЕ (наставак)  
FOREST AREAS BY KIND OF STANDS – PRIVATE FORESTS (continued)

		Површине шума на почетку године <i>Forest areas at the beginning of the year</i>	Површина шума повећана у току године <i>Forest areas increased during the year</i>	Површина шума смањена у току године <i>Forest areas decreased during the year</i>	Површине шума на крају године <i>Forest areas at the end of the year</i>	ha
Црног бора - бијелог бора	2019	2 265	-	-	2 265	
<i>Black pine - scots pine</i>	2020	2 265	-	183	2 082	
	2021	2 082	332	-	2 414	
	2022	2 414	-	-	2 414	
	2023	2 414	-	-	2 414	
Осталих	2019	74	-	-	74	
<i>Other</i>	2020	74	-	-	74	
	2021	74	-	4	70	
	2022	70	-	-	70	
	2023	70	-	-	70	
Лишћара - четинара	2019	16 587	-	-	16 587	
<i>Broadleaves - conifers</i>	2020	16 587	131	7	16 711	
	2021	16 711	365	1 862	15 214	
	2022	15 214	19	-	15 233	
	2023	15 233	148	-	15 325	
Букве - смрче - јеле	2019	13 117	-	-	13 117	
<i>Beech - spruce - fir</i>	2020	13 117	94	7	13 204	
	2021	13 204	365	-	13 569	
	2022	13 569	19	-	13 588	
	2023	13 588	148	-	13 680	
Црног бора - бијелог бора - храста	2019	1 871	-	-	1 871	
<i>Black pine - scots pine-oak</i>	2020	1 871	37	-	1 908	
	2021	1 908	-	598	1 310	
	2022	1 310	-	-	1 310	
	2023	1 310	-	-	1 310	
Осталих	2019	1 599	-	-	1 599	
<i>Other</i>	2020	1 599	-	-	1 599	
	2021	1 599	-	1 264	335	
	2022	335	-	-	335	
	2023	335	-	-	335	





Састојине које преовладавају по општинама, 2023.  
Prevailing stands by municipality, 2023

2.2. ПОВРШИНЕ ШУМА И ШУМСКОГ ЗЕМЉИШТА ПО КАТЕГОРИЈАМА ШУМА - СВА ШУМСКО-ПРИВРЕДНА ПОДРУЦЈА НА ДАН 31. ДЕЦЕМБАР 2023.<sup>2)</sup>  
FOREST AREAS AND FORESTRY LANDS BY FOREST CATEGORY - ALL FOREST-ECONOMIC AREA STATUS AS ON 31<sup>st</sup> DECEMBER 2023 <sup>2)</sup>

2.2.1. ВИСОКЕ ШУМЕ  
HIGH FORESTS

		Укупно Total	Букве Beech	Јеле, смрче Fir, spruce	Бијелог и црног бора Scots pine and black pine	Храста китњака Sessile flowered oak	Остале Others	ha
Високе шуме са природном обновом <i>High forests with natural regeneration</i>	2019	473 462	178 499	228 295	27 969	37 226	1 472	
	2020	472 872	177 604	228 762	28 008	37 023	1 475	
	2021	469 480	174 718	228 859	27 737	36 476	1 690	
	2022	469 612	174 375	229 047	28 437	36 064	1 690	
	2023	469 164	174 000	229 075	28 450	36 112	1 527	
Високе деградиране шуме <i>High degraded forests</i>	2019	19 043	11 585	-	-	7 278	179	
	2020	18 044	10 844	-	-	7 021	179	
	2021	16 065	9 604	-	-	6 460	-	
	2022	14 628	9 136	-	-	5 492	-	
	2023	14 529	9 119	-	-	5 410	-	

2.2.2. ШУМСКЕ КУЛТУРЕ  
FOREST CULTURES

	Укупно Total	Смрче и јеле Spruce and fir	Бијелог и црног бора Scots and black pine	Осталих четинара Other conifers	Храста китњака Sessile flowered oak	Осталих лишћара Other broadleaves	ha
2019	52 065	20 381	27 347	3 086	187	1 063	
2020	50 777	19 218	27 098	3 166	189	1 105	
2021	49 590	18 834	26 512	2 956	284	1 005	
2022	49 010	18 643	26 137	2 980	255	994	
2023	48 687	18 544	25 958	2 971	250	965	

2.2.3. ИЗДАНАЧКЕ ШУМЕ  
COPPIICES

	Укупно Total	Букве Beech	Храста Oak	Мјешовите Mixed	Остале Others	ha
2019	217 645	80 542	70 158	54 146	12 800	
2020	220 213	82 042	71 060	54 146	12 965	
2021	223 208	83 861	71 651	54 224	13 472	
2022	225 189	84 075	73 085	54 884	13 145	
2023	226 337	84 442	73 884	54 884	13 127	

2.2.4. ПОВРШИНЕ ПОДЕСНЕ ЗА ПОШУМЉАВАЊЕ И ГАЗДОВАЊЕ  
AREAS APPROPRIATE FOR AFFORESTATION AND MANAGEMENT

	Укупно Total	Шиљбаци Undergrowth	Голети Bare grounds	ha
2019	163 346	98 496	64 850	
2020	161 679	97 803	63 877	
2021	160 564	97 582	62 981	
2022	155 779	95 250*	60 529*	
2023	154 847	95 004	59 843	

<sup>2)</sup> Подаци преузети из катастра површина ЈП "Шуме Републике Српске"  
Data taken over from the cadastre of areas of the public enterprise "Šume Republike Srpske"

**2.2.5. ПОВРШИНЕ НЕПОДЕСНЕ ЗА ПОШУМЉАВАЊЕ И ГАЗДОВАЊЕ  
AREAS INAPPROPRIATE FOR AFFORESTATION AND MANAGEMENT**

	Укупно <i>Total</i>	Шуме неподесне за газдовање <i>Forest inappropriate for management</i>		Крш и голет <i>Rocky soils and bare grounds</i>	Сталне шумске чистине <i>Open forest areas</i>	Комуникације <i>Communications</i>	Просјеке испод далековода <i>Open space under highlines</i>	Остале непродуктивне површине <i>Other unproductive areas</i>	ha
		високе <i>high</i>	изданачке <i>coppices</i>						ha
2019	64 188	12 089	14 066	31 305	1 933	2 898	656	1 242	
2020	66 412	12 659	14 901	31 546	1 856	3 406	727	1 311	
2021	65 202	11 780	14 076	31 608	1 855	3 775	782	1 327	
2022	67 906	11 308	15 811	31 867	2 175	4 287	785	1 673	
2023	68 375	11 381	15 811	31 818	2 408	4 301	802	1 854	

**2.2.6. УЗУРПАЦИЈА, 2023.  
USURPATION, 2023**

Узурпација (све општине) Usurpation (all municipalities)	ha
	18 669

**2.3. ПОВРШИНЕ ШУМА И ШУМСКОГ ЗЕМЉИШТА ПО КАТЕГОРИЈАМА ШУМА – ПРИВАТНЕ ШУМЕ (СВЕ ОПШТИНЕ) НА ДАН 31. ДЕЦЕМБАР 2023.<sup>2)</sup>  
FOREST AREAS AND FORESTRY LANDS BY FOREST CATEGORY – PRIVATE FORESTS (ALL MUNICIPALITIES) STATUS AS ON 31<sup>st</sup> DECEMBER 2023<sup>2)</sup>**

	Укупно <i>Total</i>	Букве <i>Beech</i>	Јеле и смрче и јеле, смрче и букве <i>Fir, Spruce and Fir, Spruce, Beech</i>	Бијелог и црног бора <i>Scots pine and black pine</i>	Храста китњака <i>Sessile flowered oak</i>	Остале <i>Others</i>	ha
Високе шуме са природном обновом <i>High forests with natural regeneration</i>	104 296	40 269	19 873	4 126	23 236	16 793	
Високе деградиране шуме <i>High degraded forests</i>	665	416	-	-	250	-	

(наставак / *continued*)

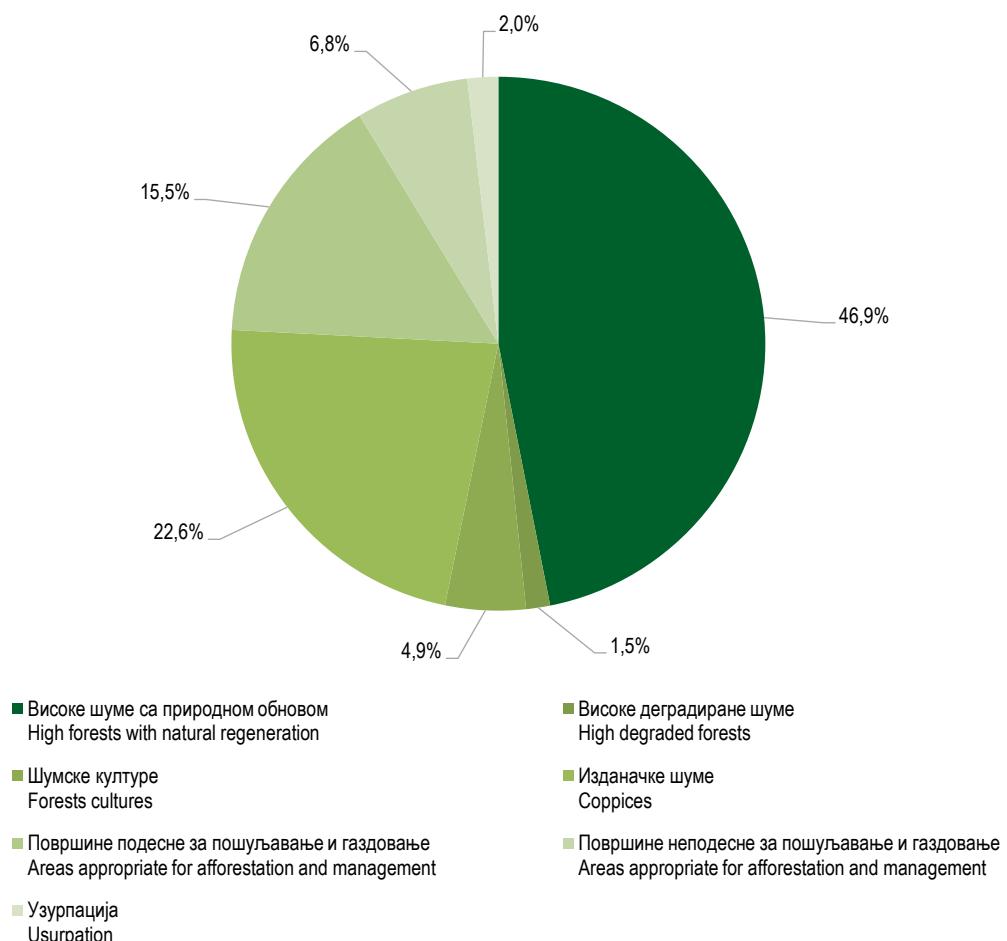
	Укупно <i>Total</i>	Смрча и јеле <i>Fir, Spruce</i>	Бијелог и црног бора <i>Scots pine and black pine</i>	Осталих четинара <i>Other conifers</i>	Храста китњака <i>Sessile flowered oak</i>	Осталих лишћара <i>Other broadleaves</i>	ha
Шумске културе <i>Forest cultures</i>	1 182	344	744	24	5	66	

(наставак / *continued*)

	Укупно <i>Total</i>	Букве <i>Beech</i>	Храста <i>oak</i>	Мјешовите састане <i>Mixed stands</i>	Остале <i>Other</i>	ha
Изданачке шуме <i>Coppices</i>	194 788	41 810	50 185	62 939	39 854	

(наставак / *continued*)

	Укупно <i>Total</i>	Шуме неподесне за газдовање <i>Forest inappropriate for management</i>	Крш и голет <i>Rocky soils and bare grounds</i>	Сталне шумске чистине <i>Open forest areas</i>	Комуникације <i>Communications</i>	Просјеке испод далековода <i>Open space under highlines</i>	Остале непродуктивне површине <i>Other unproductive areas</i>	ha
	Укупно <i>Total</i>	високе <i>high</i>	изданачке <i>coppices</i>					ha
Површине неподесне за пошумљавање и газдовање <i>Areas inappropriate for afforestation and management</i>	1 822	39	218	106	-	22	-	1 437
Површине неподесне за пошумљавање и газдовање <i>Areas inappropriate for afforestation and management</i>								



Графикон 4. Површине државних шума и шумског земљишта, 2023.  
Graph 4. Areas of state forests and forest land, 2023

2.4. ДРВНА ЗАЛИХА И ГОДИШЊИ ЗАПРЕМИНСКИ ПРИРАСТ ПО КАТЕГОРИЈАМА ШУМА – СВА ШУМСКО-ПРИВРЕДНА ПОДРУЧЈА НА ДАН 31. ДЕЦЕМБАР 2023.<sup>3)</sup>WOOD STOCK AND ANNUAL VOLUME INCREASE BY FOREST CATEGORY – ALL FOREST - ECONOMIC AREA AS ON 31<sup>st</sup> DECEMBER 2023 <sup>3)</sup>

КАТЕГОРИЈА ШУМА FOREST CATEGORY	Врста дрвећа Type of wood	Залиха свеукупне запремине у доба уређивања, м <sup>3</sup> Stock of total volume during maintenance, m <sup>3</sup>	Запремински прираст у доба уређивања – годишњи, м <sup>3</sup> Volume increment during maintenance – annual, m <sup>3</sup>	Површина у доба уређивања, ха Area during maintenance, ha
<b>Високе шуме са природном обновом High forests with natural regeneration</b>	1. Шуме букве / Beech forests	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	735 219 50 959 742 51 694 961	24 289 1 009 604 1 033 893
	2. Шуме јеле и смрче и јеле, смрче и букве / Fir and spruce forests, fir, spruce and beech forests	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	65 225 580 28 898 188 94 123 768	1 648 403 538 878 2 187 281
	3. Шуме бијелог и црног бора / Scots pine and black pine	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	6 133 925 1 180 436 7 314 361	121 754 28 375 150 129
	4. Шуме храсте / Oak forests	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	398 667 7 278 196 7 676 863	11 843 163 868 175 711
	5. Остале / Other	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	105 961 226 004 331 965	2 285 5 553 7 838
	<b>УКУПНО / TOTAL</b>	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	72 599 352 88 542 566 1 61 141 918	1 808 574 1 746 278 3 554 852
<b>Високе деградирале шуме High degraded forests</b>	1. Шуме букве / Beech forests	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	25 687 2 095 602 2 121 289	1 304 38 114 39 418
	2. Шуме јеле и смрче и јеле, смрче и букве / Fir and spruce forests, fir, spruce and beech forests	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	0 0 0	0 0 0
	3. Шуме бијелог и црног бора / Scots pine and black pine	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	0 0 0	0 0 0
	4. Шуме храсте / Oak forests	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	36 301 1 024 954 1 061 255	1 145 17 536 18 681
	5. Остале / Other	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	0 0 0	0 0 0
	<b>УКУПНО / TOTAL</b>	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	61 988 3 120 556 3 182 544	2 449 55 650 58 099

<sup>3)</sup> Подаци преузети из катастра површина ЈП "Шуме Републике Српске"  
Data taken over from the cadastre of areas of the public enterprise "Šume Republike Srpske"

2.4. ДРВНА ЗАЛИХА И ГОДИШЊИ ЗАПРЕМИНСКИ ПРИРАСТ ПО КАТЕГОРИЈАМА ШУМА – СВА ШУМСКО-ПРИВРЕДНА ПОДРУЧЈА НА ДАН 31. ДЕЦЕМБАР 2023.<sup>3)</sup> (наставак)  
WOOD STOCK AND ANNUAL VOLUME INCREASE BY FOREST CATEGORY – ALL FOREST-ECONOMIC AREA AS ON 31<sup>st</sup> DECEMBER 2023.<sup>3)</sup> (continued)

КАТЕГОРИЈА ШУМА FOREST CATEGORY	Врста дрвећа Type of wood	Залиха свеукупне запремине у доба уређивања, м <sup>3</sup> Stock of total volume during maintenance, m <sup>3</sup>	Запремински прираст у доба уређивања-годишњи, м <sup>3</sup> Volume increment during maintenance – annual, m <sup>3</sup>	Површина у доба уређивања, ha Area during maintenance, ha
Шумске културе Forest cultures	1. Смрче и јеле / Spruce and fir	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	3 273 594 675 675 3 949 269	173 245 17 672 190 917
	2. Бијелог и црног бора / Scots pine and black pine	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	4 419 930 732 644 5 152 574	159 153 20 846 179 999
	3. Осталих четинара / Other conifers	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	468 955 133 929 602 884	26 411 4 502 30 913
	4. Храста китњака / Sessile oak	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	0 0 0	0 0 0
	5. Осталих лишћара / Other broadleaves	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	917 115 032 115 949	34 4 156 4 190
	УКУПНО / TOTAL	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	8 163 396 1 657 280 9 820 676	358 843 47 176 406 019
	1. Букве / Beech	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	111 125 14 234 560 14 345 685	3 856 498 344 502 200
	2. Храста / Oak	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	115 230 9 134 850 9 250 080	4 993 341 617 346 610
	3. Мјешовите / Mixed	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	13 323 3 158 723 3 172 046	681 128 901 129 582
	4. Остале / Other	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	16 433 1 372 383 1 388 816	546 58 205 58 751
Изданачке шуме Coppices	УКУПНО / TOTAL	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	256 111 27 900 516 28 156 627	10 076 1 027 067 1 037 143

2.5. ДРВНА ЗАЛИХА И ГОДИШЊИ ЗАПРЕМИНСКИ ПРИРАСТ ПО КАТЕГОРИЈАМА ШУМА – ПРИВАТНЕ ШУМЕ, СВЕ ОПШТИНЕ НА ДАН 31. ДЕЦЕМБАР 2023<sup>3)</sup>  
WOOD STOCK AND ANNUAL VOLUME INCREASE BY FOREST CATEGORY – PRIVATE FORESTS ALL MUNICIPALITIES STATUS AS ON 31<sup>st</sup> DECEMBER 2023<sup>3)</sup>

КАТЕГОРИЈА ШУМА FOREST CATEGORY	Врста дрвећа Type of wood	Залиха свеукупне запремине у доба уређивања, м <sup>3</sup> Stock of total volume during maintenance, m <sup>3</sup>	Запремински прираст у доба уређивања-годишњи, м <sup>3</sup> Volume increment during maintenance – annual, m <sup>3</sup>	Површина у доба уређивања, ха Area during maintenance, ha
Високе шуме са природном обновом High forests with natural regeneration	1. Шуме букве / Beech forests	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	51 688 9 696 984 9 748 672	1 338 235 337 236 675
	2. Шуме јеле и смрче и јеле, смрче и букве / Fir and spruce forests, fir, spruce and beech forests	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	4 796 669 926 574 5 723 242	105 162 22 981 128 143
	3. Шуме бијелог и црног бора / Scots pine and black pine	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	671 083 133 875 804 957	14 947 3 540 18 487
	4. Шуме храста / Oak forests	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	41 031 5 123 868 5 164 900	996 108 866 109 862
	5. Остале / Other	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	12 138 4 022 783 4 034 921	283 97 661 97 945
	УКУПНО / TOTAL	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	5 572 609 19 904 083 25 476 692	122 725 468 386 591 111
			0 64 527 64 527	0 1 760 1 760
Високе деградирале шуме High degraded forests	1. Шуме букве / Beech forests	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	0 0 0	0 0 0
	2. Шуме јеле и смрче и јеле, смрче и букве / Fir and spruce forests, fir, spruce and beech forests	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	0 0 0	0 0 0
	3. Шуме бијелог и црног бора / Scots pine and black pine	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	0 0 0	0 0 0
	4. Шуме храста / Oak forests	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	0 33 673 33 673	0 733 733
	5. Остале / Other	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	0 0 0	0 0 0
	УКУПНО / TOTAL	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	98 200 98 200	2 493 2 493
			666	

2.5. ДРВНА ЗАЛИХА И ГОДИШЊИ ЗАПРЕМИНСКИ ПРИРАСТ ПО КАТЕГОРИЈАМА ШУМА – ПРИВАТНЕ ШУМЕ СВЕ ОПШТИНЕ НА ДАН 31. ДЕЦЕМБАР 2023.<sup>3)</sup> (наставак)  
WOOD STOCK AND ANNUAL VOLUME INCREASE BY FOREST CATEGORY–PRIVATE FORESTS ALL MUNICIPALITIES AS ON 31<sup>st</sup> DECEMBER 2023.<sup>3)</sup> (continued)

КАТЕГОРИЈА ШУМА FOREST CATEGORY	Врста дрвећа Type of wood	Залиха свеукупне запремине у доба уређивања, м <sup>3</sup> Stock of total volume during maintenance, m <sup>3</sup>	Запремински прираст у доба уређивања-годишњи, м <sup>3</sup> Volume increment during maintenance – annual, m <sup>3</sup>	Површина у доба уређивања, ха Area during maintenance, ha
Шумске културе Forest cultures	1. Смрче и јеле / Spruce and fir	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	39 520 7 375 46 894	1 181 250 1 430
	2. Бијелог и црног бора / Scots pine and black pine	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	117 843 19 113 136 956	3 128 546 3 674
	3. Осталих четинара / Other conifers	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	3 812 921 4 733	107 21 128
	4. Храсте китњака / Sessile oak	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	0 0 0	0 0 0
	5. Осталих лишћара / Other broadleaves	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	4 2 177 2 181	0 56 56
	УКУПНО / TOTAL	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	161 178 29 586 190 764	4 416 873 5 289
Изданачке шуме Coppices	1. Букве / Beech	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	17 219 7 110 641 7 127 860	463 208 245 208 708
	2. Храсте / Oak	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	9 075 7 354 731 7 363 807	259 209 855 210 113
	3. Мјешовите / Mixed	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	20 606 8 453 204 8 473 810	582 244 417 244 999
	4. Остале / Other	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	1 478 3 754 096 3 755 574	58 117 147 117 205
	УКУПНО / TOTAL	Четинари / Conifers Лишћари / Broadleaves Укупно / Total	48 378 26 672 672 26 721 050	1 361 779 664 781 025

### 3. ИСКОРИШЋАВАЊЕ ШУМА FOREST EXPLOITATION

3.1. ПОСЈЕЧЕНА БРУТО ДРВНА МАСА ПО ИЗВРШИОЦИМА СЈЕЧЕ И СОРТИМЕНТИМА (У ШУМИ И ИЗВАН ШУМЕ)  
GROSS FELLED TIMBER BY CONTRACTOR AND SORT (IN AND OUTSIDE THE FOREST)

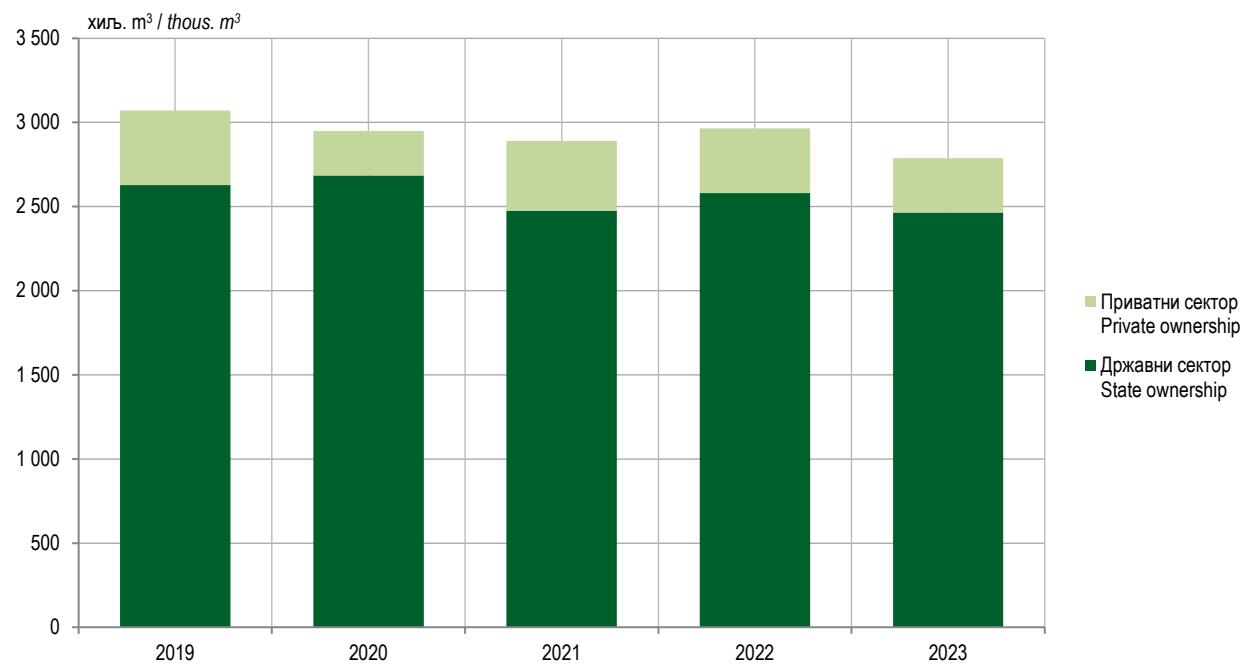
m<sup>3</sup>

	2019	Укупно <i>Total</i>			Државни сектор <i>State ownership</i>			Приватни сектор <i>Private ownership</i>		
		свега <i>total</i>	лишћара <i>broad-leaves</i>	четинара <i>conifers</i>	свега <i>total</i>	лишћара <i>broad-leaves</i>	четинара <i>conifers</i>	свега <i>total</i>	лишћара <i>broad-leaves</i>	четинара <i>conifers</i>
УКУПНО <i>TOTAL</i>	2019	3 071 945	1 737 782	1 334 163	2 628 277	1 401 647	1 226 630	443 668	336 135	107 533
	2020	2 949 798	1 574 060	1 375 738	2 685 295	1 375 430	1 309 865	264 503	198 630	65 873
	2021	2 889 920	1 557 730	1 332 190	2 474 537	1 278 501	1 196 036	415 383	279 229	136 154
	2022	2 965 375	1 624 543	1 340 832	2 580 174	1 337 787	1 242 387	385 201	286 756	98 445
	2023	2 789 297	1 518 106	1 271 191	2 465 485	1 271 893	1 193 592	323 812	246 213	77 599
Индустриско и техничко дрво <i>Industrial and technical wood</i>	2019	1 387 912	507 305	880 607	1 189 920	384 354	805 566	197 992	122 951	75 041
	2020	1 332 150	451 075	881 075	1 214 361	377 790	836 571	117 789	73 285	44 504
	2021	1 269 540	447 447	822 093	1 062 593	336 464	726 129	206 947	110 983	95 964
	2022	1 319 518	470 738	848 780	1 141 794	358 361	783 433	177 724	112 377	65 347
	2023	1 281 907	431 795	850 112	1 140 189	343 108	797 081	141 718	88 687	53 031
Огревно дрво <i>Fuelwood</i>	2019	924 088	834 818	89 270	773 794	688 056	85 738	150 294	146 762	3 532
	2020	887 857	762 269	125 588	796 167	674 405	121 762	91 690	87 864	3 826
	2021	853 063	728 973	124 090	736 991	617 366	119 625	116 072	111 607	4 465
	2022	904 677	789 547	115 130	783 241	674 690	108 551	121 436	114 857	6 579
	2023	818 969	736 894	82 075	704 294	628 627	75 667	114 675	108 267	6 408
Отпадак <i>Waste</i>	2019	759 945	395 659	364 286	664 563	329 237	335 326	95 382	66 422	28 960
	2020	729 791	360 716	369 075	674 767	323 235	351 532	55 024	37 481	17 543
	2021	767 317	381 310	386 007	674 953	324 671	350 282	92 364	56 639	35 725
	2022	741 180	364 258	376 922	655 139	304 736	350 403	86 041	59 522	26 519
	2023	688 421	349 417	339 004	621 002	300 158	320 844	67 419	49 259	18 160
Шумарска предузећа <i>Forest enterprises</i>	2019	1 584 499	841 218	743 281	1 584 499	841 218	743 281	-	-	-
	2020	1 628 356	902 619	725 737	1 615 407	889 670	725 737	12 949	12 949	-
	2021	1 321 024	692 901	628 123	1 314 926	686 803	628 123	6 098	6 098	-
	2022	1 442 619	772 048	670 571	1 433 771	763 222	670 549	8 848	8 826	22
	2023	1 408 321	774 317	634 004	1 403 400	769 396	634 004	4 921	4 921	-
Индустриско и техничко дрво <i>Industrial and technical wood</i>	2019	739 233	245 668	493 565	739 233	245 668	493 565	-	-	-
	2020	743 938	266 348	477 590	738 110	260 520	477 590	5 828	5 828	-
	2021	598 778	194 901	403 877	595 360	191 483	403 877	3 418	3 418	-
	2022	691 751	232 491	459 260	687 361	228 123	459 238	4 390	4 368	22
	2023	662 946	224 141	438 805	660 622	221 817	438 805	2 324	2 324	-
Огревно дрво <i>Fuelwood</i>	2019	437 522	400 227	37 295	437 522	400 227	37 295	-	-	-
	2020	469 822	425 763	44 059	465 784	421 725	44 059	4 038	4 038	-
	2021	352 437	320 453	31 984	351 063	319 079	31 984	1 374	1 374	-
	2022	393 412	373 824	19 588	391 282	371 694	19 588	2 130	2 130	-
	2023	400 711	372 645	28 066	399 747	371 681	28 066	964	964	-
Отпадак <i>Waste</i>	2019	407 744	195 323	212 421	407 744	195 323	212 421	-	-	-
	2020	414 596	210 508	204 088	411 513	207 425	204 088	3 083	3 083	-
	2021	369 809	177 547	192 262	368 503	176 241	192 262	1 306	1 306	-
	2022	357 456	165 733	191 723	355 128	163 405	191 723	2 328	2 328	-
	2023	344 664	177 531	167 133	343 031	175 898	167 133	1 633	1 633	-



3.1. ПОСЈЕЧЕНА БРУТО ДРВНА МАСА ПО ИЗВРШИОЦИМА СЈЕЧЕ И СОРТИМЕНТИМА (У ШУМИ И ИЗВАН ШУМЕ) (наставак)  
GROSS FELLED TIMBER BY CONTRACTOR AND SORT (IN AND OUTSIDE THE FOREST) (continued)m<sup>3</sup>

		Укупно Total			Државни сектор State ownership			Приватни сектор Private ownership		
		свега total	лишћара broad- leaves	четинара conifers	свега total	лишћара broad- leaves	четинара conifers	свега total	лишћара broad- leaves	четинара conifers
<b>Индивидуални производачи (малопродаја)</b> <i>Individual producers (retail)</i>	2019	580 390	455 583	124 807	136 957	119 683	17 274	443 433	335 900	107 533
	2020	358 301	283 445	748 56	114 720	103 434	11 286	243 581	180 011	63 570
	2021	505 294	363 204	142 090	109 313	96 639	12 674	395 981	266 565	129 416
	2022	453 764	354 698	99 066	123 276	103 357	19 919	330 488	251 341	79 147
	2023	376 278	299 998	76 280	100 678	87 582	13 096	275 600	212 416	63 184
Индустријско и техничко дрво <i>Industrial and technical wood</i>	2019	218 148	132 098	86 050	20 213	9 204	11 009	197 935	122 894	75 041
	2020	118 206	68 592	49 614	9 874	3 248	6 626	108 332	65 344	42 988
	2021	212 200	114 253	97 947	16 572	8 895	7 677	195 628	105 358	90 270
	2022	158 774	95 392	63 382	12 510	2 616	9 894	146 264	92 776	53 488
	2023	130 242	77 549	52 693	12 659	3 491	9 168	117 583	74 058	43 525
Огревно дрво <i>Fuelwood</i>	2019	232 071	226 842	5 229	81 901	80 204	1 697	150 170	146 638	3 532
	2020	161 694	156 485	5 209	76 151	74 695	1 456	85 543	81 790	3 753
	2021	177 406	171 085	6 321	65 981	64 049	1 932	111 425	107 036	4 389
	2022	192 372	182 523	9 849	82 221	76 850	5 371	110 151	105 673	4 478
	2023	165 043	159 162	5 881	63 656	62 187	1 469	101 387	96 975	4 412
Отпадак <i>Waste</i>	2019	130 171	96 643	33 528	34 843	30 275	4 568	95 328	66 368	28 960
	2020	78 401	58 368	20 033	28 695	25 491	3 204	49 706	32 877	16 829
	2021	115 688	77 866	37 822	26 760	23 695	3 065	88 928	54 171	34 757
	2022	102 618	76 783	25 835	28 545	23 891	4 654	74 073	52 892	21 181
	2023	80 993	63 287	17 706	24 363	21 904	2 459	56 630	41 383	15 247

Графикон 7. Сјеча према сектору својине  
Graph 7. Cutting by kind of ownership



3.2. ПОСЈЕЧЕНА БРUTO ДРВНА МАСА ПРЕМА ВИДОВИМА СЈЕЧА, ПО КАТЕГОРИЈАМА ШУМА И ВРСТАМА САСТОЈИНА – УКУПНО (наставак)  
GROSS FELLED TIMBER BY TYPE OF CUTTING, FOREST CATEGORY AND KIND OF STANDS – TOTAL (continued)

		Вид сјече Type of cutting				Посјечено у Cut in		
	укупно total	редовна сјеча regular cuttings		варирдна сјеча irregular cuttings	високим шумама high forests		изданачким шумама coppices forests	осталим шумама other forests
		редовна сјеча regular cuttings	прореде и чишћења thinnings and cleanings		разно- добним varied age	једно- добним same age		
Јеле <i>Fir</i>	2019	2 386	1 585	12	789	1 585	658	-
	2020	12 251	11 835	12	404	1 724	10 527	-
	2021	3 328	3 171	28	129	2 721	607	-
	2022	3 987	3 750	23	237	2 437	1 505	10
	2023	5 698	5 473	33	225	5 434	234	30
Црног бора <i>Black pine</i>	2019	13 283	9 672	3 241	370	1 166	6 571	3
	2020	13 769	3 379	3 093	7 297	257	12 230	1
	2021	16 383	5 301	6 579	4 503	1 004	9 457	64
	2022	9 405	8 325	3 683	1 080	792	7 732	1
	2023	9 181	8 215	4 188	966	1 750	6 323	11
Бијелог бора <i>Scots pine</i>	2019	9 191	7 359	710	1 122	2 339	5 907	3
	2020	13 495	11 173	1 441	881	322	11 644	1
	2021	10 968	6 495	3 338	1 135	582	9 385	9
	2022	4 723	2 902	1 416	1 821	462	3 803	2
	2023	7 920	7 281	2 877	639	445	7 453	8
Осталих <i>Other</i>	2019	34 935	25 414	826	8 695	870	34 063	-
	2020	27 766	19 972	1 882	5 912	17	27 429	-
	2021	24 943	17 409	2 440	5 094	1 113	23 543	242
	2022	18 029	13 449	77	4 580	12	17 955	-
	2023	21 603	18 104	2 095	3 499	496	21 097	10
Мјешовите састојине <i>Mixed stands of</i>	2019	2 406 407	2 071 857	90 960	243 590	2 173 666	23 121	187 857
	2020	2 278 839	1 765 207	75 401	438 231	2 101 018	24 027	139 808
	2021	2 222 730	1 929 989	53 828	238 913	2 022 133	21 529	171 224
	2022	2 373 220	2 161 134	59 695	212 086	2 161 138	16 165	187 148
	2023	2 206 889	2 065 297	107 055	141 592	2 027 232	14 392	156 712
Лишћара <i>Broadleaves</i>	2019	662 645	527 210	80 113	55 322	465 473	4 794	180 828
	2020	551 186	461 269	60 129	29 788	408 625	3 789	133 783
	2021	625 510	527 445	43 972	54 093	449 789	8 580	165 459
	2022	639 092	594 035	52 977	45 057	461 464	4 794	167 201
	2023	611 304	586 743	72 793	24 561	462 652	4 078	141 950
Букве- храста - осталих <i>Beech-oak - other</i>	2019	574 853	456 136	69 631	49 086	410 704	4 626	148 996
	2020	504 857	421 763	54 056	29 038	388 827	3 751	111 295
	2021	522 594	435 140	36 954	50 500	371 533	7 045	142 366
	2022	500 618	460 747	45 209	39 871	350 728	1 992	144 076
	2023	481 002	460 024	61 255	20 978	359 740	2 971	115 723
Букве- осталих <i>Beech-other</i>	2019	48 693	41 748	1 875	5 070	39 560	18	8 762
	2020	14 921	13 518	1 017	386	9 826	-	5 095
	2021	69 364	66 262	755	2 347	59 013	-	10 351
	2022	113 512	111 244	521	2 268	103 290	741	9 264
	2023	106 338	104 143	3 328	2 195	94 685	771	10 857
Храста- осталих <i>Oak-other</i>	2019	18 769	10 594	7 262	913	8 338	150	9 702
	2020	17 358	13 046	3 966	346	6 938	38	10 116
	2021	14 966	10 758	3 669	539	7 748	33	7 185
	2022	12 515	10 621	5 232	1 894	3 860	244	8 400
	2023	11 848	10 689	4 319	1 159	4 424	336	7 088

3.2. ПОСЈЕЧЕНА БРUTO ДРВНА МАСА ПРЕМА ВИДОВИМА СЈЕЧА, ПО КАТЕГОРИЈАМА ШУМА И ВРСТАМА САСТОЈИНА – УКУПНО (наставак)  
GROSS FELLED TIMBER BY TYPE OF CUTTING, FOREST CATEGORY AND KIND OF STANDS – TOTAL (continued)m<sup>3</sup>

	укупно <i>total</i>	Вид сјече <i>Type of cutting</i>			Посјечено у <i>Cut in</i>				
		редовна сјеча <i>regular cuttings</i>		вариједна сјеча <i>irregular cuttings</i>	високим шумама <i>high forests</i>		изданачким шумама <i>coppices forests</i>		
		редовна сјеча <i>regular cuttings</i>	прореде и чишћења <i>thinnings and cleanings</i>		разно- добрим веком <i>varied age</i>	једно- добрим веком <i>same age</i>			
Осталих	2019	20 330	18 732	1 345	253	6 871	-	13 368	91
Other	2020	14 050	12 942	1 090	18	3 034	-	7 277	3 739
	2021	18 586	15 285	2 594	707	11 495	1 502	5 557	32
	2022	12 447	11 423	2 015	1 024	3 586	1 817	5 461	-
	2023	12 116	11 887	3 891	229	3 803	-	8 282	31
<b>Четинара</b> <b>Conifers</b>	2019	297 648	272 974	7 350	17 324	278 750	14 203	2 197	2 498
	2020	308 486	187 090	7 758	113 638	288 483	10 874	1 022	8 107
	2021	355 052	276 550	5 903	72 599	340 646	7 630	1 316	5 460
	2022	407 091	350 677	4 882	56 414	394 327	8 245	1 996	2 523
	2023	359 774	310 259	2 620	49 515	348 293	5 697	573	5 211
Смрче - јеле <i>Spruce - fir</i>	2019	238 678	223 947	2 312	12 419	230 411	6 144	602	1 521
	2020	264 955	156 406	697	107 852	260 256	3 524	56	1 119
	2021	312 139	242 267	863	69 009	306 603	2 075	520	2 941
	2022	349 535	297 211	1 138	52 324	345 139	2 296	761	-
	2023	303 810	256 748	881	47 062	300 014	1 537	474	1 785
Црног бора - бијелог бора <i>Black pine - scots pine</i>	2019	56 919	47 703	4 718	4 498	47 184	7 643	1 585	507
	2020	39 320	27 401	6 586	5 333	26 893	6 767	905	4 755
	2021	39 292	32 280	3 754	3 258	32 899	3 997	764	1 632
	2022	52 795	49 120	3 582	3 675	45 441	5 075	1 218	-
	2023	53 223	51 215	1 500	2 008	47 428	3 169	98	2 528
Осталих	2019	2 051	1 324	320	407	1 155	416	10	470
Other	2020	4 211	3 283	475	453	1 334	583	61	2 233
	2021	3 621	2 003	1 286	332	1 144	1 558	32	887
	2022	4 761	4 346	162	415	3 747	874	17	-
	2023	2 741	2 296	239	445	851	991	1	898
<b>Лишћара - четинара</b> <b>Broadleaves - conifers</b>	2019	1 446 114	1 271 673	3 497	170 944	1 429 443	4 124	4 832	7 715
	2020	1 419 167	1 116 848	7 514	294 805	1 403 910	9 364	5 003	890
	2021	1 242 168	1 125 994	3 953	112 221	1 231 698	5 319	4 449	702
	2022	1 327 037	1 216 422	1 836	110 615	1 305 347	3 126	17 951	-
	2023	1 235 811	1 168 295	31 642	67 516	1 216 287	4 617	14 189	718
Букве - смрче - јеле <i>Beech - spruce - fir</i>	2019	1 382 698	1 224 898	1 246	156 554	1 378 475	1 297	2 241	685
	2020	1 354 298	1 067 551	4 117	282 630	1 347 458	4 124	1 961	755
	2021	1 206 233	1 095 844	2 569	107 820	1 200 882	2 628	2 605	118
	2022	1 275 789	1 171 805	1 134	103 984	1 263 734	1 930	9 796	-
	2023	1 195 220	1 130 093	29 772	65 127	1 181 639	3 186	10 058	337
Црног бора - бијелог бора - храста <i>Black pine - scots pine-oak</i>	2019	43 053	32 615	2 204	8 234	32 753	2 231	2 144	5 925
	2020	45 040	33 825	3 183	8 032	39 109	4 455	1 444	32
	2021	31 275	26 874	994	3 407	27 431	2 241	1 056	547
	2022	34 971	32 095	678	2 876	28 148	1 013	5 608	-
	2023	33 563	31 836	1 546	1 727	28 353	1 325	3 514	371
Осталих - лишћара- четинара	2019	2 069	1 425	-	644	404	531	50	1 084
Other - broadleaves - conifers	2020	475	-	59	416	42	433	-	-
	2021	184	-	184	-	-	184	-	-
	2022	118	109	-	9	-	118	-	-
	2023	14	7	-	7	7	-	-	7



3.3. ПОСЈЕЧЕНА БРУТО ДРВНА МАСА ПРЕМА ВИДОВИМА СЈЕЧА, ПО КАТЕГОРИЈАМА ШУМА И ВРСТАМА САСТОЈИНА – ДРЖАВНЕ ШУМЕ (наставак)  
GROSS FELLED TIMBER BY TYPE OF CUTTING, FOREST CATEGORY AND KIND OF STANDS – STATE FORESTS (*continued*)

m<sup>3</sup>

	укупно <i>total</i>	Вид сјече <i>Type of cutting</i>			Посјечено у <i>Cut in</i>				
		редовна сјече <i>regular cuttings</i>		вариједна сјеча <i>irregular cuttings</i>	високим шумама <i>high forests</i>	изданачким шумама <i>coppices forests</i>	осталим шумама <i>other forests</i>		
		редовна сјеча <i>regular cuttings</i>	прореде и чишћења <i>thinnings and cleanings</i>		разно- добним веком <i>varied age</i>				
Јеле <i>Fir</i>	2019	1 597	885	12	700	796	658	-	143
	2020	11 965	11 549	12	404	1 438	10 527	-	-
	2021	3 092	2 935	28	129	2 485	607	-	-
	2022	3 668	3 537	23	131	2 161	1 505	2	-
	2023	5 145	4 964	33	181	4 881	234	30	-
Црног бора <i>Black pine</i>	2019	13 272	9 661	3 241	370	1 166	6 560	3	5 543
	2020	13 769	3 379	30 93	7 297	257	12 230	1	1 281
	2021	16 036	5 030	6 516	4 490	774	9 403	1	5 858
	2022	9 220	8 140	3 683	1 080	607	7 732	1	880
	2023	9 071	8 105	4 188	966	1 640	6 323	11	1 097
Бијелог бора <i>Scots pine</i>	2019	8 620	6 904	710	1 006	1 781	5 894	3	942
	2020	13 474	11 152	1 441	881	301	11 644	1	1 528
	2021	10 865	6 400	3 330	1 135	487	9 385	1	992
	2022	4 411	2 612	1 416	1 799	150	3 803	2	456
	2023	7 875	7 236	2 877	639	430	7 423	8	14
Осталих <i>Other</i>	2019	34 935	25 414	826	8 695	870	34 063	-	2
	2020	27 688	19 972	1 804	5 912	17	27 351	-	320
	2021	24 701	17 286	2 440	4 975	1 113	23 543	-	45
	2022	18 029	13 449	77	4 580	12	17 955	-	62
	2023	21 593	18 104	2 095	3 489	496	21 097	-	-
<b>Мјешовите састојине</b> <i>Mixed stands of</i>	2019	2 143 807	1 857 987	63 753	222 067	2 021 386	22 546	86 669	13 206
	2020	2 110 933	1 627 187	67 998	415 748	2 000 828	23 799	76 196	10 110
	2021	1 988 083	1 734 929	36 221	216 933	1 871 971	21 498	86 911	7 703
	2022	2 140 008	1 946 626	28 650	193 382	2 023 215	15 762	97 459	3 572
	2023	2 022 075	1 899 179	86 366	122 896	1 915 577	13 986	84 929	7 583
<b>Лишћара</b> <i>Broadleaves</i>	2019	474 139	379 796	52 964	41 379	383 579	4 320	83 189	3 051
	2020	434 427	357 495	52 726	24 206	357 731	3 714	71 732	1 250
	2021	475 874	401 953	26 449	47 472	381 868	8 580	83 885	1 541
	2022	479 419	439 927	21 981	39 492	387 732	4 469	86 388	830
	2023	489 005	466 968	52 104	22 037	404 366	3 760	78 405	2 474
Букве- храст - осталих <i>Beech-oak - other</i>	2019	430 072	341 429	51 990	36 653	346 668	4 302	76 931	2 171
	2020	416 909	341 083	52 065	23 761	347 716	3 714	64 495	984
	2021	392 641	324 225	24 469	43 947	310 977	7 045	73 110	1 509
	2022	363 879	328 032	20 373	35 847	283 432	1 689	78 145	613
	2023	377 444	358 670	44 643	18 774	308 683	2 971	63 345	2 445
Букве- осталих <i>Beech-other</i>	2019	40 395	35 380	821	4 194	35 220	18	4 872	285
	2020	11 922	11 538	165	219	8 333	-	3 589	-
	2021	65 667	63 108	246	2 313	57 199	-	8 468	-
	2022	109 214	106 972	40	2 242	101 173	741	7 083	217
	2023	102 881	100 787	2 837	2 094	92 862	612	9 382	25
Хаста- осталих <i>Oak-other</i>	2019	1 979	1 418	153	408	1 008	-	454	517
	2020	5 587	4 874	496	217	1 682	-	3 639	266
	2021	7 844	7 083	232	529	5 524	33	2 287	-
	2022	3 175	2 753	479	422	1 863	222	1 090	-
	2023	5 198	4 173	1 295	1 025	2 686	177	2 335	-

3.3. ПОСЈЕЧЕНА БРUTO ДРВНА МАСА ПРЕМА ВИДОВИМА СЈЕЧА, ПО КАТЕГОРИЈАМА ШУМА И ВРСТАМА САСТОЈИНА – ДРЖАВНЕ ШУМЕ (наставак)  
GROSS FELLED TIMBER BY TYPE OF CUTTING, FOREST CATEGORY AND KIND OF STANDS – STATE FORESTS (continued)m<sup>3</sup>

	укупно total	Вид сјече Type of cutting			Посјечено у Cut in				
		редовна сјеча regular cuttings	ваниредна сјеча irregular cuttings		високим шумама high forests		изданачким шумама coppices forests	осталим шумама other forests	
			редовна сјеча regular cuttings	прореде и чишћења thinnings and cleanings	разно- добним varied age	једно- добним same age			
Осталих	2019	1 693	1 569	-	124	683	-	932	78
Other	2020	9	-	-	9	-	-	9	-
	2021	9 722	7 537	1 502	683	8 168	1 502	20	32
	2022	3 151	2 170	1 089	981	1 264	1 817	70	-
	2023	3 482	3 338	3 329	144	135	-	3 343	4
Четинара Conifers	2019	282 898	260 262	7 350	15 286	266 107	14 102	191	2 498
	2020	299 511	180 360	7 758	111 393	280 393	10 874	137	8 107
	2021	334 315	257 509	5 903	70 903	320 276	7 630	949	5 460
	2022	393 657	338 520	4 833	55 137	381 856	8 245	1 161	2 395
	2023	346 579	298 492	2 620	48 087	336 208	5 697	283	4 391
Смрче - јеле Spruce - fir	2019	226 612	213 670	2 312	10 630	218 891	6 144	56	1 521
	2020	257 383	150 873	697	105 813	252 737	3 524	3	1 119
	2021	293 694	225 453	863	67 378	288 464	2 075	214	2 941
	2022	338 579	287 452	1 089	51 127	334 933	2 296	139	1 211
	2023	292 647	246 972	881	45 675	289 110	1 537	215	1 785
Црног бора - бијелог бора Black pine - scots pine	2019	54 237	45 270	4 718	4 249	46 063	7 542	125	507
	2020	37 926	26 213	6 586	5 127	26 322	6 767	82	4 755
	2021	37 060	30 113	3 754	3 193	30 728	3 997	703	1 632
	2022	50 317	46 722	3 582	3 595	43 176	5 075	1 005	1 061
	2023	51 912	49 945	1 500	1 967	46 579	3 169	67	2 097
Осталих	2019	2 049	1 322	320	407	1 153	416	10	470
Other	2020	4 202	3 274	475	453	1 334	583	52	2 233
	2021	3 561	1 943	1 286	332	1 084	1 558	32	887
	2022	4 761	4 346	162	415	3 747	874	17	123
	2023	2 020	1 575	239	445	519	991	1	509
Лишћара - четинара Broadleaves - conifers	2019	1 386 770	1 217 929	3 439	165 402	1 371 700	4 124	3 289	7 657
	2020	1 376 995	1 089 332	7 514	280 149	1 362 704	9 211	4 327	753
	2021	1 177 894	1 075 467	3 869	98 558	1 169 827	5 288	2 077	702
	2022	1 266 932	1 168 179	1 836	98 753	1 253 627	3 048	9 910	347
	2023	1 186 491	1 133 719	31 642	52 772	1 175 003	4 529	6 241	718
Букве - смрче - јеле Beech - spruce - fir	2019	1 328 527	1 175 869	1 188	151 470	1 325 045	1 297	1 500	685
	2020	1 315 757	1 042 801	4 117	268 839	1 309 452	4 124	1 431	750
	2021	1 144 974	1 048 009	2 510	94 455	1 141 194	2 628	1 034	118
	2022	1 223 645	1 131 365	1 134	92 280	1 215 731	1 930	5 852	132
	2023	1 151 270	1 100 603	29 772	50 667	1 142 213	3 179	5 541	337
Црног бора - бијелог бора - храст Black pine - scots pine- oak	2019	38 483	28 423	2 204	7 856	28 874	2 231	1 501	5 877
	2020	43 482	32 724	3 183	7 575	37 722	4 447	1 313	-
	2021	28 910	24 803	994	3 113	25 422	2 210	731	547
	2022	28 753	26 003	678	2 750	25 663	945	2 003	142
	2023	29 028	27 447	1 546	1 581	26 987	1 244	426	371
Осталих	2019	2 002	1 384	-	618	337	531	50	1 084
Other	2020	302	-	59	243	-	302	-	-
	2021	184	-	184	-	-	184	-	-
	2022	118	109	-	9	-	118	-	-
	2023	14	7	-	7	7	-	-	7

3.4. ПОСЈЕЧЕНА БРUTO ДРВНА МАСА ПРЕМА ВИДОВИМА СЈЕЧА, ПО КАТЕГОРИЈАМА ШУМА И ВРСТАМА САСТОЈИНА – ПРИВАТНЕ ШУМЕ  
GROSS FELLED TIMBER BY TYPE OF CUTTING, FOREST CATEGORY AND KIND OF STANDS – PRIVATE FORESTSm<sup>3</sup>

	укупно total	Вид сјече Type of cutting			Посјечено у Cut in				
		редовна сјеча regular cuttings		вариједна сјеча irregular cuttings	високим шумама high forests		изданачким шумама coppices forests	осталим шумама other forests	
		редовна сјеча regular cuttings	прореде и чишћења thinnings and cleanings		разно- добрим varied age	једно- добрим same age			
УКУПНО	2019	333 600	282 854	28 211	22 535	197 884	1 153	123 601	10 962
TOTAL	2020	196 135	165 267	7 614	23 254	120 882	426	70 743	4 084
	2021	302 529	236 510	29 900	36 119	191 855	1 216	108 820	638
	2022	297 922	255 410	36 654	21 256	167 735	452	102 713	5 766
	2023	232 349	212 023	26 613	20 326	144 270	648	86 219	1 212
Чисте састојине Pure stands of	2019	71 000	68 984	1 004	1 012	45 604	578	22 413	2 405
	2020	28 229	27 247	211	771	20 692	198	7 131	208
	2021	67 882	41 450	12 293	14 139	41 693	1 185	24 507	497
	2022	46 006	40 902	5 609	2 552	29 812	49	13 024	569
	2023	47 535	45 905	5 924	1 630	32 615	242	14 436	242
Лишћара Broadleaves	2019	61 987	60 537	986	464	37 208	338	22 401	2 040
	2020	25 830	25 357	133	340	18 508	5	7 131	186
	2021	60 044	35 051	12 172	12 821	34 328	1 083	24 136	497
	2022	42 305	38 381	5 609	1 962	27 081	49	12 971	242
	2023	43 578	43 064	5 924	514	28 716	203	14 417	242
Букве Beech	2019	34 897	33 911	581	405	22 516	244	10 896	1 241
	2020	15 499	15 370	20	109	10 989	-	4 324	186
	2021	30 622	18 145	2 574	9 903	17 534	903	12 164	21
	2022	21 823	20 171	313	826	14 067	49	6 639	242
	2023	22 886	22 786	1 135	100	14 229	86	8 329	242
Храста (сви) Oak (all types)	2019	22 243	21 917	318	8	11 678	12	10 500	53
	2020	8 646	8 320	108	218	6 566	-	2 080	-
	2021	21 577	10 651	8 535	2 391	12 354	-	8 852	371
	2022	11 747	10 071	4 347	838	7 830	-	3 079	-
	2023	17 686	17 281	4 287	405	12 583	117	4 986	-
Племенитих High quality	2019	802	791	-	11	521	-	267	14
	2020	167	154	-	13	157	-	10	-
	2021	773	601	158	14	480	-	261	32
	2022	877	865	439	6	547	-	324	-
	2023	320	320	119	-	249	-	71	-
Осталих Other	2019	4 045	3 918	87	40	2 493	82	738	732
	2020	1 518	1 513	5	-	796	5	717	-
	2021	7 072	5 654	905	513	3 960	180	2 859	73
	2022	7 858	7 274	510	292	4 637	-	2 929	-
	2023	2 686	2 677	383	9	1 655	-	1 031	-
Четинара Conifers	2019	9 013	8 447	18	548	8 396	240	12	365
	2020	2 399	1 890	78	431	2 184	193	-	22
	2021	7 838	6 399	121	1 318	7 365	102	371	-
	2022	3 701	2 521	-	590	2 731	-	53	327
	2023	3 957	2 841	0	1 116	3 899	39	19	-
Смрче Spruce	2019	7 642	7 281	18	343	7 049	216	12	365
	2020	2 014	1 583	-	-	1 877	115	-	22
	2021	6 910	5 674	50	1 186	6 804	48	58	-
	2022	2 757	1 833	-	462	1 958	-	45	292
	2023	3 239	2 177	-	1 062	3 221	9	9	-

3.4. ПОСЈЕЧЕНА БРУТО ДРВНА МАСА ПРЕМА ВИДОВИМА СЈЕЧА, ПО КАТЕГОРИЈАМА ШУМА И ВРСТАМА САСТОЈИНА – ПРИВАТНЕ ШУМЕ (наставак)  
GROSS FELLED TIMBER BY TYPE OF CUTTING, FOREST CATEGORY AND KIND OF STANDS – PRIVATE FORESTS (continued)

		Вид сјече Type of cutting			Посјечено у Cut in				m³
	укупно total	редовна сјеча regular cuttings		вариједна сјеча irregular cuttings	високим шумама high forests		изданачким шумама coppices forests	осталим шумама other forests	
		редовна сјеча regular cuttings	прореде и чишћења thinnings and cleanings		разнодобним varied age	једнодобним same age			
Јеле <i>Fir</i>	2019	789	700	-	89	789	-	-	-
	2020	286	286	-	-	286	-	-	-
	2021	236	236	-	-	236	-	-	-
	2022	425	213	-	106	276	-	8	35
	2023	553	509	-	44	553	-	-	-
Црног бора <i>Black pine</i>	2019	11	11	-	-	-	11	-	-
	2020	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021	347	271	63	13	230	54	63	-
	2022	185	185	-	-	185	-	-	-
	2023	110	110	-	-	110	-	-	-
Бијелог бора <i>Scots pine</i>	2019	571	455	-	116	558	13	-	-
	2020	21	21	-	-	21	-	-	-
	2021	103	95	8	-	95	-	8	-
	2022	334	290	-	22	312	-	-	-
	2023	45	45	-	-	15	30	-	-
Осталих <i>Other</i>	2019	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020	78	-	78	-	-	78	-	-
	2021	242	123	-	119	-	-	242	-
	2022	-	-	-	-	-	-	-	-
	2023	10	-	-	10	-	-	10	-
<b>Мјешовите састојине</b> <i>Mixed stands of</i>	2019	262 600	213 870	27 207	21 523	152 280	575	101 188	8 557
	2020	167 906	138 020	7 403	22 483	100 190	228	63 612	3 876
	2021	234 647	195 060	17 607	21 980	150 162	31	84 313	141
	2022	251 916	214 508	31 045	18 704	137 923	403	89 689	5 197
	2023	184 814	166 118	20 689	18 696	111 655	406	71 783	970
<b>Лишћара</b> <i>Broadleaves</i>	2019	188 506	147 414	27 149	13 943	81 894	474	97 639	8 499
	2020	116 759	103 774	7 403	5 582	50 894	75	62 051	3 739
	2021	149 636	125 492	17 523	6 621	67 921	-	81 574	141
	2022	165 238	154 108	30 996	5 565	73 732	325	80 813	4 803
	2023	122 299	119 775	20 689	2 524	58 286	318	63 545	150
Букве- храст - осталих <i>Beech-oak - other</i>	2019	144 781	114 707	17 641	12 433	64 036	324	72 065	8 356
	2020	87 948	80 680	1 991	5 277	41 111	37	46 800	-
	2021	129 953	110 915	12 485	6 553	60 556	-	69 256	141
	2022	140 763	132 715	24 836	4 024	67 296	303	65 931	3 209
	2023	103 558	101 354	16 612	2 204	51 057	-	52 378	123
Букве- осталих <i>Beech-other</i>	2019	8 298	6 368	1 054	876	4 340	-	3 890	68
	2020	2 999	1 980	852	167	1 493	-	1 506	-
	2021	3 697	3 154	509	34	1 814	-	1 883	-
	2022	4 324	4 272	481	26	2 117	-	2 181	-
	2023	3 457	3 356	491	101	1 823	159	1 475	-
Храст- осталих <i>Oak-other</i>	2019	16 790	9 176	7 109	505	7 330	150	9 248	62
	2020	11 771	8 172	3 470	129	5 256	38	6 477	-
	2021	7 122	3 675	3 437	10	2 224	-	4 898	-
	2022	10 812	7 868	4 753	1 472	1 997	22	7 310	11
	2023	6 650	6 516	3 024	134	1 738	159	4 753	-

3.4. ПОСЈЕЧЕНА БРUTO ДРВНА МАСА ПРЕМА ВИДОВИМА СЈЕЧА, ПО КАТЕГОРИЈАМА ШУМА И ВРСТАМА САСТОЈИНА – ПРИВАТНЕ ШУМЕ (наставак)  
GROSS FELLED TIMBER BY TYPE OF CUTTING, FOREST CATEGORY AND KIND OF STANDS – PRIVATE FORESTS (continued)m<sup>3</sup>

	укупно <i>total</i>	Вид сјече <i>Type of cutting</i>			Посјечено у <i>Cut in</i>				
		редовна сјеча <i>regular cuttings</i>		ванредна сјеча <i>irregular cuttings</i>	високим шумама <i>high forests</i>		изданачким шумама <i>coppices forests</i>	осталим шумама <i>other forests</i>	
		редовна сјеча <i>regular cuttings</i>	прореде и чишћења <i>thinnings and cleanings</i>		разно- добним <i>varied age</i>	једно- добним <i>same age</i>			
Осталих	2019	18 637	17 163	1 345	129	6 188	-	12 436	13
Other	2020	14 041	12 942	1 090	9	3 034	-	7 268	3 739
	2021	8 864	7 748	1 092	24	3 327	-	5 537	-
	2022	9 339	9 253	926	43	2 322	-	5 391	1 583
	2023	8 634	8 549	562	85	3 668	-	4 939	27
Четинара	2019	14 750	12 712	-	2 038	12 643	101	2 006	-
<i>Conifers</i>	2020	8 975	6 730	-	2 245	8 090	-	885	-
	2021	20 737	19 041	-	1 696	20 370	-	367	-
	2022	14 711	12 157	49	1 277	12 471	-	835	128
	2023	13 195	11 767	-	1 428	12 085	-	290	820
Смрче - јеле	2019	12 066	10 277	-	1 789	11 520	-	546	-
<i>Spruce - fir</i>	2020	7 572	5 533	-	2 039	7 519	-	53	-
	2021	18 445	16 814	-	1 631	18 139	-	306	-
	2022	12 153	9 759	49	1 197	10 206	-	622	128
	2023	11 163	9 776	-	1 387	10 904	-	259	-
Црног бора - бијелог бора	2019	2 682	2 433	-	249	1 121	101	1 460	-
<i>Black pine - scots pine</i>	2020	1 394	1 188	-	206	571	-	823	-
	2021	2 232	2 167	-	65	2 171	-	61	-
	2022	2 558	2 398	-	80	2 265	-	213	-
	2023	1 311	1 270	-	41	849	-	31	431
Осталих	2019	2	2	-	-	2	-	-	-
Other	2020	9	9	-	-	-	-	9	-
	2021	60	60	-	-	60	-	-	-
	2022	-	-	-	-	-	-	-	-
	2023	721	721	-	-	332	-	-	389
Лишћара - четинара	2019	59 344	53 744	58	5 542	57 743	-	1 543	58
<i>Broadleaves - conifers</i>	2020	42 172	27 516	-	14 656	41 206	153	676	137
	2021	64 274	50 527	84	13 663	61 871	31	2 372	-
	2022	71 967	48 243	-	11 862	51 720	78	8 041	266
	2023	49 320	34 576	-	14 744	41 284	88	7 948	-
Букве - смрче - јеле	2019	54 171	49 029	58	5 084	53 430	-	741	-
<i>Beech - spruce - fir</i>	2020	38 541	24 750	-	13 791	38 006	-	530	5
	2021	61 259	47 835	59	13 365	59 688	-	1 571	-
	2022	63 848	40 440	-	11 704	48 003	-	3 944	197
	2023	43 950	29 490	-	144 60	39 426	7	4 517	-
Црног бора - бијелог бора - храста	2019	4 570	4 192	-	378	3 879	-	643	48
<i>Black pine - scots pine-oak</i>	2020	1 558	1 101	-	457	1 387	8	131	32
	2021	2 365	2 071	-	294	2 009	31	325	-
	2022	6 344	6 092	-	126	2 485	68	3 605	60
	2023	4 535	4 389	-	146	1 366	81	3 088	-
Осталих	2019	67	41	-	26	67	-	-	-
Other	2020	173	-	-	173	42	131	-	-
	2021	-	-	-	-	-	-	-	-
	2022	-	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-

3.5. ПОСЈЕЧЕНА БРUTO ДРВНА МАСА ИЗВАН ШУМЕ  
GROSS FELLED TIMBER OUTSIDE FOREST

		Укупно <i>Total</i>	Лишћари <i>Broadleaves</i>	Четинари <i>Conifers</i>	m <sup>3</sup>
УКУПНО	2019	110 068	73 990	36 078	
TOTAL	2020	68 368	47 584	20 784	
	2021	113 467	62 541	50 926	
	2022	108 535	73 466	35 069	
	2023	91 470	65 800	25 670	
Државна својина	2019	-	-	-	
<i>State ownership</i>	2020	-	-	-	
	2021	613	613	-	
	2022	-	-	-	
	2023	7	7	-	
Приватна својина	2019	110 068	73 990	36 078	
<i>Private ownership</i>	2020	68 368	47 584	20 784	
	2021	112 854	61 918	50 926	
	2022	108 535	73 466	35 069	
	2023	91 463	65 793	25 670	

3.6. ПРОИЗВЕДЕНИ ШУМСКИ СОРТИМЕНТИ У ДРЖАВНИМ ШУМАМА  
PRODUCED FOREST ASSORTMENTS IN STATE FORESTS

	2019	2020	2021	2022	2023	m <sup>3</sup>
<b>УКУПНО / TOTAL</b>	<b>1 936 885</b>	<b>1 984 780</b>	<b>1 822 566</b>	<b>1 909 003</b>	<b>1 837 146</b>	
<b>Четинари / Conifers</b>	<b>869 245</b>	<b>955 232</b>	<b>839 417</b>	<b>866 239</b>	<b>860 238</b>	
Трупци четинара / Logs, coniferous	607 803	642 663	587 906	614 720	611 200	
Рудничко дрво четинара / Pitprops, coniferous	57 109	62 541	49 861	50 187	50 150	
Остало дуго дрво четинара / Other long coniferous wood	14 316	14 230	15 526	16 860	14 684	
Просторно дрво четинара / Coniferous stack wood	189 499	234 856	185 348	182 095	183 699	
Огревно дрво четинара / Coniferous firewood	518	942	776	2 377	504	
<b>Лишћари / Broadleaves</b>	<b>1 067 640</b>	<b>1 029 548</b>	<b>983 149</b>	<b>1 042 764</b>	<b>976 908</b>	
Трупци лишћара / Logs, broadleaves	355 214	320 143	325 615	351 856	327 222	
Рудничко дрво лишћара / Pitprops, broadleaves	102	515	579	236	371	
Остало дуго дрво лишћара / Other long broadleaf wood	17 005	26 701	11 578	13 174	13 618	
Просторно дрво лишћара / Broadleaf stack wood	67 804	48 478	66 144	69 033	49 518	
Огревно дрво лишћара / Broadleaf firewood	627 509	633 711	579 233	608 465	586 179	
Остало грубо обрађено дрво / Other roughly worked wood	6	-	-	-	-	

3.7. ПРОДАТИ ШУМСКИ СОРТИМЕНТИ У ДРЖАВНИМ ШУМАМА  
SOLD FOREST ASSORTMENTS IN STATE FORESTS

	2019	2020	2021	2022	2023	m <sup>3</sup>
<b>УКУПНО / TOTAL</b>	<b>1 914 158</b>	<b>1 939 628</b>	<b>1 864 124</b>	<b>1 924 859</b>	<b>1 803 606</b>	
<b>Четинари / Conifers</b>	<b>865 428</b>	<b>923 988</b>	<b>866 396</b>	<b>878 416</b>	<b>843 889</b>	
Трупци четинара / Logs, coniferous	607 110	626 078	605 018	619 263	596 209	
Рудничко дрво четинара / Pitprops, coniferous	63 088	61 705	53 165	52 092	50 802	
Остало дуго дрво четинара / Other long coniferous wood	12 363	14 835	14 862	17 317	14 249	
Просторно дрво четинара / Coniferous stack wood	182 343	220 417	192 558	187 429	182 059	
Огревно дрво четинара / Coniferous firewood	524	953	792	2 315	569	
<b>Лишћари / Broadleaves</b>	<b>1 048 730</b>	<b>1 015 640</b>	<b>997 727</b>	<b>1 046 443</b>	<b>959 717</b>	
Трупци лишћара / Logs, broadleaves	353 073	327 169	319 431	352 307	324 790	
Рудничко дрво лишћара / Pitprops, broadleaves	132	558	687	229	350	
Остало дуго дрво лишћара / Other long broadleaf wood	14 948	26 839	10 488	11 062	13 712	
Просторно дрво лишћара / Broadleaf stack wood	64 174	49 339	74 195	68 088	48 446	
Огревно дрво лишћара / Broadleaf firewood	616 397	611 735	592 927	614 756	572 420	
Остало грубо обрађено дрво / Other roughly worked wood	6	-	-	-	-	

#### 4. ПОДИЗАЊЕ И ГАЈЕЊЕ ШУМА

#### GROWING OF FORESTS AND SYLVICULTURE

##### 4.1. ВЈЕШТАЧКО ПОШУМЉАВАЊЕ ПО КАТЕГОРИЈАМА ПОВРШИНА И ВРСТАМА ДРВЕЋА – УКУПНО

##### ARTIFICIAL AFFORESTATION BY AREA CATEGORY AND KIND OF TREES – TOTAL

		Укупно Total	У шуми <i>In the forest</i>			Изван шуме <i>Outside the forest</i>	ha
			сјечишта <i>clearings</i>	површине подесне за пошумљавање <i>areas appropriate for afforestation</i>	површине неподесне за пошумљавање <i>areas inappropriate for afforestation</i>		
<b>УКУПНО</b>	2019	855	311	422	-	122	
<b>TOTAL</b>	2020	694	259	235	103	98	
	2021	526	236	262	11	18	
	2022	470	215	210	5	39	
	2023	531	321	182	5	23	
<b>Лишћари</b>	2019	154	39	98	-	17	
<i>Broadleaves</i>	2020	94	22	70	-	3	
	2021	98	22	65	-	11	
	2022	83	31	42	4	8	
	2023	126	34	91	-	1	
Буква	2019	30	2	28	-	-	
<i>Beech</i>	2020	2	1	-	-	1	
	2021	4	0	3	-	1	
	2022	30	18	13	-	-	
	2023	65	15	50	-	-	
<b>Храст (сви)</b>	2019	72	22	39	-	12	
<i>Oak (all kinds)</i>	2020	32	9	24	-	-	
	2021	38	6	27	-	5	
	2022	27	4	17	1	5	
	2023	30	12	18	-	1	
Багрем	2019	5	3	2	-	-	
<i>Acacia</i>	2020	2	-	2	-	-	
	2021	1	1	-	-	-	
	2022	2	1	-	1	1	
	2023	3	3	-	-	-	
<b>Племенити</b>	2019	43	12	29	-	3	
<i>High quality</i>	2020	40	9	29	-	1	
	2021	29	14	13	-	2	
	2022	17	7	9	-	1	
	2023	10	5	5	-	-	
<b>Остали</b>	2019	3	-	1	-	2	
<i>Other</i>	2020	18	2	15	-	1	
	2021	26	2	21	-	3	
	2022	6	1	3	1	1	
	2023	18	-	18	-	-	
<b>Четинари</b>	2019	702	274	323	-	105	
<i>Conifers</i>	2020	600	237	165	103	95	
	2021	428	213	198	11	6	
	2022	385	184	168	2	31	
	2023	405	286	92	5	22	
<b>Јела</b>	2019	27	9	19	-	-	
<i>Fir</i>	2020	21	12	6	-	3	
	2021	18	7	11	-	1	
	2022	7	2	5	-	-	
	2023	2	-	1	-	-	

4.1. ВЈЕШТАЧКО ПОШУМЉАВАЊЕ ПО КАТЕГОРИЈАМА ПОВРШИНА И ВРСТАМА ДРВЕЋА – УКУПНО (наставак)  
ARTIFICIAL AFFORESTATION BY AREA CATEGORY AND KIND OF TREES – TOTAL (continued)

	Укупно <i>Total</i>	У шуми <i>In the forest</i>			Изван шуме <i>Outside the forest</i>	ha
		сјечишта <i>clearings</i>	површине подесне за пошумљавање <i>areas appropriate for afforestation</i>	површине неподесне за пошумљавање <i>areas inappropriate for afforestation</i>		
Смрча <i>Spruce</i>	2019	165	47	72	-	46
	2020	190	77	83	-	30
	2021	143	53	85	-	5
	2022	150	58	88	-	4
	2023	146	98	44	-	3
Црни бор <i>Black pine</i>	2019	293	108	155	-	30
	2020	226	17	54	103	53
	2021	100	38	51	11	-
	2022	102	29	47	2	25
	2023	90	49	19	5	17
Бијели бор <i>Scots pine</i>	2019	216	110	77	-	29
	2020	162	130	22	-	9
	2021	137	87	50	-	-
	2022	104	79	23	-	2
	2023	160	131	28	-	1
Дуглазија <i>Douglas fir</i>	2019	-	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-	-
	2021	3	3	-	-	-
	2022	16	11	5	-	-
	2023	4	4	-	-	-
Остали <i>Other</i>	2019	-	-	-	-	-
	2020	1	1	-	-	-
	2021	26	26	-	-	-
	2022	6	6	-	-	-
	2023	4	4	-	-	-

4.2. ВЈЕШТАЧКО ПОШУМЉАВАЊЕ ПО КАТЕГОРИЈАМА ПОВРШИНА И ВРСТАМА ДРВЕЋА – ДРЖАВНЕ ШУМЕ  
ARTIFICIAL AFFORESTATION BY AREA CATEGORY AND KIND OF TREES – STATE FORESTS

					ha
	Укупно <i>Total</i>	У шуми <i>In the forest</i>			Изван шуме <i>Outside the forest</i>
		сјечишта <i>clearings</i>	површине подесне за пошумљавање <i>areas appropriate for afforestation</i>	површине неподесне за пошумљавање <i>areas inappropriate for afforestation</i>	
<b>УКУПНО</b>	2019	808	309	399	- 100
<b>TOTAL</b>	2020	662	253	209	103 98
	2021	407	196	186	11 14
	2022	419	203	187	2 28
	2023	479	280	171	5 23
<b>Лишћари</b>	2019	128	37	91	- -
<i>Broadleaves</i>	2020	91	20	69	- 3
	2021	46	14	21	- 11
	2022	65	25	40	- -
	2023	118	26	91	- 1
Буква	2019	30	2	28	- -
<i>Beech</i>	2020	2	1	-	- 1
	2021	4	-	3	- 1
	2022	29	18	11	- -
	2023	65	15	50	- -
Храст (сви)	2019	53	20	34	- -
<i>Oak (all kinds)</i>	2020	29	7	23	- -
	2021	12	4	4	- 5
	2022	20	3	17	- -
	2023	24	5	18	- 1
Багрем	2019	40	12	29	- -
<i>Acacia</i>	2020	40	9	29	- 1
	2021	14	9	3	- 2
	2022	-	-	-	- -
	2023	2	2	-	- -
Племенити	2019	4	3	1	- -
<i>High quality</i>	2020	2	-	2	- -
	2021	-	-	-	- -
	2022	12	3	9	- -
	2023	9	4	5	- -
Остали	2019	-	-	-	- -
<i>Other</i>	2020	18	2	15	- 1
	2021	15	2	11	- 2
	2022	4	1	3	- -
	2023	18	-	18	- -
<b>Четинари</b>	2019	680	273	307	- 100
<i>Conifers</i>	2020	571	233	140	103 95
	2021	361	182	165	11 4
	2022	354	178	147	2 28
	2023	361	254	81	5 22
Смрча	2019	159	46	72	- 41
<i>Spruce</i>	2020	187	75	82	- 30
	2021	125	52	71	- 3
	2022	124	52	69	- 3
	2023	128	82	42	- 3
Јела	2019	27	9	19	- -
<i>Fir</i>	2020	21	12	6	- 3
	2021	10	6	3	- 1
	2022	6	2	4	- -
	2023	2	-	2	- -

4.2. ВЈЕШТАЧКО ПОШУМЉАВАЊЕ ПО КАТЕГОРИЈАМА ПОВРШИНА И ВРСТАМА ДРВЕЋА – ДРЖАВНЕ ШУМЕ (наставак)  
ARTIFICIAL AFFORESTATION BY AREA CATEGORY AND KIND OF TREES – STATE FORESTS (continued)

	Укупно <i>Total</i>	У шуми <i>In the forest</i>			Изван шуме <i>Outside the forest</i>	ha
		сјечишта <i>clearings</i>	површине подесне за пошумљавање <i>areas appropriate for afforestation</i>	површине неподесне за пошумљавање <i>areas inappropriate for afforestation</i>		
Црни бор <i>Black pine</i>	2019	283	108	145	-	30
	2020	206	16	35	103	53
	2021	92	38	43	11	-
	2022	101	29	47	2	24
	2023	78	42	14	5	17
Бијели бор <i>Scots pine</i>	2019	210	110	71	-	29
	2020	156	129	18	-	9
	2021	106	58	47	-	-
	2022	101	79	21	-	1
	2023	146	122	23	-	1
Дуглазија <i>Douglas fir</i>	2019	-	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-	-
	2021	2	2	-	-	-
	2022	16	11	5	-	-
	2023	4	4	-	-	-
Остали <i>Other</i>	2019	-	-	-	-	-
	2020	1	1	-	-	-
	2021	26	26	-	-	-
	2022	6	6	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-

4.3. ВЈЕШТАЧКО ПОШУМЉАВАЊЕ ПО КАТЕГОРИЈАМА ПОВРШИНА И ВРСТАМА ДРВЕЋА – ПРИВАТНЕ ШУМЕ  
ARTIFICIAL AFFORESTATION BY AREA CATEGORY AND KIND OF TREES – PRIVATE FORESTS

	Укупно <i>Total</i>	У шуми <i>In the forest</i>			Изван шуме <i>Outside the forest</i>	ha
		сјечишта <i>clearings</i>	површине подесне за пошумљавање <i>areas appropriate for afforestation</i>	површине неподесне за пошумљавање <i>areas inappropriate for afforestation</i>		
<b>УКУПНО</b>	2019	47	2	23	-	22
<b>TOTAL</b>	2020	32	6	26	-	-
	2021	119	40	76	-	4
	2022	50	12	23	4	11
	2023	52	41	11		
<b>Лишћари</b>	2019	26	2	7	-	17
<i>Broadleaves</i>	2020	3	2	1	-	-
	2021	52	8	44	-	1
	2022	19	6	2	4	8
	2023	9	9			
Буква	2019					
<i>Beech</i>	2020	-	-	-	-	-
	2021	-	-	-	-	-
	2022	2	-	2	-	-
	2023	-	-	-	-	-
Храст (сви)	2019					
<i>Oak (all kinds)</i>	2020	3	2	1	-	-
	2021	26	2	23	-	-
	2022	8	1	-	1	5
	2023	7	7	-	-	-
Багрем	2019					
<i>Acacia</i>	2020	-	-	-	-	-
	2021	15	5	10	-	-
	2022	2	1	-	1	1
	2023	1	1			
Племенити	2019	1	-	-	-	-
<i>High quality</i>	2020	-	-	-	-	-
	2021	1	1	-	-	-
	2022	5	4	-	-	1
	2023	1	1			
Остали	2019	3	-	-	-	2
<i>Other</i>	2020	-	-	-	-	-
	2021	10	-	10	-	-
	2022	2	-	-	1	1
	2023	-	-	-	-	-
<b>Четинари</b>	2019	22	1	16	-	5
<i>Conifers</i>	2020	29	4	25	-	-
	2021	67	32	32	-	3
	2022	31	6	21	-	4
	2023	44	33	11	-	-
Смрча	2019	6	1	-	-	5
<i>Spruce</i>	2020	3	2	1	-	-
	2021	18	1	14	-	3
	2022	26	6	18	-	1
	2023	18	16	2	-	-
Јела	2019	5	-	-	-	5
<i>Fir</i>	2020	-	-	-	-	-
	2021	9	1	8	-	-
	2022	1	-	1	-	-
	2023	-	-	-	-	-

4.3. ВЈЕШТАЧКО ПОШУМЉАВАЊЕ ПО КАТЕГОРИЈАМА ПОВРШИНА И ВРСТАМА ДРВЕЋА – ПРИВАТНЕ ШУМЕ (наставак)  
ARTIFICIAL AFFORESTATION BY AREA CATEGORY AND KIND OF TREES – PRIVATE FORESTS (continued)

	Укупно <i>Total</i>	У шуми <i>In the forest</i>			Изван шуме <i>Outside the forest</i>	ha
		сјечишта <i>clearings</i>	површине подесне за пошумљавање <i>areas appropriate for afforestation</i>	површине неподесне за пошумљавање <i>areas inappropriate for afforestation</i>		
Црни бор <i>Black pine</i>	2019	10	-	-	-	-
	2020	20	1	19	-	-
	2021	8	-	8	-	-
	2022	1	-	-	-	1
	2023	12	7	5	-	-
Бијели бор <i>Scots pine</i>	2019	6	-	6	-	-
	2020	6	1	4	-	-
	2021	32	29	3	-	-
	2022	3	-	2	-	1
	2023	13	9	4	-	-
Дуглазија <i>Douglas fir</i>	2019	-	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-	-
	2021	1	1	-	-	-
	2022	-	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-
Остали <i>Other</i>	2019	-	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-	-
	2021	-	-	-	-	-
	2022	-	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-

4.4. ВЈЕШТАЧКА ОБНОВА ШУМА – ВРСТЕ РАДОВА И КОЛИЧИНЕ САДНИЦА ПО ВРСТАМА ДРВЕЋА – УКУПНО  
ARTIFICIAL REGENERATION OF FORESTS – KIND OF WORKS AND QUANTITY OF PLANTS BY KIND OF TREES – TOTAL

		Вјештачко пошумљавање, ха Artificial afforestation, ha		Попуњавање култура, ха Repair planting, ha	Употребљене саднице, хил. комада Used plants, thousand pieces
		садњом by planting	сјетвом by sowing		
УКУПНО	2019	855	-	-	1 867
TOTAL	2020	695	-	300	2 001
	2021	526	-	231	1 765
	2022	468	2	274	1 432
	2023	528	3	296	2 060
Лишћари <i>Broadleaves</i>	2019	154	-	-	470
	2020	95	-	16	475
	2021	98	-	13	327
	2022	83	1	19	382
	2023	124	3	22	769
Буква <i>Beech</i>	2019	30	-	-	81
	2020	2	-	-	2
	2021	4	-	-	14
	2022	30	1	6	35
	2023	63	2	2	37
Храст (сви) <i>Oak (all kinds)</i>	2019	73	-	-	333
	2020	33	-	4	209
	2021	38	-	4	127
	2022	27	-	4	212
	2023	30	1	13	397
Багрем <i>Acacia</i>	2019	5	-	-	41
	2020	2	-	-	6
	2021	1	-	-	5
	2022	2	-	-	3
	2023	3	-	2	75
Племенити <i>High quality</i>	2019	43	-	-	9
	2020	40	-	4	224
	2021	29	-	7	96
	2022	17	-	6	100
	2023	10	-	2	157
Остали <i>Other</i>	2019	3	-	-	-
	2020	18	-	7	35
	2021	26	-	3	85
	2022	6	-	3	32
	2023	18	-	3	103
Четинари <i>Conifers</i>	2019	702	-	-	1 398
	2020	600	-	284	1 487
	2021	428	-	218	1 439
	2022	385	-	255	1 050
	2023	405	-	274	1 291
Смрча <i>Spruce</i>	2019	165	-	30	161
	2020	191	-	45	242
	2021	143	-	57	482
	2022	151	-	104	544
	2023	146	-	89	615
Јела <i>Fir</i>	2019	27	-	11	64
	2020	21	-	6	294
	2021	18	-	7	61
	2022	7	-	5	30
	2023	2	-	-	10

4.4. ВЈЕШТАЧКА ОБНОВА ШУМА – ВРСТЕ РАДОВА И КОЛИЧИНЕ САДНИЦА ПО ВРСТАМА ДРВЕЋА – УКУПНО (наставак)  
ARTIFICIAL REGENERATION OF FORESTS – KIND OF WORKS AND QUANTITY OF PLANTS BY KIND OF TREES – TOTAL (continued)

		Вјештачко пошумљавање, ха Artificial afforestation, ha		Попуњавање култура, ха Repair planting, ha	Употребљено саднице, хиљ. комада Used plants, thousand pieces
		садњом by planting	сјетвом by sowing		
Црни бор <i>Black pine</i>	2019	293	-	70	786
	2020	225	-	132	913
	2021	100	-	50	337
	2022	107	-	65	326
	2023	90	-	46	442
Бијели бор <i>Scots pine</i>	2019	217	-	208	387
	2020	162	-	98	370
	2021	137	-	75	460
	2022	93	-	64	73
	2023	160	-	131	209
Дуглазија <i>Douglas fir</i>	2019	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-
	2021	3	-	2	10
	2022	20	-	11	72
	2023	4	-	4	15
Ариш <i>Larch</i>	2019	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-
	2021	13	-	13	45
	2022	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-
Остали (боровац) <i>Other conifers</i>	2019	-	-	-	-
	2020	1	-	4	1
	2021	-	-	-	-
	2022	7	-	6	6
	2023	-	-	-	-

4.5. ВЈЕШТАЧКА ОБНОВА ШУМА – ВРСТЕ РАДОВА И КОЛИЧИНЕ САДНИЦА ПО ВРСТАМА ДРВЕЋА – ДРЖАВНЕ ШУМЕ  
ARTIFICIAL REGENERATION OF FORESTS – KIND OF WORKS AND QUANTITY OF PLANTS BY KIND OF TREES – STATE FORESTS

	Вјештачко пошумљавање, ха Artificial afforestation, ha	Попуњавање култура, ха Repair planting, ha		Употребљене саднице, хил. комада Used plants, thousand pieces	
		садњом by planting	сјетвом by sowing		
УКУПНО	2019	808	-	330	1 795
TOTAL	2020	662	-	282	1 874
	2021	407	-	184	1 373
	2022	418	1	254	1 301
	2023	476	3	266	1 318
Лишћари <i>Broadleaves</i>	2019	128	-	20	436
	2020	91	-	13	459
	2021	46	-	6	154
	2022	64	1	17	323
	2023	115	3	22	540
Буква <i>Beech</i>	2019	30	-	2	81
	2020	2	-	-	2
	2021	4	-	-	14
	2022	28	1	5	25
	2023	63	2	2	37
Храст (сви) <i>Oak (all kinds)</i>	2019	53	-	9	308
	2020	29	-	2	200
	2021	12	-	2	42
	2022	20	-	4	200
	2023	23	1	13	213
Багрем <i>Acacia</i>	2019	40	-	9	6
	2020	40	-	4	218
	2021	14	-	2	46
	2022	-	-	-	-
	2023	2	-	2	6
Племенити <i>High quality</i>	2019	4	-	1	41
	2020	2	-	-	4
	2021	-	-	-	1
	2022	12	-	6	93
	2023	9	-	2	127
Остали <i>Other</i>	2019	-	-	-	-
	2020	18	-	7	35
	2021	15	-	2	51
	2022	4	-	3	5
	2023	18	-	3	40
Четинари <i>Conifers</i>	2019	680	-	310	1 359
	2020	571	-	269	1 415
	2021	361	-	178	1 219
	2022	354	-	237	978
	2023	361	-	244	779
Смрча <i>Spruce</i>	2019	159	-	30	146
	2020	188	-	43	236
	2021	125	-	47	423
	2022	125	-	89	492
	2023	128	-	74	504
Јела <i>Fir</i>	2019	27	-	11	64
	2020	21	-	6	294
	2021	10	-	5	32
	2022	6	-	5	30
	2023	2	-	-	10

4.5 ВЈЕШТАЧКА ОБНОВА ШУМА – ВРСТЕ РАДОВА И КОЛИЧИНЕ САДНИЦА ПО ВРСТАМА ДРВЕЋА – ДРЖАВНЕ ШУМЕ (наставак)  
ARTIFICIAL REGENERATION OF FORESTS – KIND OF WORKS AND QUANTITY OF PLANTS BY KIND OF TREES – STATE FORESTS (continued)

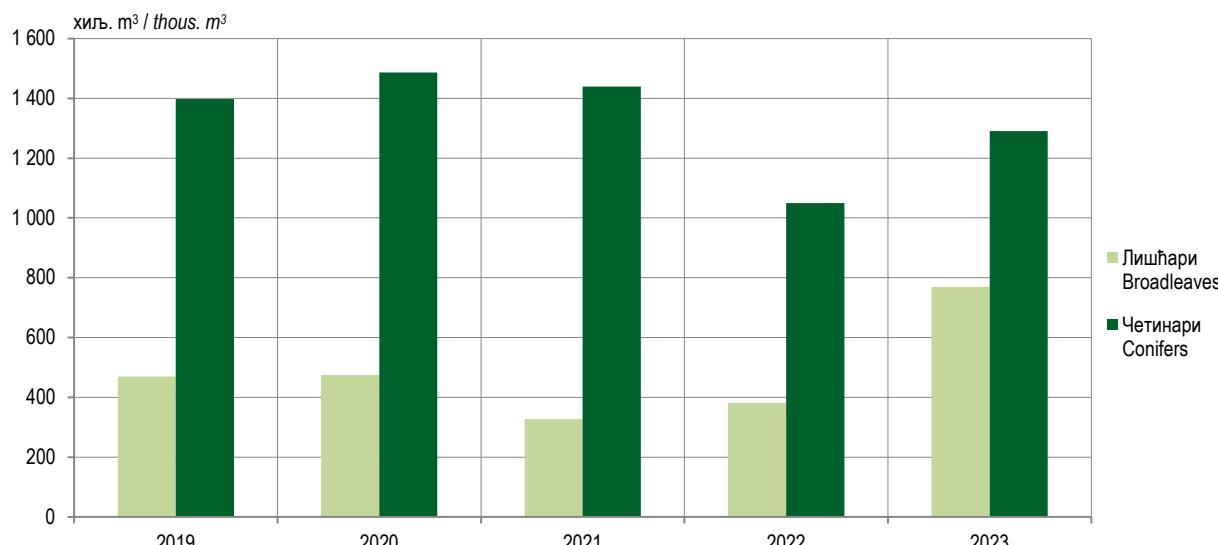
		Вјештачко пошумљавање, ха Artificial afforestation, ha		Попуњавање култура, ха Repair planting, ha	Употребљење саднице, хиљ. комада Used plants, thousand pieces
		садњом by planting	сјетвом by sowing		
Црни бор <i>Black pine</i>	2019	283	-	62	766
	2020	205	-	122	870
	2021	92	-	50	311
	2022	106	-	65	311
	2023	78	-	38	273
Бијели бор <i>Scots pine</i>	2019	210	-	207	383
	2020	156	-	94	14
	2021	106	-	48	356
	2022	90	-	61	72
	2023	146	-	124	200
Дуглазија <i>Douglas fir</i>	2019	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-
	2021	2	-	2	7
	2022	20	-	11	68
	2023	-	-	-	-
Ариш <i>Larch</i>	2019	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-
	2021	13	-	13	45
	2022	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-
Остали (боровац) <i>Other conifers</i>	2019	-	-	-	-
	2020	1	4	-	1
	2021	-	-	-	-
	2022	7	-	6	6
	2023	-	-	4	4

4.6. ВЈЕШТАЧКА ОБНОВА ШУМА – ВРСТЕ РАДОВА И КОЛИЧИНЕ САДНИЦА ПО ВРСТАМА ДРВЕЋА – ПРИВАТНЕ ШУМЕ  
ARTIFICIAL REGENERATION OF FORESTS – KIND OF WORKS AND QUANTITY OF PLANTS BY KIND OF TREES – PRIVATE FORESTS

		Вјештачко пошумљавање, ха Artificial afforestation, ha		Попуњавање култура, ха Repair planting, ha	Употребљене саднице, хиљ. комада Used plants, thousand pieces
		садњом by planting	сјетвом by sowing		
УКУПНО	2019	47	-	13	72
TOTAL	2020	-	18	-	127
	2021	119	-	47	392
	2022	50	-	19	131
	2023	53	-	-	74
Лишћари <i>Broadleaves</i>	2019	26	-	4	34
	2020	-	3	-	16
	2021	52	-	7	173
	2022	19	-	2	59
	2023	9	-	-	23
Буква <i>Beech</i>	2019	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-
	2021	-	-	-	-
	2022	2	-	2	10
	2023	-	-	-	-
Храст (сви) <i>Oak (all kinds)</i>	2019	19	-	4	25
	2020	-	3	-	9
	2021	26	-	2	85
	2022	8	-	-	12
	2023	7	-	-	18
Багрем <i>Acacia</i>	2019	1	-	-	1
	2020	-	-	-	2
	2021	1	-	-	3
	2022	2	-	-	3
	2023	1	-	-	15
Племенити <i>High quality</i>	2019	3	-	-	3
	2020	-	-	-	6
	2021	15	-	5	50
	2022	5	-	-	7
	2023	1	-	-	1
Остали <i>Other</i>	2019	3	-	-	6
	2020	-	-	-	-
	2021	10	-	1	34
	2022	2	-	-	27
	2023	-	-	-	-
Четинари <i>Conifers</i>	2019	22	-	9	39
	2020	-	15	-	72
	2021	67	-	40	219
	2022	31	-	18	72
	2023	44	-	30	51
Смрча <i>Spruce</i>	2019	6	-	-	15
	2020	-	2	-	6
	2021	18	-	11	58
	2022	26	-	15	52
	2023	18	-	15	11
Јела <i>Fir</i>	2019	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-
	2021	9	-	2	3
	2022	1	-	-	2
	2023	-	-	-	-

4.6. ВЈЕШТАЧКА ОБНОВА ШУМА – ВРСТЕ РАДОВА И КОЛИЧИНЕ САДНИЦА ПО ВРСТАМА ДРВЕЋА – ПРИВАТНЕ ШУМЕ (наставак)  
ARTIFICIAL REGENERATION OF FORESTS – KIND OF WORKS AND QUANTITY OF PLANTS BY KIND OF TREES – PRIVATE FORESTS (continued)

		Вјештачко пошумљавање, ха Artificial afforestation, ha		Попуњавање култура, ха Repair planting, ha	Употребљено саднице, хиљ. комада Used plants, thousand pieces
		садњом by planting	сјетвом by sowing		
Црни бор <i>Black pine</i>	2019	10	-	8	20
	2020	-	9	-	43
	2021	8	-	-	26
	2022	1	-	-	1
	2023	12	-	8	19
Бијели бор <i>Scots pine</i>	2019	6	-	1	4
	2020	-	4	-	23
	2021	32	-	27	104
	2022	1	-	-	1
	2023	13	-	7	21
Дуглазија <i>Douglas fir</i>	2019	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-
	2021	1	-	-	3
	2022	3	-	-	4
	2023	-	-	-	-
Ариш <i>Larch</i>	2019	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-
	2021	-	-	-	-
	2022	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-
Остали (боровац) <i>Other conifers</i>	2019	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-
	2021	-	-	-	-
	2022	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-

Графикон 9. Укупно употребљено саднице  
Graph 9. Total used plants

4.7. ЈЕГА И МЕЛИОРАЦИЈА ШУМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА – УКУПНО  
TENDING AND MELIORATION OF FORESTS BY KIND OF STANDS – TOTAL

		Њега подмлатка Tending of new growth	Чишћење Cleaning	Прореда Thinning	Обогађивање шума Enrichment of forests			Припрема и њега земљишта Preparation and tending of land	Суспити- туција Substitution	Конверзија Conversion	Рекон- струкција Recon- struction	ha
					свега all	четинара with conifers	лишћара with broad- leaves					
<b>УКУПНО</b>	2019	4 199	651	4 649	97	23	74	2 104	34	218	-	
<b>TOTAL</b>	2020	3 187	340	3 121	8	13	1 828	3	-	-	-	
	2021	3 366	308	1 854	136	29	-	1 923	239	-	-	
	2022	4 380	312	2 344	301	301	-	2 427	-	-	-	
	2023	3 372	368	2 117	21	16	4	2 344	286	376	-	
<b>Чисте састојине</b> <i>Pure stands of</i>	2019	977	311	710	21	21	-	479	29	80	-	
	2020	697	164	1 137	3	1	332	3	-	-	-	
	2021	688	135	927	1	1	1	444	115	1	1	
	2022	692	108	1 311	79	79	-	462	-	-	-	
	2023	757	94	1 164	2	0	2	514	250	47	-	
<b>Лишћара</b> <i>Broadleaves</i>	2019	742	125	587	21	21	-	383	29	80	-	
	2020	623	20	1 044	2	1	319	3	-	-	-	
	2021	684	42	734	1	-	-	444	115	-	-	
	2022	649	39	1 218	79	79	-	458	-	-	-	
	2023	685	76	1 095	-	-	-	458	250	47	-	
<b>Букве</b> <i>Beech</i>	2019	648	100	450	21	21	-	321	-	80	-	
	2020	533	12	738	2	1	243	-	-	-	-	
	2021	552	35	431	-	-	-	381	111	-	-	
	2022	547	8	731	50	50	-	-	-	-	-	
	2023	72	2	68	2	-	2	56	-	-	-	
<b>Хрasta (сви)</b> <i>Oak (all types)</i>	2019	92	20	135	-	-	-	61	29	-	-	
	2020	91	2	296	-	-	76	3	-	-	-	
	2021	131	3	300	1	-	-	62	4	-	-	
	2022	102	12	477	29	29	-	73	-	-	-	
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Племенити</b> <i>High quality</i>	2019	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2020	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2021	-	4	1	-	-	-	1	-	-	-	
	2022	-	11	-	-	-	-	2	-	-	-	
	2023	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Осталих</b> <i>Other</i>	2019	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
	2020	-	2	10	-	-	-	-	-	-	-	
	2021	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	
	2022	-	7	10	-	-	-	-	-	-	-	
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Четинара</b> <i>Conifers</i>	2019	235	186	124	-	-	-	96	-	-	-	
	2020	74	143	92	1	-	13	-	-	-	-	
	2021	5	94	193	-	-	-	-	-	-	-	
	2022	43	69	93	-	-	-	4	-	-	-	
	2023	56	79	130	-	-	-	74	-	-	-	
<b>Смрче</b> <i>Spruce</i>	2019	2	169	41	-	-	-	-	-	-	-	
	2020	-	102	14	1	-	-	-	-	-	-	
	2021	4	76	8	-	-	-	-	-	-	-	
	2022	-	53	20	-	-	-	-	-	-	-	
	2023	-	57	34	-	-	-	6	-	-	-	
<b>Јеле</b> <i>Fir</i>	2019	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2022	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

4.7. ЊЕГА И МЕЛИОРАЦИЈА ШУМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА – УКУПНО (наставак)  
TENDING AND MELIORATION OF FORESTS BY KIND OF STANDS – TOTAL (continued)

	Њега подмлатка Tending of new growth	Чишћење Cleaning	Прореда Thinning	Обогађивање шума Enrichment of forests			Припрема и њега земљишта Preparation and tending of land	Суспити- туција Substitution	Конверзија Conversion	Рекон- струкција Reconstruction	ha
				свега all	четинара with conifers	лишћара with broad-leaves					
Црног бора <i>Black pine</i>	2019	144	10	11	-	-	-	96	-	-	-
	2020	13	23	32	-	-	13	-	-	-	-
	2021	1	17	153	-	-	-	-	-	-	-
	2022	43	8	53	-	-	-	4	-	-	-
	2023	56	18	79	-	-	-	68	-	-	-
Бијелог бора <i>Scots pine</i>	2019	69	7	72	-	-	-	-	-	-	-
	2020	61	11	46	-	-	-	-	-	-	-
	2021	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-
	2022	-	2	17	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	4	10	-	-	-	-	-	-	-
Осталих <i>Other</i>	2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020	-	7	1	-	-	-	-	-	-	-
	2021	-	1	8	-	-	-	-	-	-	-
	2022	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	1	8	-	-	-	-	-	-	-
Мјешовите састојине <i>Mixed stands of</i>	2019	3 222	340	3 939	77	2	74	1 626	5	138	-
	2020	2 490	176	1 985	5	12	1 496	-	-	-	-
	2021	2 678	173	927	134	29	-	1 479	124	-	-
	2022	3 688	204	1 033	222	222	-	-	-	-	-
	2023	2 559	195	824	18	16	2	1 585	36	329	-
Лишћара <i>Broadleaves</i>	2019	898	222	2 943	-	-	-	34	5	138	-
	2020	388	80	1 216	-	-	110	-	-	-	-
	2021	101	23	225	105	-	-	159	124	-	-
	2022	375	90	309	-	-	-	261	-	-	-
	2023	312	41	275	-	-	-	132	36	329	-
Букве - храста -осталих <i>Beech - oak - other</i>	2019	803	70	1 409	-	-	-	30	-	138	-
	2020	376	79	898	-	-	109	-	-	-	-
	2021	52	18	213	46	-	-	153	33	-	-
	2022	341	89	244	-	-	-	253	-	-	-
	2023	308	36	144	-	-	-	76	36	323	-
Букве - осталых <i>Beech - other</i>	2019	61	61	464	-	-	-	-	5	-	-
	2020	3	-	17	-	-	1	-	-	-	-
	2021	-	1	-	9	-	-	-	-	-	-
	2022	26	-	20	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
Храст - осталых <i>Oak - other</i>	2019	34	83	1 041	-	-	-	4	-	-	-
	2020	9	1	136	-	-	-	-	-	-	-
	2021	49	2	7	34	-	-	5	-	-	-
	2022	8	1	31	-	-	-	8	-	-	-
	2023	4	3	34	-	-	-	11	-	-	-
Осталих <i>Other</i>	2019	-	8	29	-	-	-	-	-	-	-
	2020	-	-	164	-	-	-	-	-	-	-
	2021	-	1	4	17	-	-	1	91	-	-
	2022	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	87	-	-	-	45	-	-	-
Четинара <i>Conifers</i>	2019	590	71	541	-	-	-	386	-	-	-
	2020	628	65	368	-	12	419	-	-	-	-
	2021	157	21	300	7	7	-	78	-	-	-
	2022	450	1	272	137	137	-	169	-	-	-
	2023	186	6	283	6	6	-	-	-	-	-

4.7. ЈЕГА И МЕЛИОРАЦИЈА ШУМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА – УКУПНО (наставак)  
TENDING AND MELIORATION OF FORESTS BY KIND OF STANDS – TOTAL (continued)

ha

		Њега подмлатка <i>Tending of new growth</i>	Чишћење <i>Cleaning</i>	Прореда <i>Thinning</i>	Обогађивање шума <i>Enrichment of forests</i>			Припрема и њега земљишта <i>Preparation and tending of land</i>	Суспити- туција <i>Substitution</i>	Конверзија <i>Conversion</i>	Рекон- струкција <i>Reconstruction</i>
					свега <i>all</i>	четинара <i>with conifers</i>	лишћара <i>with broad-leaves</i>				
Смрче - јеле <i>Spruce - fir</i>	2019	552	64	341	-	-	-	366	-	-	-
	2020	431	52	37	-	12	411	-	-	-	-
	2021	140	4	-	7	7	-	78	-	-	-
	2022	385	1	-	96	96	-	163	-	-	-
	2023	160	1	30	6	6	-	-	-	-	-
Црног бора - бијелог бора <i>Black pine - scots pine</i>	2019	27	7	200	-	-	-	20	-	-	-
	2020	187	12	260	-	-	9	-	-	-	-
	2021	6	16	300	-	-	-	-	-	-	-
	2022	38	-	272	14	14	-	6	-	-	-
	2023	13	5	246	-	-	-	20	-	-	-
Осталих <i>Other</i>	2019	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2022	27	-	-	27	27	-	-	-	-	-
	2023	13	-	-	-	-	-	13	-	-	-
Лишћара - четинара <i>Broadleaves - conifers</i>	2019	1 735	47	455	76	2	74	1 206	-	-	-
	2020	1 475	32	401	5	-	967	-	-	-	-
	2021	2 420	130	402	22	22	-	1 242	-	-	-
	2022	2 864	114	451	85	85	-	1 535	-	-	-
	2023	2 061	148	266	12	10	2	1 453	-	-	-
Букве - смрче – јеле <i>Beech - spruce - fir</i>	2019	1 512	40	455	76	2	74	974	-	-	-
	2020	1 409	32	401	5	-	-	-	-	-	-
	2021	2 249	123	372	22	22	-	1 054	-	-	-
	2022	2 684	101	287	85	85	-	1 369	-	-	-
	2023	1 990	145	262	12	10	2	1 362	-	-	-
Црног бора - бијелог бора - - храст <i>Black pine - scots pine - oak</i>	2019	88	7	-	-	-	-	94	-	-	-
	2020	65	-	-	-	-	66	-	-	-	-
	2021	136	6	30	-	-	-	152	-	-	-
	2022	180	13	150	-	-	-	166	-	-	-
	2023	71	3	4	-	-	-	91	-	-	-
Осталих <i>Other</i>	2019	135	-	-	-	-	-	138	-	-	-
	2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021	35	1	-	-	-	-	36	-	-	-
	2022	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4.8. ЊЕГА И МЕЛИОРАЦИЈА ШУМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА – ДРЖАВНЕ ШУМЕ  
TENDING AND MELIORATION OF FORESTS BY KIND OF STANDS – STATE FORESTS

	Њега подмлатка <i>Tending of new growth</i>	Чишћење <i>Cleaning</i>	Прореда <i>Thinning</i>	Обогађивање шума <i>Enrichment of forests</i>			Припрема и њега земљишта <i>Preparation and tending of land</i>	Суспитиција <i>Substitution</i>	Конверзија <i>Conversion</i>	Реконструкција <i>Reconstruction</i>	ha
				свега <i>all</i>	четинара <i>with conifers</i>	лишћара <i>with broad-leaves</i>					
УКУПНО	2019	4 078	449	2 369	97	23	74	2 104	34	218	-
<b>TOTAL</b>	2020	2 669	301	1 896	21	8	13	1 305	8	3	-
	2021	2 785	243	1 695	18	18	-	1 611	239	-	-
	2022	3 589	278	2 035	156	156	-	1 880	-	-	-
	2023	2 741	288	1 161	21	16	4	1 864	286	376	-
<b>Чисте састојине</b>	2019	977	305	585	21	21	-	479	29	80	-
<i>Pure stands of</i>	2020	545	151	570	4	3	1	179	-	3	-
	2021	608	106	921	-	-	-	388	115	-	-
	2022	634	107	1 310	41	41	-	445	-	-	-
	2023	544	35	709	2	0	2	308	250	47	-
<b>Лишћара</b>	2019	742	119	461	21	21	-	383	29	80	-
<i>Broadleaves</i>	2020	471	17	480	3	2	1	166	-	3	-
	2021	608	39	729	-	-	-	388	115	-	-
	2022	591	37	1 218	41	41	-	441	-	-	-
	2023	526	17	676	-	-	-	300	250	47	-
<b>Букве</b>	2019	648	94	449	21	21	-	321	-	80	-
<i>Beech</i>	2020	445	10	448	3	2	1	154	-	-	-
	2021	503	32	430	-	-	-	349	111	-	-
	2022	503	7	730	26	26	-	366	-	-	-
	2023	18	2	33	2	0	2	8	-	-	-
<b>Храста (сви)</b>	2019	92	20	11	-	-	-	61	29	-	-
<i>Oak (all types)</i>	2020	26	2	31	-	-	-	12	-	3	-
	2021	105	3	299	-	-	-	39	4	-	-
	2022	88	12	477	14	14	-	73	-	-	-
	2023	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Племенити</b>	2019	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>High quality</i>	2020	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2022	-	11	-	-	-	-	2	-	-	-
	2023	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Осталих</b>	2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Other</i>	2020	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2022	-	7	10	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Четинара</b>	2019	235	186	124	-	-	-	96	-	-	-
<i>Conifers</i>	2020	74	134	91	1	1	-	13	-	-	-
	2021	-	67	192	-	-	-	-	-	-	-
	2022	43	69	93	-	-	-	4	-	-	-
	2023	56	79	75	-	-	-	74	-	-	-
<b>Смрче</b>	2019	2	169	41	-	-	-	-	-	-	-
<i>Spruce</i>	2020	-	102	12	1	1	-	-	-	-	-
	2021	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-
	2022	-	53	20	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	57	27	-	-	-	6	-	-	-
<b>Јеле</b>	2019	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fir</i>	2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2022	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4.8. ЊЕГА И МЕЛИОРАЦИЈА ШУМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА – ДРЖАВНЕ ШУМЕ (наставак)  
TENDING AND MELIORATION OF FORESTS BY KIND OF STANDS – STATE FORESTS (continued)

ha

	Њега подмлатка <i>Tending of new growth</i>	Чишћење <i>Cleaning</i>	Прореда <i>Thinning</i>	Обогађивање шума <i>Enrichment of forests</i>			Припрема и њега земљишта <i>Preparation and tending of land</i>	Суспити-туција <i>Substitution</i>	Конверзија <i>Conversion</i>	Реконструкција <i>Reconstruction</i>
				свега <i>all</i>	четинара <i>with conifers</i>	лишћара <i>with broad-leaves</i>				
Црног бора <i>Black pine</i>	2019	144	10	11	-	-	96	-	-	-
	2020	13	13	32	-	-	13	-	-	-
	2021	-	17	152	-	-	-	-	-	-
	2022	43	8	53	-	-	4	-	-	-
	2023	56	18	30	-	-	68	-	-	-
Бијелог бора <i>Scots pine</i>	2019	69	7	72	-	-	-	-	-	-
	2020	61	11	46	-	-	-	-	-	-
	2021	-	-	24	-	-	-	-	-	-
	2022	-	2	17	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Осталих <i>Other</i>	2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020	-	7	1	-	-	-	-	-	-
	2021	-	1	8	-	-	-	-	-	-
	2022	-	1	3	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мјешовите састојине <i>Mixed stands of</i>	2019	3 102	144	1 784	77	2	74	1 626	5	138
	2020	1 504	86	957	5	5	-	720	-	-
	2021	2 177	138	775	18	18	-	1 223	124	-
	2022	2 955	172	725	115	115	-	1 435	-	-
	2023	2 137	169	299	18	16	2	1 425	36	323
Лишћара <i>Broadleaves</i>	2019	777	32	788	-	-	-	34	5	138
	2020	377	55	556	-	-	-	99	-	-
	2021	35	16	75	-	-	-	137	124	-
	2022	361	85	4	-	-	-	225	-	-
	2023	306	16	-	-	-	-	74	36	323
Букве - храст -осталих <i>Beech - oak - other</i>	2019	734	18	733	-	-	-	30	-	138
	2020	365	55	526	-	-	-	98	-	-
	2021	31	12	66	-	-	-	133	33	-
	2022	331	85	-	-	-	-	221	-	-
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Букве - осталих <i>Beech - other</i>	2019	39	10	15	-	-	-	-	5	-
	2020	3	-	10	-	-	-	1	-	-
	2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2022	26	-	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Храст - осталих <i>Oak - other</i>	2019	4	4	29	-	-	-	4	-	-
	2020	9	-	18	-	-	-	-	-	-
	2021	4	2	6	-	-	-	4	-	-
	2022	4	-	4	-	-	-	4	-	-
	2023	4	3	-	-	-	-	11	-	-
Осталих <i>Other</i>	2019	-	-	11	-	-	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021	-	1	3	-	-	-	-	91	-
	2022	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-	-	45	-	-
Четинара <i>Conifers</i>	2019	590	71	541	-	-	-	386	-	-
	2020	619	63	368	12	-	12	406	-	-
	2021	157	17	300	7	7	-	78	-	-
	2022	310	-	272	70	70	-	98	-	-
	2023	132	6	37	6	6	-	110	-	-

4.8. ЊЕГА И МЕЛИОРАЦИЈА ШУМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА – ДРЖАВНЕ ШУМЕ (наставак)  
TENDING AND MELIORATION OF FORESTS BY KIND OF STANDS – STATE FORESTS (continued)

		Њега подмлатка <i>Tending of new growth</i>	Чишћење <i>Cleaning</i>	Прореда <i>Thinning</i>	Обогађивање шума <i>Enrichment of forests</i>			Припрема и њега земљишта <i>Preparation and tending of land</i>	Суспити- туција <i>Substitution</i>	Конверзија <i>Conversion</i>	Рекон- струкција <i>Reconstruction</i>
					свега <i>all</i>	четинара <i>with conifers</i>	лишћара <i>with broad-leaves</i>				
Смрче - јеле <i>Spruce - fir</i>	2019	552	64	341	-	-	-	366	-	-	-
	2020	431	52	37	12	-	12	406	-	-	-
	2021	140	4	-	7	7	-	78	-	-	-
	2022	266	-	-	50	50	-	92	-	-	-
	2023	132	1	30	6	6	-	-	-	-	-
Црног бора - бијелог бора <i>Black pine - scots pine</i>	2019	27	7	200	-	-	-	20	-	-	-
	2020	178	11	260	-	-	-	-	-	-	-
	2021	6	13	300	-	-	-	-	-	-	-
	2022	31	-	-	-	-	-	6	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Осталих <i>Other</i>	2019	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020	11	-	71	-	-	-	-	-	-	-
	2021	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2022	13	-	-	13	13	-	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Лишћара - четинара <i>Broadleaves - conifers</i>	2019	1 735	40	455	76	2	74	1 206	-	-	-
	2020	1 127	32	401	5	5	-	621	-	-	-
	2021	1 985	105	400	11	11	-	1 008	-	-	-
	2022	2 284	87	449	45	45	-	1 112	-	-	-
	2023	1 699	147	262	12	10	2	1 241	-	-	-
Букве - смрче – јеле <i>Beech - spruce - fir</i>	2019	1 512	33	455	76	2	74	974	-	-	-
	2020	1 107	32	401	5	5	-	601	-	-	-
	2021	1 814	99	370	11	11	-	820	-	-	-
	2022	2 164	74	285	45	45	-	1 006	-	-	-
	2023	1 654	144	262	12	10	2	1 179	-	-	-
Црног бора - бијелог бора - храст <i>Black pine - scots pine - oak</i>	2019	88	7	-	-	-	-	94	-	-	-
	2020	20	-	-	-	-	-	20	-	-	-
	2021	136	6	30	-	-	-	152	-	-	-
	2022	120	13	150	-	-	-	106	-	-	-
	2023	46	3	-	-	-	-	62	-	-	-
Осталих <i>Other</i>	2019	135	-	-	-	-	-	138	-	-	-
	2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021	35	-	-	-	-	-	36	-	-	-
	2022	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4.9. ЊЕГА И МЕЛИОРАЦИЈА ШУМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА – ПРИВАТНЕ ШУМЕ  
TENDING AND MELIORATION OF FORESTS BY KIND OF STANDS – PRIVATE FORESTS

	Њега подмлатка <i>Tending of new growth</i>	Чишћење <i>Cleaning</i>	Прореда <i>Thinning</i>	Обогађивање шума <i>Enrichment of forests</i>			Припрема и њега земљишта <i>Preparation and tending of land</i>	Суспити- туција <i>Substitution</i>	Конверзија <i>Conversion</i>	Рекон- струкција <i>Recon- struction</i>	ha
				свега <i>all</i>	четинара <i>with conifers</i>	лишћара <i>with broad-leaves</i>					ha
<b>УКУПНО</b>	2019	121	202	2 281	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	2020	519	39	1 226	-	-	524	-	-	-	-
	2021	582	65	158	118	11	-	312	-	-	-
	2022	791	34	308	145	145	-	547	-	-	-
	2023	630	81	956	-	-	-	480	-	-	-
<b>Чисте састојине</b>	2019	-	6	125	-	-	-	-	-	-	-
<i>Pure stands of</i>	2020	152	13	566	-	-	153	-	-	-	-
	2021	81	30	6	1	-	-	55	-	-	-
	2022	58	1	1	38	38	-	18	-	-	-
	2023	213	59	510	-	-	-	206	-	-	-
<b>Лишћара</b>	2019	-	6	125	-	-	-	-	-	-	-
<i>Broadleaves</i>	2020	152	3	565	-	-	153	-	-	-	-
	2021	76	3	5	1	-	-	55	-	-	-
	2022	58	1	1	38	38	-	18	-	-	-
	2023	213	59	455	-	-	-	206	-	-	-
<b>Букве</b>	2019	-	6	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>Beech</i>	2020	87	3	289	-	-	89	-	-	-	-
	2021	49	3	1	-	-	-	31	-	-	-
	2022	43	1	1	24	24	-	18	-	-	-
	2023	160	59	420	-	-	-	158	-	-	-
<b>Храст (сви)</b>	2019	-	-	124	-	-	-	-	-	-	-
<i>Oak (all types)</i>	2020	65	1	265	-	-	64	-	-	-	-
	2021	27	-	1	1	-	-	23	-	-	-
	2022	14	-	-	14	14	-	-	-	-	-
	2023	54	-	-	-	-	-	48	-	-	-
<b>Племенити</b>	2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>High quality</i>	2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-
	2022	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Осталих</b>	2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Other</i>	2020	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
	2021	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
	2022	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Четинара</b>	2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Conifers</i>	2020	-	10	2	-	-	-	-	-	-	-
	2021	5	27	1	-	-	-	-	-	-	-
	2022	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-
<b>Смрче</b>	2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Spruce</i>	2020	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
	2021	4	27	-	-	-	-	-	-	-	-
	2022	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-
<b>Јеле</b>	2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Fir</i>	2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2022	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4.9. ЊЕГА И МЕЛИОРАЦИЈА ШУМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА – ПРИВАТНЕ ШУМЕ (наставак)  
TENDING AND MELIORATION OF FORESTS BY KIND OF STANDS – PRIVATE FORESTS (continued)

	Њега подмлатка <i>Tending of new growth</i>	Чишћење <i>Cleaning</i>	Прореда <i>Thinning</i>	Обогађивање шума <i>Enrichment of forests</i>			Припрема и њега земљишта <i>Preparation and tending of land</i>	Суспити- туција <i>Substitution</i>	Конверзија <i>Conversion</i>	Рекон- струкција <i>Recon- struction</i>
				свега <i>all</i>	четинара <i>with conifers</i>	лишћара <i>with broad-leaves</i>				
Црног бора <i>Black pine</i>	2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020	-	10	-	-	-	-	-	-	-
	2021	1	-	1	-	-	-	-	-	-
	2022	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	48	-	-	-	-	-	-
Бијелог бора <i>Scots pine</i>	2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2022	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Осталих <i>Other</i>	2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2022	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мјешовите састојине <i>Mixed stands of</i>	2019	121	196	2 155	-	-	-	-	-	-
	2020	367	26	660	-	-	371	-	-	-
	2021	501	35	152	116	11	-	256	-	-
	2022	733	33	308	107	107	-	530	-	-
	2023	418	21	201	-	-	-	275	-	-
Лишћара <i>Broadleaves</i>	2019	121	190	2 155	-	-	-	-	-	-
	2020	11	25	660	-	-	11	-	-	-
	2021	66	7	150	105	-	-	22	-	-
	2022	14	5	306	-	-	-	36	-	-
	2023	2	20	197	-	-	-	2	-	-
Букве - храста -осталих <i>Beech - oak - other</i>	2019	69	52	676	-	-	-	-	-	-
	2020	11	24	372	-	-	11	-	-	-
	2021	21	6	147	46	-	-	20	-	-
	2022	10	4	244	-	-	-	32	-	-
	2023	2	20	144	-	-	-	2	-	-
Букве - осталых <i>Beech - other</i>	2019	22	51	449	-	-	-	-	-	-
	2020	-	-	7	-	-	-	-	-	-
	2021	-	1	-	9	-	-	-	-	-
	2022	-	-	20	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	10	-	-	-	-	-	-
Храста - осталых <i>Oak - other</i>	2019	30	79	1 012	-	-	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021	45	-	1	34	-	-	1	-	-
	2022	4	1	27	-	-	-	4	-	-
	2023	-	-	33	-	-	-	-	-	-
Осталих <i>Other</i>	2019	-	8	18	-	-	-	-	-	-
	2020	-	-	161	-	-	-	-	-	-
	2021	-	-	1	17	-	-	1	-	-
	2022	-	-	14	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	10	-	-	-	-	-	-
Четинара <i>Conifers</i>	2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020	8	1	-	-	-	14	-	-	-
	2021	-	4	-	-	-	-	-	-	-
	2022	139	1	-	67	67	-	71	-	-
	2023	54	-	-	-	-	-	61	-	-

4.9. ЊЕГА И МЕЛИОРАЦИЈА ШУМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА – ПРИВАТНЕ ШУМЕ (наставак)  
TENDING AND MELIORATION OF FORESTS BY KIND OF STANDS – PRIVATE FORESTS (continued)

ha

	Њега подмлатка <i>Tending of new growth</i>	Чишћење <i>Cleaning</i>	Прореда <i>Thinning</i>	Обогађивање шума <i>Enrichment of forests</i>			Припрема и њега земљишта <i>Preparation and tending of land</i>	Суспити- туција <i>Substitution</i>	Конверзија <i>Conversion</i>	Рекон- струкција <i>Reconstruction</i>
				свега <i>all</i>	четинара <i>with conifers</i>	лишћара <i>with broad-leaves</i>				
Смрче - јеле <i>Spruce - fir</i>	2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-	-	5	-	-	-
	2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2022	119	1	-	47	47	-	71	-	-
	2023	28	-	-	-	-	-	28	-	-
Црног бора - бијелог бора <i>Black pine - scots pine</i>	2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020	8	1	-	-	-	9	-	-	-
	2021	-	4	-	-	-	-	-	-	-
	2022	7	-	-	7	7	-	-	-	-
	2023	13	-	239	-	-	-	20	-	-
Осталих <i>Other</i>	2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2022	13	-	-	13	13	-	-	-	-
	2023	13	-	7	-	-	-	13	-	-
Лишћара - четинара <i>Broadleaves - conifers</i>	2019	-	6	-	-	-	-	-	-	-
	2020	347	-	-	-	-	346	-	-	-
	2021	435	25	2	11	11	-	234	-	-
	2022	580	27	2	40	40	-	423	-	-
	2023	362	1	4	-	-	-	212	-	-
Букве - смрче - јеле <i>Beech - spruce - fir</i>	2019	-	6	-	-	-	-	-	-	-
	2020	302	-	-	-	-	301	-	-	-
	2021	435	24	2	11	11	-	234	-	-
	2022	520	27	2	40	40	-	363	-	-
	2023	336	1	-	-	-	-	183	-	-
Црног бора - бијелог бора - храст <i>Black pine - scots pine - oak</i>	2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020	46	-	-	-	-	46	-	-	-
	2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2022	60	-	-	-	-	-	60	-	-
	2023	26	-	-	-	-	-	29	-	-
Осталих <i>Other</i>	2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	2022	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 5. ЗАШТИТА ШУМА

### PROTECTION OF FORESTS

#### 5.1. ШТЕТЕ У ШУМАМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА И ВРСТАМА ШТЕТА – ДРЖАВНЕ ШУМЕ DAMAGES IN FORESTS BY KIND OF STANDS AND DAMAGE – STATE FORESTS

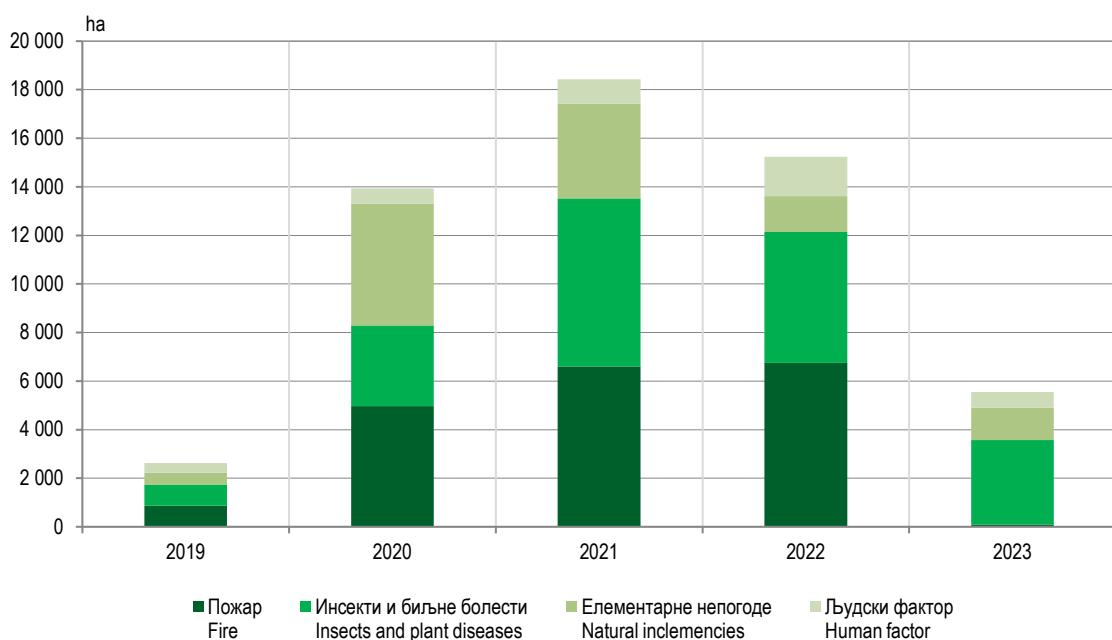
	Укупно Total	Узрок штете Cause of damage					ha	
		пожар fire		инсекти и биљне болести insects and plant diseases	елементарне непогоде natural inclemencies	људски фактор human factor		
		приземни ground	високи high					
УКУПНО	2019	2 622	801	69	876	485	390	
<b>TOTAL</b>	2020	13 932	4 789	181	3 320	5 014	627	
	2021	18 430	6 537	62	6 925	3 905	1 000	
	2022	15 241	6 541	202	5 397	1 473	1 627	
	2023	5 548	86	-	3 484	1 336	642	
Чисте састојине <i>Pure stands of</i>	2019	828	163	19	316	102	228	
	2020	1 142	731	34	7	58	312	
	2021	2 275	85	7	538	1 305	341	
	2022	3 413	892	175	1 853	86	407	
	2023	1 920	149	-	787	771	213	
Лишћара <i>Broadleaves</i>	2019	681	147	-	230	102	202	
	2020	934	604	4	5	32	289	
	2021	560	14	5	92	127	323	
	2022	1 294	761	172	1	85	275	
	2023	152	4	-	-	40	109	
Букве <i>Beech</i>	2019	433	84	-	143	63	143	
	2020	704	487	4	2	22	190	
	2021	355	2	-	92	112	149	
	2022	948	563	172	1	66	146	
	2023	102	-	-	-	23	79	
Храста (сви) <i>Oak (all types)</i>	2019	245	60	-	87	39	59	
	2020	188	117	-	3	10	58	
	2021	205	12	5	-	15	174	
	2022	253	171	-	-	19	63	
	2023	45	-	-	-	17	29	
Племенити <i>High quality</i>	2019	-	-	-	-	-	-	
	2020	3	-	-	-	-	3	
	2021	-	-	-	-	-	-	
	2022	-	-	-	-	-	-	
	2023	-	-	-	-	-	-	
Осталих <i>Other</i>	2019	3	3	-	-	-	-	
	2020	39	-	-	-	-	39	
	2021	-	-	-	-	-	-	
	2022	94	28	-	-	-	66	
	2023	5	4	-	-	-	1	
Четинара <i>Conifers</i>	2019	147	16	19	86	-	26	
	2020	207	127	30	2	25	23	
	2021	358	300	28	4	27	-	
	2022	2 119	131	3	1 852	-	132	
	2023	1 239	2	-	557	669	11	
Смрче <i>Spruce</i>	2019	28	1	-	3	-	24	
	2020	51	49	2	-	-	-	
	2021	3	2	-	-	1	-	
	2022	1 081	46	3	983	-	48	
	2023	821	2	-	352	465	2	
Јеле <i>Fir</i>	2019	80	-	-	80	-	-	
	2020	-	-	-	-	-	-	
	2021	-	-	-	-	-	-	
	2022	-	-	-	-	-	-	
	2023	418	-	-	205	204	9	
Црног бора <i>Black pine</i>	2019	20	3	13	2	-	2	
	2020	90	51	12	2	25	-	
	2021	305	259	17	3	26	-	
	2022	209	68	-	141	-	-	
	2023	-	-	-	-	-	-	

5.1. ШТЕТЕ У ШУМАМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА И ВРСТАМА ШТЕТА – ДРЖАВНЕ ШУМЕ (наставак)  
DAMAGES IN FORESTS BY KIND OF STANDS AND DAMAGE – STATE FORESTS (continued)

	Укупно Total	Узрок штете Cause of damage					ha	
		пожар fire		инсекти и биљне болести insects and plant diseases	елементарне непогоде natural inclemencies	људски фактор human factor		
		приземни ground	високи high					
Бијелог бора	2019	19	12	6	-	-	1	
Scots pine	2020	67	27	16	-	-	23	
	2021	-	-	-	-	-	-	
	2022	101	17	-	-	-	84	
	2023	-	-	-	-	-	-	
Осталих	2019	1	1	-	-	-	-	
Other	2020	-	-	-	-	-	-	
	2021	49	38	11	-	-	-	
	2022	728	-	-	728	-	-	
	2023	-	-	-	-	-	-	
Мјешовите састојине	2019	1 794	638	50	560	383	161	
Mixed stands of	2020	12 790	4 058	147	3 313	4 957	314	
	2021	17 511	6 224	30	6 829	3 752	677	
	2022	11 827	5 648	27	3 544	1 387	1 220	
	2023	4 440	634	-	-	414	390	
Лишћара	2019	836	601	-	100	28	108	
Broadleaves	2020	3 895	3 781	5	-	16	94	
	2021	6 560	6 185	15	-	1	359	
	2022	6 824	5 512	26	-	475	810	
	2023	553	47	-	24	241	241	
Букве - храст - осталих	2019	173	70	-	68	17	18	
Beech - oak - other	2020	192	80	5	-	16	92	
	2021	102	53	15	-	1	34	
	2022	1 579	303	25	-	475	776	
	2023	499	3	-	24	240	232	
Букве - осталих	2019	77	6	-	-	-	70	
Beech - other	2020	41	41	-	-	-	-	
	2021	418	100	-	-	-	318	
	2022	6	5	-	-	-	1	
	2023	9	4	-	-	-	6	
Храст - осталих	2019	64	4	-	30	11	19	
Oak - other	2020	19	19	-	-	-	-	
	2021	4 947	4 940	-	-	-	7	
	2022	2 198	2 164	-	-	-	33	
	2023	3	-	-	-	1	2	
Осталих	2019	523	521	-	2	-	-	
Other	2020	3 643	3 641	-	-	-	1	
	2021	1 093	1 093	-	-	-	-	
	2022	3 042	3 041	1	-	-	-	
	2023	42	41	-	-	-	1	
Четинара	2019	398	35	-	245	111	6	
Conifers	2020	7 248	253	136	2 784	3 937	138	
	2021	8 934	38	4	5 896	2 879	117	
	2022	3 557	131	-	2 504	538	384	
	2023	2 890	7	-	2 324	324	235	
Смрче - јеле	2019	187	16	-	122	43	6	
Spruce - fir	2020	6 378	66	122	2 654	3 408	128	
	2021	8 646	29	-	5 762	2 744	111	
	2022	3 266	4	-	2 466	412	384	
	2023	2 863	-	-	2 324	305	234	
Црног бора - бијелог бора	2019	211	19	-	124	68	-	
Black pine - scots pine	2020	870	187	14	130	529	11	
	2021	288	9	4	134	135	6	
	2022	291	127	-	38	126	-	
	2023	19	-	-	-	19	-	

5.1. ШТЕТЕ У ШУМАМА ПО ВРСТАМА САСТОЈИНА И ВРСТАМА ШТЕТА – ДРЖАВНЕ ШУМЕ (наставак)  
DAMAGES IN FORESTS BY KIND OF STANDS AND DAMAGE – STATE FORESTS (continued)

	Укупно Total	Узрок штете Cause of damage					ha	
		пожар fire		инсекти и биљне болести insects and plant diseases	елементарне непогоде natural inclemencies	људски фактор human factor		
		приземни ground	високи high					
Осталих Other	2019	-	-	-	-	-	-	
	2020	-	-	-	-	-	-	
	2021	-	-	-	-	-	-	
	2022	-	-	-	-	-	-	
	2023	8	7	-	-	-	1	
Лишћара - четинара <i>Broadleaves - conifers</i>	2019	560	3	50	216	244	48	
	2020	1 647	24	7	529	1 004	83	
	2021	2 017	1	11	933	872	201	
	2022	1 446	6	1	1 040	374	26	
	2023	714	26	-	579	62	47	
Букве - смрче - јеле <i>Beech - spruce - fir</i>	2019	-	-	-	-	-	-	
	2020	1 628	5	7	529	1 004	83	
	2021	2 017	1	11	933	872	201	
	2022	1 436	5	-	1 040	366	26	
	2023	632	-	-	524	62	47	
Црног бора - бијелог бора - - храста <i>Black pine - scots pine - oak</i>	2019	-	-	-	-	-	-	
	2020	9	9	-	-	-	-	
	2021	-	-	-	-	-	-	
	2022	2	1	1	-	-	-	
	2023	-	-	-	-	-	-	
Осталих Other	2019	3	3	-	-	-	-	
	2020	10	10	-	-	-	-	
	2021	-	-	-	-	-	-	
	2022	8	-	-	-	8	-	
	2023	81	26	-	55	-	-	

Графикон 10. Штете по узроцима штете - државне шуме  
Graph 10. Damages by cause of damage – state forest

5.2. ШТЕТЕ ОД ПОЖАРА – ДРЖАВНЕ И ПРИВАТНЕ ШУМЕ  
DAMAGES BY FIRE – STATE AND PRIVATE FORESTS

	Укупно Total			Државне шуме State forests			Приватне шуме Private forests					
	опожарена површина, ха aflame area, ha		посјечена дрвна маса, м <sup>3</sup> felled timber, m <sup>3</sup>	опожарена површина, ха aflame area, ha		посјечена дрвна маса, м <sup>3</sup> felled timber, m <sup>3</sup>	опожарена површина, ха aflame area, ha		посјечена дрвна маса, м <sup>3</sup> felled timber, m <sup>3</sup>			
	укупно all	приземни ground		укупно all	приземни ground		укупно all	приземни ground				
2019	1 958	1 889	69	13 204	870	801	69	7 940	1 088	1 088	-	5 264
2020	6 823	6 642	181	32 196	4 970	4 789	181	22 546	1 853	1 853	-	9 650
2021	6 861	6 799	62	37 913	6 599	6 537	62	36 365	262	262	-	1 548
2022	10 609	10 407	202	64 176	6 743	6 541	202	36 228	3 866	3 866	-	27 948
2023	270	270	-	3 913	86	86	-	51	184	184	-	3 862

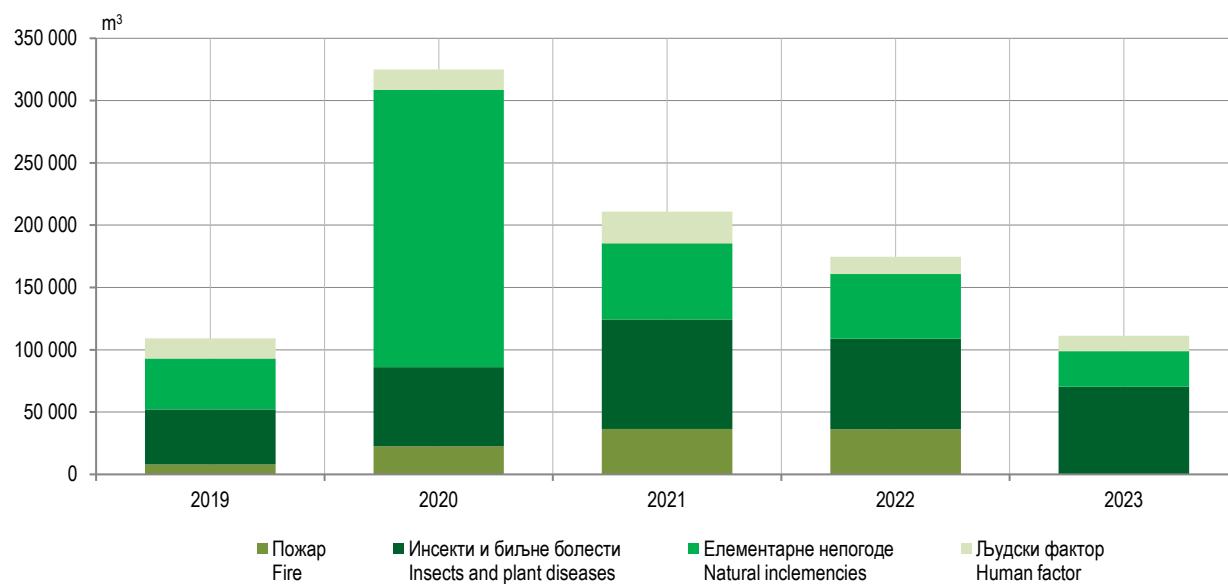
5.3. ПОСЈЕЧЕНА ДРВНА МАСА ПО УЗРОЦИМА ШТЕТЕ – ДРЖАВНЕ ШУМЕ  
FELLED TIMBER BY CAUSE OF DAMAGE – STATE FORESTS

	2019	2020	2021	2022	2023	м <sup>3</sup>
<b>Укупна посјечена дрвна маса / Total felled timber</b>	109 293	324 968	210 840	174 712	111 339	
Четинара / Conifers	80 152	267 510	134 830	104 453	90 436	
Лишћара / Broadleaves	29 141	57 458	76 010	70 259	20 902	
<b>Људски фактор / Human factor</b>	16 124	16 548	25 320	13 910	12 566	
Четинара / Conifers	9 664	8 399	7 595	6 824	6 581	
Лишћара / Broadleaves	6 460	8 149	17 726	7 087	5 985	
Бесправна сјеча / Illicit cutting	16 045	474	25 246	11 780	365	
Четинара / Conifers	9 659	149	7 556	5 359	184	
Лишћара / Broadleaves	6 386	325	17 691	6 421	182	
Остала штета од човјека <sup>4)</sup> / Other damage caused by man <sup>4)</sup>	79	16	74	2 130	-	
Четинара / Conifers	5	-	39	665	-	
Лишћара / Broadleaves	74	16	35	1 465	-	
<b>Штете од инсеката / Damages by insects</b>	41 342	61 992	87 732	69 647	69 874	
Четинара / Conifers	37 300	54 743	83 055	67 291	66 490	
Лишћара / Broadleaves	4 042	7 249	4 677	2 357	3 384	
<b>Поткорњаци / Bark beetle</b>	37 542	59 973	87 732	68 474	69 589	
Четинара / Conifers	37 300	53 110	83 055	67 076	66 490	
Лишћара / Broadleaves	242	6 863	4 677	1 398	3 099	
Губар / Gipsy moth	-	-	-	-	-	
Четинара / Conifers	-	-	-	-	-	
Лишћара / Broadleaves	-	-	-	-	261	
Остали инсекти / Other insects	3 800	2 019	-	1 173	-	
Четинара / Conifers	-	1 633	-	214	-	
Лишћара / Broadleaves	3 800	386	-	959	24	
<b>Штете од елементарних непогода / Damages by natural inclemencies</b>	40 864	222 373	61 116	51 925	28 351	
Четинара / Conifers	28 700	202 716	43 874	27 325	16 940	
Лишћара / Broadleaves	12 264	19 657	17 242	24 600	11 411	
<b>Вјетар / Wind</b>	20 054	207 758	43 877	26 453	20 487	
Четинара / Conifers	11 859	191 098	30 274	11 002	14 526	
Лишћара / Broadleaves	8 195	16 660	13 603	15 451	5 961	
Киша, град, снјег и мраз / Rain, hail, snow and frost	20 910	14 616	17 240	25 472	7 864	
Четинара / Conifers	16 841	11 618	13 601	16 323	2 414	
Лишћара / Broadleaves	4 069	2 998	3 639	9 149	5 450	

<sup>4)</sup> Обухваћено: крађа шумских сортимената, бесправна паša, бесправно заузеће земљишта, еколошко тројање земљишта и остале штете од човјека  
Included: theft of forest assortments, illicit pasture, illegal capture of land, ecological poisoning and other damages caused by man

5.3. ПОСЈЕЧЕНА ДРВНА МАСА ПО УЗРОЦИМА ШТЕТЕ – ДРЖАВНЕ ШУМЕ (наставак)  
FELLED TIMBER BY CAUSE OF DAMAGE – STATE FORESTS (continued)

	2019	2020	2021	2022	2023
<b>Штете од биљних болести / Damages by plant diseases</b>	2 923	1 508	306	3 002	497
Четинара / Conifers	2 923	1 508	306	3 002	425
Лишћара / Broadleaves	-	-	-	-	72
<b>Штете од пожара / Damages by fire</b>	7 941	22 546	36 365	36 228	51
Четинара / Conifers	1 565	144	-	12	-
Лишћара / Broadleaves	6 376	22 402	36 365	36 216	51
Приземни пожар / Ground fire	7 055	22 301	36 365	34 841	51
Четинара / Conifers	715	-	-	-	-
Лишћара / Broadleaves	6 340	22 301	36 365	34 841	51
<b>Високи пожар / High fire</b>	886	245	-	1 387	-
Четинара / Conifers	850	144	-	12	-
Лишћара / Broadleaves	-	101	-	1 375	-

Графикон 11. Посјечена и уништена дрвна маса по узроцима штете  
Graph 11. Felled and destroyed timber by cause of damage

## 6. ЛОВНА ПРИВРЕДА HUNTING ECONOMY

### 6.1. ЗАПОСЛЕНИ РАДНИЦИ У ЛОВАЧКИМ ПРЕДУЗЕЋИМА ПО КВАЛИФИКАЦИЈИ И СТРУЧНОСТИ WORKERS IN HUNTING ENTERPRISES BY QUALIFICATION AND SPECIALTY

	Укупно <i>Total</i>	Шумарски инжињери и техничари <i>Forestry engineers and technicians</i>	Ловочувари и лугари <i>Huntkeepers and forestkeepers</i>	Радници на узгоју дивљачи <i>Workers in game growing</i>	Административни и остали радници <i>Administrative and other workers</i>
УКУПНО	2019	243	45	153	15
TOTAL	2020	246	48	153	15
	2021	235	47	153	10
	2022	232	48	150	10
	2023	249	50	158	12
Ловство	2019	193	37	122	10
<i>Hunting</i>	2020	196	40	122	11
	2021	202	41	130	10
	2022	200	43	127	10
	2023	211	45	130	12
Шумарство	2019	40	8	30	-
<i>Forestry</i>	2020	40	8	30	-
	2021	28	6	22	-
	2022	27	5	22	-
	2023	33	5	28	-
Остале дјелатности	2019	10	-	1	4
<i>Other activities</i>	2020	10	-	1	4
	2021	5	-	1	-
	2022	5	-	1	-
	2023	5	-	-	-

### 6.2. ЛОВАЧКЕ ЗГРАДЕ И ОБЈЕКТИ HUNTING BUILDINGS AND FACILITIES

	Ловачки домови <i>Hunting houses</i>		Управно стамбене зграде <i>Administrative and housing buildings</i>		Фазанерије <i>Pheasantries</i>	Зимовници за дивљач <i>Winter shelters for game</i>	Прихватилишта за дивљач <i>Shelters for game</i>	Хранилишта за дивљач <i>Feeding places for game</i>	
	број <i>number</i>	м <sup>2</sup>	број <i>number</i>	м <sup>2</sup>				пернату <i>feather game</i>	длакаву <i>hairy game</i>
2019	230	15 860	115	4 417	7	60	215	2 700	3 852
2020	231	16 041	115	4 450	7	60	220	2 798	3 891
2021	226	16 709	109	4 262	6	56	183	2 317	4 549
2022	235	17 058	130	4 299	5	65	175	2 278	4 490
2023	235	17201	132	4 508	6	67	182	2 354	4 627

### 6.3. ЛОВИШТА И ЛОВЦИ HUNTING GROUNDS AND HUNTERS

	Ловишта <i>Hunting grounds</i>				Ловци <i>Hunters</i>	
	број <i>number</i>	површина, хиљ. ха <i>area, thous. ha</i>				
		укупно <i>total</i>	ловна <i>hunting</i>	неловна <i>non-hunting</i>	под шумом <i>under forests</i>	
2019	91	2 300	2 082	206	1 055	21 307
2020	91	2 300	2 082	206	1 055	21 307
2021	94	2 292	2 084	208	1 023	22 821
2022	93	2 188	1 990	198	1 005	23 281
2023	93	2 295	2 064	200	1 010	23 288

6.4. БРОЈНО СТАЊЕ ДИВЉАЧИ  
NUMBER OF GAME

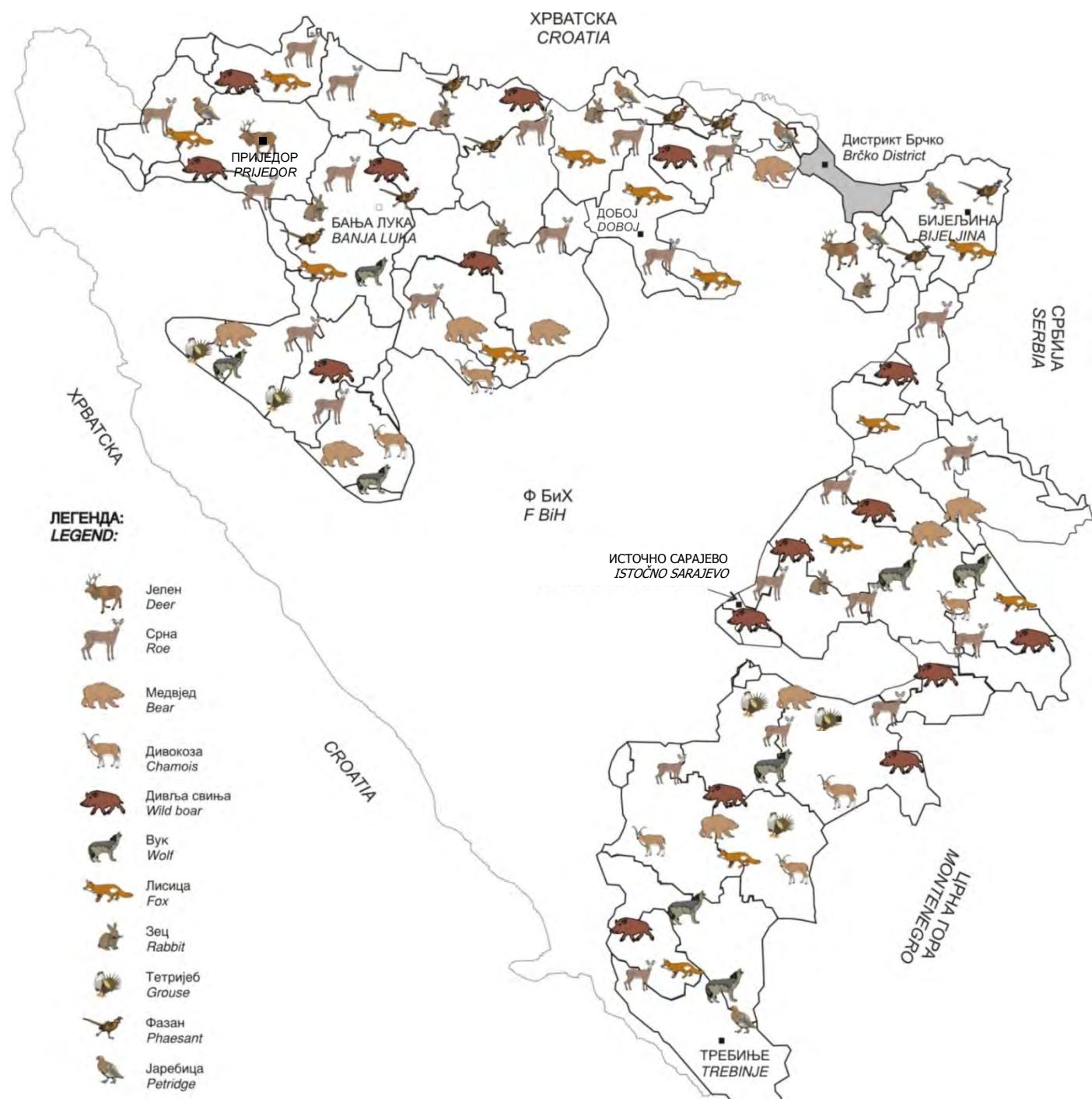
	Јелен Deer	Срна, хиљ. Common roe, thous.	Дивокоза Chamois	Медвјед Bear	Зец, хиљ. Common hare, thous.	Дивља свиња, хиљ. Wild boar, thous.	Тетријеб велики Big grouse
2019	93	32	1 493	628	77	8	966
2020	92	32	1 493	630	77	8	980
2021	93	31	1 544	625	74	8	974
2022	93	31	1 550	626	73	8	977
2023	93	32	1 558	630	74	9	977

6.4. БРОЈНО СТАЊЕ ДИВЉАЧИ (наставак)  
NUMBER OF GAME (continued)

	Јаребица, хиљ. Partridge, thous.		Фазан, хиљ. Common pheasant, thous.	Вук Wolf	Јазавац, хиљ. Badger, thous.	Лисица, хиљ. Fox, thous.	Куна, хиљ. Marten, thous.
	пољска common partridge	камењарка rock red legged partridge					
2019	8	8	45	646	3	11	6
2020	8	7	45	650	3	11	6
2021	8	7	49	643	3	11	7
2022	8	7	48	633	3	12	7
2023	8	8	48	650	3	12	7

6.5. ОДСТРИЈЕЉЕНА ДИВЉАЧ  
GAME SHOT

	Срна Common roe	Дивља свиња, хиљ. Wild boar, thous.	Зец, хиљ. Common hare, thous.	Јаребица Partridge	Фазан, хиљ. Common pheasant, thous.	Вук Wolf	Лисица, хиљ. Fox, thous.	Остало длакава дивљач Other hairy game	Остало перната дивљач, хиљ. Other feather game, thous.
2019	2 028	2	3	110	10	57	2	820	6
2020	2 217	2	4	125	10	53	3	817	8
2021	2 904	2	2	110	11	60	3	761	6
2022	2 924	2	2	109	11	61	2	715	6
2023	3 100	2	3	115	11	65	3	779	7



Карактеристична дивљач по општинама  
Typical game shot by municipality



# 2024

Република Српска, Републички завод за статистику  
Republika Srpska, Institute of Statistics



[www.rzs.rs.ba](http://www.rzs.rs.ba)