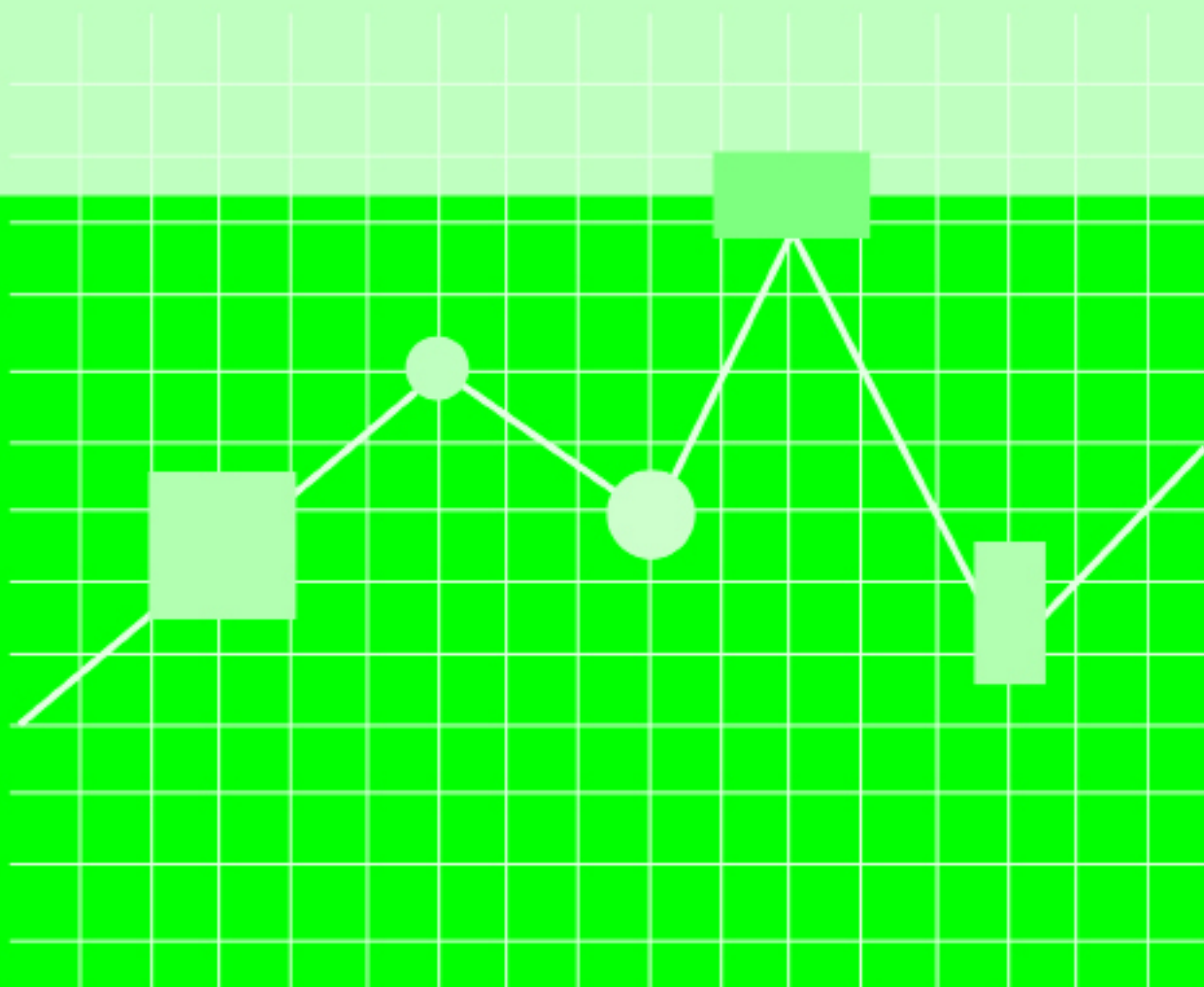




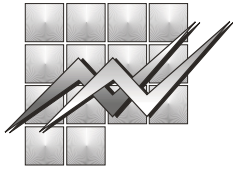
## ШУМАРСТВО, 2014

## FORESTRY, 2014



СТАТИСТИЧКИ ПРЕГЛЕД: Земјоделство  
STATISTICAL REVIEW: Agriculture

5.4.15.04  
819



РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА  
ДРЖАВЕН ЗАВОД ЗА СТАТИСТИКА

REPUBLIC OF MACEDONIA  
STATE STATISTICAL OFFICE

**ШУМАРСТВО, 2014**

**FORESTRY, 2014**

**СТАТИСТИЧКИ ПРЕГЛЕД: Земјоделство**

**STATISTICAL REVIEW: Agriculture**

**5.4.15.04**

**819**

Скопје, јули 2015 / Скопје, July 2015

**Издавач:**

ДРЖАВЕН ЗАВОД ЗА СТАТИСТИКА НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА,  
ул. "Даме Груев" бр.4, Скопје

**Publisher:**

STATE STATISTICAL OFFICE OF THE REPUBLIC OF MACEDONIA, "Dame Gruev"- 4, Skopje

**Телефон/Phone** +389/02/3295-600

**Факс/Fax** +389/02/3111-336

**Веб-страница/WEB site:** <http://www.stat.gov.mk>

Одговара

Лидија Костовска, директор

**Person responsible:**

Lidija Kostovska, Director

**ВЕ МОЛИМЕ, ПРИ КОРИСТЕЊЕТО НА ОВАА ПУБЛИКАЦИЈА, НАВЕДЕТЕ ГО ИЗВОРОТ  
WHEN USING DATA CONTAINED HERE, PLEASE CITE THE SOURCE**

CIP - Каталогизација во публикација  
Национална и универзитетска библиотека "Св. Климент Охридски",  
Скопје

630(497.7)"2014"(083.41)

ШУМАРСТВО, 2014 = Forestry, 2014. - Скопје: Државен завод за  
статистика на Република Македонија = Skopje: State statistical office  
of the Republic of Macedonia, 2015. - 29 стр.: табели, граф. прикази;  
29 см. - (Статистички преглед / Државен завод за статистика на  
Република Македонија. Земјоделство = Statistical review / State  
statistical office of the Republic of Macedonia, ISSN 0580-454X.  
Agriculture, ISSN 1857-520X; 5.4.15.04 (819))

Текст напредно на мак. и англ. јазик

ISBN 978-608-227-191-0

а) Шумарство - Македонија - 2014 - Статистички податоци  
COBISS.MK-ID 99072010

## ПРЕДГОВОР

Државниот завод за статистика го подготви последното издание од областа на статистиката на шумарството со цел да се задоволат потребите на корисниците за податоци од оваа област во Република Македонија.

Методолошките основи според кои се врши прибирањето и обработката на статистичките податоци во значителна мерка се усогласени со меѓународните стандарди.

Во статистичкиот преглед "Шумарство, 2014" се презентирани систематизирани податоци за искористувањето на шумите, вредноста на извршените услуги во шумарството, пошумувањето, негата и мелиорациите на шумите, површината на шумите и шумското земјиште, енергентите, механизацијата и сообраќајните објекти, податоци за штетите во шумите и податоци за бројната состојба на дивечот, како и за отстреланиот дивеч.

Државниот завод за статистика се надева дека овој Статистички преглед ќе ја исполни својата основна цел, така што на корисниците ќе им овозможи и понатаму да ги следат движењата во оваа област.

Сите предлози и мислења за оваа проблематика, Државниот завод за статистика ќе ги прими со посебна благодарност.

Скопје, јули 2015

**Раководител на сектор  
Мирјана Бошњак**

## PREFACE

The State Statistical Office prepared the latest edition in the area of forestry statistics with the purpose of satisfying users needs for data in this field in the Republic of Macedonia.

The methodological bases, according to which the collection and processing of statistical data is conducted, are in line with international standards.

Presented in the statistical review "Forestry 2014" are systematic data on timber harvested, value of services performed in forestry, afforestation, care and melioration, forested area and other forest land, energy consumption in forestry, mechanisation and transport facilities, forest damages, as well as data on game population and game shot.

The State Statistical Office hopes that this statistical review will provide users with an easy way to analyse the situation and the trends in this field.

All remarks and suggestions would be greatly appreciated.

Skopje, July 2015

**Head of Sector  
Mirjana Boshnjak**

## СОДРЖИНА

Предговор .....	3
МЕТОДОЛОШКИ ОБЈАСНУВАЊА.....	6
Мапа: Статистички региони и општини во Република Македонија .....	11
T-01: Површина под шуми - шуми според видовите дрвја, 2014 .....	12
T-02: Државна површина под шуми - според видовите дрвја, 2014 .....	13
T-03: Пошумување по видови дрвја, 2014 .....	14
G-01: Пошумување по видови дрвја, 2014 .....	14
T-04: Пошумување во и вон шума, 2014 .....	15
T-05: Пошумување со сееење, 2014 .....	15
T-06: Пошумување со садење, 2014 .....	16
G-02: Пошумување со садење, 2014 .....	16
T-07: Пополнување по видови дрвја, 2014 .....	17
T-08: Употребен материјал за пошумување и пополнување, 2014.....	17
T-09: Исечена бруто-дрвна маса, по сортименти, 2014 .....	18
G-03: Исечена бруто-дрвна маса, по сортименти, 2014 .....	18
T-10: Исечена бруто-дрвна маса, по видови, 2014.....	19
G-04: Исечена бруто-дрвна маса, по видови, 2013.....	19
T-11: Исечена бруто-дрвна маса, по видови дрвја во шума , 2014.....	20
T-12: Исечена бруто-дрвна маса, вон шума , 2014.....	20
T-13: Исечена бруто-дрвна маса по видови дрвја во државни шуми , 2014.....	21
T-14: Производи во шумарството и сеча во државни шуми, 2014.....	21
T-15: Вредност на извршени услуги во шумарството, 2014.....	22
T-16: Вредност на потрошениот материјал за одржување и поправка , 2014 .....	22
T-17: Превозни средства, механизација и патишта во државните шуми , 2014 .....	23
T-18: Потрошувачка на енергија во шумарството, 2014 .....	23
T-19: Штети во шумите, 2014.....	24
G-05: Шумски пожари, 2014.....	24
T-20: Бројна состојба на дивечот, 2014 .....	25
T-21: Отстрелан дивеч, 2014 .....	26
T-22: Општ преглед на развојот на шумарството.....	27
T-23: Пошумување во и вон шума и начин на пошумување .....	27
T-24: Сеча во и вон шумите, по видови дрвја .....	28
G-06: Сеча по видови сеча во и вон шума , по видови дрвја .....	28

## CONTENT

PREFACE.....	3
METHODOLOGICAL EXPLANATIONS .....	8
Map: Statistical regions and municipalities in the Republic of Macedonia .....	11
T-01: Forest area - forests by species, 2014.....	12
T-02: State-owned forests by species, 2014 .....	13
T-03: Afforestation by species, 2014.....	14
G-01: Afforestation by species, 2014.....	14
T-04: Afforestation in and outside forest, 2014.....	15
T-05: Afforestation by sowing, 2014.....	15
T-06: Afforestation by planting, 2014.....	16
G-02: Afforestation by planting, 2014 .....	16
T-07: Replenishment planting by species, 2014 .....	17
T-08: Material used for afforestation and replenishment, 2014.....	17
T-09: Gross felled timber, by assortments, 2014 .....	18
G-09: Gross felled timber, by assortments, 2014 .....	18
T-10: Gross felled timber, by species, 2014 .....	19
G-04: Gross felled timber, by species, 2014 .....	19
T-11: Gross felled timber by tree species, in forest, 2014 .....	20
T-12: Gross felled timber, outside forest, 2014 .....	20
T-13: Gross felled timber in state forests, by tree species, 2014 .....	21
T-14: Forest products by tree species in state forests, 2014 .....	21
T-15: Value of services performed in forestry, 2014.....	22
T-16: Value of materials used for maintenance and repair, 2014.....	22
T-17: Transportation, mechanisation and roads in state forests, 2014.....	23
T-18: Energy consumption in forestry, 2014.....	23
T-19: Forest damages, 2014.....	24
G-05: Forest fires, 2014 .....	24
T-20: Game population, 2014.....	25
T-21: Game shot, 2014 .....	26
T-22: General overview of forestry development .....	27
T-23: Afforestation in and outside forest.....	27
T-24: Felled timber in and outside forest, by species .....	28
G-06: Felled timber in and outside forest, by species .....	28

## МЕТОДОЛОШКИ ОБЈАСНУВАЊА

### Извори на податоците

Податоците од областа на шумарството се добиваат со редовните статистички истражувања. Податоците се базираат на сметководствена евиденција.

За државните и приватните шуми извештаите ги пополнуваат сите подружници на јавното претпријатие „Македонски шуми“, без оглед дали стопанисувањето со шумите им е основна дејност или не, како и националните паркови.

Податоците за отстрелан дивеч се прибираат од ловните друштва, подружниците на јавното претпријатие „Македонски шуми“ кои се занимаваат со ловство, националните паркови и и други правни субјекти кои стопанисуваат со дивечот. Податоците од областа на ловното стопанство се засновани на процена.

Шумско-стопанските основи се користат како извор на податоци за површината на државните и приватните шуми.

Поради усогласувањата и препораките на ЕУ, во 2010 година е напуштен дотогашниот начин на распределба на површините на шумите по видови дрвја.

Новата распределба на површините на шумите е во согласност со Законот за шуми („Службен весник на Р. Македонија“ бр.64/09 од 2009 г.) и од тие причини податоците по видови дрвја не можат да се споредуваат со претходните години.

### Опфат

Кај податоците за шумскиот фонд, подигнувањето и одгледувањето, сечата на дрва и ловното стопанство, опфатот е целосен.

Податоците за производството на шумски сортименти ги опфаќаат државните претпријатија кои се занимаваат со постојано производство на шумски сортименти, без оглед на нивната основна дејност.

Исто така, податоците за заштитата на шумите ги опфаќаат само државните шуми.

Податоците за заштитата од пожари се однесуваат на државните и на приватните шуми.

### 1. Основни дефиниции

**Шумарство** е наука, вештина и практика на одржливо стопанисување со шуми и други природни ресурси кои се наоѓаат во шума и на шумско земјиште.

Опфатени се сите подружници на јавното претпријатие „Македонски шуми“ чија основна дејност е шумарството.

Овде не се вклучени претпријатијата коишто се занимаваат со преработка на дрво.

**Работници во шумарството** - опфатени се сите вработени кои имаат заснован работен однос на неопределено или на определено време.

Основните средства се искажуваат според сметководствената евиденција.

**Шумски сообраќајници** - се подразбираат сите постојани патишта (современи, тврди и меки) кои на 31 декември во сметководствената евиденција се водат како сопствено основно средство.

Како „тврди патишта“ се сметаат сите патишта што имаат тврда основа: камена или чакална (независно од тоа дали основата е изградена или е природна) и по кои превозот на шумски сортименти и на друга стока е можен во секое годишно време.

Во „меки патишта“ (земјани) се вклучени сите постојани патишта без тврда основа, а превозот на шумски сортименти и на друга стока со товарни возила е можен само по суво време и во текот на определени временски периоди.

Како други сообраќајни и транспортни средства прикажани се само оние кои постоеле на 31 декември.

### 2. Шумски фонд

Под поимот шума се подразбира шумски екосистем кој постои на шумско земјиште обраснато со шумски видови дрвја и грмушки, голини непосредно до шумата, како и други голини и ливади внатре во шумата, шумски расадници, шумски патишта, семенски плантажи, противпожарни просеки во шума, ветрозаштитни појаси на површина поголема од два ари, како и шума во заштитените подрачја.

#### ШУМСКО ЗЕМЈИШТЕ

**Шумско земјиште** е земјиште на кое има шума или кое поради своите природни својства е најповолно за одгледување на шума, како и земјиште на кое се наоѓаат објекти наменети за стопанисување со шумите.

#### Површина под шума

Површина под шума претставува вкупна површина под листопадни насади, иглолисни насади, мешани видови и деградирани видови.

#### Чисти насади од листопадни

Во **листопадни** видови дрвја се вбројуваат сите видови дрвја кои припаѓаат на класата Angiospermae (скриеносемени) што генерално се однесува на широколисните видови дрвја (Quercus spp. - даб, Fagus spp. - бука, Populus spp. - топола, Robinia spp. - багрем, Acer spp. - јавор и др.).

Под чисти насади од листопадни видови се сметаат оние листопадни насади кои 80-100% се составени од еден вид, сметано според учеството на дрвната маса.

Се прибираат податоци за вкупната површина на чисти насади од листопадни видови дрвја, односно чистите насади од сите видови даб, бука и други листопадни видови (топола, багрем, јавор, јасен и др.).

#### **Чисти насади од иглолисни**

Во **иглолисни** видови дрвја се вбројуваат сите видови дрвја кои припаѓаат на класата Gymnospermae (голосемени), што генерално се однесува на игличестите (зимзелени) видови дрвја (Pinus spp.- бор, Abies spp.- ела, Picea spp. - смрча, Larix spp. - ариш, Cedrus spp.- кедр и др.).

Под чисти насади од иглолисни видови се сметаат оние иглолисни насади кои 80-100% се составени од еден вид, сметано според учеството на дрвната маса.

Податоците се однесуваат на вкупната површина на чисти насади од иглолисни видови дрвја, односно чисти насади од бор, ела и други иглолисни видови.

#### **Мешани насади (листопадни и иглолисни)**

Под **мешан насад** се подразбира насад од различни видови дрвја во кој покрај основниот вид, другите видови учествуваат со повеќе од 10%, сметано според учеството на дрвната маса.

Податокот се однесува на вкупната површина под мешани насади.

**Деградирана шума** претставува шума која во значителна мерка го загубила квалитетот и способноста за прираст поради неповолно влијание на биотски, абиотски и антропогени фактори.

### **3. Подигање и одгледување на шуми**

Поимот **пошумување** претставува мерка со која шумите се обновуваат и прошируваат. Се изведува со садење на садници од шумски видови дрвја или сеење на семенски материјал од шумски видови дрвја во шума или надвор од шума (на шумско или на друго земјиште).

**Вештачко пошумување** претставува садење на шумски садници или сеење со шумски семиња на голи земјишта, со цел повторно воспоставување на шума на место каде што таа порано постоела па била исечена со чиста сеча (сечишта), односно со цел шумата да се подигне на земјиште на кое порано немало шума.

#### **РАСАДНИЦИ**

Поимот **расадник** подразбира површина на која се организира производство на садници од шумски и декоративни (парковски) видови дрвја, по различни технологии (на класичен начин, контејнерски и др.).

### **4. Искористување на шумите**

#### **СЕЧА ВО И ВОН ШУМА**

**Вкупно исечена дрвна маса** ги опфаќа исечените трупци (листопадни и иглолисни), огревното дрво, сите произведени шумски сортименти (обло, техничко дрво и друго) и вкупниот отпадок (струганици и слично).

Се прибираат податоци за исечената дрвна маса во шума, односно исечената дрвна маса на сечишта и други површини во шума, без оглед на видот на сечата, како и податоци за исечената дрвна маса вон шума, односно исечената дрвна маса од меѓни стебла, дрвореди, ветрозаштитни појаси, парковски видови и други.

Техничко дрво е она дрво кое според своите поволни физички и хемиски својства е наменето за разни технички работи. Во техничко дрво спаѓаат трупци, рудничко дрво, друго обло дрво, прагови и друго делкано и цепено дрво.

Огревно дрво е дрво наменето непосредно за огрев или за производство на дрвен јаглен.

Во отпадокот се опфатени сите делови на дрвото што остануваат неискористени во шумата за време на сечата на стеблата (пенушки, ситни гранки, трулежи и слично).

### **5. Национален парк**

Заштитено подрачје управувано главно за заштита на екосистемите и за рекреација, односно област наменета за заштита на еколошкиот интегритет на еден или повеќе екосистеми.

### **6. Заштита на шумите**

Бесправна сеча е секоја сеча која во државните шуми се врши без одобрение од надлежните органи.

### **7. Ловно стопанство**

Бројната состојба на дивечот е утврдена по пат на есенско пребројување на дивечот. Земен е предвид и природниот прираст на дивечот, така што оваа бројка претставува вистинска бројна состојба на дивечот.

## METHODOLOGICAL EXPLANATIONS

### Data sources

Data on forestry are gathered through regular statistical surveys. The data in the reports are based on bookkeeping records.

Reports on state and private forests are filled in by all branches of the Public Enterprise "Makedonski Sumi", regardless of whether forest management is their primary activity or not, as well as the national parks.

Data on shot game are collected from hunting associations, branches of the Public Enterprise "Makedonski Sumi" engaged in hunting, national parks and other legal entities engaged in game management. Data on shot game are based on estimation.

Economic principles in forestry are used as a source of the data on state and private forest areas.

In order to achieve harmonisation with the EU recommendations, the former sorting method of forest area by tree species was abandoned in 2010.

Since the new sorting method has been harmonised with the Law on Forests (Official Gazette No. 64/09 from 2009), comparability to the data from previous years regarding tree species is not possible.

### Scope

Data on forest area, establishment and care of forests, timber harvested and hunting are completely covered.

Data on production of forest assortments cover state forest enterprises, which perform continuous production of such products, regardless of whether this is their main activity or not.

Forest protection data refer only to state forests, while data on fire protection refer to state and private forests.

### 1. Basic definitions

"Forestry" is the science, art and practice of sustainable management of forests and other natural resources found in forests and on forest land.

Here are included all branches of the Public Enterprise "Makedonski Sumi" whose main activity is forestry, while enterprises engaged in wood processing are not included.

"Employees in forestry" are considered to be all officially employed persons by forest enterprises regardless of whether the position is for definite or indefinite time.

Data on fixed assets are taken from accounting records.

"Forest roads" are considered to be all permanent roads (modern, solid and soft), which on 31 December are considered as fixed assets in the bookkeeping records.

"Solid forest roads" are considered to be all roads that have hard groundwork: stone or gravel, regardless if the base is constructed or natural. Transportation of the forest assortments and other raw materials is possible at any time of the year.

"Soft roads" (dirt) include all permanent roads without hard base, and transportation of forest assortments and other raw materials is possible only at dry time and during certain periods of the year.

As other traffic and transport assets are presented only those which existed on 31 December.

### 2. Forested Area

Forest represents a forest ecosystem spanning on forest land with forest types of trees and bushes, bare lands near forests and other bare lands and meadows within forest, forest nurseries, forest roads, seed plantations, forest fire breaks, wind protection breaks/belts on area larger than 2 a, including forests in protected areas.

### FOREST LAND

Forest land is land covered with forest or that due to its natural properties is most favourable for the cultivation of forest, and land with facilities intended for forest management.

#### Area under forest

Area under forest represents the total area under broad-leaved, coniferous, mixed and degraded stands.

#### Pure stands of broad-leaved species

**Broad-leaved** trees include all types of trees belonging to the class of Angiospermae (hidden-seeded), which refer to the broad-leaved types of trees (Quercus spp. - oak, Fagus spp. - beech, Populus spp. - poplar, Robinia spp. - acacia, Acer spp.- maple-tree, etc.).

**Pure stands of broad-leaved species** are considered to be those broad-leaved stands which are 80-100% composed of one species, according to the timber participation.

Data refer to the total area of pure stands of broad-leaved trees, i.e. pure stands of all species of oak, beech and other broad-leaved species (poplar, acacia, maple-tree, etc.).

### **Pure stands of coniferous species**

Coniferous trees include all types of trees belonging to the class of Gymnospermae (bare-seeded), which refer to coniferous (evergreen) types of trees (Pinus spp.- pine, Abies spp.- fir, Picea spp. - spruce, Larix spp. - larch Cedrus spp.- cedar, etc.).

**Pure stands of coniferous species** are considered to be those coniferous stands which are 80-100% composed of one species, according to the timber participation.

Data refer to the total area of pure stands of coniferous trees, i.e. pure stands of pine, fir and other coniferous species.

### **Mixed stands (broad-leaved and coniferous)**

A mixed stand is a stand of different species of trees in which besides the basic species, other species participate with more than 10%, according to the timber participation.

Data refer to the total area of mixed stands.

**Degraded forest** is a forest which has, to a considerable extent, lost its quality and ability to increase due to the adverse impact of biotic, abiotic and anthropogenic factors.

## **3. Growing and nurturing of forests**

### **AFFORESTATION**

The term **afforestation** represents an operation of regenerating and extending forests. It is performed by planting seedlings of forest tree species or by sowing seed material of forest tree species in or outside forest (on forest or other land).

**Artificial afforestation** represents planting forest seedlings or sowing forest seeds on a rocky and bare ground, with the aim to re-establish that area to grow forest, or to grow forest on land where previously there wasn't a forest.

### **NURSERIES**

The term nursery means an area where production of seedlings of forest and decorative species of trees is organised, by different technologies (the classical way, by containers, etc.).

## **4. Forests exploitation**

### **TIMBER HARVESTED IN AND OUTSIDE FORESTS**

Total timber harvested covers harvested logs (broad-leaved and coniferous), fuel wood, all produced forest assortments (round wood, industrial wood, etc.) and the total residue.

Data refer to the timber harvested in forest, i.e. timber harvested in harvest areas and other forest areas, regardless of the type of harvest, as well to timber harvested outside forest, i.e. timber harvested from boundary trees, tree alleys, windbreaks, park species, etc.

**Industrial wood** is defined as any wood which, due to its physical and chemical properties, is intended for various technical purposes. Industrial wood includes logs, mining wood, other round wood, sleepers and other wood in the rough, including chopped wooden poles and stakes.

**Fuel wood** is any wood which is intended for fuel or for production of wood coal.

**The residue** covers all unused tree parts left in the forest during the wood felling (stump, small lop, rot, etc.).

## **5. National park**

A protected area managed mainly for ecosystem protection and recreation, natural area designated to protect the ecological integrity of one or more ecosystems.


## **6. Forest protection**

Illegal felling is each woodcutting operation in state forests without permission from the authorised bodies.


## **7. Hunting**

The total game population is determined by the autumn counting of game animals. The natural increase in game population is also taken into consideration, so this number represents the real number of game animals.

## ЗНАЦИ

-	нема појава
...	не се располага со податок
∅	просек
0	податокот е помал од 0.5 од дадената единица мерка
0.0	податокот е помал од 0.05 од дадената единица мерка
1)	ознака за фуснота под табелата
( )	непотполн, односно проценет податок
*	коригиран податок
:	заштитен (индивидуален) податок
...*	индексот е над 1000
	опфатено со податокот во правец на стрелката
(CV>=25)	непрецизна процена, различна од нула

## SYMBOLS

-	no entry
...	data not available
∅	average
0	value is less than 0.5 of the unit of measure being used
0.0	value is less than 0.05 of the unit of measure being used
1)	footnote beneath table
( )	incomplete or estimated data
*	corrected data
:	confidential (individual) data
...*	index is above 1000
	covered by data in direction of the sign
(CV>=25)	inaccurate estimate, other than zero

**Статистички региони и општини во Република Македонија**  
**Statistical regions and municipalities in the Republic of Macedonia**



Извор: Државен завод за статистика / Source: State statistical office

## T-01: Површина под шуми - шуми според видовите дрвја, 2014

## T-01: Forest area - forests by species, 2014

хектари

hectares

	Република Македонија Republic of Macedonia	Вардарски регион Vardar Region	Источен регион East Region	Југозападен регион Southwest Region	Југоисточен регион Southeast Region	Пелагониски регион Pelagonia Region	Полошки регион Polog Region	Североисточен регион Northeast Region	Скопски регион Skopje Region	
<b>Вкупно површина под шума</b>	<b>983 388</b>	<b>129 223</b>	<b>139 553</b>	<b>189 438</b>	<b>141 227</b>	<b>143 545</b>	<b>91 067</b>	<b>70 187</b>	<b>79 148</b>	<b>Total forest area</b>
<b>Листопадни видови</b>	<b>600 847</b>	<b>51 932</b>	<b>86 120</b>	<b>126 346</b>	<b>94 243</b>	<b>91 653</b>	<b>47 780</b>	<b>54 834</b>	<b>47 939</b>	<b>Broad-leaved species</b>
Шума под бука	232 243	10 946	32 226	52 171	22 005	30 598	30 124	31 478	22 695	Beech
Шума под даб	308 058	37 944	49 760	69 067	45 903	50 544	12 996	20 624	21 220	Oaks (all)
Шума под костен	2 754	-	-	647	1 875	-	189	-	43	Chestnuts
Шума под други тврди листопадни видови	54 502	2 322	4 134	4 400	24 218	8 336	4 459	2 652	3 981	Other hard broad-leaved species
Шума под други меки листопадни видови	3 290	720	-	61	242	2 175	12	80	-	Other soft broad-leaved species
<b>Иглолисни видови</b>	<b>68 670</b>	<b>7 127</b>	<b>11 031</b>	<b>10 557</b>	<b>9 183</b>	<b>14 944</b>	<b>2 404</b>	<b>9 404</b>	<b>4 020</b>	<b>Coniferous species</b>
Шума под смрча	1 152	-	-	139	317	191	156	342	7	Spruce
Шума под ела	5 847	136	-	2 356	1 365	594	1 249	38	109	Fir
Шума под црн бор	45 360	5 451	9 406	6 306	4 253	7 322	960	8 111	3 551	Black pine
Шума под бел бор	8 459	147	1 490	440	1 935	3 486	29	845	87	Scots pine
Шума под молика	4 270	989	-	-	-	3 281	-	-	-	Macedonian pine
Шума под други иголисни видови	3 582	404	135	1 316	1 313	70	10	68	266	Other conifers
<b>Мешовити шуми</b>	<b>270 525</b>	<b>60 145</b>	<b>39 430</b>	<b>36 924</b>	<b>31 805</b>	<b>36 211</b>	<b>37 564</b>	<b>5 832</b>	<b>22 614</b>	<b>Mixed forests</b>
<b>Деградирани шуми</b>	<b>43 346</b>	<b>10 019</b>	<b>2 972</b>	<b>15 611</b>	<b>5 996</b>	<b>737</b>	<b>3 319</b>	<b>117</b>	<b>4 575</b>	<b>Degraded forests</b>

T-02: Државна површина под шуми - според видовите дрвја, 2014

T-02: State-owned forests by species, 2014

хектари

hectares

	Република Македонија Republic of Macedonia	Вардарски регион Vardar Region	Источен регион East Region	Југозападен регион Southwest Region	Југоисточен регион Southeast Region	Пелагониски регион Pelagonia Region	Полошки регион Polog Region	Североисточен регион Northeast Region	Скопски регион Skopje Region	
<b>Вкупно површина под шума</b>	<b>874 245</b>	<b>123 480</b>	<b>112 485</b>	<b>179 837</b>	<b>133 964</b>	<b>131 375</b>	<b>84 010</b>	<b>47 896</b>	<b>61 198</b>	<b>Total forest area</b>
<b>Листопадни видови</b>	<b>517 916</b>	<b>47 504</b>	<b>64 184</b>	<b>117 616</b>	<b>88 653</b>	<b>82 261</b>	<b>45 017</b>	<b>36 019</b>	<b>36 662</b>	<b>Broad-leaved species</b>
Шума под бука	209 055	10 946	29 255	48 748	21 945	28 767	29 324	24 635	15 435	Beech
Шума под даб	258 272	34 925	31 221	66 423	41 639	42 984	11 926	10 857	18 297	Oaks (all)
Шума под костен	2 654	-	-	647	1 875	-	89	-	43	Chestnuts
Шума под други тврди листопадни видови	44 926	1 083	3 708	1 737	22 982	8 336	3 666	527	2 887	Other hard broad-leaved species
Шума под други меки листопадни видови	3 009	550	-	61	212	2 174	12	-	-	Other soft broad-leaved species
<b>Иголисни видови</b>	<b>62 174</b>	<b>7 112</b>	<b>9 967</b>	<b>9 686</b>	<b>9 183</b>	<b>12 169</b>	<b>2 387</b>	<b>9 215</b>	<b>2 455</b>	<b>Coniferous species</b>
Шума под смрча	1 137	-	-	139	317	176	156	342	7	Spruce
Шума под ела	5 699	128	-	2 356	1 365	484	1 249	8	109	Fir
Шума под црн бор	40 029	5 450	8 592	5 454	4 253	5 250	943	8 021	2 066	Black pine
Шума под бел бор	7 473	145	1 240	426	1 935	2 908	29	783	7	Scots pine
Шума под молика	4 270	989	-	-	-	3 281	-	-	-	Macedonian pine
Шума под други иголисни видови	3 566	400	135	1 311	1 313	70	10	61	266	Other conifers
<b>Мешовити шуми</b>	<b>250 809</b>	<b>58 845</b>	<b>35 362</b>	<b>36 924</b>	<b>30 132</b>	<b>36 208</b>	<b>33 287</b>	<b>2 545</b>	<b>17 506</b>	<b>Mixed forests</b>
<b>Деградирани шуми</b>	<b>43 346</b>	<b>10 019</b>	<b>2 972</b>	<b>15 611</b>	<b>5 996</b>	<b>737</b>	<b>3 319</b>	<b>117</b>	<b>4 575</b>	<b>Degraded forests</b>

T-03: Пошумување по видови дрвја, 2014

T-03: Afforestation by species, 2014

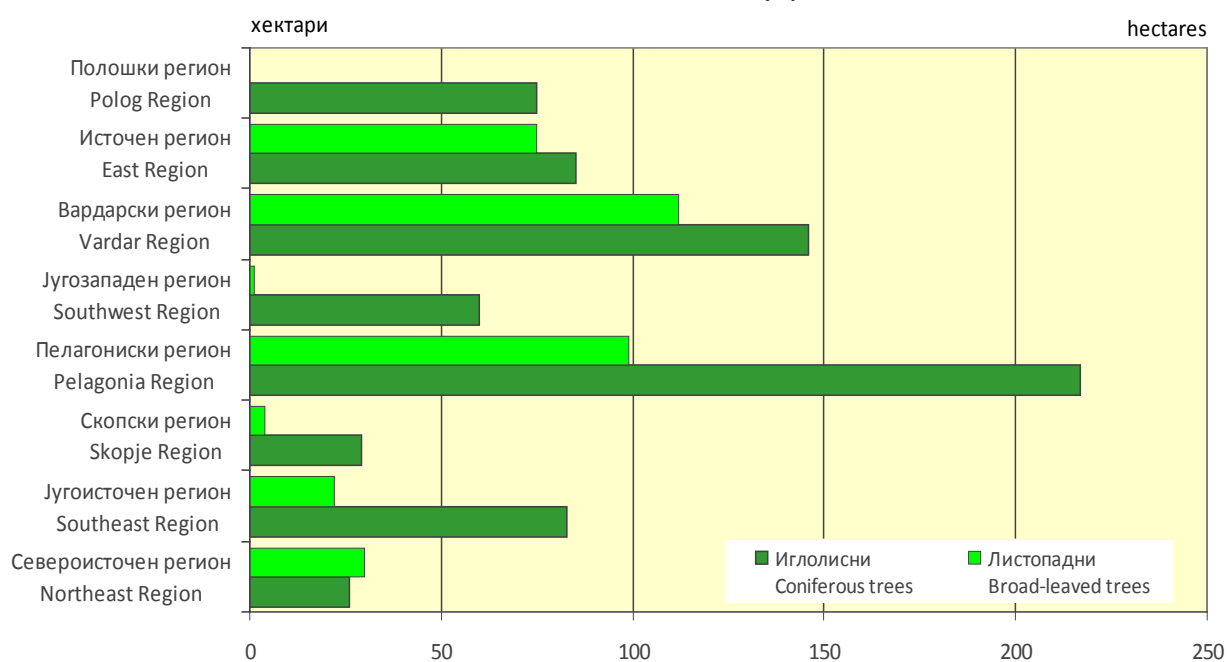
хектари

hectares

	Република Македонија Republic of Macedonia	Вардарски регион Vardar Region	Источен регион East Region	Југозападен регион Southwest Region	Југоисточен регион Southeast Region	Пелагониски регион Pelagonia Region	Полошки регион Polog Region	Североисточен регион Northeast Region	Скопски регион Skopje Region	
<b>Вкупно</b>	<b>1 064</b>	<b>258</b>	<b>160</b>	<b>61</b>	<b>105</b>	<b>316</b>	<b>75</b>	<b>56</b>	<b>33</b>	<b>Total</b>
<b>Иглолисни</b>	<b>721</b>	<b>146</b>	<b>85</b>	<b>60</b>	<b>83</b>	<b>217</b>	<b>75</b>	<b>26</b>	<b>29</b>	<b>Coniferous</b>
Смрча	20	-	-	3	5	-	-	12	-	Spruce
Ела	154	-	15	3	-	57	51	-	28	Fir
Црн бор	324	88	47	39	46	96	8	-	-	Black pine
Бел бор	92	-	15	6	18	48	5	-	-	Scots pine
Други иглолисни видови	131	58	8	9	14	16	11	14	1	Other coniferous species
<b>Листопадни</b>	<b>343</b>	<b>112</b>	<b>75</b>	<b>1</b>	<b>22</b>	<b>99</b>	<b>-</b>	<b>30</b>	<b>4</b>	<b>Broad-leaved</b>
Бука	31	-	-	-	-	30	-	-	1	Beech
Даб, сите видови	269	96	74	-	21	48	-	30	-	Oaks, all species
Багрем	19	16	-	1	1	1	-	-	-	Acacia
Други тврди	1	-	1	-	-	-	-	-	-	Other hard wood
Други меки	23	-	-	-	-	20	-	-	3	Other soft wood

G-01: Пошумување по видови дрвја, 2014

G-01: Afforestation by species, 2014



**T-04: Пошумување во и вон шума, 2014**  
**T-04: Afforestation in and outside forest, 2014**

	хектари						hectares
	Вкупно Total	Пошумено во шума Afforestation in forest		Пошумено вон шума Afforestation outside forest			
		сечишта Cleared areas	голини Bare land	камењар и голина Rocky and bare land	еродирано земјиште Eroded land	земјоделско земјиште и друго Agricultural and other types of land	
<b>Република Македонија</b>	<b>1 064</b>	<b>446</b>	<b>166</b>	<b>180</b>	<b>172</b>	<b>100</b>	<b>Republic of Macedonia</b>
Вардарски регион	258	-	56	30	172	-	Vardar Region
Источен регион	160	53	9	61	-	37	East Region
Југозападен регион	61	19	39	3	-	-	Southwest Region
Југоисточен регион	105	79	20	-	-	6	Southeast Region
Пелагониски регион	316	220	36	40	-	20	Pelagonia Region
Полошки регион	75	51	6	16	-	2	Polog Region
Североисточен регион	56	19	-	30	-	7	Northeast Region
Скопски регион	33	5	-	-	-	28	Skopje Region

**T-05: Пошумување со сеење, 2014**  
**T-05: Afforestation by sowing, 2014**

	хектари			hectares
	Вкупно Total	Иглолисни Coniferous	Листопадни Broad-leaved	
<b>Република Македонија</b>	<b>178</b>	<b>178</b>	-	<b>Republic of Macedonia</b>
Вардарски регион	-	-	-	Vardar Region
Источен регион	15	15	-	East Region
Југозападен регион	13	13	-	Southwest Region
Југоисточен регион	6	6	-	Southeast Region
Пелагониски регион	65	65	-	Pelagonia Region
Полошки регион	51	51	-	Polog Region
Североисточен регион	-	-	-	Northeast Region
Скопски регион	28	28	-	Skopje Region

T-06: Пошумување со садење, 2014

T-06: Afforestation by planting, 2014

хектари

hectares

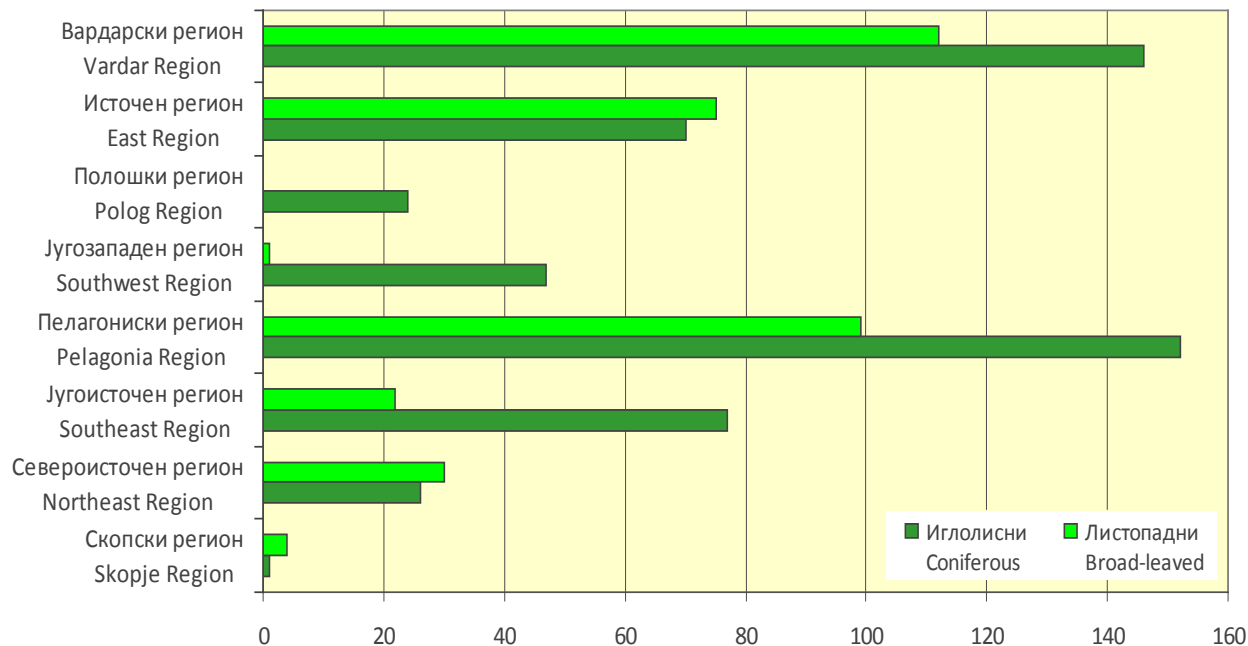
	Република Македонија Republic of Macedonia	Вардарски регион Vardar Region	Источен регион East Region	Југозападен регион Southwest Region	Југоисточен регион Southeast Region	Пелагониски регион Pelagonia Region	Полошки регион Polog Region	Североисточен регион Northeast Region	Скопски регион Skopje Region	
<b>Вкупно</b>	<b>886</b>	<b>258</b>	<b>145</b>	<b>48</b>	<b>99</b>	<b>251</b>	<b>24</b>	<b>56</b>	<b>5</b>	<b>Total</b>
<b>Иглолисни</b>	<b>543</b>	<b>146</b>	<b>70</b>	<b>47</b>	<b>77</b>	<b>152</b>	<b>24</b>	<b>26</b>	<b>1</b>	<b>Coniferous</b>
Смрча	20	-	-	3	5	-	-	12	-	Spruce
Ела	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Fir
Црн бор	311	88	47	29	43	96	8	-	-	Black pine
Бел бор	90	-	15	6	16	48	5	-	-	Scots pine
Други иглолисни видови	122	58	8	9	13	8	11	14	1	Other coniferous species
<b>Листопадни</b>	<b>343</b>	<b>112</b>	<b>75</b>	<b>1</b>	<b>22</b>	<b>99</b>	<b>-</b>	<b>30</b>	<b>4</b>	<b>Broad-leaved</b>
Бука	31	-	-	-	-	30	-	-	1	Beech
Даб, сите видови	269	96	74	-	21	48	-	30	-	Oaks, all species
Багрем	19	16	-	1	1	1	-	-	-	Acacia
Други тврди	1	-	1	-	-	-	-	-	-	Other hard wood
Други меки	23	-	-	-	-	20	-	-	3	Other soft wood

G-02: Пошумување со садење, 2014

G-02: Afforestation by planting, 2014

хектари

hectares



**T-07: Пополнување по видови дрвја, 2014**  
**T-07: Replenishment planting by species, 2014**

хектари										hectares
	Република Македонија Republic of Macedonia	Вардарски регион Vardar Region	Источен регион East Region	Југозападен регион Southwest Region	Југоисточен регион Southeast Region	Пелагониски регион Pelagonia Region	Полошки регион Polog Region	Североисточен регион Northeast Region	Скопски регион Skopje Region	
<b>Вкупно</b>	<b>79</b>	-	<b>32</b>	<b>7</b>	-	<b>40</b>	-	-	-	<b>Total</b>
<b>Иглолисни</b>	<b>66</b>	-	<b>27</b>	<b>7</b>	-	<b>32</b>	-	-	-	<b>Coniferous</b>
Смрча	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Spruce
Ела	7	-	-	7	-	-	-	-	-	Fir
Црн бор	39	-	27	-	-	12	-	-	-	Black pine
Бел бор	12	-	-	-	-	12	-	-	-	Scots pine
Други иглолисни видови	8	-	-	-	-	8	-	-	-	Other coniferous species
<b>Листопадни</b>	<b>13</b>	-	<b>5</b>	-	-	<b>8</b>	-	-	-	<b>Broad-leaved</b>
Даб, сите видови	8	-	-	-	-	8	-	-	-	Oaks, all species
Бука	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Beech
Багрем	5	-	5	-	-	-	-	-	-	Acacia
Други тврди	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other hard wood
Топола	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Poplar
Други меки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other soft wood

**T-08: Употребен материјал за пошумување и пополнување, 2014**  
**T-08: Material used for afforestation and replenishment, 2014**

	Садници (парчиња) Seedlings (pieces)		Семе / кг Seed / kg	
	класични Classic	контејнерски Paper-pot		
	<b>Република Македонија</b>	<b>1 440</b>		
Вардарски регион	298	198	-	Vardar Region
Источен регион	442	26	150	East Region
Југозападен регион	12	153	88	Southwest Region
Југоисточен регион	37	220	-	Southeast Region
Пелагониски регион	517	100	749	Pelagonia Region
Полошки регион	2	81	540	Polog Region
Североисточен регион	121	39	-	Northeast Region
Скопски регион	11	-	5	Skopje Region

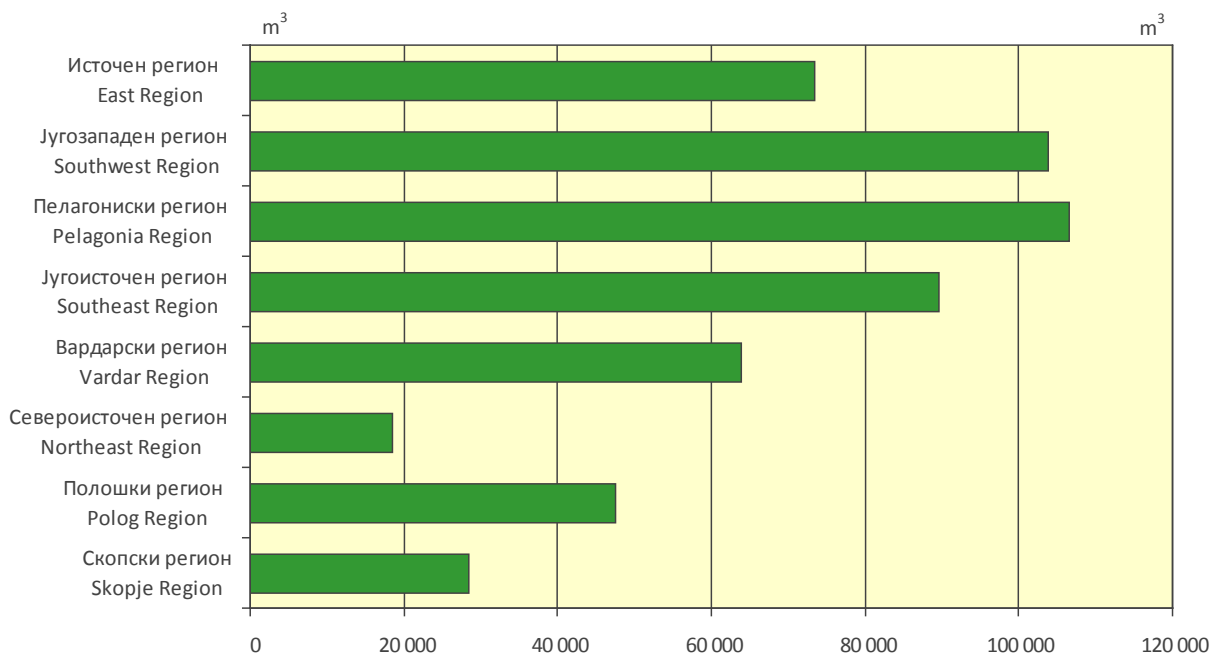
**T-09: Исечена бруто-дрвна маса, по региони, во државни шуми, 2014**

**T-09: Gross felled timber, by regions, in state forests, 2014**

	Вкупно Total	Листопадни Broad-leaved	Иглолисни Coniferous	
<b>Република Македонија</b>	<b>531 636</b>	<b>477 607</b>	<b>54 029</b>	<b>Republic of Macedonia</b>
Вардарски регион	63 916	50 597	13 319	Vardar Region
Источен регион	73 391	61 644	11 747	East Region
Југозападен регион	103 790	102 423	1 367	Southwest Region
Југоисточен регион	89 603	85 835	3 768	Southeast Region
Пелагониски регион	106 552	91 150	15 402	Pelagonia Region
Полошки регион	47 453	42 972	4 481	Polog Region
Североисточен регион	18 478	17 076	1 402	Northeast Region
Скопски регион	28 453	25 910	2 543	Skopje Region

**G-03: Исечена бруто -дрвна маса, по региони, во државни шуми, 2014**

**G-03: Gross felled timber, by regions, in state forests, 2014**



T-10: Исечена бруто-дрвна маса, по видови дрвја, во државни шуми, 2014

T-10: Gross felled timber by tree species, in state forests, 2014

	Република Македонија Republic of Macedonia	Вардарски регион Vardar Region	Источен регион East Region	Југозападен регион Southwest Region	Југоисточен регион Southeast Region	Пелагониски регион Pelagonia Region	Полошки регион Polog Region	Североисточен регион Northeast Region	Скопски регион Skopje Region	
<b>Вкупно</b>	<b>531 636</b>	<b>63 916</b>	<b>73 391</b>	<b>103 790</b>	<b>89 603</b>	<b>106 552</b>	<b>47 453</b>	<b>18 478</b>	<b>28 453</b>	<b>Total gross volume</b>
<b>Чисти состоини</b>	<b>488 488</b>	<b>39 189</b>	<b>68 503</b>	<b>103 790</b>	<b>88 532</b>	<b>95 806</b>	<b>46 993</b>	<b>18 042</b>	<b>27 633</b>	<b>Pure tree stands</b>
<b>Листопадни</b>	<b>451 930</b>	<b>39 059</b>	<b>59 495</b>	<b>102 423</b>	<b>85 162</b>	<b>81 229</b>	<b>42 832</b>	<b>16 640</b>	<b>25 090</b>	<b>Broad-leaved</b>
Бука	284 558	10 949	51 454	63 139	51 402	38 953	38 151	14 377	16 133	Beech
Дабови (сите)	163 747	27 983	7 263	39 284	33 364	42 276	2 862	1 761	8 954	Oaks (all)
Други тврди	2 612	-	-	-	291	-	1 819	502	-	Other hard
Топола	177	-	177	-	-	-	-	-	-	Poplar
Други меки	836	127	601	-	105	-	-	-	3	Other soft
<b>Иглолисни</b>	<b>36 558</b>	<b>130</b>	<b>9 008</b>	<b>1 367</b>	<b>3 370</b>	<b>14 577</b>	<b>4 161</b>	<b>1 402</b>	<b>2 543</b>	<b>Conifers</b>
Смрча	8	-	-	-	-	-	-	8	-	Spruce
Ела	7 667	-	-	-	1 495	2 028	4 144	-	-	Fir
Црн бор	17 868	130	8 529	948	1 875	2 458	17	1 368	2 543	Black pine
Бел бор	9 564	-	461	269	-	8 808	-	26	-	Scots pine
Други	1 451	-	18	150	-	1 283	-	-	-	Other
<b>Мешовити состоини</b>	<b>43 148</b>	<b>24 727</b>	<b>4 888</b>	<b>-</b>	<b>1 071</b>	<b>10 746</b>	<b>460</b>	<b>436</b>	<b>820</b>	<b>Mixed tree stands</b>
Листопадни	25 677	11 538	2 149	-	673	9 921	140	436	820	Broad-leaved
Иглолисни	17 471	13 189	2 739	-	398	825	320	-	-	Conifers

T-11: Производи во шумарството и сеча во државните шуми, 2014

T-11: Forest products by tree species in state forests, 2014

	Република Македонија Republic of Macedonia	Вардарски регион Vardar Region	Источен регион East Region	Југозападен регион Southwest Region	Југоисточен регион Southeast Region	Пелагониски регион Pelagonia Region	Полошки регион Polog Region	Североисточен регион Northeast Region	Скопски регион Skopje Region	
<b>Грубо обработено дрво</b>	<b>503 862</b>	<b>56 290</b>	<b>71 168</b>	<b>99 467</b>	<b>84 700</b>	<b>103 060</b>	<b>43 289</b>	<b>18 261</b>	<b>27 627</b>	<b>Wood in the rough</b>
Трупци од иглолисни	30 781	10 306	2 641	253	2 432	10 651	4 435	-	63	Logs, coniferous
Рудничко дрво од иглолисни	4 587	653	620	160	-	3 154	-	-	-	Mining wood, coniferous
Друго долго дрво од иглолисни	4 732	13	1 669	1 393	96	857	32	585	87	Other long coniferous wood
Просторно дрво од иглолисни	2 258	-	2 202	-	37	-	19	-	-	Stack coniferous wood
Огревно дрво од иглолисни	8 112	122	2 859	-	1 980	-	-	810	2 341	Fuel wood, coniferous
Трупци од листопадни	61 145	7 680	16 569	9 667	22 382	801	3 204	842	-	Logs, broad-leaved
Рудничко дрво од листопадни	167	-	167	-	-	-	-	-	-	Mining wood, broad-leaved
Друго долго дрво од листопадни	212	-	135	1	75	1	-	-	-	Other long broad-leaved wood
Просторно дрво од листопадни	37	-	-	-	37	-	-	-	-	Stack broad-leaved wood
Огревно дрво од листопадни	391 284	37 516	44 306	87 993	57 661	87 596	35 599	15 477	25 136	Fuel wood, broad-leaved
Друго грубо обработено дрво, цепеници, дрвени мотки и колци	547	-	-	-	-	-	-	547	-	Other wood in the rough, including chopped wooden poles and stakes

**T-12: Вредност на извршените услуги во шумарството, 2014**

**T-12: Value of services performed in forestry, 2014**

илјади денари

thousand denars

	Вкупна вредност на услугите Total value of services	Вредност на шумарските услуги Value of services in forestry		Вредност на нешумарските услуги Non-forestry services	
		услуги за одгледување на шумски дрвја Arboriculture services	услуги во шумарството и сеча на дрвја врз основа на договор Services in forestry and felled timber, on contract basis		
<b>Република Македонија</b>	<b>335 478</b>	<b>36 539</b>	<b>283 494</b>	<b>15 445</b>	<b>Republic of Macedonia</b>
Варадарски регион	20 415	703	19 712	-	Vardar Region
Источен регион	83 722	18 383	58 672	6 667	East Region
Југозападен регион	35 231	1 241	33 683	307	Southwest Region
Југоисточен регион	75 770	2 070	66 680	7 020	Southeast Region
Пелагониски регион	66 500	11 217	54 139	1 144	Pelagonia Region
Полошки регион	28 477	694	27 783	-	Polog Region
Североисточен регион	12 444	2 231	9 906	307	Northeast Region
Скопски регион	12 919	-	12 919	-	Skopje Region

**T-13: Вредност на потрошениот материјал за одржување и поправка, 2014**

**T-13: Value of materials used for maintenance and repair, 2014**

илјади денари

thousand denars

	Вкупно потрошено Total spent	Мали алати (рачни пили и сл.) Small tools (hand-saws and similar)	Останат шумарски материјал Other forestry materials	Одржување и поправки Maintenance and repairs	
<b>Република Македонија</b>	<b>26 105</b>	<b>3 869</b>	<b>12 160</b>	<b>10 076</b>	<b>Republic of Macedonia</b>
Варадарски регион	1 763	331	110	1 322	Vardar Region
Источен регион	10 146	1 828	5 082	3 236	East Region
Југозападен регион	4 957	1 274	2 326	1 357	Southwest Region
Југоисточен регион	340	-	260	80	Southeast Region
Пелагониски регион	3 984	368	1 902	1 714	Pelagonia Region
Полошки регион	1 861	-	105	1 756	Polog Region
Североисточен регион	2 438	68	1 944	426	Northeast Region
Скопски регион	616	-	431	185	Skopje Region

**T-14: Превозни средства, механизација и патишта во државните шуми, 2014**

**T-14: Transportation, mechanisation and roads in state forests, 2014**

	Камиони, број Trucks, number	Трактори, број Tractors, number	Моторни пили, број Chain saws, number	Други машини, број Other machines, number	Тврди патишта со и без подлога, км Solid roads with and without substratum, km	Меки патишта, км Soft roads, km	
<b>Република Македонија</b>	<b>67</b>	<b>60</b>	<b>152</b>	<b>51</b>	<b>2 196</b>	<b>6 657</b>	<b>Republic of Macedonia</b>
Вардарски регион	13	19	35	12	15	1 023	Vardar Region
Источен регион	10	8	24	3	422	1 035	East Region
Југозападен регион	10	8	8	4	812	1 274	Southwest Region
Југоисточен регион	8	5	10	6	232	465	Southeast Region
Пелагониски регион	10	8	19	17	199	1 424	Pelagonia Region
Полошки регион	4	3	14	5	300	436	Polog Region
Североисточен регион	6	4	28	4	174	591	Northeast Region
Скопски регион	6	5	14	-	42	409	Skopje Region

**T-15: Потрошувачка на енергија во шумарството, 2014**

**T-15: Energy consumption in forestry, 2014**

	Република Македонија Republic of Macedonia	Вардарски регион Vardar Region	Источен регион East Region	Југозападен регион Southwest Region	Југоисточен регион Southeast Region	Пелагониски регион Pelagonia Region	Полошки регион Polog Region	Североисточен регион Northeast Region	Скопски регион Skopje Region	
Јаглен, т	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coal, t
ТНГ (пропан, бутан), л	10 297	692	6 045	-	-	857	2 703	-	-	LPG (liquefied petroleum gases), l
Моторен бензин, л	238 666	39 203	18 304	44 864	23 394	49 558	19 497	18 409	25 437	Motor spirit, l
Млазни горива и авијациски бензин	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Jet fuels, gasoline type jet fuel
Дизел гориво, л	641 636	172 222	99 352	86 425	82 533	87 606	33 410	23 773	56 315	Transport diesel, l
Масло за ложење, л	1 592	-	-	-	-	1 592	-	-	-	Heating and other gas oil, l
Мазут, т	1 463	-	-	1 463	-	-	-	-	-	Residual fuel oil, t
Мазива (масла), кг	32 914	6 419	5 457	5 217	2 348	7 044	2 314	3 043	1 072	Lubricants, kg
Огревно дрво, м3	4 034	741	1 359	483	390	633	21	127	280	Fuel wood, m3
Топлинска енергија, MJ	1 070	-	-	-	-	-	-	-	1 070	Heat, MJ
Електрична енергија, KWh	1 036 017	193 952	121 188	140 772	97 731	148 796	58 807	96 731	178 040	Electricity, KWh

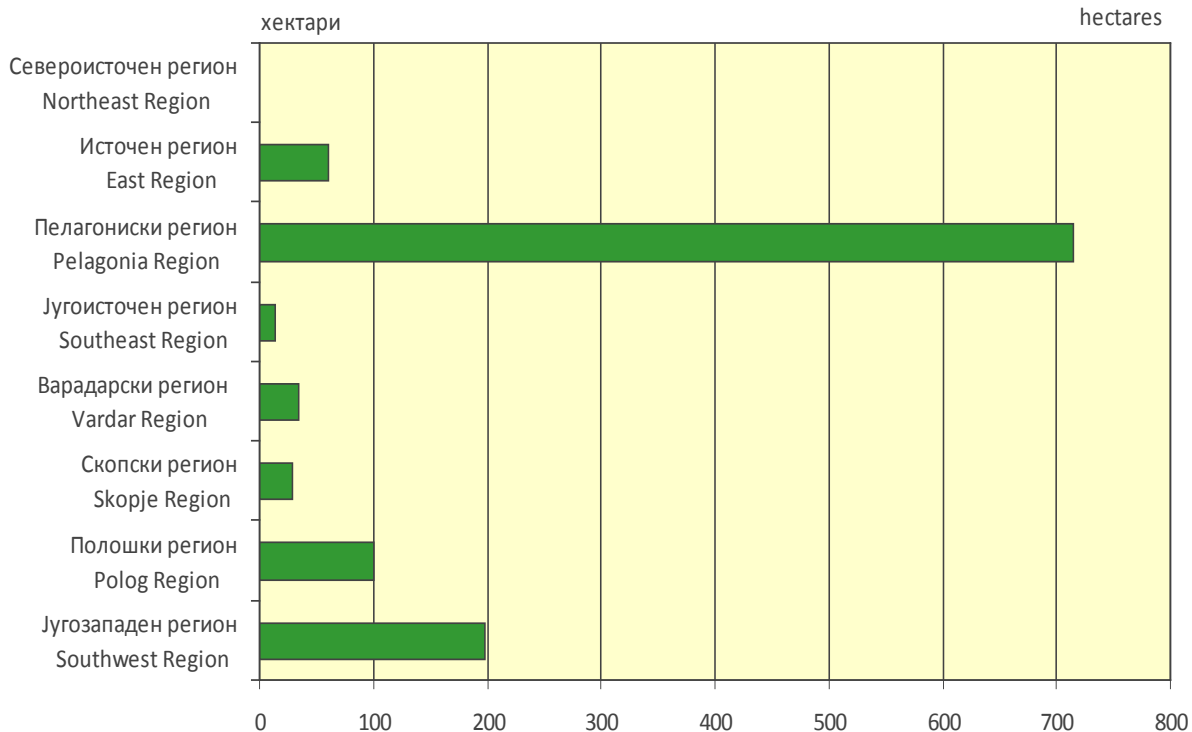
**T-16: Штети во шумите, 2014**

**T-16: Forest damages, 2014**

	Шумски пожари (ха) Forest fires (ha)	Штети од инсекти (м³) Damage by insects (m³)	Елементарни непогоди (м³) Natural disasters (m³)	Бесправна сеча (м³) Illegal felling (m³)	
<b>Република Македонија</b>	<b>1 150</b>	<b>618</b>	<b>1 063</b>	<b>25 230</b>	<b>Republic of Macedonia</b>
Варадарски регион	34	-	-	13	Vardar Region
Источен регион	60	-	-	4 193	East Region
Југозападен регион	198	-	250	3 686	Southwest Region
Југоисточен регион	14	-	-	293	Southeast Region
Пелагониски регион	715	618	290	4 294	Pelagonia Region
Полошки регион	100	-	-	1 794	Polog Region
Североисточен регион	-	-	123	-	Northeast Region
Скопски регион	29	-	400	10 957	Skopje Region

**G-04: Шумски пожари, 2014**

**G-04: Forest fires, 2014**



T-17: Бројна состојба на дивечот, 2014

T-17: Game population, 2014

број										number
	Република Македонија Republic of Macedonia	Вардарски регион Vardar Region	Источен регион East Region	Југозападен регион Southwest Region	Југоисточен регион Southeast Region	Пелагониски регион Pelagonia Region	Полошки регион Polog Region	Североисточен регион Northeast Region	Скопски регион Skopje Region	
Елен, обичен	348	-	200	33	-	-	20	-	95	Deer
Елен, лопатар	378	10	306	7	30	25	-	-	-	Red deer
Срна	7 524	355	700	1 502	1 121	783	1 153	948	962	Roe deer
Дивокоза	2 026	-	-	60	-	75	1 393	-	498	Chamois
Муфлон	35	-	10	-	-	-	-	-	25	Mouflon
Дива свиња	6 529	570	660	978	1 132	702	799	1 077	611	Wild boar
Зајак	28 129	4 230	3 697	1 114	4 500	1 978	1 710	5 937	4 963	Hare
Полска еребица	23 218	3 791	2 870	688	4 132	3 259	962	3 407	4 109	Gray partridge
Еребица камењарка	5 859	709	282	427	533	743	1 456	942	767	Rock red-legged partridge
Лештарка	312	-	2	-	-	140	170	-	-	Hazel grouse
Фазан	5 878	700	469	1 125	942	1 542	250	250	600	Pheasant
Потполошка	1 005	-	-	305	120	400	180	-	-	Common quail
Грлица	1 460	-	-	760	-	500	200	-	-	Turtle dove
Гулаб гривнеж	1 070	-	300	120	-	450	200	-	-	Common wood pigeon
Шљука	265	-	42	18	95	-	80	-	30	Eurasian woodcock
Пајка глувара	295	-	-	-	125	-	120	-	50	Mallard
Пајка берија	330	30	-	-	120	80	50	-	50	Common teal

## T-18: Отстрелан дивеч, 2014

## T-18: Game shot, 2014

број										number
	Република Македонија Republic of Macedonia	Вардарски регион Vardar Region	Источен регион East Region	Југозападен регион Southwest Region	Југоисточен регион Southeast Region	Пелагониски регион Pelagonia Region	Полошки регион Polog Region	Североисточен регион Northeast Region	Скопски регион Skopje Region	
Елен, обичен	4	-	-	-	-	-	-	-	4	Deer
Елен, лопатар	4	-	-	-	-	-	-	-	4	Red deer
Срна	43	-	3	5	-	28	-	-	7	Roe deer
Дивокоза	85	-	-	2	-	-	20	-	63	Chamois
Муфлон	2	-	-	-	-	-	2	-		Mouflon
Дива свиња	1 247	126	120	194	175	245	21	218	148	Wild boar
Зајак	2 599	415	474	57	327	237	44	749	296	Hare
Полска еребица	3 104	412	438	44	488	637	36	578	471	Gray partridge
Еребица камењарка	345	98	4	33	25	20	17	85	63	Rock red-legged partridge
Лештарка	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hazel grouse
Фазан	2 305	300	145	100	329	40	55	1 080	256	Pheasant
Потполошка	1 890	300	520	112	128	100	-	730	-	Common quail
Грлица	1 655	300	60	84	475	95	30	611	-	Turtle dove
Гулаб гривнеж	869	100	28	85	190	70	20	376		Common wood pigeon
Шљука	59	20	-	1	38	-	-	-	-	Eurasian woodcock
Пајка глувара	314	-	30	-	46	-	3	235	-	Mallard
Пајка берија	113	-	18	-	95	-	-	-	-	Common teal

**T-19: Општ преглед на развојот на шумарството**  
**T-19: General overview of forestry development**

	2010	2011	2012	2013	2014	
Работници во шумарството	2 576	2 436	2 324	2 298	2 376	Employees in forestry
Остварени инвестиции во илјади денари	63 955	98 708	50 035	...	-	Realised investments, in 000 denars
Извоз во илјади денари	48 570	51 275	94 798	53 942	70 322 <sup>1)</sup>	Export, in 000 denars

<sup>1)</sup> Претходни податоци

<sup>1)</sup> Preliminary data

**T-20: Пошумување во и вон шума и начин на пошумување**  
**T-20: Afforestation in and outside forest**

хектари	2010	2011	2012	2013	2014	hectares
<b>Вкупно</b>	<b>2 969</b>	<b>2 081</b>	<b>1 378</b>	<b>1 501</b>	<b>1 064</b>	<b>Total</b>
<b>Пошумување во шума</b>	<b>1 511</b>	<b>1 011</b>	<b>971</b>	<b>887</b>	<b>612</b>	<b>Afforestation in forest</b>
Сечишта	1 194	706	738	531	446	Cleared areas
Голини	317	305	233	356	166	Bare land
<b>Пошумено вон шума</b>	<b>1 458</b>	<b>1 070</b>	<b>407</b>	<b>614</b>	<b>452</b>	<b>Afforestation outside forest</b>
Камењар и голина	567	615	191	190	180	Rocky and bare land
Еродирано земјиште	3	2	30	108	172	Eroded land
Земјоделско земјиште и друго	888	453	186	316	100	Agricultural and other types of land
<b>Вештачко пошумување</b>						<b>Artificial afforestation</b>
Со сеене	495	360	327	365	178	By sowing
Со садење	2 474	1 721	1 051	1 136	886	By planting

**T-21: Сеча во и вон шумите, по видови дрвја**  
**T-21: Felled timber in and outside forest, by species**

во илјади м<sup>3</sup>

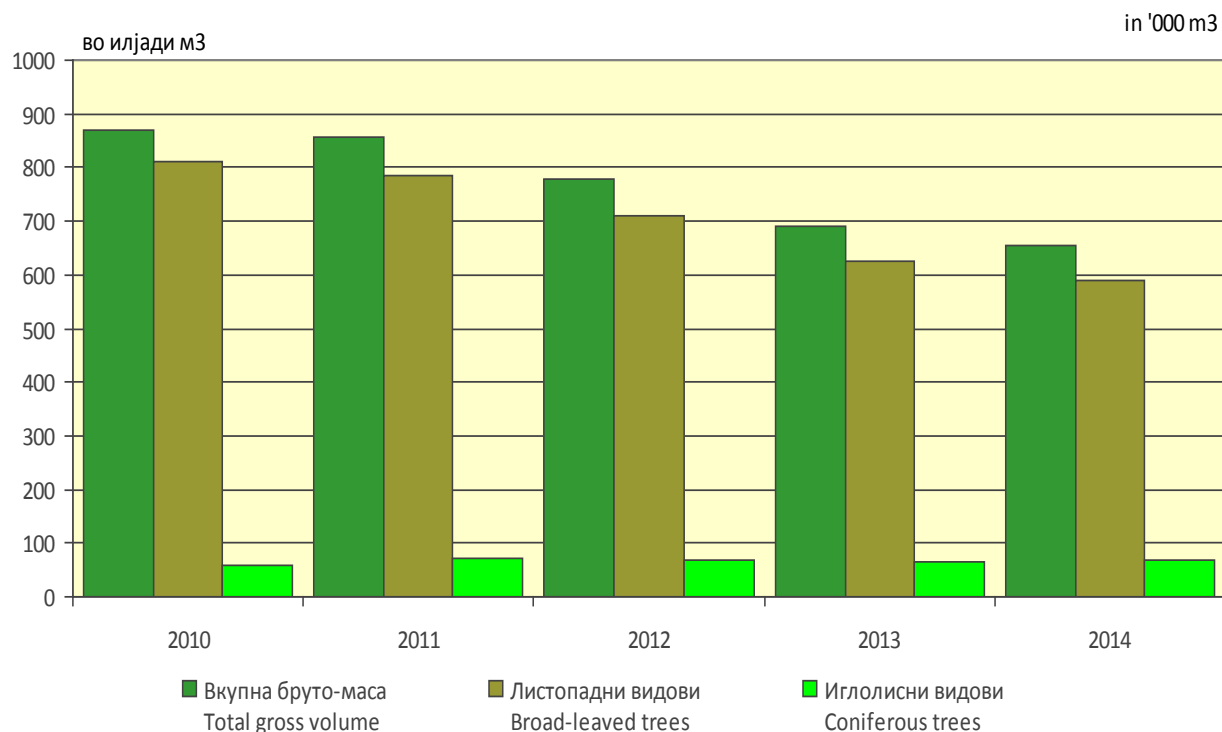
in '000 m<sup>3</sup>

	Вкупна бруто-маса Total gross volume	Листопадни / Broad-leaved					Иглолисни / Coniferous			
		вкупно	даб	бука	други тврди	други меки	вкупно	ела и смрча	бор	други
		total	oak	beech	other hard wood	other soft wood	total	fir and spruce	pine	other
2010	871	811	306	416	88	1	60	5	41	14
2011	857	785	320	358	103	4	72	8	43	21
2012	779	711	289	353	58	11	68	7	41	20
2013	691	627	242	328	44	13	64	5	36	23
2014 <sup>1)</sup>	655	588	216	311	51	10	67	8	38	21

<sup>1)</sup> Податоците за приватните шуми се проценети

<sup>1)</sup> Data on private forest are estimated

**G-05: Видови на сеча, во и вон шума, по видови дрвја**  
**G-05: Felled timber in and outside forest, by species**



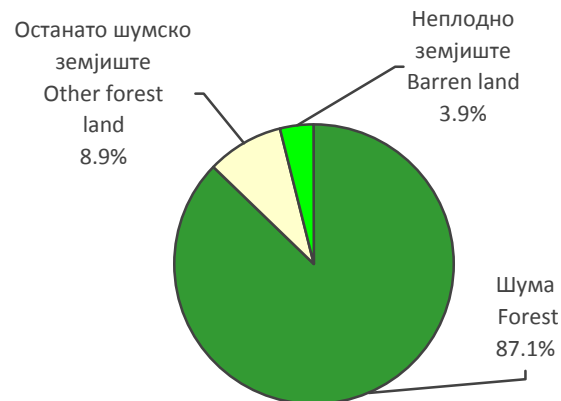
**T-22: Површина на шумско земјиште**

**T-22: Forest land area**

хектари				hectares
	Вкупно Total	Шума Forest	Останато шумско земјиште Other forest land	Неплодно земјиште Barren land
2010	1 057 382	960 431	87 696	9 255
2011	1 083 202	981 812	91 906	9 484
2012	1 102 002	988 835	101 523	11 644
2013	1 101 521	987 545	102 261	11 715
2014	1 128 442	983 388	100 660	44 394

**G-06: Површина на шумско земјиште, 2014**

**G-06: Forest land area, 2014**



**Лектура на македонски јазик:** Јасмина Ѓоргиева  
**Macedonian Language editor:** Jasmina Gjorgieva

**Лектор на англиски јазик:** Милан Василев  
**English Language editor:** Milan Vasilev

Статистички преглед: Земјоделство - ISSN 1857-520X

**Шумарство, 2014** -ISBN 978-608-227-191-0

Statistical review: Agriculture -ISSN 1857-520X

**Forestry, 2014** -ISBN 978-608-227-191-0

Излегува еднаш годишно  
**Annual review**

**Страници/Pages:** 29