

Aplinkos ministerija
Ministry of Environment
Valstybinė miškų tarnyba
State Forest Service

ISSN 1648-8008

LIETUVOS MIŠKŲ ŪKIO STATISTIKA

2016

LITHUANIAN STATISTICAL YEARBOOK OF FORESTRY



Kaunas, 2016

Informacija sukaupta
Information collected

Valstybinė miškų tarnyba
State Forest Service

Informaciją parengė
Information presented

Andrius Butkus, Violeta Dumčiene, Marijus Eigirdas,
Andrius Kuliešis, Darius Vižlenskas

Recenzentas
Reviewed by

Doc. dr. Algirdas Rutkauskas

Nuotraukos
Photos

Romualdas Barauskas

Tiražas
Number of copies

50 egz.

Parengimas spaudai
Prepared for print and printed by

VšĮ „Lututės“ leidykla

© Valstybinė miškų tarnyba
Pramonės pr. 11a, LT-51327 Kaunas

Tel. (8 37) 49 02 20

Faks. (8 37) 49 02 51

El. p. vmt@amvmt.lt

<http://www.amvmt.lt>

TURINYS

Įvadas	11
I. LIETUVOS MIŠKŲ IŠTEKLIAI	12
<i>Paveikslai</i>	
1.1 Lietuvos miškingumas 1938–2016 m.....	12
1.2 Medynų tūris 1938–2016 m.	13
1.3 Brandžių medynų plotas ir tūris 1923–2016 m.	13
1.4 Medynų plotai pagal vyraujančią medžių rūšį 2016 01 01.....	14
1.5 Lietuvos miškų žemėlapis	15
<i>Lentelės:</i>	
1.1 Lietuvos Respublikos žemės fondo sudėtis pagal žemės naudmenas	16
1.2 Pagrindiniai Lietuvos miškų rodikliai	16
1.3 Miško žemės plotas pagal žemės naudmenas	17
1.4 Miško žemės plotas pagal miškų grupes ir pogrupius.....	18
1.5 Medynų plotai pagal miškų grupes ir vyraujančią medžių rūšį 2016 01 01	19
1.6 Medynų plotai ir vidutiniai tūriai pagal brandumo grupes III ir IV grupių miškuose 2016 01 01	19
1.7 Medynų plotai pagal vyraujančią medžių rūšį ir amžiaus klases 2016 01 01	20
1.8 Medienos tūriai pagal medynuose vyraujančią ir sudėtines medžių rūšis 2016 01 01.....	21
1.9 Pavienių medžių tūriai miško žemėje	21
1.10 Lietuvos medynų rūšinės sudėties kaita 1923–2016 m.....	22
1.11 Medynų plotai pagal bonitetinę klasę 2016 01 01	22
1.12 Medynų plotai pagal skalsumą 2016 01 01.....	23
1.13 Vidutiniai medynų rodikliai 2016 01 01.....	23
1.14 Vidutiniai rezervatinių (I grupės) miškų medynų rodikliai 2016 01 01	24
1.15 Vidutiniai specialios paskirties (II grupės) miškų medynų rodikliai 2016 01 01	24
1.16 Vidutiniai apsauginių (III grupės) miškų medynų rodikliai 2016 01 01.....	25
1.17 Vidutiniai ūkinių (IV grupės) miškų medynų rodikliai 2016 01 01	25
II. MIŠKŲ NUOSAVYBĖ IR ADMINISTRACINIS PASISKIRSTYMAS.....	26
<i>Paveikslai:</i>	
2.1 Miško žemės pasiskirstymas pagal nuosavybę 2016 01 01.....	26
2.2 Medynų plotai pagal vyraujančią medžių rūšį ir nuosavybę 2016 01 01	27
2.3 Privačių miško valdų skaičiaus ir ploto pasiskirstymas pagal valdos dydį	27
2.4 Apskričių miškingumas 2016 01 01	28
2.5 Medienos ištekliai medynuose pagal apskritis 2016 01 01.....	28
2.6 Medynų produktyvumas pagal apskritis 2016 01 01	28
2.7 Miškų pasiskirstymo pagal nuosavybę žemėlapis	29
<i>Lentelės:</i>	
2.1 Miško žemės nuosavybės kaita 1938-2016 m.	30
2.2 Valstybinės reikšmės miškų plotų kaita.....	30
2.3 Miško žemės naudmenos pagal nuosavybę 2016 01 01.....	31
2.4 Miško žemės plotas pagal miškų grupes, pogrupius ir nuosavybę 2016 01 01	32
2.5 Miško žemės pasiskirstymas pagal nuosavybę miškų urėdijų teritorijose 2016 01 01	33
2.6 Miškų urėdijų valdomi valstybinės reikšmės miškai, girininkijų skaičius ir vidutinis plotas 2016 01 01	34
2.7 Miškų urėdijų valdoma valstybinės reikšmės miško žemė pagal miškų grupes 2016 01 01	35
2.8 Privačios miško žemės plotas, savininkų ir sklypų skaičius miškų urėdijų teritorijose 2016 01 01	36
2.9 Medynų plotai pagal vyraujančią medžių rūšį ir nuosavybę 2016 01 01	37
2.10 Valstybinės reikšmės ir kitų miškų medynų rodikliai 2016 01 01.....	38
2.11 Medynų plotai pagal vyraujančią medžių rūšį ir valdytojus miškų urėdijų teritorijose 2016 01 01.....	40
2.12 Vidutiniai medynų tūriai pagal vyraujančią medžių rūšį ir valdytojus miškų urėdijų teritorijose 2016 01 01.....	42
2.13 Brandžių medynų plotai III ir IV grupių miškuose pagal vyraujančią medžių rūšį ir valdytojus miškų urėdijų teritorijose 2016 01 01	44
2.14 Vidutiniai brandžių medynų tūriai III ir IV grupių miškuose pagal vyraujančią medžių rūšį ir valdytojus miškų urėdijų teritorijose 2016 01 01	46
2.15 Medynų tūrio metinis einamasis priaugis III ir IV grupių miškuose pagal vyraujančią medžių rūšį ir valdytojus miškų urėdijų teritorijose 2016 01 01.....	48
2.16 Vidutiniai medynų amžiai pagal vyraujančią medžių rūšį ir valdytojus miškų urėdijų teritorijose 2016 01 01.....	50
2.17 Vidutiniai medynų rodikliai pagal valdytojus miškų urėdijų teritorijose 2016 01 01	52
2.18 Miškų urėdijų valdomuose III ir IV miškų grupių miškuose pagrindiniais kirtimais kirstinų brandžių medynų vidutiniai stiebų tūriai pagal vyraujančią medžių rūšį 2016 01 01	54
2.19 Medynų plotai pagal miškų grupes ir vyraujančią medžių rūšį valstybinės reikšmės miškuose 2016 01 01.....	55

2.20 Medynų plotai ir vidutiniai tūriai pagal brandumo grupes valstybinės reikšmės III ir IV grupių miškuose 2016 01 01.....	55
2.21 Medynų plotai ir tūriai pagal nuosavybę, miškų grupes, vyraujančią medžių rūšį ir amžiaus klases 2016 01 01	56
2.22 Miško žemės, medynų plotai ir tūriai pagal nuosavybę apskrityse 2016 01 01.....	60
2.23 Medynų plotai pagal vyraujančią medžių rūšį ir nuosavybę apskrityse 2016 01 01.....	61
2.24 Miško žemės plotai pagal savivaldybes ir miškų grupes 2016 01 01.....	62
2.25 Miško žemės plotų pasiskirstymas pagal tikslinę žemės naudojimo paskirtį 2016 01 01.....	64
2.26 Savivaldybių valstybinės reikšmės miško žemė pagal apskritis 2016 01 01	66
2.27 Privacios miško žemės plotas, savininkų ir sklypų skaičius pagal apskritis ir savivaldybes 2016 01 01.....	67
2.28 Miško žemės plotai pagal miško augavietes 2016 01 01	68
2.29 Medynų plotai pagal vyraujančią medžių rūšį ir augavietes 2016 01 01	69
2.30 Valstybinės reikšmės miško žemės plotai pagal augavietes urėdijose 2016 01 01.....	70
2.31 Medynų plotų balansas, NMI 2006-2015	72
2.32 Medynų rūšinės sudėties kaita, NMI 2006-2015.....	72
2.33 Atkurtų miško žemės plotų (5 metų laikotarpyje) pasiskirstymas pagal medynus, nuosavybę ir atkūrimo būdą, NMI 2006-2015.....	73
2.34 Medynų plotai, I ir II ardo medžių tūriai, prieliaugiai ir kiti I ardo rodikliai pagal miškų grupes, vyraujančias medžių rūšis ir miškų nuosavybę, NMI 2011-2015	74
2.35 Brandžių (B) ir pribręstančių (P) medynų plotai, I ir II ardo medžių tūriai bei kiti I ardo rodikliai III-IV grupės miškuose pagal miškų nuosavybę, NMI 2011-2015.....	78
2.36 Brandžių medynų sortimentinė tūrio struktūra III ir IV grupės miškuose pagal miškų nuosavybę, NMI 2011-2015	80
2.37 Medynų plotas, I ir II ardo tūris ir metinis prieliaugis pagal amžiaus klases ir miškų grupes, NMI 2011-2015... ..	82
2.38 Brandžių medynų charakteristika pagal miškų urėdijas	85
2.39 Brandžių medynų charakteristika pagal miškų urėdijas ir vyraujančią medžių rūšį	86
2.40 Miškų urėdijų sklypinės miškų inventorizacijos metai.....	87
III. SAUGOMOS TERITORIJOS IR BIOLOGINĖ ĮVAIROVĖ.....	88
<i>Paveikslai:</i>	
3.1 Saugomų teritorijų ploto pasiskirstymas pagal kategorijas 2016 01 01	88
3.2 Saugomos teritorijos.....	89
3.3 Natura 2000 tinklo teritorijos	89
<i>Lentelės:</i>	
3.1 Natura 2000 teritorijos 2016 01 01	88
3.2 Saugomos teritorijos 2016 01 01.....	90
3.3 Nacionalinių parkų, gamtinių ir biosferos rezervatų miško žemės plotas pagal miškų grupes 2016 01 01	92
3.4 Nacionalinių parkų, gamtinių ir biosferos rezervatų miškų charakteristikos 2016 01 01.....	92
3.5 Miško žemės pasiskirstymas pagal miškų grupes saugomose ir kitose biologinei įvairovei svarbiose teritorijose 2009 01 01.....	93
3.6 Pėsčiųjų takai, turizmo trasos ir trumpalaikio apsisojimo vietos, įrengtos saugomose teritorijose 2016 01 01 ...	94
3.7 Gamtiniuose, biosferos rezervatuose ir nacionaliniuose parkuose aptiktų augalų, grybų ir gyvūnų rūšių skaičius 2015 m.....	95
3.8 Retų ir saugomų paukščių lizdaviečių skaičius 2016 11 16.....	96
3.9 Inventorizuotų kertinių miško buveinių (KMB) tipai 2016 11 16	97
3.10 I ir II ardo medžių tūrio rūšinė sudėtis pagal medynus, jų amžių ir miškų nuosavybę, NMI 2011-2015	98
3.11 Medžių rūšių paplitimas medynuose ir pomiškyje	102
3.12 Krūmų rūšių paplitimas medynuose	103
3.13 Stambių ($D_{1,3} > 14,1$ cm) trako rūšių augalų paplitimas medynuose, NMI 2011-2015.....	104
3.14 Stambių medžių kaita Lietuvos miškuose	104
IV. MIŠKO SVEIKATINGUMAS	105
<i>Paveikslai:</i>	
4.1 Pažeistų medynų plotų pasiskirstymas pagal pažeidimo veiksnius 1993-2015 m.....	105
4.2 Vidutinės medžių lapų defoliacijos ir sveikų medžių (defoliacija 0-10%) dalies kaita 1994-2015 m.....	105
4.3 Medžių defoliacijos klasių kaita 1998-2015 m.....	106
<i>Lentelės:</i>	
4.1 Medžių pasiskirstymas defoliacijos klasėmis ir vidutinė lapų defoliacija 2015 m.....	106
4.2 Visų medžių rūšių, turinčių identifikuotą pažeidimų, dalis 2006-2015 m.....	107
4.3 Identifikuotų pažeidimų pasiskirstymas pagal pažeidimo veiksnius 2015 m.....	107
4.4 Pažeistų medynų plotas 2006-2015 m.....	107
4.5 Pažeistų medynų ploto valstybiniuose miškuose balansas 2015 m.....	108
V. MIŠKO ATKŪRIMAS	109
<i>Paveikslai:</i>	
5.1 Miškų urėdijose ir nacionaliniame parke plynai iškirstų, atkurtų bei įveistų miškų plotai 2006-2015 m.....	109
5.2 Įveistų miškų plotai pagal privatiems asmenims išduotas pažymas 2008-2015 m.....	110
<i>Lentelės:</i>	
5.1 Miškų genofondo objektai 2015 m.....	111

5.2	Pagrindinių miško medžių rūšių sėklų kiekiai, surinkti 2015 m.	112
5.3	Pušies ir eglės sėklų atsargos pagal derliaus metus ir kokybės klases 2016 01 01	112
5.4	Miškų urėdijų medelynų plotai ir juose auginami miško sodmenys 2016 01 01	113
5.5	Miško sodmenų panaudojimas miškų urėdijose 2015 m.	114
5.6	Miško atkūrimas miškų urėdijose 2015 m.	115
5.7	Miško įveisimas miškų urėdijose 2015 m.	116
5.8	Dirvos paruošimas, miško želdinimas ir parama žėlimui valstybiniuose miškuose 1970–2015 m.	117
5.9	Medynų ugdymo kirtimų plotas valstybiniuose miškuose 1970–2015 m.	117
5.10	Europos Sąjungos parama žemės apželdinimui mišku 2015 m.	118

VI. MIŠKO APSAUGA..... 120

Paveikslai:

6.1	Miško gaisrų skaičius 1991–2015 m.	120
6.2	Neteisėtų miško kirtimų atvejų skaičius 2006–2015 m.	121
6.3	Neteisėtai iškirstos medienos kiekis 2006–2015 m.	121

Lentelės:

6.1	Valstybinių miškų, kuriuose naudotos sanitarinės apsaugos priemonės, plotai 2015 m.	122
6.2	Miško gaisrai miškų urėdijų teritorijose 2015 m.	123
6.3	Neteisėti kirtimai valstybiniuose ir privačiuose miškuose 2015 m.	124
6.4	Pagamintos miško produkcijos grobimas valstybiniuose miškuose 2015 m.	124
6.5	Administracinės priemonės, taikytos už neteisėtus kirtimus ir kitas miško pažeidas 2015 m.	125

VII. DAUGIATIKSLIS MIŠKO NAUDOJIMAS..... 126

Lentelės:

7.1	Grybų ir laukinių uogų eksportas 2006–2015 m.	126
7.2	Žvėrių apskaita, 2015–2016 m. medžioklės sezonas.	127
7.3	2015–2016 m. medžioklės sezono metu sumedžioti gyvūnai.	128

VIII. MEDIENOS RUOŠA..... 130

Paveikslai:

8.1	Kirtimų apimtys įvairių nuosavybės formų miškuose 1990–2015 m.	131
8.2	Kirtimai miškų urėdijose rangos būdu 1995–2015 m.	131
8.3	Privačių miškų miškotvarkos projektų registracija 2003–2015 m.	131

Lentelės:

8.1	Privačių miškų miškotvarkos projektuose suprojektuotos ūkinės priemonės 2006–2015 m.	132
8.2	Privačiuose miškuose leistas iškirsti medienos kiekis pagal išduotus kirtimo leidimus 2015 m.	133
8.3	Kirtimai valstybiniuose miškuose 2015 m.	133
8.4	Kirtimai valstybiniuose miškuose pagal miškų valdytojus 2015 m.	134
8.5	Privačių rangovų atliktų darbų dalis miškų urėdijų apvaliosios medienos gamyboje 2015 m.	136
8.6	Miško kirtimo, apvaliosios medienos ištraukimo ir išvežimo priemonių panaudojimas miškų urėdijose 2015 m.	137
8.7	Miškų urėdijose pagrindiniai ir plynais sanitariniais kirtimais iškirstų medynų amžius 2015 m.	138
8.8	Miško kirtimai ir medienos tūrio prieaugis miškuose, NMI 2006–2015.	139
8.9	Metinis medienos tūrio prieaugis ir jo panaudojimas pagal nuosavybę ir miškų grupes, NMI 2006–2015.	140
8.10	Vidutinio metinio bendrojo medžių tūrio prieaugio balansas pagal miškų nuosavybę, NMI 2006–2015.	140
8.11	Vidutinio metinio bendrojo medžių tūrio prieaugio balansas pagal vyraujantį medžių rūšis, NMI 2006–2015.	141
8.12	Žuvusių medžių stiebų tūris ir jo struktūra pagal miškų nuosavybę ir miškų grupes, NMI 2006–2015.	141
8.13	Žuvusių medžių stiebų tūris ir jo struktūra pagal medžių rūšis, NMI 2006–2015.	141
8.14	Sausuolių (likvidinių) tūris pagal vyraujančią medžių rūšį ir nuosavybę, NMI 2011–2015.	142
8.15	Sausuolių (likvidinių) tūrio pasiskirstymas pagal medžių rūšį ir skersmenį, NMI 2011–2015.	142

IX. PREKYBA APVALIĄJA MEDIENA..... 143

Paveikslai:

9.1	Apvaliosios medienos ruoša ir prekyba apvaliąja mediena 1970–2014 m.	143
9.2	Apvaliosios medienos pardavimas nenukirstu mišku ir sortimentais valstybiniuose miškuose 1993–2015 m.	143
9.3	Miško kirtimo atliekų pardavimas valstybiniuose miškuose 2006–2015 m.	144
9.4	Apvaliosios padarinės medienos eksportas 1996–2015 m.	144
9.5	Apvaliosios padarinės medienos importas 1998–2015 m.	145
9.6	Eksportuojamos ir importuojamos apvaliosios padarinės medienos sortimentinė sudėtis 2006–2015 m.	145
9.7	Raštų, pagamintų valstybiniuose miškuose, kainos ketvirčiais 1998–2016 m. (miško sandėlyje be PVM) ...	146
9.8	Popiermedžių, pagamintų valstybiniuose miškuose, kainos ketvirčiais 1998–2016 m. (miško sandėlyje be PVM)	146

Lentelės:

9.1	Medienos pardavimas nenukirstu mišku valstybiniuose miškuose ketvirčiais 2001–2015 m.	147
9.2	Apvaliosios medienos, paruoštos valstybiniuose miškuose, pardavimas ir sunaudojimas ketvirčiais 2001–2015 m.	147
9.3	LNMMMA apmatuoti medienos kiekiai 2006–2015 m.	147
9.4	Apvaliosios medienos pardavimas miškų urėdijose 2015 m.	148

9.5	Parduoti apvaliosios medienos kiekiai ir jos kainos miškų urėdijose mėnesiais 2014–2015 m.....	149
9.6	Apvaliosios padarinės medienos eksportas pagal valstybes 2006–2015 m.....	150
9.7	Apvaliosios padarinės medienos ir malkų eksportas 2013–2015 m.....	150
9.8	Apvaliosios padarinės medienos eksportas pagal valstybes 2015 m.....	150
9.9	Apvaliosios padarinės medienos importas pagal valstybes 2006–2015 m.....	151
9.10	Apvaliosios padarinės medienos ir malkų importas 2013–2015 m.....	151
9.11	Apvaliosios padarinės medienos importas pagal valstybes 2015 m.....	151
X. MEDIENOS PRAMONĖ		152
<i>Paveikslai:</i>		
10.1	Medienos pramonės produkcijos eksportas 1996–2015 m.....	153
10.2	Pjautinės medienos gamyba ir užsienio prekyba 1996–2015 m.....	153
10.3	Užsienio prekyba pjautine mediena 1996–2015 m.....	154
10.4	Baldų eksportas 2006–2015 m.....	154
10.5	Popieriaus ir kartono ir jų gaminių eksportas 2006–2015 m.....	154
<i>Lentelės:</i>		
10.1	Apvaliosios medienos sunaudojimas pramonėje 1989–2015 m.....	155
10.2	Medienos pramonės produkcijos gamyba 1970–2015 m.....	155
10.3	Medienos pramonės įmonių produkcijos pardavimai 2006–2015 m.....	156
10.4	Lietuvos užsienio prekybos geografija 2015 m.....	157
10.5	Medienos pramonės produktų eksportas 2013–2015 m.....	158
10.6	Medienos pramonės produkcijos eksporto geografija 2015 m.....	159
10.7	Pjautinės medienos eksporto geografija 2006–2015 m.....	159
10.8	Pjautinės medienos eksportas 2015 m.....	160
10.9	Medienos pramonės produktų importas 2013–2015 m.....	161
10.10	Medienos pramonės produkcijos importo geografija 2015 m.....	162
10.11	Pjautinės medienos importo geografija 2006–2015 m.....	162
10.12	Pjautinės medienos importas 2015 m.....	163
XI. MIŠKŲ EKONOMIKA		164
<i>Lentelės:</i>		
11.1	Miškų sektoriaus dalis bendroje pridėtinėje vertėje 2000–2014 m.....	165
11.2	Produkcijos pardavimai visoje ir medienos pramonėje 2001–2015 m.....	166
11.3	Medienos pramonės įmonių parduotos produkcijos struktūra 2006–2015 m.....	166
11.4	Veikiančių ūkio subjektų skaičius metų pradžioje 2009–2016 m.....	167
11.5	Materialinės investicijos į miškininkystę ir medienos pramonę 2008–2015 m.....	167
11.6	Tiesioginės užsienio investicijos į medienos pramonę 2010–2015 m.....	167
11.7	Miškų ūkio ir medienos pramonės įmonių finansiniai rodikliai 2011–2015 m.....	168
11.8	Miškų urėdijų pajamos 2015 m.....	169
11.9	Miškų urėdijų išlaidos 2015 m.....	170
11.10	Miškų urėdijų ūkinės veiklos rodikliai.....	172
11.11	Miškų urėdijų sumokėti mokesčiai ir valstybės biudžetą 2007–2015 m.....	173
11.12	Gyventojų sumokėtas pajamų mokestis už parduotą apvaliąją medieną ir nenukirstą mišką 2010–2015 m.....	173
11.13	Parama, išmokėta iš Europos Sąjungos programų 2015 m.....	174
XII. DARBUOTOJAI IR MOKSLAS.....		176
<i>Lentelės:</i>		
12.1	Miškų sektoriaus darbuotojai 2000–2015 m.....	176
12.2	Miškų urėdijų darbuotojai ir darbo užmokestis 2001–2015 m.....	177
12.3	Miškų ūkio mokslo absolventų skaičius 2009–2015 m.....	177
XIII. ENERGETIKA.....		178
<i>Paveikslai:</i>		
13.1	Bendrosios vidaus kuro ir energijos sąnaudos 2015 m.....	178
13.2	Kuro naudojamo šilumos gamybai LŠTA įmonėse sudėtis 2006–2015 m.....	178
<i>Lentelės:</i>		
13.1	Malkų ir medienos atliekų panaudojimas kuro ir energijos gamybai 2010–2015 m.....	179
13.2	Kuro sąnaudos šilumos gamybai katilinėse, kogeneracinėse elektrinėse ir įrenginiuose 2015 m.....	180
XIV. TARPTAUTINĖ STATISTIKA		182
14.1	Medienos ir medienos pramonės produktų gamyba Lietuvoje ir kaimyninėse valstybėse 2015 m.....	182
14.2	Medienos ir medienos pramonės produktų importas-eksportas Lietuvoje ir kaimyninėse valstybėse 2015 m.....	

CONTENTS

Preface	11
1. FOREST RESOURCES.....	12
Figures:	
1.1 Forest coverage in Lithuania, 1938-2016.....	12
1.2 Growing stock volume, 1938-2016.....	13
1.3 Area and volume of mature stands, 1923-2016.....	13
1.4 Forest stands area by dominant tree species 01.01.2016	14
1.5 Lithuanian forest map	15
Tables:	
1.1 Land fund republic of Lithuania by land-use categories.....	16
1.2 General characteristics of Lithuanian forests.....	16
1.3 Forest land area by land-use categories	17
1.4 Distribution of forest land area by forest groups and subgroups.....	18
1.5 Forest stand areas by dominant tree species and forest groups 01.01.2016.....	19
1.6 Forest stand areas and growing stock volumes by maturity groups in III and IV group forests 01.01.2016.....	19
1.7 Distribution of forest stands by dominant tree species and age classes 01.01.2016.....	20
1.8 Growing stock volume by stands and tree species 01.01.2016.....	21
1.9 Growing stock volume of single trees in forest land area	21
1.10 Forest stands by dominant tree species, 1923-2016	22
1.11 Forest stand areas by site index class 01.01.2016	22
1.12 Forest stands area by stand stocking level 01.01.2016.....	23
1.13 Characteristics of forest stands 01.01.2016.....	23
1.14 Characteristics of forest stands in strict nature reserves (I group) 01.01.2016.....	24
1.15 Characteristics of special purpose forest stands (II group) 01.01.2016.....	24
1.16 Characteristics of protective forest stands (III group) 01.01.2016	25
1.17 Characteristics of exploitable forest stands (IV group) 01.01.2016	25
II. OWNERSHIP AND ADMINISTRATION OF FORESTS	26
Figures:	
2.1 Forest land by ownership 01.01.2016.....	26
2.2 Forest stand areas by ownership and dominant tree species 01.01.2016.....	27
2.3 Number and area of private forest holdings by size of holding	27
2.4 Forest coverage by counties 01.01.2016.....	28
2.5 Growing stock volume by counties 01.01.2016	28
2.6 Productivity of stands by counties 01.01.2016.....	28
2.7 Forest ownership map.....	29
Tables:	
2.1 Changes of forest land area ownership structure, 1938-2016.....	30
2.2 Change of forest land area in forests of state importance.....	30
2.3 Forest land area by land-use categories and ownership 01.01.2016.....	31
2.4 Forest land area by forest groups and ownership 01.01.2016	32
2.5 Forest land area by ownership in territory of state forest enterprises 01.01.2016.....	33
2.6 Forest area owned by state forest enterprises, number and mean area of forest districts 01.01.2016.....	34
2.7 Forests of state importance managed by state forest enterprises by forest groups 01.01.2016	35
2.8 Private forest land area, number of private forest owners and land parcels in territory of state forest enterprises 01.01.2016	36
2.9 Forest stands area by ownership and dominant tree species 01.01.2016.....	37
2.10 Characteristics of forest of state importance and other forests stands 01.01.2016.....	38
2.11 Area of forest stands by dominant tree species and ownership in territories of forest enterprises 01.01.2016.....	40
2.12 Growing stock by dominant tree species and ownership in territories of forest enterprises and 01.01.2016.....	42
2.13 Area of mature forest stands in III and IV forest groups by dominant tree species and managers in territories of forest enterprises 01.01.2016	44
2.14 Mean growing stock volume of mature stands in III and IV forest groups by dominant tree species and managers in territories of forest enterprises 01.01.2016.....	46
2.15 Gross annual increment in III and IV forest groups by dominant tree species and managers in territories of forest enterprises 01.01.2016	48
2.16 Average stand age by dominant tree species and managers in territories of forest enterprises 01.01.2016.....	50
2.17 Mean characteristics of forest stands in territories of forest enterprises 01.01.2016	52
2.18 Mean growing stock volume per hectare of mature stands in III and IV forest groups by dominant tree species in exploitable forests managed by state forest enterprises 01.01.2016	54
2.19 Forest stand areas by dominant tree species and forest groups in forests of state importance 01.01.2016.....	55
2.20 Forest stands area and growing stock volume by maturity groups of III and IV group forests in forests of state importance 01.01.2016.....	55
2.21 Distribution of forest stands by ownership, dominant tree species and age classes 01.01.2016.....	56

2.22	Forest land area, forest stands and growing stock by ownership and counties 01.01.2016.....	60
2.23	Forest stands area by dominant tree species and counties 01.01.2016.....	61
2.24	Forest land area by municipalities and forest groups 01.01.2016	62
2.25	Forest land area by principal land-use destination 01.01.2016	64
2.26	Forest land of municipalities by counties 01.01.2016.....	66
2.27	Private forest land area, number of private forest owners and holdings by counties and municipalities 01.01.2016.....	67
2.28	Forest land area by forest site types 01.01.2016.....	68
2.29	Forest stands area by dominant tree species and site types 01.01.2016.....	69
2.30	Area of state importance forest land by site types in forest enterprises 01.01.2016.....	70
2.31	Forest stand area balance, NFI 2006-2015.....	72
2.32	Change of forest type, NFI 2006-2015.....	72
2.33	Forest areas regeneration during inventory period by forest types, ownership and method of regeneration, NFI 2006-2015.....	73
2.34	Forest stand area, growing stock (I and II storey) volume, increment, and other indices of I storey according to the forest group, forest type and ownership, NFI 2011-2015.....	74
2.35	Forest stand area, growing stock (I and II storey) volume and other I storey indices of mature (B) and premature (P) in forest of III and IV groups by ownership, NFI 2011-2015.....	78
2.36	Wood structure of mature stands in forest of III and IV groups by ownership, NFI 2011-2015.....	80
2.37	Area, growing stock (I and II storey) volume and annual increment distribution by age classes and forest groups, NFI 2011-2015.....	82
2.38	Characteristics of mature stands by state forest enterprises	85
2.39	Characteristics of mature stands by dominant tree species and forest enterprises.....	86
2.40	Standwise forest inventory years by state forest enterprise	87
III. PROTECTED AREAS AND BIODIVERSITY		88
Figures:		
3.1	Proportion of protected areas by categories 01.01.2016	88
3.2	Protected areas	89
3.3	Natura 2000 areas.....	89
Tables:		
3.1	Natura 2000 areas 01.01.2016	88
3.2	Protected areas 01.01.2016.....	90
3.3	Forest land area of national parks, strict and biosphere reserves by forest groups 01.01.2016.....	92
3.4	Forest characteristics of national parks, strict and biosphere reserves 01.01.2016.....	92
3.5	Forest land area by forest groups in protected and other areas important from environmental point of view 01.01.2009.....	93
3.6	Recreational facilities in protected areas 01.01.2016.....	94
3.7	Species of plants, mushrooms, lichens and animals found in strict nature, biosphere reserves and national parks in 2015.....	95
3.8	Nests of rare birds 16.11.2016	96
3.9	Types of inventoried woodland key habitats (WKH'S) 16.11.2016.....	97
3.10	Growing stock (I and II storey) volume composition by forest type, age and ownership, NFI 2011-2015.....	98
3.11	Tree species in stands and in understorey	102
3.12	Bushes in forest stands	103
3.13	Abundance of large ($D_{1.3} > 14.1$ cm) underbrush species plants in forest stands, NFI 2011-2015.....	104
3.14	Large trees and their change in Lithuanian forests.....	104
IV. FOREST HEALTH		105
Figures:		
4.1	Changes in damaged forest area by factors, 1993-2015	105
4.2	Mean defoliation and proportion of healthy trees (defoliation 0-10%), 1994-2015	105
4.3	Changes of distribution of number of trees by defoliation classes, 1998-2015	106
Tables:		
4.1	Number of trees by defoliation classes and mean defoliation in 2015	106
4.2	Proportion of all tree species by damage type, 2006-2015.....	107
4.3	Proportion of identified damages by tree species in 2015.....	107
4.4	Forest damage area in state forests, 2006-2015	107
4.5	Balance of damaged forests area in state forests in 2015.....	108
V. SILVICULTURE		109
Figures:		
5.1	Clear fellings, afforestation, natural and artificial reforestation in state forests enterprises and national park, 2006-2015.....	109
5.2	Afforested area according issued certificates for private persons, 2008-2015.....	110
Tables:		
5.1	Genetic resources for reforestation in 2015.....	111
5.2	Ripening of seeds of main forest species in 2015.....	112
5.3	Pine and spruce seed reserves by the year of ripening and germinative capacity class, 01.01.2016.....	112
5.4	Area of state forest enterprises nurseries and number of forest seedlings 01.01.2016.....	113

5.5	Forest plants consumption in state forest enterprises in 2015.....	114
5.6	Reforestation, natural forest regeneration in state forest enterprises in 2015.....	115
5.7	Afforestation in state forest enterprises in 2015.....	116
5.8	Soil preparation, afforestation and artificial reforestation, support for natural regeneration in state forests, 1970-2015	117
5.9	Forest area treated with thinnings in state forests, 1970-2015.....	117
5.10	European Union support for afforestation in 2015.....	118
VI. FOREST PROTECTION		120
Figures:		
6.1	Number of forest fires, 1991-2015	120
6.2	Number of cases of illegal forest fellings, 2006-2015.....	121
6.3	Illegally felled timber, 2006-2015	121
Tables:		
6.1	State forest areas treated with sanitary protection means in state forests in 2015	122
6.2	Forest fires in the territory of state forest enterprises and national park in 2015.....	123
6.3	Illegal felling in state and private forests in 2015.....	124
6.4	Stealing of prepared forest production in state forests in 2015	124
6.5	Administrative fines and complaints for illegal fellings and others disturbances of law and order in 2015	125
VII. MULTIPLE USE OF FORESTS.....		126
Tables:		
7.1	Exports of mushrooms and wild berries, 2006-2015.....	126
7.2	Game population assessment, 2014-2015 hunting season	127
7.3	Number of hunted animals, 2014-2015 hunting season.....	128
VIII. ROUNDWOOD PROCUREMENT		130
Figures:		
8.1	Fellings by forest ownership categories, 1990-2015.....	131
8.2	Fellings carried out by private contractors in state forests, 1995-2015	131
8.3	Registration of management plans for private forest owners, 2003-2015.....	131
Tables:		
8.1	Designed measures in private forest management plans in 2006-2015.....	132
8.2	Volume of wood allowed to cut in private forests by cutting permissions in 2015	133
8.3	Fellings in state forests in 2015.....	133
8.4	Fellings in state forests by forest managers in 2014	134
8.5	Proportion of private logging companies in roundwood procurement of state forest enterprises in 2015	136
8.6	Haulage and transportation of roundwood from state forests in 2015.....	137
8.7	Age of stands felled by final and salvage clear fellings in state forest enterprises in 2015.....	138
8.8	Forest fellings and wood increment in forests, NFI 2006-2015	139
8.9	Gross mean annual volume increment and its balance depending on ownership and forest groups, NFI 2006-2015 ..	140
8.10	Balance of gross mean annual volume increment by forest ownership, NFI 2006-2015.....	140
8.11	Balance of gross mean annual volume increment by forest types, NFI 2006-2015.....	141
8.12	Stem volume of dead trees and its structure by forest ownership and forest groups, NFI 2006-2015	141
8.13	Stem volume of dead trees and its structure by forest types, NFI 2006-2015.....	141
8.14	Volume (merchantable) of dead trees by dominant tree species and forest ownership, NFI 2011-2015	142
8.15	Distribution of dead trees volume (merchantable) by tree species and diameter, NFI 2011-2015	142
IX. ROUNDWOOD MARKET.....		143
Figures:		
9.1	Roundwood removals and trade, 1970-2015.....	143
9.2	Sales of roundwood and standing timber in state forests, 1993-2015.....	143
9.3	Sales of forest felling residues in state forests, 2006-2015	144
9.4	Exports of industrial roundwood, 1996-2015.....	144
9.5	Imports of industrial roundwood, 1998-2015.....	145
9.6	Structure of exported and imported industrial roundwood, 2006-2015	145
9.7	Roadside prices of logs in state forests by quarters, 1998-2016.....	146
9.8	Roadside prices of pulpwood in state forests by quarters, 1998-2016.....	146
Tables:		
9.1	Stumpage sales in state forests, 2001-2015.....	147
9.2	Roundwood delivery sales and consumption in state forests, 2001-2015	147
9.3	Amount of measured wood by LAITS in 2006-2015.....	147
9.4	Delivery sales of roundwood in state forest enterprises in 2015.....	148
9.5	Monthly delivery sales of roundwood and roundwood prices in state forest enterprises, 2014-2015.....	149
9.6	Exports of industrial roundwood by countries, 2006-2015.....	150
9.7	Exports of industrial roundwood and fuelwood in 2013-2015.....	150
9.8	Exports of industrial roundwood by countries in 2015.....	150
9.9	Imports of industrial roundwood by countries, 2006-2015.....	151
9.10	Imports of industrial roundwood and fuelwood in 2013-2015.....	151

9.11 Imports of industrial roundwood by countries in 2015.....	151
X. FOREST INDUSTRY.....	152
<i>Figures:</i>	
10.1 Exports of forest industry products, 1996-2015.....	153
10.2 Sawnwood production and foreign trade, 1996-2015.....	153
10.3 Foreign trade of sawnwood, 1996-2015.....	154
10.4 Exports of furniture, 2006-2015.....	154
10.5 Exports of paper, paperboard and their articles, 2006-2015.....	154
<i>Tables:</i>	
10.1 Consumption of industrial roundwood, 1989-2015.....	155
10.2 Production of forest industry, 1970-2015.....	155
10.3 Sales of production of forest industry enterprises, 2006-2015.....	156
10.4 Lithuanian foreign trade by regions and countries in 2015.....	157
10.5 Exports of forest industry products in 2013-2015.....	158
10.6 Value of exports of forest industry products by regions in 2015.....	159
10.7 Exports of sawnwood by countries, 2006-2015.....	159
10.8 Exports of sawnwood by countries in 2015.....	160
10.9 Imports of forest industry products in 2013-2015.....	161
10.10 Value of imports of forest industry products by regions in 2015.....	162
10.11 Imports of sawnwood by countries, 2006-2015.....	162
10.12 Imports of sawn wood by countries in 2015.....	163
XI. FOREST SECTOR ECONOMY.....	164
<i>Tables:</i>	
11.1 Share of forest sector in value added, 2000-2014.....	165
11.2 Sales of production in whole industry and forest industry, 2001-2015.....	166
11.3 Structure of sales of manufacture wood and wood products, 2006-2015.....	166
11.4 Number of registered economic entities in operation at the beginning of the year, 2009-2016.....	167
11.5 Investments in tangible fixed assets in forestry and forest industry, 2008-2015.....	167
11.6 Foreign direct investment into forest industry in 2010-2015.....	167
11.7 Financial indicators of forestry and forest industry enterprises, 2011-2015.....	168
11.8 Revenues of state forest enterprises in 2015.....	169
11.9 Expenses by state forest enterprises in 2015.....	170
11.10 Indicators of economic activity of state forest enterprises.....	172
11.11 Taxes paid to the state budget by state forest enterprises in 2007-2015.....	173
11.12 Personal income tax payments for sale of roundwood and stumpage sales in 2010-2015.....	173
11.13 Support from European Union funds in 2015.....	174
XII. LABOUR FORCE AND EDUCATION.....	176
<i>Tables:</i>	
12.1 Persons employed in the forest sector, 2000-2015.....	176
12.2 Persons employed and earnings in state forest enterprises, 2001-2015.....	177
12.3 Number of graduates in forestry education, 2009-2015.....	177
XIII. ENERGETICS.....	178
<i>Figures:</i>	
13.1 Gross inland energy consumption in 2015.....	178
13.2 The structure of fuel used for heat generation in LDHA enterprises in 2006-2015.....	178
<i>Tables:</i>	
13.1 Firewood and wood waste consumed for the production of fuel and energy in 2010-2015.....	179
13.2 Fuel consumption for heat production in boilers, combined heat and power plants and devices in 2015.....	180
XIV. INTERNATIONAL STATISTICS.....	182
14.1 Production of roundwood and forest industry products in Lithuania and neighbouring countries in 2015.....	182
14.2 Imports-exports of roundwood and forest industry products in Lithuania and neighbouring countries in 2015.....	183

„Lietuvos miškų ūkio statistika 2016“ – septynioliktas kasmetinis leidinys apie Lietuvos miškų išteklius, miškininkystę, saugomas teritorijas, miškų apsaugą, medienos, įskaitant baldus, pramonę, prekybą mediena ir jos gaminius, ekonomiką.

Knygoje publikuojama įvairių institucijų ir organizacijų pateikta oficiali informacija. Pirmuose dviejuose skyriuose pateikiami statistiniai duomenys 2016 m. sausio 1 d. apie Lietuvos miškus. Kituose skyriuose pateikiami duomenys apie miškų sektoriaus būklę 2016 m. sausio 1 d. ir per 2015 m. įvykusius pokyčius. Siekiant skaitytojui suteikti daugiau informacijos, apie miškuose ir medienos pramonėje vykstančius pokyčius, paveiksluose ir lentelėse pateikiami duomenys, apimantys ilgesnį laikotarpį.

Miškų išteklių charakteristikai panaudoti Lietuvos Respublikos miškų valstybės kadastro (SMI) ir nacionalinės miškų inventorizacijos (NMI) duomenys. Lietuvos miškų plotai pateikiami pagal SMI duomenis. Informacija apie Lietuvos miškuose sukauptus medžių stiebų tūrius, jų prieaugius, balansus, pasiskirstymą pagal nuosavybę, miškų grupes, medžių rūšis yra pateikiama pagal NMI ir tik atskirų miškų urėdijų charakteristikai panaudoti SMI duomenys.

Prekinės medienos, iškirstos valstybiniuose miškuose, apimtys yra nustatytos pagal miško valdytojų ataskaitas, o privačiuose miškuose įvertintos pagal išduotus kirtimų leidimus, taip pat sunaudotos medienos pramonėje, energetikoje ir eksporto-importo balansų analizės rezultatus.

Miško plotų ir medienos išteklių balansai, charakterizuojantys miškų naudojimą, jų atkūrimą, medžių stiebų medienos su žieve prieaugį, jo kaupimą, savaiminį retinimąsi ir iškirstą tūrį, pateikiami pagal NMI duomenis, gautus pastovių apskaitos barelių tiesioginių matavimų būdu.

Neretai leidinyje pateikiami skaičiai yra suapvalinti, dėl ko tokiais atvejais atskirų dėmenų suma gali nesutapti su pateikiama suma.

Visas leidinys skelbiamas Valstybinės miškų tarnybos svetainėje <http://www.amvmt.lt>

Leidinio rengėjai dėkoja visoms organizacijoms bei įmonėms, pateikusioms duomenis ir padėjusioms parengti leidinį. Tikimės, kad leidinys suteiks jums reikalingą informaciją.

Lithuanian Forestry Statistics 2016 is the seventeenth annual publication about Lithuanian forest resources, forestry, protected areas, forest protection, wood industry (including furniture), trade in timber and timber products and the economy.

The book presents official information of various institutions and organizations. The first two chapters contain statistical data about forests up to 1st January 2016. Other chapters provide information about the state of the forest sector up to 1st January 2016 and the changes in 2015. In order to demonstrate relevant changes, some figures and tables contain data covering longer periods.

Data from the Stand wise Forest Inventory (SFI) and the National Forest Inventory (NFI) was used to describe the forest resources. Data on areas of Lithuanian forests was provided by SFI. Information collected about Lithuania's forest growing stock volume, its increment, balance sheets, distribution of property, forest groups and tree species are presented in accordance with NFI data. SFI data were used to characterize some of the forests of state enterprises.

The volume of merchantable timber felled in state forests is determined according to the reports of forest managers. In private forests volumes assessed in accordance with permits issued for felling as well as volumes of wood used in industry, energy and export-import balance analysis.

The balance of forest area and wood resources, which characterizes the felling and reforestation, change of growing stock volume increment with bark and its accumulation, natural self thinning is presented in accordance to NFI data, which was obtained by direct measurements on permanent sample plots.

The figures in the book are rounded, therefore the sum of the individual components may not match the total.

A full electronic version of the book is available on the homepage of the State Forest Service website <http://www.amvmt.lt>

The editors express their gratitude to all the organizations and companies for their cooperation during preparation of the yearbook. We sincerely hope that it will provide a useful source of information.

I. LIETUVOS MIŠKŲ IŠTEKLIAI

FOREST RESOURCES

Lietuvos miškų išteklių statistiniai rodikliai 2016 m. sausio 1 d. pateikiami pagal sklypinės miškų inventorizacijos (SMI) pagrindu sudaromo miškų valstybės kadastro, nacionalinės miškų inventorizacijos (NMI), Registrų centro ir Lietuvos Respublikos žemės fondo apskaitos duomenis. Miškų plotų rodikliams ir tūriams pagal atskirus objektus naudoti SMI duomenys, o medienos tūrio rodikliams respublikos ir kitų agreguotų objektų lygyje – žinomo tikslumo NMI duomenys.

2016 m. sausio 1 d. miško žemės plotas buvo 2186,7 tūkst. ha ir užėmė 33,5 % šalies teritorijos. Nuo 2003 m. sausio 1 d. šis plotas padidėjo 141,5 tūkst. ha, o šalies miškingumas – 2,2%. Per tą patį laikotarpį mišku apaugusios žemės (medynų) plotas padidėjo 107,3 tūkst. ha - iki 2058,3 tūkst. ha.

Spygliuočių medynai auga 1148,4 tūkst. ha plote. Jie sudaro didžiąją medynų dalį (55,8%). Minkštaisiais lapuočiais apaugę 835,9 tūkst. ha (40,6%), kietaisiais lapuočiais – 74,0 tūkst. ha (3,6%).

Per pastaruosius dvylika metų spygliuočių medynų plotas sumažėjo 11,5 tūkst. ha., o kietųjų lapuočių medynų (daugiausia dėl uosynų džiūvimo) – 18,6 tūkst. ha. Minkštųjų lapuočių medynų plotas per šį laikotarpį padidėjo 137,4 tūkst. ha.

Didžiausius plotus Lietuvoje užima pušynai – 716,0 tūkst. ha plotą. Per dvylika metų jų plotas padidėjo 4,5 tūkst. ha. Eglynai užima 430,0 tūkst. ha plotą. Jų plotas, palyginti su 2003 m., sumažėjo 15,3 tūkst. ha.

Tarp minkštųjų lapuočių labiausiai paplitę beržynai. Šių medynų plotai nuo 2003 m. padidėjo 11,5 tūkst. ha.

This publication presents characteristics of Lithuanian forest resources up to the 1st January 2016 using data from the latest forest assessment. It is based on the state Standwise Forest Inventory (SFI) and National Forest Inventory (NFI) data. The SFI provides data on forest area. The National Forest Inventory presents more reliable data about growing stock volume and changes.

According to this data, the total forest land area was 2,186,700 ha, covering 33.5% of the country's territory. Since the 1st January 2003, the forest land area has increased by 141,500 ha corresponding to 2.2% of the total forest cover. During the same period, forest stands expanded by 107,300 ha to 2,058,300 ha.

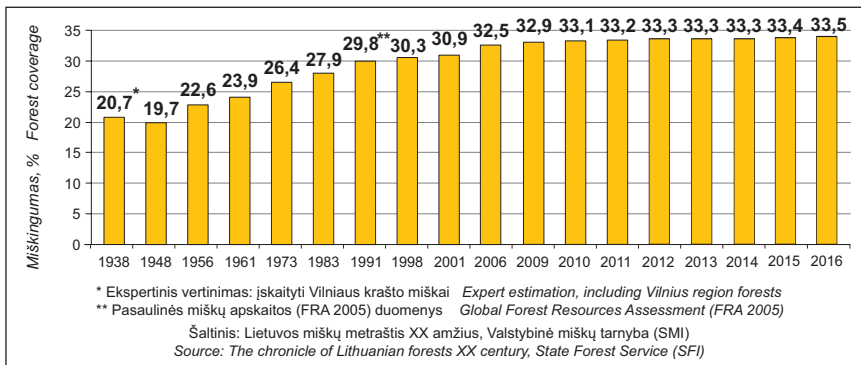
Occupying 1,148,400 ha, coniferous stands prevail in Lithuania, covering 55.8% of the forest area. They are followed by softwood deciduous forests (835,900 ha, 40.6%). Hardwood deciduous forests occupy 74,000 ha (3.6%).

The total area of softwood deciduous forest land increased by 137,400 ha over the last thirteen years. The area of hardwood deciduous has decreased by 18,600 ha (mainly due to dieback of ash stands) and coniferous forest by 11,500 ha.

Scots pine occupies the biggest share in Lithuanian forests – 716,000 ha. Compared to 2003, the area of pine expanded by 4,500 ha. Norway spruce stands covers 430,000 ha, with a reduction of 15,300 ha.

Birch stands covers the largest area among deciduous trees. Since 2003, it increased by 65,500 ha and reached 457,700 ha by the 1st January 2016. Area of black alder increased by 11,500 ha.

1.1 LIETUVOS MIŠKINGUMAS 1938–2016 M.
FOREST COVERAGE IN LITHUANIA, 1938-2016



dėjo 65,5 tūkst. ha. 2016 m. sausio 1 d. jie užėmė 457,7 tūkst. ha. Juodalksnynų plotai padidėjo 33,6 tūkst. ha iki 153,1 tūkst. ha. Baltalksnynų plotai padidėjo 0,6 tūkst. ha ir užėmė 122,6 tūkst. ha. Drebulynų plotai padidėjo 32,4 tūkst. ha - iki 89,7 tūkst. ha.

Ažuolynų plotai nuo 35,7 tūkst. ha išaugo iki 44,9 tūkst. ha. Tuo tarpu uosynų plotas sumažėjo nuo 51,4 tūkst. ha iki 21,5 tūkst. ha.

Vienam gyventojui tenkantis miško žemės plotas padidėjo iki 0,76 ha.

NMI duomenys apima laikotarpį nuo 2003 m., kai buvo pilnai atlikta visos šalies inventorizacija atrankos metodu. Sklypinės miškų inventorizacijos metu tūriai nustatomi 10-15% mažesni, todėl pereita prie NMI duomenų naudojimo. Dėl šios priežasties, 1998-2003 m. laikotarpyje stebimas staigus medienos tūrių padidėjimas (1.2, 1.3 pav.).

Nacionalinės miškų inventorizacijos duomenimis nuo 2003 m. bendras medienos tūris išaugo nuo 453,4 mln. m³ iki 537,0 mln. m³. Didžiausias medienos tūris sukauptas pušynuose – 221,0 mln. m³. Nuo 2003 m. šiuose medynuose

33,600 ha, to 153,100 ha. The area of grey alder expanded by 600 ha i.e. essentially less than the black alder stands, reaching 122,600 ha. The area of aspen stands expanded by 32,400 to 89,700 ha.

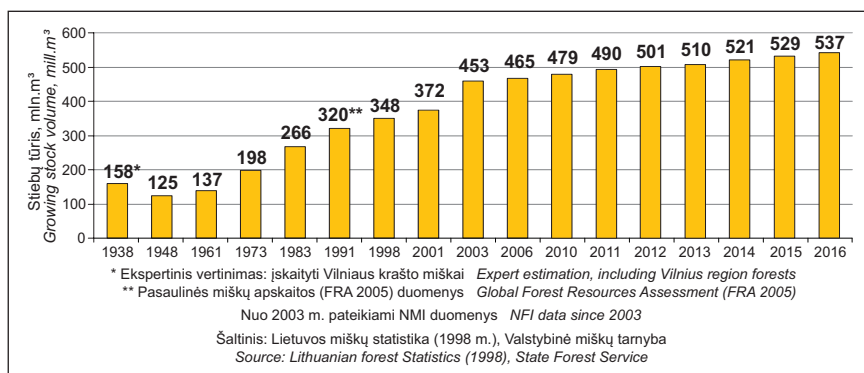
The area of oak stands increased from 35,700 ha to 44,900 ha. The area of ash stands diminished by half to 21,500 ha.

The average forest area per capita increased to 0.76 ha.

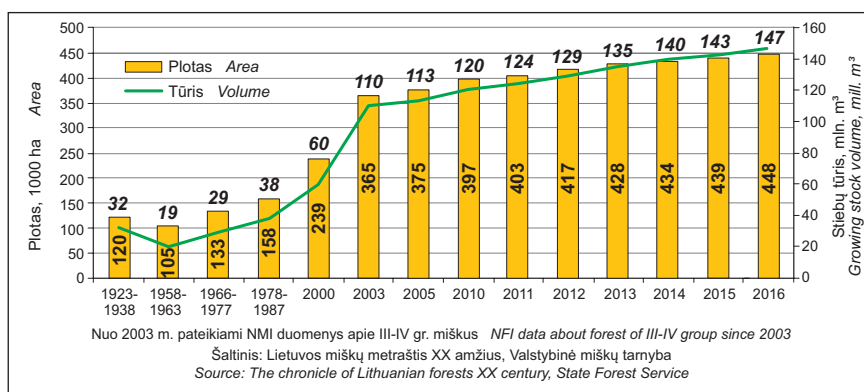
NFI data presents data since 2003, when inventory by the sampling method was implemented across the whole country. Standwise forest inventory underestimated the volume of stands by 10-15%, therefore the transition to the NFI was made. For this reason, a sudden increase in timber volumes and area of mature stands was observed since 2003.

According to NFI data, since 2003 total growing stock volume increased from 453.4 million m³ up to 537.0 million m³. Pine stands accumulated growing stock of 221.0 million m³. In a period of thirteen years they accumulated 41.0 million m³. The growing stock in spruce stands

1.2 MEDYNŲ TŪRIS 1938–2016 M.
GROWING STOCK VOLUME, 1938-2016



1.3 BRANDŽIŲ MEDYNŲ PLOTAS IR TŪRIS 1923–2016 M.
AREA AND VOLUME OF MATURE STANDS, 1923-2016



medienos tūris išaugo 41,0 mln. m³. Per šį laiką tūris eglynuose nuo 75,8 mln. m³ išaugo iki 91,2 mln. m³, t.y. 15,4 mln. m³.

Tūris beržynuose per tryliką metų nuo 78,8 mln. m³ padidėjo iki 88,7 mln. m³. Juodalksnynuose sukauptas medienos tūris nuo 37,7 mln. m³ padidėjo iki 52,3 mln. m³. Drebulynų tūris per tryliką metų beveik nepasikeitė ir siekė 37,6 mln. m³. Mažai keitėsi ir baltalksnyčių tūris – 22,3 mln. m³. Ažuolynuose sukaupta 11,8 mln. m³, o uosynuose sumažėjo daugiau nei dvigubai – iki 3,2 mln. m³ medienos.

Vidutinis medienos tūris visuose miškuose nuo 226 m³/ha 2003 m. padidėjo iki 254 m³/ha 2016 m. III-IV miškų grupių brandžiuose medynuose sukauptas medienos tūris per tryliką metų nuo 109,9 mln. m³ išaugo iki 147,3 mln. m³, t.y. beveik po 3 mln. m³ kasmet. Einamasis metinis medienos tūrio prieaugis visuose medynuose nuo 16,0 mln. m³ išaugo iki 19,3 mln. m³ ir sudaro 9,2 m³/ha. Vienam gyventojui tenkantis tūris padidėjo iki 186 m³.

2016 m. sausio 1 d. miško žemės plotai, priklausantys I miškų grupei (rezervatiniai miškai), sudarė 26,5 tūkst. ha (1,2%), II miškų grupei (specialios paskirties miškai) – 266,5 tūkst. ha (12,2%), III miškų grupei (apsauginiai miškai) – 333,4 tūkst. ha (15,2%), IV miškų grupei (ūkiniai miškai) – 1560,3 tūkst. ha (71,4%).

2015 m. sklypinės miškų inventorizacijos metu miškai inventorizuoti Kretingos, Rietavo ir Telšių miškų urėdijų teritorijose. Sklypinės miškų inventorizacijos ir miškotvarkos darbai atlikti 244,5 tūkst. ha plote.

increased from 75.8 to 91.2 million m³.

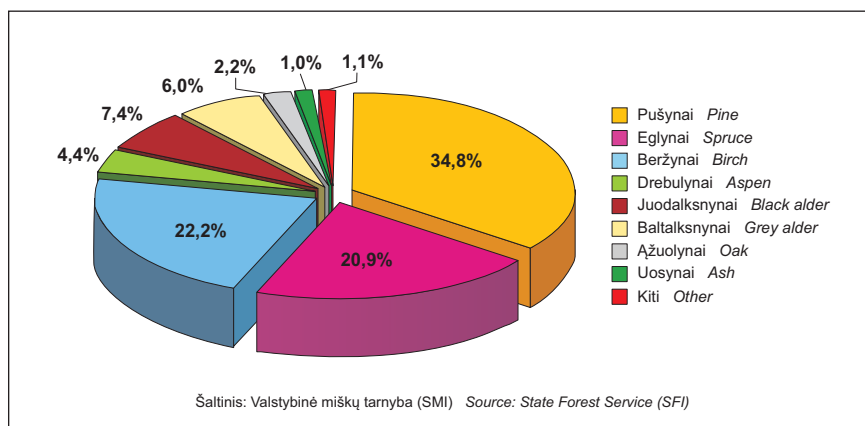
The volume of birch stands increased by 9.9 million m³ to 88.7 million m³. The stocks of black alder have risen by 14.6 million m³, reaching 52.3 million m³. 37.6 million m³ were accumulated in aspen stands and this volume practically is the same as twelve years ago. The volume of grey alder stands remained at the same level (22.3 million m³). Oak stands accumulated growing stock of 11.8 million m³. Ash stocks decreased more than twice and were 3.2 million m³.

The average growing stock volume in all forests since 2003 increased by 28 m³/ha up to 254 m³/ha. The growing stock volume of mature stands in III-IV forest groups has increased from 109.9 to 147.3 million m³ in average 3 million m³ per year. The gross annual increment increased from 16.0 to 19.3 million m³ in average 9.2 m³/ha per year. The average growing stock volume per capita reached 186 m³.

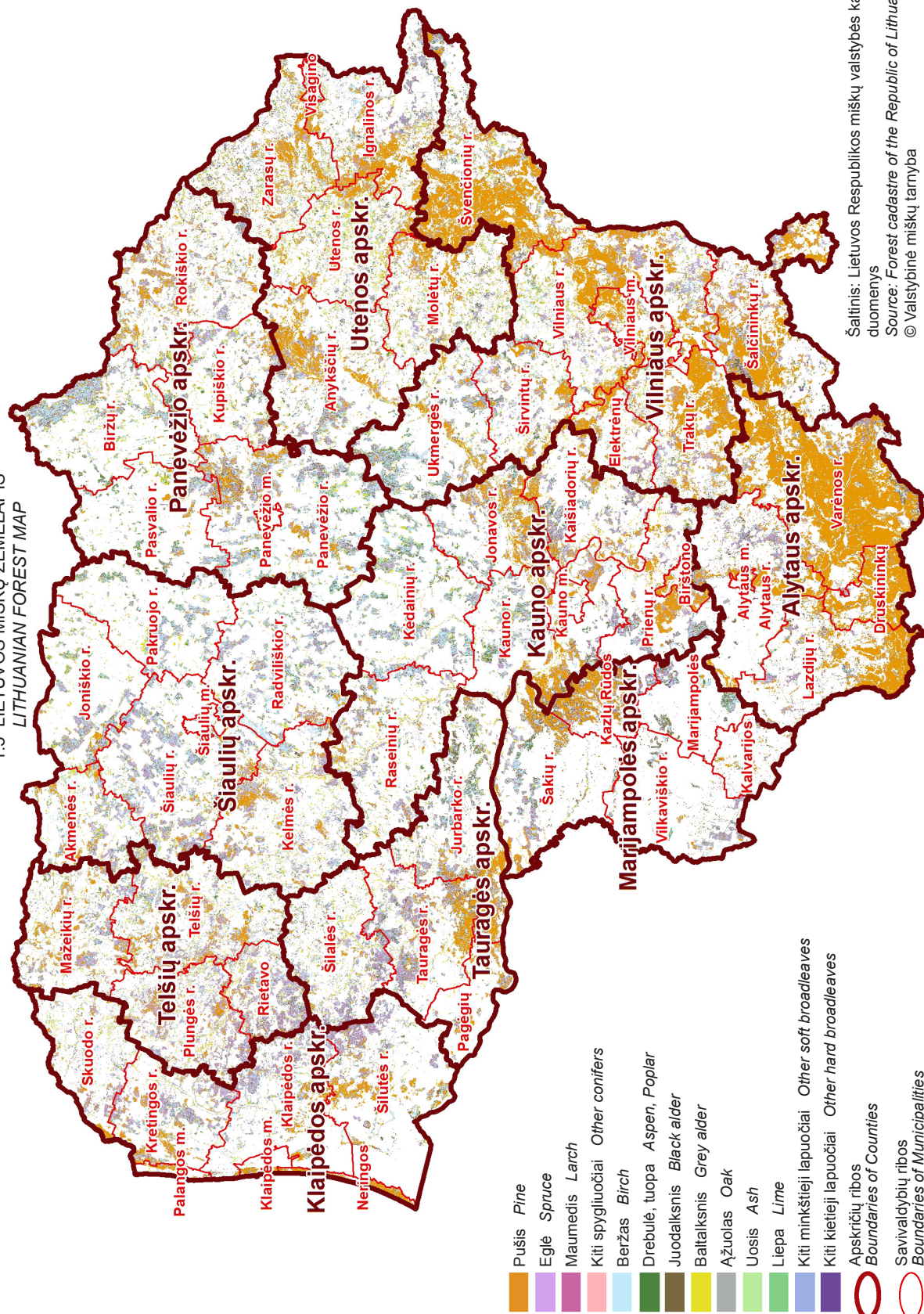
In the beginning of 2016, the distribution of forests by functional groups was as follows. Group I (strict nature reserves): 26,500 ha (1.2%); group II (ecosystem protection and recreational): 266,500 ha (12.2%); group III (protective): 333,400 ha (15.2%); and group IV (commercial): 1,560,300 ha (71.4%).

During 2015, the fieldwork for the state stand-wise forest inventory was carried out in the forest enterprises of Kretinga, Rietavas and Telšiai. The inventoried area amounted to 244,500 ha.

1.4 MEDYNŲ PLOTAI PAGAL VYRAUJANČIĄ MEDŽIŲ RŪŠĮ 2016 01 01
FOREST STANDS AREA BY DOMINANT TREE SPECIES 01.01.2016



1.5 LIETUVOS MIŠKŲ ŽEMĖLAPIS
LITHUANIAN FOREST MAP



Šaltinis: Lietuvos Respublikos miškų valstybės kadastro duomenys
Source: Forest cadastre of the Republic of Lithuania
© Valstybinė miškų tarnyba

1.1 LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS FONDO SUDĖTIS PAGAL ŽEMĖS NAUDMENAS
LAND FUND REPUBLIC OF LITHUANIA BY LAND-USE CATEGORIES

Žemės naudmenos <i>Land-use categories</i>	2003 01 01		2015 01 01		2016 01 01	
	Plotas	Area	Plotas	Area	Plotas	Area
	1000 ha	%	1000 ha	%	1000 ha	%
Žemės ūkio naudmenos <i>Agricultural land</i>	3 487,4	53,4	3 467,6	53,1	3 431,5	52,6
Miško žemė <i>Forest land</i>	2 008,5	30,8	2 220,5	34,0	2 198,5	33,7
Kita sumedėjusia augmenija apaugusi žemė (krūmynai) <i>Other wooded land (bushes)</i>	80,1	1,2	106,3	1,6	158,6	2,4
Keliai <i>Roads</i>	131,0	2,0	103,7	1,6	104,1	1,6
Užstatyta teritorija <i>Urban territory</i>	189,2	2,9	241,4	3,7	238,4	3,7
Vandenys <i>Water</i>	262,2	4,0	263,6	4,0	264,5	4,1
Pelkės <i>Swamps (bogs)</i>	146,1	2,2	66,1	1,0	70,9	1,1
Kita žemė <i>Other land</i>	225,5	3,5	59,4	0,9	62,2	1,0
Iš viso <i>Total</i>	6 530,0	100,0	6 528,6	100,0	6 528,6	100,0

Šaltinis: Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, Valstybės įmonė Registrų centras
 Source: National Land Service under the Ministry of Agriculture of the Republic of Lithuania, State Enterprise Centre of Registers

1.2 PAGRINDINIAI LIETUVOS MIŠKŲ RODIKLIAI
GENERAL CHARACTERISTICS OF LITHUANIAN FORESTS

Rodiklis <i>Characteristic</i>	2003 01 01	2015 01 01	2016 01 01
Miško žemė pagal valstybinę miškų apskaitą, tūkst. ha (SMI) <i>Forest land area according to Forest assessment, 1,000 ha (SFI)</i>	2045	2180	2187
Apaugusi mišku žemė (medynai), tūkst. ha (SMI) <i>Forest area covered by stands, 1,000 ha (SFI)</i>	1951	2056	2058
Iš jų dirbtinai atkurti ir įveisti medynai, tūkst. ha (SMI) <i>Of which planted forest, 1,000 ha (SFI)</i>	459	538	551
Bendras medienos tūris, mln. m ³ (NMI) <i>Total growing stock volume, mill. m³ (NFI)</i>	453,4	528,9	537,0
Vidutinis medienos tūris, m ³ /ha (NMI) <i>Mean growing stock volume, m³/ha (NFI)</i>	226	251	254
Bendras brandžių medynų tūris III-IV gr. miškuose, mln. m ³ (NMI) <i>Total growing stock volume of mature stands of III-IV groups, mill. m³ (NFI)</i>	109,9	142,7	146,9
Vidutinis brandžių medynų tūris III-IV gr. miškuose, m ³ /ha (NMI) <i>Mean growing stock volume of mature stands of III-IV groups, m³/ha (NFI)</i>	301	325	329
Bendras einamasis metinis tūrio prieaugis iš viso, mln. m ³ (NMI) <i>Gross annual increment, mill. m³ (NFI)</i>	16,0	18,8	19,3
Bendras einamasis metinis tūrio prieaugis, m ³ /ha (NMI) <i>Gross annual increment, m³/ha (NFI)</i>	8,0	8,9	9,2
Tūrio pokytis, m ³ /ha (NMI) <i>Volume change, m³/ha (NFI)</i>	-	3,0	3,1
Miškingumas, % (SMI) <i>Forest coverage, % (SFI)</i>	31,3	33,4	33,5
Miško plotas, tenkantis 1-am gyventojui, ha (SMI) <i>Forest area per capita, ha (SFI)</i>	0,59	0,75	0,76
Medienos tūris, tenkantis 1-am gyventojui, m ³ (NMI) <i>Growing stock volume per capita, m³ (NFI)</i>	131	181	186

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI; NMI)
 Source: State Forest Service (SFI; NFI)

1.3 MIŠKO ŽEMĖS PLOTAS PAGAL ŽEMĖS NAUDMENAS
FOREST LAND AREA BY LAND-USE CATEGORIES

Žemės naudmena <i>Land-use category</i>	2003 01 01		2015 01 01		2016 01 01	
	Plotas Area		Plotas Area		Plotas Area	
	ha	%	ha	%	ha	%
Apaugusi mišku žemė <i>Forested land</i>	1 950 981	95,4	2 055 971	94,3	2 058 318	94,1
savaiminiai medynai <i>natural stands</i>	1 491 497		1 517 670		1 507 741	
dirbtinai atkurti ir įveisti medynai <i>planted forests</i>	459 484		538 301		550 577	
Neapaugusi mišku žemė <i>Non-forested land</i>	59 521	2,9	78 561	3,6	78 851	3,6
žuvę medynai <i>dead stands</i>	1 523		5 928		6 845	
kirtavietės <i>clear-cut areas</i>	39 652		53 087		51 727	
aikštės <i>blanks</i>	15 527		13 258		13 764	
žemė skirta miškui įveisti <i>land for afforestation</i>	2 819		6 287		6 514	
Dauginamosios medžiagos išauginimo žemė <i>Seed orchards, nurseries</i>	1 839	0,1	1 997	0,1	2 008	0,1
daigynai <i>seedling nurseries</i>	505		155		135	
sėklinės plantacijos <i>seed orchards</i>	704		849		819	
medelynai <i>nurseries</i>	630		993		1 054	
Technologinės paskirties žemė <i>Land for technological use</i>	27 676	1,4	33 457	1,5	36 616	1,7
kvartalinės <i>block lines</i>	11 860		12 721		13 134	
technologinės linijos <i>technological lines</i>	667		1 649		1 741	
priešgaisrinės juostos, barjerai <i>firebreak belts</i>	469		579		584	
įvairios trasos, miško keliai <i>routes, forest roads</i>	14 680		18 508		21 157	
Kitos paskirties miško žemė <i>Land for other purposes</i>	5 271	0,3	9 910	0,5	10 954	0,5
žaliavinės plantacijos <i>plantations of raw materials</i>	339		273		283	
rekreaciniai želdiniai <i>recreational plantations</i>	406		229		220	
medienos sandėliai <i>wood yards</i>	585		405		402	
pašarų aikštelės <i>feeding places (for game)</i>	2 040		2 422		2 348	
miško laukymės <i>forest landscape sites</i>	940		6 210		7 205	
miško poilsiavietės, miško stovyklavietės <i>recreation sites</i>	960		320		320	
mažieji miško karjerai <i>small forest quarries</i>	-		36		49	
mažosios miško pelkės <i>small forest swamps</i>	-		15		127	
Iš viso <i>Total</i>	2 045 287	100,0	2 179 895	100,0	2 186 746	100,0

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI)
Source: State Forest Service (SFI)

1.4 MIŠKO ŽEMĖS PLOTAS PAGAL MIŠKŲ GRUPES IR POGRUPIUS
DISTRIBUTION OF FOREST LAND AREA BY FOREST GROUPS AND SUBGROUPS

Miškų grupės ir pogrupiai <i>Forest groups and subgroups</i>	2003 01 01		2015 01 01		2016 01 01	
	Plotas	Area	Plotas	Area	Plotas	Area
	ha	%	ha	%	ha	%
I grupės (rezervatiniai) miškai <i>Forest reserves</i>	23 929	1,2	26 302	1,2	26 541	1,2
II grupės (specialios paskirties) miškai <i>Special-purpose forests</i>	243 592	11,9	266 471	12,2	266 481	12,2
A) ekosistemų apsaugos miškai <i>forests for protection of ecosystems</i>	178 609		201 086		201 116	
draustinių miškai (2 gr. ūkinis režimas) <i>protected forests</i>	153 242		172 301		172 060	
saugomų gamtinio kraštovaizdžio objektų, buveinių ir gamtos išteklių sklypai <i>forests with protected nature monuments, habitats and nature resources</i>	5 430		4 856		5 175	
Baltijos jūros ir Kuršių marių pakrančių miškai (1km) <i>forests for the Baltic Sea and Curonian Lagoon protection (1 km)</i>	430		526		532	
priešeroziniai miškai <i>soil protecting (anti-erosion) forests</i>	19 507		23 404		23 350	
B) rekreaciniai miškai <i>recreational forests</i>	64 982		65 385		65 365	
miško parkai <i>forest parks</i>	39 051		31 794		31 793	
kurortų miškai <i>resort forests</i>	3 783		3 993		3 976	
miestų miškai <i>city forests</i>	12 125		14 528		14 466	
rekreaciniai miško sklypai <i>forests of recreational sites</i>	10 024		10 468		10 885	
valstybinių parkų rekreacinių zonų miškai <i>forests of recreational zones in national and regional parks</i>	-		4 601		4 246	
III grupės (apsauginiai) miškai <i>Protective forests</i>	325 889	15,9	330 974	15,2	333 419	15,2
draustinių miškai (3 gr. ūkinis režimas) <i>protected forests</i>	81 309		84 380		84 662	
valstybinių parkų vidinių apsauginių zonų miškai <i>forests of protective zones in state parks</i>	51 501		51 291		47 151	
valstybinių rezervatų ir valstybinių parkų išorinių apsaugos zonų miškai <i>forests of buffer zones around state parks</i>	16 222		19 890		26 107	
gamyklų sanitarinių zonų miškai <i>forest around factories</i>	2 039		1 941		2 077	
kelių apsauginės ir estetinės reikšmės sklypai <i>forests of protective and aesthetic value near roads</i>	3 387		2 368		2 356	
laukų apsauginiai miškai <i>forests for field protection</i>	18 466		22 954		23 100	
miško sėkliniai medynai <i>seed stands</i>	1 487		1 670		1 674	
vandens telkinių apsaugos zonų miškai <i>forests of protective zones for water bodies</i>	151 479		146 480		146 292	
IV grupės (ūkiniai) miškai <i>Exploitable forests</i>	1 451 877	71,0	1 556 149	71,4	1 560 305	71,4
Iš viso <i>Total</i>	2 045 287	100,0	2 179 895	100,0	2 186 746	100,0

1.5 MEDYNŲ PLOTAI PAGAL MIŠKŲ GRUPES IR VYRAUJANČIĄ MEDŽIŲ RŪŠĮ 2016 01 01
FOREST STAND AREAS BY DOMINANT TREE SPECIES AND FOREST GROUPS 01.01.2016

1000 ha / %

Medynai Forest type	Miškų grupės Forest groups				Iš viso Total	2015 01 01 01.01.2015	2003 01 01 01.01.2003
	I	II	III	IV			
Pušynai Pine	16,0 2	115,9 16	127,4 18	456,6 64	716,0 100	718,6 -	711,5 -
Eglynai Spruce	2,0 0	35,4 8	47,8 11	344,7 80	430,0 100	429,3 -	445,3 -
Kiti spygliuočių Other conifers	0,0 2	1,5 60	0,3 12	0,6 26	2,5 100	2,5 -	3,2 -
Beržynai Birch	3,7 1	39,2 9	59,4 13	355,4 78	457,7 100	458,4 -	392,2 -
Drebulynai Aspen	0,3 0	5,5 6	10,8 12	73,2 82	89,7 100	85,3 -	57,3 -
Juodalksnynai Black alder	2,4 2	14,9 10	27,1 18	108,6 71	153,1 100	149,8 -	119,5 -
Baltalksnynai Grey alder	0,2 0	18,8 15	27,1 22	76,4 62	122,6 100	125,2 -	122,0 -
Ažuolynai Oak	0,5 1	10,8 24	7,6 17	26,1 58	44,9 100	43,4 -	35,7 -
Uosynai Ash	0,0 0	2,8 13	3,3 15	15,4 71	21,5 100	24,1 -	51,4 -
Kiti lapuočių Other broadleaves	0,3 1	9,2 45	4,2 21	6,7 33	20,4 100	19,4 -	12,9 -
Iš viso Total	25,4 1	254,2 12	314,9 15	1 463,8 71	2 058,3 100	-	-
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	25,2 1	254,4 12	313,8 15	1 462,6 71	-	2 056,0 100	-
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	23,0 1	233,4 12	313,6 16	1 381,0 71	-	-	1 951,0 100

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI) Source: State Forest Service (SFI)

**1.6 MEDYNŲ PLOTAI IR VIDUTINIAI TŪRIAI PAGAL BRANDUMO GRUPES III IR IV GRUPIŲ
MIŠKUOSE 2016 01 01**
**FOREST STAND AREAS AND GROWING STOCK VOLUME PER HA BY MATURITY GROUPS IN III AND IV
GROUP FORESTS 01.01.2016**

1000 ha / m³/ha

Medynai Forest type	Brandumo grupės Maturity groups				Iš viso Total
	Jaunuolynai Young stands	Pusamžiai Middle-aged	Breštantys Premature	Brandūs Mature	
Pušynai Pine	94,5 109	377,6 343	56,2 418	55,7 400	584,0 327
Eglynai Spruce	202,4 97	78,7 295	35,7 344	75,8 371	392,6 231
Beržynai Birch	104,2 45	110,0 174	70,3 290	130,3 311	414,8 204
Drebulynai Aspen	30,2 52	9,0 191	5,8 295	38,9 370	83,9 249
Juodalksnynai Black alder	35,2 49	41,5 233	21,9 304	37,1 342	135,7 229
Baltalksnynai Grey alder	9,3 32	9,4 89	21,1 162	63,7 208	103,5 164
Ažuolynai Oak	9,9 53	18,7 261	1,2 290	3,8 337	33,6 217
Uosynai Ash	2,7 51	14,2 223	0,9 114	0,9 248	18,6 186
Kiti Other	2,4 57	4,1 138	1,7 178	3,7 262	11,8 159
Iš viso Total	490,8 74	663,2 281	214,8 308	409,9 329	1 778,7 249
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	407,9 93	665,9 242	312,3 269	308,5 301	1 694,6 224

Pastaba: plotai - SMI duomenys, tūriai - NMI duomenys
 Note: area - SFI data, growing stock volume - NFI data

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba Source: State Forest Service

1.7 MEDYNU PLOTAI PAGAL VYRAUJANČIĄ MEDŽIŲ RŪŠĮ IR AMŽIAUS KLASES 2016 01 01
DISTRIBUTION OF FOREST STANDS AREA BY DOMINANT TREE SPECIES AND AGE CLASSES 01.01.2016

Medynai Forest type	Amžiaus klasė (10 metų) Age class (10 years)										Iš viso Total	Iš viso Total	Iš viso Total	Iš viso Total			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10					11	12	≥13
	4,4	30562 4,3	19096 2,7	23369 3,3	55663 7,8	100901 14,1	110973 15,5	90155 12,6	79867 11,2	73276 10,2					48423 6,8	26538 3,7	25781 3,6
Pušynai Pine	31346 4,4	30562 4,3	19096 2,7	23369 3,3	55663 7,8	100901 14,1	110973 15,5	90155 12,6	79867 11,2	73276 10,2	48423 6,8	26538 3,7	25781 3,6	715950 100,0	718587 -	711505 -	
Eglynai Spruce	71550 16,6	62191 14,5	38078 8,9	40084 9,3	41925 9,7	37801 8,8	37349 8,7	39651 9,2	33337 7,8	17088 4,0	6198 1,4	2628 0,6	2132 0,5	430011 100,0	429332 -	445278 -	
Beržynai Birch	53475 11,7	54122 11,8	41709 9,1	35217 7,7	45244 9,9	77456 16,9	81454 17,8	45030 9,8	17892 3,9	5242 1,1	805 0,2	70 0,0	10 0,0	457724 100,0	458359 -	392161 -	
Drebulynai Aspen	16276 18,1	14575 16,2	9474 10,6	6135 6,8	7344 8,2	11588 12,9	12857 14,3	8199 9,1	2722 3,0	483 0,5	50 0,1	3 0,0	-	89706 100,0	85295 -	57331 -	
Juodalksnynai Black alder	23629 15,4	12135 7,9	10233 6,7	15855 10,4	20619 13,5	24870 16,2	20281 13,2	14646 9,6	7071 4,6	2827 1,8	769 0,5	98 0,1	58 0,0	153091 100,0	149845 -	119482 -	
Baltalksnynai Grey alder	9441 7,7	9955 8,1	23043 18,8	32850 26,8	33063 27,0	12826 10,5	1383 1,1	15 0,0	1 0,0	3 0,0	-	-	-	122579 100,0	125179 -	122017 -	
Ažuolynai Oak	8112 18,1	1411 3,1	373 0,8	418 0,9	1050 2,3	2922 6,5	4543 10,1	5433 12,1	4766 10,6	3802 8,5	2737 6,1	2108 4,7	7245 16,1	44919 100,0	43435 -	35732 -	
Uosynai Ash	1453 6,8	302 1,4	327 1,5	707 3,3	1706 7,9	3470 16,1	4628 21,5	4203 19,5	2185 10,2	1191 5,5	701 3,3	335 1,6	300 1,4	21507 100,0	24092 -	51362 -	
Kiti Other	1597 7,0	1046 4,6	1166 5,1	1489 6,5	2921 12,8	4135 18,1	4118 18,0	2613 11,4	1441 6,3	613 2,7	467 2,0	1017 4,5	210 0,9	22832 100,0	21848 -	16112 -	
Iš viso Total	216879 10,5	186297 9,1	143499 7,0	156124 7,6	209536 10,2	275968 13,4	277585 13,5	209945 10,2	149280 7,3	104525 5,1	60150 2,9	32795 1,6	35735 1,7	2058318 100,0	-	-	
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	216453 10,5	179471 8,7	145895 7,1	155523 7,6	218675 10,6	284791 13,9	274050 13,3	206529 10,0	148216 7,2	102449 5,0	58485 2,8	31242 1,5	34194 1,7	-	2055971 100,0	-	
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	140221 7,2	134765 6,9	152923 7,8	239347 12,3	312091 16,0	286699 14,7	234636 12,0	181361 9,3	125772 6,4	74884 3,8	33762 1,7	13553 0,7	20967 1,1	-	-	1950981 100,0	

Šaltinis: Valstybinė miškų taryba (SMI)
Source: State Forest Service (SFI)

1.8 MEDIENOS TŪRIAI PAGAL MEDYNUOSE VYRAUJANČIĄ IR SUDĖTINES MEDŽIŲ RŪŠIS 2016 01 01
GROWING STOCK VOLUME BY STANDS AND TREE SPECIES 01.01.2016

1000 m³
%

Medynai Forest type	Sudėtinės medžių rūšys Admixture tree species in the stand										Iš viso Total	Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003
	Pušis Pine	Eglė Spruce	Beržas Birch	Drebulė Aspen	Juodalksnis Black alder	Baltalksnis Grey alder	Ažuolas Oak	Uosis Ash	Kiti Other				
Pušynai Pine	183380 83,0	21852 9,9	10655 4,8	1116 0,5	768 0,3	254 0,1	1512 0,7	76 0,0	1357 0,6	220970 100,0	218519 -	180020 -	
Eglynai Spruce	6383 7,0	66913 73,4	7821 8,6	2800 3,1	1752 1,9	1160 1,3	2532 2,8	423 0,5	1391 1,5	91174 100,0	88570 -	75800 -	
Beržynai Birch	4231 4,8	13792 15,5	54540 61,5	4395 5,0	4969 5,6	1995 2,2	1847 2,1	693 0,8	2249 2,5	88711 100,0	89045 -	78827 -	
Drebulynai Aspen	351 0,9	4811 12,8	4103 10,9	23060 61,3	962 2,6	976 2,6	1298 3,5	521 1,4	1520 4,0	37601 100,0	36607 -	34002 -	
Juodalksnynai Black alder	527 1,0	4153 7,9	6421 12,3	915 1,8	36912 70,6	1497 2,9	469 0,9	498 1,0	886 1,7	52279 100,0	50668 -	37739 -	
Baltalksnynai Grey alder	80 0,4	1135 5,1	1814 8,1	512 2,3	1002 4,5	16043 71,9	289 1,3	456 2,0	997 4,5	22327 100,0	22129 -	21601 -	
Ažuolynai Oak	240 2,0	1704 14,4	934 7,9	591 5,0	196 1,7	226 1,9	6664 56,3	253 2,1	1029 8,7	11837 100,0	11478 -	11251 -	
Uosynai Ash	0 0,0	270 8,4	218 6,8	180 5,6	47 1,5	148 4,6	131 4,1	1682 52,6	524 16,4	3199 100,0	3487 -	9595 -	
Kiti Other	101 1,1	509 5,7	686 7,7	419 4,7	206 2,3	313 3,5	705 7,9	437 4,9	5574 62,3	8947 100,0	8385 -	4555 -	
Iš viso Total	195293 36,4	115139 21,4	87191 16,2	33989 6,3	46813 8,7	22610 4,2	15448 2,9	5038 0,9	15525 2,9	537046 100,0	-	-	
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	193430 36,6	112284 21,2	86369 16,3	33538 6,3	45627 8,6	22404 4,2	14986 2,8	5512 1,0	14737 2,8	-	528888 100,0	-	
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	160851 35,5	92824 20,5	77916 17,2	30794 6,8	35127 7,7	21553 4,8	13154 2,9	11043 2,4	10128 2,2	-	-	453391 100,0	

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI)
Source: State Forest Service (NFI)

1.9 PAVIENIŲ MEDŽIŲ TŪRIAI
GROWING STOCK VOLUME OF SINGLE TREES

1000 m³

Vyraujanti medžių rūšis Dominant tree species	Medienos tūris Growing stock volume					
	Iš viso Total			Neapaugusiose mišku žemėse Non forested area		
	2003 01 01	2015 01 01	2016 01 01	2003 01 01	2015 01 01	2016 01 01
Pušis Pine	135,2	330,6	342,3	32,4	70,7	71,8
Eglė Spruce	152,2	212,7	215,7	29,7	36,7	37,6
Kiti spygliuočiai Other conifers	0,5	1,2	1,2	0,1	0,2	0,2
Beržas Birch	128,7	247,7	262,5	33,4	81,1	88,9
Drebulė Aspen	33,7	81,6	84,7	5,1	19,2	19,6
Juodalksnis Black alder	41,4	166,5	178,9	16,5	61,9	63,1
Baltalksnis Grey alder	15,0	25,8	30,1	5,3	12,5	16,1
Ažuolas Oak	147,4	320,3	338,2	10,3	30,2	29,4
Uosis Ash	45,6	68,9	69,3	5,3	13,9	14,4
Kiti lapuočiai Other broadleaves	14,9	42,7	46,6	4,6	12,1	13,4
Iš viso Total	714,5	1 498,1	1 569,3	142,5	338,5	354,6

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI)
Source: State Forest Service (SFI)

**1.10 MEDYŲŲ RŪŠINĖS SUDĖTIES KAITA 1923–2016 M.
FOREST STANDS BY DOMINANT TREE SPECIES, 1923-2016**

Plotas, % Area, %

Medynai Forest type	Apskaitos metai Years									
	1923-1936*	1958-1963	1966-1977	1978-1987	1998	2001	2006	2011	2015	2016
Pušynai <i>Pine</i>	41,4	41,2	39,2	38,3	37,2	36,6	35,8	35,3	35,0	34,8
Eglynai <i>Spruce</i>	30,3	19,3	17,9	20,7	23,4	23,1	21,4	20,8	20,9	20,9
Beržynai <i>Birch</i>	12,4	18,9	22,5	21,7	19,9	20,0	21,1	22,2	22,3	22,2
Drebulynai <i>Aspen</i>	6,5	6,0	5,2	3,4	2,8	2,8	3,3	3,8	4,1	4,4
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	5,6	5,9	5,7	5,5	5,7	6,0	6,7	6,8	7,3	7,4
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	1,4	6,1	6,2	5,9	5,9	6,2	6,4	6,3	6,1	6,0
Ažuolynai <i>Oak</i>	1,3	1,5	1,5	1,7	1,8	1,8	2,0	2,0	2,1	2,2
Uosynai <i>Ash</i>	0,9	1,0	1,6	2,3	2,7	2,7	2,5	1,8	1,2	1,0
Kiti <i>Other</i>	0,2	0,1	0,2	0,5	0,6	0,8	0,9	0,9	1,1	1,1

* Duomenys be privačių miškų ir Vilniaus krašto
* Without private forests and Vilnius region

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI)
Source: State Forest Service (SFI)

**1.11 MEDYŲŲ PLOTAI PAGAL BONITETINĖ KLASĘ 2016 01 01
FOREST STAND AREAS BY SITE INDEX CLASS 01.01.2016**

ha
%

Medynai Forest type	Bonitetinė klasė Site index class							Vidutinis bonitetas Average site index class	
	IA	I	II	III	IV	V	VA	Iš viso Total	2003 01 01 01.01.2003
Pušynai Pine	67 523 9	280 826 39	240 211 34	70 538 10	21 024 3	12 659 2	23 170 3	I,6	II,1
Eglynai Spruce	18 604 4	87 492 20	232 587 54	82 460 19	8 484 2	382 0	2 0	I,9	II,3
Beržynai Birch	170 789 37	174 406 38	85 906 19	21 530 5	4 058 1	1 011 0	24 0	IA,9	I,3
Drebulynai Aspen	52 772 59	28 721 32	7 666 9	514 1	34 0	- -	- -	IA,5	IA,7
Juodalksnynai Black alder	50 544 33	61 415 40	33 256 22	6 877 4	879 1	119 0	- -	I,0	I,6
Baltalksnynai Grey alder	9 866 8	67 562 55	40 614 33	4 506 4	31 0	- -	- -	I,3	I,7
Ažuolynai Oak	2 838 6	20 699 46	19 947 44	1 397 3	32 0	6 0	- -	I,4	I,7
Uosynai Ash	3 577 17	13 312 62	4 254 20	319 1	35 0	10 0	1 0	I,1	I,2
Iš viso Total	380 460 18	743 800 36	671 219 33	189 373 9	34 687 2	14 260 1	24 521 1	I,4	-
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	162 835 8	509 307 26	821 487 42	348 339 18	73 944 4	17 474 1	17 597 1	-	I,9

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI)
Source: State Forest Service (SFI)

1.12 MEDYNŲ PLOTAI PAGAL SKALSUMĄ 2016 01 01
FOREST STANDS AREA BY STAND STOCKING LEVEL 01.01.2016

ha
%

Medynai Forest type	Medynų skalsumas Stocking level								Vidutinis skalsumas Average stocking level	
	≤0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	≥1,0	Iš viso Total	2003 01 01 01.01.2003
Pušynai Pine	7 495 1	6 808 1	19 467 3	83 304 12	200 985 28	232 915 33	115 962 16	49 015 7	0,76	0,74
Eglynai Spruce	4 442 1	7 035 2	20 831 5	84 273 20	110 004 26	116 099 27	56 349 13	30 978 7	0,74	0,70
Beržynai Birch	5 274 1	10 231 2	27 542 6	91 985 20	131 210 29	120 863 26	48 873 11	21 746 5	0,72	0,71
Drebulynai Aspen	1 238 1	2 358 3	6 644 7	20 340 23	24 814 28	19 826 22	8 732 10	5 755 6	0,71	0,71
Juodalksnynai Black alder	1 479 1	2 829 2	7 844 5	30 391 20	43 058 28	44 565 29	17 243 11	5 682 4	0,72	0,70
Baltalksnynai Grey alder	858 1	2 247 2	7 738 6	28 342 23	37 701 31	30 450 25	10 398 8	4 845 4	0,71	0,71
Ažuolynai Oak	1 542 3	2 344 5	5 494 12	13 429 30	12 770 28	6 692 15	1 768 4	881 2	0,65	0,62
Uosynai Ash	1 152 5	1 755 8	3 932 18	7 307 34	5 441 25	1 589 7	279 1	53 0	0,59	0,68
Iš viso Total	24 120 1	36 756 2	102 072 5	364 776 18	572 203 28	576 689 28	260 933 13	120 770 6	0,73	-
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	11 498 1	30 137 2	131 842 7	383 165 20	657 133 34	490 777 25	175 464 9	70 965 4	-	0,71

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI)
 Source: State Forest Service (SFI)

1.13 VIDUTINIAI MEDYNŲ RODIKLIAI 2016 01 01
CHARACTERISTICS OF FOREST STANDS 01.01.2016

Medynai Forest type	Plotas (SMI) Area (SFI)		Taksaciniai rodikliai (NMI) Characteristics of forest stands (NFI)						
			Amžius Age	Augavietės našumo indeksas Site index H_{AB} m	Skalsumas Stocking level	Tūris Growing stock volume m ³ /ha		Tūrio prieaugis Increment m ³ /ha	
	1000 ha	%				Visų medynų All stands	Brandžių Mature	Bendras einamasis Gross annual increment	Kaupiamasis medynė Accumulation
Pušynai Pine	716,0	34,8	70	28	0,82	326	397	9,6	4,1
Eglynai Spruce	430,0	20,9	49	29	0,71	242	364	9,9	3,1
Beržynai Birch	457,7	22,2	46	26	0,80	206	309	7,8	2,2
Drebulynai Aspen	89,7	4,4	41	29	0,72	257	359	10,7	1,6
Juodalksnynai Black alder	153,1	7,4	44	24	0,84	233	345	9,6	3,6
Baltalksnynai Grey alder	122,6	6,0	33	17	0,75	164	208	8,3	3,0
Ažuolynai Oak	44,9	2,2	74	28	0,76	229	334	7,4	2,6
Uosynai Ash	21,5	1,0	70	27	0,43	181	235	5,9	-9,4
Kiti Other	22,8	1,1	41	22	0,65	177	255	7,6	4,7
Iš viso Total	2 058,3	100,0	54	26	0,78	254	325	9,2	3,1
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	1 951,0	-	51	26	0,77	226	301	8,0	-

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI, NMI)
 Source: State Forest Service (SMI, NFI)

1.14 VIDUTINIAI REZERVATINIŲ (I GRUPĖS) MIŠKŲ MEDYNŲ RODIKLIAI 2016 01 01
CHARACTERISTICS OF FOREST STANDS IN STRICT NATURE RESERVES (I GROUP) 01.01.2016

Medynai Forest type	Plotas (SMI) Area (SFI)		Taksaciniai rodikliai (NMI) Characteristics of forest stands (NFI)				
			Amžius Age	Augavietės našumo indeksas Site index H_{AB} m	Skalsumas Stocking level	Tūris Growing stock volume m ³ /ha	Bendras einamasis tūrio prieaugis Gross annual increment m ³ /ha
	1000 ha	%					
Pušynai <i>Pine</i>	16,0	63,1	74	21	0,68	220	5,8
Eglynai <i>Spruce</i>	2,0	7,8	87	28	0,63	319	9,2
Beržynai <i>Birch</i>	3,7	14,4	83	22	0,98	331	6,7
Drebulynai <i>Aspen</i>	0,3	1,2	51	30	0,51	254	10,0
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	2,4	9,6	62	21	0,88	283	7,8
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	0,2	0,8	-	-	-	-	-
Ažuolynai <i>Oak</i>	0,5	1,8	-	-	-	-	-
Uosynai <i>Ash</i>	0,0	0,1	-	-	-	-	-
Kiti <i>Other</i>	0,3	1,2	22	16	0,43	94	9,4
Iš viso Total	25,4	100,0	74	23	0,71	257	7,0
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	23,0	-	70	24	0,76	237	6,9

Pastaba: pagal pastovių barelių duomenis
 Note: according to data of permanent plots

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI, NMI)
 Source: State Forest Service (SMI, NFI)

1.15 VIDUTINIAI SPECIALIOS PASKIRTIES (II GRUPĖS) MIŠKŲ MEDYNŲ RODIKLIAI 2016 01 01
CHARACTERISTICS OF SPECIAL PURPOSE FOREST STANDS (II GROUP) 01.01.2016

Medynai Forest type	Plotas (SMI) Area (SFI)		Taksaciniai rodikliai (NMI) Characteristics of forest stands (NFI)				
			Amžius Age	Augavietės našumo indeksas Site index H_{AB} m	Skalsumas Stocking level	Tūris Growing stock volume m ³ /ha	Bendras einamasis tūrio prieaugis Gross annual increment m ³ /ha
	1000 ha	%					
Pušynai <i>Pine</i>	115,9	45,6	79	26	0,87	336	9,1
Eglynai <i>Spruce</i>	35,4	13,9	61	30	0,78	336	11,9
Beržynai <i>Birch</i>	39,2	15,4	56	23	0,82	223	7,1
Drebulynai <i>Aspen</i>	5,5	2,2	53	29	0,82	385	13,2
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	14,9	5,9	50	23	0,89	258	10,0
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	18,8	7,4	38	17	0,71	165	8,0
Ažuolynai <i>Oak</i>	10,8	4,3	123	26	0,85	347	7,8
Uosynai <i>Ash</i>	2,8	1,1	52	28	0,49	146	5,4
Kiti <i>Other</i>	10,7	4,2	52	23	0,65	229	8,6
Iš viso Total	254,2	100,0	66	25	0,82	295	9,2
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	233,4	-	57	25	0,80	239	7,6

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI, NMI)
 Source: State Forest Service (SMI, NFI)

1.16 VIDUTINIAI APSAUGINIŲ (III GRUPĖS) MIŠKŲ MEDYŲŲ RODIKLIAI 2016 01 01
CHARACTERISTICS OF PROTECTIVE FOREST STANDS (III GROUP) 01.01.2016

Medynai Forest type	Plotas (SMI) Area (SFI)		Taksaciniai rodikliai (NMI) Characteristics of forest stands (NFI)				
			Amžius Age	Augavietės našumo indeksas Site index H_{AB} m	Skalsumas Stocking level	Tūris Growing stock volume m ³ /ha	Bendras einamasis tūrio prieaugis Gross annual increment m ³ /ha
	1000 ha	%					
Pušynai <i>Pine</i>	127,4	40,5	67	30	0,86	361	11,0
Eglynai <i>Spruce</i>	47,8	15,2	50	30	0,77	277	10,8
Beržynai <i>Birch</i>	59,4	18,9	42	25	0,87	186	7,8
Drebulynai <i>Aspen</i>	10,8	3,4	37	29	0,73	235	10,9
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	27,1	8,6	48	23	1,01	307	12,0
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	27,1	8,6	33	16	0,83	173	8,6
Ažuolynai <i>Oak</i>	7,6	2,4	78	27	0,80	279	8,2
Uosynai <i>Ash</i>	3,3	1,0	60	28	0,47	228	6,7
Kiti <i>Other</i>	4,5	1,4	43	21	0,69	181	7,3
Iš viso Total	314,9	100,0	53	27	0,85	278	10,0
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	313,6	-	50	26	0,82	233	8,5

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI, NMI)
Source: State Forest Service (SMI, NFI)

1.17 VIDUTINIAI ŪKINIŲ (IV GRUPĖS) MIŠKŲ MEDYŲŲ RODIKLIAI 2016 01 01
CHARACTERISTICS OF EXPLOITABLE FOREST STANDS (IV GROUP) 01.01.2016

Medynai Forest type	Plotas (SMI) Area (SFI)		Taksaciniai rodikliai (NMI) Characteristics of forest stands (NFI)				
			Amžius Age	Augavietės našumo indeksas Site index H_{AB} m	Skalsumas Stocking level	Tūris Growing stock volume m ³ /ha	Bendras einamasis tūrio prieaugis Gross annual increment m ³ /ha
	1000 ha	%					
Pušynai <i>Pine</i>	456,6	31,2	68	28	0,80	318	9,5
Eglynai <i>Spruce</i>	344,7	23,6	47	29	0,69	225	9,6
Beržynai <i>Birch</i>	355,4	24,3	45	26	0,78	207	7,9
Drebulynai <i>Aspen</i>	73,2	5,0	41	30	0,72	251	10,5
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	108,6	7,4	41	24	0,79	211	9,1
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	76,4	5,2	32	17	0,73	161	8,3
Ažuolynai <i>Oak</i>	26,1	1,8	66	28	0,73	197	7,1
Uosynai <i>Ash</i>	15,4	1,1	76	26	0,41	175	5,8
Kiti <i>Other</i>	7,4	0,5	34	21	0,64	151	7,2
Iš viso Total	1 463,8	100,0	51	27	0,75	242	9,0
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	1 381,0	-	50	26	0,75	223	8,0

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI, NMI)
Source: State Forest Service (SMI, NFI)

MIŠKŲ NUOSAVYBĖ IR ADMINISTRACINIS PASISKIRSTYMAS

2016 m. sausio 1 d. apie pusę visos miško žemės sudarė valstybinės reikšmės miškai – 1088,5 tūkst. ha. Valstybės įmonėje „Registru centras“ 2015 m. sausio 1 d. buvo registruota 838,9 tūkst. ha privačių miškų. Sutapatinus miško žemės sluoksnį su privačių valdų sluoksniu buvo nustatyta kiek didesnis privačių miškų plotas – 873,0 tūkst. ha.

42 miškų urėdijos administravo 1050,2 tūkst. ha valstybinės reikšmės miško žemės plotą. Miškų urėdijose buvo 341 girininkija. Per metus buvo panaikintos 9 girininkijos. Vidutinis girininkijos plotas padidėjo 3,2 tūkst. ha.

Valstybės įmonės „Registru centras“ duomenimis 2015 m. privatiems asmenims priklausantis miško žemės plotas padidėjo 6,8 tūkst. ha. Privačių asmenų valdomo miško plotai Druskininkų miškų urėdijoje per metus padidėjo 0,6 tūkst. ha, Varėnos ir Utenos po 0,5 tūkst. ha, Ignalinos, Rietavo, Telšių ir Vilniaus po 0,4 tūkst. ha.

Daugiausia privačių miškų yra Utenos miškų urėdijos ribose. Čia privačių miškų savininkai valdo 44,4 tūkst. ha miško žemės. Šiek tiek mažiau jų yra Telšių – 44,2 tūkst. ha ir Varėnos miškų urėdijų ribose – 42,1 tūkst. ha.

Anykščių, Utenos, Varėnos ir Veisiejų miškų urėdijų ribose privatūs savininkai valdo daugiau nei pusę visų urėdijos teritorijoje esančių miškų. Druskininkų, Kupiškio, Rietavo, Rokiškio, Telšių ir Zarasų miškų urėdijų ribose privatūs miškai užima nuo 45% iki 50% bendro miško žemės ploto. Mažiausiai privačių miškų yra Dubravos, Kazlų Rūdos, Joniškio ir Marijampolės miškų urėdijų teritorijose. Kiekvie-

OWNERSHIP AND ADMINISTRATION OF FORESTS

By 1st January 2016, around a half of all forest land in Lithuania was of State importance – 1088,500 ha. 838,500 ha of private forests were registered in the State Enterprise Centre of Registers. After intersection of layers of all forests and private holdings the estimated area of private forests was 873,000 ha.

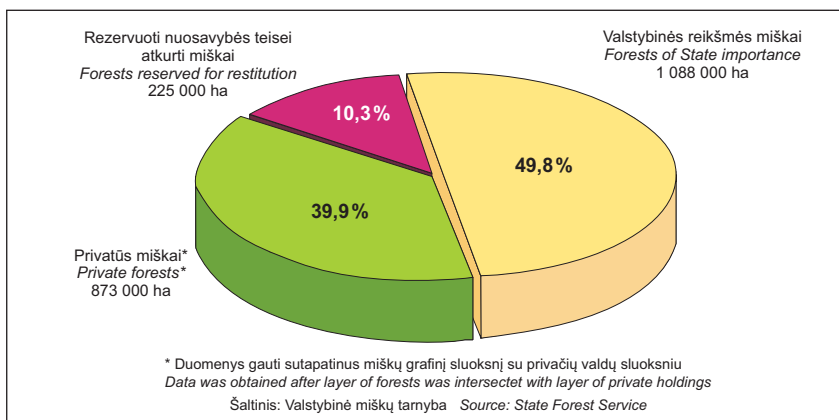
Forty two State forest enterprises under subordination of the Ministry of Environment, managed 1,050,200 ha of forest land. The number of forest districts during the last year decreased by 9 until 341 with an average size of 3,200 ha.

Property rights, according to the data of State Enterprise Centre of Registers, were registered on 6,800 ha forest land in 2015. The largest area of forests were registered on the territory of Druskininkai – 600 ha, Varėna and Utena – 500 ha in each, Ignalina, Rietavas, Tešiai and Vilnius – 400 ha in each.

The largest area of privately owned forests was in the territory of the Utena state forest enterprise, where private forest owners used 44,400 ha of forest land. Within the Telšiai enterprise private owners possessed 44,200 ha, Varėna 42,100 ha.

Private owners managed more than half of the forest area in Anykščiai, Utena, Varėna, Veisiejai state forest enterprise territories. Private forests in territories of Druskininkai, Kupiškis, Rietavas, Rokiškis, Telšiai and Zarasai state forest enterprises covered from 45% to 50% of forest land. The smallest area of private forests was in Dubrava, Kazlų Rūda, Joniškis and Marijampolė state forest enterprises territories. The area of private forests did not exceed 7,000 ha, or 22%,

2.1 MIŠKO ŽEMĖS PASISKIRSTYMAS PAGAL NUOSAVYBĘ 2016 01 01
FOREST LAND BY OWNERSHIP 01.01.2016



noje iš jų plotai neviršija 7 tūkst. ha, o privačių miškų dalis - 22%.

2016 m. sausio 1 d. Lietuvoje buvo 249,1 tūkst. privačių miškų savininkų. Vidutiniškai vienam savininkui priklauso 3,4 ha miško.

Miškingiausias yra Alytaus (49,3%) ir Vilniaus (44,1%) apskritys. Mažiausiai miškingos – Marijampolės (22,0%) ir Klaipėdos (26,5%) apskritys.

Nacionalinės miškų inventorizacijos (NMI) duomenimis didžiausi medienos tūriai sutelkti Vilniaus apskrities miškuose – 111,5 mln. m³. Tai daugiau nei penktadalis bendro šalies miškuose esančio medžių stiebų tūrio. Kitose apskrityse medienos kiekiai žymiai mažesni: Alytaus – 72,3 mln. m³, Utenos – 71,7 mln. m³, Kauno – 55,1 mln. m³. Mažiausi medienos ištekliai sukaupti Marijampolės (28,2 mln. m³), Klaipėdos (33,4 mln. m³), Telšių (33,8 mln. m³) apskrityse.

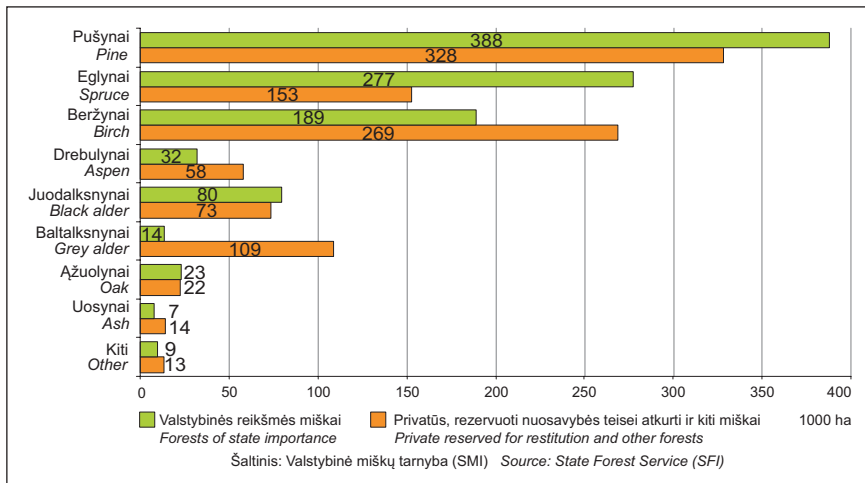
in either of these enterprise territories.

By 1st January 2016 the number of private forest owners amounted to almost 249,100, a forest estate averaging 3.4 ha.

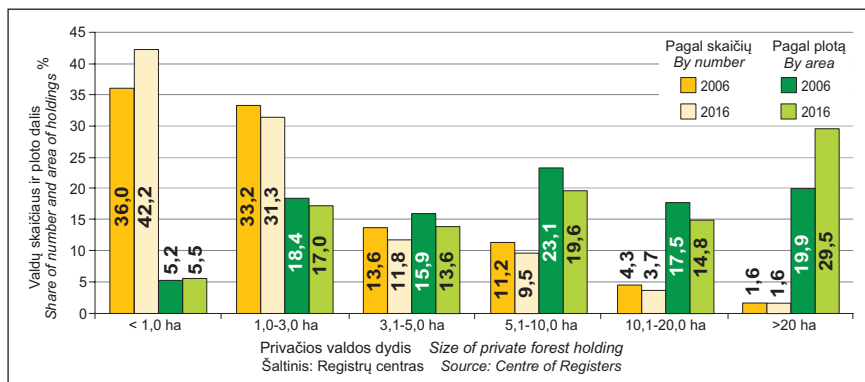
The whole country is divided into 10 counties and 60 municipalities. The highest forest coverage was recorded in Alytus (49.3%) and Vilnius (44.1%) counties, while the least forested counties were Marijampolė (22.0%) and Klaipėda (26.5%).

According to NFI data, the highest growing stock was accumulated in Vilnius county (111.5 million m³), which makes more than one fifth of the total growing stock in the country. Moderate wood resources were accumulated in Alytus (72.3 million m³), Utena (71.7 million m³) and Kaunas (55.1 million m³) counties, while the lowest wood resources were recorded in Marijampolė (28.2 million m³), Klaipėda (33.4 million m³) and Telšiai counties (33.8 million m³), (fig. 2.5).

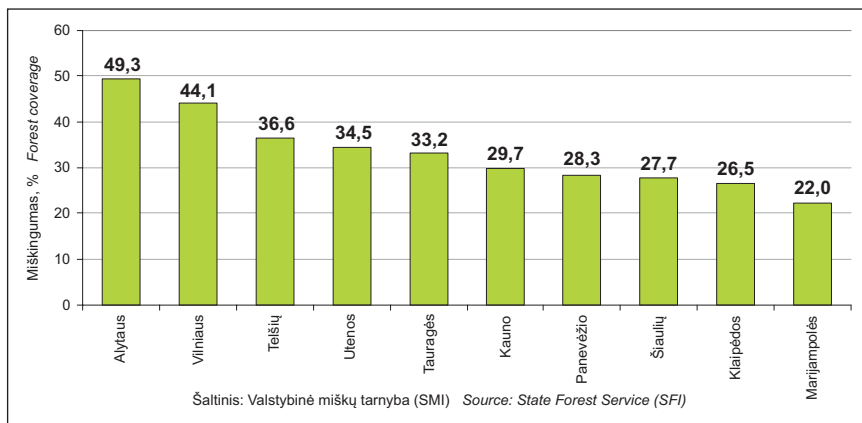
2.2 MEDYNŲ PLOTAI PAGAL VYRAUJANČIĄ MEDŽIŲ RŪŠĮ IR NUOSAVYBĘ 2016 01 01 FOREST STAND AREAS BY OWNERSHIP AND DOMINANT TREE SPECIES 01.01.2016



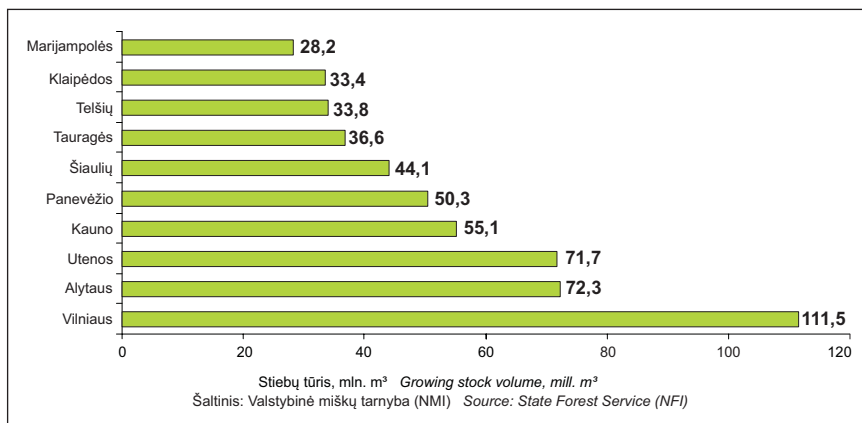
2.3 PRIVAČIŲ MIŠKO VALDŲ SKAIČIAUS IR PLOTO PASISKIRSTYMAS PAGAL VALDOS DYDĮ NUMBER AND AREA OF PRIVATE FOREST HOLDINGS BY SIZE OF HOLDING



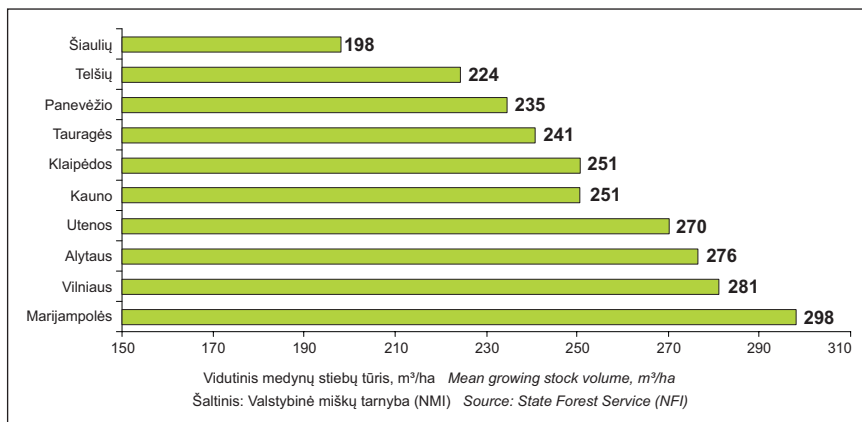
2.4 APSKRIČIŲ MIŠKINGUMAS 2016 01 01
FOREST COVERAGE BY COUNTIES 01.01.2016



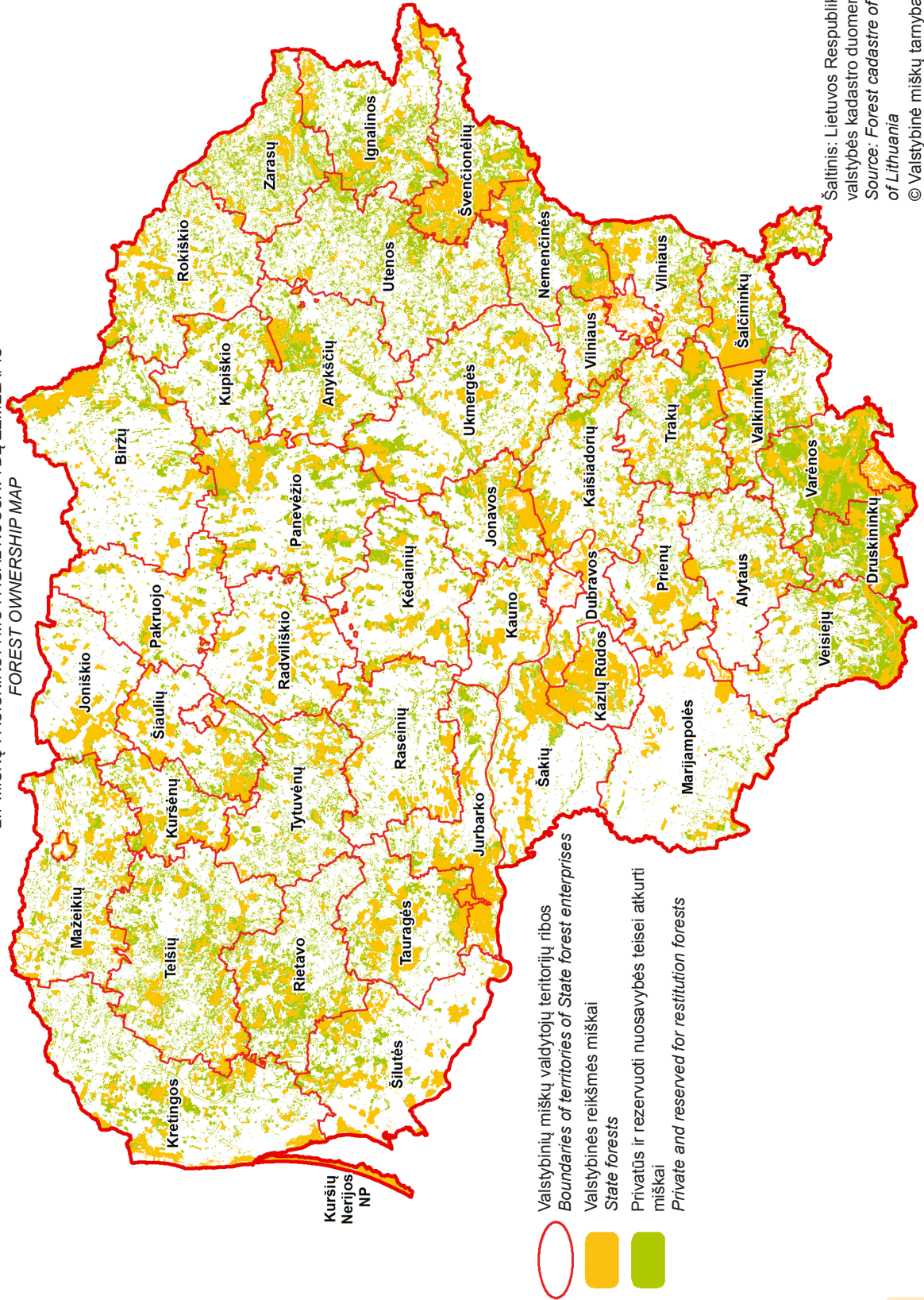
2.5 MEDIENOS IŠTEKLIAI MEDYNUOSE PAGAL APSKRITIS 2016 01 01
GROWING STOCK VOLUME BY COUNTIES 01.01.2016



2.6 MEDYŅŲ PRODUKTYVUMAS PAGAL APSKRITIS 2016 01 01
PRODUCTIVITY OF STANDS BY COUNTIES 01.01.2016



2.7 MIŠKŲ PASISKIRSTYMO PAGAL NUOSAVYBĘ ŽEMĖLAPIS
FOREST OWNERSHIP MAP



Šaltinis: Lietuvos Respublikos miškų
valstybės kadastro duomenys
Source: *Forest cadastre of the Republic
of Lithuania*
© Valstybinė miškų tarnyba

**2.1 MIŠKO ŽEMĖS NUOSAVYBĖS KAITA 1938-2016 M.
CHANGES OF FOREST LAND AREA OWNERSHIP STRUCTURE, 1938–2016**

1000 ha
%

Nuosavybė Ownership	1938*	1988	1998 01 01	2001 01 01	2006 01 01	2015 01 01	2016 01 01
Valstybinės reikšmės State importance	759 81,4	1 292 66,9	1 007 50,9	1 002 49,6	1 051 49,6	1085 49,8	1088 49,8
Privatus Private	173 18,6	- -	219 11,1	458 22,7	717 33,8	866**** 39,7	873**** 39,9
Žemės ūkio įmonių** Agricultural enterprises**	- -	564 29,2	- -	- -	- -	- -	- -
Kiti Other	- -	75,0 3,9	752*** 38,0	560*** 27,7	353*** 16,6	229*** 10,5	225*** 10,3
Iš viso Total	932	1 931	1 978	2 020	2 121	2 180	2 187

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI)
Source: State Forest Service (SFI)

* Duomenys be Vilniaus krašto Without Vilnius region

** LR Vyriausybės nutarimu 1992 m. žemės ūkio įmonių ir karinių girininkijų miškai perduoti administruoti miškų ūrėdijoms ir nacionaliniams parkams

** According to the decision of the Government of the Republic of Lithuania forests of agricultural enterprises and military forest districts were subordinated to state forest enterprises and national parks

*** LR Vyriausybei patvirtinus valstybinės reikšmės miškų plotus, duomenys apie rezervuotus nuosavybės teisei atkurti miškus įtraukti eilutėje „Kiti“

*** After the Government of the Republic of Lithuania approved state forest areas, all data on reserved for restitution forests are included under "Other"

**** Duomenys gauti sutapatinus miškų grafinį sluoksnį su privačių valdų sluoksniu (pagal Registrų centrą atitinkamai 832 ir 839 tūkst. ha)

**** Data was obtained after layer of forests was intersected with layer of private holdings (according to Centre of Registers 832,000 and 839,000 ha, respectively)

**2.2 VALSTYBINĖS REIKŠMĖS MIŠKŲ PLOTŲ KAITA
CHANGE OF FOREST LAND AREA IN FORESTS OF STATE IMPORTANCE**

1000 ha

Rodiklis Characteristic	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Miško žemė pagal miškų grupes Forest land by forest groups										
I rezervatiniai I forest reserves	25,9	25,9	25,9	26,2	26,2	26,2	26,2	26,2	26,2	26,5
II specialiosios paskirties II special purpose	155,4	156,3	158,0	159,7	162,2	164,4	165,0	167,4	167,9	168,4
Ekosistemų apsaugos For protection of ecosystems	104,9	105,4	107,7	110,3	112,4	113,3	114,1	116,6	117,0	117,5
Rekreaciniai Recreational	50,5	50,9	50,3	49,4	49,8	51,1	50,9	50,8	50,9	50,9
III apsauginiai III protective	123,9	123,9	122,6	121,0	119,1	118,3	118,6	118,6	119,1	120,7
IV ūkiniai IV commercial	749,6	753,4	758,5	760,8	767,9	767,6	767,8	768,7	771,2	772,9
Iš viso Total	1 054,8	1 059,5	1 065,0	1 067,7	1 075,4	1 076,5	1 077,7	1 080,9	1 084,5	1 088,5
Medynų plotai pagal vyraujančią medžių rūšį Area of forest stands by dominant tree species										
Spygliuočių Conifers	642,3	647,2	652,8	656,1	659,8	660,3	663,0	664,0	664,8	667,0
Kietųjų lapuočių Hard broadleaves	43,5	39,2	37,7	37,4	37,9	38,0	33,8	32,9	32,6	32,8
Minkštųjų lapuočių Soft broadleaves	300,0	307,8	309,4	307,9	309,2	308,7	312,7	315,3	317,4	318,8
Iš viso Total	985,8	994,2	999,8	1 001,4	1 006,9	1 007,0	1 009,5	1 012,3	1 014,8	1 018,6

Pastaba Valstybinės reikšmės miškų plotai patvirtinti 1997 m. spalio 23 d. Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimu Nr. 1154 (955,5 tūkst. ha).

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI)
Source: State Forest Service (SFI)

Note: The area of forests of state importance was approved by the resolution No 1154 of the Government of the Republic of Lithuania of 23 October 1997 (955,500 ha).

2.3 MIŠKO ŽĖMĖS NAUDMENOS PAGAL NUOSAVYBĘ 2016 01 01
FOREST LAND AREA BY LAND-USE CATEGORIES AND OWNERSHIP 01.01.2016

1000 ha

Žemės naudmena <i>Land-use category</i>	Valstybinės reikšmės miškų valdytojai <i>Managers of forests of state importance</i>				Privatūs, rezervuoti nuosavybės teisei atkurti ir kiti <i>Private, reserved for restitution and other forests</i>
	Miškų urėdijos <i>State forest enter-prises</i>	Gamtiniai, biosferos rezervatai <i>Strict, biosphere reserves</i>	Kiti valdytojai <i>Other managers</i>	Iš viso <i>Total</i>	
Apaugusi miškų žemė <i>Forested land</i>	982,1	15,7	20,8	1 018,6	1 039,8
savaiminiai medynai <i>natural stands</i>	637,2	14,6	17,3	669,0	838,7
dirbtinai atkurti ir įveisti medynai <i>planted forest</i>	344,9	1,1	3,5	349,5	201,1
Neapaugusi miškų žemė <i>Non-forested land</i>	35,8	0,1	0,6	36,4	42,4
žuvę medynai <i>dead stands</i>	1,6	0,0	0,0	1,6	5,2
kirtavietės <i>clear-cut areas</i>	24,3	0,0	0,1	24,4	27,3
aikštės <i>blanks</i>	5,2	0,1	0,4	5,7	8,1
žemė skirta miškui įveisti <i>land for afforestation</i>	4,7	-	0,0	4,7	1,8
Dauginamosios medžiagos išauginimo žemė <i>Seed orchards, nurseries</i>	2,0	0,0	0,0	2,0	0,0
daigynai <i>seedling nurseries</i>	0,1	-	-	0,1	0,0
sėklinės plantacijos <i>seed orchards</i>	0,8	-	0,0	0,8	0,0
medelynai <i>nurseries</i>	1,0	-	-	1,0	0,0
Technologinės paskirties žemė <i>Land for technological use</i>	22,2	0,2	0,4	22,8	13,8
kvartalinės <i>block lines</i>	8,3	0,1	0,1	8,5	4,6
technologinės linijos <i>technological lines</i>	0,9	0,0	0,0	1,0	0,8
priešgaisrinės juostos, barjerai <i>firebreak belts</i>	0,5	0,0	0,0	0,5	0,0
įvairios trasos, miško keliai <i>routes, forest roads</i>	12,4	0,1	0,3	12,8	8,4
Kitos paskirties miško žemė <i>Land for other purposes</i>	8,1	0,0	0,5	8,7	2,3
žaliavinės plantacijos <i>plantations of raw materials</i>	0,1	-	0,0	0,1	0,2
rekreaciniai želdiniai <i>recreational plantations</i>	0,1	-	0,0	0,2	0,1
medienos sandėliai <i>wood yards</i>	0,4	-	0,0	0,4	0,0
pašarų aikštelės <i>feeding places (for game)</i>	2,0	0,0	0,0	2,0	0,3
miško laukymės <i>landscape sites</i>	5,3	0,0	0,4	5,7	1,5
miško poilsiavietės, miško stovyklavietės <i>recreation sites</i>	0,2	0,0	0,1	0,3	0,0
mažieji miško karjerai <i>small forest quarries</i>	0,0	-	-	0,0	0,0
mažosios miško pelkės <i>small forest swamps</i>	0,1	-	0,0	0,1	0,1
Iš viso <i>Total</i>	1 050,2	16,0	22,2	1 088,5	1 098,3

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI)
 Source: State Forest Service (SFI)

2.4 MIŠKO ŽEMĖS PLOTAS PAGAL MIŠKŲ GRUPES, POGRUPIUS IR NUOSAVYBĘ 2016 01 01
FOREST LAND AREA BY FOREST GROUPS AND OWNERSHIP 01.01.2016

1000 ha

Miškų grupės ir pogrupiai <i>Forest groups and subgroups</i>	Valstybinės reikšmės miškų valdytojai <i>Managers of forests of state importance</i>				Privatūs, rezervuoti nuosavybės teisei atkurti ir kiti <i>Private, reserved for restitution and other forests</i>
	Miškų urėdijos <i>State forest enterprises</i>	Gamtiniai, biosferos rezervatai <i>State, biosphere reserves</i>	Kiti valdytojai <i>Other managers</i>	Iš viso <i>Total</i>	
I grupės (rezervatiniai) miškai <i>Forest reserves</i>	10,3	16,0	0,1	26,5	0,1
II grupės (specialios paskirties) miškai <i>Special-purpose forests</i>	154,6	0,0	13,8	168,4	98,1
draustinių miškai (2 gr. ūkinis režimas) <i>protected forests</i>	108,3	-	2,5	110,8	61,3
saugomų gamtinio kraštovaizdžio objektų, buveinių ir gamtos išteklių sklypai <i>forests with protected nature monuments, habitats and resources</i>	3,4	-	0,3	3,7	1,5
Baltijos jūros ir Kuršių marių pakrančių miškai (1km) <i>forests for the Baltic Sea and Curonian Lagoon protection (1 km)</i>	0,3	-	0,3	0,5	0,0
priešeroziniai miškai <i>soil protecting (anti-erosion) forests</i>	2,3	-	0,3	2,5	20,8
miško parkai <i>forest parks</i>	23,8	0,0	3,8	27,6	4,2
kurortų miškai <i>resort forests</i>	2,6	-	0,3	2,9	1,1
miestų miškai <i>city forests</i>	7,9	-	6,0	13,9	0,6
rekreaciniai miško sklypai <i>forests of recreational sites</i>	3,8	-	0,1	3,9	7,0
valstybinių parkų rekreacinių zonų miškai <i>forests of recreational zones in national and regional parks</i>	2,4	-	0,2	2,6	1,7
III grupės (apsauginiai) miškai <i>Protective forests</i>	118,8	0,0	1,9	120,7	212,7
draustinių miškai (3 gr. ūkinis režimas) <i>protected forests</i>	36,5	-	0,1	36,6	48,1
valstybinių parkų vidinių apsauginių zonų miškai <i>forests of protective zones in state parks</i>	19,8	-	0,1	19,8	27,3
valstybinių rezervatų ir valstybinių parkų išorinių apsaugos zonų miškai <i>forests of buffer zones around state parks</i>	9,5	0,0	0,0	9,5	16,6
gamyklų sanitarinių zonų miškai <i>forest around factories</i>	1,1	-	0,7	1,8	0,2
kelių apsauginės ir estetinės reikšmės sklypai <i>forests of protective and aesthetic value near roads</i>	1,3	-	0,0	1,3	1,1
laukų apsauginiai miškai <i>forests for field protection</i>	0,2	-	0,4	0,6	22,5
miško sėkliniai medynai <i>seed stands</i>	1,7	-	0,0	1,7	0,0
vandens telkinių apsaugos zonų miškai <i>forests of protective zones for water bodies</i>	48,8	-	0,6	49,4	96,9
IV grupės (ūkiniai) miškai <i>Exploitable forests</i>	766,5	-	6,5	772,9	787,4
Iš viso <i>Total</i>	1 050,2	16,0	22,2	1 088,5	1 098,3
Iš viso 2015 01 01 <i>Total 01.01.2015</i>	1 038,1	16,0	30,4	1 084,5	1 095,4

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI) Source: State Forest Service (SFI)

**2.5 MIŠKO ŽEMĖS PASISKIRSTYMAS PAGAL NUOSAVYBĘ MIŠKŲ URĖDIJŲ
TERITORIJOSE 2016 01 01
FOREST LAND AREA BY OWNERSHIP IN TERRITORY OF
STATE FOREST ENTERPRISES 01.01.2016**

Miškų urėdija State forest enterprise	Bendras miško žemės plotas Total forest land area	Miško žemės pasiskirstymas pagal nuosavybę Forest land by ownership categories					
		Valstybinės reikšmės miškai Forests of state importance				Privatūs, rezervuoti nuosavybės teisei atkurti ir kiti miškai Private, reserved for restitution and other forests	
		Iš viso Total		Valdomi miškų urėdijų Managed by state forest enterprises			
		ha	ha	%	ha	%	ha
Alytaus	32 363,3	16 718,2	51,7	16 435,3	50,8	15 645,1	48,3
Anykščių	55 903,2	17 473,2	31,3	17 358,5	31,1	38 430,0	68,7
Biržų	59 234,5	30 312,0	51,2	30 195,6	51,0	28 922,5	48,8
Druskininkų	60 069,8	26 498,1	44,1	26 167,3	43,6	33 571,7	55,9
Dubravos	18 434,7	14 025,7	76,1	13 667,8	74,1	4 409,0	23,9
Ignalinos	65 965,4	26 252,1	39,8	24 487,5	37,1	39 713,3	60,2
Jonavos	37 534,2	21 854,5	58,2	20 475,0	54,6	15 679,7	41,8
Joniškio	25 732,5	18 873,0	73,3	18 862,8	73,3	6 859,5	26,7
Jurbarko	48 638,0	31 519,8	64,8	31 474,7	64,7	17 118,2	35,2
Kaišiadorių	47 258,7	25 964,2	54,9	25 711,2	54,4	21 294,5	45,1
Kauno	25 306,7	16 460,1	65,0	16 357,6	64,6	8 846,6	35,0
Kazlų Rūdos	36 088,6	30 114,7	83,4	29 032,9	80,4	5 973,9	16,6
Kėdainių	42 601,7	21 690,0	50,9	21 426,0	50,3	20 911,7	49,1
Kretingos	82 859,5	42 935,8	51,8	41 615,1	50,2	39 923,7	48,2
Kupiškio	31 990,3	12 373,2	38,7	12 241,5	38,3	19 617,1	61,3
Kuršėnų	36 469,5	21 317,0	58,5	21 253,4	58,3	15 152,5	41,5
Marijampolės	32 731,1	22 866,3	69,9	22 587,5	69,0	9 864,8	30,1
Mažeikių	61 517,9	32 751,4	53,2	31 706,6	51,5	28 766,5	46,8
Nemenčinės	62 471,4	32 540,5	52,1	30 841,5	49,4	29 930,9	47,9
Pakruojo	29 315,3	17 801,9	60,7	17 801,9	60,7	11 513,4	39,3
Panevėžio	77 820,1	38 391,9	49,3	37 935,8	48,7	39 428,2	50,7
Prienų	31 856,2	20 097,4	63,1	19 894,7	62,5	11 758,8	36,9
Radviliškio	40 888,5	23 399,6	57,2	23 167,9	56,7	17 488,9	42,8
Raseinių	42 394,5	19 224,8	45,3	19 216,4	45,3	23 169,7	54,7
Rietavo	64 241,8	22 876,9	35,6	22 870,7	35,6	41 364,9	64,4
Rokiškio	52 872,7	21 054,7	39,8	20 899,3	39,5	31 818,0	60,2
Šakių	37 751,7	25 104,4	66,5	25 104,4	66,5	12 647,3	33,5
Šalčininkų	56 969,9	28 791,9	50,5	28 707,7	50,4	28 178,0	49,5
Šiaulių	42 701,4	28 185,5	66,0	28 133,5	65,9	14 515,9	34,0
Šilutės	51 343,6	31 759,9	61,9	31 674,2	61,7	19 583,7	38,1
Švenčionėlių	68 905,1	42 031,3	61,0	41 910,2	60,8	26 873,8	39,0
Tauragės	54 107,0	31 868,2	58,9	31 843,6	58,9	22 238,8	41,1
Telšių	89 128,9	33 521,2	37,6	33 381,6	37,5	55 607,7	62,4
Tytuvėnų	46 690,4	19 367,0	41,5	19 301,4	41,3	27 323,4	58,5
Trakų	62 838,7	29 141,7	46,4	28 743,4	45,7	33 697,0	53,6
Ukmergės	80 880,0	36 534,2	45,2	36 379,7	45,0	44 345,8	54,8
Utenos	76 662,9	15 955,4	20,8	15 848,2	20,7	60 707,5	79,2
Valkininkų	47 453,6	22 182,1	46,7	22 124,5	46,6	25 271,5	53,3
Varėnos	75 090,7	28 032,9	37,3	27 649,5	36,8	47 057,8	62,7
Veisiejų	59 784,9	21 343,3	35,7	21 028,6	35,2	38 441,6	64,3
Vilniaus	59 948,3	30 504,9	50,9	30 244,4	50,5	29 443,4	49,1
Zarasų	49 609,4	14 530,4	29,3	14 426,6	29,1	35 079,0	70,7
Kiti valdytojai Other owners	24 319,8	24 235,1	99,7	-	-	84,7	0,3
Iš viso Total	2 186 746,4	1 088 476,4	49,8	1 050 186,0	48,0	1 098 270,0	50,2
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	2 179 895,2	1 084 517,1	49,8	1 045 952,0	48,0	1 095 378,1	50,2
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	2 045 286,8	1 016 653,7	49,7	982 358,2	48,0	1 028 633,1	50,3

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI) Source: State Forest Service (SFI)

2.6 MIŠKŲ URĖDIJŲ VALDOMI VALSTYBINĖS REIKŠMĖS MIŠKAI, GIRININKIJŲ SKAIČIUS IR VIDUTINIS PLOTAS 2016 01 01

**FOREST AREA OWNED BY STATE FOREST ENTERPRISES,
NUMBER AND MEAN AREA OF FOREST DISTRICTS 01.01.2016**

Miškų urėdija State forest enterprise	Valstybinės reikšmės miškai, valdomi miškų urėdijų <i>Forests of state importance managed by state forest enterprises</i>		Girininkijos Forest districts	
	Iš viso Total ha	Miško žemės plotas Forest land area ha	Skaičius Number	Vidutinis plotas Average size 1000 ha
Alytaus	16 608,1	16 435,3	5	3,3
Anykščių	17 621,1	17 358,5	6	2,9
Biržų	30 877,5	30 195,6	9	3,4
Druskininkų	26 481,5	26 167,3	7	3,8
Dubravos	13 890,8	13 667,8	5	2,8
Ignalinos	25 201,0	24 487,5	6	4,2
Jonavos	20 866,1	20 475,0	7	3,0
Joniškio	19 508,3	18 862,8	6	3,3
Jurbarko	32 068,9	31 474,7	11	2,9
Kaišiadorių	26 160,5	25 711,2	7	3,7
Kauno	16 643,1	16 357,6	6	2,8
Kazlų Rūdos	29 339,7	29 032,9	8	3,7
Kėdainių	21 719,3	21 426,0	8	2,7
Kretingos	43 314,2	41 615,1	15	2,9
Kupiškio	13 441,2	12 241,5	5	2,7
Kuršėnų	21 706,9	21 253,4	7	3,1
Marijampolės	23 999,1	22 587,5	7	3,4
Mažeikių	32 322,8	31 706,6	10	3,2
Nemenčinės	31 256,4	30 841,5	9	3,5
Pakruojo	18 050,4	17 801,9	6	3,0
Panevėžio	38 980,6	37 935,8	11	3,5
Prienų	20 086,9	19 894,7	7	2,9
Radviliškio	23 958,8	23 167,9	8	3,0
Raseinių	19 471,7	19 216,4	7	2,8
Rietavo	23 392,4	22 870,7	8	2,9
Rokiškio	21 629,3	20 899,3	6	3,6
Šakių	25 781,8	25 104,4	8	3,2
Šalčininkų	28 941,3	28 707,7	8	3,6
Šiaulių	29 894,9	28 133,5	7	4,3
Šilutės	34 752,7	31 674,2	11	3,2
Švenčionėlių	43 024,3	41 910,2	14	3,1
Tauragės	32 524,5	31 843,6	11	3,0
Telšių	35 870,3	33 381,6	8	4,5
Tytuvėnų	19 790,1	19 301,4	6	3,3
Trakų	29 055,9	28 743,4	10	2,9
Ukmergės	37 373,9	36 379,7	13	2,9
Utenos	16 271,4	15 848,2	6	2,7
Valkininkų	22 326,5	22 124,5	9	2,5
Varėnos	27 977,3	27 649,5	9	3,1
Veisiejų	21 499,1	21 028,6	8	2,7
Vilniaus	30 513,6	30 244,4	10	3,1
Zarasų	15 054,2	14 426,6	6	2,5
Iš viso Total	1 079 248,4	1 050 186,0	341	3,2
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	1 075 942,9	1 045 952,0	350	3,1
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	1 052 743,9	982 358,2	427	2,5

Šaltinis: Valstybinė miškų taryba, Generalinė miškų urėdija
Source: State Forest Service, Directorate General of State Forests

**2.7 MIŠKŲ URĖDIJŲ VALDOMA VALSTYBINĖS REIKŠMĖS MIŠKO ŽEMĖ
PAGAL MIŠKŲ GRUPES 2016 01 01
FORESTS OF STATE IMPORTANCE MANAGED BY STATE FOREST ENTERPRISES
BY FOREST GROUPS 01.01.2016**

ha

Miškų urėdija State forest enterprise	Miškų grupė Forest group					Iš viso Total
	I Rezervatiniai miškai Reserves forests	II		III Apsauginiai miškai Protective forests	IV Ūkiniai miškai Commercial forests	
		A Ekosistemų apsaugos miškai Forests for protection of ecosystems	B Rekreaciniai miškai Recreational forests			
Alytaus	456,3	3 450,0	714,3	1 811,8	10 002,9	16 435,3
Anykščių	53,1	893,9	43,1	1 113,2	15 255,2	17 358,5
Biržų	-	1 114,3	172,4	2 026,3	26 882,6	30 195,6
Druskininkų	1 780,9	2 809,4	1 942,4	4 372,2	15 262,4	26 167,3
Dubravos	117,8	1 060,3	1 163,6	751,8	10 574,3	13 667,8
Ignalinos	756,2	5 791,1	1 168,4	5 980,1	10 791,7	24 487,5
Jonavos	-	351,7	376,6	1 572,9	18 173,8	20 475,0
Joniškio	-	2 238,2	53,2	2 804,0	13 767,4	18 862,8
Jurbarko	-	371,6	199,3	2 887,1	28 016,7	31 474,7
Kaišiadorių	-	5 072,1	730,5	3 131,3	16 777,3	25 711,2
Kauno	-	731,4	2 443,0	1 339,8	11 843,4	16 357,6
Kazlų Rūdos	-	947,2	67,0	3 943,3	24 075,4	29 032,9
Kėdainių	-	827,7	358,9	1 813,0	18 426,4	21 426,0
Kretingos	1 268,4	8 730,7	6 207,5	1 965,7	23 442,8	41 615,1
Kupiškio	-	1 053,4	-	148,2	11 039,9	12 241,5
Kuršėnų	-	771,4	98,0	1 662,2	18 721,8	21 253,4
Marjampolės	1 004,7	3 642,9	222,3	3 371,2	14 346,4	22 587,5
Mažeikių	114,5	1 896,8	462,1	3 430,6	25 802,6	31 706,6
Nemencinės	-	2 668,4	4 978,5	4 249,3	18 945,3	30 841,5
Pakruojo	-	906,1	144,7	1 009,6	15 741,5	17 801,9
Panevėžio	-	3 933,6	688,1	1 022,2	32 291,9	37 935,8
Prienų	-	1 363,3	1 141,2	4 370,3	13 019,9	19 894,7
Radviliškio	-	3 922,0	231,9	2 791,3	16 222,7	23 167,9
Raseinių	-	1 959,1	205,0	1 953,2	15 099,1	19 216,4
Rietavo	-	1 564,5	180,9	1 327,3	19 798,0	22 870,7
Rokiškio	72,3	1 402,5	241,6	827,1	18 355,8	20 899,3
Šakių	67,2	1 335,0	189,7	964,7	22 547,8	25 104,4
Šalčininkų	-	2 891,0	45,8	5 522,8	20 248,1	28 707,7
Šiaulių	-	5 043,5	749,1	4 837,4	17 503,5	28 133,5
Šilutės	545,9	5 882,8	739,7	4 942,4	19 563,4	31 674,2
Švenčionėlių	1 300,9	7 900,8	605,5	4 950,8	27 152,2	41 910,2
Tauragės	-	1 493,2	208,6	2 860,5	27 281,3	31 843,6
Telšių	1 796,7	6 450,4	359,9	5 392,2	19 382,4	33 381,6
Tytuvėnų	243,1	3 535,1	422,8	2 977,2	12 123,2	19 301,4
Trakų	159,0	3 208,1	1 092,8	2 071,5	22 212,0	28 743,4
Ukmergės	-	3 113,3	1 136,8	1 289,1	30 840,5	36 379,7
Utenos	138,3	1 872,0	981,6	2 494,1	10 362,2	15 848,2
Valkininkų	-	188,4	312,9	4 671,4	16 951,8	22 124,5
Varėnos	169,1	2 301,1	1 186,7	3 783,9	20 208,7	27 649,5
Veisiejų	186,8	2 776,7	1 153,0	3 472,3	13 439,8	21 028,6
Vilniaus	71,9	3 734,5	6 644,6	3 567,9	16 225,5	30 244,4
Zarasų	-	2 990,4	357,6	3 342,4	7 736,2	14 426,6
Iš viso Total	10 303,1	114 189,9	40 421,6	118 815,6	766 455,8	1 050 186,0
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	10 088,9	113 690,9	40 428,1	117 242,9	764 501,2	1 045 952,0
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	8 553,7	93 619,0	38 167,8	111 959,4	730 058,3	982 358,2

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI) Source: State Forest Service (SFI)

**2.8 PRIVAČIOS MIŠKO ŽEMĖS PLOTAS, SAVININKŲ IR SKLYPŲ SKAIČIUS
MIŠKŲ URĖDIJŲ TERITORIJOSE 2016 01 01
PRIVATE FOREST LAND AREA, NUMBER OF PRIVATE FOREST OWNERS
AND LAND PARCELS IN TERRITORY OF STATE FOREST ENTERPRISES 01.01.2016**

Miškų urėdija State forest enterprise	Miško žemė Forest land ha	Savininkų skaičius Number of private forest owners	Privačių žemės sklypų skaičius ** Number of private land parcels **
Alytaus	12 406,3	7 163	6 909
Anykščių	29 302,2	9 184	9 909
Biržų	24 329,8	6 354	7 116
Druskininkų	29 349,3	5 334	5 465
Dubravos	3 767,5	2 633	2 246
Ignalinos	27 113,8	9 008	10 600
Jonavos	11 437,4	3 496	3 880
Joniškio	5 573,3	1 304	1 471
Jurbarko	14 538,8	3 973	4 744
Kaišiadorių	15 830,0	7 214	7 145
Kauno	7 317,7	3 283	2 960
Kazlų Rūdos	4 444,1	2 112	2 081
Kėdainių	15 688,6	3 581	3 915
Kretingos	34 191,4	11 562	12 826
Kupiškio	14 661,1	4 262	5 510
Kuršėnų	13 433,6	2 392	3 078
Marijampolės	6 528,7	3 242	3 157
Mažeikių	25 099,1	5 714	7 823
Nemenčinės	18 353,2	6 318	6 712
Pakruojo	9 391,4	2 568	2 625
Panevėžio	31 506,8	7 443	7 729
Prienų	9 006,4	5 272	4 631
Radviliškio	13 766,2	3 607	3 887
Raseinių	18 451,3	5 255	5 755
Rietavo	31 648,8	7 540	10 101
Rokiškio	24 808,4	7 326	9 687
Šakių	9 495,4	3 561	3 984
Šalčininkų	16 139,3	6 559	6 225
Šiaulių	12 114,8	2 971	3 160
Šilutės	14 506,3	4 002	4 807
Švenčionėlių	17 247,6	4 876	5 729
Tauragės	16 511,5	5 062	6 208
Telšių	44 159,0	10 550	14 569
Tytuvėnų	20 197,5	5 312	6 862
Trakų	23 241,2	9 153	8 815
Ukmergės	32 317,9	12 520	12 585
Utenos	44 371,4	20 135	21 211
Valkininkų	20 361,2	6 714	5 959
Varėnos	42 074,8	7 455	8 416
Veisiejų	31 459,4	13 427	15 827
Vilniaus	18 827,0	12 272	9 895
Zarasų	23 878,0	7 071	8 924
Iš viso Total	838 856,8	249 109	295 162
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	832 104,1	247 825	290 094

* Bendras miško savininkų skaičius miškų urėdijų teritorijose yra didesnis už skaičių eilutėje „Iš viso“, nes dalis savininkų turi žemės sklypus kelių miškų urėdijų teritorijose Šaltinis: Valstybės įmonė Registrų centras
Source: State Enterprise Centre of Registers

* Total number of forest owners summarized by single State Forest Enterprises is bigger than in the row „Total“ as part of owners have holdings in territories of several enterprises

** Žemės sklypas – teritorijos dalis, turinti nustatytas ribas, kadastro duomenis ir registruota Nekilnojamojo turto registre

** Land parcel - part of territory with determined boundaries, cadastral data and registered in the Register of Immovable Property

**2.9 MEDYNŲ PLOTAI PAGAL VYRAUJANČIĄ MEDŽIŲ RŪŠĮ IR NUOSAVYBĘ 2016 01 01
FOREST STANDS AREA BY OWNERSHIP AND DOMINANT TREE SPECIES 01.01.2016**

Medynai Forest type	Iš viso Total		Valstybinės reikšmės miškai Forests of state importance		Privatūs ir rezervuoti nuosavybės teisei atkurti ir kiti miškai Private, reserved for restitution and other forests	
	1000 ha	%	1000 ha	%	1000 ha	%
Spygliuočiai Conifers	1 148,4	55,8	667,0	65,5	481,5	46,3
Pušynai <i>Pine</i>	716,0	34,8	387,7	38,1	328,3	31,6
Eglynai <i>Spruce</i>	430,0	20,9	277,3	27,2	152,7	14,7
Kiti spygliuočiai <i>Other conifers</i>	2,5	0,1	1,9	0,2	0,5	0,1
Kietieji lapuočiai Hard hardwood	74,0	3,6	32,8	3,2	41,3	4,0
Ažuolynai <i>Oak</i>	44,9	2,2	22,8	2,2	22,1	2,1
Uosynai <i>Ash</i>	21,5	1,0	7,4	0,7	14,1	1,4
Kiti kietieji lapuočiai <i>Other hard broadleaves</i>	7,6	0,4	2,6	0,3	5,0	0,5
Minkštieji lapuočiai Soft hardwood	835,9	40,6	318,8	31,3	517,0	49,7
Beržynai <i>Birch</i>	457,7	22,2	189,2	18,6	268,6	25,8
Drebulynai <i>Aspen</i>	89,7	4,4	31,6	3,1	58,1	5,6
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	153,1	7,4	79,6	7,8	73,5	7,1
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	122,6	6,0	13,5	1,3	109,0	10,5
Kiti minkštieji lapuočiai <i>Other soft broadleaves</i>	12,8	0,6	4,9	0,5	7,9	0,8
Iš viso Total	2 058,3	100,0	1 018,6	100,0	1 039,8	100,0
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	2 056,0	-	1 014,8	-	1 041,2	-
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	1 951,0	-	954,3	-	996,6	-

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI)
Source: State Forest Service (SFI)

2.10 VALSTYBINĖS REIKŠMĖS IR KITŲ* MIŠKŲ MEDYŲ RODIKLIAI 2016 01 01
CHARACTERISTICS OF FOREST OF STATE IMPORTANCE AND OTHER* FORESTS STANDS 01.01.2016

Valstybinės reikšmės miškai / kiti* miškai State forests / other* forests

Medynai Forest type	Plotas (SMI) Area (SFI)		Taksaciniai rodikliai (NMI) Characteristics of forest stands (NFI)				
			Amžius Age	Augavietės našumo indeksas Site index H_{AB} m	Skalsumas Stocking level	Tūris Growing stock volume m³/ha	Bendras einamasis tūrio prieaugis Gross annual Increment m³/ha
	1000 ha	%					
II miškų grupė II forest group							
Pušynai <i>Pine</i>	82,5 33,4	51,8 35,2	83 71	25 28	0,88 0,85	331 344	8,4 10,6
Eglynai <i>Spruce</i>	23,8 11,6	14,9 12,3	62 59	31 30	0,73 0,86	334 341	11,4 12,7
Beržynai <i>Birch</i>	25,4 13,8	15,9 14,6	56 56	22 24	0,76 0,91	202 254	6,0 8,7
Drebulynai <i>Aspen</i>	3,1 2,3	2,0 2,5	58 48	30 28	0,83 0,81	445 330	14,1 12,3
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	9,1 5,8	5,7 6,1	53 47	23 22	0,88 0,90	278 240	10,8 9,2
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	3,4 15,5	2,1 16,3	28 41	17 17	0,58 0,75	116 180	6,8 8,4
Ažuolynai <i>Oak</i>	5,7 5,2	3,6 5,4	148 102	27 25	0,95 0,77	440 268	9,4 6,4
Uosynai <i>Ash</i>	1,2 1,7	0,7 1,8	38 52	31 28	1,06 0,48	328 142	14,8 5,2
Kiti <i>Other</i>	5,1 5,6	3,2 5,9	56 49	22 24	0,54 0,73	207 245	7,8 9,2
Iš viso Total	159,3 94,9	100,0 100,0	71 59	25 25	0,82 0,82	301 287	8,7 10,0
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	158,7 95,7	100,0 100,0	69 59	25 25	0,80 0,82	291 285	8,4 9,8
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	139,1 94,4	- -	62 50	25 25	0,79 0,81	248 225	7,2 8,1
III miškų grupė III forest group							
Pušynai <i>Pine</i>	50,5 76,9	45,3 37,8	75 61	29 30	0,81 0,90	369 354	10,1 11,7
Eglynai <i>Spruce</i>	26,2 21,6	23,5 10,6	46 53	29 30	0,72 0,81	227 318	8,3 12,9
Beržynai <i>Birch</i>	17,8 41,6	16,0 20,4	48 39	26 25	0,81 0,90	213 174	7,7 7,9
Drebulynai <i>Aspen</i>	2,7 8,1	2,4 4,0	41 36	32 28	0,67 0,74	302 221	14,6 10,1
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	8,0 19,1	7,2 9,4	50 47	24 23	0,82 1,07	243 327	8,1 13,1
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	2,0 25,2	1,8 12,4	25 34	19 16	0,79 0,83	208 171	8,2 8,6
Ažuolynai <i>Oak</i>	2,7 4,9	2,4 2,4	77 78	29 27	0,68 0,84	248 290	7,4 8,4
Uosynai <i>Ash</i>	0,8 2,5	0,7 1,2	33 68	27 29	0,27 0,53	90 271	3,8 7,6
Kiti <i>Other</i>	0,9 3,6	0,8 1,8	43 43	33 19	0,39 0,75	180 181	9,5 6,9
Iš viso Total	111,5 203,4	100,0 100,0	60 50	28 26	0,78 0,88	292 271	9,1 10,4
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	110,1 203,7	100,0 100,0	62 50	28 26	0,78 0,88	287 272	8,9 10,3
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	107,0 206,6	- -	60 45	27 26	0,76 0,85	254 223	7,7 8,9

* Privatūs, rezervuoti nuosavybės teisei atkurti ir kiti miškai
 * Private, reserved for restitution and other forests

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

Medynai <i>Forest type</i>	Plotas (SMI) <i>Area (SFI)</i>		Taksaciniai rodikliai (NMI) <i>Characteristics of forest stands (NFI)</i>				
	1000 ha	%	Amžius <i>Age</i>	Augavietės našumo indeksas <i>Site index</i> H_{AB} m	Skalsumas <i>Stocking</i> <i>level</i>	Tūris <i>Growing</i> <i>stock</i> <i>volume</i> m ³ /ha	Bendras einamasis tūrio prieaugis <i>Gross annual</i> <i>Increment</i> m ³ /ha
IV miškų grupė <i>IV forest group</i>							
Pušynai <i>Pine</i>	238,7 217,9	33,0 29,4	71 65	28 29	0,79 0,81	326 310	9,0 10,1
Eglynai <i>Spruce</i>	225,3 119,4	31,2 16,1	42 55	29 28	0,68 0,71	203 263	9,1 10,4
Beržynai <i>Birch</i>	142,3 213,2	19,7 28,8	46 44	27 26	0,75 0,80	210 205	7,8 8,0
Drebulynai <i>Aspen</i>	25,5 47,7	3,5 6,4	46 38	30 29	0,69 0,74	291 224	11,1 10,0
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	60,1 48,5	8,3 6,5	38 44	25 23	0,74 0,84	188 233	8,6 9,6
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	8,0 68,4	1,1 9,2	25 33	18 17	0,67 0,74	130 167	8,5 8,2
Ažuolynai <i>Oak</i>	14,1 12,0	1,9 1,6	70 62	28 28	0,70 0,76	196 199	7,4 6,8
Uosynai <i>Ash</i>	5,4 10,0	0,7 1,3	82 71	26 27	0,36 0,45	146 198	5,6 6,0
Kiti <i>Other</i>	3,1 4,3	0,4 0,6	32 36	23 20	0,59 0,68	152 150	7,2 7,3
Iš viso <i>Total</i>	722,4 741,4	100,0 100,0	52 50	27 26	0,73 0,77	244 241	8,8 9,2
Iš viso 2015 01 01 <i>Total 01.01.2015</i>	720,8 741,7	100,0 100,0	52 50	27 26	0,73 0,77	241 238	8,5 8,9
Iš viso 2003 01 01 <i>Total 01.01.2003</i>	685,5 695,4	- -	52 48	27 26	0,72 0,78	226 219	7,3 8,6
Visi medynai <i>All stands</i>							
Pušynai <i>Pine</i>	387,7 328,3	38,1 31,6	74 65	27 29	0,81 0,83	328 324	8,9 10,5
Eglynai <i>Spruce</i>	277,3 152,7	27,2 14,7	46 54	29 29	0,68 0,76	220 278	9,2 10,9
Beržynai <i>Birch</i>	189,2 268,6	18,6 25,8	48 45	26 26	0,76 0,83	211 202	7,6 8,0
Drebulynai <i>Aspen</i>	31,6 58,1	3,1 5,6	47 37	30 29	0,70 0,73	302 229	11,5 10,2
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	79,6 73,5	7,8 7,1	41 47	25 23	0,76 0,91	206 256	8,7 10,4
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	13,5 109,0	1,3 10,5	25 34	18 17	0,66 0,77	133 169	8,2 8,3
Ažuolynai <i>Oak</i>	22,8 22,1	2,2 2,1	78 71	28 27	0,73 0,78	226 232	7,6 7,2
Uosynai <i>Ash</i>	7,4 14,1	0,7 1,4	76 67	26 27	0,36 0,47	140 203	5,4 6,2
Kiti <i>Other</i>	9,4 13,4	0,9 1,3	40 42	23 21	0,56 0,71	169 183	7,6 7,7
Iš viso <i>Total</i>	1 018,6 1 039,8	100,0 100,0	56 52	27 26	0,75 0,81	258 251	8,8 9,5
Iš viso 2015 01 01 <i>Total 01.01.2015</i>	1 014,8 1 041,2	100,0 100,0	56 52	27 26	0,74 0,80	254 249	8,5 9,3
Iš viso 2003 01 01 <i>Total 01.01.2003</i>	954,3 996,6	- -	55 47	26 26	0,74 0,80	232 221	7,3 8,6

Pastaba: Valstybinės reikšmės miškų I miškų grupės rodikliai pateikti 1.14 lentelėje
Note: Characteristics I forest group of forests of state importance presented in the table 1.14

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI)
 Source: State Forest Service (SFI)

2.11 MEDYNIŲ PLOTAI PAGAL VYRAUJANČIĄ MEDŽIŲ RŪŠĮ IR VALDYTOJUS MIŠKŲ URĖDIJŲ TERITORIJOSE 2016 01 01
 AREA OF FOREST STANDS BY DOMINANT TREE SPECIES AND OWNERSHIP IN TERRITORIES OF FOREST ENTERPRISES PARK 01.01.2016

Miškų urėdijų valdomi valstybinės reikšmės miškai / kiti* miškai State forests managed by state forest enterprises / other* forests

Miškų urėdija State forest enterprise	Medynų plotas pagal vyraujančią medžių rūšį Forest stand areas by dominant tree species ha											Iš viso Total
	Pušynai Pine	Eglynai Spruce	Beržynai Birch	Drebulynai Aspen	Juodalksnynai Black alder	Baltalksnynai Grey alder	Ažuolynai Oak	Uosynai Ash	Kiti Other			
Alytaus	5 388,1	4 654,3	1 445,6	300,2	1 229,7	20,0	1 795,9	88,1	451,4		15 373,3	
	5 183,6	1 712,2	2 730,4	494,8	3 639,0	310,8	620,0	109,1	15 141,1		16 167,5	
Anykščių	6 734,4	5 213,0	2 366,1	542,4	726,5	219,8	250,3	90,8	24,2		36 311,1	
	11 935,0	4 707,0	10 485,3	1 837,8	1 779,8	4 231,6	310,9	827,2	196,5		28 573,5	
Biržų	2 676,0	7 561,5	10 413,8	2 561,8	2 551,8	1 050,6	939,7	602,8	215,5		27 694,6	
	2 234,5	3 808,8	9 837,9	2 403,7	1 761,9	6 025,9	343,6	1 027,9	255,8		25 319,3	
Druskininkų	21 838,5	1 020,4	1 277,4	37,8	1 084,7	0,9	40,1	-	99,5		32 893,5	
	28 848,8	762,9	1 849,1	63,7	1 241,2	6,0	21,5	0,8	569,9		12 821,7	
Dubravos	5 168,6	3 632,8	1 312,2	158,6	1 385,6	192,4	361,3	40,3	242,9		4 495,5	
	1 116,8	827,2	903,6	412,1	510,4	325,0	72,6	84,9	46,3		22 439,1	
Ignalinos	12 737,7	5 010,9	2 974,8	465,8	884,9	153,0	140,2	145,0	25,5		39 677,6	
	17 110,3	4 146,9	10 299,1	1 352,7	4 223,7	2 215,3	133,9	55,9	140,3		17 395,1	
Jonavos	7 591,8	5 277,5	3 483,6	575,5	1 743,6	99,0	623,7	70,6	85,7		6 409,2	
	5 662,8	2 138,2	4 232,7	913,7	1 170,1	1 161,8	399,6	102,9	357,1		29 308,0	
Joniškio	1 408,3	6 725,3	4 822,0	839,0	1 368,3	1 055,3	233,6	912,4	30,9		16 148,4	
	316,6	1 033,0	1 864,9	359,9	222,6	1 756,9	47,9	207,8	58,4		24 056,8	
Jurbarko	13 543,1	5 758,1	5 604,7	666,0	3 064,0	223,1	313,8	18,9	116,3		8 520,3	
	2 532,7	2 871,0	3 902,9	1 561,0	2 124,4	1 900,9	523,9	121,6	610,0		27 296,8	
Kaišiadorių	7 850,5	7 122,2	4 382,9	959,9	1 909,5	218,4	115,4	185,0	308,7		6 599,2	
	6 775,2	2 928,7	4 264,2	1 084,8	1 724,8	2 066,2	680,3	111,6	421,0		19 859,8	
Kauno	1 188,7	4 543,2	2 022,2	1 010,3	1 658,0	365,9	1 294,3	201,2	585,3		19 435,1	
	13 225,7	5 341,3	3 450,3	131,2	5 088,8	-	30,3	2,5	26,7		37 750,4	
Kazlų Rūdos	2 243,5	1 138,3	1 638,1	163,0	1 290,3	8,3	34,2	17,0	65,5		38 151,1	
	351,4	4 152,5	7 491,1	2 902,3	2 009,6	397,1	2 043,1	254,2	258,5		11 158,6	
Kėdainių	241,6	2 789,6	7 577,0	3 008,5	1 406,4	2 756,9	532,7	611,5	510,9		18 869,1	
Kretingos	14 555,9	11 413,1	6 363,0	508,3	2 519,4	187,9	683,9	30,4	1 488,5		19 435,1	
	5 663,1	9 678,0	10 239,0	3 198,4	1 748,8	3 653,9	2 679,0	333,0	957,9		37 750,4	
Kupiškio	2 399,4	4 209,0	2 777,0	687,9	707,0	203,8	102,9	31,6	40,0		38 151,1	
	2 323,0	3 199,7	6 904,6	1 475,4	1 228,2	3 309,1	97,4	262,3	69,4		11 158,6	
Kuršėnų	1 787,2	10 796,6	4 905,2	696,2	880,5	605,9	78,0	109,6	11,3		18 869,1	
	1 595,8	3 673,7	5 424,8	767,8	457,1	2 180,4	52,8	93,8	53,3		19 870,5	
Marijampolės	1 765,1	1 080,9	2 081,7	625,9	2 953,9	20,8	1 244,5	316,9	821,5		20 686,8	
	7 574,5	12 179,1	7 436,2	1 104,7	718,5	718,5	269,8	192,3	442,1		9 416,3	
Mažeikių	4 534,8	5 726,6	8 264,1	1 691,8	403,4	6 073,9	552,3	712,1	245,7		30 002,3	
	23 282,4	2 599,6	1 937,3	156,2	442,3	209,7	228,7	191,4	68,9		28 244,6	
Nemenčinės	15 932,5	2 556,0	7 225,7	548,4	2 884,5	2 884,5	124,2	41,3	19,4		29 116,5	
	385,0	4 735,2	6 628,1	1 343,2	930,6	337,6	552,3	1 314,0	90,7		30 402,8	
Pakruojo	225,8	1 279,8	4 228,7	822,9	511,3	2 077,0	136,6	1 439,0	104,7		16 316,7	
	7 279,5	10 520,7	10 515,9	1 330,0	3 693,7	170,2	897,2	668,4	156,9		10 825,8	
Panevėžio	5 440,8	5 306,6	17 224,5	3 200,0	2 054,7	3 080,2	407,6	1 015,1	187,6		35 232,5	
	7 643,0	4 919,5	2 520,7	699,0	1 845,3	102,4	779,5	16,6	384,6		18 910,6	
Prienų	3 235,9	1 675,5	1 819,4	494,3	1 518,6	1 230,5	344,0	90,2	486,4		10 894,8	
	1 677,3	8 472,1	7 229,7	906,8	1 933,0	262,2	573,6	606,7	62,5		21 723,9	
Radviliškių	1 130,9	3 506,3	6 138,2	1 460,0	1 134,4	2 173,1	180,3	874,5	92,9		16 690,6	

* - Miško žemė valdoma ne miškų urėdijų Forest land not managed by state forest enterprises

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

Miškų urėdija State forest enterprise	Medynų plotas pagal vyraujančią medžių rūšį Forest stand areas by dominant tree species											Iš viso Total
	Pušynai Pine	Eglynai Spruce	Beržynai Birch	Dreblynai Aspen	Juodalksnynai Black alder	Baltalksnynai Grey alder	Ažuolynai Oak	Uosynai Ash	Kiti Other	ha		
Raseinių	646,2	6 325,8	5 297,9	1 031,1	3 795,4	330,9	509,8	66,9	98,8			18 102,8
	1 554,3	4 430,9	5 172,5	2 893,0	1 956,6	3 709,1	1 154,9	235,1	710,5			21 816,9
Rietavo	1 634,0	11 982,5	4 105,3	473,2	2 622,9	357,8	301,7	10,1	56,2			21 443,7
	2 091,4	10 890,2	11 397,3	3 789,1	3 144,7	4 618,0	1 938,5	170,9	545,1			38 585,2
Rokiškio	6 056,7	7 012,3	3 640,7	421,6	1 293,6	242,3	85,3	42,8	119,9			18 915,2
	6 185,3	4 813,6	11 110,7	1 325,4	1 696,6	4 792,0	129,6	199,3	162,8			30 415,3
Šakių	8 132,6	5 376,0	4 628,4	875,8	3 918,2	138,8	393,5	55,4	191,5			23 710,2
	2 931,4	1 457,5	2 192,0	323,4	2 789,3	1 264,2	271,8	285,8	472,7			11 988,1
Šalčininkų	15 556,7	5 738,2	3 140,5	272,5	2 108,4	6,1	51,1	0,5	46,9			26 920,9
	16 712,2	3 616,4	4 004,3	1 219,2	1 328,2	120,9	64,5	3,7	176,0			27 245,4
Šiaulių	4 680,8	9 054,7	8 863,1	1 161,3	1 423,3	368,5	133,9	197,8	94,5			25 977,9
	2 455,9	3 052,3	5 096,1	786,0	4 29,9	1 546,8	117,8	341,3	76,5			13 902,6
Šilutės	9 982,4	9 243,4	4 866,4	281,3	3 535,5	339,7	706,4	8,1	229,3			29 192,5
	4 202,2	3 293,6	4 815,9	1 289,3	1 306,7	1 204,7	1 765,4	86,8	319,6			18 602,2
Švenčionėlių	31 539,2	3 660,2	3 367,6	537,7	624,0	28,6	54,6	2,1	15,2			39 829,2
	12 658,5	2 661,5	5 770,1	950,0	1 626,3	1 358,8	429,0	52,6	169,9			25 676,7
Tauragės	7 005,3	13 593,3	4 243,7	1 337,0	3 518,1	111,7	490,4	7,9	89,6			30 397,0
	3 816,1	4 202,3	4 876,9	1 440,8	1 708,6	2 671,6	1 142,2	253,8	922,0			21 034,5
Teišių	7 651,9	13 913,3	5 229,7	461,2	2 110,3	560,0	631,6	40,2	113,8			30 712,0
	7 481,3	13 715,5	15 031,0	3 262,5	1 853,5	6 347,9	2 501,2	351,8	626,6			51 171,3
Tytuvėnų	3 651,1	6 570,3	4 324,7	331,3	997,6	823,6	436,0	235,3	62,1			17 432,0
	3 187,0	5 905,9	7 786,4	1 443,7	7 65,3	4 723,5	1 030,7	832,0	285,7			25 960,2
Trakų	15 971,3	7 650,9	1 936,8	194,5	683,2	194,2	689,0	74,7	204,4			27 569,0
	18 103,4	3 542,0	5 759,7	739,2	2 126,6	1 784,8	203,3	73,7	456,5			32 789,2
Ukmergės	8 391,5	10 963,7	8 242,1	2 225,4	2 474,0	484,6	1 156,0	330,2	373,0			34 640,5
	7 255,1	6 495,7	14 704,8	3 508,1	2 091,3	6 000,3	913,2	1 101,2	526,2			42 595,9
Utenos	5 352,0	4 112,9	2 421,4	438,5	611,7	634,5	489,9	147,9	80,3			14 289,1
	16 168,1	5 606,5	15 723,1	2 623,2	3 984,3	12 461,1	578,1	787,5	442,5			58 374,4
Valkininkų	13 911,8	3 416,3	1 945,1	213,6	1 233,7	2,7	94,0	1,9	25,3			20 844,4
	17 034,3	1 183,2	2 780,0	750,3	1 376,5	25,7	53,2	5,3	50,5			23 259,0
Varenos	21 868,1	1 818,1	1 690,2	27,7	1 053,0	-	1,1	-	18,2			26 476,4
	38 141,3	878,3	3 201,3	1 663,1	1 608,1	4,1	41,1	1,5	97,1			44 139,1
Veisiejų	14 089,4	2 468,3	1 336,5	186,9	719,9	0,7	287,9	33,4	129,5			19 252,5
	25 030,6	1 938,1	3 976,7	658,5	4 586,4	19,9	331,0	55,6	480,4			37 677,2
Vilniaus	15 426,9	7 730,2	3 201,4	353,4	583,5	365,0	860,6	32,6	198,2			28 751,8
	11 227,5	4 766,1	6 591,2	1 167,8	992,0	2 892,1	119,1	119,1	536,2			28 656,2
Zarasų	7 380,5	2 781,7	1 975,5	171,6	586,7	110,0	145,7	44,7	47,9			13 254,3
	9 714,5	3 223,3	10 457,8	1 158,4	4 526,9	3 830,3	342,5	207,9	149,7			33 611,3
Kiti valdytojai ** Other managers **	14 896,0	1 371,1	3 249,9	229,6	1 621,6	603,7	573,9	24,5	889,3			23 459,6
Iš viso Total	366 948,0	275 160,4	182 868,5	31 032,1	76 936,2	11 914,2	21 968,7	7 236,1	8 060,7			982 124,9
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	349 002,2	154 850,1	274 855,8	58 674,2	76 154,5	11 064,6	22 949,9	14 271,1	14 770,9			1 076 193,3
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	367 427,1	272 457,8	183 093,3	31 472,6	74 470,1	12 110,3	21 267,6	7 773,2	7 942,3			978 074,3
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	351 159,8	156 874,0	275 266,1	53 822,4	75 374,7	11 068,3	22 167,6	16 318,5	13 905,6			1 077 957,0
	355 648,3	260 669,4	162 802,2	27 345,7	56 809,3	10 704,0	16 008,5	25 984,0	5 783,3			921 753,7
	355 857,1	184 609,5	229 358,7	29 985,7	62 673,1	11 312,6	19 723,6	25 377,8	10 328,7			1 029 226,8

** Valstybinių rezervatų, Vilniaus, Kauno ir Šiaulių miestų savivaldybių valdomi miškai

** Forests managed by Strict Reserves authorities and Vilnius, Kaunas, Šiauliai municipalities

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI)

Source: State Forest Service (SFI)

2.12 VIDUTINIAI MEDYNŲ TŪRIAI PAGAL VYRAUJANČIĄ MEDŽIŲ RŪŠĮ IR VALDYTOJUS MIŠKŲ URĖDIJŲ TERITORIJOSE 2016 01 01
GROWING STOCK VOLUME BY DOMINANT TREE SPECIES AND OWNERSHIP IN TERRITORIES OF FOREST ENTERPRISES 01.01.2016

Miškų urėdijų valdomi valstybinės reikšmės miškai / kiti* miškai
 State forests managed by state forest enterprises / other* forests

Miškų urėdija State forest enterprise	Vidutinis medynų tūris Mean growing stock volume m ³ /ha								Iš viso Total
	Pušynai Pine	Eglynai Spruce	Ber- žynai Birch	Drebu- lynai Aspen	Juodalks- nynai Black alder	Baltalks- nynai Grey alder	Ažuoi- lynai Oak	Uosynai Ash	
SMI duomenys / SFI data									
Alytaus	392 315	237 273	208 185	295 176	218 262	188 210	242 160	194 246	290 258
Anykščių	307 285	142 242	160 173	247 168	192 216	155 183	114 165	183 174	219 222
Biržų	304 285	181 250	153 195	150 206	208 248	153 200	152 222	210 185	181 216
Druskininkų	260 284	271 267	142 180	256 210	238 280	78 87	231 272	- 188	254 277
Dubravos	327 323	206 313	210 196	285 217	231 284	175 193	222 219	209 233	261 265
Ignalinos	312 297	181 265	194 191	303 241	212 231	208 226	179 219	232 192	261 252
Jonavos	303 327	188 263	166 193	218 180	220 265	175 190	132 191	137 154	230 254
Joniškio	210 286	148 263	199 205	169 184	144 195	164 186	136 201	199 196	171 211
Jurbarko	329 323	220 304	192 221	298 217	209 246	169 181	129 207	123 158	264 249
Kaišiadorių	343 331	215 264	168 174	257 173	255 246	190 183	188 194	194 168	252 249
Kauno	393 338	179 283	184 219	234 191	191 246	194 198	178 238	162 189	211 241
Kazlų Rūdos	346 305	273 313	180 183	197 197	235 251	- -	90 192	176 183	289 261
Kėdainių	319 277	178 288	180 196	176 172	177 228	125 181	117 186	143 168	174 206
Kretingos	282 303	214 290	192 194	286 234	204 247	158 175	219 225	161 156	232 241
Kupiškio	281 286	164 251	150 208	179 206	184 250	152 219	85 143	168 184	187 228
Kuršėnų	271 283	147 246	197 188	247 135	182 221	159 186	65 101	173 167	176 211
Marijampolės	231 273	219 283	193 189	241 214	240 276	- 211	241 204	231 209	226 249
Mažeikių	287 293	174 251	184 188	202 190	167 226	154 183	75 198	170 182	205 217
Nemenčinės	297 286	175 243	167 165	234 184	186 210	186 184	163 142	186 128	272 239
Pakruojo	300 236	134 232	180 214	197 218	126 244	172 185	164 179	214 194	170 209
Panevėžio	294 322	152 241	185 208	217 217	214 250	175 190	150 165	176 176	201 229
Prienų	403 329	215 282	180 187	220 206	253 274	142 207	226 185	224 175	292 260
Radviliškio	156 300	175 274	197 192	277 164	180 227	162 178	129 141	191 172	185 213
Raseinių	324 286	173 287	221 210	302 227	220 238	184 176	177 220	142 157	210 230
Rietavo	204 267	222 279	184 179	272 214	224 229	148 163	172 210	146 151	213 220

* Miško žemė valdoma ne miškų urėdijų

* Forest land not managed by state forest enterprises

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

Miškų urėdija <i>State forest enterprise</i>	Vidutinis medynų tūris <i>Mean growing stock volume</i> m ³ /ha								Iš viso <i>Total</i>
	Pušynai <i>Pine</i>	Eglynai <i>Spruce</i>	Beržynai <i>Birch</i>	Drebulynai <i>Aspen</i>	Juodalksnynai <i>Black alder</i>	Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	Ažuolynai <i>Oak</i>	Uosynai <i>Ash</i>	
Rokiškio	296 297	177 248	158 187	213 171	150 241	157 211	135 95	212 208	211 225
Šakių	339 325	246 294	210 228	273 217	253 269	183 208	108 214	192 197	270 265
Šalčininkų	272 280	200 276	165 161	250 155	217 213	185 169	160 120	80 186	239 251
Šiaulių	307 314	156 248	161 175	135 153	84 212	143 173	21 180	191 181	179 215
Šilutės	274 287	227 294	209 202	275 206	223 231	152 171	244 237	144 158	239 243
Švenčionėlių	274 276	159 252	156 164	240 174	197 203	156 207	59 38	162 174	251 231
Tauragės	322 308	219 284	222 215	380 259	255 262	154 184	129 206	171 168	253 248
Telšių	273 293	230 280	174 171	255 200	190 232	156 163	188 202	156 143	226 222
Tytuvėnų	251 254	180 240	166 146	211 188	148 214	145 167	159 147	179 178	188 191
Trakų	310 298	196 251	203 164	286 161	208 209	209 183	209 177	227 171	265 251
Ukmergės	257 280	151 252	143 178	244 211	195 239	168 186	178 166	180 172	187 213
Utenos	294 286	142 254	166 181	255 223	169 215	187 211	231 135	185 171	214 227
Valkininkų	264 293	184 261	174 201	274 222	217 259	148 223	178 147	126 213	239 275
Varėnos	259 272	192 258	154 187	213 205	205 264	- 239	9 150	- 173	245 265
Veisiejų	322 329	217 297	195 197	278 230	241 287	386 196	241 239	220 203	295 304
Vilniaus	341 305	227 289	198 167	262 164	221 218	218 175	248 218	204 164	286 244
Zarasų	283 278	151 208	170 183	259 193	165 223	168 210	140 185	183 199	230 222
Kiti valdytojai ** <i>Other owners **</i>	- 206	- 304	- 170	- 255	- 208	- 171	- 204	- 164	- 206
Iš viso	297	191	180	231	212	165	180	193	231
Total	290	267	186	201	242	189	196	179	237
Iš viso 2015 01 01	290	182	178	219	205	155	183	222	225
Total 01.01.2015	281	251	176	183	231	182	195	189	227
Iš viso 2003 01 01	238	173	177	230	204	112	205	249	202
Total 01.01.2003	222	216	161	203	183	126	178	172	191
NMI duomenys <i>NFI data</i>									
Iš viso	328	220	211	302	206	133	226	140	258
Total	323	278	203	229	256	169	232	203	251
Iš viso 2015 01 01	321	216	214	288	204	131	223	128	254
Total 01.01.2015	320	276	201	231	252	167	235	199	250
Iš viso 2003 01 01	268	204	205	278	214	111	253	180	232
Total 01.01.2003	258	229	194	259	210	160	216	222	221

** Valstybinių rezervatų, Vilniaus, Kauno ir Šiaulių miestų savivaldybių valdomi miškai

** *Forests managed by Strict Reserves authorities and Vilnius, Kaunas, Šiauliai municipalities*

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI, NMI)

Source: State Forest Service (SFI, NFI)

2.13 BRANDŽIŲ MEDYNŲ PLOTAI III IR IV GRUPIŲ MIŠKUOSE PAGAL VYRAUJANČIĄ MEDŽIŲ RŪŠĮ IR VALDYTOJUS MIŠKŲ URĖDIJŲ TERITORIJOSE 2016 01 01
AREA OF MATURE FOREST STANDS IN III AND IV FOREST GROUPS BY DOMINANT TREE SPECIES AND MANAGERS IN TERRITORIES OF FOREST ENTERPRISES 01.01.2016

Miškų urėdijų valdomi valstybinės reikšmės miškai / kiti* miškai
 State forests managed by state forest enterprises / other* forests

Miškų urėdija State forest enterprise	Medynų plotas pagal vyraujančią medžių rūšį ha Forest stand areas by dominant tree species									
	Pušynai Pine	Eglynai Spruce	Ber- žynai Birch	Drebu- lynai Aspen	Juodalks- nynai Black alder	Baltalks- nynai Grey alder	Ažu- lynai Oak	Uosy- nai Ash	Kiti Other	Iš viso Total
Alytaus	705,3 178,3	825,7 330,0	483,3 660,2	179,1 212,6	376,1 817,5	2,7 236,0	123,1 23,9	- -	114,4 110,3	2 809,7 2 568,8
Anykščių	909,0 346,6	834,1 1 302,1	882,2 2 664,4	305,7 713,8	268,2 499,6	90,4 2 483,6	70,6 31,3	5,3 10,5	2,9 43,9	3 368,4 8 095,8
Biržų	435,0 62,1	1 331,2 630,1	2 871,0 2 620,5	488,8 1 094,9	784,8 554,8	402,1 3 702,5	143,1 7,5	25,3 15,3	33,0 75,2	6 514,3 8 762,9
Druskininkų	1 630,9 1 790,6	225,0 235,1	159,1 437,4	20,0 28,6	182,5 379,5	- -	- 4,2	- -	2,5 10,9	2 220,0 2 886,3
Dubravos	505,6 30,6	712,7 326,8	447,0 207,6	68,9 148,2	457,1 203,2	10,9 37,8	0,5 -	- 0,6	10,6 39,9	2 213,3 994,7
Ignalinos	1 187,2 664,0	1 017,0 1 245,4	1 031,3 2 680,9	269,5 741,9	254,6 736,0	101,9 1 527,8	12,6 3,7	11,0 -	1,0 27,2	3 886,1 7 626,9
Jonavos	931,6 194,8	890,3 302,2	994,9 1 064,3	223,4 309,0	559,5 372,2	30,9 586,2	106,6 10,4	0,7 -	17,4 77,8	3 755,3 2 916,9
Joniškio	163,2 24,4	552,6 155,2	1 968,7 897,4	289,7 124,6	195,9 76,5	444,7 1 163,4	36,6 3,9	92,2 17,9	3,7 28,9	3 747,3 2 492,2
Jurbarko	2 741,8 170,6	939,1 499,3	1 525,8 1 030,9	422,1 568,6	820,2 539,1	77,5 660,1	11,5 7,3	5,2 1,3	54,4 98,3	6 597,6 3 575,5
Kaišiadorių	1 242,8 199,8	1 472,9 585,7	1 004,5 749,7	349,2 310,8	575,7 359,4	88,2 688,3	169,8 22,2	16,8 1,1	78,0 101,0	4 997,9 3 018,0
Kauno	106,0 24,1	796,0 216,2	1 236,0 690,6	291,9 335,9	454,5 196,0	129,8 459,8	230,8 15,3	17,8 1,1	256,1 82,2	3 518,9 2 021,2
Kazlų Rūdos	1 313,4 82,6	1 151,0 197,3	861,7 295,4	27,7 49,5	1 308,0 187,0	- 1,9	- 0,8	0,6 0,2	2,9 27,1	4 665,3 841,8
Kėdainių	86,1 12,1	779,4 411,3	3 285,5 2 702,7	1 029,8 996,8	553,7 435,6	104,1 1 218,8	463,2 36,8	38,1 6,0	70,5 95,4	6 410,4 5 915,5
Kretingos	1 188,9 207,2	1 915,0 3 304,7	1 209,9 2 039,4	330,6 1 967,7	353,6 416,7	62,0 1 624,3	123,5 44,5	1,4 -	28,9 67,5	5 213,8 9 672,0
Kupiškio	403,1 182,9	534,6 745,6	975,1 2 879,3	190,7 671,6	225,1 522,1	77,8 2 081,1	23,3 0,4	2,2 12,8	4,2 13,0	2 436,1 7 108,8
Kuršėnų	344,2 64,0	630,8 649,4	1 828,1 1 927,2	453,0 195,3	217,5 166,7	306,2 1 238,7	- -	- -	1,0 12,1	3 780,8 4 253,4
Marijampolės	40,5 7,6	1 129,7 121,7	1 338,5 446,2	489,4 235,3	1 378,4 608,6	9,9 3,0	52,9 4,0	14,5 0,1	217,8 133,1	4 671,6 1 559,6
Mažeikių	877,9 205,9	1 135,3 1 342,8	2 618,8 2 859,7	494,9 714,9	184,7 155,5	279,2 3 462,6	4,8 19,2	0,9 15,0	3,0 32,7	5 599,5 8 808,3
Nemenčinės	3 094,7 461,3	459,7 669,8	627,8 1 951,7	60,8 266,4	125,1 246,4	69,0 1 669,3	66,5 4,9	8,1 -	4,9 28,9	4 516,6 5 298,7
Pakruojo	131,8 10,7	297,8 208,3	2 519,2 1 887,1	491,6 420,2	148,5 200,6	147,7 1 247,4	173,9 4,9	237,9 24,6	36,5 27,6	4 184,9 4 031,4
Panevėžio	1 283,5 273,6	1 091,5 546,2	3 993,3 6 315,9	669,2 1 677,3	969,0 735,1	70,8 1 785,6	330,1 38,0	47,7 13,8	26,0 37,2	8 481,1 11 422,7
Prienų	840,6 75,3	954,2 261,5	540,6 263,9	240,6 177,2	641,8 303,6	38,1 691,9	237,2 11,2	- -	144,2 93,3	3 637,3 1 877,9
Radviliškio	105,8 25,1	880,5 662,1	2 733,9 1 854,5	675,4 430,1	354,0 241,0	83,2 1 050,1	48,2 7,2	97,6 21,9	14,1 13,7	4 992,7 4 305,7
Raseinių	172,7 48,6	834,1 778,0	1 836,5 1 228,8	457,5 1 125,1	845,4 613,0	115,6 1 247,7	15,6 16,6	3,6 1,5	15,0 64,4	4 296,0 5 123,7
Rietavo	410,9 114,7	1 582,4 3 551,2	1 059,2 2 741,3	264,3 1 856,3	599,8 969,8	86,5 2 267,7	31,9 34,6	- -	8,3 82,7	4 043,3 11 618,3
Rokiškio	1 221,3 243,5	1 186,1 1 077,4	1 146,7 3 096,0	149,2 449,1	256,6 409,9	85,3 2 982,2	3,0 -	1,8 5,2	34,6 45,8	4 084,6 8 309,1

* Miško žemė valdoma ne miškų urėdijų
 * Forest land not managed by state forest enterprises

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

Miškų urėdija State forest enterprise	Medynų plotas pagal vyraujančią medžių rūšį Forest stand areas by dominant tree species ha									
	Pušynai Pine	Eglynai Spruce	Ber- žynai Birch	Drebu- lynai Aspen	Juodalks- nynai Black alder	Baltalks- nynai Grey alder	Ažuol- ynai Oak	Uosy- nai Ash	Kiti Other	Iš viso Total
Šakių	1 284,8 129,6	1 041,2 130,2	1 638,9 657,9	423,9 144,8	799,5 703,3	33,7 498,6	11,4 -	10,3 0,6	26,3 39,8	5 270,0 2 304,8
Šalčininkų	824,2 194,4	939,9 527,9	735,8 525,7	110,2 490,7	399,9 152,9	4,8 74,3	- -	- -	1,9 12,5	3 016,7 1 978,4
Šiaulių	456,8 98,4	877,9 671,0	3 058,7 1 784,5	261,3 191,6	181,5 155,5	107,9 873,4	- 20,3	16,3 12,7	2,6 21,7	4 963,0 3 829,1
Šilutės	1 417,7 114,6	1 311,8 418,1	1 214,4 913,6	146,5 491,1	611,5 223,2	81,2 477,0	57,8 13,4	- -	26,7 24,2	4 867,6 2 675,2
Švenčionėlių	3 331,0 335,8	638,8 780,1	724,1 1 130,6	211,3 353,1	162,9 243,9	6,6 881,8	- 0,4	- -	0,4 36,1	5 075,1 3 761,8
Tauragės	1 373,9 122,0	2 516,5 788,6	1 632,1 1 202,8	1 095,0 667,5	1 133,7 430,2	40,0 845,6	50,0 5,0	1,3 -	45,0 40,5	7 887,5 4 102,2
Telšių	953,0 372,2	1 633,9 3 820,9	1 094,7 3 088,3	168,5 1 392,7	350,6 408,2	181,9 3 318,0	5,1 23,4	2,7 7,9	4,5 64,5	4 394,9 12 496,1
Tytuvėnų	368,1 98,5	933,7 1 361,6	1 083,6 1 584,0	132,6 727,5	132,8 213,9	334,4 2 563,9	35,0 16,3	2,2 8,8	9,1 66,7	3 031,5 6 641,2
Trakų	2 021,7 263,0	1 082,6 571,4	407,0 934,8	56,6 216,7	212,0 310,9	54,6 979,3	104,9 2,3	- -	11,0 49,3	3 950,4 3 327,7
Ukmergės	1 552,7 168,1	1 745,1 1 611,8	2 288,2 3 785,3	1 316,8 1 717,6	844,1 722,1	171,9 3 113,6	395,9 32,3	23,0 8,1	144,9 114,6	8 482,6 11 273,5
Utenos	800,3 665,5	502,4 1 705,7	4 632,2 736,7	189,3 1 410,1	181,6 811,0	323,3 7 601,5	94,0 14,1	3,0 4,0	22,2 49,7	2 852,8 16 893,8
Valkininkų	1 138,8 362,8	549,3 215,5	595,0 772,3	172,6 446,3	322,8 353,7	0,8 18,3	0,6 1,2	1,3 -	12,9 13,1	2 794,1 2 183,2
Varėnos	1 975,5 2 238,1	432,5 228,6	443,7 806,0	16,0 78,4	252,6 418,0	- 1,4	- -	- 1,5	3,2 11,3	3 123,5 3 783,3
Veisiejų	1 565,3 1 058,9	377,6 536,8	312,4 771,9	46,8 297,6	145,4 792,4	0,7 12,8	17,1 -	3,2 -	24,4 84,6	2 492,9 3 555,0
Vilniaus	1 026,5 142,2	1 588,2 871,1	1 238,7 1 178,1	55,5 533,2	276,6 111,4	45,9 1 481,2	42,2 2,6	0,1 0,4	9,3 35,3	4 283,0 4 355,5
Zarasų	940,5 531,0	280,6 578,2	607,7 3 350,4	106,4 495,7	99,8 951,9	50,8 2 447,8	22,0 15,6	6,6 1,8	11,4 23,3	2 125,8 8 395,7
Kiti valdytojai ** Other managers **	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Iš viso Total	43 104,6 12 596,1	40 610,7 35 172,9	56 990,3 73 311,4	13 442,3 25 476,3	19 197,6 17 947,9	4 353,0 59 306,3	3 315,3 499,7	698,7 194,7	1 541,7 2 157,3	183 254,2 226 662,6
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	41 991,2 11 612,4	40 938,9 32 350,0	57 462,4 71 494,0	14 078,8 23 722,6	19 385,9 16 844,7	4 278,1 60 020,0	3 349,9 514,1	750,3 185,1	1 478,7 2 087,3	183 714,2 218 830,2
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	20 957,3 5 818,0	51 842,5 36 228,3	41 675,2 32 952,9	17 937,1 18 485,8	15 618,2 8 337,7	3 409,2 50 681,4	3 735,2 857,6	688,3 200,2	707,2 1 886,2	156 570,2 155 448,1

** Valstybinių rezervatų, Vilniaus, Kauno ir Šiaulių miestų savivaldybių valdomi miškai

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI)

** Forests managed by Strict Reserves authorities and Vilnius, Kaunas, Šiauliai municipalities

Source: State Forest Service (SFI)

**2.14 VIDUTINIAI BRANDŽIŲ MEDYNŲ TŪRIAI III IR IV GRUPIŲ MIŠKUOSE PAGAL VYRAUJANČIĄ
MEDŽIŲ RŪŠĮ IR VALDYTOJUS MIŠKŲ URĖDIJŲ TERITORIJOSE 2016 01 01
MEAN GROWING STOCK VOLUME OF MATURE STANDS IN III AND IV FOREST GROUPS BY
DOMINANT TREE SPECIES AND MANAGERS IN TERRITORIES OF
FOREST ENTERPRISES 01.01.2016**

Miškų urėdijų valdomi valstybinės reikšmės miškai / kiti* miškai
State forests managed by state forest enterprises / other* forests

Miškų urėdija State forest enterprise	Vidutiniai medynų tūris Mean growing stock volume m ³ /ha								Iš viso Total
	Pušynai Pine	Eglynai Spruce	Beržynai Birch	Drebu- lynai Aspen	Juodalks- nynai Black alder	Baltalks- nynai Grey alder	Ažu- lynai Oak	Uosynai Ash	
SMI duomenys / SFI data									
Alytaus	392 384	363 322	259 241	331 270	299 314	222 211	315 276	- -	334 284
Anykščių	315 328	299 308	249 233	317 272	309 286	179 193	237 220	245 124	288 243
Biržų	312 330	301 320	274 232	302 284	335 318	184 222	240 173	245 203	285 247
Druskininkų	294 302	336 354	270 254	235 301	336 316	- -	- 262	- -	300 300
Dubravos	410 392	369 375	310 281	418 353	358 365	202 217	200 -	- 333	364 343
Ignalinos	320 350	364 358	251 255	377 308	298 291	227 240	325 270	264 -	313 286
Jonavos	378 363	343 343	271 257	301 290	364 354	188 210	216 212	286 -	328 278
Joniškio	379 320	311 300	284 236	304 291	300 275	191 199	276 256	264 218	283 228
Jurbarko	392 378	351 318	298 292	358 334	333 329	210 206	235 219	154 231	351 294
Kaišiadorių	382 365	360 338	277 252	375 286	365 332	202 200	253 261	196 182	343 277
Kauno	411 324	298 292	281 268	335 299	347 348	228 221	224 235	163 182	296 270
Kazlų Rūdos	403 352	398 386	282 269	394 311	362 356	- 158	- 250	333 -	368 327
Kėdainių	310 289	272 284	253 226	288 273	321 318	152 213	196 198	165 200	261 242
Kretingos	370 339	360 331	288 259	357 299	310 302	181 186	301 236	143 -	338 283
Kupiškio	290 303	327 324	250 256	300 306	325 321	184 243	270 250	182 203	283 270
Kuršėnų	311 297	304 297	285 239	313 283	328 298	173 206	- -	- -	287 243
Marijampolės	390 342	378 349	293 262	340 305	357 329	242 233	312 300	248 -	337 304
Mažeikių	344 346	313 299	264 229	291 276	302 287	179 197	250 214	222 213	286 235
Nemenčinės	337 353	328 364	239 248	309 279	276 297	223 223	232 163	235 -	317 268
Pakruojo	334 374	285 289	275 235	298 279	321 323	212 198	270 184	253 215	278 236
Panevėžio	320 344	310 319	265 232	296 276	328 323	192 203	235 229	210 181	287 246
Prienų	458 426	354 342	309 267	352 266	383 324	176 206	308 339	- -	370 267
Radviliškio	341 275	306 286	279 245	318 295	346 323	181 205	247 194	214 201	292 251
Raseinių	313 344	326 317	285 264	360 323	365 318	213 194	173 235	194 200	316 275
Rietavo	237 313	332 335	294 278	378 299	330 302	201 183	254 225	- -	312 282

* Miško žemė valdoma ne miškų urėdijų

* Forest land not managed by state forest enterprises

Tęsinys kitame puslapyje *Continued in the next page*

Miškų urėdija <i>State forest enterprise</i>	Vidutinis medynų tūris <i>Mean growing stock volume m³/ha</i>								Iš viso <i>Total</i>
	Pušynai <i>Pine</i>	Eglynai <i>Spruce</i>	Beržynai <i>Birch</i>	Drebulynai <i>Aspen</i>	Juodalksnynai <i>Black alder</i>	Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	Ažuolynai <i>Oak</i>	Uosynai <i>Ash</i>	
Rokiškio	343 343	346 344	258 250	338 304	307 324	202 234	300 -	222 231	314 266
Šakių	417 407	383 363	295 272	379 285	367 341	211 225	272 -	243 167	359 297
Šalčininkų	319 341	377 369	316 279	338 284	336 339	188 209	- -	- -	339 312
Šiaulių	389 352	298 289	264 219	309 268	289 271	178 190	- 212	215 157	283 233
Šilutės	376 345	366 353	293 274	349 319	329 311	183 183	282 261	- -	341 283
Švenčionėlių	335 330	365 338	264 256	406 280	317 289	227 224	- 250	- -	331 277
Tauragės	376 347	367 361	319 290	403 348	374 349	185 195	298 280	77 -	363 301
Telšių	346 306	350 331	278 260	350 296	307 301	186 184	275 291	185 152	321 268
Tytuvėnų	314 288	305 305	255 224	282 251	272 295	158 176	277 245	182 239	269 229
Trakų	376 340	336 331	285 240	304 275	325 284	211 207	232 261	- -	345 260
Ukmergės	324 311	319 311	258 235	323 285	313 304	200 203	233 220	209 148	297 250
Utenos	345 324	321 335	250 242	345 287	241 273	206 230	306 220	200 200	293 255
Valkininkų	297 321	340 354	272 260	307 302	388 319	125 235	167 250	154 -	311 297
Varėnos	302 298	343 370	252 249	300 283	316 314	- 286	- -	- 200	302 293
Veisiejų	386 380	397 387	302 266	335 311	334 344	429 195	234 -	406 -	372 338
Vilniaus	349 344	355 360	261 262	342 248	330 294	224 212	235 154	- 250	322 266
Zarasų	338 316	333 331	234 227	285 285	292 290	193 224	245 224	227 222	298 250
Kiti valdytojai ** <i>Other owners **</i>	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Iš viso <i>Total</i>	338 300	339 298	274 234	345 265	341 292	184 209	250 237	247 182	313 249
Iš viso 2015 01 01 <i>Total 01.01.2015</i>	347 326	337 324	271 240	329 285	337 311	187 206	247 231	230 192	312 258
Iš viso 2003 01 01 <i>Total 01.01.2003</i>	301 276	307 300	240 215	287 252	298 275	151 126	249 215	241 197	280 222
NMI duomenys <i>NFI data</i>									
Iš viso <i>Total</i>	421 357	396 346	326 295	407 341	347 338	223 206	332 361	237 327	370 295
Iš viso 2015 01 01 <i>Total 01.01.2015</i>	409 373	392 337	325 290	394 331	346 345	224 206	329 361	222 327	363 293
Iš viso 2003 01 01 <i>Total 01.01.2003</i>	357 373	339 320	292 254	379 326	334 287	213 197	305 364	291 -	331 267

** Valstybinių rezervatų, Vilniaus, Kauno ir Šiaulių miestų savivaldybių valdomi miškai

** *Forests managed by Strict Reserves authorities and Vilnius, Kaunas, Šiauliai municipalities*

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI, NMI)

Source: State Forest Service (SFI, NFI)

**2.15 MEDYŲŲ TŪRIO METINIS EINAMASIS PRIEAUGIS III IR IV GRUPIŲ MIŠKUOSE PAGAL
VYRAujančią MEDŽIŲ RŪŠĮ IR VALDYTOJUS MIŠKŲ URĖDIJŲ TERITORIJOSE 2016 01 01
GROSS ANNUAL INCREMENT IN III AND IV FOREST GROUPS BY DOMINANT TREE SPECIES AND
MANAGERS IN TERRITORIES OF FOREST ENTERPRISES 01.01.2016**

Miškų urėdijų valdomi valstybinės reikšmės miškai / kiti* miškai
State forests managed by state forest enterprises / other* forests

Miškų urėdija State forest enterprise	Metinis einamasis prieaugis m ³ /ha Gross annual increment								Iš viso Total
	Pušynai Pine	Eglynai Spruce	Beržynai Birch	Drebulynai Aspen	Juodalksnynai Black alder	Baltalksnynai Grey alder	Ažuolynai Oak	Uosynai Ash	
SMI duomenys / SFI data									
Alytaus	8,0 9,2	7,8 9,8	7,4 6,8	8,6 6,8	6,8 7,9	7,8 7,5	6,1 4,2	5,4 7,3	7,5 8,1
Anykščių	7,2 7,4	6,2 7,7	6,3 6,7	7,8 6,7	6,2 6,9	6,7 7,4	2,9 4,5	3,8 4,9	6,6 7,0
Biržų	6,6 7,2	6,9 10,4	6,4 6,7	7,0 7,4	6,8 7,4	7,7 7,7	4,1 4,9	5,0 5,2	6,6 7,5
Druskininkų	6,6 7,2	6,6 7,3	6,3 6,9	7,4 7,6	6,4 7,5	7,5 -	6,7 5,2	- 7,1	6,5 7,2
Dubravos	8,0 9,1	7,8 8,6	8,3 7,9	9,7 8,8	7,4 8,3	6,1 7,5	5,8 5,4	6,5 6,6	7,9 8,4
Ignalinos	6,8 7,2	5,6 7,9	6,4 6,8	7,7 7,9	6,4 7,6	7,5 8,2	4,8 5,6	5,3 5,6	6,4 7,3
Jonavos	7,8 9,2	7,8 9,8	7,7 7,7	8,9 7,9	7,2 7,9	9,0 7,5	4,1 4,7	4,1 4,7	7,7 8,4
Joniškio	5,4 7,2	5,8 9,0	6,8 6,2	6,7 7,7	5,5 6,4	8,1 7,4	3,7 5,8	5,2 5,3	6,2 7,0
Jurbarko	7,8 8,5	8,5 10,3	8,3 8,4	8,8 8,2	7,5 8,2	8,8 8,6	2,8 4,8	3,0 4,5	8,0 8,6
Kaišiadorių	7,6 8,8	7,3 8,7	7,5 7,3	8,5 8,2	7,2 7,8	7,4 7,6	4,8 5,4	4,4 5,0	7,4 8,1
Kauno	6,9 9,3	6,4 9,9	8,4 7,8	10,4 7,9	7,2 7,3	9,3 8,8	3,1 5,4	3,8 5,4	7,3 8,2
Kazlų Rūdos	8,5 9,2	9,5 12,3	8,1 8,0	8,8 8,8	8,0 9,3	- 7,4	3,9 5,2	4,8 5,2	8,6 9,4
Kėdainių	6,4 8,4	7,4 11,0	6,8 6,9	7,3 7,5	6,3 7,1	7,8 7,7	3,5 4,5	3,8 4,9	6,6 7,6
Kretingos	7,1 8,5	7,6 8,7	7,8 7,2	8,0 7,0	6,4 7,4	6,9 7,3	4,8 5,4	4,9 4,5	7,4 7,7
Kupiškio	7,0 6,9	6,7 8,3	5,9 6,6	7,3 7,0	6,4 7,1	7,3 8,4	3,1 3,8	4,3 4,7	6,6 7,2
Kuršėnų	6,2 7,2	6,7 8,4	7,3 6,5	8,1 6,3	6,2 6,7	8,1 7,5	2,8 3,5	5,6 5,7	6,8 7,2
Marijampolės	7,2 9,9	7,1 10,2	7,9 7,2	9,2 8,5	7,6 8,3	12,1 7,9	4,3 5,6	5,9 5,6	7,4 8,4
Mažeikių	6,8 7,3	6,8 7,9	7,0 6,3	7,5 7,2	6,2 6,4	7,4 7,2	3,2 5,0	5,5 5,5	6,9 7,0
Nemenčinės	6,6 7,1	5,5 7,2	5,6 6,0	8,8 6,1	4,6 6,0	8,1 6,2	2,9 4,2	5,4 3,8	6,4 6,7
Pakruojo	6,6 7,9	6,3 8,5	6,5 6,6	7,3 7,3	5,5 7,1	7,8 7,5	3,6 3,9	5,3 5,5	6,3 6,9
Panevėžio	6,4 8,1	6,4 10,3	6,7 6,7	7,7 7,2	6,8 7,3	8,4 8,0	3,4 3,6	4,7 4,9	6,5 7,5
Prienų	8,7 9,4	7,2 8,7	8,7 7,8	8,7 8,4	8,2 8,3	6,8 7,3	5,4 4,6	4,9 5,1	8,1 8,3
Radviliškio	6,8 9,4	7,6 9,3	7,1 7,1	7,9 7,5	6,3 7,5	8,2 8,1	3,9 4,6	4,8 5,0	7,1 7,7
Raseinių	7,3 8,9	6,8 9,6	8,6 8,1	9,8 9,1	8,2 8,1	9,2 8,3	4,6 5,9	3,8 4,7	7,8 8,5
Rietavo	5,2 7,5	8,3 8,5	7,7 7,1	8,8 7,5	7,4 7,1	8,1 7,0	5,1 5,7	4,4 5,1	7,9 7,5

* Miško žemė valdoma ne miškų urėdijų
* Forest land not managed by state forest enterprises

Tęsinys kitame puslapyje *Continued in the next page*

Miškų urėdija <i>State forest enterprise</i>	Metinis einamasis prieaugis <i>Gross annual increment</i> m ³ /ha								Iš viso <i>Total</i>
	Pušynai <i>Pine</i>	Eglynai <i>Spruce</i>	Beržynai <i>Birch</i>	Drebulynai <i>Aspen</i>	Juodalksnynai <i>Black alder</i>	Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	Ažuolynai <i>Oak</i>	Uosynai <i>Ash</i>	
Rokiškio	6,3 7,4	7,1 8,8	5,9 6,7	8,2 7,1	5,8 7,5	7,8 8,1	4,9 3,4	5,4 5,7	6,6 7,4
Šakių	8,0 9,2	8,6 11,3	7,9 8,1	9,6 7,8	8,9 8,6	8,7 8,3	3,4 5,5	4,2 5,4	8,3 8,8
Šalčininkų	7,4 8,5	6,4 8,7	6,6 6,8	7,1 5,8	6,0 7,4	6,3 6,3	3,8 3,9	5,3 4,8	7,0 8,1
Šiaulių	7,0 7,5	6,1 7,8	6,1 6,0	6,3 6,9	4,5 6,0	7,8 7,0	2,0 4,4	5,0 4,8	6,1 6,8
Šilutės	6,5 8,0	8,9 10,8	7,9 7,7	9,0 7,7	7,7 8,0	7,9 7,6	5,5 5,7	4,0 5,4	7,8 8,2
Švenčionėlių	6,6 7,4	5,2 7,1	6,3 6,7	8,0 6,7	5,7 7,1	7,5 7,9	1,6 1,8	6,2 5,1	6,5 7,1
Tauragės	7,6 8,3	8,4 9,6	8,4 7,8	9,3 9,0	8,1 8,3	7,2 7,8	4,2 5,5	4,2 5,1	8,1 8,3
Telšių	7,1 8,0	8,2 8,6	6,7 6,9	8,1 7,4	5,8 6,9	7,4 7,0	5,8 5,3	4,8 4,4	7,5 7,4
Tytuvėnų	6,2 7,2	6,5 7,4	6,4 5,8	7,9 6,9	4,4 6,4	7,1 6,4	4,1 4,0	5,4 5,7	6,3 6,4
Trakų	7,5 8,6	6,9 7,5	7,0 6,1	7,9 5,2	5,1 6,1	6,6 5,8	5,1 4,2	6,3 5,7	7,2 7,6
Ukmergės	6,5 7,9	5,8 8,6	6,5 6,8	7,8 7,3	6,4 7,1	7,9 7,6	3,9 4,4	4,9 5,0	6,3 7,3
Utenos	6,3 7,3	5,6 8,0	6,3 6,6	8,1 7,2	5,3 7,1	8,4 8,1	4,7 3,7	4,7 4,9	6,1 7,3
Valkininkų	7,4 8,6	7,1 8,1	7,3 7,1	8,2 7,4	7,4 7,8	9,4 8,1	5,5 4,8	3,1 5,4	7,3 8,3
Varėnos	6,6 6,7	6,3 7,0	6,7 6,8	7,6 7,1	7,2 7,5	- 7,7	2,1 3,7	- 3,1	6,6 6,8
Veisiejų	7,5 8,9	6,7 7,8	7,3 7,1	10,2 7,4	7,4 8,6	9,7 9,8	5,0 5,7	5,8 6,2	7,4 8,6
Vilniaus	7,7 8,7	6,3 9,3	6,4 6,6	7,3 5,8	5,3 7,1	7,1 6,7	4,8 5,9	4,8 4,8	6,9 7,8
Zarasų	6,0 6,6	5,5 7,7	5,9 6,3	7,6 7,0	5,7 7,2	7,6 7,9	3,5 4,2	4,5 5,5	5,9 6,8
Kiti valdytojai ** Other owners **	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Iš viso Total	7,1 7,8	7,1 8,8	7,1 6,8	8,0 7,4	7,1 7,6	7,9 7,6	4,3 5,0	5,0 5,2	7,1 7,5
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	7,1 7,8	6,9 8,4	7,0 6,6	7,9 7,1	7,0 7,4	7,8 7,3	4,3 5,0	5,1 5,3	7,0 7,4
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	6,3 7,0	5,4 6,9	6,4 6,2	7,6 6,8	6,2 6,4	6,2 6,8	4,8 4,9	5,5 5,9	6,1 6,6
NMI duomenys NFI data									
Iš viso Total	9,2 10,4	9,0 10,8	7,8 7,9	11,3 10,0	8,5 10,5	8,5 8,3	7,4 7,3	5,4 6,4	8,8 9,5
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	8,7 10,3	8,9 10,6	7,5 7,8	10,9 9,9	8,3 10,2	7,9 8,2	7,4 7,3	5,2 6,1	8,5 9,3
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	7,6 9,0	6,9 8,4	7,0 8,1	9,6 10,2	7,8 9,2	5,6 8,3	6,4 6,6	5,7 7,6	7,3 8,6

** Valstybinių rezervatų, Vilniaus, Kauno ir Šiaulių miestų savivaldybių valdomi miškai

** *Forests managed by Strict Reserves authorities and Vilnius, Kaunas, Šiauliai municipalities*

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI, NMI)

Source: State Forest Service (SFI, NFI)

2.16 VIDUTINIAI MEDYNŲ AMŽIAI PAGAL VYRAUJANČIĄ MEDŽIŲ RŪŠĮ IR VALDYTOJUS MIŠKŲ URĖDIJŲ TERITORIJOSE 2016 01 01
AVERAGE STAND AGE BY DOMINANT TREE SPECIES AND MANAGERS IN TERRITORIES OF FOREST ENTERPRISES 01.01.2016

Miškų urėdijų valdomi valstybinės reikšmės miškai / kiti* miškai
 State forests managed by state forest enterprises / other* forests

Miškų urėdija State forest enterprise	Vidutinis medyno amžius pagal vyraujančią medžių rūšį Average stand age by dominant tree species																																				
	Pušynai Pine			Eglynai Spruce			Beržynai Birch			Drebulynai Aspen			Juodalksnynai Black alder			Baltalksnynai Grey alder			Ažuolynai Oak			Uosynai Ash			Iš viso Total												
	Visi All	Brandūs** Mature**		Visi All	Brandūs** Mature**		Visi All	Brandūs** Mature**		Visi All	Brandūs** Mature**		Visi All	Brandūs** Mature**		Visi All	Brandūs** Mature**		Visi All	Brandūs** Mature**		Visi All	Brandūs** Mature**														
SMI duomenys / SFI data																																					
Alytaus	88	118	49	88	85	55	76	58	68	49	74	38	41	95	140	67	-	69	92	60	110	46	85	45	70	32	56	50	69	38	42	55	130	64	-	52	71
Anykščių	78	113	37	88	47	74	53	69	44	75	39	46	65	150	80	115	57	89	67	109	50	85	44	70	33	64	48	71	36	44	68	139	59	106	52	66	
Biržų	81	116	42	95	39	71	32	69	44	78	29	39	68	147	80	119	45	80	65	109	44	84	48	71	39	65	48	71	35	44	84	135	60	117	46	60	
Druskininkų	69	117	63	92	39	71	54	64	51	79	10	-	85	-	-	66	107	67	112	54	88	44	71	38	58	55	72	33	-	115	180	60	-	-	65	98	
Dubravos	71	115	40	86	46	72	47	75	44	78	42	46	62	250	58	-	55	88	63	107	56	90	41	72	34	67	49	78	43	46	80	-	63	103	52	78	
Ignalinos	86	118	45	92	59	77	59	73	53	77	45	50	64	147	88	117	71	93	71	114	51	88	49	71	42	60	50	70	38	46	85	136	64	-	58	71	
Jonavos	68	112	38	85	40	74	42	70	42	80	32	40	61	160	65	150	52	89	62	115	46	82	42	71	31	62	47	73	38	45	74	140	53	-	50	69	
Joniškio	79	113	35	86	52	74	38	66	36	79	31	40	63	155	70	118	45	75	68	117	51	82	53	74	35	66	45	76	36	44	66	129	64	114	49	61	
Jurbarko	73	117	41	86	39	71	50	66	38	78	28	39	55	154	76	113	56	93	62	114	52	84	41	73	36	72	41	76	37	46	86	150	63	110	47	72	
Kaišiadorių	82	118	44	86	41	74	47	73	51	79	39	43	80	150	101	112	59	91	66	109	49	83	40	69	30	59	46	72	38	40	69	140	59	120	51	68	
Kauno	95	114	41	95	41	78	36	68	37	81	30	40	87	163	76	112	51	87	60	110	54	89	46	73	32	64	44	76	36	43	86	140	60	102	49	67	
Kazlų Rūdos	72	115	48	84	41	72	32	64	41	77	-	-	23	-	75	120	57	88	58	116	45	85	38	71	32	61	40	75	30	35	70	150	56	102	46	79	
Kėdainių	98	114	40	87	49	74	37	67	37	77	26	37	72	149	70	121	47	81	58	109	48	83	48	73	33	66	44	73	33	43	81	139	59	113	45	66	
Kretingos	77	118	43	89	49	73	54	68	51	75	35	42	87	140	79	130	61	90	67	112	61	85	46	70	47	62	50	70	36	40	87	135	62	-	56	70	
Kupiškio	83	111	37	84	45	75	41	69	42	75	33	42	46	151	72	107	50	82	72	108	48	87	49	73	41	73	50	75	37	47	62	128	58	105	49	68	
Kuršėnų	77	115	32	83	50	74	51	65	42	80	34	41	22	-	59	-	42	76	69	113	50	80	48	73	27	64	48	75	34	43	34	-	55	-	47	66	
Marijampolės	61	106	43	88	46	74	43	67	45	76	29	35	81	131	75	109	49	78	46	105	45	85	42	69	36	59	49	68	37	45	60	130	64	112	47	68	
Mazeikių	76	112	38	85	49	74	44	63	39	75	31	38	33	145	63	104	51	79	69	108	52	83	49	73	38	62	50	76	36	43	86	129	61	105	50	63	
Nemenčinės	78	117	44	96	52	79	46	69	54	86	38	47	87	148	73	106	72	108	67	115	51	89	44	71	39	61	51	73	38	47	58	130	49	-	56	69	
Pakruojo	84	113	31	86	47	73	41	65	30	77	31	41	83	150	79	113	45	79	49	110	43	80	52	72	41	64	48	74	35	45	80	145	61	109	48	64	
Panevėžio	84	116	34	86	50	72	45	65	47	78	31	37	86	156	69	117	53	84	68	111	41	84	50	71	42	64	49	73	33	41	82	147	58	115	50	67	
Prienų	81	122	43	86	36	72	37	66	44	73	30	38	93	160	85	-	60	93	61	110	56	86	39	68	36	56	49	71	40	44	71	125	62	-	52	63	
Radviliškio	65	120	35	85	52	73	56	66	38	77	31	40	51	138	80	113	46	76	64	118	53	82	45	71	29	62	45	71	31	41	56	135	61	111	46	65	
Raseinių	85	119	35	85	48	74	49	68	37	78	31	39	64	153	77	111	43	77	55	115	52	83	43	71	35	62	42	75	36	42	79	135	62	107	46	65	

* Miško žemė valdoma ne miškų urėdijų Forest land not managed by state forest enterprises

** III-IV miškų grupės III-IV forest groups

Miškų urėdija State forest enterprise	Vidutinis medyno amžius pagal vyraujančią medžių rūšį Average stand age by dominant tree species																		
	Pušynai Pine		Egllynai Spruce		Beržynai Birch		Drebulynai Aspen		Juodalksnynai Black alder		Baltalksnynai Grey alder		Ąžuolynai Oak		Uosynai Ash		Iš viso Total		
	Visi All	Brandūs** Mature**	Visi All	Brandūs** Mature**	Visi All	Brandūs** Mature**	Visi All	Brandūs** Mature**	Visi All	Brandūs** Mature**	Visi All	Brandūs** Mature**	Visi All	Brandūs** Mature**	Visi All	Brandūs** Mature**	Visi All	Brandūs** Mature**	
Rietavo	87 69	129 114	43 58	86 84	42 42	73 70	45 38	65 56	44 49	73 72	27 34	40 42	64 76	149 139	70 58	-	46 49	83 68	
Rokiškio	86 68	111 107	39 45	89 86	46 45	75 71	41 31	67 64	34 46	77 72	29 35	41 45	44 31	154 -	72 63	107 112	55 48	89 64	
Šakių	73 62	113 111	46 54	85 84	48 46	75 70	43 39	64 58	40 44	74 70	32 40	39 44	40 78	139 -	95 65	126 110	55 52	85 67	
Šalčininkų	65 55	115 114	44 51	88 85	41 38	76 72	48 31	66 56	47 46	81 75	38 34	42 43	42 40	-	30 70	-	56 50	90 74	
Šiaulių	81 71	118 110	39 53	89 84	49 49	77 73	41 31	67 66	34 54	73 77	22 35	28 45	39 72	9 140	-	71 110	48 107	82 70	
Šilutės	71 60	119 110	40 46	86 84	52 43	73 69	49 33	67 60	46 44	78 71	35 35	39 41	89 89	144 128	76 57	-	55 51	91 67	
Švenčionėlių	78 65	117 112	44 52	94 88	49 41	78 71	46 35	78 64	50 46	79 70	32 36	39 44	21 19	-	63 125	-	71 53	105 71	
Tauragės	78 63	118 111	41 47	87 83	49 44	75 70	67 40	70 61	46 44	78 72	32 39	42 42	45 77	162 127	83 64	120 -	52 50	87 67	
Telšių	78 69	116 113	47 59	89 85	46 43	74 70	47 37	66 59	44 51	76 72	32 34	40 41	66 78	131 141	74 66	120 115	54 52	87 67	
Tytuvėnų	81 60	117 111	41 49	85 81	50 42	73 69	44 38	61 56	35 49	75 72	36 36	40 41	70 58	147 128	64 59	109 110	52 46	79 61	
Trakų	72 59	124 118	45 53	93 89	45 54	75 70	56 34	64 58	51 49	82 70	43 39	46 47	84 65	160 170	62 58	-	62 54	107 69	
Ukmergės	82 63	117 112	35 47	88 84	39 44	73 70	50 40	67 63	43 49	75 72	33 36	42 43	92 68	155 140	72 63	113 105	51 48	87 64	
Utenos	83 68	119 112	35 49	90 86	49 46	73 71	49 42	66 65	46 48	74 70	36 37	44 46	115 56	162 130	76 63	105 110	60 51	88 63	
Valkininkų	63 60	117 108	40 48	85 82	45 47	74 68	54 39	62 57	40 51	78 69	26 38	34 43	58 52	160 141	108 71	120 -	56 57	93 74	
Varėnos	68 69	114 109	44 53	86 86	43 47	72 68	43 38	63 55	43 57	75 72	-	-	6 57	-	-	130	130	64 66	101 94
Veisiejų	73 63	113 109	46 54	92 88	47 45	73 69	50 39	71 59	49 51	73 69	54 34	54 39	105 74	155 -	69 60	111 -	67 59	101 83	
Vilniaus	78 60	119 114	50 53	88 86	53 43	73 69	54 37	69 56	52 49	74 70	42 35	45 43	114 74	165 162	74 60	115 110	68 51	90 64	
Zarasų	82 70	120 110	39 40	102 89	55 49	75 72	58 37	63 62	44 49	79 70	34 38	42 46	62 75	138 143	75 65	114 106	66 53	98 68	
Kiti valdytojai *** Other owners ***	- 80	- -	- 79	- -	- 59	- -	- 61	- -	- 67	- -	- 45	- -	- 99	- -	- 59	- -	- 74	- -	
Iš viso Total	75 65	117 111	41 52	88 85	47 46	74 71	45 37	67 62	43 48	77 72	33 36	41 44	78 75	153 138	75 61	115 110	56 53	88 67	
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	75 65	116 111	41 49	88 84	47 46	74 71	45 37	67 62	44 48	77 72	32 36	41 43	80 78	153 138	74 60	114 110	56 52	87 67	
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	68 59	118 113	44 51	87 85	51 48	73 71	48 45	61 58	48 46	75 71	30 33	44 40	97 79	149 145	53 56	117 115	56 51	83 63	
NMI duomenys NFI data																			
Iš viso Total	74 66	118 113	46 55	91 85	48 44	76 72	47 36	66 59	41 46	74 71	25 33	44 44	78 68	158 158	76 66	142 110	56 51	87 67	
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	73 64	117 114	46 56	91 85	49 44	76 72	46 39	65 58	41 45	74 71	26 34	44 43	78 72	158 158	73 67	140 110	56 51	86 68	
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	67 54	119 115	48 50	89 86	47 43	73 70	43 45	59 55	43 41	74 68	24 30	40 39	96 66	167 145	57 53	128 -	55 47	83 63	

*** Valstybinių rezervatų, Vilniaus, Kauno ir Šiaulių miestų savivaldybių valdomi miškai

*** Forests managed by Strict Reserves authorities and Vilnius, Kaunas, Šiauliai municipalities

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI, NMI)
Source: State Forest Service (SFI, NFI)

**2.17 VIDUTINIAI MEDYNŲ RODIKLIAI PAGAL VALDYTOJUS MIŠKŲ URĖDIJŲ
TERITORIJOSE 2016 01 01
MEAN CHARACTERISTICS OF FOREST STANDS IN TERRITORIES OF
FOREST ENTERPRISES 01.01.2016**

Miškų urėdijų valdomi valstybinės reikšmės miškai / kiti* miškai
State forests managed by state forest enterprises / other* forests

Miškų urėdija State forest enterprise	Medynų plotas Forest stands area ha	Amžius Age	Bonitetas** Site index class**	Skalsumas Stocking level	Tūris Growing stock volume m³/ha		Tūrio prieaugis Increment m³/ha	
					Visų medynų All stands	Brandžių Mature	Bendras einamasis Gross annual increment	Prieaugio dalis, kaupiamą medyne Annual accumulated for final felling
Alytaus	15 373,3	69	1,0	0,73	290	334	7,4	3,7
	15 141,1	52	1,0	0,75	258	284	8,1	4,3
Anykščių	16 167,5	57	1,7	0,71	219	287	6,6	3,4
	36 311,1	52	1,5	0,70	222	242	7,1	3,7
Biržų	28 573,5	45	1,4	0,70	181	286	6,5	3,6
	27 694,6	46	1,2	0,72	216	247	7,5	4,0
Druskininkų	25 319,3	66	II,1	0,78	254	301	6,6	3,2
	32 893,5	65	1,8	0,77	277	300	7,2	3,6
Dubravos	12 821,7	55	1,1	0,76	261	360	7,7	4,2
	4 495,5	52	IA,9	0,74	265	337	8,1	4,4
Ignalinos	22 439,1	71	1,8	0,75	261	311	6,4	2,9
	39 677,6	58	1,5	0,74	252	285	7,3	3,5
Jonavos	19 551,0	52	1,3	0,74	230	328	7,6	4,4
	16 138,9	50	IA,8	0,73	254	274	8,4	4,7
Joniškio	17 395,1	45	1,6	0,69	171	282	6,1	3,2
	6 409,2	49	1,4	0,70	211	228	7,0	3,6
Jurbarko	29 308,0	56	1,2	0,75	264	351	8,0	4,4
	16 148,4	47	IA,9	0,73	249	287	8,3	4,5
Kaišiadorių	24 052,5	59	1,1	0,73	252	341	7,4	4,0
	20 056,8	51	1,0	0,72	249	272	8,0	4,4
Kauno	15 487,1	51	IA,9	0,74	211	297	7,2	4,5
	8 520,3	49	IA,9	0,73	241	265	8,1	4,4
Kazlų Rūdos	27 296,8	57	1,0	0,76	289	368	8,6	4,5
	6 599,2	46	IA,9	0,77	261	327	9,4	5,4
Kėdainių	19 859,8	47	1,1	0,69	174	260	6,6	3,9
	19 435,1	45	IA,9	0,70	206	239	7,5	4,3
Kretingos	37 750,4	61	II,2	0,80	232	333	6,9	3,6
	38 151,1	56	1,4	0,74	241	283	7,6	3,9
Kupiškio	11 158,6	50	1,9	0,71	187	282	6,4	3,4
	18 869,1	49	1,3	0,73	228	269	7,2	3,7
Kuršėnų	19 870,5	42	1,9	0,72	176	287	6,8	3,8
	14 299,5	47	1,5	0,70	211	243	7,2	3,9
Marijampolės	20 686,8	49	1,0	0,76	226	338	7,3	4,1
	9 416,3	47	IA,8	0,76	249	304	8,4	4,7
Mažeikių	30 002,3	51	1,9	0,70	205	286	6,9	3,5
	28 244,6	50	1,5	0,69	217	235	7,0	3,6
Nemenčinės	29 116,5	72	1,8	0,76	272	316	6,4	3,0
	30 402,8	56	1,4	0,75	239	267	6,7	3,4
Pakruojo	16 316,7	45	1,4	0,68	170	278	6,3	3,4
	10 825,8	48	1,2	0,69	209	236	6,9	3,6
Panevėžio	35 232,5	53	1,6	0,72	201	288	6,5	3,3
	37 917,1	50	1,2	0,72	229	246	7,5	4,0
Prienu	18 910,6	60	IA,9	0,75	292	369	8,1	4,4
	10 894,8	52	1,0	0,73	260	265	8,1	4,3
Radviliškio	21 723,9	46	1,4	0,72	185	292	6,8	3,7
	16 690,6	46	1,2	0,71	213	250	7,7	4,2
Raseinių	18 102,8	43	IA,9	0,73	210	315	7,8	4,9
	21 816,9	46	IA,9	0,71	230	271	8,2	4,6

* Miško žemė valdoma ne miškų urėdijų
* Forest land not managed by state forest enterprises

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

Miškų urėdija <i>State forest enterprise</i>	Medynų plotas <i>Forest stands area</i> ha	Amžius <i>Age</i>	Bonitetas** <i>Site index class**</i>	Skalumas <i>Stocking level</i>	Tūris <i>Growing stock</i> <i>volume</i> m ³ /ha		Tūrio prieaugis <i>Increment</i> m ³ /ha	
					Visų medynų <i>All stands</i>	Brandžių <i>Mature</i>	Bendras einamasis <i>Gross annual increment</i>	Prieaugio dalis, kaupiama medyne <i>Annual accumulated for final felling</i>
Rietavo	21 443,7 38 585,2	46 49	1,7 1,3	0,75 0,73	213 220	311 282	7,8 7,4	4,3 4,0
Rokiškio	18 915,2 30 415,3	55 48	1,7 1,3	0,72 0,73	211 225	312 266	6,5 7,5	3,4 3,9
Šakių	23 710,2 11 988,1	55 52	1,0 1A,8	0,76 0,73	270 265	359 293	8,2 8,3	4,5 4,4
Šalčininkų	26 920,9 27 245,4	56 50	1,7 1,3	0,76 0,78	239 251	338 312	6,9 8,1	3,6 4,5
Šiaulių	25 977,9 13 902,6	48 52	1,8 1,6	0,69 0,70	179 215	281 233	6,1 6,8	3,2 3,6
Šilutės	29 192,5 18 602,2	55 51	1,4 1,1	0,74 0,73	239 243	340 283	7,5 8,0	4,1 4,3
Švenčionėlių	39 829,2 25 676,7	71 53	1,9 1,5	0,74 0,72	251 231	329 277	6,3 7,0	2,9 3,6
Tauragės	30 397,0 21 034,5	52 50	1,4 1,1	0,77 0,74	253 248	363 293	8,1 7,9	4,5 4,1
Telšių	30 712,0 51 171,3	54 52	1,7 1,4	0,74 0,72	226 222	320 268	7,4 7,4	3,9 3,9
Tytuvėnų	17 432,0 25 960,2	52 46	11,0 1,7	0,72 0,69	188 191	273 229	6,3 6,5	3,3 3,5
Trakų	27 569,0 32 789,2	62 54	1,5 1,3	0,76 0,77	265 251	342 260	7,1 7,7	3,6 4,1
Ukmergės	34 640,5 42 595,9	51 48	1,6 1,4	0,72 0,71	187 213	296 296	6,1 7,3	3,3 3,9
Utenos	14 289,1 58 374,4	60 51	1,7 1,4	0,73 0,72	214 227	292 254	6,1 7,2	3,2 3,7
Valkininkų	20 844,4 23 259,0	56 57	1,6 1,3	0,77 0,78	239 275	311 297	7,3 8,3	3,8 4,4
Varėnos	26 476,4 44 139,1	64 66	11,0 1,8	0,75 0,74	245 265	302 293	6,6 6,8	3,2 3,3
Veisiejų	19 252,5 37 677,2	67 59	1,4 1,1	0,80 0,81	295 304	371 338	7,4 8,6	3,6 4,5
Vilniaus	28 751,8 28 656,2	68 51	1,4 1,1	0,74 0,74	286 244	323 266	7,2 7,9	3,4 4,2
Zarasų	13 254,3 33 611,3	66 53	1,9 1,5	0,71 0,73	230 222	297 249	6,0 6,8	2,9 3,4
Kiti valdytojai *** Other managers ***	- 23 459,6	- 74	- 11,2	- 0,68	- 206	- 274	- 5,2	- 2,4
Iš viso Total	982 124,9 1 076 193,3	56 53	1,5 1,3	0,74 0,73	231 237	315 264	7,0 7,4	3,7 3,9
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	978 014,3 1 077 957,0	56 52	1,6 1,4	0,74 0,73	229 230	312 257	6,9 7,3	3,6 3,8
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	921 753,7 1 029 226,8	56 51	1,9 1,8	0,72 0,71	202 191	280 222	6,1 6,6	3,0 3,5
NMI duomenys NFI data								
Iš viso Total	1 011 627 1 100 435	56 51	26,8 25,8	0,74 0,81	261 251	370 295	8,8 9,5	2,6 3,5
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	1 009 984 1 093 420	56 51	26,8 25,8	0,74 0,81	256 250	363 293	8,6 9,3	2,3 3,7
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	980 841,0 1 023 969,0	55 47	26,4 25,7	0,74 0,80	232 221	331 267	7,4 8,6	- -

** Augavietės našumo indeksas, m (NMI duomenys)

** Site index H_{AB} , m (NFI data)

*** Valstybinių rezervatų, Vilniaus, Kauno ir Šiaulių miestų savivaldybių valdomi miškai

*** Forests managed by Strict Reserves authorities and Vilnius, Kaunas, Šiauliai municipalities

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI, NMI)

Source: State Forest Service (SFI, NFI)

2.18 MIŠKŲ URĖDIJŲ VALDOMUOSE III IR IV MIŠKŲ GRUPIŲ MIŠKUOSE PAGRINDINIAIS KIRTIMAIS KIRSTINŲ* BRANDŽIŲ MEDYNŲ VIDUTINIAI STIEBŲ TŪRIAI PAGAL VYRAUJANČIĄ MEDŽIŲ RŪŠĮ 2016 01 01**

MEAN GROWING STOCK VOLUME PER HECTARE OF MATURE STANDS IN III AND IV FOREST GROUPS BY DOMINANT TREE SPECIES IN EXPLOITABLE* FORESTS MANAGED BY STATE FOREST ENTERPRISES 01.01.2016**

m³ / ha

Miškų urėdija State forest enterprise	Pušynai Pine	Eglynai Spruce	Beržynai Birch	Drebulynai Aspen	Juodalksnynai Black alder	Baltalksnynai Grey alder	Ažuolynai Oak	Uosynai Ash	Kiti Other	Iš viso Total
Alytaus	406	362	256	329	309	240	306	-	239	337
Anykščių	323	297	240	305	309	182	222	199	315	287
Biržų	322	300	266	291	334	182	234	263	233	279
Druskininkų	295	331	266	225	336	-	-	-	-	298
Dubravos	424	370	301	415	358	190	-	-	256	366
Ignalinos	332	363	246	373	296	225	332	271	178	314
Jonavos	366	343	263	296	360	189	208	-	170	323
Joniškio	386	312	272	293	299	188	277	256	308	275
Jurbarko	405	350	290	350	335	212	256	241	269	354
Kaišiadorių	394	358	276	380	369	205	275	194	311	348
Kauno	411	301	277	333	349	228	210	161	260	295
Kazlų Rūdos	421	397	280	360	366	-	-	282	272	373
Kėdainių	383	271	249	288	326	151	194	153	240	260
Kretingos	370	350	285	354	313	182	302	110	253	333
Kupiškio	329	328	241	301	328	180	256	173	248	284
Kuršėnų	309	302	266	291	330	168	-	-	480	274
Marijampolės	391	376	291	332	357	242	293	263	275	336
Mažeikių	333	312	254	272	302	177	252	183	256	277
Nemenčinės	343	330	228	290	277	220	235	235	295	320
Pakruojo	314	284	269	294	320	210	252	247	260	272
Panevėžio	323	310	257	291	323	191	231	220	257	281
Prienų	462	356	302	348	382	176	274	-	299	369
Radviliškio	342	303	272	309	351	181	223	207	358	286
Raseinių	315	317	282	355	371	212	148	161	278	312
Rietavo	273	327	289	372	331	201	262	-	213	313
Rokiškio	361	345	250	333	310	201	231	201	351	317
Šakių	421	381	292	373	371	210	286	232	275	359
Šalčininkų	316	373	296	323	338	190	-	-	322	332
Šiaulių	383	299	255	298	289	175	-	185	265	276
Šilutės	376	362	285	339	337	180	268	-	211	338
Švenčionėlių	358	367	258	382	322	210	-	-	46	344
Tauragės	392	362	314	393	376	180	322	110	288	362
Telšių	367	346	273	350	307	185	260	-	269	321
Tytuvėnų	318	305	243	267	270	157	273	161	237	264
Trakų	384	340	275	298	320	207	229	-	231	349
Ukmergės	330	320	253	316	314	196	232	216	288	296
Utenos	348	321	247	335	239	205	316	181	405	289
Valkininkų	329	341	269	306	388	108	-	-	230	321
Varėnos	306	343	247	288	324	-	-	-	297	304
Veisiejų	387	400	298	359	334	392	227	392	339	373
Vilniaus	348	354	251	336	332	218	253	160	285	318
Zarasų	342	335	229	272	286	189	227	192	309	297
Iš viso Total	361	340	267	325	341	188	241	230	273	314

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI) Source: State Forest Service (SFI)

* Kirstiniams medynams nepriskiriami brandūs Va ir žemesnio boniteto spygliuočių bei V ir žemesnio boniteto lapuočių medynai, taip pat medynai, kuriuose yra paveldo objektai, inventorizuotos kartinės miško buveinės (valstybiniuose miškuose), medynai, esantys saugomų paukščių lizdaviečių apsaugos zonose, miškų mokslinio tyrimo ir mokymo bei selekcinės sėklininkystės objektams priskirtuose miškų plotuose (bendras plotas 15 930,8 ha)

* Exploitable forests do not include Va and lower site index class conifers and V and lower site index class broadleaves mature forest stands, also stands with heritage features, woodland key habitats (in state forests), stands in protected area of endangered birds species, forests for research and schooling, genetic objects (total area 15,930.8 ha)

** - Į apskaičiavimus netraukiamas perspektyvaus antro eglės ardo, kurio skalsumas ne mažesnis kaip 0,4, o amžius ne didesnis kaip 50 m., medžių tūris

**2.19 MEDYNŲ PLOTAI PAGAL MIŠKŲ GRUPES IR VYRAUJANČIĄ MEDŽIŲ RŪŠĮ
VALSTYBINĖS REIKŠMĖS MIŠKUOSE 2016 01 01
FOREST STAND AREAS BY DOMINANT TREE SPECIES AND FOREST GROUPS
IN FORESTS OF STATE IMPORTANCE 01.01.2016**

1000 ha / %

Medynai Forest type	Miškų grupė Forest group				Iš viso Total	Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003
	I	II	III	IV			
Pušynai Pine	16,0 4	82,5 21	50,5 13	238,7 62	387,7 100	388,2 -	374,1 -
Eglynai Spruce	2,0 1	23,8 9	26,2 9	225,3 81	277,3 100	274,6 -	262,6 -
Kiti spygliuočių Other conifers	0,0 2	1,4 73	0,2 8	0,3 16	1,9 100	1,9 -	2,5 -
Beržynai Birch	3,6 2	25,4 13	17,8 9	142,3 75	189,2 100	189,6 -	168,3 -
Drebulynai Aspen	0,3 1	3,1 10	2,7 8	25,5 81	31,6 100	32,1 -	27,8 -
Juodalksnynai Black alder	2,4 3	9,1 11	8,0 10	60,1 75	79,6 100	77,1 -	58,9 -
Baltalksnynai Grey alder	0,2 2	3,4 25	2,0 14	8,0 59	13,5 100	13,8 -	12,4 -
Ažuolynai Oak	0,5 2	5,7 25	2,7 12	14,1 62	22,8 100	22,1 -	16,8 -
Uosynai Ash	0,0 0	1,2 16	0,8 11	5,4 73	7,4 100	7,9 -	26,1 -
Kiti lapuočių Other broadleaves	0,3 3	3,7 50	0,8 10	2,8 37	7,5 100	7,4 -	4,9 -
Iš viso Total	25,4 2	159,3 16	111,5 11	722,4 71	1 018,6 100	1 014,8 -	954,3 -

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI)
Source: State Forest Service (SFI)

**2.20 MEDYNŲ PLOTAI IR VIDUTINIAI TŪRIAI PAGAL BRANDUMO GRUPES VALSTYBINĖS
REIKŠMĖS III IR IV GRUPIŲ MIŠKUOSE 2016 01 01
FOREST STANDS AREA AND GROWING STOCK VOLUME BY MATURITY GROUPS IN FORESTS
OF STATE IMPORTANCE OF III AND IV GROUPS 01.01.2016**

1000 ha / m³/ha

Medynai Forest type	Brandumo grupės* Group of maturity*				Iš viso Total
	Jaunuolynai Young stands	Pusamžiai Middle aged	Bręstantys Premature	Brandūs Mature	
Pušynai Pine	48,8 76	165,4 346	31,7 447	43,3 421	289,2 334
Eglynai Spruce	149,0 88	43,2 278	18,5 357	40,8 396	251,5 205
Beržynai Birch	43,4 46	39,6 157	19,5 325	57,5 326	160,1 211
Drebulynai Aspen	7,7 61	4,5 208	2,4 370	13,6 407	28,2 292
Juodalksnynai Black alder	24,2 47	17,6 201	6,8 283	19,4 347	68,1 193
Baltalksnynai Grey alder	0,3 34	1,7 93	3,4 160	4,6 223	10,0 137
Ažuolynai Oak	6,7 50	6,2 254	0,5 297	3,3 332	16,7 202
Uosynai Ash	0,7 62	4,2 130	0,5 175	0,7 237	6,2 139
Kiti Other	0,7 80	1,1 120	0,5 197	1,6 394	4,0 155
Iš viso Total	281,5 71	283,6 285	83,8 360	184,9 370	833,9 250

* Brandumo grupės nustatytos pagal kirtimo amžių miškų grupėje. Spygliuočių ir kietųjų lapuočių jaunuolynams priskirtos 4 amžiaus klasės, minkštiesiems lapuočiams - 2, o baltalksniai - 1. Visiems bręstantiems priskirta po vieną amžiaus klasę iki brandos amžiaus.

* Maturity group defined by felling age in forest group. Young stands - 4 age classes for conifers and hard broadleaves, 2 for soft broadleaves and 1 for grey alder. Premature - one age class before mature age.

Pastaba: plotai - SMI duomenys, tūriai - NMI duomenys Note: area - SFI data, growing stock volume - NFI data

2.21 MEDYNŲ PLOTAI PAGAL NUOSAVYBĘ, MIŠKŲ GRUPES, VYRAujančią MEDŽIŲ RŪŠĮ IR AMŽIAUS KLASES 2016 01 01
DISTRIBUTION OF FOREST STANDS BY OWNERSHIP, DOMINANT TREE SPECIES AND AGE CLASSES 01.01.2016

plotas, ha / %
area, ha / %

Medynai Forest type	Amžiaus klasė (10 metų) Age class (10 years)										Iš viso Total			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	≥13	
	Valstybinės reikšmės miškai Forests of state importance													
	I miškų grupė I forest group													
Pušis Pine	7	109	221	904	1 496	2 466	1 960	2 011	1 580	1 505	1 198	937	1 619	16 012
Eglė Spruce	0,0	0,7	1,4	5,6	9,3	15,4	12,2	12,6	9,9	9,4	7,5	5,9	10,1	100,0
Beržas Birch	1	23	83	138	125	154	167	275	284	277	216	113	136	1 991
Drebulė Aspen	0,1	1,1	4,2	7,0	6,3	7,7	8,4	13,8	14,3	13,9	10,9	5,7	6,8	100,0
Juodalksnis Black alder	3	101	299	283	363	529	589	729	467	232	44	10	-	3 650
Baltalksnis Grey alder	0,1	2,8	8,2	7,7	9,9	14,5	16,1	20,0	12,8	6,4	1,2	0,3	-	100,0
Ažuolas Oak	5	9	5	4	17	26	73	101	54	11	6	3	-	313
Uosis Ash	1,5	3,0	1,5	1,3	5,5	8,3	23,2	32,3	17,3	3,5	1,9	0,9	-	100,0
Kitos rūšys Other	5	28	175	185	274	294	396	455	309	234	52	4	1	2 413
Iš viso Total	0,2	1,1	7,3	7,7	11,4	12,2	16,4	18,9	12,8	9,7	2,1	0,2	0,0	100,0
	-	-	27	64	73	39	7	-	-	-	-	-	-	209
	-	-	12,8	30,5	34,8	18,7	3,2	-	-	-	-	-	-	100,0
	-	3	-	-	-	3	5	24	10	8	91	47	261	451
	-	0,7	-	-	-	0,7	1,2	5,2	2,2	1,7	20,2	10,4	57,8	100,0
	-	-	-	-	1	-	5	7	2	6	5	1	2	28
	-	-	-	-	3,5	-	19,1	24,4	5,7	19,8	18,4	3,2	6,0	100,0
	1	6	11	20	52	45	34	39	21	37	27	3	2	297
	0,3	1,9	3,7	6,6	17,4	15,2	11,4	13,3	7,2	12,4	9,1	1,1	0,5	100,0
Iš viso Total	22	279	821	1 598	2 400	3 556	3 235	3 640	2 728	2 309	1 639	1 118	2 019	25 363
	0,1	1,1	3,2	6,3	9,5	14,0	12,8	14,4	10,8	9,1	6,5	4,4	8,0	100,0

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

Brandumo grupė: Jaunuolynai Young stands  Pusanžiai Middle-aged  Bręstantys Premature  Brandūs Mature 

Medynai Forest type	Amžiaus klasė (10 metų) Age class (10 years)										Iš viso Total		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11	12
	II miškų grupė II forest group												
Pušis Pine	515 0,6	1 607 1,9	1 749 2,1	2 480 3,0	4 082 4,9	7 753 9,4	10 482 12,7	9 270 11,2	8 938 10,8	9 494 11,5	8 229 10,0	6 638 8,0	11 294 13,7
Eglė Spruce	578 2,4	2 997 12,6	1 574 6,6	1 684 7,1	1 718 7,2	1 546 6,5	1 936 11,2	2 668 11,2	3 013 12,7	2 539 10,7	1 629 6,8	898 3,8	1 023 4,3
Beržas Birch	564 2,2	1 709 6,7	2 320 9,1	2 475 9,7	2 291 9,0	3 569 14,0	4 831 19,0	4 019 15,8	2 262 8,9	1024 4,0	306 1,2	33 0,1	8 0,0
Drebulė Aspen	146 4,6	214 6,8	267 8,5	192 6,1	194 6,2	445 14,2	718 22,8	670 21,3	232 7,4	50 1,6	15 0,5	-	-
Juodalksnis Black alder	202 2,2	264 2,9	615 6,7	897 9,8	996 10,9	1 173 12,8	1 431 15,7	1 471 16,1	1 126 12,3	665 7,3	236 2,6	34 0,4	19 0,2
Baltalksnis Grey alder	45 1,3	193 5,8	484 14,4	788 23,5	1191 35,5	561 16,7	89 2,6	0,0	-	-	-	-	-
Ažuolas Oak	133 2,3	119 2,1	40 0,7	61 1,1	137 2,4	338 6,0	362 6,4	522 9,2	455 8,0	397 7,0	287 5,1	350 6,2	2469 43,6
Uosis Ash	6 0,5	8 0,6	12 1,0	16 1,4	61 5,2	115 9,8	139 11,8	162 13,8	161 13,8	168 14,3	142 12,1	72 6,1	111 9,4
Kitos rūšys Other	33 0,6	126 2,5	136 2,6	208 4,1	489 9,5	886 17,3	791 15,4	569 11,1	376 7,3	176 3,4	275 5,4	927 18,0	146 2,8
Iš viso	2 220	7 237	7 197	8 800	11 157	16 387	20 777	19 352	16 563	14 514	11 118	8 951	15 070
Total	1,4	4,5	4,5	5,5	7,0	10,3	13,0	12,1	10,4	9,1	7,0	5,6	9,5
	III miškų grupė III forest group												
Pušis Pine	1 574 3,1	2 249 4,5	1 585 3,1	1 593 3,2	2 451 4,9	6 516 12,9	6 594 13,1	6 209 12,3	5 624 11,1	5 485 10,9	4 676 9,3	3 407 6,7	2 534 5,0
Eglė Spruce	4 005 15,3	5 129 19,6	2 237 8,5	2 051 7,8	2 235 8,5	1 979 7,6	2 079 7,9	2 372 9,1	2 039 7,8	1 224 4,7	477 1,8	208 0,8	155 0,6
Beržas Birch	1 737 9,7	2 119 11,9	1 920 11,9	1 347 7,6	1 317 7,4	2 387 13,4	3 130 17,5	2 269 12,7	1 150 6,4	389 2,2	69 0,4	4 0,0	-
Drebulė Aspen	173 6,4	467 17,5	436 16,3	253 9,4	159 5,9	271 10,1	457 17,1	336 12,5	109 4,1	16 0,6	0 0,0	-	-
Juodalksnis Black alder	1 644 20,6	873 10,9	551 6,9	696 8,7	812 10,2	899 11,3	839 10,5	794 9,9	509 6,4	278 3,5	86 1,1	6 0,1	-
Baltalksnis Grey alder	60 3,1	227 11,6	513 26,2	548 28,0	418 21,4	168 8,6	21 1,1	-	-	-	-	-	-
Ažuolas Oak	582 21,8	81 3,0	47 1,8	75 2,8	113 4,2	163 6,1	232 8,7	168 6,3	239 9,0	139 5,2	115 4,3	95 3,6	617 23,1
Uosis Ash	10 1,3	16 2,0	17 2,1	27 3,4	51 6,4	114 14,5	129 16,5	157 20,0	124 15,8	91 11,6	30 3,8	10 1,2	9 1,1
Kitos rūšys Other	68 7,5	43 4,8	58 6,4	100 11,0	112 12,3	140 15,4	120 13,2	138 15,2	53 5,8	62 6,8	6 0,6	8 0,9	1 0,1
Iš viso	9 852	11 205	7 363	6 690	7 665	12 637	13 601	12 442	9 847	7 682	5 459	3 738	111 495
Total	8,8	10,0	6,6	6,0	6,9	11,3	12,2	11,2	8,8	6,9	4,9	3,4	3,0

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

Medynai Forest type	Amžiaus klasė (10 metų) Age class (10 years)										Iš viso Total			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11	12	≥13
	IV miškų grupė IV forest group													
Pušis	11 653	14 980	8 149	6 992	10 276	24 313	35 811	32 787	29 371	27 015	18 674	10 488	8 155	238 662
<i>Pine</i>	4,9	6,3	3,4	2,9	4,3	10,2	15,0	13,7	12,3	11,3	7,8	4,4	3,4	100,0
Eglė	43 361	46 676	24 671	20 873	20 713	16 216	16 146	13 906	12 226	6 838	2 163	909	634	225 331
<i>Spruce</i>	19,2	20,7	10,9	9,3	9,2	7,2	7,2	6,2	5,4	3,0	1,0	0,4	0,3	100,0
Beržas	16 636	22 952	17 150	9 208	8 686	17 130	24 648	16 004	7 356	22 11	258	15	2	142 257
<i>Birch</i>	11,7	16,1	12,1	6,5	6,1	12,0	17,3	11,3	5,2	21,6	0,2	0,0	0,0	100,0
Drebulė	2 131	4 946	4 105	2 101	1 175	2 561	4 204	2 856	1 134	268	26	-	-	25 506
<i>Aspen</i>	8,4	19,4	16,1	8,2	4,6	10,0	16,5	11,2	4,4	1,0	0,1	-	-	100,0
Juodalksnis	13 391	8 305	5 132	5 992	4 413	5 909	6 292	5 662	3 289	1251	355	50	39	60 079
<i>Black alder</i>	22,3	13,8	8,5	10,0	7,3	9,8	10,5	9,4	5,5	2,1	0,6	0,1	0,1	100,0
Baltalksnis	258	1428	2900	2172	886	324	55	2	1	-	-	-	-	8 026
<i>Grey alder</i>	3,2	17,8	36,1	27,1	11,0	4,0	0,7	0,0	0,0	-	-	-	-	100,0
Ažuolas	4678	1012	134	113	302	658	1019	1112	661	590	487	358	2930	14 053
<i>Oak</i>	33,3	7,2	1,0	0,8	2,1	4,7	7,2	7,9	4,7	4,2	3,5	2,5	20,8	100,0
Uosis	67	173	120	273	449	595	879	923	702	517	316	211	153	5 377
<i>Ash</i>	1,2	3,2	2,2	5,1	8,3	11,1	16,3	17,2	13,1	9,6	5,9	3,9	2,8	100,0
Kitos rūšys	233	161	189	278	370	480	523	413	313	55	29	17	16	3 076
<i>Other</i>	7,6	5,2	6,1	9,0	12,0	15,6	17,0	13,4	10,2	1,8	0,9	0,5	0,5	100,0
Iš viso	92 406	100 634	62 547	48 002	47 270	68 187	89 577	73 665	55 052	38 744	22 307	12 048	11 929	722 367
Total	12,8	13,9	8,7	6,6	6,5	9,4	12,4	10,2	7,6	5,4	3,1	1,7	1,7	100,0

Kiti* miškai Other* forests

Medynai Forest type	Amžiaus klasė (10 metų) Age class (10 years)										Iš viso Total			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11	12	≥13
	II miškų grupė II forest group													
Pušis	132	433	612	1 094	3 605	5 746	5 311	3 990	3 768	3 701	2 873	1 254	877	33 394
<i>Pine</i>	0,4	1,3	1,8	3,3	10,8	17,2	15,9	11,9	11,3	11,1	8,6	3,8	2,6	100,0
Eglė	100	172	789	1 319	1 136	881	988	1 931	2 267	1 337	501	141	73	11 635
<i>Spruce</i>	0,9	1,5	6,8	11,3	9,8	7,6	8,5	16,6	19,5	11,5	4,3	1,2	0,6	100,0
Beržas	162	834	1 005	1 249	1 883	3 033	3 186	1 788	521	126	37	-	-	13 823
<i>Birch</i>	1,2	6,0	7,3	9,0	13,6	21,9	23,0	12,9	3,8	0,9	0,3	-	-	100,0
Drebulė	44	253	157	174	348	550	498	227	80	10	-	-	-	2 340
<i>Aspen</i>	1,9	10,8	6,7	7,4	14,9	23,5	21,3	9,7	3,4	0,4	-	-	-	100,0
Juodalksnis	26	75	269	644	1 129	1 499	1 173	754	186	51	7	-	-	5 813
<i>Black alder</i>	0,5	1,3	4,6	11,1	19,4	25,8	20,2	13,0	3,2	0,9	0,1	-	-	100,0
Baltalksnis	57	333	1406	4345	6638	2474	216	-	-	3	-	-	-	15 473
<i>Grey alder</i>	0,4	2,2	9,1	28,1	42,9	16,0	1,4	-	-	0,0	-	-	-	100,0
Ažuolas	35	5	24	26	74	315	756	1010	958	781	549	329	307	5 168
<i>Oak</i>	0,7	0,1	0,5	0,5	1,4	6,1	14,6	19,5	18,5	15,1	10,6	6,4	5,9	100,0
Uosis	3	4	9	24	187	408	462	345	122	63	36	11	2	1 672
<i>Ash</i>	0,2	0,2	0,5	1,4	11,2	24,4	27,6	20,6	7,3	3,8	2,2	0,6	0,1	100,0
Kitos rūšys	30	75	128	251	847	1319	1500	846	372	133	37	18	20	5 575
<i>Other</i>	0,5	1,3	2,3	4,5	15,2	23,7	26,9	15,2	6,7	2,4	0,7	0,3	0,4	100,0
Iš viso	589	2 184	4 398	9 125	15 846	16 225	14 089	10 890	8 274	6 204	4 039	1 753	1 279	94 895
Total	0,6	2,3	4,6	9,6	16,7	17,1	14,8	11,5	8,7	6,5	4,3	1,8	1,3	100,0

* - privatus, rezervuoti nuosavybės teisei atkurti ir kiti miškai private, reserved for restitution and other forests

Tęsinys kitame puslapyje

Continued in the next page

Medynai Forest type	Amžiaus klasė (10 metų) Age class (10 years)											Iš viso Total	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12
	III miškų grupė III forest group												
Pušis	2 614	2 189	1 937	3 270	10 036	14 680	11 761	8 232	7 614	7 034	5 478	1 582	479
Pine	3,4	2,8	2,5	4,3	13,0	19,1	15,3	10,7	9,9	9,1	7,1	2,1	0,6
Eglė	2 213	935	1 693	2 466	2 318	2 355	2 419	3 557	2 462	878	212	93	44
Spruce	10,2	4,3	7,8	11,4	10,7	10,9	11,2	16,4	11,4	4,1	1,0	0,4	0,2
Beržas	4 063	3 334	3 735	4 874	6 450	8 485	6 623	2 909	881	198	20	1	-
Birch	9,8	8,0	9,0	11,7	15,5	20,4	15,9	7,0	2,1	0,5	0,0	0,0	-
Drebulė	1 179	688	676	971	1 566	1 569	947	376	91	11	-	-	-
Aspen	14,6	8,5	8,4	12,0	19,4	19,4	11,7	4,7	1,1	0,1	-	-	-
Juodalksnis	1 363	370	872	2 385	4 580	5 142	2 861	1 112	365	49	8	-	-
Black alder	7,1	1,9	4,6	12,5	24,0	26,9	15,0	5,8	1,9	0,3	0,0	-	-
Baltalksnis	1 869	1 424	4 379	7 728	7 255	2 298	212	0	-	-	-	-	-
Grey alder	7,4	5,7	17,4	30,7	28,8	9,1	0,8	0,0	-	-	-	-	-
Ažuolas	439	23	44	49	115	466	717	864	782	595	353	232	218
Oak	9,0	0,5	0,9	1,0	2,3	9,5	14,6	17,7	16,0	12,2	7,2	4,7	4,5
Uosis	161	7	41	65	245	569	648	447	195	61	31	4	7
Ash	6,5	0,3	1,6	2,6	9,9	23,0	26,1	18,0	7,8	2,5	1,2	0,1	0,3
Kitos rūšys	474	147	237	302	559	646	555	289	183	82	40	24	24
Other	13,3	4,1	6,7	8,5	15,7	18,1	15,6	8,1	5,1	2,3	1,1	0,7	0,7
Iš viso	14 376	9 116	13 614	22 110	33 123	36 210	26 742	17 786	12 572	8 909	6 143	1 935	771
Total	7,1	4,5	6,7	10,9	16,3	17,8	13,1	8,7	6,2	4,4	3,0	1,0	0,4
	IV miškų grupė IV forest group												
Pušis	14 853	8 994	4 839	7 032	23 717	39 427	39 055	27 657	22 972	19 043	7 295	2 233	824
Pine	6,8	4,1	2,2	3,2	10,9	18,1	17,9	12,7	10,5	8,7	3,3	1,0	0,4
Eglė	21 293	6 260	7 031	11 553	13 681	14 671	13 614	14 942	11 045	3 996	1 000	265	66
Spruce	17,8	5,2	5,9	9,7	11,5	12,3	11,4	12,5	9,2	3,3	0,8	0,2	0,1
Beržas	30 308	23 072	15 274	15 781	24 254	42 320	38 446	17 313	5 255	1 062	72	8	-
Birch	14,2	10,8	7,2	7,4	11,4	19,9	18,0	8,1	2,5	0,5	0,0	0,0	-
Drebulė	12 600	7 996	3 830	2 440	3 886	6 165	5 961	3 633	1 023	117	2	-	-
Aspen	26,4	16,8	8,0	5,1	8,2	12,9	12,5	7,6	2,1	0,2	0,0	-	-
Juodalksnis	6 999	2 220	2 620	5 045	8 407	9 951	7 289	4 398	1 287	299	25	4	-
Black alder	14,4	4,6	5,4	10,4	17,3	20,5	15,0	9,1	2,7	0,6	0,1	0,0	-
Baltalksnis	7 152	6 349	13 334	17 204	16 603	6 961	783	11	-	-	-	-	-
Grey alder	10,5	9,3	19,5	25,2	24,3	10,2	11,1	0,0	-	-	-	-	-
Ažuolas	2 245	168	84	95	310	978	1 453	1 733	1 661	1 292	856	698	443
Oak	18,7	1,4	0,7	0,8	2,6	8,1	12,1	14,4	13,8	10,8	7,1	5,8	3,7
Uosis	1 206	96	130	302	714	1 669	2 366	2 163	879	286	140	27	17
Ash	12,1	1,0	1,3	3,0	7,1	16,7	23,7	21,6	8,8	2,9	1,4	0,3	0,2
Kitos rūšys	759	487	407	330	494	619	596	320	123	69	54	19	2
Other	17,7	11,4	9,5	7,7	11,6	14,5	13,9	7,5	2,9	1,6	1,3	0,5	0,0
Iš viso	97 414	55 641	47 548	59 782	92 065	122 761	109 563	72 170	44 244	26 165	9 444	3 253	1 352
Total	13,1	7,5	6,4	8,1	12,4	16,6	14,8	9,7	6,0	3,5	1,3	0,4	0,2

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI) Source: State Forest Service (SFI)

2.22 MIŠKO ŽEMĖS, MEDYNŲ PLOTAI IR TŪRIAI PAGAL NUOSAVYBĘ APSKRITYSE 2016 01 01
FOREST LAND AREA, FOREST STANDS AND GROWING STOCK BY OWNERSHIP AND
COUNTIES 01.01.2016

Valstybinės reikšmės miškai / kiti* miškai *State forests / other* forests*

Apskritis County	Miško žemės plotas Forest land area 1000 ha	Miškin-gumas Forest coverage %	Medynai <i>Forest stands</i>				
			Plotas Area 1000 ha	Tūris, mln. m ³ <i>Growing stock volume, mill. m³</i>			Iš viso Total
				Spygliuočių Conifers	Kietųjų lapuočių Hard broadleaves	Minkštųjų lapuočių Soft broadleaves	
Alytaus	116,2 150,9	49,3	110,3 143,1	26,9 31,1	0,2 0,1	4,0 9,9	31,2 41,1
Kauno	137,6 102,6	29,7	129,5 95,7	15,3 11,4	1,9 1,3	14,7 10,4	31,9 23,2
Klaipėdos	71,7 67,0	26,5	65,4 62,5	11,3 8,2	0,2 1,9	4,8 7,0	16,3 17,1
Marijampolės	72,5 25,8	22,0	67,8 24,2	12,2 2,7	0,5 0,4	7,5 5,0	20,2 8,1
Panevėžio	103,2 119,8	28,3	95,7 114,0	12,0 7,9	0,4 0,4	9,9 19,9	22,2 28,1
Šiaulių	137,5 99,1	27,7	127,1 93,6	9,2 7,4	1,6 1,2	13,9 10,8	24,7 19,4
Tauragės	86,6 59,8	33,2	81,5 56,4	11,1 6,8	0,3 1,1	8,2 9,1	19,6 17,0
Telšių	68,8 90,4	36,6	64,3 83,6	10,1 9,4	0,4 1,1	5,6 7,1	16,1 17,7
Utenos	74,8 173,1	34,5	68,5 165,2	16,0 21,7	0,0 0,7	5,4 27,9	21,4 50,3
Vilniaus	219,5 209,8	44,1	208,3 201,4	47,6 33,8	0,6 0,7	8,9 19,9	57,1 54,4
Iš viso Total	1 088,5 1 098,3	33,5	1 018,6 1 039,8	171,7 140,5	6,1 8,9	82,9 127,0	260,6 276,4

* Privatūs, rezervuoti nuosavybės teisei atkurti ir kiti miškai

* Private, reserved for restitution and other forests

Pastaba: plotai - SMI duomenys, tūriai - NMI duomenys

Note: area - SFI data, growing stock volume - NFI data

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba

Source: State Forest Service

2.23 MEDYŲ PLOTAI PAGAL VYRAujančią MEDŽIŲ RŪŠĮ IR NUOSAVYBĘ APSKRITYSE 2016 01 01
FOREST STANDS AREA BY DOMINANT TREE SPECIES AND COUNTIES 01.01.2016

Valstybinės reikšmės miškai / kiti* miškai State forests / other forests

Apskritis County	Medynų plotas pagal vyraujančią medžių rūšį Forest stand areas by dominant tree species 1000 ha										Iš viso Total 01.01.2015	Iš viso Total 01.01.2015	Iš viso Total 01.01.2003
	Pušynai Pine	Eglynai Spruce	Beržynai Birch	Drebulynai Aspen	Juodalks- nynai Black alder	Baltalks- nynai Grey alder	Ažuolynai Oak	Uosynai Ash	Kiti Other	Iš viso Total			
Alytaus	80,2 108,3	12,3 5,6	8,3 13,3	0,6 1,5	5,8 11,8	0,0 0,4	2,2 1,0	0,1 0,2	0,7 1,0	110,3 143,1	110,2 142,9	109,9 141,5	
Kauno	32,3 16,9	36,0 16,2	28,4 25,3	7,2 9,4	13,0 7,8	1,8 12,3	6,9 3,5	0,9 1,3	2,9 3,0	129,5 95,7	129,4 95,7	125,4 91,4	
Klaipėdos	23,0 9,9	20,7 15,1	11,2 16,7	0,8 5,1	6,1 4,0	0,7 5,2	1,2 4,8	0,1 0,4	1,7 1,3	65,4 62,5	64,9 64,4	58,4 55,3	
Marijampolės	5,5	15,7 3,1	12,4 4,9	2,4 1,0	12,8 6,5	0,2 1,2	1,7 0,5	0,4 0,5	1,1 0,9	67,8 24,2	66,8 25,0	63,4 20,8	
Panevėžio	18,6 16,1	29,4 17,1	28,6 44,5	5,1 8,3	8,2 6,8	1,8 17,1	2,0 1,0	1,4 2,5	0,6 0,6	95,7 114,0	95,5 113,6	90,9 111,9	
Šiaulių	16,1 9,5	48,5 19,1	39,5 32,7	5,7 5,9	7,5 3,5	4,1 16,0	2,0 1,6	3,3 4,5	0,4 0,7	127,1 93,6	126,4 93,4	113,1 91,7	
Tauragės	24,8 7,7	25,8 10,7	14,8 13,9	2,7 5,5	11,1 5,5	0,6 7,3	1,4 3,2	0,1 0,6	0,3 2,0	81,5 56,4	81,3 56,9	75,7 47,8	
Teišių	14,2 11,3	30,2 23,1	11,9 24,3	1,4 5,5	4,2 3,3	1,3 11,4	0,9 3,1	0,1 0,9	0,2 0,8	64,3 83,6	64,5 84,0	57,7 76,9	
Utenos	32,5 52,1	18,0 17,5	10,3 46,9	1,7 7,1	3,1 14,2	1,3 23,0	1,1 1,4	0,3 2,0	0,2 0,9	68,5 165,2	68,3 164,6	62,2 166,1	
Vilniaus	124,7 91,1	40,8 25,1	23,7 45,9	4,0 8,7	7,7 10,1	1,8 15,0	3,5 2,2	0,6 1,3	1,4 2,0	208,3 201,4	207,5 200,7	197,6 193,0	
Iš viso Total	387,7 328,3	277,3 152,7	189,2 268,6	31,6 58,1	79,6 73,5	13,5 109,0	22,8 22,1	7,4 14,1	9,4 13,4	1 018,6 1 039,8	- -	- -	
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	388,2 330,4	274,6 154,7	189,6 268,8	32,1 53,2	77,1 72,7	13,8 111,4	22,1 21,3	7,9 16,2	9,3 12,5	- -	1 014,8 1 041,2	- -	
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	374,1 337,4	262,6 182,6	168,3 223,9	27,8 29,5	58,8 60,6	12,4 109,6	16,8 18,6	26,1 25,2	7,3 8,8	- -	- -	954,3 996,6	

* Privatus, rezervuoti nuosavybės teisei atkurti ir kiti miškai Private, reserved for restitution and other forests

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI)
Source: State Forest Service (SFI)

2.24 MIŠKO ŽEMĖS PLOTAI PAGAL SAVIVALDYBES IR MIŠKŲ GRUPES 2016 01 01
FOREST LAND AREA BY MUNICIPALITIES AND FOREST GROUPS 01.01.2016

ha

Savivaldybė <i>Municipality</i>	Miškų grupė <i>Forest group</i>					Iš viso <i>Total</i>	Miškin- gumas, % <i>Forest cover- age</i>
	I Rezerva- tiniai miškai <i>Reserves forests</i>	II		III Apsau- giniai miškai <i>Protective forests</i>	IV Ūkiniai miškai <i>Commer- cial forests</i>		
		A Ekosistemų apsaugos miškai <i>Forests for protection of eco- systems</i>	B Rekreaciniai miškai <i>Recreational forests</i>				
Alytaus apskr.	13 626,6	21 406,1	9 606,3	56 493,5	166 019,4	267 151,9	49,3
Alytaus m.	-	381,8	898,4	-	2,6	1 282,8	32,5
Alytaus r.	2 946,3	3 509,6	231,5	6 546,7	21 928,5	35 162,6	25,1
Druskininkų	-	1 288,5	3 976,5	5 076,8	20 972,2	31 314,0	69,1
Lazdijų r.	127,5	5 499,5	1 403,3	10 592,0	29 319,9	46 942,2	35,9
Varėnos r.	10 552,8	10 726,7	3 096,6	34 278,0	93 796,2	152450,3	68,8
Kauno apskr.	117,8	22 762,6	10 908,0	30 296,3	176 129,3	240 214,0	29,7
Birštono	-	647,3	1 286,0	2 032,1	1 772,1	5 737,5	47,1
Jonavos r.	-	1 001,7	1 054,3	4 791,3	32 557,7	39 405,0	41,8
Kaišiadorių r.	-	5 623,7	825,1	4 396,1	24 786,2	35 631,1	32,8
Kauno m.	-	504,8	2 265,5	-	-	2 770,3	17,7
Kauno r.	117,8	3 757,9	4 297,3	3 955,7	36 456,4	48 585,1	32,5
Kėdainių r.	-	2 586,1	471,5	3 822,2	35 206,5	42 086,3	25,1
Prienų r.	-	2 364,3	214,0	6 963,2	19 086,8	28 628,3	27,7
Raseinių r.	-	6 276,8	494,3	4 335,7	26 263,6	37 370,4	23,8
Klaipėdos apskr.	1 872,2	21 882,4	7 757,9	17 325,7	89 815,6	138 653,8	26,6
Klaipėdos m.	-	245,0	1 710,2	-	-	1 955,2	19,8
Klaipėdos r.	176,7	5 598,8	220,9	3 695,5	25 294,1	34 986,0	26,1
Kretingos r.	-	2 308,8	737,0	3 138,1	28 354,0	34 537,9	34,9
Neringos	1 109,5	4 936,6	1 347,2	63,9	-	7 457,2	82,5
Palangos m.	21,3	178,0	2 908,4	-	-	3 107,7	39,3
Skuodo r.	-	3 007,9	53,8	4 213,5	10 987,7	18 262,9	10,7
Šilutės r.	564,7	5 607,3	780,4	6 214,7	25 179,8	38 346,9	42,1
Marijampolės apskr.	1 071,9	8 273,1	738,0	14 643,3	73 615,2	98 341,5	22,0
Kalvarijos	-	48,1	12,0	1 063,7	5 133,2	6 257,0	14,2
Kazlų Rūdos	-	1 119,1	80,7	4 628,1	27 453,0	33 280,9	60,0
Marijampolės	486,6	1 869,5	12,4	1 995,9	7 231,5	11 595,9	15,4
Šakių r.	67,2	2 778,0	336,7	3 596,7	26 605,2	33 383,8	23,0
Vilkaviškio r.	518,1	2 458,4	296,2	3 358,9	7 192,3	13 823,9	11,0
Panevėžio apskr.	72,3	10 422,4	1 731,4	15 497,6	195 227,0	222 950,7	28,3
Biržų r.	-	1 443,8	99,6	4 125,8	34 498,3	40 167,5	27,2
Kupiškio r.	-	1 675,9	69,1	1 515,2	28 602,8	31 863,0	29,5
Panevėžio m.	-	-	104,9	-	-	104,9	2,1
Panevėžio r.	-	4 731,7	797,1	3 332,6	67 148,7	76 010,1	34,9
Pasvalio r.	-	597,9	268,8	1 650,8	19 409,9	21 927,4	17,0
Rokiškio r.	72,3	1 973,1	391,9	4 873,2	45 567,3	52 877,8	29,3

Tęsinys kitame puslapyje *Continued in the next page*

Savivaldybė <i>Municipality</i>	Miškų grupė <i>Forest group</i>					Iš viso <i>Total</i>	Miškin- gumas, % <i>Forest cover- age</i>
	I Rezerva- tiniai miškai <i>Reserves forests</i>	II		III Apsau- giniai miškai <i>Protective forests</i>	IV Ūkiniai miškai <i>Commer- cial forests</i>		
		A Ekosistemų apsaugos miškai <i>Forests for protection of ecosystems</i>	B Rekreaciniai miškai <i>Recreational forests</i>				
Šiaulių apskr.	2 572,0	23 642,5	3 390,4	33 945,1	173 059,3	23 6609,3	27,7
Akmenės r.	2 328,9	1 379,1	316,3	4 343,7	19 010,9	27 378,9	32,4
Joniškio r.	-	2 266,8	92,9	4 066,8	16 816,8	23 243,3	20,2
Kelmės r.	243,1	7 269,3	893,6	10 643,0	35 189,4	54 238,4	31,8
Pakruojo r.	-	1 119,7	170,5	2 170,9	22 575,0	26 036,1	19,8
Radviliškio r.	-	7 461,4	305,6	5 418,2	29 055,9	42 241,1	25,9
Šiaulių m.	-	-	457,8	-	-	457,8	5,6
Šiaulių r.	-	4 146,2	1 153,7	7 302,5	50 411,3	63 013,7	34,9
Tauragės apskr.	2 795,4	10 360,6	958,5	19 012,4	113261,2	146 388,1	33,2
Jurbarko r.	661,0	2 503,9	283,0	5 463,3	48 472,8	57 384,0	38,1
Pagėgių	-	1 007,8	215,9	2 207,1	5 895,8	9 326,6	17,4
Šilalės r.	-	3 152,9	181,5	6 193,9	24 537,4	34 065,7	28,7
Tauragės r.	2 134,4	3 696,0	278,1	5 148,1	34 355,2	45 611,8	38,7
Telšių apskr.	1 811,6	14 561,4	1 629,2	30 663,9	110 580,5	159 246,6	36,6
Mažeikių r.		2 006,5	781,5	5 677,7	27 526,2	35 991,9	29,5
Plungės r.	1 232,8	6 409,5	499,8	10 488,0	21 710,9	40 341,0	36,5
Rietavo	-	1 148,1	74,2	2 748,5	27 710,9	31 681,7	54,1
Telšių r.	578,8	4 997,3	273,7	11 749,7	33 632,5	51 232,0	35,6
Utenos apskr.	947,6	23 514,5	6 007,5	52 001,5	165 419,6	247 890,7	34,5
Anykščių r.	53,1	3 552,7	386,6	6 928,7	46 686,8	57 607,9	32,7
Ignalinos r.	736,4	6 837,3	1 769,2	13 902,7	29 140,2	52 385,8	36,4
Molėtų r.	138,3	4 528,2	1 614,5	9 789,6	26 937,0	43 007,6	31,5
Utenos r.	19,8	3 223,8	852,5	8 295,8	29 120,1	41 512,0	33,7
Visagino m.	-	3,1	446,6	1 130,9	1 774,8	3 355,4	57,8
Zarasų r.	-	5 369,4	938,1	11 953,8	31 760,7	50 022,0	37,6
Vilniaus apskr.	1 653,7	44 290,5	22 637,5	63 540,1	297 178,0	429 299,8	44,1
Elektrėnų	-	3 096,4	508,7	2 424,9	10 662,8	16 692,8	32,8
Šalčininkų r.	-	3 887,4	167,2	16 083,2	51 904,3	72 042,1	48,3
Širvintų r.	37,4	3 877,9	55,9	2 356,2	23 827,9	30 155,3	33,3
Švenčionių r.	1 300,9	13 920,1	1 909,3	19 471,8	65 577,4	102179,5	60,4
Trakų r.	159,0	7 775,2	1 452,3	5 980,9	44 910,9	60 278,3	49,9
Ukmergės r.	-	2 130,2	1 259,8	2 976,0	39 043,7	45 409,7	32,6
Vilniaus m.	121,0	2 663,6	11 073,3	4,4	5,6	13 867,9	34,6
Vilniaus r.	35,4	6 939,7	6 211,0	14 242,7	61 245,4	88 674,2	41,7
Iš viso Total	26 541,1	201 116,1	65 364,7	333 419,4	1 560 305,1	2 186 746,4	33,5

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI)
Source: State Forest Service (SFI)

2.25 MIŠKO ŽEMĖS PASISKIRSTYMAS PAGAL TIKSLINĘ ŽEMĖS NAUDOJIMO PASKIRTĮ 2016 01 01
FOREST LAND AREA BY PRINCIPAL LAND-USE DESTINATION 01.01.2016

ha

Apskritis, savivaldybė County, municipality	Miškų ūkio paskirties žemės sklypai įregistruoti Nekilnojamojo turto registre Forestry land parcels registered in the Real Property Cadaster													
	Miškai (miško žemė) Forest land area			Iš viso Total			Privatių asmenų Private		Privatių juridinių asmenų Juridical persons		Valstybės State		Savivaldybių Municipal	
	Laisvos fondo žemės Unoccupied State-owned Land Stock	Nacionalinės žemės tarnybos valdoma žemė State land managed by National Land Service	4	Sklypų skaičius Number of parcels	Žemės plotas, ha Land area, ha	Sklypų skaičius Number of parcels	Žemės plotas, ha Land area, ha	Sklypų skaičius Number of parcels	Žemės plotas, ha Land area, ha	Sklypų skaičius Number of parcels	Žemės plotas, ha Land area, ha	Sklypų skaičius Number of parcels	Žemės plotas, ha Land area, ha	Sklypų skaičius Number of parcels
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14
Alytaus apskr.	267 179,74	7 843,40	37 769,79	28 469	207 288,92	27 125	114 109,05	2 836	16 852,02	1 342	93 179,30	2	0,57	
Alytaus m.	1 224,88	-	204,86	30	1 182,68	5	6,37	-	-	25	1 176,31	-	-	-
Alytaus r.	36 681,48	1 050,60	4 577,56	3 216	22 996,48	3 086	9 527,30	215	908,33	130	13 469,18	-	-	-
Druskininkų	31 663,73	237,88	3 962,49	3 735	25 983,58	3 581	12 709,73	323	1 386,03	153	13 273,57	1	0,27	-
Lazdijų r.	47 242,70	1 780,51	10 799,94	7 481	29 678,56	7 113	17 304,41	664	2 344,12	368	12 374,15	-	-	-
Varėnos r.	150 366,95	4 774,41	18 224,93	14 007	127 447,63	13 340	74 561,23	1 634	12 213,53	666	52 886,09	1	0,30	-
Kauno apskr.	242 951,28	8 138,61	27 371,53	22 551	204 627,93	20 612	69 207,32	1 814	8 402,06	1 939	135 420,62	-	-	-
Birštono	5 829,57	129,58	445,93	513,00	5 040,26	457,00	1 553,31	19,00	79,05	56,00	3 486,95	-	-	-
Jonavos r.	40 032,36	2 283,47	5 064,81	3 852	32 500,84	3 655	12 199,32	353	1 710,46	197	20 301,52	-	-	-
Kaišiadorių r.	36 174,14	629,00	4 010,96	3 182	31 000,34	2 910	8 601,55	351	1 385,65	272	22 398,79	-	-	-
Kauno m.	2 790,70	-	2 729,10	308	1 000,32	43	56,53	2	3,27	265	943,79	-	-	-
Kauno r.	48 873,00	665,21	5 753,28	4 890	43 768,59	4 575	12 072,57	384	1 662,91	315	31 696,03	-	-	-
Kėdainių r.	43 018,32	1 477,16	5 841,33	3 505	37 927,23	3 180	14 659,07	324	1 910,09	325	23 268,17	-	-	-
Prienu r.	28 710,39	945,47	1 533,78	2 233	24 268,11	2 073	5 761,67	145	442,90	160	18 506,44	-	-	-
Raseinių r.	37 522,80	2 008,72	1 992,34	4 068	29 122,24	3 719	14 303,31	236	1 207,73	349	14 818,93	-	-	-
Klaipėdos apskr.	138 972,57	4 045,65	21 605,91	15 005	112 188,01	13 684	46 792,27	926	4 245,18	1 321	65 395,74	-	-	-
Klaipėdos m.	2 032,00	-	568,97	59	1 562,06	-	-	-	-	59	1 562,06	-	-	-
Klaipėdos r.	35 331,02	1 278,06	7 088,26	4 242	26 787,78	4 004	14 318,48	332	1 647,48	238	12 469,31	-	-	-
Kretingos r.	34 305,11	636,76	5 650,94	4 225	26 806,16	4 025	14 215,16	355	1 532,49	200	12 590,99	-	-	-
Neringos	7 132,72	-	1 337,48	80	5 885,67	-	-	-	-	80	5 885,67	-	-	-
Palangos m.	3 117,02	-	1 036,48	273	2 438,64	-	-	-	-	273	2 438,64	-	-	-
Skuodo r.	18 496,70	1 073,08	2 199,29	3 212	13 048,23	3 026	7 979,00	111	444,66	186	5 069,23	-	-	-
Silutės r.	38 558,00	1 057,75	3 674,49	2 914	35 659,48	2 629	10 279,64	128	620,55	285	25 379,84	-	-	-
Marijampolės apskr.	98 184,88	2 059,87	5 998,19	5 667	89 550,37	4 736	14 923,00	396	1 543,58	931	74 627,37	-	-	-
Kalvarijos	5 825,46	197,71	1 095,74	527	4 549,76	440	1 678,30	40	249,22	87	2 871,45	-	-	-
Kazlų Rūdos	32 679,17	251,01	1 071,42	1 070	31 557,72	934	3 236,14	72	314,88	136	28 321,58	-	-	-
Marijampolės	11 369,29	65,52	520,92	479	11 964,53	392	1 016,94	25	85,03	87	10 947,60	-	-	-
Sakių r.	34 152,55	1 000,44	1 609,15	2 696	30 249,38	2 277	6 894,02	183	616,33	419	23 355,36	-	-	-
Vilkaviškio r.	14 158,41	545,19	1 700,96	895	11 228,98	693	2 097,61	76	278,12	202	9 131,37	-	-	-

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Panevėžio apskr.	227 745,93	11 807,35	9 045,15	24 608	190 928,06	23 526	86 591,91	2 378	10 710,74	1 082	104 336,15	-	-
Biržų r.	41 134,71	2 617,74	1 092,77	3 890	36 285,78	3 749	15 438,69	240	1 196,64	141	20 847,09	-	-
Kupiškio r.	32 525,56	2 185,88	2 565,33	4 225	24 251,69	4 058	12 060,78	486	1 718,93	167	12 190,91	-	-
Panevėžio m.	155,27	-	88,53	4	5,22	4	5,22	-	-	-	-	-	-
Panevėžio r.	75 566,32	2 938,59	4 722,45	6 983	68 239,06	6 678	30 759,76	741	4 065,21	305	37 479,30	-	-
Pasvalio r.	22 121,82	449,99	361,17	2 720	20 562,20	2 567	8 298,40	216	1 020,68	153	12 263,80	-	-
Rokiškio r.	56 242,25	3 615,15	214,90	6 786	41 584,12	6 470	20 029,06	695	2 709,28	316	21 555,06	-	-
Šiaulių apskr.	232 487,61	4 528,79	29 788,19	18 171	191 384,66	15 969	68 553,21	1 489	8 600,35	2 202	122 831,45	-	-
Akmenės r.	26 933,99	751,52	2 990,46	2 240	21 650,45	2 001	9 284,65	266	1 525,14	239	12 365,80	-	-
Joniškio r.	22 392,33	123,56	247,77	1 118	22 269,16	976	4 460,26	63	415,62	142	17 808,91	-	-
Kelmės r.	52 799,01	787,26	3 350,59	4 561	41 154,75	3 922	15 657,29	258	1 499,29	639	25 496,85	-	-
Pakruojo r.	26 419,33	853,13	5 806,96	2 159	19 641,45	1 927	7 415,16	200	1 086,97	232	12 226,28	-	-
Radviškio r.	40 745,95	1 143,17	3 603,03	3 619	37 558,37	3 111	12 878,81	308	1 612,41	508	24 679,56	-	-
Šiaulių m.	624,07	-	433,32	112	262,00	2	3,09	-	-	110	258,91	-	-
Šiaulių r.	62 572,93	870,15	13 356,07	4 362	48 848,48	4 030	18 853,33	394	2 460,91	332	29 995,15	-	-
Tauragės apskr.	147 638,75	5 239,58	15 415,21	11 919	124 364,14	10 605	38 178,04	793	3 941,55	1 313	86 182,01	1	4,09
Jurbarko r.	56 890,76	1 360,11	2 352,14	4 248	53 694,03	3 802	14 899,64	402	1 976,27	445	38 790,30	1	4,09
Pagėgių r.	9 180,76	343,76	1 002,82	521	8 554,93	336	1 120,68	11	72,75	185	7 434,26	-	-
Šilalės r.	36 245,29	1 917,56	5 939,86	3 425	23 037,62	3 139	10 704,79	183	928,64	286	12 332,83	-	-
Tauragės r.	45 321,94	1 618,15	6 120,39	3 725	39 077,55	3 328	11 452,93	197	963,88	397	27 624,62	-	-
Teišių apskr.	158 900,67	3 351,46	9 818,97	15 290	127 890,36	14 035	56 468,38	1 045	5 783,60	1 255	71 421,98	-	-
Mazeikių r.	36 148,81	566,65	3 324,69	3 758	30 875,24	3 477	11 921,14	260	1 216,25	281	18 954,09	-	-
Plungės r.	40 256,65	873,26	2 900,67	3 911	30 079,82	3 584	11 494,89	165	704,41	327	18 584,93	-	-
Rietavo r.	31 627,88	970,49	1 976,89	2 829	27 125,68	2 582	12 167,67	344	2 168,08	247	14 958,01	-	-
Teišių r.	50 867,33	941,06	1 616,71	4 792	39 809,63	4 392	20 894,68	276	1 694,86	400	18 924,95	-	-
Utenos apskr.	258 047,39	26 579,82	32 335,01	26 719	133 519,91	24 850	76 841,79	2 916	12 945,63	1 869	56 676,12	-	-
Anykščių r.	58 927,40	4 552,40	7 504,93	6 678	39 366,25	6 406	21 759,50	658	2 909,31	272	17 606,75	-	-
Ignalinos r.	55 588,54	5 475,78	10 349,14	5 681	32 247,33	5 403	16 666,71	920	4 072,97	278	15 580,62	-	-
Molėtų r.	44 372,52	4 076,86	603,33	4 187	15 896,60	3 959	11 853,45	330	1 537,78	228	4 043,15	-	-
Utenos r.	42 441,63	3 674,64	5 709,53	5 544	18 041,88	5 209	12 937,80	439	1 641,45	335	5 104,08	-	-
Visagino m.	3 336,37	43,34	1 677,28	116	1 853,97	69	255,93	11	25,13	47	1 598,04	-	-
Zarasų r.	53 380,93	8 756,80	6 490,80	4 513	26 113,88	3 804	13 368,40	558	2 759,00	709	12 745,48	-	-
Vilniaus apskr.	426 363,56	29 717,77	70 017,10	38 755	312 510,35	35 692	121 513,97	3 739	18 406,88	3 063	190 996,38	-	-
Elektrėnų r.	17 073,99	811,06	2 681,85	1 812	13 031,22	1 644	5 992,08	203	1 031,50	168	7 039,14	-	-
Saichininkų r.	69 336,76	7 885,25	13 110,71	6 460	46 883,62	6 079	19 680,78	554	2 740,82	381	27 202,84	-	-
Sirvintų r.	30 867,10	2 203,02	1 994,71	3 852	22 717,98	3 587	10 388,67	288	1 300,27	265	12 329,32	-	-
Svenčionių r.	98 959,14	7 026,06	9 439,82	7 059	83 186,41	6 461	23 397,11	899	4 258,74	598	59 789,30	-	-
Trakų r.	59 777,16	2 416,04	7 159,01	5 313	46 955,89	4 863	19 032,84	550	3 099,52	450	27 923,05	-	-
Ukmergės r.	46 403,64	3 162,38	2 552,95	5 068	39 620,98	4 627	17 162,45	477	2 425,51	441	22 458,54	-	-
Vilniaus m.	14 595,68	73,32	9 716,36	424	5 804,22	87	118,66	15	9,58	337	5 685,56	-	-
Vilniaus r.	89 350,09	6 140,64	23 361,70	8 767	54 310,02	8 344	25 741,39	753	3 540,94	423	28 568,63	-	-
Iš viso Total	2 198 472,38	103 312,30	259 165,05	207 154	1 694 252,72	190 834	693 178,94	18 332	91 431,59	16 317	100 1069,13	3	4,66

2.26 SAVIVALDYBIŲ VALSTYBINĖS REIKŠMĖS MIŠKO ŽEMĖ PAGAL APSKRITIS 2016 01 01
FOREST LAND OF MUNICIPALITIES BY COUNTIES 01.01.2016

Apskritis, savivaldybė County, municipality	Miško žemės plotas Forest land area	
	ha	%
Alytaus apskritis county		
Alytaus m.	227,3	22
Alytaus r.	55,5	5
Druskininkų	300,0	30
Lazdijų r.	53,4	5
Varėnos r.	378,8	37
Iš viso apskrityje Total in county	1 015,0	100
Kauno apskritis county		
Birštono	134,3	6
Jonavos r.	55,4	2
Kaišiadorių r.	32,8	1
Kauno m.	1 878,2	79
Kauno r.	71,4	3
Kėdainių r.	131,4	6
Prienuų r.	72,9	3
Raseinių r.	3,9	0
Iš viso apskrityje Total in county	2 380,3	100
Klaipėdos apskritis county		
Klaipėdos m.	247,7	38
Klaipėdos r.	20,2	3
Kretingos r.	44,6	7
Neringos	136,9	21
Palangos m.	133,3	21
Skuodo r.	2,0	0
Šilutės r.	60,1	9
Iš viso apskrityje Total in county	644,8	100
Marijampolės apskritis county		
Kazlų Rūdos	47,2	54
Kalvarijos	0,4	0
Marijampolės	6,5	7
Vilkaviškio r.	33,8	38
Iš viso apskrityje Total in county	87,9	100
Panevėžio apskritis county		
Biržų r.	34,8	11
Kupiškio r.	54,1	18
Panevėžio m.	59,1	19
Pasvalio r.	79,5	26
Rokiškio r.	77,7	25
Iš viso apskrityje Total in county	305,2	100

Apskritis, savivaldybė County, municipality	Miško žemės plotas Forest land area	
	ha	%
Šiaulių apskritis county		
Akmenės r.	164,6	21
Kelmės r.	27,0	3
Radviliškio r.	71,1	9
Šiaulių m.	451,6	58
Šiaulių r.	63,6	8
Iš viso apskrityje Total in county	777,9	100
Tauragės apskritis county		
Šilutės r.	36,8	86
Tauragės r.	6,2	14
Iš viso apskrityje Total in county	43,0	100
Telšių apskritis county		
Mažeikių r.	190,8	74
Plungės r.	17,3	7
Telšių r.	50,6	20
Iš viso apskrityje Total in county	258,7	100
Utenos apskritis county		
Anykščių r.	114,7	8
Ignalinos r.	196,2	14
Molėtų r.	19,0	1
Utenos r.	86,8	6
Visagino m.	902,7	63
Zarasų r.	103,8	7
Iš viso apskrityje Total in county	1 423,2	100
Vilniaus apskritis county		
Elektrėnų	68,1	1
Šalčininkų r.	45,5	1
Širvintų r.	22,9	0
Švenčionių r.	214,4	3
Trakų r.	305,0	5
Ukmergės r.	60,6	1
Vilniaus m.	5 728,1	86
Vilniaus r.	211,5	3
Iš viso apskrityje Total in county	6 656,1	100
Iš viso Total	13 592,1	100

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI)
 Source: State Forest Service (SFI)

**2.27 PRIVAČIOS MIŠKO ŽEMĖS PLOTAS, SAVININKŲ IR SKLYPŲ SKAIČIUS PAGAL
APSKRITIS IR SAVIVALDYBES 2016 01 01
PRIVATE FOREST LAND AREA, NUMBER OF PRIVATE FOREST OWNERS
AND HOLDINGS BY COUNTIES AND MUNICIPALITIES 01.01.2016**

Apskritis, savivaldybė County, municipality	Miško žemė Forest land ha	Savininkų skaičius Number of private forest owners	Privačių sklypų skaičius Number of private forest holdings	Apskritis, savivaldybė County, municipality	Miško žemė Forest land ha	Savininkų skaičius Number of private forest owners	Privačių sklypų skaičius Number of private forest holdings
Alytaus apskr.	128 572,5	-	40 587	Šiaulių apskr.	73 181,0	-	19 105,0
Alytaus m.	13 652,6	7440	7211	Akmenės r.	10 281,6	1 817	2 509
Alytaus r.				Joniškio r.	5 091,4	1 170	1 345
Druskininkų	15 183,5	4 597	5 006	Kelmės r.	15 107,6	3 553	3 813
Lazdijų r.	23 258,7	10 795	12 147	Pakruojo r.	8 035,7	2 305	2 364
Varėnos r.	76 477,7	14 445	16 223	Radviliškio r.	14 185,8	3 691	3 954
Kauno apskr.	84 672,5	-	32 506	Šiaulių m.	4,4	11	3
Birštono	1 734,3	997	850	Šiaulių r.	20 474,5	4 420	5 117
Jonavos r.	12 037,6	3 590	4 036	Tauragės apskr.	45 617,2	-	16 442,0
Kaišiadorių r.	10 394,2	5 070	4 791	Jurbarko r.	16 315,7	4 356	5 251
Kauno m.	54,0	125	55	Pagėgių	1 127,2	338	416
Kauno r.	12 481,7	6 336	5 821	Šilalės r.	15 736,3	5 129	6 175
Kėdainių r.	21 837,7	5 408	7 183	Tauragės r.	12 438,0	3 747	4 600
Prienų r.	7 611,3	4 647	4 065	Telšių apskr.	73 607,7	-	23 301,0
Raseinių r.	18 521,7	5 249	5 705	Mažeikių r.	14 817,5	4 034	5 314
Klaipėdos apskr.	54 996,6	-	19 764	Plungės r.	18 655,2	5 388	7 229
Klaipėdos m.	-	-	-	Rietavo	13 829,6	2 303	3 431
Klaipėdos r.	16 657,2	4 922	5 786	Telšių r.	26 305,4	5 318	7 327
Kretingos r.	16 312,7	4 961	5 372	Utenos apskr.	123 525,0	-	50 460,0
Neringos	-	-	-	Ankščių r.	29 419,2	9 189	9 928
Palangos m.	-	-	-	Ignalinos r.	22 289,3	7 619	9 055
Skuodo r.	10 956,2	4 263	4 893	Molėtų r.	22 428,5	10 840	10 182
Šilutės r.	11 070,5	3 115	3 713	Utenos r.	25 517,9	10 868	12 455
Marijampolės apskr.	18 446,9	-	8 181	Visagino m.	112,1	25	19
Kalvarijos	2 295,1	975	951	Zarasų r.	23 758,0	6 962	8 821
Kazlų Rūdos	3 573,1	1 443	1 471	Vilniaus apskr.	140 014,3	-	54 512,0
Marijampolės	1 224,4	712	608	Eketrėnų	7 640,7	3 235	3 286
Šakių r.	8 309,9	3 184	3 527	Šalčininkų r.	21 499,2	8 311	7 754
Vilkaviškio r.	3 044,4	1 638	1 624	Širvintų r.	12 142,3	5 630	5 613
Panevėžio apskr.	96 222,8	-	30 304,0	Švenčionių r.	25 189,3	6 946	8 278
Biržų r.	16 482,7	3 737	4 327	Trakų r.	22 717,2	8 693	8 303
Kupiškio r.	14 799,3	4 283	5 560	Ukmergės r.	17 875,2	5 971	5 986
Panevėžio m.	20,0	23	7	Vilniaus m.	172,5	402	206
Panevėžio r.	31 114,4	7 319	7 618	Vilniaus r.	32 777,9	16 987	15 086
Pasvalio r.	8 878,0	2 938	3 002	Iš viso	838 856,8	249 109	295 162
Rokiškio r.	24 928,4	7 424	9 790	Total			

* Suminis miško savininkų skaičius visose savivaldybėse yra didesnis už skaičių eilutėje "Iš viso", nes dalis savininkų turi žemės sklypus keliose savivaldybėse
* Total number of forest owners summarized by single municipalities is bigger than in the row "Total" as the part of owners has holdings in territories of several municipalities

Šaltinis: Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, Valstybės įmonė Registrų centras
Source: National Land Service under the Ministry of Agriculture of the Republic of Lithuania, State Enterprise Centre of Registers

2.28 MIŠKO ŽEMĖS PLOTAI PAGAL MIŠKO AUGAVIETES* 2016 01 01
FOREST LAND AREA BY FOREST SITE TYPES* 01.01.2016

Valstybinės reikšmės miškai / kiti miškai (ha) *State forests / other forests, (ha)*

Dirvožemio drėgnumo indeksas <i>Index of humidity</i>		Dirvožemio derlingumo indeksas <i>Index of fertility</i>					Iš viso <i>Total</i>
		a	b	c	d	f	
		Labai nederlingi <i>Very poor</i>	Nederlingi <i>Poor</i>	Derlingi <i>Fertile</i>	Labai derlingi <i>Very fertile</i>	Ypatingai derlingi <i>Especially fertile</i>	
Š	šlaitiniai <i>slopes</i>	229,9	1 094,0	6 620,0	3 860,4	-	11 804,3
		58,1	2 063,1	13 357,0	21 973,2	-	37 451,4
N	normalaus drėgnumo <i>normal</i>	35 039,5	207 162,9	142 840,4	36 396,9	4 459,7	425 899,4
		27 765,6	182 303,4	193 573,3	57 202,0	3 360,3	464 204,6
L	laikiniai užmirę <i>temporaly overmoistured</i>	128,2	58 031,0	165 254,7	149 928,0	41 424,1	414 766,0
		7,5	26 934,5	173 251,6	169 496,3	21 821,5	391 511,4
U	užmirę <i>overmoistured</i>	57,5	5 602,6	23 876,8	33 086,2	2 646,5	65 269,6
		2,7	2 189,0	34 107,6	29 521,2	931,4	66 751,9
Pn	pelkiniai nusausinti <i>drained peatland</i>	1 266,0	17 875,7	30 854,8	17 467,6	-	67 464,1
		551,3	12 591,9	36 859,0	11 201,2	-	61 203,4
P	pelkiniai <i>peatland</i>	19 441,0	22 487,0	30 099,9	8 436,5	-	80 464,4
		4 082,5	12 537,8	40 494,0	6 225,2	-	63 339,5
Iš viso Total		56 162,1	312 253,2	399 546,6	249 175,6	48 530,3	1 065 667,8
		32 467,7	238 619,7	491 642,5	295 619,1	26 113,2	1 084 462,2

* - augavietės tipas linijiniams objektams nenustatomas
forest site type is not defined for linear objects

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI)
Source: State Forest Service (SFI)

2.29 MEDYNŲ PLOTAI PAGAL VYRAujančią MEDŽIŲ RŪŠĮ IR AUGAVIETES 2016 01 01
FOREST STANDS AREA BY DOMINANT TREE SPECIES AND SITE TYPES 01.01.2016

Valstybinės reikšmės miškai / kiti miškai State forests / other forests

Augavietė Syte type	Medynų plotas pagal vyraujančią medžių rūšį Forest stand areas by dominant tree species ha									
	Pušynai Pine	Eglynai Spruce	Beržynai Birch	Drebu- lynai Aspen	Juodalks- nynai Black alder	Baltalks- nynai Grey alder	Ažuol- ynai Oak	Uosynai Ash	Kiti Other	Iš viso Total
Ša	103,6 55,5	-	2,5 0,6	-	-	-	-	-	113,6	219,7 56,1
Na	31 942,4 27 095,3	3,2	366,1 185,3	-	-	-	-	-	1 250,6 96,8	33 562,3 27 377,4
La	36,7 4,2	3,7	74,8 0,4	-	1,7	-	-	-	-	116,9 4,6
Ua	25,0 2,2	2,1	28,7	-	-	-	-	-	-	55,8 2,2
Pa	1 066,5 3 850,6	-	191,4 164,8	-	-	-	-	-	-	1 257,9 4 015,4
Pan	18 581,5 424,8	1,4	813,1 108,9	-	-	-	-	-	-	19 396,0 533,7
Šb	1023,5 1954,5	33,4 38,1	24,3 40,8	1,2 8,2	-	-	-	0,2	1,9 0,1	1 084,3 2 041,9
Nb	192424,5 167083,5	6 816,4 3047,1	4 008,4 6 712,6	31,4 250,3	15,8 7,1	4,6 42,7	25,1 35,4	0,6 4,9	82,8 144,4	203 409,6 177 328,0
Lb	36 567,0 15 446,8	15 037,2 5 014,7	5 245,6 5 174,4	88,7 255,9	74,8 31,9	1,8 37,9	5,7 7,9	-	1,6	57 022,4 25 969,5
Ub	3 322,0 1 321,9	969,7 186,0	1 169,1 603,7	-	3,7 0,9	-	-	-	-	5 464,5 2 112,5
Pb	16 375,4 8 419,2	853,9 262,4	4 579,4 3 358,7	-	69,5 54,8	-	-	-	-	21 878,2 12 112,8
Pbn	11 605,7 7 276,0	1 531,4 676,8	4 131,3 4 229,7	21,0 23,9	64,2 29,4	1,5 9,3	-	-	-	17 355,1 12 245,1
Šc	2 179,2 3 273,6	1 794,6 3 143,7	626,8 1 404,7	182,9 491,9	98,4 463,7	408,5 2 928,7	578,3 648,1	3,6 62,5	583,8 694,7	6 456,1 13 111,6
Nc	52 767,9 70 005,7	58 199,1 48 393,6	16 146,8 45 039,0	1 939,7 7 821,6	224,9 840,9	851,8 9 270,6	3 784,5 2 851,0	29,6 83,3	1 376,6 2 051,3	135 320,9 186 357,0
Lc	13 273,9 15 350,5	95 239,1 51 000,9	36 292,5 63 739,9	5 625,2 12 006,4	3 583,8 6 271,6	1 637,1 14 718,4	937,6 965,2	24,4 88,0	323,1 949,9	156 936,7 165 090,8
Uc	583,9 663,7	3 069,5 1 651,2	8 370,6 14 670,8	239,1 450,4	8 812,7 11 189,7	267,5 1 909,8	13,4 7,3	0,3 3,2	68,8 279,4	21 425,8 30 825,5
Pc	1 735,4 1 525,1	1 499,5 1 027,3	13 091,8 21 923,3	36,3 99,7	10 776,2 11 657,1	69,9 482,5	2,3 -	2,0 2,7	27,0 78,7	27 240,4 36 796,4
Pcn	3 122,5 3 124,1	5 552,4 3 927,9	14 576,7 22 270,6	242,7 358,2	4 433,5 4 783,5	74,4 375,2	3,9 1,5	0,7 0,6	14,9 41,7	28 021,7 34 883,3
Šd	80,9 177,2	539,1 1 792,7	265,6 1 142,2	144,5 835,2	37,4 406,2	531,2 7 957,2	818,8 3 717,1	171,6 1 562,0	1 197,9 4 176,9	3 787,0 21 766,7
Nd	629,6 818,2	14 483,3 8 596,0	5 721,8 11 598,8	2 573,3 8 471,0	379,5 730,8	1 015,9 13 180,6	7 158,6 8 309,5	413,6 1 440,2	1 986,4 2 333,4	34 362,0 55 478,5
Ld	203,0 351,4	57 646,5 21 242,7	45 194,2 45 591,7	13 880,6 21 650,9	10 560,3 12 026,4	6 659,9 52 571,1	6 352,8 4 754,8	999,8 2 527,8	1 241,4 2 072,6	142 738,5 162 789,4
Ud	26,1 23,8	1 877,6 642,5	7 824,9 7 799,4	436,0 496,9	19 855,0 15 658,5	695,6 2 762,3	62,3 14,2	56,3 98,1	24,1 182,5	30 857,9 27 678,2
Pd	2,9 -	127,8 48,3	1 139,6 1 632,4	5,2 20,9	6 610,8 3 986,8	37,6 169,9	2,4 -	3,5 3,6	10,6 13,7	7 940,4 5 875,6
Pdn	4,4 -	1 401,5 350,9	5 334,2 5 316,5	137,3 135,1	9 089,6 4 248,8	100,4 345,3	-	94,5 77,9	3,2 15,3	16 165,1 10 489,8
Nf	10,8 0,6	1 009,1 163,7	923,1 503,1	361,5 499,3	60,1 19,8	68,6 199,4	591,7 189,4	959,4 1 557,0	302,6 78,0	4 286,9 3 210,3
Lf	5,0 2,5	9 481,3 1 455,5	12 387,5 5 053,7	5 607,7 4 142,8	3 307,0 713,4	1 093,3 2 017,8	2 491,1 574,4	4 501,4 6 556,3	805,9 204,4	39 680,2 20 720,8
Uf	- -	141,2 34,5	623,4 304,1	83,5 45,5	1 545,2 365,3	23,2 46,9	10,0 1,2	98,5 79,3	- 1,0	2 525,0 877,8
Iš viso Total	387 699,3 328 250,9	277 314,0 152 696,5	189 154,2 268 570,1	31 637,8 58 068,5	79 604,1 73 486,6	13 542,8 109036,0	22 838,5 22 080,1	7 359,8 14 147,4	9 416,8 13 414,8	1 018 567,3 1 039 570,9

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI)
Source: State Forest Service (SFI)

2.30 VALSTYBINĖS REIKŠMĖS MIŠKO ŽEMĖS PLOTAI PAGAL AUGAVIETES URĖDIOSE IR NACIONALINIAME PARKE 2016 01 01
 AREA OF STATE IMPORTANCE FOREST LAND BY SITE TYPES IN FOREST ENTERPRISES AND NATIONAL PARK 01.01.2016

ha

Miškų urėdija State forest enterprise	Augavietė Site type														Iš viso Total			
	Ša, Šb, Šc, Šd	Na	Nb	Nc	Nd	Nf	La, Lb	Lc	Ld	Lf	Ua, Ub	Uc	Ud,Uf	Pa, Pan		Pb, Pbn	Pc,Pcn	Pd, Pdn
Alytaus	415	53	3 153	6 219	3 349	41	43	432	517	46	2	82	140	71	255	825	398	16 038
Anykščių	143	121	3 721	2 064	498	55	1 491	3 635	2 001	142	173	478	374	243	931	755	219	17 042
Biržų	3	3	319	937	759	184	1 075	3 654	10 857	4 070	60	590	2 436	140	1 514	1 777	1 450	29 824
Druskininkų	409	10 656	8 526	1 084	3	3	1 328	570	7	7	255	342	24	285	861	1 053	249	25 651
Dubravos	727	11	2 091	2 431	114	10	1 644	2 159	1 526	106	35	296	359	108	610	609	566	13 401
Ignalinos	193	364	10 352	2 853	1 245	15	516	1 687	1 365	200	72	449	229	442	1 309	2 387	136	23 811
Jonavos	124	52	2 942	3 129	615	60	2 000	4 737	1 948	517	429	795	798	75	703	723	474	20 119
Joniškio	3	3	29	521	1 573	171	16	1 046	8 350	2 259	1	223	1 087	595	706	1 196	789	18 564
Jurbarko	86	42	9 278	2 299	147	17	3 042	6 435	3 027	878	192	1 022	1 095	286	900	1 522	384	30 651
Kaišiadonių	586	10	3 798	6 332	2 276	93	990	4 978	2 335	334	92	545	565	156	535	1 175	435	25 234
Kauno	610	6	397	1 341	928	252	180	927	5 848	3 693	4	131	1 298	3	138	180	139	16 068
Kazlų Rūdos	27	7	8 052	759	11	11	5 214	4 719	903	6	178	720	2 912	139	682	1 510	2 501	28 339
Kėdainių	32	32	26	486	1 420	627	8	506	9 028	6 027	245	1 599	110	110	370	621	21 104	
Kretingos	307	4 894	4 546	3 048	323	323	5 466	14 877	2 032	3	198	1 886	764	114	711	771	68	40 006
Kupiškio	9	4	859	459	153	17	700	3 346	1 982	807	45	424	224	393	932	1 410	250	12 012
Kuršėnų	6	6	352	1 308	390	10	909	5 895	8 009	165	48	751	868	19	690	1 157	402	20 978
Marijampolės	159	6	252	4 418	2 788	449	102	1 275	5 848	2 390	16	212	1 230	312	485	1 347	913	22 197
Mažeikių	32	6	511	1 834	292	5	3 720	11 452	5 202	212	429	900	765	302	1 897	2 709	827	31 094
Nemenčinės	374	1 641	17 224	3 864	508	228	842	777	200	93	86	213	57	995	1 204	1 569	101	29 977
Pakruojo	5	5	39	381	818	406	5	312	7 732	4 931	115	1 728	115	1 728	139	359	556	17 521
Panevėžio	5	1	1 520	867	288	100	3 241	8 033	9 116	3 076	326	1 337	2 346	253	1 915	2 770	1 973	37 166
Prienų	326	5	3 702	6 416	1 147	9	464	1 867	3 909	33	28	213	395	48	130	327	533	19 555
Radviliškių	7	1	24	1 135	1 201	844	51	1 280	6 736	5 777	7	225	1 596	769	551	1 408	1 228	22 840
Raseinių	360	360	80	1 026	804	26	397	4 115	8 231	1 045	16	393	1 497	17	206	474	155	18 840
Rietavo	75	6	128	1 012	404	404	1 803	10 562	3 010	18	214	1 203	1 304	219	1 023	883	377	22 239
Rokiškio	58	17	1 163	4 202	973	56	1 281	3 600	1 902	285	90	416	348	973	1 789	2 933	471	20 554
Šakių	323	1	3 920	836	146	34	3 712	5 596	4 097	1 407	70	893	1 138	151	615	779	836	24 552

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

Miškų urėdija State forest enterprise	Augavietė Site type															Iš viso Total		
	Ša, Šb, Šc, Šd	Na	Nb	Nc	Nd	Nf	La, Lb	Lc	Ld	Lf	Ua, Ub	Uc	Ud, Uf	Pa, Pan	Pb, Pbn		Pc, Pcn	Pd, Pdn
Šaldininkų	2	2 135	8 118	6 733	60		1 849	2 720	123	8	742	800	525	558	1 153	1 291	1 221	28 038
Šiaulių	335	7	2 240	4 342	641	38	351	1 594	11 087	446	30	447	1 366	254	1 110	2 590	802	27 679
Šilutės	166	84	4 675	4 865	400		2 421	8 523	2 140	32	247	1 077	1 475	487	1 088	2 085	1 098	30 864
Švenčionėlių	168	4 110	22 046	2 576	277	1	973	1 953	786	56	268	562	311	1 933	2 745	2 015	124	40 902
Tauragės	57	3	3 718	1 092	209	1	2 821	14 713	3 051	62	291	1 637	995	123	1 014	844	463	31 093
Teišių	212	12	3 029	8 073	1 699	20	2 415	7 216	1 983	61	144	904	672	674	2 303	2 850	318	32 586
Tytuvėnų	396	1	1 144	3 853	1 355	167	475	4 260	2 577	126	20	376	568	275	1 003	2 102	364	19 061
Trakų	462	45	11 573	11 267	1 852		83	272	55	1	43	134	66	215	616	1 323	164	28 170
Ukmergės	230	9	2 297	4 502	1 597	408	1 295	5 856	8 270	1 875	167	751	1 192	1 942	1 936	1 973	1 431	35 729
Utenos	185	19	3 165	4 073	1 836	94	301	741	1 607	106	24	145	97	258	734	1 947	208	15 539
Valkininkų	28	1 541	10 253	3 246	101		681	1 540	260	5	63	288	462	304	705	921	1 276	21 672
Varėnos	136	7 424	12 867	1 709	10		832	1 346	110		38	162	214	151	480	1 368	199	27 043
Veisiejų	189	555	12 853	4 124	513		292	298	143	75	21	164	135	173	231	714	230	20 707
Vilniaus	830	278	8 501	11 837	1 285	4	1 116	1 962	306	1	96	161	86	217	629	1 827	344	29 479
Zarasų	49	4	6 133	3 631	640	17	105	476	205	2	13	185	55	238	684	1 444	195	14 074
Iš viso Total	8 844	34 116	199 614	137 182	35 643	4 457	56 246	161 939	148 415	41 375	5 269	22 892	35 393	14 906	37 971	58 270	25 483	1 028 013

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (SMI)
Source: State Forest Service (SFI)

**2.31 MEDYŅŲ PLOTŲ BALANSAS, NMI 2006-2015 M.
FOREST STAND AREA BALANCE, NFI 2006-2015**

Medynai Forest type	Plotas periodo pradžioje 2006-2010 Area at the beginning of inventory		Pokytis per 5 m. Changes during 5 years										Plotas periodo pabaigoje 2011-2015 Area at the end of inventory	
			Iškirstų plynai, žuvusių ir transformuotų medynų plotas* Clear felled, dead and transferred stands*		Pasikeitė vyraujanti rūšis Change of forest type		Atkurtas miško žemėje Regene- rated		Išaugo ne miško žemėje Afforested		Identifi- kuota papildomai miško Identified newly			
	1000 ha	%	1000 ha	%	1000 ha	%	1000 ha	%	1000 ha	%	1000 ha	%	1000 ha	%
Pušynai Pine	687,1	33,2	18,2	19,4	-6,8	-1,0	9,4	11,6	3,0	7,5	3,5	25,3	677,9	32,1
Eglynai Spruce	379,7	18,3	18,3	19,5	-12,2	-3,2	23,2	28,5	3,9	9,9	0,3	2,0	376,5	17,8
Beržynai Birch	422,0	20,4	21,6	23,0	2,3	0,5	16,6	20,4	7,6	19,4	3,9	28,6	430,8	20,4
Drebulynai Aspen	136,2	6,6	11,5	12,3	8,5	6,2	8,1	9,9	4,3	11,0	0,5	3,9	146,1	6,9
Juodalksnynai Black alder	202,2	9,8	9,8	10,4	17,4	8,6	8,8	10,8	4,3	10,9	1,6	11,7	224,5	10,6
Baltalksnynai Grey alder	130,3	6,3	7,9	8,4	-2,1	-1,6	8,6	10,5	6,0	15,3	1,6	11,6	136,5	6,5
Ažuolynai Oak	47,1	2,3	1,8	2,0	-1,4	-3,0	3,9	4,7	3,6	9,3	0,2	1,5	51,6	2,4
Uosynai Ash	32,2	1,6	3,6	3,8	-12,7	-39,4	1,0	1,2	0,4	0,9	0,4	3,2	17,7	0,8
Kiti Other	34,9	1,7	1,2	1,3	7,0	20,2	1,9	2,3	6,2	15,7	1,7	12,3	50,4	2,4
Iš viso Total	2071,7	100,0	94,1	100,0	-	-	81,4	100,0	39,3	100,0	13,8	100,0	2112,0	100,0

* iš jų: iškirsti plynai – 83,5 ir žuvę – 3,2, iš viso 86,7 tūkst. ha skirtų atkūrimui ir 3,7 tūkst. ha – Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI) transformavimui į kitas naudmenas, iš jų 3,1 tūkst. ha – be kirtimų Source: State Forest Service (NFI)

* From them: clearfelled – 83.5 and dead – 3.2, total 86.7 thou. ha for regeneration and 3.7 thous. ha – for transformation to other land uses, from them 3.1 thous. ha without fellings

**2.32 MEDYŅŲ RŪŠINĖS SUDĖTIES KAITA, NMI 2006-2015
CHANGE OF FOREST TYPE, NFI 2006-2015**

Medynai Forest type	Plotas* periodo pradžioje Area* at the beginning of inventory 1000 ha	Pasikeitė vyraujanti medžių rūšis per 5 m. 1000 ha Change of forest type during 5 years											Išliko nepakitusi vyraujanti medžių rūšis Unchanged forest type	
		Pušis Pine	Eglė Spruce	Beržas Birch	Drebulė Aspen	Juodalksnis Black alder	Baltalksnis Grey alder	Ažuolas Oak	Uosis Ash	Kiti Other	Iš viso Total	1000 ha	%	
														1000 ha
Pušynai Pine	668,8	-	8,6	8,1	0,6	0,8	0,0	0,5	0,0	0,5	19,0	649,8	97	
Eglynai Spruce	361,3	5,9	-	20,1	10,1	8,0	6,0	2,7	0,0	4,9	57,7	303,7	84	
Beržynai Birch	400,4	5,8	19,1	-	5,4	11,9	1,4	0,8	0,0	1,0	45,5	354,9	89	
Drebulynai Aspen	124,7	0,1	3,7	5,5	-	2,3	0,5	0,3	0,8	2,6	15,7	109,0	87	
Juodalksnynai Black alder	192,4	0,1	3,5	2,9	1,0	-	1,6	0,5	0,3	0,6	10,6	181,8	95	
Baltalksnynai Grey alder	122,4	0,0	3,8	3,9	3,8	1,9	-	0,5	0,0	0,3	14,2	108,2	88	
Ažuolynai Oak	45,3	0,4	3,4	2,4	0,5	0,2	0,8	-	0,0	0,7	8,4	36,9	81	
Uosynai Ash	28,6	0,0	3,0	2,1	1,9	2,3	0,9	1,4	-	2,4	13,9	14,8	52	
Kiti Other	33,7	0,0	0,4	2,8	0,8	0,7	1,0	0,3	0,0	-	6,0	27,7	82	
Iš viso Total	1977,6	12,2	45,4	47,7	24,2	28,0	12,1	7,0	1,1	13,0	190,8	1786,8	90	
Pokytis % Changes		2	13	12	19	15	10	15	4	39	-	-	-	

* Be paversto pliumomis
* Without deforested areas

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI)
Source: State Forest Service (NFI)

2.33 ATKURTŲ MIŠKO ŽEMĒS PLOTŲ (5 METŲ LAIKOTARPJĒ) PASISKIRSTYMAS PAGAL MEDYDUS, NUOSAVYBĒ IR
 ATKŪRIMO BŪDA, NMI 2006-2015

FOREST AREAS REGENERATION BETWEEN INVENTORIES BY FOREST TYPES, OWNERSHIP AND METHOD OF REGENERATION, NFI 2006-2015

Medynai Forest type	Miškai Forests															
	Visi miškai All forests				Valstybinės reikšmės miškai Forests of state importance				Privatūs miškai Private forests				Rezervuoti nuosavybės teisei atkurti miškai Forests reserved for restitution			
	Atsikūrė savaiame Natural regeneration		Apželdinta Artificially		Atsikūrė savaiame Natural regeneration		Apželdinta Artificially		Atsikūrė savaiame Natural regeneration		Apželdinta Artificially		Atsikūrė savaiame Natural regeneration		Apželdinta Artificially	
	Iš viso Total	Re- konstr- uota Recon- structed	Iš viso Total	Re- konstr- uota Recon- structed	Iš viso Total	Re- konstr- uota Recon- structed	Iš viso Total	Re- konstr- uota Recon- structed	Iš viso Total	Re- konstr- uota Recon- structed	Iš viso Total	Re- konstr- uota Recon- structed	Iš viso Total	Re- konstr- uota Recon- structed	Iš viso Total	Re- konstr- uota Recon- structed
Plotas Area 1000 ha																
Pušynai Pine	3,9	6,3	0,7	10,2	1,7	5,1	0,7	6,8	1,6	1,2	0,0	2,8	0,6	0,0	0,0	0,6
Eglynai Spruce	3,8	20,7	1,6	24,5	2,3	14,5	0,8	16,8	1,4	6,2	0,8	7,6	0,0	0,0	0,0	0,0
Beržynai Birch	14,4	3,0	0,8	17,4	5,4	2,3	0,6	7,7	9,0	0,7	0,2	9,7	0,0	0,0	0,0	0,0
Drebulynai Aspen	7,7	0,4	0,0	8,1	1,7	0,0	0,0	1,7	5,9	0,4	0,0	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0
Juodalksnynai Black alder	5,8	3,3	0,3	9,1	2,9	2,9	0,3	5,8	2,9	0,4	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0
Baltalksnynai Grey alder	8,6	0,0	0,0	8,6	1,7	0,0	0,0	1,7	6,6	0,0	0,0	6,6	0,4	0,0	0,0	0,4
Ažuolynai Oak	0,0	3,9	0,0	3,9	0,0	3,5	0,0	3,5	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
Uosynai Ash	0,7	0,3	0,0	1,0	0,0	0,3	0,0	0,3	0,7	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0
Kiti Other	1,9	0,0	0,0	1,9	0,7	0,0	0,0	0,7	1,2	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0
Iš viso Total	46,6	37,8	3,4	84,4	16,3	28,6	2,3	44,9	29,3	9,2	1,1	38,5	1,0	0,0	0,0	1,0

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI)
 Source: State Forest Service (NFI)

**2.34 MEDYNŲ PLOTAI, I IR II ARDO MEDŽIŲ TŪRIAI IR PRIEAUGIAI, KITI I ARDO RODIKLIAI
PAGAL MIŠKŲ GRUPES, VYRAUJANČIAS MEDŽIŲ RŪŠIS IR MIŠKŲ NUOSAVYBĘ, NMI 2011-2015
FOREST STAND AREA, GROWING STOCK (I AND II STOREY) VOLUME AND INCREMENT, OTHER INDICES
OF I STOREY ACCORDING TO THE FOREST GROUP, FOREST TYPE AND OWNERSHIP, NFI 2011-2015**

Medynai Forest type	Plotas Area		Medžių tūris Growing stock volume				Metinis tūrio prieaugis Annual volume increment				Amžius Age	ANI* Site index		Skaišumas Stocking level		
	1000 ha	±%	Vidutinis Mean m ³ /ha	±%	Iš viso, mln. m ³ Total, million m ³	±%	Vidutinis Mean m ³ /ha	±%	Iš viso, mln. m ³ Total, million m ³	±%		HAB, m	DAB, cm			
Visi miškai All forests													I ir II miškų grupės I and II forest groups			
Pušynai Pine	127,7	5,5	321	3,3	41,0	6,4	8,7	3,2	1,1	6,4	78	26	34	0,84		
Eglynai Spruce	39,9	10,0	334	5,4	13,3	11,4	11,4	5,0	0,5	11,2	65	30	39	0,76		
Beržynai Birch	42,0	9,7	227	7,1	9,5	12,0	7,1	6,3	0,3	11,6	57	23	26	0,82		
Drebulynai Aspen	9,5	20,5	373	9,9	3,5	22,8	12,9	6,9	0,1	21,6	53	29	35	0,79		
Juodalksnynai Black alder	25,5	12,5	263	7,3	6,7	14,5	9,6	6,7	0,2	14,2	53	23	28	0,89		
Baltalksnynai Grey alder	15,5	16,1	165	8,9	2,5	18,4	8,0	7,8	0,1	17,9	38	17	17	0,71		
Ažuolynai Oak	5,1	28,0	347	11,6	1,8	30,3	7,8	11,3	0,0	30,2	123	26	50	0,85		
Uosynai Ash	2,2	42,2	146	24,7	0,3	48,9	5,4	23,5	0,0	48,3	52	28	42	0,49		
Kiti Other	13,6	17,1	227	13,8	3,1	22,0	8,6	11,4	0,1	20,6	52	23	37	0,65		
Iš viso Total	281,0	3,7	291	2,4	81,8	4,4	9,0	2,2	2,5	4,3	67	25	33	0,81		
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	259,4	3,8	238	2,5	61,8	4,5	7,5	2,3	1,9	4,4	58	25	33	0,79		
												III ir IV miškų grupės III and IV forest groups				
Pušynai Pine	550,2	2,6	327	1,4	180,0	3,0	9,8	1,2	5,4	2,9	68	28	37	0,81		
Eglynai Spruce	336,7	3,4	231	2,6	77,9	4,3	9,7	2,0	3,3	3,9	48	29	37	0,70		
Beržynai Birch	388,8	3,1	204	2,4	79,2	3,9	7,9	1,9	3,1	3,6	45	26	28	0,79		
Drebulynai Aspen	136,6	5,4	249	4,0	34,1	6,7	10,5	3,2	1,4	6,3	40	29	36	0,72		
Juodalksnynai Black alder	199,0	4,4	229	3,1	45,6	5,4	9,6	2,6	1,9	5,1	43	24	28	0,83		
Baltalksnynai Grey alder	121,0	5,7	164	3,7	19,8	6,8	8,3	3,3	1,0	6,6	32	17	17	0,75		
Ažuolynai Oak	46,5	9,2	217	6,7	10,1	11,4	7,3	4,9	0,3	10,4	69	28	51	0,75		
Uosynai Ash	15,4	16,1	186	12,7	2,9	20,5	6,0	9,8	0,1	18,8	73	27	37	0,42		
Kiti Other	36,9	10,4	159	9,3	5,9	14,0	7,2	7,3	0,3	12,7	37	21	28	0,65		
Iš viso Total	1831,1	1,3	249	1,0	455,2	1,6	9,2	0,8	16,8	1,5	52	27	33	0,77		
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	1745,5	1,3	224	1,0	391,6	1,6	8,1	0,9	14,0	1,6	50	26	32	0,76		
												Visos miškų grupės All forest groups				
Pušynai Pine	677,9	2,3	326	1,3	221,0	2,6	9,6	1,2	6,5	2,6	70	28	36	0,82		
Eglynai Spruce	376,5	3,2	242	2,4	91,2	4,0	9,9	1,9	3,7	3,7	49	29	38	0,71		
Beržynai Birch	430,8	2,9	206	2,2	88,7	3,6	7,8	1,8	3,4	3,4	46	26	28	0,80		
Drebulynai Aspen	146,1	5,2	257	3,8	37,6	6,4	10,7	3,1	1,6	6,1	41	29	36	0,72		
Juodalksnynai Black alder	224,5	4,1	233	2,9	52,3	5,0	9,6	2,5	2,2	4,8	44	24	28	0,84		
Baltalksnynai Grey alder	136,5	5,4	164	3,4	22,3	6,4	8,3	3,1	1,1	6,2	33	17	17	0,75		
Ažuolynai Oak	51,6	8,8	229	6,1	11,8	10,7	7,4	4,6	0,4	9,9	74	28	51	0,76		
Uosynai Ash	17,7	15,0	181	11,7	3,2	19,0	5,9	9,1	0,1	17,5	70	27	38	0,43		
Kiti Other	50,5	8,9	177	7,9	8,9	11,9	7,6	6,2	0,4	10,8	41	22	30	0,65		
Iš viso Total	2112,1	1,1	254	0,9	537,0	1,4	9,2	0,8	19,3	1,4	54	26	33	0,78		
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	2004,8	1,2	226	0,9	453,4	1,5	8,0	0,8	16,0	1,4	51	26	32	0,77		

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

Medynai <i>Forest type</i>	Plotas <i>Area</i>		Medžių tūris <i>Growing stock volume</i>					Metinis tūrio prieaugis <i>Annual volume increment</i>					Amžius <i>Age</i>	ANI* <i>Site index</i>		Skaišumas <i>Stocking level</i>
	1000 ha	±, %	Vidutinis Mean m ³ /ha	±, %	Iš viso, mln. m ³ Total, million m ³	±, %	Vidutinis Mean m ³ /ha	±, %	Iš viso, mln. m ³ Total, million m ³	±, %	Amžius Age	HAB: m		DAB: cm		
Valstybinės reikšmės miškai <i>Forests of state importance</i>																
I ir II miškų grupės <i>I and II forest groups</i>																
Pušynai <i>Pine</i>	89,8	6,6	312	4,3	28,0	7,9	7,9	4,0	0,7	7,7	81	24	33	0,85		
Eglynai <i>Spruce</i>	27,3	12,1	330	6,8	9,0	13,9	10,9	5,6	0,3	13,3	67	30	40	0,71		
Beržynai <i>Birch</i>	25,9	12,4	210	9,4	5,5	15,6	6,1	8,3	0,2	14,9	58	22	24	0,77		
Drebulynai <i>Aspen</i>	5,0	28,2	410	11,2	2,1	30,3	13,3	8,1	0,1	29,3	57	30	36	0,77		
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	14,8	16,4	279	8,7	4,1	18,6	9,8	7,8	0,1	18,2	56	23	26	0,88		
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	3,7	33,0	116	19,7	0,4	38,4	6,8	22,0	0,0	39,7	28	17	17	0,58		
Ažuolynai <i>Oak</i>	2,3	41,4	440	9,8	1,0	42,5	9,4	14,5	0,0	43,9	148	27	52	0,95		
Uosynai <i>Ash</i>	0,0	322	328	0,0	0,0	322	14,8	0,0	0,0	322	38	31	53	1,06		
Kiti <i>Other</i>	5,9	26,1	205	18,8	1,2	32,2	7,9	15,8	0,0	30,5	56	22	35	0,53		
Iš viso Total	174,8	4,7	294	3,1	51,3	5,6	8,4	2,8	1,5	5,5	72	25	32	0,80		
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	162,7	4,9	246	3,2	40,1	5,9	7,2	3,0	1,2	5,7	63	25	32	0,79		
III ir IV miškų grupės <i>III and IV forest groups</i>																
Pušynai <i>Pine</i>	277,9	3,7	334	2,0	92,7	4,2	9,2	1,6	2,6	4,0	72	28	35	0,80		
Eglynai <i>Spruce</i>	204,8	4,3	205	3,7	42,0	5,7	9,0	2,7	1,8	5,1	43	29	37	0,68		
Beržynai <i>Birch</i>	155,6	5,0	211	3,8	32,8	6,3	7,8	2,9	1,2	5,8	47	27	28	0,76		
Drebulynai <i>Aspen</i>	52,3	8,7	292	6,1	15,3	10,6	11,3	4,9	0,6	10,0	46	30	36	0,69		
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	88,1	6,7	193	5,3	17,0	8,5	8,5	3,9	0,7	7,8	39	25	28	0,74		
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	16,7	15,4	137	11,6	2,3	19,3	8,5	8,2	0,1	17,4	25	18	18	0,68		
Ažuolynai <i>Oak</i>	21,0	13,8	202	10,8	4,2	17,5	7,4	6,6	0,2	15,3	71	28	49	0,70		
Uosynai <i>Ash</i>	6,2	25,4	139	17,4	0,9	30,8	5,4	12,6	0,0	28,4	76	26	33	0,35		
Kiti <i>Other</i>	14,2	16,8	155	15,9	2,2	23,1	7,4	10,6	0,1	19,9	33	24	28	0,56		
Iš viso Total	836,8	2,0	250	1,6	209,3	2,6	8,8	1,2	7,4	2,3	53	28	33	0,74		
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	818,2	2,1	229	1,5	187,5	2,6	7,4	1,3	6,0	2,5	53	27	32	0,73		
Visos miškų grupės <i>All forest groups</i>																
Pušynai <i>Pine</i>	367,6	3,2	328	1,8	120,6	3,7	8,9	1,6	3,3	3,6	74	27	35	0,81		
Eglynai <i>Spruce</i>	232,1	4,1	220	3,4	51,0	5,3	9,2	2,5	2,1	4,8	46	29	38	0,68		
Beržynai <i>Birch</i>	181,6	4,6	211	3,5	38,2	5,8	7,6	2,8	1,4	5,4	48	26	27	0,76		
Drebulynai <i>Aspen</i>	57,3	8,3	302	5,6	17,3	10,0	11,5	4,5	0,7	9,4	47	30	36	0,70		
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	103,0	6,2	206	4,7	21,2	7,8	8,7	3,5	0,9	7,1	41	25	28	0,76		
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	20,4	14,0	133	10,3	2,7	17,4	8,2	7,8	0,2	16,0	25	18	18	0,66		
Ažuolynai <i>Oak</i>	23,3	13,1	226	9,8	5,3	16,4	7,6	6,1	0,2	14,5	78	28	49	0,73		
Uosynai <i>Ash</i>	6,3	25,3	140	17,3	0,9	30,6	5,4	12,9	0,0	28,4	76	26	33	0,36		
Kiti <i>Other</i>	20,1	14,1	169	12,4	3,4	18,8	7,6	8,8	0,2	16,6	40	23	30	0,56		
Iš viso Total	1011,6	1,8	258	1,4	260,6	2,3	8,8	1,1	8,9	2,1	56	27	33	0,75		
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	980,8	1,9	232	1,4	227,5	2,4	7,3	1,2	7,2	2,2	55	26	32	0,74		

* ANI - augavietės našumo indeksas

Tęsinys kitame puslapyje *Continued in the next page*

Medynai Forest type	Plotas Area		Medžių tūris Growing stock volume					Metinis tūrio prieaugis Annual volume increment					Amžius Age	ANI* Site index		Skaišumas Stocking level	
	1000 ha	±%	Vidutinis Mean m ³ /ha	±%	Iš viso, mln. m ³ Total, million m ³	±%	Vidutinis Mean m ³ /ha	±%	Iš viso, mln. m ³ Total, million m ³	±%	HAB, m	DAB, cm					
Privatūs miškai Private forests														II miškų grupės II forest groups			
Pušynai Pine	30,1	11,5	354	4,8	10,7	12,5	11,2	5,3	0,3	12,7	72	29	38	0,84			
Eglynai Spruce	7,8	22,6	354	12,0	2,8	25,6	11,0	11,5	0,1	25,4	63	29	38	0,91			
Beržynai Birch	11,1	19,0	264	12,5	2,9	22,7	9,2	10,7	0,1	21,8	57	25	29	0,90			
Drebulynai Aspen	3,2	35,5	336	21,3	1,1	41,4	12,0	15,8	0,0	38,9	45	29	33	0,77			
Juodalksnynai Black alder	8,0	22,4	271	13,6	2,2	26,2	10,1	13,7	0,1	26,3	50	23	31	0,92			
Baltalksnynai Grey alder	7,7	22,8	182	9,4	1,4	24,7	9,1	7,8	0,1	24,1	39	17	17	0,75			
Ažuolynai Oak	2,0	45,0	253	25,3	0,5	51,6	6,3	17,2	0,0	48,2	86	26	45	0,76			
Uosynai Ash	1,8	47,0	144	29,7	0,3	55,6	5,4	26,1	0,0	53,8	51	29	42	0,48			
Kiti Other	6,2	25,4	249	22,6	1,5	34,0	9,1	19,4	0,1	32,0	49	23	38	0,75			
Iš viso Total	77,9	7,1	299	4,1	23,3	8,2	10,2	3,8	0,8	8,1	60	26	34	0,83			
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	51,3	8,8	231	5,1	11,8	10,2	8,6	5,0	0,4	10,1	47	26	34	0,83			
III ir IV miškų grupės III and IV forest groups																	
Pušynai Pine	234,0	4,1	324	2,0	75,7	4,6	10,5	1,9	2,4	4,5	65	29	38	0,83			
Eglynai Spruce	115,5	5,8	268	3,8	31,0	6,9	10,5	3,2	1,2	6,6	55	29	37	0,71			
Beržynai Birch	185,7	4,6	199	3,4	36,9	5,7	7,8	2,9	1,5	5,4	44	26	29	0,80			
Drebulynai Aspen	73,3	7,3	214	5,8	15,7	9,3	9,8	4,8	0,7	8,7	36	29	36	0,73			
Juodalksnynai Black alder	87,4	6,7	260	4,1	22,7	7,9	10,6	3,8	0,9	7,7	46	24	28	0,88			
Baltalksnynai Grey alder	79,9	7,0	159	4,6	12,7	8,4	8,2	4,3	0,7	8,2	33	17	17	0,76			
Ažuolynai Oak	22,5	13,3	220	9,0	4,9	16,1	7,0	7,7	0,2	15,4	66	28	53	0,78			
Uosynai Ash	7,9	22,4	219	17,9	1,7	28,7	6,6	14,9	0,1	26,9	70	27	39	0,46			
Kiti Other	19,7	14,2	160	12,4	3,1	18,9	7,0	10,5	0,1	17,7	39	20	27	0,72			
Iš viso Total	825,8	2,1	248	1,5	204,6	2,6	9,4	1,3	7,8	2,5	50	26	33	0,79			
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	563,1	2,5	235	1,5	132,3	2,9	8,8	1,4	4,9	2,9	50	26	33	0,80			
Visos miškų grupės All forest groups																	
Pušynai Pine	264,1	3,8	327	1,9	86,4	4,2	10,5	1,8	2,8	4,2	66	29	38	0,83			
Eglynai Spruce	123,3	5,6	274	3,6	33,7	6,7	10,5	3,1	1,3	6,4	55	29	37	0,73			
Beržynai Birch	196,8	4,4	203	3,3	39,9	5,5	7,9	2,8	1,6	5,2	44	26	29	0,81			
Drebulynai Aspen	76,5	7,2	219	5,7	16,7	9,2	9,9	4,6	0,8	8,5	36	29	35	0,73			
Juodalksnynai Black alder	95,3	6,4	261	4,0	24,9	7,5	10,6	3,7	1,0	7,4	46	24	28	0,89			
Baltalksnynai Grey alder	87,6	6,7	161	4,2	14,1	7,9	8,3	4,0	0,7	7,8	33	17	17	0,76			
Ažuolynai Oak	24,4	12,8	223	8,5	5,4	15,4	7,0	7,2	0,2	14,7	68	28	52	0,78			
Uosynai Ash	9,7	20,3	205	16,3	2,0	26,0	6,4	13,3	0,1	24,3	66	27	40	0,47			
Kiti Other	25,9	12,4	181	11,5	4,7	16,9	7,5	9,5	0,2	15,6	42	20	29	0,73			
Iš viso Total	903,7	2,0	252	1,4	227,9	2,4	9,5	1,2	8,5	2,3	51	26	33	0,79			
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	614,4	2,4	235	1,4	144,2	2,8	8,7	1,3	5,4	2,7	49	26	33	0,80			

* ANI - augavietės našumo indeksas

Tęsinys kitame puslapyje *Continued in the next page*

Medynai Forest type	Plotas Area		Medžių tūris Growing stock volume					Metinis tūrio prieaugis Annual volume increment					Amžius Age	ANI* Site index		Skalsumas Stacking level
	1000 ha	±, %	Vidutinis Mean m ³ /ha	±, %	Iš viso, min. m ³ Total, million m ³	±, %	Vidutinis Mean m ³ /ha	±, %	Iš viso, min. m ³ Total, million m ³	±, %	H AB, m	D AB, cm				
Miškai rezervuoti nuosavybės teisei atkurti Forests reserved for restitution																
II miškų grupės II forest groups																
Pušynai <i>Pine</i>	7,8	22,6	303	14,6	2,4	26,9	8,3	13,2	0,1	26,2	72	25	35	0,84		
Eglynai <i>Spruce</i>	4,7	29,2	319	11,8	1,5	31,5	15,4	13,9	0,1	32,3	53	31	38	0,83		
Beržynai <i>Birch</i>	5,0	28,4	231	19,8	1,1	34,6	7,9	15,9	0,0	32,5	54	22	24	0,91		
Drebulynai <i>Aspen</i>	1,3	56,5	317	25,1	0,4	61,8	13,3	11,4	0,0	57,6	54	25	33	0,89		
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	2,7	38,3	151	22,3	0,4	44,3	6,7	13,5	0,0	40,6	40	21	26	0,80		
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	4,1	31,2	176	20,5	0,7	37,3	7,2	17,5	0,0	35,8	46	16	17	0,74		
Ažuolynai <i>Oak</i>	0,8	71,5	304	2,2	0,2	71,5	6,8	18,0	0,0	73,7	143	25	58	0,75		
Uosynai <i>Ash</i>	0,4	-	134	0,0	0,1	-	4,3	0,0	0,0	-	59	26	43	0,45		
Kiti <i>Other</i>	1,6	50,3	228	25,3	0,4	56,3	9,8	15,7	0,0	52,7	53	25	40	0,63		
Iš viso Total	28,4	11,9	254	7,5	7,2	14,1	9,3	7,2	0,3	13,9	59	24	31	0,81		
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	45,3	9,4	218	6,0	9,9	11,2	7,6	5,5	0,3	10,9	51	24	32	0,77		
III ir IV miškų grupės III and IV forest groups																
Pušynai <i>Pine</i>	38,4	10,2	302	5,5	11,6	11,6	10,5	5,4	0,4	11,5	59	29	39	0,87		
Eglynai <i>Spruce</i>	16,3	15,6	300	7,0	4,9	17,1	12,7	5,2	0,2	16,4	55	30	39	0,82		
Beržynai <i>Birch</i>	47,4	9,1	199	6,4	9,5	11,1	8,4	5,0	0,4	10,4	44	24	26	0,88		
Drebulynai <i>Aspen</i>	11,0	19,0	287	11,4	3,2	22,2	11,7	8,5	0,1	20,8	43	29	38	0,74		
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	23,5	13,0	246	7,9	5,8	15,2	10,4	8,0	0,2	15,3	45	22	26	0,94		
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	24,4	12,8	195	6,7	4,7	14,4	8,7	6,3	0,2	14,3	35	17	17	0,78		
Ažuolynai <i>Oak</i>	3,1	36,1	291	23,5	0,9	43,1	9,5	18,3	0,0	40,5	78	27	57	0,83		
Uosynai <i>Ash</i>	1,3	55,4	207	25,3	0,3	60,9	5,0	19,8	0,0	58,8	74	30	47	0,50		
Kiti <i>Other</i>	3,0	36,7	173	29,8	0,5	47,3	8,3	26,1	0,0	45,0	35	20	29	0,61		
Iš viso Total	168,4	4,8	245	3,0	41,3	5,7	9,8	2,6	1,7	5,5	48	25	30	0,85		
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	364,2	3,2	197	2,1	71,8	3,8	8,5	1,8	3,1	3,7	42	25	31	0,80		
Visos miškų grupės All forest groups																
Pušynai <i>Pine</i>	46,2	9,3	302	5,2	14,0	10,7	10,1	5,1	0,5	10,6	62	28	38	0,86		
Eglynai <i>Spruce</i>	21,1	13,8	304	6,0	6,4	15,0	13,3	5,4	0,3	14,8	54	30	39	0,82		
Beržynai <i>Birch</i>	52,4	8,7	202	6,1	10,6	10,6	8,3	4,7	0,4	9,9	45	24	25	0,88		
Drebulynai <i>Aspen</i>	12,3	18,0	290	10,6	3,6	20,9	11,9	7,7	0,1	19,6	44	29	37	0,76		
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	26,2	12,3	236	7,7	6,2	14,5	10,0	7,6	0,3	14,5	45	21	26	0,92		
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	28,5	11,8	192	6,4	5,5	13,4	8,5	6,0	0,2	13,2	37	17	17	0,78		
Ažuolynai <i>Oak</i>	3,8	32,2	293	18,5	1,1	37,1	8,9	16,2	0,0	36,0	91	27	57	0,81		
Uosynai <i>Ash</i>	1,7	48,5	190	22,5	0,3	53,5	4,9	15,9	0,0	51,0	70	29	46	0,49		
Kiti <i>Other</i>	4,6	29,6	192	20,8	0,9	36,2	8,8	17,3	0,0	34,3	41	22	33	0,62		
Iš viso Total	196,7	4,4	247	2,8	48,5	5,2	9,7	2,5	1,9	5,1	50	25	30	0,84		
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	409,6	3,0	199	1,9	81,7	3,6	8,4	1,7	3,4	3,4	43	25	31	0,80		

* ANI - augavietės našumo indeksas

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI) *Source: State Forest Service (NFI)*

**2.35 BRANDŽIŲ (B) IR PRIBRĘŠTANČIŲ* (P) MEDYNŲ PLOTAI, I IR II ARDO MEDŽIŲ TŪRIAI BEI KITI I ARDO RODIKLIAI III–IV GRUPĖS MIŠKUOSE PAGAL MIŠKŲ NUOSAVYBĖ, NMI 2011-2015
FOREST STAND AREA, GROWING STOCK (I AND II STOREY) VOLUME AND OTHER I STOREY INDICES OF MATURE (B) AND PREMATURE* (P) STANDS IN FOREST OF III AND IV GROUPS BY OWNERSHIP, 2011-2015**

Medynai Forest type	Brandumas Maturity	Plotas Area		Tūris Growing stock volume		Amžius Age	Augavietės našumo indeksas Site index		Skalsumas Stocking level	Tūris Growing stock volume	
		1000 ha	±,%	1000 m ³	±,%		H _{AB} , m	D _{AB} , cm		m ³ /ha	±,%
Visi miškai											
All forests											
Pušynai <i>Pine</i>	B	59,0	8,2	23 555	9,0	116	26	34	0,78	400	3,7
	P	46,0	9,3	19 241	10,0	97	27	35	0,82	418	3,6
Eglynai <i>Spruce</i>	B	76,4	7,2	28 356	7,8	88	28	37	0,73	371	3,0
	P	31,0	11,3	10 677	12,2	67	28	37	0,75	344	4,5
Beržynai <i>Birch</i>	B	114,8	5,8	35 709	6,4	74	25	28	0,77	311	2,6
	P	60,1	8,1	17 466	8,7	56	26	29	0,86	290	3,2
Drebulynai <i>Aspen</i>	B	68,9	7,6	25 470	8,3	62	29	37	0,72	370	3,3
	P	12,6	17,8	3 710	18,8	35	29	36	0,90	295	6,0
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	B	44,3	9,5	15 151	10,4	72	23	27	0,85	342	4,2
	P	32,5	11,1	9 862	12,0	56	22	27	0,88	304	4,5
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	B	66,6	7,7	13 819	8,5	44	17	17	0,77	208	3,6
	P	25,1	12,6	4 070	14,3	26	17	17	0,80	162	6,7
Ažuolynai <i>Oak</i>	B	4,8	28,9	1 611	31,3	158	26	51	0,70	337	12,0
	P	1,3	54,7	388	55,6	120	26	46	0,70	290	10,1
Uosynai <i>Ash</i>	B	1,6	49,2	410	53,3	138	24	36	0,35	248	20,6
	P	1,6	50,0	182	52,5	98	26	32	0,35	114	16,1
Kiti <i>Other</i>	B	10,7	19,3	2 810	22,0	62	19,7	29,3	0,74	261,9	10,5
	P	6,5	24,7	1 160	31,8	39	18,1	23,8	0,72	177,5	20,1
Iš viso	B	447,1	2,9	146 890	3,2	76	24,5	30,2	0,76	328,5	1,4
Total	P	216,8	4,2	66 758	4,7	62	24,8	29,9	0,82	308	2,1
Iš viso 2003 01 01	B	364,7	3,2	109 945	3,5	74	24	29	0,75	301	1,5
Total 01.01.2003	P	207,6	4,3	55 848	4,8	57	24	29	0,80	269	2,1
Valstybinės reikšmės miškai											
Forests of state importance											
Pušynai <i>Pine</i>	B	39,4	10,0	16 588	11,0	118	26	34	0,79	421	4,5
	P	29,0	11,7	12 946	12,4	97	28	35	0,82	447	4,0
Eglynai <i>Spruce</i>	B	38,1	10,2	15 098	11,0	91	28	36	0,75	396	4,1
	P	15,4	16,1	5 507	17,4	67	28	36	0,77	357	6,5
Beržynai <i>Birch</i>	B	59,8	8,1	19 490	8,7	76	26	28	0,74	326	3,3
	P	15,9	15,8	5 164	16,6	56	27	29	0,88	325	5,1
Drebulynai <i>Aspen</i>	B	30,5	11,4	12 390	12,3	66	29	37	0,70	407	4,7
	P	2,3	41,6	856	43,8	34	34	38	0,88	370	13,6
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	B	20,3	14,0	7 060	15,4	74	23	28	0,79	347	6,4
	P	10,1	19,8	2 867	20,8	56	23	26	0,80	283	6,4
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	B	4,9	28,5	1 100	32,4	44	16	16	0,80	223	15,4
	P	3,5	33,9	557	36,3	26	17	17	0,74	160	13,1
Ažuolynai <i>Oak</i>	B	4,0	31,7	1 322	34,4	158	26	51	0,68	332	13,3
	P	0,8	70,7	237	72,5	115	28	49	0,66	297	16,1
Uosynai <i>Ash</i>	B	1,4	52,7	341	57,8	142	25	37	0,31	237	23,7
	P	0,4	100,0	70	100,0	95	26	34	0,34	175	0,0
Kiti <i>Other</i>	B	2,1	43,3	839	46,4	76	24,3	31,0	0,78	393,9	16,8
	P	2,0	44,7	395	52,5	44	21,3	26,0	0,57	197,3	27,6
Iš viso	B	200,6	4,4	74227	4,8	87	26,2	32,0	0,75	369,9	2,0
Total	P	79,4	7,1	28598	7,7	72	26,5	31,9	0,81	359,9	3,0
Iš viso 2003 01 01	B	197,7	4,4	65 408	4,8	83	25	31	0,73	331	1,8
Total 01.01.2003	P	81,1	7,0	24 770	7,6	65	26	30	0,79	305	3,0

* Viena amžiaus klasė iki brandos amžiaus

* One age class before mature age

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

Medynai Forest type	Brandumas Maturity	Plotas Area		Tūris Growing stock volume		Amžius Age	Augavietės našumo indeksas Site index		Skalsumas Stocking level	Tūris Growing stock volume	
		1000 ha	±,%	1000 m ³	±,%		H _{AB} , m	D _{AB} , cm		m ³ /ha	±,%
Privatūs miškai <i>Private forests</i>											
Pušynai <i>Pine</i>	B P	17,9 16,1	14,9 15,7	6 342 5 906	16,2 17,0	114 96	25 26	34 35	0,75 0,78	354 367	6,3 6,5
Eglynai <i>Spruce</i>	B P	32,9 15,2	11,0 16,2	11 333 4 955	12,0 17,4	84 67	27 27	36 37	0,69 0,72	344 326	4,7 6,3
Beržynai <i>Birch</i>	B P	44,0 38,3	9,5 10,2	12 805 10 702	10,4 11,1	72 56	25 26	29 29	0,79 0,86	291 280	4,3 4,3
Drebulynai <i>Aspen</i>	B P	32,4 8,6	11,1 21,6	10 857 2 380	12,0 22,7	59 36	28 28	38 36	0,73 0,92	335 277	4,6 6,9
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	B P	19,7 17,3	14,2 15,2	6 630 5 484	15,4 16,6	72 55	22 23	26 28	0,89 0,90	337 317	5,9 6,7
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	B P	45,1 16,3	9,4 15,7	8 853 2 861	10,4 17,5	45 26	17 16	17 16	0,75 0,86	196 176	4,5 7,8
Ažuolynai <i>Oak</i>	B P	0,4 0,5	- 86,1	89 151,3	- 86,2	150 128,0	21 23,1	44 41,9	0,63 0,8	223 280,6	- 4,2
Uosynai <i>Ash</i>	B P	0,2 1,2	137,6 57,7	69 112	137,6 58,1	110 99	23 26	25 31	0,58 0,35	327 93	0,0 6,5
Kiti <i>Other</i>	B P	7,2 4,1	23,6 31,1	1 628 751	26,4 40,7	61 38	18,4 16,9	29,0 23,1	0,71 0,84	226,1 181,5	11,8 26,3
Iš viso Total	B P	199,8 117,6	4,4 5,8	58 606 33302	4,9 6,4	69 57	23,4 24,0	29,0 29,3	0,76 0,83	293,4 283,3	2,2 2,8
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	B P	117,7 79,3	5,8 7,1	31 128 20 383	6,6 7,8	64 56	22 24	27 29	0,75 0,81	265 257	3,1 3,3
Miškai rezervuoti nuosavybės teisei atkurti <i>Forests reserved for restitution</i>											
Pušynai <i>Pine</i>	B P	1,6 0,9	49,7 66,0	625 389	52,4 83,3	106 95	24 27	39 38	0,92 1,17	387 424	16,6 50,8
Eglynai <i>Spruce</i>	B P	5,4 0,4	27,1 100,0	1 925 215	28,4 100,0	88 64	27 34	39 43	0,75 1,09	355 538	8,5 0,0
Beržynai <i>Birch</i>	B P	11,0 6,0	19,0 25,9	3 413 1 600	21,4 27,5	70 55	24 26	27 28	0,89 0,82	309 269	9,8 9,2
Drebulynai <i>Aspen</i>	B P	6,0 1,7	25,8 49,0	2 223 475	28,6 50,3	56 36	28 31	39 35	0,80 0,80	370 284	12,3 11,4
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	B P	4,3 5,0	30,6 28,2	1 461 1 512	34,5 29,7	68 56	22 21	27 25	0,96 0,99	342 301	15,9 9,4
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	B P	16,6 5,4	15,5 27,3	3 866 653	16,6 33,2	42 25	18 17	17 19	0,85 0,65	233 122	6,0 18,9
Ažuolynai <i>Oak</i>	B P	0,4 -	- -	200 -	- -	165 -	26 -	64 -	1,00 -	500 -	- -
Uosynai <i>Ash</i>	B P	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Kiti <i>Other</i>	B P	1,4 0,4	53,5 100,0	342 14	62,5 -	49 29	19,3 14,0	28,4 19,6	0,84 0,25	245,1 36,1	32,3 -
Iš viso Total	B P	46,7 19,7	9,2 14,2	14 056 4 858	10,2 16,6	61 47	22,1 22,6	27,3 25,8	0,85 0,83	300,9 246,2	4,5 8,6
Iš viso 2003 01 01 Total 01.01.2003	B P	49,4 47,1	9,0 9,2	13 409 10 695	9,8 10,3	59 46	22 22	26 27	0,81 0,81	272 227	4,0 4,6

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI)
Source: State Forest Service (NFI)

2.36 BRANDŽIŲ MEDYNŲ SORTIMENTINĖ TŪRIO STRUKTŪRA III IR IV GRUPĖS MIŠKUOSE
PAGAL MIŠKŲ NUOSAVYBĖ, NMI 2011-2015
WOOD STRUCTURE** OF MATURE STANDS IN FORESTS OF III AND IV GROUPS BY
OWNERSHIP, NFI 2011-2015**

m³/ha

Medynai Forest type	Žalių medžių stiebų tūris Wood volume of living trees stems									Šakos Branches	Sausuo- lių stiebų tūris Volume of dead tree stems	
	Plotas Area	Likvidinė mediena Merchantable wood					Malkinė Fuel- wood	Iš viso Total	Atliekos Felling residues			Stiebų mediena Stem wood
		Padarinės skersmuo plongalyje cm Industrial wood by diameter										
		1000 ha	≥25,1	13,6- 25,0	5,6- 13,5	Iš viso Total						
Visi miškai All forests												
Pušynai Pušis* Pine	59,0	209 233	108 101	23 13	340 347	10 3	350 350	50 48	400 398	61 55	11 11	
Eglynai Eglė* Spruce	76,4	159 163	115 172	25 65	299 401	25 28	324 428	47 60	371 488	63 101	17 26	
Beržynai Beržas* Birch	114,8	81 71	118 102	29 16	228 190	29 21	257 211	54 52	311 263	52 41	19 10	
Drebulynai Drebulė* Aspen	68,9	107 101	101 60	29 8	236 169	87 87	324 256	46 29	370 285	51 31	21 12	
Juodalksnynai Juodalksnis* Black alder	44,3	76 57	144 144	30 29	251 230	34 30	285 260	57 53	342 313	48 36	21 13	
Baltalksnynai Baltalksnis* Grey alder	66,6	18 6	76 68	36 32	130 105	53 51	183 156	25 18	208 174	33 26	14 13	
Ažuolynai Ažuolas* Oak	4,8	188 447	48 108	13 29	250 583	36 121	285 704	52 150	337 855	57 101	16 71	
Uosynai Uosis* Ash	1,6	90 259	63 283	12 127	165 669	42 247	207 916	41 195	248 1111	53 255	113 820	
Kiti Kitos* Other	11,8	74 75	74 128	20 54	169 256	61 120	230 376	40 74	270 450	38 57	15 22	
Iš viso Total	448,2	106	108	28	242	40	282	46	329	51	18	
Valstybinės reikšmės miškai Forests of state importance												
Pušynai Pušis* Pine	39,4	219 229	115 98	25 13	359 339	10 2	368 342	52 47	421 388	65 55	13 11	
Eglynai Eglė* Spruce	38,1	177 190	120 207	25 78	322 475	25 33	347 508	50 71	396 579	66 119	17 31	
Beržynai Beržas* Birch	59,8	82 67	128 104	31 15	241 186	29 20	270 206	56 51	326 257	56 40	22 11	
Drebulynai Drebulė* Aspen	30,5	118 105	115 59	32 6	265 170	90 92	355 262	51 30	407 292	58 32	24 13	
Juodalksnynai Juodalksnis* Black alder	20,3	78 60	145 137	31 27	254 224	35 29	289 253	58 52	347 305	50 35	26 16	
Baltalksnynai Baltalksnis* Grey alder	4,9	24 5	68 63	48 40	140 108	56 50	195 157	28 20	223 178	36 26	12 21	
Ažuolynai Ažuolas* Oak	4,0	178 357	52 50	15 14	246 421	35 80	281 501	51 103	332 604	56 78	14 47	
Uosynai Uosis* Ash	1,4	96 189	62 185	13 75	171 448	24 115	194 563	42 114	237 677	53 159	128 495	
Kiti Kitos* Other	2,5	120 152	116 311	30 117	266 580	33 147	299 727	61 163	361 890	48 101	30 43	
Iš viso Total	201,0	133	120	29	282	35	317	53	370	58	20	

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

Medynai Forest type	Žalių medžių stiebų tūris Wood volume of living trees stems									Šakos Branches	Sausuo- lių stiebų tūris Volume of dead tree stems
	Plotas Area	Likvidinė mediena Merchantable wood					Atliekos Felling residues	Stiebų mediena Stem wood			
		Padarinės skersmuo plongalyje cm Industrial wood by diameter				Malkinė Fuel- wood			Iš viso Total		
		1000 ha	≥25,1	13,6- 25,0	5,6- 13,5						
Privatūs miškai Private forests											
Pušynai		189	94	19	302	9	310	44	354	52	7
Pušis*	17,9	237	102	13	352	3	355	48	403	55	11
<i>Pine</i>											
Eglynai		139	111	25	275	25	301	44	344	59	15
Eglė*	32,9	133	140	51	324	22	346	48	394	82	18
<i>Spruce</i>											
Beržynai		81	104	25	211	30	241	51	291	47	17
Beržas*	44,0	78	100	18	196	22	218	54	272	43	8
<i>Birch</i>											
Drebulynai		97	91	25	213	81	294	42	335	44	18
Drebulė*	32,4	95	60	9	164	81	245	28	273	30	11
<i>Aspen</i>											
Juodalksnynai		73	144	30	247	34	281	56	337	46	17
Juodalksnis*	19,7	52	143	30	225	30	255	52	307	36	10
<i>Black alder</i>											
Baltalksnynai		17	72	33	123	50	173	24	196	31	13
Baltalksnis*	45,1	6	64	29	99	49	148	17	165	25	11
<i>Grey alder</i>											
Ažuolynai		133	25	2	159	24	183	40	223	40	56
Ažuolas*	0,4	1335	697	178	2210	556	2765	621	3387	323	323
<i>Oak</i>											
Uosynai		51	71	6	129	166	295	32	327	58	9
Uosis*	0,2	633	842	442	1 917	832	2750	603	3353	743	2680
<i>Ash</i>											
Kiti		64	62	18	144	67	211	35	246	36	12
Kitos*	7,9	51	73	33	157	103	261	46	307	43	13
<i>Other</i>											
Iš viso Total	200,5	87	97	26	211	42	253	41	294	45	15
Miškai rezervuoti nuosavybės teisei atkurti Forests reserved for restitution											
Pušynai		184	103	28	315	21	336	51	387	61	15
Pušis*	1,6	300	172	26	498	4	502	68	570	74	20
<i>Pine</i>											
Eglynai		153	101	28	281	30	311	43	355	60	35
Eglė*	5,4	161	124	60	345	30	374	51	425	90	32
<i>Spruce</i>											
Beržynai		78	118	31	227	30	257	53	309	50	15
Beržas*	11,0	67	100	18	184	24	209	51	260	41	9
<i>Birch</i>											
Drebulynai		107	84	29	219	107	326	44	370	47	28
Drebulė*	6,0	114	64	12	189	99	288	32	320	35	16
<i>Aspen</i>											
Juodalksnynai		82	144	26	252	32	284	58	342	45	9
Juodalksnis*	4,3	65	175	40	280	37	317	65	382	45	11
<i>Black alder</i>											
Baltalksnynai		18	89	40	147	59	206	27	233	36	16
Baltalksnis*	16,6	7	80	37	124	54	178	20	198	30	16
<i>Grey alder</i>											
Ažuolynai		346	29	3	378	53	431	68	500	83	0
Ažuolas*	0,4	455	90	23	568	102	670	147	817	113	53
<i>Oak</i>											
Uosynai		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uosis*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Ash</i>											
Kiti		50	67	17	134	81	214	31	245	32	7
Kitos*	1,4	68	104	60	232	167	399	69	468	63	40
<i>Other</i>											
Iš viso Total	46,7	74	101	32	208	52	259	41	301	46	18

* Medžių rūšies visuose medynuose tūris padalintas iš vyraujančios medžių rūšies ploto

* The tree species volume in all stands is divided on area of dominant tree species

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI)

Source: State Forest Service (NFI)

** Apskaičiuota pagal medienos tūrio sortimentines lenteles (Medžių tūrio struktūros lentelės. 2010)

** Structure of volume is calculated according to tables (Medžių tūrio struktūros lentelės. 2010)

**2.37 MEDYŅŪ PLOTAS, I IR II ARDO TŪRIS BEI METINIS PRIEAUGIS PAGAL AMŽIAUS KLASES IR MIŠKŲ GRUPES, NMI 2011-2015
AREA, GROWING STOCK (I AND II STOREY) VOLUME AND ANNUAL INCREMENT DISTRIBUTION BY AGE CLASSES AND
FOREST GROUPS, NFI 2011-2015**

Medynai Forest type	Amžiaus klasė (10 metų) Age class (10 years)													Iš viso Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	≥13	
I ir II miškų grupės I and II forest groups														
Pušis Pine	656,1 0,7 1,5	2258,4 52,2 5,6	1228,3 74,1 6,4	3896,5 199,0 8,9	14607,6 211,1 9,0	20230,4 256,6 8,9	17662,8 356,5 10,6	10567,0 364,4 9,7	12896,5 363,1 8,7	13960,0 354,6 7,6	11055,0 399,1 8,4	6190,0 353,6 7,8	12519,2 429,7 7,9	127727,8 321,2 8,7
Eglė Spruce	665,7 10,1 1,8	1992,4 49,7 3,8	3627,1 185,2 13,4	5386,4 273,6 16,9	1982,7 302,8 14,2	3928,8 341,6 13,5	4087,0 355,3 11,8	5399,6 417,0 10,6	3787,9 411,8 10,3	3397,8 422,8 9,6	2700,2 442,0 8,5	1983,5 468,6 9,2	922,8 310,3 8,2	39861,8 333,7 11,4
Beržas Birch	620,4 16,5 1,5	2363,2 39,1 3,0	4892,3 57,9 5,5	4030,4 112,6 6,2	3485,9 264,2 8,2	6923,4 267,5 8,6	7744,4 263,5 7,2	5494,9 336,4 8,3	2465,2 241,0 7,0	2284,0 385,0 8,4	1126,3 332,2 6,5	591,1 314,9 7,4	-	42021,3 226,9 7,1
Drebulė Aspen	-	589,3 159,6 10,5	362,2 130,8 10,5	1786,4 330,3 16,9	1327,0 297,2 11,6	2281,2 316,3 10,6	1013,7 631,4 13,3	2106,5 493,3 13,5	-	-	-	-	-	9466,2 372,5 12,9
Juodalksnis Black alder	800,0 9,2 0,9	1176,7 106,6 9,4	2325,3 78,9 5,4	3903,6 230,3 12,6	3872,7 266,9 10,2	5687,3 341,7 11,3	3574,9 282,8 8,9	1052,9 333,7 8,3	604,5 238,7 7,7	925,4 528,2 10,3	1600,0 327,2 7,5	-	-	25523,1 262,9 9,6
Baltalksnis Grey alder	952,3 13,8 5,9	2365,0 140,1 11,6	1978,8 136,4 9,8	2589,9 166,0 8,3	3120,2 214,8 8,0	3254,4 174,4 5,3	936,2 265,7 8,1	-	261,7 62,2 2,5	-	-	-	-	15458,6 164,8 8,0
Ažuolas Oak	-	-	-	118,6 12,3 1,2	419,4 106,7 3,7	-	-	122,3 49,2 1,3	-	-	1802,2 339,7 8,2	382,8 294,6 8,6	2242,9 440,2 8,8	5088,2 346,8 7,8
Uosis Ash	374,8 64,8 3,6	-	281,5 8,6 0,9	38,6 328,3 14,8	209,0 260,4 10,7	612,7 136,6 4,8	329,9 224,2 6,5	-	-	400,0 189,7 6,7	-	-	-	2246,4 145,7 5,4
Kitos rūšys Other	267,4 8,0 0,7	1493,9 70,8 5,9	609,4 88,2 6,7	1707,7 118,6 7,5	1507,2 136,1 7,5	4224,5 298,7 11,1	714,7 243,9 9,5	1855,1 270,4 7,7	467,7 669,3 11,2	146,1 59,6 1,2	110,7 590,5 9,1	400,0 334,4 9,2	102,1 645,4 21,0	13606,5 227,4 8,6
Iš viso Total	4336,6 14,9 2,5	12238,8 78,9 6,6	15304,8 104,7 8,0	23457,9 206,3 11,3	30531,7 229,5 9,3	47142,7 275,0 9,5	36063,6 331,0 9,8	26598,2 370,3 9,7	20483,4 356,9 8,7	21113,3 371,3 8,0	18394,4 390,4 8,2	9547,4 371,9 8,2	15787,0 425,6 8,1	280999,9 291,2 9,0

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

Medynai Forest type	Amžiaus klasė (10 metų) Age class (10 years)													Iš viso Total	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	≥13		
III ir IV miškų grupės III and IV forest groups															
Pušis Pine	14850,9	18734,5	14998,2	17552,1	58335,8	98517,4	89822,9	68065,9	57334,2	46140,5	34193,9	16437,6	15201,6	550185,3	327,1
Prieaugis Increment m³/ha	23,9	64,2	127,2	212,2	279,4	328,9	335,8	366,1	402,5	423,4	392,8	421,9	395,0	7,6	9,8
Eglė Spruce	32628,9	42841,0	40803,7	29489,3	44989,8	34070,0	30108,4	34442,1	21849,0	12836,6	6380,5	3521,6	2696,3	336657,2	231,3
Prieaugis Increment m³/ha	14,6	47,4	134,7	210,2	280,3	306,6	332,9	368,3	375,4	361,3	413,5	380,3	402,9	8,9	9,7
Beržas Birch	36498,4	50548,7	39581,5	39210,4	47941,5	60134,7	53026,8	36060,4	14494,6	9276,6	1990,9	-	-	388764,4	203,7
Prieaugis Increment m³/ha	20,8	62,1	116,8	165,7	229,2	290,4	304,5	322,9	308,9	309,2	288,5	-	-	7,9	7,9
Drebulė Aspen	20986,3	19444,7	14716,7	12583,5	15146,2	19106,6	17657,1	11398,0	4638,1	536,9	-	-	400,0	136614,0	249,4
Prieaugis Increment m³/ha	23,9	81,2	191,2	294,8	311,3	338,9	390,6	449,0	426,3	231,5	-	-	410,2	6,5	10,5
Juodalksnis Black alder	17270,7	25902,7	18671,4	24379,3	36073,5	32455,6	23158,9	13190,1	5268,4	1440,1	1026,6	-	177,8	199014,9	229,0
Prieaugis Increment m³/ha	26,3	63,5	159,4	244,7	263,7	303,9	330,7	355,8	364,1	370,7	239,5	-	567,8	9,6	9,6
Baltalksnis Grey alder	12637,8	16719,1	25087,2	26475,7	25739,4	11579,3	2370,8	400,0	-	-	-	-	-	121009,3	163,5
Prieaugis Increment m³/ha	31,7	89,2	162,2	199,0	219,1	196,3	234,8	207,6	-	-	-	-	-	8,3	8,3
Ažuolas Oak	7171,4	2221,8	800,0	1636,2	3298,7	5198,9	4061,4	5458,4	4347,4	2811,8	2700,1	939,0	5861,3	46506,4	216,6
Prieaugis Increment m³/ha	22,6	68,5	125,9	126,8	197,4	183,8	261,1	266,8	276,8	319,2	357,9	297,6	337,8	7,3	7,3
Uosis Ash	-	927,4	1238,6	400,0	1102,0	797,6	2961,0	1726,4	3042,3	1200,0	611,1	-	1438,7	15445,1	185,9
Prieaugis Increment m³/ha	-	37,8	39,4	119,6	87,2	360,6	264,8	177,0	221,7	122,3	170,8	-	236,8	6,0	6,0
Kitos rūšys Other	5385,5	6861,9	6417,4	4671,0	3452,3	2825,5	2965,9	1834,5	182,2	1200,0	400,0	668,6	-	36864,9	158,8
Prieaugis Increment m³/ha	14,1	61,7	131,1	180,3	193,9	207,2	364,3	315,1	184,2	267,0	308,3	417,4	-	7,2	7,2
Iš viso Total	147430,0	184201,6	162314,7	156397,4	236079,1	264685,6	226133,2	172575,8	111156,1	75442,5	47303,0	21566,8	25775,8	1831061,5	248,6
Prieaugis Increment m³/ha	21,6	63,5	141,0	207,6	259,1	305,1	328,9	356,3	373,9	355,2	382,3	409,5	375,4	7,7	9,2
	2,7	5,9	10,6	11,5	11,2	10,5	9,9	9,7	9,2	8,7	8,4	8,5	8,5	7,7	9,2

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

Medynai Forest type	Amžiaus klasė (10 metų) Age class (10 years)													Iš viso Total	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	≥13		
Visos miškų grupės All forest groups															
Plotas Area ha	15506,9	20992,9	16226,5	21448,6	72943,4	118747,8	107485,6	78632,9	70230,7	60100,5	45248,9	22627,6	27720,8	677913,2	
Tūris Volume m ³ /ha	23,0	62,9	123,1	209,8	265,7	316,6	339,2	365,9	395,3	407,4	394,3	403,2	410,7	326,0	
Priėaugis Increment m ³ /ha	2,4	7,2	9,0	10,9	11,2	10,9	10,1	9,9	9,4	8,9	8,3	8,1	7,7	9,6	
Plotas Area ha	33294,6	44833,4	44430,8	34875,7	46972,5	37998,8	34195,3	39841,6	25636,9	16234,4	9080,7	5505,1	3619,2	376519,0	
Tūris Volume m ³ /ha	14,5	47,5	138,8	220,0	281,2	310,2	335,6	374,9	380,8	374,2	422,0	412,1	379,3	242,2	
Priėaugis Increment m ³ /ha	2,4	4,0	11,7	13,8	13,3	11,7	11,3	10,8	9,9	9,1	9,5	9,4	8,7	9,9	
Plotas Area ha	37118,8	52911,8	44473,8	43240,7	51427,3	67058,1	60771,2	41555,3	16959,8	11560,6	3117,2	591,1	-	430785,7	
Tūris Volume m ³ /ha	20,7	61,0	110,3	160,7	231,5	288,1	299,3	324,7	299,0	324,1	304,3	314,9	-	205,9	
Priėaugis Increment m ³ /ha	1,9	6,0	8,7	8,9	9,5	9,4	8,5	8,0	7,5	7,3	6,7	7,4	-	7,8	
Plotas Area ha	20986,3	20034,0	15078,9	14369,9	16473,2	21387,8	18670,7	13504,5	4638,1	536,9	-	-	400,0	146080,2	
Tūris Volume m ³ /ha	23,9	83,5	189,7	299,2	310,2	336,4	403,7	455,9	426,3	231,5	-	-	410,2	257,4	
Priėaugis Increment m ³ /ha	3,2	7,6	13,9	16,1	14,0	11,1	11,6	11,7	10,7	4,1	-	-	6,5	10,7	
Plotas Area ha	18070,7	27079,4	20996,6	28282,9	39946,2	38142,8	26733,8	14242,9	5872,8	2365,4	2626,6	-	177,8	224538,0	
Tūris Volume m ³ /ha	25,5	65,4	150,4	242,7	264,0	309,5	324,3	354,2	351,1	432,3	292,9	-	567,8	232,8	
Priėaugis Increment m ³ /ha	3,1	6,0	10,8	13,3	11,2	10,5	9,6	9,7	9,6	8,9	7,1	-	13,6	9,6	
Plotas Area ha	13590,2	19084,1	27066,1	29065,5	28859,7	14833,7	3307,1	400,0	261,7	-	-	-	-	136468,0	
Tūris Volume m ³ /ha	30,4	95,5	160,4	196,0	218,6	191,5	243,6	207,6	62,2	-	-	-	-	163,6	
Priėaugis Increment m ³ /ha	4,1	8,4	10,4	9,5	8,2	6,7	6,6	4,2	2,5	-	-	-	-	8,3	
Plotas Area ha	7171,4	2221,8	800,0	1754,8	3718,1	5198,9	4061,4	5580,7	4347,4	2811,8	4502,3	1321,7	8104,2	51594,5	
Tūris Volume m ³ /ha	22,6	68,5	125,9	119,1	187,1	183,8	261,1	262,0	276,8	319,2	350,6	296,7	366,1	229,4	
Priėaugis Increment m ³ /ha	3,5	3,8	8,1	6,9	8,1	7,7	9,7	9,3	7,5	8,2	8,5	7,0	7,8	7,4	
Plotas Area ha	374,8	927,4	1520,0	438,6	1311,0	1410,3	3291,0	1726,4	3042,3	1600,0	611,1	-	1438,7	17691,5	
Tūris Volume m ³ /ha	64,8	37,8	33,7	137,9	114,8	263,3	260,7	177,0	221,7	139,1	170,8	-	236,8	180,8	
Priėaugis Increment m ³ /ha	3,6	3,9	2,3	6,0	4,9	7,0	8,3	5,1	6,3	5,3	6,6	-	6,5	5,9	
Plotas Area ha	5652,8	8355,8	7026,8	6378,7	4959,5	7050,0	3680,6	3689,7	649,9	1346,1	510,7	1068,6	102,1	50471,3	
Tūris Volume m ³ /ha	13,8	63,4	127,4	163,8	176,4	262,0	340,9	292,6	533,3	244,5	369,5	386,3	645,4	177,3	
Priėaugis Increment m ³ /ha	1,6	5,1	8,9	9,9	7,8	9,8	10,2	8,3	9,9	5,7	6,8	10,4	21,0	7,6	
Iš viso Total	151766,6	196440,4	177619,5	179855,4	266610,8	311828,3	262196,8	199174,0	131639,5	96555,7	65697,4	31114,2	41562,8	2112061,4	
Tūris Volume m ³ /ha	21,4	64,5	137,8	207,4	255,8	300,5	329,2	358,1	371,3	382,2	384,6	398,0	394,5	254,3	
Priėaugis Increment m ³ /ha	2,6	6,0	10,4	11,5	11,0	10,4	9,9	9,7	9,2	8,6	8,4	8,4	7,8	9,2	

Šaltiniai: Valstybinė miškų tarnyba (NMI)
Source: State Forest Service (NFI)

2.38 BRANDŽIŲ MEDYNŲ CHARAKTERISTIKA PAGAL MIŠKŲ URĖDIJAS*
CHARACTERISTICS OF MATURE STANDS BY STATE FOREST ENTERPRISES*

Miškų urėdija State forest enterprise	Inventorizacijos metai Year of inventory	Brandumas Maturity	Plotas Area		Medžių stiebų tūris Volume of trees						
					Žali medžiai Living trees					Sausuo- liai Dead trees	
			Iš viso Total		m³/ha						
			ha	± P, %	mln. m³ mill. m³	± P, %	I ardas I storey	II ardas II storey	Iš viso Total	± P, %	m³/ha
Jonavos	2008	B	3332	2,6	1,05	3,2	279	35	314	1,8	13
Kazlų Rūdos	2008	B	4431	2,4	1,54	2,9	296	52	348	1,6	7
Anykščių	2009	B	2927	2,5	0,99	3,1	299	41	340	1,8	10
Rokiškio	2009	B	3828	2,4	1,36	3,0	315	40	355	1,8	11
Ukmergės	2009	B	9150	1,9	3,11	2,5	313	32	345	1,7	17
Zarasų	2009	B	2256	2,4	0,83	3,2	342	37	379	2,0	8
Nemenčinės	2011	B	4318	2,9	1,60	3,5	332	40	371	1,9	10
Šalčininkų	2011	B	2865	2,6	0,97	3,4	287	53	340	2,2	11
Trakų	2011	B	4231	2,4	1,60	3,1	340	40	380	2,0	8
Vilniaus	2011	B	3480	2,9	1,20	3,4	301	44	345	1,8	12
Valkininkų	2012	B	2 641	2,4	0,83	3,3	277	37	314	2,3	11
		P	1 487		0,48	3,8	283	42	325	3,0	12
Varėnos	2012	B	2 659	2,6	0,79	3,5	264	34	298	2,3	20
		P	1 659		0,57	3,6	308	35	343	2,5	14
Druskininkų	2012	B	1 906	2,2	0,59	3,6	285	23	308	2,9	10
		P	1 344		0,45	3,4	309	27	336	2,6	10
Veisiejų	2012	B	2 212	2,1	0,88	3,2	371	25	396	2,4	13
		P	1 614		0,62	3,4	360	23	383	2,7	12
Alytaus	2013	B	3 002	3,4	1,11	4,4	320	49	369	2,8	11
Dubravos	2013	B	2 197	3,6	0,88	4,2	333	69	402	2,2	9
Jonavos	2013	B	3 570	3,4	1,21	4,2	283	56	339	2,5	12
Kaišiadorių	2013	B	4 740	3,2	1,75	4,0	315	55	370	2,4	15
Kėdainių	2013	B	6 561	2,6	1,80	3,7	251	23	274	2,6	35
Radviliškio	2013	B	4 663	3,4	1,41	4,1	249	54	303	2,3	21
Kauno	2014	B	3 562	2,5	1,01	3,3	228	56	284	2,1	15
Kazlų Rūdos	2014	B	4 255	2,5	1,70	3,3	353	46	399	2,0	13
Marijampolės	2014	B	4 538	2,8	1,74	3,3	320	63	383	1,7	15
Prienų	2014	B	3 524	2,6	1,45	3,2	345	68	413	1,8	14
Šakių	2014	B	4 981	2,6	1,89	3,2	311	68	379	1,9	13
Raseinių	2015	B	4 244	2,5	1,42	3,0	275	60	335	1,7	11
Jurbarko	2015	B	5 961	2,4	2,36	3,0	328	68	396	1,8	9
Šilutės	2015	B	4 637	2,5	1,79	3,3	346	40	386	2,2	11
Tauragės	2015	B	7 577	2,4	3,01	2,9	319	78	397	1,6	9

* Brandžių medynų inventorizacijos atrankos metodu rezultatai (BMI)

* The results of inventory mature stands by sampling methods (IMS)

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (BMI)

Source: State Forest Service (IMS)

B - brandūs mature

P - pabręstantys premature

**2.39 BRANDŽIŲ MEDYNŲ CHARAKTERISTIKA PAGAL MIŠKŲ URĖDIJAS IR VYRAUJANČIĄ
MEDŽIŲ RŪŠĮ***
**CHARACTERISTICS OF MATURE STANDS BY DOMINANT TREE SPECIES AND STATE FOREST
ENTERPRISES***

Miškų urėdija State forest enterprise	I ir II ardo stiebių tūris (M) ir jo įvertinimo tikslumas (P _M) Growing stock volume (M) and its precision (P _M)															
	Pušynai Pine		Eglynai Spruce		Beržynai Birch		Drebulynai Aspen		Juodalksnynai Black alder		Baltalksnynai Grey alder		Ažuolynai Oak		Iš viso Total	
	M	P _M	M	P _M	M	P _M	M	P _M	M	P _M	M	P _M	M	P _M	M	P _M
	m ³ /ha	%	m ³ /ha	%	m ³ /ha	%	m ³ /ha	%	m ³ /ha	%	m ³ /ha	%	m ³ /ha	%	m ³ /ha	%
Brandūs <i>Mature</i>																
Jonavos	331	4,5	318	3,5	302	3,5	328	5,3	342	4,1	265	17,3	246	10,4	314	1,8
Kazlų Rūdos	367	4,4	389	3,2	291	3,2	365	17,8	346	2,5	-	-	-	-	348	1,6
Anykščių	355	4,9	336	3,7	317	3,5	393	3,4	326	5,3	162	10,6	329	11,1	340	1,8
Rokiškio	370	4,9	386	2,7	305	3,6	373	5,0	373	5,9	214	11,1	-	-	355	1,8
Ukmergės	359	5,2	340	3,7	309	3,4	392	2,9	319	4,7	-	-	280	9,7	345	1,7
Zarasų	442	3,1	394	4,5	294	3,5	394	6,6	386	7,1	288	17,7	329	15,3	379	2,0
Nemenčinės	383	2,3	394	5,5	336	4,7	374	14,1	316	11,3	210	23,2	224	8,4	371	1,9
Šalčininkų	312	4,9	357	4,1	345	3,7	-	-	327	5,0	-	-	-	-	340	2,2
Trakų	406	2,5	369	4,4	325	6,5	317	9,3	363	12,8	194	19,2	350	14,3	380	2,0
Vilniaus	366	4,1	365	2,7	302	3,5	430	11,2	322	6,4	196	17,9	318	15,3	345	1,8
Valkininkų	340	3,6	314	6,0	260	5,2	292	5,9	342	5,7	-	-	-	-	314	2,3
Varėnos	292	2,6	328	6,7	292	6,6	-	-	294	9,7	-	-	-	-	298	2,3
Druskininkų	304	3,4	318	9,1	330	11,4	-	-	318	8,9	-	-	-	-	308	2,9
Veisiejų	408	3,0	447	5,6	333	7,3	339	13,5	375	9,8	-	-	-	-	396	2,4
Alytaus	439	5,7	367	5,1	334	6,1	371	8,4	300	7,8	-	-	402	10,4	369	2,8
Dubravos	418	5,5	414	3,7	377	4,8	-	-	378	3,9	-	-	-	-	402	2,2
Jonavos	380	5,6	339	4,5	304	4,6	340	10,5	360	5,3	-	-	-	-	339	2,5
Kaišiadorių	415	4,9	375	4,2	346	4,6	356	8,6	355	6,6	-	-	344	20,1	370	2,4
Kėdainių	301	21,1	291	7,2	267	3,7	283	6,7	289	8,5	-	-	260	9,4	274	2,6
Radviliškio	-	-	278	6,0	308	3,0	317	5,8	310	7,8	-	-	-	-	303	2,3
Kauno	434	8,6	277	4,0	278	3,2	294	8,2	310	4,6	198	10,6	226	12,0	284	2,1
Kazlų Rūdos	420	4,1	428	3,6	353	4,0	-	-	385	3,7	-	-	-	-	399	2,0
Marijampolės	-	-	425	3,3	364	3,2	406	5,1	368	3,1	-	-	-	-	383	1,7
Prienų	516	3,6	383	3,2	388	4,6	397	5,6	384	3,6	-	-	368	8,5	413	1,8
Šakių	440	3,8	386	4,2	351	3,2	348	5,2	371	4,4	-	-	-	-	379	1,9
Raseinių	343	8,3	350	4,3	314	2,3	372	4,9	358	4	240	8	363	16	335	1,7
Jurbarko	414	2,7	416	5,2	366	3,3	409	6,3	378	5,2	-	-	-	-	396	1,8
Šilutės	439	3,8	401	4,4	340	4,2	418	9,2	355	5,8	-	-	-	-	386	2,2
Tauragės	405	4,2	388	2,9	372	3,2	437	4,2	410	3,7	-	-	-	-	397	1,6
Bręstantys <i>Premature</i>																
Šalčininkų	377	4,1	355	4,5	319	4,8	-	-	362	5,3	-	-	-	-	357	2,4
Valkininkų	368	4,9	325	5,3	256	5,7	220	19,2	356	8,0	-	-	-	-	325	3,0
Varėnos	338	2,6	391	14,6	307	7,5	-	-	417	11,6	-	-	-	-	343	2,5
Druskininkų	327	3,2	388	8,7	285	6,3	-	-	403	6,9	-	-	-	-	336	2,6
Veisiejų	400	2,6	379	9,2	263	13,4	244	19,7	424	25,9	-	-	-	-	383	2,7

* Brandžių medynų inventorizacijos atrankos metodu rezultatai (BMI)
* The results of inventory mature stands by sampling methods (IMS)

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (BMI)
Source: State Forest Service (IMS)

2.40 MIŠKŲ URĖDIJŲ SKLYPINĖS MIŠKŲ INVENTORIZACIJOS METAI
STANDWISE FOREST INVENTORY YEARS BY STATE FOREST ENTERPRISE

Miškų urėdija State forest enterprise	Inventorizacijos ciklas Inventory cycle							VIII 2021-
	II	III	IV	V	VI	VII		
	1958-1963	1966-1977	1978-1987	1988-2002	2001-2012	2011-2022		
Alytaus	1969	1959	1980	1990	2003	2012	2021	
Anykščių	1961	1974	1984	1997	2008	2018		
Biržų	1960	1973	1982	1995	2007	2017		
Druskininkų	1958	1966	1978	1988	2001	2011	2021	
Dubavos	1958	1968	1978	1988	2002	2012		
Ignalinos	1962	1975	1985	1999	2009	2019		
Jonavos	1961	1976	1986	2002	2012			
Joniškio	1959	1971	1983	1992	2006	2016		
Jurbarko	1958	1968	1979	1989	2004	2014		
Kaišiadorių	1963	1977	1987	2002	2012			
Kauno	1958	1968	1978	1988	2003	2013		
Kazlų Rūdos	1958	1967	1979	1989	2003	2013		
Kėdainių	1961	1974	1985	2002	2012			
Kretingos	1959	1970	1981	1991	2005	2015		
Kupiškio	1961	1974	1984	1998	2007	2017		
Kuršėnų	1960	1972	1982	1992	2006	2016		
Marijampolės	1958	1967	1979	1989	2003	2013		
Mažeikių	1959	1970	1982	1998	2006	2016		
Nemenčinės	1962	1976	1986	2000	2010	2020		
Pakruojo	1960	1972	1984	1998	2007	2017		
Panevėžio	1959	1971	1983	1996	2007	2017		
Prienų	1958	1967	1979	1989	2003	2013		
Radviliškio	1958	1966	1978	1988	2002	2012		
Raseinių	1959	1969	1980	1990	2004	2014		
Rietavo	1960	1972	1981	1991	2005	2015		
Rokiškio	1961	1974	1984	1997	2008	2018		
Šakių	1958	1967	1979	1989	2004	2013		
Šalčininkų	1962	1976	1986	2001	2010	2020		
Šiaulių	1960	1973	1983	1993	2006	2016		
Šilutės	1960	1972	1981	1990	2004	2014		
Švenčionėlių	1961	1975	1985	1999	2009	2019		
Tauragės	1958	1968	1980	1990	2004	2014		
Telšių	1959	1971	1982	1991	2005	2015		
Tytuvėnų	1959	1970	1980	1991	2006	2016		
Trakų	1962	1977	1987	2000	2010	2020		
Ukmergės	1960	1973	1984	1997	2008	2018		
Utenos	1961	1975	1985	1999	2009	2019		
Valkininkų	1962	1977	1987	2001	2011	2021		
Varėnos	1962	1977	1987	2001	2011	2021		
Veisiejų	1958	1969	1980	1990	2003	2011		
Vilniaus	1962	1976	1986	2000	2010-2011	2020		
Zarasų	1961	1974	1984	1998	2008	2018		

Pagal sklypinės miškų inventorizacijos planą, patvirtintą 2012 m. gegužės 16 d. LR aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-412

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba
Source: State Forest Service

According to standwise forest inventory time schedule, approved 16.05.2012 by Environment minister order No. D1-412

Pagal sklypinės miškų inventorizacijos planą, patvirtintą 2015 m. lapkričio 11 d. LR aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-822

According to standwise forest inventory time schedule, approved 11.11.2015 by Environment minister order No. D1-822

SAUGOMOS TERITORIJOS IR BIOLOGINĖ ĮVAIROVĖ

2016 m. sausio 1 d. nacionalinis saugomų teritorijų tinklas Lietuvoje (be Natura 2000 teritorijų) užėmė 1027,7 tūkst. ha¹. Tai sudarė 15,7 % šalies teritorijos. Palyginus su 2015 m. sausio 1 d., saugomų teritorijų plotas padidėjo 115 ha.

2015 m. buvo įsteigti 6 nauji valstybiniai draustiniai - Grūzių, Pelenių, Romainių ažuolyno, Suktiškių, Vilkiaušio botaniniai-zoologiniai ir Vainaičių tyro telmologiniai bei 2 nauji jūriniai biosferos poligonai - Klaipėdos-Ventspilio plynaukštės ir Sambijos plynaukštės. Taip pat patvirtinta nauja Nemuno kilpų regioninio parko planavimo schema, patvirtinti valstybinių Dvarčionių, Kuosinės geomorfologinių, Kunigiškės, Lėvens, Širvintos, Šventosios ir Žeimenos kraštovaizdžio bei Merkio ichtiologinio draustinių ribų planai.

¹ Saugomų teritorijų plotas paskaičiuotas naudojantis GIS programine įranga. Iš saugomų teritorijų ploto yra išimtas jūrinis teritorijų plotas.

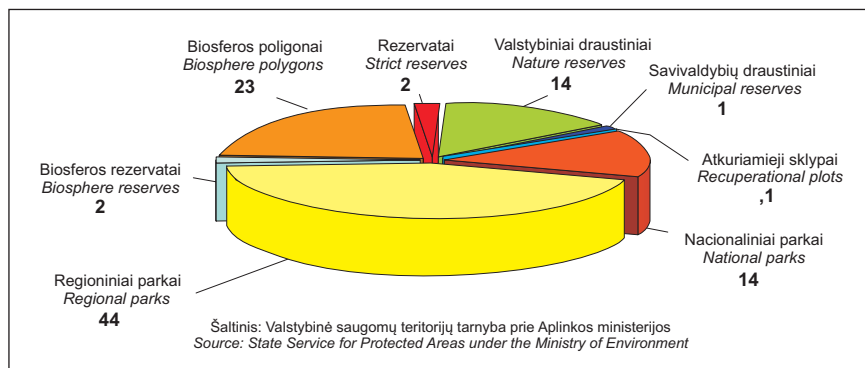
PROTECTED AREAS AND BIODIVERSITY

By 1st January 2016, the national network of protected areas covered 1,027,700 ha¹ or 15.7% of the total Lithuanian territory. Protected areas increased by 115 ha in comparison to the previous year.

The new state nature reserves - Grūziai, Peleniai, Romainiai oak stand, Suktiškės, Vilkiaušis botanical-zoological, Vainaičiai swamp telmological and two new marine biosphere polygons - Klaipėda-Ventspils Plateau and Sambia Plateau were set up. A new planning scheme of Nemunas Loops Regional Park's was approved. The boundaries of Dvarčionys, Kuosinė geomorphological reserves, Kunigiškės, Lėvu, Širvintos, Šventoji and Žeimena landscape reserves and Merkys ichthyological reserve were changed.

¹ Protected areas were calculated using GIS software. Sea was excluded from the total of protected areas.

3.1 SAUGOMŲ TERITORIJŲ PLOTO PASISKIRSTYMAS PAGAL KATEGORIJAS 2016 01 01 PROPORTION OF PROTECTED AREAS BY CATEGORIES 01.01.2016



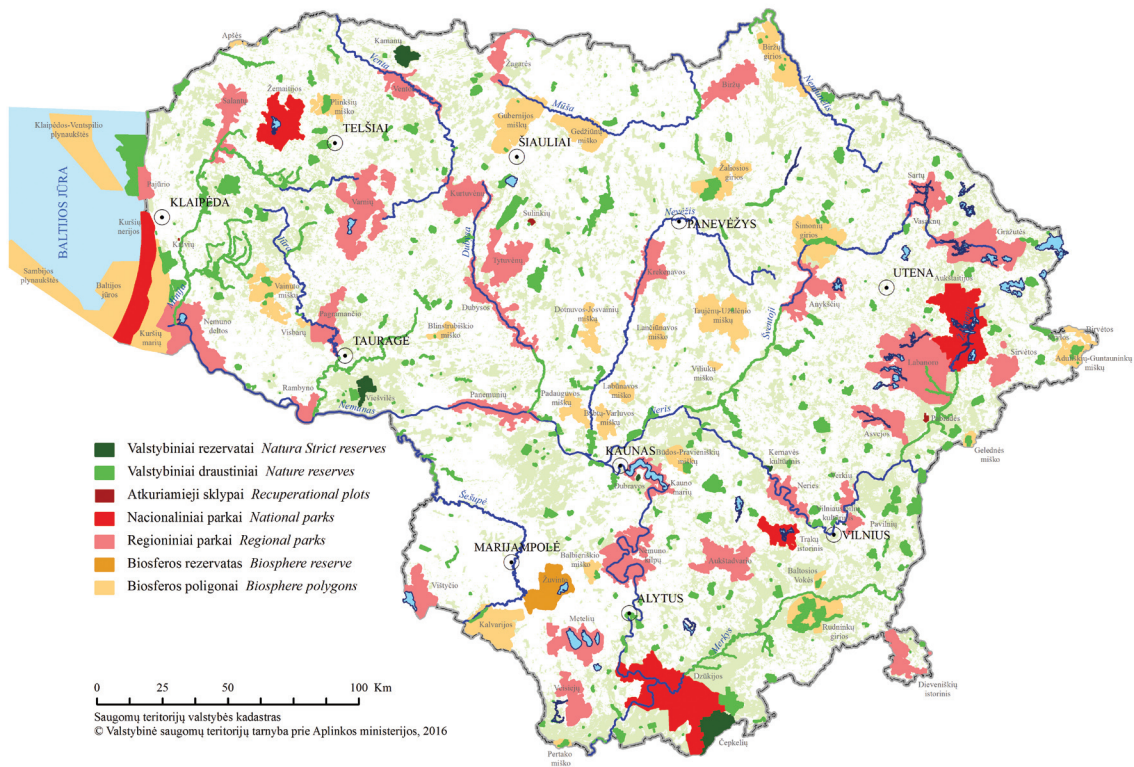
3.1 NATURA 2000 TERITORIJOS 2016 01 01 NATURA 2000 AREAS 01.01.2016

Kategorija Category	Skaičius Number	Plotas Area 1000 ha		Persiden- giantis plotas Over- lapping area 1000 ha	% nuo šalies teritorijos % from territory of country
		Ne jūrinės teritorijos Non-marine areas	Jūrinės teritorijos Marine areas		
Paukščių apsaugai svarbios teritorijos (PAST) Special Protected Areas (SPA)	84	565,2	93,3	404,2	8,7
Vietovės, atitinkančios buveinių apsaugai svarbių teritorijų (BAST) atrankos kriterijus Proposed Sites of Community Interest (pSCI)	410	651,5	14,9		10,0
Iš viso* Total *	494	812,5	93,3		12,4

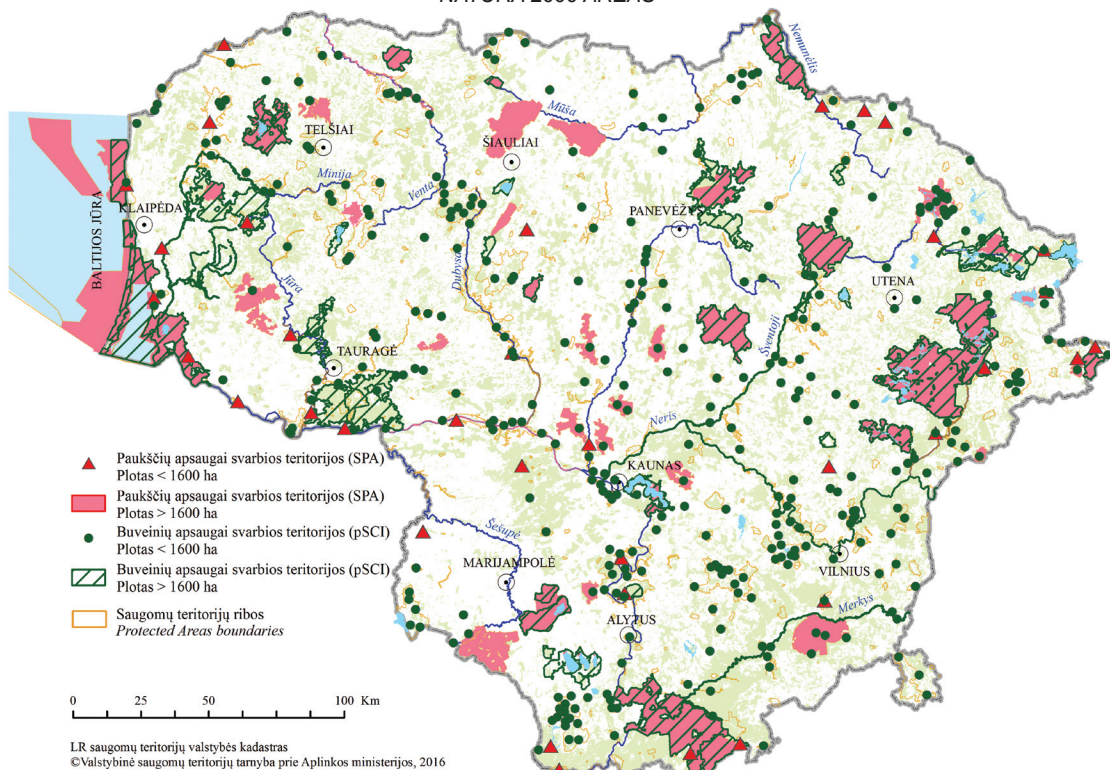
* Plotai ir procentai paskaičiuoti, įvertinus PAST ir BAST tarpusavio persidengimą
Area and percentage excluding overlapping SPA and pSCI areas

Šaltinis: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos
Source: State Service of Protected Areas under the Ministry of Environment

3.2 SAUGOMOS TERITORIJOS PROTECTED AREAS



3.3 NATURA 2000 TINKLO TERITORIJOS NATURA 2000 AREAS



3.2 SAUGOMOS TERITORIJOS 2016 01 01
PROTECTED AREAS 01.01.2016

Kategorija Category	Skaičius Number	Plotas* Area* ha	% nuo saugomų teritorijų ploto % from protected areas	% nuo šalies teritorijos % from country area	Tarptautinės svarbos saugomos teritorijos Protected areas of international importance
Rezervatai <i>Strict reserves</i>	6	18 772	1,8	0,3	
Gamtiniai rezervatai <i>Strict nature reserves</i>	3	18 407			
Čepkelių		11 227			R
Kamanų		3 961			R
Viešvilės		3 219			R
Kultūriniai <i>Strict culture reserves</i>	2	246			
Kernavės		194			U
Vilniaus pilių <i>Vilnius old town</i>		51			U
Rezervatinės apyrbės <i>Small strict reserves</i>	1	120			
Dubravos		120			
Valstybiniai draustiniai <i>Reserves</i>	402	146751	14,3	2,2	
Geologiniai <i>Geological</i>	10	630			
Geomorfologiniai <i>Geomorphological</i>	40	21 880			
Hydrografiniai <i>Hydrographical</i>	34	12 859			
Pedologiniai <i>Pedological</i>	11	1 271			
Botaniniai <i>Botanical</i>	35	5 496			
Zoologiniai <i>Zoological</i>	29	15 546			
Teriologiniai <i>Teriological</i>	1	8			
Ornitologiniai <i>Ornithological</i>	10	2 897			
Herpetologiniai <i>Herpetological</i>	3	124			
Ichtiologiniai <i>Ichthyological</i>	9	12 043			
Entomologiniai <i>Entomological</i>	6	475			
Botaniniai-zoologiniai <i>Botanical-zoological</i>	31	18 012			
Genetiniai <i>Genetic</i>	112	1 912			
Telmologiniai <i>Telmological</i>	52	24 240			
Kraštovaizdžio <i>Landscape</i>	47	44 904			
Talasologiniai** <i>Talasological**</i>	1	14 027			
Savivaldybių draustiniai Municipal reserves	112	12 891	1,3	0,2	
Saugomi gamtos paveldo objektai Protected nature heritage objects	798				
Valstybiniai <i>State</i>	568				
Gamtos paminklai <i>Nature monuments</i>	157				
Savivaldybių <i>Municipal</i>	230				
Atkuriamieji sklypai <i>Recuperational areas</i>	3	875	0,1	0,0	
Nacionaliniai parkai**** <i>National parks****</i>	5	144 208	14,0	2,2	
Aukštaitijos		41 056			
Dzūkijos		58 522			
Kuršių nerijos		27 389			U, H
Trakų istorinis		8 147			
Žemaitijos		21 754			
Regioniniai parkai**** <i>Regional parks****</i>	30	449 190	43,7	6,9	
Anykščių		15 486			
Asvejos		12 207			
Aukštadvario		17 032			
Biržų		14 406			
Dieveniškų		8 598			
Dubysos		11 547			
Gražutės		31 933			
Kauno marių		9 886			
Krekenavos		11 590			
Kurtuvėnų		17 266			
Labanoro		55 309			
Metelių		17 721			
Nemuno deltos		29 069			R, H
Nemuno kilpų		25 080			
Neries		10 524			
Pagramančio		13 529			
Pajūrio		5 870			H

Tęsinys kitame puslapyje *Continued in the next page*

Kategorija Category	Skaičius Number	Plotas* Area* ha	% nuo saugomų teritorijų ploto % from protected areas	% nuo šalies teritorijos % from country area	Tarptautinės svarbos saugomos teritorijos Protected areas of international importance
Pavilnių		10 163			
Pavilnių		2 176			
Rambyno		4 812			
Salantų		13 264			
Sartų		12 121			
Sirvėtos		8 755			
Tytuvėnų		18 159			
Varnių		33 475			
Veisiejų		12 259			
Ventos		9 834			
Verkių		2 693			
Vištyčio		10 429			
Žagarės		7 140			
Biosferos rezervatai Biosphere reserves	1	18 490	1,8	0,3	
Žuvinto		18 490			U, R
Biosferos poligoni***** Biosphere polygons*****	32	236 557	23,0	3,6	
Iš viso Total	1 389	1 027 734	100,0	15,7	
Iš viso 2015 01 01 Total 01.01.2015	1 385	1 027 619		15,7	

U Saugomos teritorijos įtrauktos į UNESCO pasaulio paveldo sąrašą
Lithuanian Protected Areas in the List of the World Heritage / UNESCO

R Tarptautinės svarbos pelkės (Ramsaro konvencija)
Wetlands of International importance / Ramsar convention

H Teritorijos priklausančios Baltijos jūros apsaugos sistemai (HELCOM konvencija)
The Baltic Sea Protected Areas' System / HELCOM

* Saugomų teritorijų plotai paskaičiuoti naudojantis Geografinių informacinių sistemų (GIS) programine įranga

* Area of protected areas calculated with GIS software

** Iš biosferos poligonų ploto išminusuoti į juos patenkančių valstybinių draustinių plotai. Taip pat iš bendro biosferos poligonų ploto atimtas jūrinių - Baltijos jūros, Klaipėdos-Ventspilio plynaukštės ir Sambijos plynaukštės biosferos poligonų plotas (viso 88949,72 ha).

** Area of the state and municipalities reserves which where in biosphere polygons was excluded from biosphere polygons area. Also Baltic Sea, Klaipėda-Ventspils Plateu and Sambia Plateu biosphere polygons area (88949,72 ha) are excluded from total area of all biosphere polygons.

*** Jūrinis draustinis. Į bendrą saugomų teritorijų plotą draustinio plotas nėra įskaičiuotas

*** Marine Reserve. Reserve area are excluded from total area of protected areas

**** Iš bendro nacionalinių parkų ploto yra atimta Kuršių nerijos nacionalinio parko ploto dalis, kuri patenka į Baltijos jūrą (12658,06 ha)

**** Part of Curonian Spit National Park that includes Baltic Sea was excluded from total area of protected areas (12658.06 ha)

***** Iš bendro regioninių parko ploto yra atimta Pajūrio regioninio parko ploto dalis, kuri patenka į Baltijos jūrą (3142,38 ha)

***** Part of Pajuris Regional Park that includes Baltic Sea was excluded from total area of protected areas (3142.38 ha)

Šaltinis: Valstybinė saugomų teritorijų
tarnyba prie Aplinkos ministerijos
Source: State Service for Protected Areas
under the Ministry of Environment

**3.3 NACIONALINIŲ PARKŲ, GAMTINIŲ IR BIOSFEROS REZERVATŲ MIŠKO ŽEMĖS PLOTAS
PAGAL MIŠKŲ GRUPES 2016 01 01**
**FOREST LAND AREA OF NATIONAL PARKS, STRICT AND BIOSPHERE RESERVES BY FOREST
GROUPS 01.01.2016**

ha

Nacionalinis parkas, valstybinis rezervatas <i>National park, strict reserve</i>	Miško žemės plotas pagal miškų grupes <i>Forest land area by forest groups</i>					Iš viso <i>Total</i>
	I Rezervatiniai miškai <i>Reserves forests</i>	II		III Apsauginiai miškai <i>Protective forests</i>	IV Ūkiniai miškai <i>Commercial forests</i>	
		A Ekosistemų apsaugos miškai <i>Forests for protection of ecosystems</i>	B Rekreaciniai miškai <i>Recreational forests</i>			
Nacionaliniai parkai <i>National parks</i>						
Aukštaitijos	756,2	6 881,4	1 251,4	12 893,7	3 803,7	25 586,4
Dzūkijos	1 950,0	6 379,9	912,6	19 787,8	19 623,6	48 653,9
Kuršių nerijos	1 109,5	5 181,6	1 753,1	63,9	-	8 108,1
Žemaitijos	1 131,4	2 865,6	385,2	5 825,4	941,6	11 149,2
Trakų istorinis	-	1 786,9	312,9	1 164,1	81,3	3 345,2
Iš viso <i>Total</i>	4 947,1	23 095,4	4 615,2	39 734,9	24 450,2	96 842,8
Iš viso 2003 01 01 <i>Total 01.01.2003</i>	4 673,7	22 805,8	4 697,7	38 324,1	27 708,2	98 209,5
Gamtiniai ir biosferos rezervatai <i>Strict nature and biosphere reserves</i>						
Čepkelių	8 602,8	-	0,6	-	-	8 603,4
Kamanų	2 214,4	-	-	-	-	2 214,4
Viešvilės	2 795,4	-	-	0,8	-	2 796,2
Žuvinto*	2 430,7	-	-	-	-	2 430,7
Iš viso <i>Total</i>	16 043,3	-	0,6	0,8	-	16 044,7
Iš viso 2003 01 01 <i>Total 01.01.2003</i>	15 059,5	-	0,6	-	-	15 060,1

* Duomenys pateikiami apie miškus, tvarkomus rezervato administracijos
Data about forest area controlled by reserve administration

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba
Source: State Forest Service

3.4 NACIONALINIŲ PARKŲ, GAMTINIŲ IR BIOSFEROS REZERVATŲ MIŠKŲ CHARAKTERISTIKOS 2016 01 01
FOREST CHARACTERISTICS OF NATIONAL PARKS, STRICT AND BIOSPHERE RESERVES 01.01.2016

Nacionalinis parkas, valstybinis rezervatas <i>National park, strict reserve</i>	Medynų plotas <i>Stands area</i> ha	Medynų ploto dalis <i>Share of stands area</i> %									Vidutinis tūris <i>Mean volume</i> m ³ /ha	Vidutinis amžius <i>Mean age</i>
		Pušynai <i>Pine</i>	Eglynai <i>Spruce</i>	Beržynai <i>Birch</i>	Drebulynai <i>Aspen</i>	Juodalksnynai <i>Black alder</i>	Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	Ažuolynai <i>Oak</i>	Uosynai <i>Ash</i>	Kiti medynai <i>Other</i>		
Nacionaliniai parkai <i>National parks</i>												
Aukštaitijos	24 543,5	70,4	7,2	14,8	0,5	4,6	2,2	0,1	0,1	0,1	291	75
Dzūkijos	47 315,2	90,2	2,0	3,8	0,1	3,5	0,0	0,1	-	0,2	276	68
Kuršių nerijos	6 853,3	62,5	1,3	10,9	0,1	5,7	0,0	0,0	0,0	19,5	178	80
Žemaitijos	10 259,7	22,0	44,7	16,8	1,6	4,1	4,2	5,3	0,6	0,7	258	61
Trakų istorinis	3 136,1	42,9	19,3	17,6	2,7	4,1	7,6	3,6	0,1	2,0	268	60
Iš viso <i>Total</i>	92 107,8	73,7	8,7	9,2	0,5	4,0	1,3	0,8	0,1	1,7	270	70
Iš viso 2003 01 01 <i>Total 01.01.2003</i>	94 445,3	73,0	9,4	8,6	0,4	3,6	1,8	0,8	0,1	2,2	209	62
Gamtiniai ir biosferos rezervatai <i>Strict nature and biosphere reserves</i>												
Čepkelių	8 402,2	73,1	3,5	12,8	0,2	10,4	-	0,0	-	0,0	156	71
Kamanų	2 140,0	48,3	12,3	33,1	3,5	0,4	2,4	-	0,0	-	234	81
Viešvilės	2 731,6	63,1	6,1	11,6	0,2	19,0	-	-	-	-	241	77
Žuvinto*	2 388,4	77,1	1,1	13,8	0,8	7,1	-	-	-	-	100	69
Iš viso <i>Total</i>	15 662,2	68,6	4,8	15,5	0,7	10,1	0,3	0,0	0,0	0,0	173	73
Iš viso 2003 01 01 <i>Total 01.01.2003</i>	14 691,1	68,6	5,2	15,2	0,7	9,9	0,3	0,0	0,0	0,0	146	60

* Duomenys pateikiami apie miškus, tvarkomus rezervato administracijos
Data about forest area controlled by reserve administration

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba
Source: State Forest Service

**3.5 MIŠKO ŽEMĖS PASISKIRSTYMAS PAGAL MIŠKŲ GRUPES SAUGOMOSE IR KITOSE
GAMTOSAUGINIU POŽIŪRIU SVARBIOSE TERITORIJOSE 2009 01 01
FOREST LAND AREA BY FOREST GROUPS IN PROTECTED AND OTHER AREAS IMPORTANT
FROM ENVIRONMENTAL POINT OF VIEW 01.01.2009**

1000 ha

Saugomos ir kitos vertingos teritorijos <i>Protected and other valued areas</i>	Miškų grupės <i>Forest groups</i>				Iš viso <i>Total</i>
	I	II	III	IV	
Rezervatai (gamtiniai, rezervatinė apyrbė) <i>Strict reserves (nature, small)</i>	13,8	-	-	-	13,8
Draustiniai (valstybiniai ir savivaldybių) <i>Reserves and municipal reserves</i>	0,1	71,9	28,9	1,3	102,2
Nacionaliniai parkai <i>National parks</i>	4,8	28,0	38,0	26,4	97,2
Regioniniai parkai <i>Regional parks</i>	4,3	93,9	73,8	51,9	224,0
Biosferos rezervatas <i>Biosphere reserve</i>	3,3	2,0	1,2	1,0	7,5
Biosferos poligonai <i>Biosphere polygons</i>	-	11,1	15,6	129,4	156,1
Biosferos poligonai, nepatenkantys į kitas saugomas teritorijas <i>Biosphere polygons areas out of other protected areas</i>	-	0,4	11,1	129,3	140,7
Valstybinių parkų buferinės zonos <i>Buffer zones around state parks</i>	-	0,6	17,3	3,1	21,0
Valstybinių parkų buferinės zonos, nepatenkančios į saugomas teritorijas <i>Areas of buffer zones around state parks out of other protected areas</i>	-	0,6	17,2	3,1	20,9
Natura 2000 PAST (paukščių apsaugai) <i>Special Protected Areas (SPA) of Natura 2000 network</i>	21,1	66,5	76,3	174,4	338,4
Natura 2000 BAST (buveinių apsaugai) <i>Proposed Sites of Community Interest (pSCI) of Natura 2000 network</i>	25,2	109,4	83,9	188,9	407,5
Natura 2000 PAST ir BAST (įvertinus persidengimus) <i>Overlapping area of SPA and pSCI of Natura 2000 network</i>	25,8	121,0	98,4	260,6	505,8
Natura 2000, nepatenkančios į kitas saugomas teritorijas <i>Natura 2000 areas out of other protected areas</i>	-	1,8	22,1	206,0	229,9
Kertinės miško buveinės (KMB) <i>Woodland key habitat (WKH)</i>	1,2	6,6	2,1	7,7	17,6
KMB, nepatenkančios į saugomas teritorijas <i>WKH areas out of other protected areas</i>	-	1,0	1,1	7,3	9,3
Lietuvos raudonosios knygos objektų apsaugos zonos <i>Protected zones of "Red data book of Lithuania" objects</i>	0,5	7,3	3,0	15,9	26,8
Lietuvos raudonosios knygos objektų apsaugos zonos nepatenkančios į ST <i>Protected zones of "Red data book of Lithuania" objects out of other PA</i>	-	0,4	1,2	14,3	16,0
Iš viso saugomų ir svarbių teritorijų (neįvertinus persidengimų) <i>Total protected and important areas (overlapping areas not evaluated)</i>	53,8	342,4	278,3	497,3	1 172,0
Iš viso saugomų ir svarbių teritorijų (įvertinus persidengimus)* <i>Total of protected and important areas (evaluating overlapping areas)*</i>	26,1	198,4	177,4	305,6	707,5

* Miško plotai esantys savivaldybių draustiniuose neįtraukti

* Forest areas from Municipal reserves are not included

Pastaba: Duomenys gauti sutapatinus miškų pasiskirstymo pagal miškų grupes grafinį sluoksnį su saugomų teritorijų ribų sluoksniu

Note: Data were obtained after layer of forests by forest groups was intersected with layer of protected areas

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba
Source: State Forest Service

3.6 PĖSČIŲJŲ TAKAI, TURIZMO TRASOS IR TRUMPALAIKIO APSISTOJIMO VIETOS SAUGOMOSE TERITORIJOSE 2016 01 01

RECREATIONAL FACILITIES IN PROTECTED AREAS 01.01.2016

Saugomos teritorijos pavadinimas Name of the protected area	Pažintiniai, mokomieji, rekreaciniai takai, turizmo trasos Cognitive, educational recreational trails and routes		Apžvalgos aikštelės Viewpoint landings	Stovyklavietės, poilsiavietės, atokvėpio vietos Camping sites, picnic places, rest points	
	vnt. units	km	vnt. units	vnt. units	ha
Gamtiniai rezervatai Strict nature reserves					
Čepkelių	1	1,5	-	-	-
Kamanų	1	2,9	1	-	-
Viešvilės	2	5,6	-	-	-
Iš viso Total	4	10,0	1	-	-
Biosferos rezervatai Biosphere reserves					
Žuvinto	1	1,7	1	-	-
Iš viso Total	1	1,7	1	-	-
Nacionaliniai parkai National parks					
Aukštaitijos	7	126,0	3	56	26,00
Dzūkijos	19	574,0	3	25	43,28
Kuršių nerijos	11	115,0	5	9	2,24
Žemaitijos	7	35,9	3	32	13,91
Iš viso Total	44	850,9	14	122	85,43
Regioniniai parkai Regional parks					
Anykščių	4	44,5	6	37	25,10
Asvejos	4	5,4	6	21	30,80
Aukštadvario	2	17,0	1	34	4,77
Biržų	4	3,9	1	10	20,00
Dieveniškinių istorinis	7	216,7	-	18	3,90
Dubysos	3	38,0	-	11	14,90
Gražutės	12	201,5	-	18	29,71
Kauno marių	8	26,9	3	29	45,13
Krekenavos	9	238,0	6	27	5,65
Kurtuvėnų	8	192,0	6	25	27,35
Labanoro	5	148,0	2	32	28,58
Metelių	4	68,8	1	11	4,79
Nemuno deltos	4	8,6	2	4	2,53
Nemuno kilpų	10	214,0	4	12	3,00
Neries	7	50,0	4	30	10,00
Pagramančio	4	39,8	2	18	12,16
Pajūrio	3	14,2	4	10	0,56
Panemunių	7	87,7	4	20	3,95
Rambyno	6	36,5	5	14	0,43
Salantų	4	256,0	1	13	4,29
Sartų	4	18,0	1	24	7,65
Sirvėtos	5	46,0	3	9	10,30
Tytuvėnų	8	61,8	3	12	9,10
Varnių	9	80,0	5	20	19,77
Veisiejų	14	198,0	1	12	3,19
Ventos	2	2,0	4	17	5,69
Vištyčio	2	9,4	4	32	13,77
Žagarės	4	61,0	2	23	6,49
Iš viso Total	163	2383,6	81	543	353,56
Iš viso valstybiniuose rezervatuose ir parkuose Total in reserves and state parks					
Iš viso Total	212	3246,24	97	665	438,99

Pastaba: Lentelėje pateikiami duomenys apie saugomose teritorijose įrengtą infrastruktūrą, kuri gali būti įrengta ir kitų institucijų ar bendradarbiaujant su kitomis institucijomis.

Note: The data, presented in the table, include installed recreational facilities in protected areas, which can be developed not only by institutions of state parks, but also by other institutions.

Šaltinis: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos
Source: State Service for Protected Areas under the Ministry of Environment

**3.7 GAMTINIUOSE, BIOSFEROS REZERVATUOSE IR NACIONALINIUOSE PARKUOSE APTIKTŲ
AUGALŲ, GRYBŲ IR GYVŪNŲ RŪŠIŲ SKAIČIUS 2015 M.
SPECIES OF PLANTS, MUSHROOMS, LICHENS AND ANIMALS FOUND IN STRICT NATURE,
BIOSPHERE RESERVES AND NATIONAL PARKS IN 2015**

Augalai, grybai, kerpės, gyvūnai <i>Plants, fungi, lichens, animals</i>	Gamtiniai, biosferos rezervatai <i>Strict nature, biosphere reserves</i>				Nacionaliniai parkai <i>National parks</i>			
	Čepkelių	Kamanų	Viešvilės	Žuvinto	Aukštaitijos	Dzukijos	Kuršių nerijos	Žemaitijos
Augalai <i>Plants</i>	881	973	917	987	985	1 195	632	1 026
Įrašyti į Lietuvos raudonąją knygą <i>Included in "Red data book of Lithuania"</i>	55	47	50	30	97	101	32	73
Europos Bendrijos svarbos rūšys * <i>Species of Community interest *</i>	6	2	4	2	8	9	1	3
Grybai ir kerpės <i>Fungi and lichens</i>	518	408	1 023	292	656	1 029	>360	770
Įrašyti į Lietuvos raudonąją knygą <i>Included in "Red data book of Lithuania"</i>	15	8	29	6	47	43	9	50
Europos Bendrijos svarbos rūšys * <i>Species of Community interest *</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
Gyvūnai <i>Animals</i>	2 798	2 598	3 563	2 542	2 960	2 108	>1277	2 421
Bestuburiai <i>Invertebrate</i>	2 541	2 345	3350	2 220	2 606	1 797	>876	2 130
Įrašyti į Lietuvos raudonąją knygą <i>Included in "Red data book of Lithuania"</i>	30	18	22	21	35	46	11	24
Europos Bendrijos svarbos rūšys * <i>Species of Community interest *</i>	4	9	7	4	14	8	2	14
Žuvis <i>Fish</i>	13	5	11	23	41	38	74	32
Įrašyti į Lietuvos raudonąją knygą <i>Included in "Red data book of Lithuania"</i>	1	0	1	1	2	4	2	2
Europos Bendrijos svarbos rūšys * <i>Species of Community interest *</i>	2	0	3	1	7	6	6	5
Varliagyviai, ropliai <i>Amphibians (Batrachians), reptiles</i>	15	10	12	15	17	19	13	14
Įrašyti į Lietuvos raudonąją knygą <i>Included in "Red data book of Lithuania"</i>	4	1	2	2	4	7	2	3
Europos Bendrijos svarbos rūšys * <i>Species of Community interest *</i>	1	3	5	2	8	11	6	7
Paukščiai <i>Birds</i>	188	189	148	238**	242	200	271	196
Įrašyti į Lietuvos raudonąją knygą <i>Included in "Red data book of Lithuania"</i>	50	47	29	68	70	39	46	56
Europos Bendrijos svarbos rūšys * <i>Species of Community interest *</i>	48	46	29	61	66	26	45	48
Žinduoliai <i>Mammals</i>	41	49	42	46	54	54	43	49
Įrašyti į Lietuvos raudonąją knygą <i>Included in "Red data book of Lithuania"</i>	10	11	11	7	14	15	9	13
Europos Bendrijos svarbos rūšys * <i>Species of Community interest *</i>	5	16	10	4	18	15	12	16

... Nėra duomenų *Not available*

* Europos bendrijos svarbos rūšys - ES paukščių direktyvos I priedo rūšys ir ES natūralių buveinių ir laukinės faunos ir floros apsaugos direktyvos II ir IV priedo rūšys

* *Species of Community interest - Directive on the conservation of wild birds (Appendix I) and Directive on the conservation of natural habitats and of wild fauna and flora (Appendix II and IV)*

** Rūšių, registruotų nuo 1980 m., skaičius
The number of species registered since 1980

Šaltinis: Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos

Source: *State Service for Protected Areas under the Ministry of Environment*

3.8 RETŲ IR SAUGOMŲ PAUKŠČIŲ LIZDAVIEČIŲ SKAIČIUS 2016 11 16
NESTS OF RARE BIRDS 16.11.2016

Miškų urėdija <i>State forest enterprise</i>	Juodasis gandras <i>Ciconia nigra</i>	Mažasis erelis rėksnys <i>Aquila pomarina</i>	Jūrinis erelis <i>Haliaeetus albicilla</i>	Erelis žuvininkas <i>Pandion haliaetus</i>	Juodasis peslys <i>Milvus migrans</i>	Rudasis peslys <i>Milvus milvus</i>	Vapsvaėdis <i>Pernis apivorus</i>	Vištvanagis <i>Accipiter gentilis</i>	Sketsakalis <i>Falco subbuteo</i>	Pelėsakalis <i>Falco tinnunculus</i>
Alytaus	14	9	4					5	3	
Anykščių	11	25						3		
Biržų	18	63					3	14	5	
Druskininkų	7	1	4	1	2	6	2	3	4	
Dubravos	6	10	7					3	1	
Ignalinos	12	16	10	4	4		1	14		
Jonavos	3				1			1		
Joniškio	9	5						3	7	
Jurbarko	14	3	1			4	1	4	3	
Kaišiadorių	12	50	10		7		10	11	4	
Kauno	14	11	1				3			
Kazlų Rūdos	3	1	3							
Kėdainių	20	66	2					6	4	
Kretingos	6		12				1	13	4	4
Kupiškio	4	9		1				5		
Kuršėnų	3	1								
Marijampolės	18	15			1			3		
Mažeikių	2	5					4	4		
Nemenčinės	6	7	7	1	1		1	6	3	
Pakruojo	11	50						2		
Panevėžio	22	30					2	4		
Prienų	9	13	9		1			3		
Radviliškio	11	12					4	6	4	
Raseinių	18		8					1		
Rietavo	13							6	1	
Rokiškio	10	25	5				3	12	1	
Šakių	12							1		
Šalčininkų	5	2	5	1				3		
Šiaulių	5	31	3				2	1	3	
Šilutės	31	6	43		2	2	2	4		
Švenčionėlių	6	14	3	10			5	19		
Tauragės	17	4	1					2		
Telšių	10	9	5				1	9	8	
Tytuvėnų	8	2		1				4		
Trakų	4	10	5		1		3	5	1	
Ukmergės	46	64		1			1	11		
Utenos	17	35	2	3	6					
Valkininkų	2	1	2					1		
Varėnos	6		1				3	7	2	
Veisiejų	8	1	2							
Vilniaus	6	6	5							
Zarasų	23	57	11	4	2		3	18	5	
Iš viso Total	482	669	171	27	28	12	55	217	63	4

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba
 Source: State Forest Service

3.9 INVENTORIZUOTOS KERTINĖS MIŠKO BUVEINĖS (KMB) PAGAL TIPUS 2016 11 16
INVENTORIED WOODLAND KEY HABITATS (WKH'S) BY TYPES 16.11.2016

KMB tipas WKH Type	KMB skaičius Number of WKHs	Bendras KMB plotas Total area of WKHs ha	Vidutinis KMB plotas Mean area of WKHs ha
Pagrindiniai KMB tipai General WKHs types			
Eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis <i>Spruce and mixed spruce forests</i>	703	2 074,0	3,0
Pušynai ir mišrūs miškai su pušimis <i>Pine and mixed pine forests</i>	771	2 715,6	3,5
Plačialapių miškai <i>Broad-leaved forests</i>	1 416	5 636,4	4,0
Kiti lapuočių miškai <i>Other deciduous forests</i>	718	2 086,0	2,9
Šlapieji juodalksnynai <i>Black alder wetland forests</i>	1 051	3 098,2	2,9
Šlapieji eglynai ir mišrūs miškai su eglėmis <i>Spruce and mixed spruce wetland forests</i>	374	1 181,1	3,2
Pelkiniai pušynai ir beržynai <i>Pine or birch wetland forests</i>	573	2 775,3	4,8
Šlapieji plačialapių miškai <i>Broad-leaved wetland forests</i>	69	241,1	3,5
KMB susiję su kraštovaizdžio elementais WKHs related to landscape elements			
Upės šlaitas <i>Slope towards watercourse</i>	168	553,2	3,3
Ežero šlaitas <i>Slope towards lake</i>	108	392,0	3,6
Upelio šlaitas <i>Stream slope</i>	259	1 039,8	4,0
Upės salpa <i>Low bank and floodplain of river</i>	31	96,7	3,1
Upelio salpa <i>Floodplain of stream</i>	44	158,3	3,6
Ežero krantas <i>Shore of lake</i>	28	62,1	2,2
Išdžiūstančio vandens telkinio krantas <i>Shore of a temporary water body</i>	3	8,2	2,7
Saltiniuota vieta <i>Spring-influenced area</i>	35	92,3	2,6
Karbonatingos žemapelkės arba drėgnos pievos pakraštys <i>Surrounding of calcareous fen or moist meadow</i>	1	0,7	0,7
Bebravietė <i>Area influenced by beaver dam</i>	44	167,8	3,8
Nedidelės salos ir pusiasaliai vandens telkiniuose bei šlapžemėse <i>Small islands or peninsulas in water or wetland</i>	56	65,8	1,2
Šlaitas <i>Slope</i>	126	387,7	3,1
Raguva <i>Ravine</i>	67	242,8	3,6
KMB susiję su pažaidomis ir miško sukcesija WKHs related to disturbance and forest history			
Gaisravietė <i>Fire-scarred forest</i>	6	357,5	59,6
Seniai užžėlusį medžiais apaugusi pieva arba ganykla <i>Overgrown wooded grassland (previous meadow or pasture)</i>	210	520,7	2,5
Neseniai užžėlusį medžiais apaugusi pieva arba ganykla <i>Recently overgrown wooded grassland</i>	27	67,0	2,5
Tebeganoma medžiais apaugusi ganykla <i>Still managed wooded pasture</i>	13	22,1	1,7
Pavienis medis milžinas <i>Giant tree</i>	553	59,8	0,1
Medžių milžinų grupė <i>Group of giant trees</i>	431	545,2	1,3
Senas parkas <i>Old park</i>	110	281,0	2,6
Miško sala dirbamuose laukuose <i>Forest island in arable land</i>	14	32,0	2,3
Iš viso Total	8 009	24 960,3	3,1

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba
Source: State Forest Service

3.10 I IR II ARDO MEDŽIŲ TŪRIO RŪŠINĖ SUDĖTIS PAGAL MEDYNUS, JŲ AMŽIŲ IR MIŠKŲ NUOSAVYBĘ, NMI 2011-2015
GROWING STOCK (I AND II STOREY) VOLUME COMPOSITION BY FOREST TYPE, AGE AND OWNERSHIP, NFI 2011-2015

Medynai Forest type	Amžius Age							Iš viso Total	NMI 1998- 2002 NFI
	≤ 20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	≥ 121		
Rūšinė sudėtis pagal medžių stiebų tūrį* Species composition according growing stock volume*									
Visi miškai All forests									
Pušynai <i>Pine</i>	86p 7b 5e	89p 5e 4b	87p 6b 5e	83p 9e 5b	80p 13e 4b	79p 15e 3b	82p 13e 2b	83p 10e 5b	84p 9e 5b
Eglynai <i>Spruce</i>	52e 14a 10b	81e 7b 3a	78e 9b 5p	71e 9p 8b	70e 10b 8p	66e 14p 8b	65e 14p 7b	73e 9b 7p	71e 10b 7p
Beržynai <i>Birch</i>	63b 10e 9p	70b 9e 5j	65b 13e 6j	57b 19e 6p	54b 24e 7j	49b 16e 12j	-	61b 16e 6j	61b 14e 6j
Drebulynai <i>Aspen</i>	59d 12e 8b	64d 11b 7e	58d 13e 12b	65d 15e 10b	49d 23e 10b	-	55d 22e 12j	61d 13e 11b	59d 13e 12b
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	68j 14b 8e	76j 11b 5bt	74j 11b 5e	64j 15b 11e	57j 22e 15b	70j 21e 5b	61j 38e 1a	71j 12b 8e	68j 13b 8e
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	61bt 10b 6j	75bt 8b 5j	70bt 9b 6e	78bt 14e 5j	43e 29bt 28b	-	-	72bt 8b 5e	72bt 9b 5e
Ažuolynai <i>Oak</i>	23b 17l 15a	57a 11b 10e	60a 14e 10b	60a 19e 6b	52a 12e 12b	61a 8e 6p	55a 18e 6l	56a 14e 8b	56a 14e 8b
Uosynai <i>Ash</i>	35u 24bt 21e	67u 18bt 9b	47u 32k 8bt	61u 6g 6d	46u 13b 9e	30d 28u 18a	56u 24e 9b	53u 8e 8k	60u 7e 7d
Kiti <i>Other</i>	26bl 13a 13e	17bl 14gl 11b	26l 14k 10b	42l 15k 9d	42l 20a 12sb	44k 14l 13u	73l 27e	26l 14k 8a	22l 10k 10bl
Iš viso Total	23,251 b	22,786 e	32,450 p	37,185 p	50,474 p	59,638 p	58,343 p	36,364 p	
	15,948 e	20,170 b	19,250 b	22,448 e	25,378 e	22,822 e	18,773 e	21,439 e	
	13,119 p	15,005 j	18,345 e	17,474 b	11,259 b	5,576 b	11,344 a	16,235 b	
	12,475 j	14,583 bt	12,289 j	7,992 d	3,515 j	4,424 a	3,438 b	8,717 j	
	11,845 d	10,911 p	6,232 d	7,302 j	3,145 d	2,552 j	2,045 d	6,329 d	
	10,218 bt	9,359 d	5,838 bt	2,759 a	2,661 a	1,594 d	1,630 u	4,210 bt	
	5,741 a	2,009 a	1,937 a	1,316 bt	1,008 u	1,122 k	1,428 l	2,877 a	
	2,524 bl	1,590 bl	0,814 l	1,154 l	0,959 l	0,996 l	1,079 j	0,961 l	
	1,463 k	0,820 gl	0,808 u	1,101 u	0,431 k	0,476 u	1,027 k	0,938 u	
	1,182 u	0,803 u	0,772 k	0,584 k	0,423 bt	0,253 sb	0,432 sb	0,702 k	
	0,956 l	0,710 l	0,488 bl	0,237 sb	0,348 sb	0,124 bt	0,233 bt	0,465 bl	
	0,627 gl	0,654 k	0,277 gl	0,165 g	0,185 g	0,113 m	0,169 g	0,213 gl	
	0,135 t	0,207 m	0,163 g	0,134 bl	0,087 bl	0,106 vn	0,043 bl	0,201 sb	
	0,133 sb	0,138 g	0,117 sb	0,061 vn	0,062 pk	0,076 g	0,016 s	0,157 g	
	0,116 g	0,085 vn	0,090 vn	0,042 gl	0,034 vn	0,076 bl		0,071 vn	
	0,113 vn	0,050 sb	0,046 s	0,032 s	0,020 s	0,046 gl		0,039 m	
	0,065 m	0,042 t	0,038 t	0,006 pb	0,008 ku	0,008 s		0,030 s	
	0,052 ar	0,021 ku	0,018 m	0,004 ku	0,005 gl			0,020 t	
	0,029 s	0,017 s	0,010 ku	0,004 pk				0,011 pk	
	0,010 km	0,013 pv	0,009 ar	0,001 ar				0,008 ku	
		0,010 pb	0,008 pb					0,005 pb	
		0,008 ka	0,001 kp					0,005 ar	
		0,006 k	0,001 ks					0,002 pv	
		0,003 kk	0,001 ka					0,001 ka	
		0,001 ed						0,001 vk	
								0,000 kk	
								0,000 kp	

Tęsinys kitame puslapyje
Continued in the next page

* Skaičius prie raidės reiškia tos medžių rūšies stiebų tūrio procentą nuo visų medžių rūšių tūrio nurodytame amžiuje
Number shows the percentage of growing stock volume of the tree species appointed by the letter from the growing stock volume of all tree species

a – Paprastasis ažuolas *English oak*
ar – Raudonasis ažuolas *Northern red oak*
b – Beržas *Birch*
bl – Blindė *Goat willow*
bt – Baltalksnis *Grey alder*
d – Drebulė *European aspen*
e – Paprastoji eglė *Norway spruce*
ed – Dygjoji eglė *Blue spruce*
g – Guoba *Wych elm*

gl – Gluosnis *Willows*
j – Juodalksnis *Black alder*
k – Paprastasis klevas *Norway maple*
ka – Paprastasis kaštonas *Horse chestnut*
kp – Platanalapis klevas *Sycamore maple*
ku – Uosialapis klevas *Boxelder maple*
kk – Kiti kietieji lapuočiai *Other hardwood*
ks – Kiti spygliuočiai *Other conifers*
l – Liepos *Lime*
m – Maumedžiai *Larch*
p – Paprastoji pušis *Scotch pine*

pb – Bankso pušis *Banksiana pine*
pk – Kalninė pušis *Dwarf mountain pine*
pv – Veimutinė pušis *Eastern white pine*
s – Paprastasis skirpstas *Common elm*
sb – Paprastasis skroblas *European hornbeam*
t – Tuopos *Poplar*
u – Paprastasis uosis *European ash*
vk – Baltažiedė robinija *Black locust*
vn – Paprastoji vinkšna *Spreading elm*

Medynai Forest type	Amžius Age							Iš viso Total	NMI 1998- 2002 NFI
	≤ 20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	≥ 121		
Rūšinė sudėtis pagal medžių stiebų tūrį* Species composition according growing stock volume*									
Valstybinės reikšmės miškai Forests of state importance									
Pušynai <i>Pine</i>	86p 7e 5b	87p 8e 5b	89p 5b 5e	82p 11e 5b	79p 15e 4b	78p 17e 4b	82p 13e 2b	82p 12e 4b	82p 11e 5b
Eglynai <i>Spruce</i>	55e 14a 11b	80e 8b 3a	78e 10b 4p	73e 8b 8p	70e 11b 9p	66e 16p 9b	63e 13p 9a	73e 9b 7p	70e 10b 7p
Beržynai <i>Birch</i>	56b 13e 10p	63b 15e 8j	60b 19e 7j	56b 22e 5j	51b 28e 8j	46b 18e 14j	-	57b 21e 6j	57b 19e 6j
Drebulynai <i>Aspen</i>	64d 11e 8j	68d 11b 7e	57d 17e 9b	61d 17e 12b	47d 28e 11b	-	55d 22e 12j	60d 16e 11b	58d 15e 12b
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	69j 15b 8e	74j 12b 7e	71j 12b 8e	58j 16b 15e	56j 21e 18b	69j 23e 7b	61j 38e 1a	66j 14b 12e	63j 15b 11e
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	52bt 11e 9j	73bt 8b 5j	56bt 11e 7u	-	-	-	-	61bt 8e 7j	58bt 11e 7b
Ažuolynai <i>Oak</i>	32b 22a 16d	38a 19b 18e	72a 15e 8b	61a 18e 5j	48a 17e 17b	54a 11d 8b	52a 17e 7l	54a 16e 8b	54a 12e 9b
Uosynai <i>Ash</i>	43u 27bt 25b	68u 14bt 12b	47u 42e 12bt	30u 21e 10l	60u 16l 8b	-	56u 24e 9b	51u 17e 9b	56u 13e 6b
Kiti <i>Other</i>	26a 22e 19bl	17l 17m 14b	33l 17a 11k	44l 15k 11a	71l 17a 7e	41k 27u 23l	-	32l 13a 10k	34l 12a 9k
Iš viso Total	21,180 e	34,908 e	34,093 p	38,573 p	51,806 p	60,256 p	59,998 p	40,147 p	37,85p
	20,315 b	18,661 b	26,280 e	23,653 e	26,298 e	25,511 e	17,991 e	25,592 e	23,50e
	15,444 j	15,855 j	16,195 b	17,199 b	11,677 b	6,148 b	10,170 a	14,297 b	16,01b
	14,715 p	10,389 p	10,122 j	8,229 d	3,806 j	2,547 a	3,172 b	7,135 j	6,94d
	9,710 d	9,026 d	6,097 d	6,262 j	2,418 d	2,501 j	2,193 d	5,737 d	6,93j
	7,137 a	4,377 bt	2,312 a	2,782 a	1,622 a	1,276 d	1,981 u	2,942 a	3,10a
	6,308 bt	2,657 a	1,641 bt	1,317 l	0,809 u	0,656 l	1,281 l	1,115 bt	2,55u
	1,504 bl	1,089 l	1,102 l	0,728 u	0,651 l	0,510 k	1,247 j	1,025 l	1,29bt
	1,323 u	1,013 u	0,780 u	0,408 k	0,280 k	0,383 u	1,186 k	0,832 u	0,91l
	1,086 k	0,570 bl	0,441 k	0,332 bt	0,227 sb	0,088 vn	0,384 sb	0,449 k	0,27k
	0,576 l	0,526 m	0,242 gl	0,265 sb	0,188 bt	0,046 sb	0,284 bt	0,197 sb	0,19sb
	0,203 gl	0,267 k	0,187 bl	0,090 g	0,101 pk	0,044 bl	0,070 g	0,178 bl	0,15bl
	0,196 sb	0,184 g	0,169 vn	0,074 bl	0,049 g	0,028 g	0,025 bl	0,088 g	0,13g
	0,119 m	0,125 n	0,128 sb	0,044 s	0,037 bl	0,004 s	0,019 s	0,068 gl	0,05gl
	0,085 ar	0,115 gl	0,117 g	0,020 vn	0,013 s	0,001 bt		0,064 m	0,03m
	0,052 g	0,114 sb	0,054 m	0,008 ku	0,013 ku			0,062 vn	0,03pk
	0,048 s	0,054 t	0,016 s	0,007 pk	0,008 gl			0,024 s	0,02s
		0,032 pv	0,015 t	0,005 gl				0,023 pk	0,02vn
		0,025 pb	0,011 pb	0,002 ar				0,008 t	0,02t
		0,010 s	0,011 ku					0,007 ku	0,01pb
		0,002 ed	0,003 ks					0,005 pb	
								0,004 ar	
								0,003 pv	
								0,001 ks	
								0,000 ed	

Tęsinys kitame puslapyje
Continued in the next page

* Skaičius prie raidės reiškia tos medžių rūšies stiebų tūrio procentą nuo visų medžių rūšių tūrio nurodytame amžiuje

Number shows the percentage of growing stock volume of the tree species appointed by the letter from the growing stock volume of all tree species

a – Paprastasis ažuolas *English oak*
ar – Raudonasis ažuolas *Northern red oak*
b – Beržas *Birch*
bl – Blindė *Goat willow*
bt – Baltalksnis *Grey alder*
d – Drebulė *European aspen*
e – Paprastoji eglė *Norway spruce*
ed – Dygioji eglė *Blue spruce*
g – Guoba *Wych elm*
gl – Gluosnis *Willows*
j – Juodalksnis *Black alder*
k – Paprastasis klevas *Norway maple*
ka – Paprastasis kaštonas *Horse chestnut*

kp – Platanalapis klevas *Sycamore maple*
ku – Uosialapis klevas *Boxelder maple*
kk – Kiti kietieji lapuočiai *Other hardwood*
ks – Kiti spygliuočiai *Other conifers*
l – Liepos *Lime*
m – Maumedžiai *Larch*
p – Paprastoji pušis *Scotch pine*
pb – Bankso pušis *Banksiana pine*
pk – Kalninė pušis *Dwarf mountain pine*
pv – Veimutinė pušis *Eastern white pine*
s – Paprastasis skirpstas *Common elm*
sb – Paprastasis skroblas *European hornbeam*
t – Tuopos *Poplar*

u – Paprastasis uosis *European ash*
vk – Baltaziedė robinija *Black locust*
vn – Paprastoji vinkšna *Spreading elm*

Medynai Forest type	Amžius Age								Iš viso Total	NMI 1998- 2002 NFI
	≤ 20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	≥ 121			
	Rūšinė sudėtis pagal medžių stiebų tūrį* Species composition according growing stock volume*									
Privatūs miškai <i>Private forests</i>										
Pušynai <i>Pine</i>	83p 10b 3e	90p 4e 4b	86p 6b 5e	84p 8e 5b	81p 11e 5b	85p 10e 3b	86p 10e 4b	84p 8e 5b	84p 8e 5b	
Eglynai <i>Spruce</i>	32d 30e 23a	80e 9b 3bt	76e 8b 6p	70e 9p 8b	72e 8b 7p	67e 12d 7b	78e 18b 2j	73e 8b 7p	75e 9b 6p	
Beržynai <i>Birch</i>	67b 8p 8e	72b 8e 4d	68b 10e 5j	58b 17e 7d	62b 14e 7d	70b 21j 9e	-	65b 12e 6d	63b 11e 6d	
Drebulynai <i>Aspen</i>	56d 12e 8b	64d 8b 7e	57d 16b 11e	71d 12e 8b	52d 16e 9a	-	-	62d 11b 11e	61d 12b 11e	
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	62j 15b 11e	74j 13b 7bt	75j 10b 4e	69j 14b 9e	60j 26e 9b	71j 16e 4l	-	73j 11b 6e	68j 13b 8e	
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	67bt 14b 6d	73bt 9b 6j	70bt 10b 6e	84bt 10e 2u	-	-	-	72bt 9b 5e	74bt 9b 5j	
Ažuolynai <i>Oak</i>	48l 13j 12e	69a 19bt 6b	58a 11e 11b	59a 20e 10b	55a 12e 11b	62a 11e 6p	75a 7e 7b	58a 13e 9b	57a 17e 7b	
Uosynai <i>Ash</i>	53e 24u 19bt	66u 27bt 3a	44u 38k 7a	71u 7g 5k	40u 14b 9e	30d 28u 18a	-	53u 11k 6d	62u 8d 7b	
Kiti <i>Other</i>	29gl 23bl 8l	27bl 22gl 12k	24l 15k 14b	45l 16k 12d	34l 24a 20sb	45k 15sb 12l	73l 27e	25l 16k 10bl	19l 13bl 11b	
Iš viso Total	26,606 b	20,967 bt	32,681 p	35,964 p	48,630 p	62,148 p	55,540 p	34,098 p	33,05p	
	16,264 d	20,737 b	20,872 b	22,352 e	24,247 e	14,157 e	18,726 e	17,917 e	19,23e	
	14,759 bt	14,250 j	14,789 e	16,662 b	10,756 b	7,528 a	14,938 a	17,627 b	18,04b	
	10,485 p	13,795 e	13,242 j	7,996 d	4,225 d	3,676 b	6,012 b	9,740 j	8,30j	
	9,522 e	11,677 p	7,019 bt	7,637 j	4,162 a	2,968 k	2,496 l	6,910 d	7,21bt	
	8,229 j	10,718 d	5,900 d	3,017 a	3,010 j	2,879 j	1,036 d	6,303 bt	6,36d	
	4,644 a	2,460 bl	1,833 a	2,152 bt	1,453 l	2,106 d	0,396 k	2,887 a	2,65a	
	3,078 bl	1,579 a	0,895 k	1,538 u	1,197 u	1,753 l	0,356 sb	1,044 u	2,59u	
	2,092 k	1,296 gl	0,767 u	1,054 l	0,695 bt	0,867 sb	0,305 j	0,958 l	0,67bl	
	1,287 l	0,893 k	0,689 l	0,784 k	0,527 sb	0,840 u	0,162 bl	0,917 k	0,62l	
	1,166 gl	0,753 u	0,649 bl	0,275 g	0,432 k	0,445 m	0,032 u	0,715 bl	0,40k	
	1,092 u	0,578 l	0,210 gl	0,205 bl	0,363 g	0,179 bl	-	0,286 gl	0,33gl	
	0,294 vn	0,113 g	0,179 g	0,165 sb	0,176 bl	0,166 vn	-	0,220 g	0,19sb	
	0,228 g	0,052 vn	0,097 sb	0,091 vn	0,098 vn	0,145 bt	-	0,196 sb	0,15g	
	0,166 t	0,048 t	0,059 t	0,071 gl	0,030 s	0,126 g	-	0,073 vn	0,08t	
	0,067 sb	0,021 ku	0,049 s	0,023 s	-	0,020 s	-	0,033 t	0,06vn	
	0,014 ar	0,019 s	0,034 vn	0,014 pb	-	-	-	0,033 s	0,03m	
	0,008 s	0,018 ka	0,016 ar	-	-	-	-	0,019 m	0,02pb	
	0,001 m	0,015 vk	0,011 ku	-	-	-	-	0,007 pb	0,02s	
		0,007 kk	0,007 pb	-	-	-	-	0,007 ku		
		0,003 sb	0,003 kp	-	-	-	-	0,007 ar		
			0,001 ka	-	-	-	-	0,003 ka		
				-	-	-	-	0,002 vk		
				-	-	-	-	0,001 kp		
				-	-	-	-	0,001 kk		

Tęsinys kitame puslapyje
Continued in the next page

* Skaičius prie raidės reiškia tos medžių rūšies stiebų tūrio procentą nuo visų medžių rūšių tūrio nurodytame amžiuje
Number shows the percentage of growing stock volume of the tree species appointed by the letter from the growing stock volume of all tree species

a – Paprastasis ažuolas *English oak* kp – Platanalapis klevas *Sycamore maple* u – Paprastasis uosis *European ash*
ar – Raudonasis ažuolas *Northern red oak* ku – Uosalapis klevas *Boxelder maple* vk – Baltaziedė robinija *Black locust*
b – Beržas *Birch* kk – Kiti kietieji lapuočiai *Other hardwood* vn – Paprastoji vinkšna *Spreading elm*
bl – Blindė *Goat willow* ks – Kiti spygliuočiai *Other conifers*
bt – Baltalksnis *Grey alder* l – Liepos *Lime*
d – Drebulė *European aspen* m – Maumedžiai *Larch*
e – Paprastoji eglė *Norway spruce* p – Paprastoji pušis *Scotch pine*
ed – Dygioji eglė *Blue spruce* pb – Bankso pušis *Banksiana pine*
g – Guoba *Wych elm* pk – Kalninė pušis *Dwarf mountain pine*
gl – Gluosnis *Willows* pv – Veimutinė pušis *Eastern white pine*
j – Juodalksnis *Black alder* s – Paprastasis skirpstas *Common elm*
k – Paprastasis klevas *Norway maple* sb – Paprastasis skroblas *European hornbeam*
ka – Paprastasis kaštonas *Horse chestnut* t – Tuopos *Poplar*

Medynai Forest type	Amžius Age							Iš viso Total	NMI 1998- 2002 NFI
	≤ 20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	≥ 121		
	Rūšinė sudėtis pagal medžių stiebų tūrį* Species composition according growing stock volume*								
Mišakai rezervuoti nuosavybės teisei atkurti Forests reserved for restitution									
Pušynai <i>Pine</i>	99p 1bl 0b	95p 3b 1bl	87p 6b 4e	82p 9b 5e	78p 8e 7b	73p 18e 5a	86p 11e 3l	84p 6b 6e	87p 6b 5e
Eglynai <i>Spruce</i>	72e 25p 3bt	89e 4b 2p	83e 11b 2d	65e 15p 8b	66e 10d 7b	68e 11d 10p	54e 43p 1j	77e 7b 6p	69e 9b 7p
Beržynai <i>Birch</i>	78b 5p 4bl	75b 5j 5d	64b 9e 7bt	59b 15e 10p	57b 20j 14bt	57b 25p 12e		65b 9e 7p	66b 9e 8p
Drebulynai <i>Aspen</i>	46d 21l 15e	56d 21b 6bt	62d 9e 8b	82d 9e 5b				64d 11b 8e	62d 11e 11b
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	99j 1b	88j 4b 2bt	76j 13b 3e	72j 16b 5e	100j			78j 11b 3e	79j 10b 3bt
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	68bt 8j 8b	82bt 5b 3k	75bt 9b 4j	66bt 20e 14j	43e 29bt 28b			77bt 7b 4j	74bt 10b 5e
Ažuolynai <i>Oak</i>		91a 9bt	55a 27e 9b	100a	44a 33d 12k	76a 7bt 6gl	48a 38e 6g	59a 16e 9d	58a 13e 7b
Uosynai <i>Ash</i>			68u 30bt 2g	52u 18d 10b	51u 13b 12e			54u 13d 10b	68u 8d 7b
Kiti <i>Other</i>	52bl 19b 11t	22gl 18a 16bl	28gl 21k 18bt	29u 21sb 18l	58k 21l 12g			14k 14gl 11bl	17l 14bl 13gl
Iš viso Total	27,587 b	22,190 b	26,689 p	34,145 p	45,881 p	41,872 p	35,192 p	26,685 p	
	15,599 bt	21,847 bt	20,329 b	23,984 b	20,912 e	28,885 e	34,174 e	20,111 b	
	15,170 p	17,686 e	13,981 j	14,400 e	9,140 b	12,707 a	22,531 a	15,676 e	
	12,736 j	14,955 j	12,461 e	12,831 j	5,676 a	7,116 b	2,633 g	12,414 j	
	10,650 e	10,182 p	12,242 bt	6,286 d	4,982 d	3,053 d	2,454 d	11,006 bt	
	7,353 bl	6,717 d	8,174 d	3,635 bt	3,444 j	1,746 j	1,613 sb	6,778 d	
	4,236 d	1,734 bl	1,358 a	1,308 u	2,827 k	1,659 l	0,828 l	2,479 a	
	2,081 l	1,612 a	1,140 k	1,152 a	2,482 u	1,445 bt	0,327 j	1,049 k	
	0,997 t	1,232 gl	1,076 u	0,713 k	1,728 bt	0,767 gl	0,248 b	1,012 u	
	0,964 a	0,936 k	0,740 gl	0,552 l	1,399 l	0,415 g		0,826 bl	
	0,958 gl	0,449 u	0,587 l	0,436 sb	0,759 g	0,280 k		0,651 gl	
	0,945 k	0,176 l	0,586 bl	0,183 vn	0,661 sb	0,056 vn		0,631 l	
	0,588 u	0,096 g	0,217 g	0,164 bl	0,075 bl			0,246 sb	
	0,137 km	0,073 vn	0,179 sb	0,134 gl	0,032 s			0,232 g	
		0,068 ku	0,123 vn	0,075 g				0,110 vn	
		0,027 s	0,118 s					0,054 s	
		0,021 sb						0,023 t	
								0,015 ku	
								0,003 km	

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI)
Source: State Forest Service (NFI)

* Skaičius prie raidės reiškia tos medžių rūšies stiebų tūrio procentą nuo visų medžių rūšių tūrio nurodytame amžiuje
Number shows the percentage of growing stock volume of the tree species appointed by the letter from the growing stock volume of all tree species

a – Paprastasis ažuolas *English oak* kp – Platanalapis klevas *Sycamore maple* u – Paprastasis uosis *European ash*
ar – Raudonasis ažuolas *Northern red oak* ku – Uosialapis klevas *Boxelder maple* vk – Baltažiedė robinija *Black locust*
b – Beržas *Birch* kk – Kiti kietieji lapuočiai *Other hardwood* vn – Paprastoji vinkšna *Spreading elm*
bl – Blindė *Goat willow*
bt – Baltalksnis *Grey alder*
d – Drebulė *European aspen*
e – Paprastoji eglė *Norway spruce*
ed – Dygioji eglė *Blue spruce*
g – Guoba *Wych elm*
gl – Gluosnis *Willows*
j – Juodalksnis *Black alder*
k – Paprastasis klevas *Norway maple*
ka – Paprastasis kaštonas *Horse chestnut*

3.11 MEDŽIŲ RŪŠIŲ PAPLITIMAS MEDYNUOSE IR POMIŠKYJE
TREE SPECIES IN STANDS AND IN UNDERSTOREY

%

Medžio rūšis <i>Tree species</i>	Medžių tūrio dalis medynuose <i>The share of tree species per growing stock volume</i>		Medelių skaičiaus pomiškyje dalis <i>The share of number of trees in understorey</i>	
	NMI 1998-2002 NFI	NMI 2011-2015 NFI	NMI 1998-2002 NFI	NMI 2011-2015 NFI
Pušis paprastoji <i>Pinus sylvestris L.</i>	35,48	36,36	1,78	3,12
Eglė paprastoji <i>Picea abies (L.)</i>	20,47	21,44	16,45	11,67
Beržas karpotasis <i>Betula pendula Roth.</i>	17,19	16,24	15,24	16,18
Juodalksnis <i>Alnus glutinosa (L.) Gaerth.</i>	7,75	8,72	2,76	2,74
Drebulė <i>Populus tremula L.</i>	6,79	6,33	13,47	10,09
Baltalksnis <i>Alnus incana (L.) Moench</i>	4,75	4,21	21,91	25,47
Ažuolas paprastasis <i>Quercus robur L.</i>	2,90	2,88	3,87	4,96
Uosis paprastasis <i>Fraxinus excelsior L.</i>	2,44	0,94	14,52	11,65
Liepa mažalapė <i>Tilia cordata Mill</i>	0,74	0,96	2,09	2,85
Blindė <i>Salix caprea L.</i>	0,41	0,47	0,89	0,90
Klevas paprastasis <i>Acer platanooides L.</i>	0,34	0,70	3,48	5,55
Gluosnis trapusis <i>Salix fragilis L.</i>	0,24	0,21	0,15	0,04
Skroblas paprastasis <i>Carpinus betulus L.</i>	0,19	0,20	1,43	1,46
Guoba kalninė <i>Ulmus glabra Huds</i>	0,16	0,16	1,20	1,87
Tuopa pilkoji <i>Populus canescens Moench</i>	0,04	0,02	0,01	0,04
Vinkšna paprastoji <i>Ulmus laevis Pell.</i>	0,03	0,07	0,07	0,20
Skirpstas paprastasis <i>Ulmus minor Mill.</i>	0,03	0,03	0,67	1,07
Maumedis europinis <i>Larix decidua Mill</i>	0,02	0,04	0,00	0,00
Pušis bankso <i>Pinus banksiana Lamb.</i>	0,02	0,01	0,00	0,00
Pušis kalninė <i>Pinus mugo Turra</i>	0,02	0,01	0,00	0,04
Klevas uosialapis <i>Acer negundo L.</i>	0,01	0,01	0,00	0,07
Ažuolas raudonasis <i>Quercus rubra L.</i>	0,00	0,01	0,00	0,04
Pušis veimutinė <i>Pinus strobus L.</i>	0,00	0,00	0,00	0,00
Eglė dygioji <i>Picea pungens Engelm.</i>	0,00	0,00	0,00	0,00
Iš viso Total	100,00	100,00	100,00	100,00

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI)
 Source: State Forest Service (NFI)

3.12 KRŪMŲ RŪŠIŲ PAPLITIMAS MEDYNUOSE BUSHES IN FOREST STANDS

%

Krūmų rūšis <i>Bushes species</i>	Stiebų skaičius, vnt./ha <i>Number of stems, number per ha</i>		Stiebų skaičiaus dalis <i>The share of number of stems</i> %	
	NMI 1998-2002 NFI	NMI 2011-2015 NFI	NMI 1998-2002 NFI	NMI 2011-2015 NFI
Šaltekšnis paprastasis <i>Frangula alnus Mill.</i>	2 240	2 924	25,44	26,64
Ieva paprastoji <i>Padus avium Mill.</i>	1 466	2 040	16,65	18,59
Lazdynas paprastasis <i>Corylus avellana L.</i>	1 219	1 707	13,84	15,55
Šermukšnis paprastasis <i>Sorbus aucuparia L.</i>	1 574	1 615	17,88	14,72
Karklas pilkasis <i>Salix cinerea L.</i>	851	755	9,66	6,88
Sausmedis paprastasis <i>Lonicera xylosteum L.</i>	304	378	3,45	3,44
Ožekšnis karpotasis <i>Euonymus verrucosa Scop.</i>	141	336	1,60	3,06
Serbentas juodasis <i>Rubus nigrum L.</i>	230	280	2,61	2,55
Kadagys paprastasis <i>Juniperus communis L.</i>	319	223	3,62	2,03
Putinas paprastasis <i>Viburnum opulus L.</i>	105	176	1,19	1,60
Medlieva varpotoji <i>Amelanchier spicata (Lam.) K Koch</i>	57	101	0,65	0,92
Sedula raudonoji <i>Cornus sanguinea L.</i>	51	72	0,58	0,66
Obelis miškinė <i>Malus sylvestris (L.) Mill.</i>	32	64	0,36	0,58
Šunobelė dygioji <i>Rhamnus catharticus L.</i>	39	64	0,44	0,58
Šeivamedis raudonuogis <i>Sambucus racemosa L.</i>	14	24	0,16	0,22
Žalčialunkis paprastasis <i>Daphne mezereum L.</i>	18	22	0,20	0,20
Trešinė <i>Cerasus avium (L.) Moench</i>	6	20	0,07	0,18
Agrastas paprastasis <i>Ribes uva-crispa L.</i>	11	20	0,12	0,18
Alyva paprastoji <i>Syringa vulgaris L.</i>	6	19	0,07	0,17
Pūslenis putinalapis <i>Physocarpus opulifolius (L.) Maxim.</i>	24	15	0,27	0,14
Beržas keružis <i>Betula nana L.</i>	-	14	-	0,13
Lanksvūnė šermukšniapalė <i>Sorbaria sorbifolia (L.) A. Braun</i>	15	13	0,17	0,12
Gudobelė vienapiestė <i>Crataegus monogyna Jacq.</i>	7	12	0,08	0,11
Erškėtis paprastasis <i>Rosa canina L.</i>	5	10	0,06	0,09
Sausakrūmis šluotinis <i>Sarothamnus scoparius (L.) Wimm.</i>	10	10	0,11	0,09
Slyva dygioji <i>Prunus spinosa L.</i>	8	9	0,09	0,08
Šaltalankis dygliuotasis <i>Hyppophae rhamnoides L.</i>	6	8	0,07	0,07
Baltauogė meškytė <i>Symphoricarpos albus L.</i>	-	7	-	0,06
Karagana paprastoji <i>Caragana arborescens Lam.</i>	4	7	0,05	0,06
Kriaušė miškinė <i>Pyrus pyraeaster Burgsd.</i>	5	6	0,06	0,05
Lanksva guobalapė <i>Spiraea chamaedryfolia L.</i>	4	6	0,05	0,05
Raugerškis paprastasis <i>Berberis vulgaris L.</i>	3	4	0,03	0,04
Ieva vėlyvoji* <i>Padus serotina (Ehrh.)</i>	-	4	-	0,04
Kitos <i>Other</i>	28	9	0,32	0,08
Iš viso Total	8 805	10 974	100,00	100,00

* 1998-2002 m. buvo pridėta prie paprastosios ievos
It was assessed as *Padus avium* during 1998-2002

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI)
Source: State Forest Service (NFI)

3.13 STAMBIŲ ($D_{1.3} > 14,1$ CM) TRAKO RŪŠIŲ AUGALŲ PAPLITIMAS MEDYNUOSE, NMI 2011-2015
ABUNDANCE OF LARGE ($D_{1.3} > 14.1$ CM) UNDERBRUSH SPECIES PLANTS IN FOREST STANDS, NFI 2011-2015

Rūšis Species	Medžių skaičius Number of trees	
	vnt./1000 ha number per 1000 ha	%
leva paprastoji <i>Padus avium</i> Mill.	1 655	55,0
Obelis miškinė <i>Malus sylvestris</i> (L.) Mill.	492	16,3
Šermukšnis paprastasis <i>Sorbus aucuparia</i> L.	458	15,2
Lazdynas paprastasis <i>Corylus avellana</i> L.	208	6,9
Kriaušė paprastoji <i>Pyrus communis</i> L.	87	2,9
Trešnė <i>Cerasus avium</i> (L.) Moench	53	1,8
Ožekšnis europinis <i>Euonymus europea</i> L.	23	0,8
Karklai <i>Salix</i> sp.	11	0,4
Vyšnia paprastoji <i>Cerasus vulgaris</i> Mill.	8	0,3
Šunobelė dygioji <i>Rhamnus cathartica</i>	8	0,3
leva vėlyvoji <i>Padus serotina</i>	8	0,3
Iš viso Total	3 011	100,0

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI) Source: State Forest Service (NFI)

3.14 STAMBIŲ MEDŽIŲ KAITA LIETUVOS MIŠKUOSE
LARGE TREES AND THEIR CHANGE IN LITHUANIAN FORESTS

Medžių rūšis, nuosavybė, miško grupė Species, ownership, forest group	Storesni nei 50 cm, vnt./1000 ha $D > 50$ cm, number per 1000 ha		Aukštis Height m	Storesni nei 70 cm, vnt./1000 ha $D > 70$ cm, number per 1000 ha		Aukštis Height m	
	NMI 1998-2002 NFI	NMI 2011-2015 NFI		NMI 2011-2015 NFI	NMI 1998-2002 NFI		NMI 2011-2015 NFI
Pušis <i>Pine</i>	1 008	1 785	29,4	8	26	28,5	
Eglė <i>Spruce</i>	510	670	31,3	24	30	34,0	
Beržas <i>Birch</i>	277	420	28,8	12	11	31,1	
Drebulė <i>Aspen</i>	186	539	31,2	-	11	29,6	
Juodalksnis <i>Black alder</i>	47	89	24,3	-	-	-	
Baltalksnis <i>Grey alder</i>	-	4	21,7	-	-	-	
Ažuolas <i>Oak</i>	636	699	27,3	119	149	28,4	
Uosis <i>Ash</i>	75	74	27,2	4	15	27,2	
Kitos <i>Other</i>	76	194	23,7	12	41	22,6	
Iš viso Total	2 814	4 475	29,0	178	283	28,3	
Valstybinės reikšmės Forests of State importance	I + II	6 063	8 921	29,7	587	728	29,9
	III+IV	2 642	3 784	30,6	125	187	30,0
	I-IV	3 206	4 659	30,3	201	279	29,9
Privatūs Private	I + II	2 640	8 296	26,6	155	615	26,5
	III+IV	2 803	4 034	28,0	141	228	27,0
	I-IV	2 789	4 396	27,8	142	261	26,9
Rezervuoti nuosavybės teisei atkurti Forests reserved for restitution	I + II	5 470	7 619	27,7	706	564	27,5
	III+IV	1 465	3 254	26,8	109	377	26,0
	I-IV	1 907	3 879	27,0	175	404	26,3
Visi miškai All forests	I + II	5 282	8 618	28,7	522	680	28,8
	III+IV	2 450	3 849	29,1	127	223	28,1
	I-IV	2 814	4 475	29,0	178	283	28,3

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI) Source: State Forest Service (NFI)

MIŠKO SVEIKATINGUMAS

FOREST HEALTH

Vabzdžių, Vabzdžių, ligų sukėlėjų, žvėrių, abiotinių ir kitų faktorių pažeidimų Lietuvos valstybiniuose miškuose 2015 m. užregistruota 10,2 tūkst. ha plote.

2015 m. iš spyglius ir lapus graužiančių vabzdžių daugiausiai aptikta eglinio pjūklelio židinių. Per metus jų užregistruota 348 ha plote. Aktyvios sanitarinės kovos priemonės prieš šį kenkėją nebuvo taikomos. Liemenų kenkėjų židiniai užregistruoti 1488 ha plote. Žievėgraužio topografo židiniai užregistruoti 1445 ha plote. Sanitarinės priemonės buvo pritaikytos 1417 ha plote. To pasėkoje buvo iškirsta 34,4 tūkst. m³ medienos. Iš kitų kenkėjų daugiausiai rūpesčių kėlė pušinis smaliukas. Šio kenkėjo židinių aptikta 33 ha plote

2015 m. užregistruota 215 ha vabzdžių pažeistų jaunuolynų. 2015 m. pušinio straubliuko pakenkimų aptikta – 180 ha plote, o grambuolių – 35 ha.

Ligų pažeistų medynų 2015 m. buvo užregistruo-

Damages by insects, diseases, game animals, abiotic and other factors were recorded on 10,200 ha of State forests area in 2015.

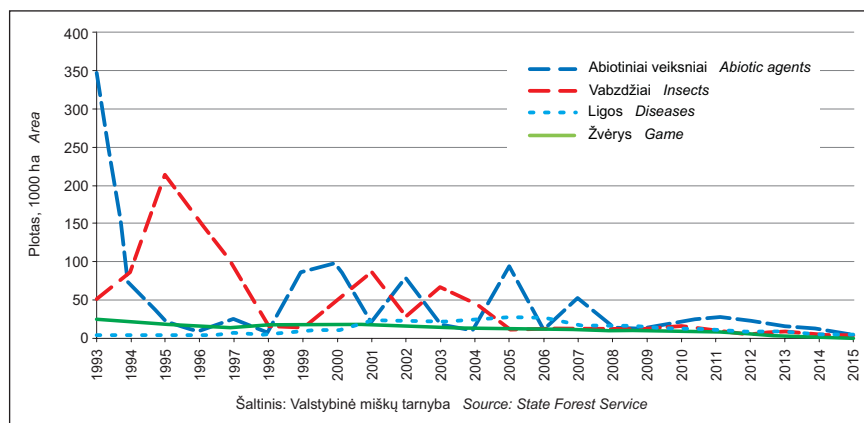
Damages of Small spruce fly (Lygaeonematus abietinus) were fixed more often than others. New damages were detected on 348 ha. Sanitary measures were not applied.

New damage of bark beetles was registered in 1,488 ha during 2015. Damages of European spruce bark beetle (Ips typographus) were detected in 1,445ha. Preventive measures were applied and 34,400 m³ of infested trees were removed. Pissodes weevil (Pissodes pini) damaged 33 ha of stands.

Insect damage was detected in 215 ha of young stands in 2015. Weevils (Hylobius sp.) infestations were recorded on 180 ha, and cockchafer (Melolontha sp.) on 35 ha.

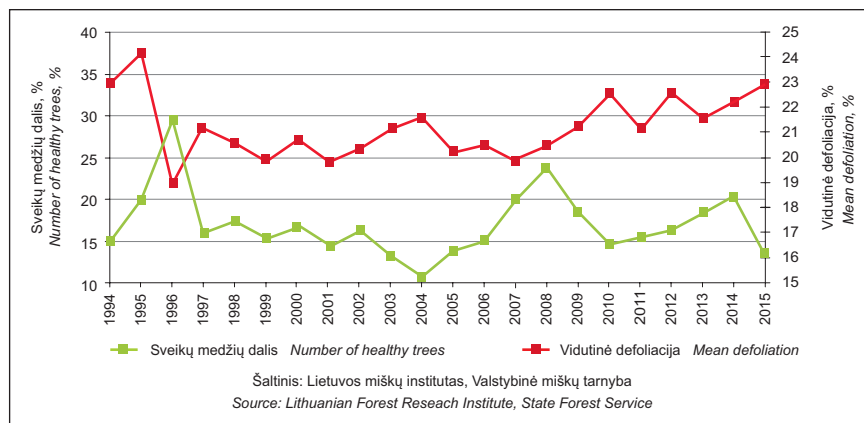
Infestations of tree diseases in 2015 were re-

4.1 PAŽEISTŲ MEDYNŲ PLOTŲ PASISKIRSTYMAS PAGAL PAŽEIDIMO VEIKSNIUS 1993-2015 M. CHANGES IN DAMAGED FOREST AREA BY FACTORS, 1993-2015



4.2 VIDUTINĖS MEDŽIŲ LAJŲ DEFOLIACIJOS IR SVEIKŲ MEDŽIŲ (DEFOLIACIJA 0-10%) DALIES KAITA 1994-2015 M.

MEAN DEFOLIATION AND PROPORTION OF HEALTHY TREES (DEFOLIATION 0-10%), 1994-2015



ta 3,0 tūkst. ha plote. Džiūstantys uosiai užregistruoti 1578 ha plote. Sanitariniai kirtimai vykdyti 959 ha plote iškertant 38 tūkst. m³ medienos.

Žvėrių pažeidimai užregistruoti 2,2 tūkst. ha plote.

Abiotinių veiksnių medynų pažeista tik 2,9 tūkst. ha plotas. 2015 m. vėjas pažeidė 2,7 tūkst. ha plotą. Per metus sutvarkyta 2,2 tūkst. ha vėjavartų ir vėjavėlavų pažeistų medynų.

2015 m. vidutinė lajų defoliacija siekė 22,9% (2014 m. – 22,2%). Sąlygiškai sveikų (0 defoliacijos klasė) medžių dalis sumažėjo iki 13,4% (2014 m. – 20,3%). Žuvusių (defoliacija 100%) medžių dalis nuo 0,9% sumažėjo iki 0,7%.

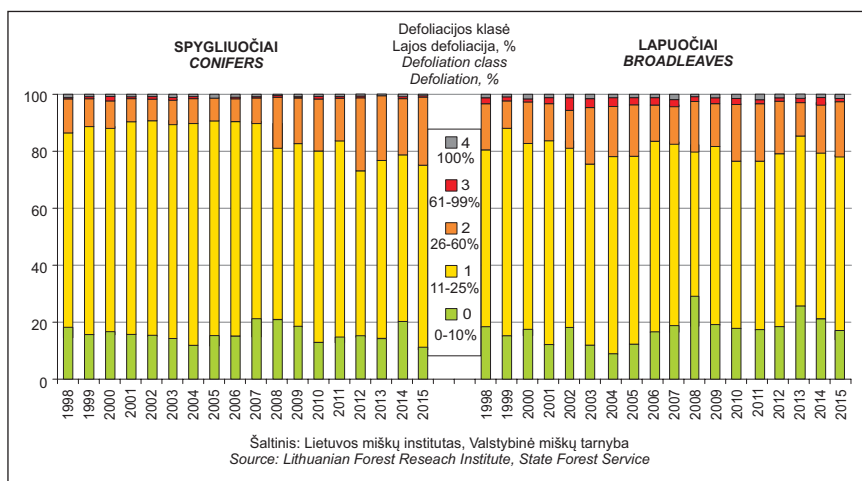
corded on 3,000 ha. Sanitary measures were applied on 959 ha and 38,000 m³ of damaged trees were removed.

Game damage was recorded on 2,200 ha.

The area of abiotic damages decreased to 2,900 ha. During the year wind damage was significant in 2,700 ha. About 2,200 ha of affected stands were cleared.

Mean tree defoliation (22.9%) increased compared to 2014 (22.2%). The share of healthy trees (defoliation class - 0) of all species attained 13.4% (20.3% in 2014). The share of dead trees ((defoliation class - 4)) contained 0.7% (0.9 in 2014).

4.3 MEDŽIŲ DEFOLIACIJOS KLASIŲ KAITA 1998-2015 M. CHANGES OF DISTRIBUTION OF NUMBER OF TREES BY DEFOLIATION CLASSES, 1998-2015



4.1 MEDŽIŲ PASISKIRSTYMAS DEFOLIACIJOS KLASĖMIS IR VIDUTINĖ LAJŲ DEFOLIACIJA 2015 M. NUMBER OF TREES BY DEFOLIATION CLASSES AND MEAN DEFOLIATION IN 2015

Medžių rūšis Tree species	Stebėtų medžių skaičius Number of sample trees	Vidutinė defoliacija ir jos nustatymo paklaida Mean defoliation and measurement error %	Defoliacijos klasė - lajos defoliacija Defoliation class - defoliation of crown %				
			0	1	2	3	4
			0-10%	11-25%	26-60%	61-99%	100%
Medžių skaičiaus dalis The share of number of trees %							
Spygliuočiai Conifers	3 795	23,1±0,2	11,1	63,9	23,9	0,8	0,3
Pušis Pine	2 323	23,8±0,2	6,1	67,8	25,1	0,7	0,3
Eglė Spruce	1 470	22,0±0,3	18,9	57,8	22,0	1,0	0,4
Lapuočiai Broadleaves	2 545	22,5±0,3	17,0	61,2	19,1	1,6	1,2
Beržas Birch	1 123	21,7±0,4	18,3	62,4	17,3	1,3	0,7
Drebulė Aspen	303	18,3±0,5	22,4	67,7	9,2	0,0	0,7
Juodalksnis Black alder	345	21,2±0,6	16,5	64,1	18,3	0,6	0,6
Baltalksnis Grey alder	399	24,2±0,7	13,5	57,9	25,8	1,3	1,5
Uosis Ash	81	41,1±3,2	8,6	37,0	29,6	14,8	9,9
Ažuolas Oak	130	25,7±1,3	13,1	51,5	32,3	2,3	0,8
Iš viso Total	6 340	22,9±0,2	13,4	62,8	22,0	1,1	0,7
Iš viso 2014 Total 2014	6 306	22,2±0,2	20,3	58,0	19,2	1,6	0,9

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba
Source: State Forest Service

**4.2 VISŲ MEDŽIŲ RŪŠIŲ, TURINČIŲ IDENTIFIKUOTŲ PAŽEIDIMŲ, DALIS 2006–2015 M.
PROPORTION OF ALL TREE SPECIES BY DAMAGE TYPE, 2006-2015**

Metai Year	Pažeistų medžių skaičiaus dalis (% nuo visų stebėtų medžių) The share of damaged trees (% of all observed trees)						
	Žvėrių Animals	Vabzdžių Insects	Grybų, ligų Fungi, diseases	Abiotinių veiksnių Abiotic agents	Žmogaus veiklos Human activities	Neaiškūs veiksniai Cause not identified	Visi pažeidimai All damaged trees
2006	2,1	0,1	0,3	0,9	1,1	6,7	11,1
2007	2,2	0,1	0,3	0,9	1,2	6,5	11,2
2008	2,5	0,1	0,6	1,2	1,4	6,8	12,5
2009	2,8	0,1	0,9	1,3	1,6	6,8	13,5
2010	2,9	0,1	1,2	1,5	1,7	6,8	14,2
2011	3,2	0,1	1,7	1,8	1,8	7,1	15,7
2012	3,6	0,2	2,0	2,0	1,9	7,2	16,9
2013	4,0	0,2	2,3	2,3	2,1	7,0	17,9
2014	4,3	0,2	2,8	2,7	2,3	6,7	19,0
2015	5,1	0,4	3,1	3,0	2,5	6,7	20,8
Vidutiniškai 2006-2015 Average	3,3	0,2	1,5	1,8	1,8	6,8	15,3

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI) Source: State Forest Service (NFI)

**4.3 IDENTIFIKUOTŲ PAŽEIDIMŲ PASISKIRSTYMAS PAGAL PAŽEIDIMO VEIKSNIUS 2015 M.
PROPORTION OF IDENTIFIED DAMAGES BY TREE SPECIES IN 2015**

Rūšis Tree species	Pažeistų medžių skaičiaus dalis (% nuo visų stebėtų medžių) The share of damaged trees (% of all observed trees)							Iš viso 2014 Total 2014
	Žvėrių Animals	Vabzdžių Insects	Grybų, ligų Fungi, diseases	Dėl abiotinių veiksnių Abiotic agents	Žmogaus veiklos Human activities	Kiti Other	Iš viso Total	
Pušis Pine	4,0	0,3	1,3	3,2	2,8	7,4	19,0	17,1
Eglė Spruce	7,6	0,2	1,4	2,8	3,8	3,8	19,7	18,3
Beržas Birch	1,2	0,1	1,6	3,2	1,7	7,1	14,9	13,0
Drebulė Aspen	10,3	0,7	4,7	1,4	1,2	4,0	22,3	19,8
Juodalksnis Black alder	1,2	0,2	4,6	2,8	2,0	6,7	17,3	16,1
Baltalksnis Grey alder	3,4	1,9	7,0	4,1	1,6	10,3	28,4	26,1
Ažuolas Oak	11,8	0,3	3,0	2,5	3,1	6,9	27,6	26,8
Uosis Ash	14,1	0,2	12,1	3,0	2,5	11,0	42,9	42,5
Iš viso Total	5,1	0,4	3,1	3,0	2,5	6,7	20,8	19,0

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI) Source: State Forest Service (NFI)

**4.4 PAŽEISTŲ MEDYNŲ PLOTAS 2006–2015 M.
FOREST DAMAGE AREA IN STATE FORESTS, 2006-2015**

ha

Metai Year	Abiotiniai veiksniai Abiotic agents		Vabzdžiai Insects	Grybai, ligos Fungi, diseases	Žvėrys Animals	Iš viso Total
	Iš viso Total	Vėjas, sniegas Wind, snow				
2006	11 715	9 463	12 027	26 411	12 245	62 398
2007	51 779	50 371	13 179	17 657	11 083	93 698
2008	14 622	13 999	10 523	16 044	9 591	50 780
2009	12 543	11 835	12 003	13 738	8 626	46 910
2010	22 366	21 928	16 524	11 838	7 980	58 708
2011	27 997	27 722	9 751	9 619	7 676	55 043
2012	22 912	22 607	4 399	8 656	5 714	41 681
2013	16 043	15 110	8 714	7 814	2 356	34 927
2014	12 256	11 950	5 857	4 909	1 752	24 774
2015	2 893	2 716	2 062	3 049	2 159	10 163

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba Source: State Forest Service

**4.5 PAŽEISTŲ MEDYNŲ PLOTO VALSTYBINIUOSE MIŠKUOSE BALANSAS 2015 M.
BALANCE OF DAMAGED FORESTS AREA IN STATE FORESTS IN 2015**

ha

Kenkėjas <i>Damaging agent</i>	Užregistruoti pažeidimai <i>Emerged new damages</i>				Atliktos priemonės <i>Control applied</i>	
	Plotas <i>Area</i> ha	Pažeista medžių <i>Damaged trees</i>		Vidutinis medžio pažeidimo laipsnis <i>Average degree of damage to the tree</i> %	Plotas <i>Area</i> ha	Iškirsta <i>Fellings</i> m ³
		%	m ³			
Spyglius ir lapus graužiantys vabzdžiai <i>Defoliating insects</i>	359				5	250
eglinis pjūklelis (<i>Lygaeonematus abietinus</i> Christ.)	348	36		17		
netikrasis eglinis skydamaris (<i>Physokermes piceae</i> Schrank.)	8	22		38	5	250
kiti <i>other</i>	3	40		30		
Liemenų kenkėjai <i>Bark beetles</i>	1 488		34 838		1 460	34 994
žievėgraužis tipografas (<i>Ips typographus</i> L.)	1 445		34 224		1 417	34 374
didysis kirpikas (<i>Tomicus piniperda</i> Latr.)	1		215		1	220
balangraužis ardytojas (<i>Scolytus scolytus</i> Fabr.)	3		5		3	5
eglinis poligrafas (<i>Polygraphus poligraphus</i> L.)	3		52		3	53
pušinis smaliukas (<i>Pissodes pini</i> L.)	33		325		33	325
žievėgraužis graveris (<i>Pityogenes chalcographus</i> L.)	4		17		4	17
Jaunuolynų kenkėjai <i>Young stand insect pests</i>	215				148	
grambuoliai (<i>Melolontha</i> sp.)	35	36				
straubliukas (<i>Hylobius</i> sp.)	180	19			148	
kiti <i>other</i>						
Medžių ligos <i>Tree diseases</i>	3 048				1 191	51 827
drebulinė pintis (<i>Phellinus tremulae</i> Bond. Et Boriss.)	1 269	36			201	11 312
šakninė pintainė (<i>Heterobasidion annosum</i> (Fr.) Bref.)	129	21		87	12	1 338
saklys (<i>Cronartium flaccidum</i> (Alb. & Schwein.) G. Winter)	5	45		0	3	54
pušų paprastoji spygliakritė (<i>Lophodermium seditiosum</i> Minter, Staley & Millar)	8	28		73		
ažuolų džiūvimas oak dieback	43	17		37	7	297
uosių džiūvimas ash dieback	1 578	39		77	959	38 064
beržų džiūvimas birch decline	4	55		45	4	697
alksninė fitoftora (<i>Phytophthora alni</i> Brasier & S.A. Kirk)	13	17		52	4	65
Žvėrių pažeidimai <i>Animal damage</i>	2 160				233	1 764
nulaupyta žievė bark stripping	862	15			130	1 705
nukandžioti ūgliai shoot browsing	963	17			27	25
nulaužytos viršūnės (briedžiai) broken tops (elk)	140	20			8	19
išrausti medeliai pulled by the roots	7	47			7	
pažeista bebrų damaged by beavers	160	27			47	16
pažeista pelinių graužikų damaged by rodents	25	26			14	
kiti <i>other</i>	3	81		93		
Abiotiniai veiksniai <i>Abiotic damage</i>	2 892		65 277		2 322	68 431
vėjavartos/vėjalaužos wind	2 710	19	65 247		2 248	66 309
sniegalaužos/ledalaužos rime	6	10	30		6	35
gaisrai fire	31	48		28	1	53
užmirkimas flooding	80	29			56	2 035
sausra draught	38	33				
šalnos frost	28	26			11	
Iš viso Total	10 163				5 359	157 267

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba
Source: State Forest Service

MIŠKO ATKŪRIMAS

2016 m. sausio 1 d. buvo 160 miško genetiniai draustiniai (3701 ha plote), 195 sėkliniai medynai (1538 ha) ir 2773 rinktiniai medžiai. Metų pradžioje buvo 173 sėklinė plantacija (868 ha). Per metus įveistos 8 naujos sėklinės plantacijos, iš jų 4 juodalksnio po vieną pušies, eglės, maumedžio ir paprastojo ąžuolo. Klonų rinkiniuose buvo sukaupiti 1308 klonai. Klonų rinkiniai užėmė 48 ha plotą. Pirmos selekcinės grupės medynai užėmė 22,0 tūkst. ha plotą.

2015 m. surinkta 12,4 t medžių sėklų – tai yra du kartus mažiau nei 2014 m. (24,0 t). Paprastosios eglės sėklų ir paprastojo ąžuolo gilių surinkta po 5,5 t (2014 m. atitinkamai 5,3 ir 17,3 t). Liepos sėklų surinkta neįprastai daug 722 kg. Pušies sėklų surinkta 360 kg, t.y. panašius kiekius kaip ir prieš metus. Surinktų juodalksnio sėklų kiekis nuo 376 kg sumažėjo iki 110 kg. Beržai derėjo prastai, todėl jo sėklų surinkta tik 9 kg.

2015 m. miškų urėdijų medelynai užėmė 1219 ha plotą. Juose 2015 m. gale augo 147 mln. sėjinukų ir sodinukų. Didžiąją dalį (62%) sudarė eglės (90,5 mln.) ir pušies (18%, 26,1 mln.) sodmenys. Iš lapuočių daugiausia išauginta juodalksnio (10,7 mln.), beržo (9,9 mln.), ąžuolo (7,6 mln.) sodmenų.

2015 m. miškų urėdijos miškui sodinti panaudojo 32,5 mln. vnt. sodmenų. Pardavimui buvo skirta 17,7 mln. vnt. Daugiausia jų nupirko privačių miškų savininkai. Pačios miškų urėdijos nupirko 5,4 mln. vnt. sodmenų. Jie buvo pasodinti miške arba toliau auginami medelynuose.

Daugiausia sodmenų augo Panevėžio, Tytuvėnų, Radviliškio, Valkininkų ir Kretingos miškų urėdijų medelynuose. Daugiausia sodmenų pardavė Valkininkų (2,3 mln. vnt.), Tytuvėnų (2,2

SILVICULTURE

By the 1st of January 2016 there were 160 gene reserves (3,701 ha), 195 seed stands (1,538 ha), and 2,773 selected trees. There were 173 seed orchards and they covered an area of 868 ha. Four new seed orchards of black alder were planted. Also were established seed orchards of pine, spruce, oak and larch. Clone selections included 1308 clones situated on 48 ha. The area of stands of the first selection group totalled 22,000 ha.

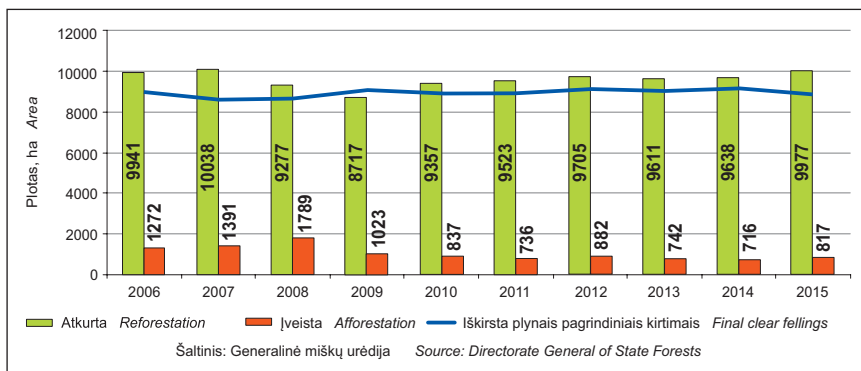
State forest enterprises collected 12.4 tons of seeds during 2015 (24.0 t in 2014). Foresters gathered the same amount (5,500 kg) of Norway spruce seeds and acorns of English oak. The harvest of seeds in 2014 was 5,300 kg and 17,300 kg respectively. A considerable amount (722 kg) of lime seeds was collected. The amount of gathered Scots pine seeds contained 360 kg, what was similar result like in 2014. Amount of ripened seeds of black alder decreased from 376 kg to 110 kg. Unfavourable weather conditions caused poor yield of birch seeds. Foresters gathered only 9 kg.

Area of state forest nurseries was 1,219 ha. at the beginning of 2015. The number of forest seedlings and saplings totalled 147 million at the end of 2015. Norway spruce plants amounted to 90.5 million, corresponding to 62% of the total. There were 26.1 million Scots pines (18%). Among the non-coniferous, the dominating species were black alder (10.7 million plants), birch (9.9 million) and oak (7.6 million).

The state forest enterprises planted 32.5 million plants in their own forests in 2015. 17.7 million of plants were sold. The main share of this amount was sold to private forest owners and to other customers. State forest enterprises purchased 5.4 million plants. Acquired plants they used for the forest establish-

5.1 MIŠKŲ URĖDIJOSE IR NACIONALINIAME PARKE PLYNAI IŠKIRSTŲ, ATKURTŲ BEI ĮVEISTŲ MIŠKŲ PLOTAI 2006–2015 M.

CLEAR FELLING, AFFORESTATION, NATURAL AND ARTIFICIAL REFORESTATION IN STATE FORESTS ENTERPRISES AND NATIONAL PARK, 2006-2015



mln. vnt.), Panevėžio (1,4 mln. vnt.) ir Radviliškio (1,3 mln. vnt.) miškų urėdijos. Daugiausia sodmenų įsigijo Druskininkų (1,1 mln. vnt.), Marijampolės (0,8 mln. vnt.) Prienų ir Šalčininkų (po 0,6 mln. vnt.) miškų urėdijos.

Miškų urėdijos per 2015 m. atkūrė 10,0 tūkst. ha (2014 m. – 9,6 tūkst. ha) miško. Iš jų 4,4 tūkst. ha atkurta želdiniais, 2,6 tūkst. ha – želiniais, o 2,9 tūkst. ha - mišriu būdu.

2015 m. miškų urėdijos naujai įveisė 0,8 tūkst. ha miško (2014 m. – 0,7 tūkst. ha). Želdiniais įveista 620 ha, želiniais – 27 ha ir 115 ha mišriu būdu.

2015 m. Nacionaline mokėjimo agentūra patvirtino 154 paramos gavėjus norinčius savo žemėje įveisti mišką. Numatyta įveisti 0,8 tūkst. ha miško. Už šio miško įveisimą ir priežiūrą turėtų būti išmokėta 2,9 mln. Eur paramos. 2015 m. už žemes apželdintas mišku iš Kaimo plėtros programos išmokėta 22,8 mln. Eur paramos. Per 2015 metus įveista 2,0 tūkst. ha želdinių.

2015 m. ugdymo kirtimais miškų urėdijos išugdė 12,2 tūkst. ha jaunuolynų (2014 m. – 12,2 tūkst. ha). Retinimo kirtimų plotas taip pat nesikeitė ir siekė 6,4 tūkst. ha, o einamųjų kirtimų plotas nuo 7,2 tūkst. ha sumažėjo iki 6,7 tūkst. ha.

ment or delivered to their own nurseries for further growing.

The biggest amount of forest plants were grown in the nurseries of Panevėžys, Tytuvėnai, Radviliškis, Valkininkai and Kretinga state forest enterprises. Valkininkai state forest enterprise sold 2.3 million plants, Tytuvėnai – 2.2 million, Panevėžys – 1.4 million and Radviliškis – 1.3 million. The largest purchasers were state forest enterprises of Druskininkai – 1.1 million Marijampolė 0.8 million, Prienai and Šalčininkai – 0.6 million each.

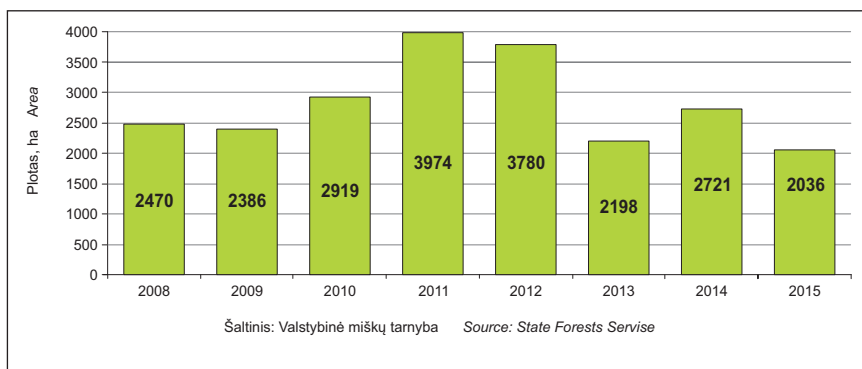
State forest enterprises reforested 10,000 ha (9,600 ha in 2014), of which 4,400 ha were regenerated by planting and 2,600 ha regenerated naturally. The combined method (combination of natural and artificial reforestation) was used in remaining area 2,900 ha.

State forest enterprises afforested 800 ha of agricultural land, almost all (620 ha) of which were established artificially.

Private land owners concluded 154 contracts with the National Paying Agency under the Ministry of Agriculture in 2015, committing to establish 800 ha of forest on their land. Support of EUR 2,9 million is projected in the contracts. Private land owners established 2,000 ha of new forest in 2015. Support of EUR 22.8 million was provided for owners who established new forests in their land.

The area of pre-commercial thinning in the state forests reached 12,200 ha, the same amount as 2014. The area of commercial thinning decreased from 13,500 ha to 13,100 ha.

5.2 ĮVEISTŲ MIŠKŲ PLOTAI, PAGAL PRIVATIEMS ASMENIMS IŠDUOTAS PAŽYMAS 2008-2015 M. AFFORESTED AREA ACCORDING ISSUED CERTIFICATES FOR PRIVATE PERSONS, 2008-2015



**5.1 MIŠKŲ GENOFONDO OBJEKTAI 2015 M.
GENETIC RESOURCES FOR REFORESTATION IN 2015**

Medžių rūšis <i>Tree species</i>	Genetiniai draustiniai <i>Gene reserves</i>		Sėkliniai medynai <i>Seed stands</i>		Rinktiniai medžiai <i>Elite trees</i>	Sėklinės plantacijos <i>Seed orchards</i>		Klonų rinkiniai <i>Clone selections</i>		I selekcinės grupės medynai <i>Stands of I selection group</i>
	Skaičius <i>Number</i>	Plotas <i>Area</i> ha	Skaičius <i>Number</i>	Plotas <i>Area</i> ha	Skaičius <i>Number</i>	Skaičius <i>Number</i>	Plotas <i>Area</i> ha	Klonų skaičius <i>Number of clones</i>	Plotas <i>Area</i> ha	Plotas <i>Area</i> ha
Paprastoji pušis <i>Pinus sylvestris</i>	67	2 405,9	48	467,8	368	39	280,1	173	9,5	8 940,2
Paprastoji eglė <i>Picea abies</i>	15	530,0	53	314,7	245	45	375,8	438	21,8	3 792,3
Maumedis <i>Larix sp.</i>	2	5,1	3	5,6	31	11	31,9	23	2,4	-
Kalninė pušis <i>Pinus mugo</i>	1	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
Paprastasis ąžuolas <i>Quercus robur</i>	28	319,5	24	395,6	773	9	58,3	60	3,6	835,7
Bekotis ąžuolas <i>Quercus petraea</i>	1	5,8	-	-	36	-	-	-	-	-
Raudonasis ąžuolas <i>Quercus rubra</i>	-	-	1	4,2	-	-	-	-	-	-
Paprastasis bukas <i>Fagus sylvatica</i>	-	-	1	4,0	-	-	-	-	-	-
Paprastasis uosis <i>Fraxinus excelsior</i>	3	25,3	-	-	257	7	12,7	228	2,8 4	102,7
Karpotasis beržas <i>Betula pendula</i>	21	168,0	17	110,3	188	5	5,4			5 559,5
Juodalksnis <i>Alnus glutinosa</i>	14	162,2	44	223,9	230	27	54,7	144	3,2	1 916,5
Alksnis gauruotasis <i>Alnus x hybrida</i>	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-
Skroblas <i>Carpinus betulus</i>	-	-	1	3,6	20	-	-	-	-	55,9
Drebulė <i>Populus tremula</i>	4	45,5	-	-	106	1	1,2	-	-	582,1
Hibridinė drebulė <i>Populus sp.</i>					35	1	2,3	-	-	-
Mažalapė liepa <i>Tilia cordata</i>	4	32,4	3	8,2	307	17	35,0	-	-	76,5
Baltalksnis <i>Alnus incana</i>	-	-	-	-	36	-	-	-	-	152,0
Kalninė guoba <i>Ulmus glabra</i>	-	-	-	-	28	-	-	-	-	7,2
Vinkšna <i>Ulmus laevis</i>	-	-	-	-	38	3	6,9	-	-	-
Miškinė kriaušė <i>Pyrus pyraeaster</i>	-	-	-	-	31	4	1,8	-	-	-
Platanalapis klevas <i>Acer pseudoplatanus</i>	-	-	-	-	-	-	-	242	4,7	-
Miškinė obelis <i>Malus sylvestris</i>	-	-	-	-	27	4	1,6	-	-	-
Iš viso Total	160	3 701,3	195	1 537,9	2 773	173	867,8	1 308	48,0	22 020,6
Iš viso 2014 Total 2014	159	3 699,7	197	1 559,4	2 821	165	837,4	1 128	41,5	21 945,2

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba Source: State Forest Service

**5.2 PAGRINDINIŲ MIŠKO MEDŽIŲ RŪŠIŲ SĖKLŲ KIEKIAI SURINKTI 2015 M.
RIPENING OF SEEDS OF MAIN FOREST SPECIES IN 2015**

kg

Sėklų šaltinis Seed sources	Paprastoji pušis <i>Pinus sylvestris</i>	Paprastoji eglė <i>Picea abies</i>	Paprastasis ažuolas <i>Quercus robur</i>	Paprastasis uosis <i>Fraxinus excelsior</i>	Karpotasis beržas <i>Betula pendula</i>	Juodalksnis <i>Alnus glutinosa</i>	Paprastasis klevas <i>Acer platanoides</i>	Mažalapė liepa <i>Tilia cordata</i>	Iš viso Total
Išbandyta <i>Tested</i>	272	-	-	-	-	-	-	-	272
Atitinkanti (kokybės) reikalavimus <i>Qualified</i>	73	3294	-	-	4	35	-	1	3 407
Atrinkta <i>Selected</i>	15	2217	5 548	-	5	75	-	67	7 927
Šaltinio tapatybė nustatyta <i>Source identified</i>	-	-	-	-	-	-	139	654	793
Iš viso 2014 derliaus metų Total (the year of ripening 2015)	360	5 511	5 548	-	9	110	139	722	12 399
Iš viso 2013 derliaus metų Total (the year of ripening 2014)	323	5 308	17 292	10	490	376	171	38	24 008

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba
Source: State Forest Service

**5.3. PUŠIES IR EGLĖS SĖKLŲ ATSARGOS PAGAL DERLIAUS METUS
IR KOKYBĖS KLASES 2016 01 01
PINE AND SPRUCE SEED RESERVES BY THE YEAR OF RIPENING AND GERMINATIVE
CAPACITY CLASS, 01.01.2016**

kg

Derliaus metai The year of ripening	Pušis <i>Pine</i>				Eglė <i>Spruce</i>			
	Kokybės klasė Quality class			Iš viso Total	Kokybės klasė Quality class			Iš viso Total
	I	II	III		I	II	III	
Mišiniai Mixed seeds	92,4	10,4	1,4	104,2	152,3	-	-	152,3
1993	-	-	-	-	1,2	-	-	1,2
1998	-	-	-	-	60,0	-	-	60,0
2000	-	-	-	-	579,3	-	-	579,3
2001	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0
2003	-	-	-	-	37,0	-	-	37,0
2005	2,9	25,7	-	28,6	-	-	-	0,0
2006	149,3	213,1	0,4	362,8	3700,4	1,6	118,8	3820,8
2007	154,1	34,0	-	188,1	1210,3	-	-	1 210,3
2008	16,8	21,1	-	37,9	-	-	-	0,0
2009	69,2	23,9	-	93,1	-	-	-	0,0
2010	167,6	12,2	-	179,8	-	-	-	0,0
2011	48,5	83,2	-	131,7	205,6	-	-	205,6
2012	64,6	-	-	64,6	-	-	-	0,0
2013	344,1	44,9	-	389,0	-	-	-	0,0
2014	269,5	53,6	-	323,1	5305,0	-	-	5 305,0
Iš viso Total	1 379,0	522,1	1,8	1 902,9	11 255,1	1,6	118,8	11 375,5

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba
Source: State Forest Service

5.4 MIŠKŲ URĖDIJŲ MEDELYNŲ PLOTAI IR JUOSE AUGINAMI MIŠKO SODMENYS 2016 01 01
AREA OF STATE FOREST ENTERPRISES NURSERIES AND NUMBER OF
FOREST SEEDLINGS 01.01.2016

Miškų urėdija State forest enterprise	Medelynų plotas Area of nurseries ha	Miško sodmenų kiekis, tūkst. vnt. Thousands of forest plants						
		Iš viso Total	Pušies Pine	Eglės Spruce	Ažuolo Oak	Beržo Birch	Juodalksnio Black alder	Kitų Other
Alytaus	23,1	4 077,3	876,9	2 052,7	330,9	485,7	276,9	54,2
Anykščių	24,5	4 057,4	136,2	3 188,4	154,3	263,9	273,1	41,5
Biržų	14,7	2 551,6	30,5	2 066,0	60,4	44,3	326,6	23,8
Druskininkų	-	-	-	-	-	-	-	-
Dubravos	50,7	5 983,7	923,3	3 852,1	334,5	196,9	466,6	210,3
Ignalinos	14,8	2 512,0	293,9	1 956,4	45,0	102,2	101,7	12,8
Jonavos	25,0	2 271,0	439,3	1 158,5	223,9	74,9	354,0	20,4
Joniškio	23,8	4 243,8	42,5	2 714,8	465,5	534,0	459,7	27,3
Jurbarko	30,0	5 842,1	2 022,7	2 756,5	193,8	477,5	365,7	25,9
Kaišiadorių	28,4	3 791,2	278,0	2 489,2	526,5	150,3	267,9	79,3
Kauno	34,9	3 094,4	253,2	1 923,3	266,4	261,5	268,3	121,7
Kazlų Rūdos	23,2	2 526,5	780,8	1 184,5	20,3	176,9	326,2	37,8
Kėdainių	55,4	2 575,6	0,0	1 385,6	790,0	50,9	315,2	33,9
Kretingos	56,8	6 030,7	802,3	4 538,2	40,4	172,6	315,5	161,7
Kupiškio	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuršėnų	26,7	1 595,2	51,6	1 068,0	84,4	151,1	214,9	25,2
Marijampolės	-	-	-	-	-	-	-	-
Mažeikių	39,7	5 045,6	724,2	3 714,9	74,0	295,6	215,5	21,4
Nemenčinės	20,4	2 811,7	1 492,9	1 129,0	32,7	70,2	53,0	33,9
Pakruojo	20,0	2 314,0	,0	1 236,1	505,2	210,9	336,6	25,2
Panevėžio	66,0	8 341,0	475,8	6 665,4	370,3	437,6	374,5	17,4
Prienų	-	-	-	-	-	-	-	-
Radviliškio	37,0	6 896,0	300,0	4 361,0	873,0	775,6	559,0	27,4
Raseinių	33,0	5 652,1	83,0	4 412,5	189,3	289,9	662,0	15,4
Rietavo	24,19	3 569,3	0,0	2 800,1	62,5	343,0	338,6	25,1
Rokiškio	78,0	3 819,4	329,3	2 847,0	24,0	132,8	460,2	26,1
Šakių	18,4	2 206,7	412,8	1 176,8	112,0	277,7	211,2	16,2
Šalčininkų	-	-	-	-	-	-	-	-
Šiaulių	34,3	3 887,2	115,3	2 166,1	229,6	688,1	603,3	84,8
Šilutės	24,0	4 242,6	1 079,4	2 323,5	78,7	363,8	345,7	51,5
Švenčionėlių	27,0	3 899,6	1 844,1	1 335,9	80,6	437,0	159,0	43,0
Tauragės	49,7	4 355,1	665,3	3 244,5	38,7	80,4	288,8	37,4
Telšių	61,9	3 002,2	90,0	2 301,6	120,8	288,4	177,5	23,9
Tytuvėnų	36,7	6 950,4	739,5	5 126,7	272,6	540,8	195,4	75,4
Trakų	24,7	3 964,0	1 525,0	1 573,0	283,0	227,0	218,0	138,0
Ukmergės	40,3	3 062,6	58,8	2 257,5	459,9	56,1	219,7	10,6
Utenos	34,1	3 209,2	405,8	2 473,1	101,7	88,0	115,7	24,9
Valkininkų	30,3	6 498,2	3 771,5	2 052,0	68,0	275,3	263,7	67,7
Varėnos	16,8	3 095,6	2 051,3	729,2	6,7	176,0	53,0	79,4
Veisiejų	22,6	3 977,2	1 644,3	1 532,5	65,6	406,0	286,5	42,3
Vilniaus	26,8	3 153,1	1 160,5	1 676,1	59,5	71,4	143,6	42,0
Zarasų	21,1	1 644,8	245,2	1 038,6	,0	196,3	119,5	45,2
Iš viso Total	1 219,0	146 750,1	26 145,2	90 507,3	7 644,7	9 870,6	10 732,3	1 850,0

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija
Source: Directorate General of State Forests

**5.5 MIŠKO SODMENŲ PANAUDOJIMAS MIŠKŲ URĖDIJOSE 2015 M.
FOREST PLANTS CONSUMPTION IN STATE FOREST ENTERPRISES IN 2015**

tūkst. vnt. 1000 plants

Miškų urėdija State forest enterprise	Pirkta Purchases		Sunaudota miškui sodinti Used for forest planting		Parduota Sales	
	Eglė, pušis Spruce, pine	Kitos rūšys Other species	Eglė, pušis Spruce, pine	Kitos rūšys Other species	Eglė, pušis Spruce, pine	Kitos rūšys Other species
Alytaus	-	-	378,6	210,2	379,0	164,7
Anykščių	-	100,0	168,2	198,1	782,8	251,2
Biržų	-	8,0	444,7	293,5	51,8	51,7
Druskininkų	1079,9	20,3	1077,2	20,2	2,7	0,1
Dubravos	301,5	36,3	235,4	185,7	602,9	429,5
Ignalinos	-	-	649,8	91,3	43,2	7,7
Jonavos	-	-	430,1	248,8	56,0	78,9
Joniškio	-	-	444,9	329,1	79,1	5,6
Jurbarko	-	19,0	896,0	473,1	35,0	0,4
Kaišiadorių	48,8	10,7	239,2	187,4	242,3	209,3
Kauno	-	-	190,6	309,5	268,5	231,0
Kazlų Rūdos	-	0,1	475,0	165,2	334,3	134,5
Kėdainių	36,4	17,8	171,9	500,2	127,6	88,2
Kretingos	-	-	705,0	175,7	51,2	28,2
Kupiškio	147,1	321,6	147,1	321,6	-	-
Kuršėnų	-	0,4	339,9	187,8	2,6	0,8
Marijampolės	429,0	396,6	413,0	396,6	16,0	-
Mažeikių	-	8,4	795,3	178,2	175,5	65,9
Nemenčinės	-	-	752,5	224,5	92,9	70,4
Pakruojo	26,0	421,6	237,6	408,9	3,0	77,0
Panevėžio	-	-	718,4	710,7	1 030,2	324,7
Prienų	451,5	187,4	451,5	201,9	-	3,2
Radviliškio	-	-	507,9	627,1	534,2	778,7
Raseinių	-	-	513,1	303,2	823,2	66,0
Rietavo	30,0	5,0	366,1	238,6	265,9	106,8
Rokiškio	-	50,0	340,3	260,1	426,4	130,9
Šakių	-	34,5	528,8	215,6	-	8,5
Šalčininkų	305,0	318,5	305,0	318,5	-	-
Šiaulių	-	-	288,5	477,7	13,9	202,8
Šilutės	-	3,2	1045,0	230,4	73,6	9,8
Švenčionėlių	-	-	897,4	152,5	90,8	121,3
Tauragės	-	-	904,6	338,8	239,1	55,9
Telšių	-	-	429,6	239,4	94,1	60,4
Tytuvėnų	-	-	333,7	369,4	1 273,6	947,0
Trakų	-	1,0	681,1	236,3	171,1	148,1
Ukmergės	287,0	62,0	652,9	414,1	19,4	20,8
Utenos	-	-	274,8	134,7	197,2	50,7
Valkininkų	-	-	521,2	333,2	2 140,2	205,4
Varėnos	-	-	533,6	60,9	802,3	151,3
Veisiejų	-	-	665,6	182,7	389,4	31,0
Vilniaus	-	255,5	494,9	228,8	192,4	7,6
Zarasų	-	14,3	373,2	101,9	74,8	175,5
Iš viso Total	3 142,2	2 292,2	21 019,2	11 482,1	12 198,2	5 501,5
Iš viso 2014 Total 2014	3 279,8	2 095,0	21 118,0	11 930,9	12 712,6	6 020,5

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija
Source: Directorate General of State Forests

**5.6 MIŠKO ATKŪRIMAS MIŠKŲ URĖDIJOSE 2015 M.
REFORESTATION, NATURAL FOREST REGENERATION IN
STATE FOREST ENTERPRISES IN 2015**

ha

Miškų urėdija State forest enterprise	Želdiniai Artificial reforestation				Mišrus Mixed				Žėliniais Natural forest regeneration				Iš viso* Total*
	Pušies Pine	Eglės Spruce	Ažuolo Oak	Iš viso Total	Pušies Pine	Eglės Spruce	Ažuolo Oak	Iš viso Total	Pušies Pine	Eglės Spruce	Ažuolo Oak	Iš viso Total	
Alytaus	11,0	59,2	34,1	109,9	-	3,3	0,1	4,2	0,5	-	-	12,1	126,2
Anykščių	-	36,0	10,2	63,2	-	8,9	-	16,9	7,8	0,6	-	40,1	120,2
Biržų	4,3	86,5	11,6	145,3	-	18,5	-	42,5	1,1	11,1	-	162,8	350,6
Druskininkų	107,1	12,4	1,8	121,3	1,8	-	-	2,6	16,6	1,4	-	30,3	154,2
Dubravos	8,3	30,4	0,6	40,4	5,4	40,4	6,3	92,2	0,5	5,8	-	18,3	150,9
Ignalinos	17,2	110,5	6,2	133,9	-	-	-	0,0	3,9	1,7	-	62,5	196,4
Jonavos	16,5	20,7	24,4	63,1	16,6	43,8	3,8	84,4	5,9	3,9	-	44,9	192,5
Joniškio	-	152,0	4,6	165,7	-	-	-	0,4	-	-	-	85,3	251,4
Jurbarko	82,5	66,3	5,8	222,7	20,1	1,9	-	32,0	13,5	0,3	-	59,3	315,9
Kaišiadorių	2,7	47,4	10,6	74,4	0,3	15,2	15,4	30,9	2,0	2,9	-	56,2	162,0
Kauno	2,4	29,1	35,1	66,6	-	18,6	-	57,4	-	-	-	85,8	209,9
Kazlų Rūdos	19,1	26,5	-	47,8	28,9	33,0	4,0	73,1	15,1	3,2	-	98,3	219,2
Kėdainių	-	-	-	0,0	-	72,5	95,6	242,8	2,0	11,1	-	254,2	500,2
Kretingos	21,0	22,0	-	46,6	11,8	132,8	4,0	150,9	-	-	-	24,5	222,0
Kupiškio	-	35,2	5,2	81,3	-	2,3	-	24,6	0,2	-	-	19,7	125,6
Kuršėnų	0,5	44,7	-	49,9	2,5	108,5	-	126,5	-	1,2	-	92,7	269,8
Marijampolės	0,6	90,4	30,1	135,1	-	-	-	-	-	-	-	236,6	377,6
Mažeikių	25,7	175,7	7,7	210,2	1,1	5,1	-	7,6	6,4	2,4	-	67,9	285,7
Nemėninės	81,6	39,1	4,0	144,5	16,5	12,7	7,3	48,8	6,4	1,7	-	17,9	211,5
Pakruojo	2,9	65,9	31,5	231,4	-	9,2	-	19,1	-	-	-	126,4	376,9
Panevėžio	1,3	12,0	4,1	20,6	7,6	150,4	19,5	339,6	5,4	3,2	-	110,0	470,4
Prienų	10,7	78,7	16,2	112,6	1,9	26,7	2,9	34,3	18,6	2,2	-	40,9	187,9
Radviliškio	-	140,4	27,6	238,3	-	-	-	17,3	-	0,3	-	35,9	291,7
Raseinių	-	3,4	5,8	9,4	-	139,8	-	185,0	2,5	1,1	-	68,8	263,2
Rietavo	0,9	71,5	10,1	87,6	-	29,0	-	48,8	1,5	9,8	-	57,1	194,8
Rokiškio	13,4	66,3	3,7	123,2	2,9	9,2	-	17,7	-	1,9	-	104,4	248,4
Šakių	1,0	3,2	0,7	7,2	27,7	93,5	17,6	161,3	-	-	-	94,2	262,7
Šalčininkų	10,0	71,5	3,6	93,4	3,6	26,4	-	77,5	13,1	3,8	-	31,3	202,2
Šiaulių	-	57,3	4,0	130,6	-	16,4	-	96,1	-	0,5	-	37,6	264,7
Šilutės	37,3	40,7	1,7	84,1	50,2	98,5	-	166,7	3,7	4,6	-	24,1	275,6
Švenčionėlių	77,8	42,0	6,1	156,9	-	7,0	-	33,7	35,0	-	-	66,2	256,8
Tauragės	25,5	211,0	15,1	278,0	-	7,0	-	19,8	0,7	7,8	-	48,1	345,9
Telšių	-	-	-	0,0	14,7	114,4	3,9	148,8	6,0	14,0	-	60,7	209,5
Tytuvėnų	9,2	29,8	6,8	46,1	5,5	49,9	6,7	86,7	4,6	-	-	9,6	142,5
Trakų	60,7	110,0	11,7	186,8	-	8,3	-	8,3	-	-	-	5,6	201,2
Ukmergės	5,3	21,4	14,2	40,9	0,5	209,5	6,4	317,1	1,4	1,3	-	83,4	441,4
Utenos	8,2	70,8	10,4	92,8	1,7	9,2	-	16,3	-	2,1	-	55,3	164,5
Valkininkų	18,8	54,3	4,6	109,2	2,3	8,3	-	14,8	-	0,8	-	14,4	138,5
Varėnos	52,5	35,8	-	89,9	3,1	1,7	-	4,8	7,5	4,3	-	34,2	128,9
Veisiejų	71,4	32,5	0,6	109,6	-	-	-	0,0	15,0	-	-	29,6	139,4
Vilniaus	28,6	107,8	13,4	158,5	-	53,4	2,1	55,5	6,5	-	-	24,4	239,8
Zarasų	40,7	36,4	5,4	83,6	1,8	3,6	-	5,4	-	1,2	-	9,2	98,5
Iš viso Total	876,7	2446,8	389,3	4412,6	228,5	1588,9	195,6	2912,4	203,4	106,2	-	2640,8	9987,1

* Į bendrą plotą įtrauktas ir neželdintinas plotas skirtas technologinėms, gamybinėms miškų ūkio ar kitoms reikmėms

* Total area includes non-planted areas for technological and other forestry purposes

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija
Source: Directorate General of State Forests

**5.7 MIŠKO ĮVEISIMAS MIŠKŲ URĖDIJOSE 2015 M.
AFFORESTATION IN STATE FOREST ENTERPRISES IN 2015**

ha

Miškų urėdija State forest enterprise	Želdiniai Artificial reforestation				Mišrus Mixed				Žėliniais Natural forest regeneration				Iš viso Total
	Pušies Pine	Eglės Spruce	Ažuolo Oak	Iš viso Total	Pušies Pine	Eglės Spruce	Ažuolo Oak	Iš viso Total	Pušies Pine	Eglės Spruce	Ažuolo Oak	Iš viso Total	
Alytaus	-	-	-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6
Anykščių	-	-	1,9	34,3	-	-	-	-	-	-	-	-	36,4
Biržų	-	-	-	6,0	3,7	-	-	5,0	-	-	-	-	11,8
Druskininkų	-	-	-	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-	3,7
Dubravos	-	-	4,7	5,6	-	-	-	0,5	-	-	-	5,5	12,0
Ignalinos	-	8,8	-	10,0	-	-	-	-	-	-	-	-	10,0
Jonavos	0,5	0,6	-	1,6	1,8	-	1,3	3,9	-	-	-	-	5,5
Joniškio	-	5,2	9,4	18,9	-	-	-	5,0	-	-	-	-	29,2
Jurbarko	0,5	7,0	-	21,0	-	-	-	-	-	2,2	-	2,6	25,6
Kaišiadorių	4,0	4,2	10,1	23,5	-	-	-	2,6	-	-	-	-	28,1
Kauno	-	1,4	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4
Kazlų Rūdos	-	1,2	-	3,7	1,6	4,0	-	16,2	-	-	-	-	19,9
Kėdainių	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kretingos	2,2	2,4	8,0	14,2	-	1,8	-	1,8	-	-	-	-	16,0
Kupiškio	-	7,1	-	16,1	-	-	-	-	-	-	-	-	19,3
Kuršėnų	-	3,0	-	5,2	-	-	-	-	-	-	-	-	5,8
Marijampolės	-	33,9	8,5	49,9	-	-	-	-	-	-	-	-	54,3
Mažeikių	0,6	8,4	1,9	13,7	0,8	7,2	-	8,0	-	-	-	-	21,7
Nemenčinės	2,5	0,5	-	6,3	-	-	-	-	-	-	-	-	6,3
Pakruojo	0,9	-	4,0	7,4	-	-	-	3,5	-	-	-	1,0	11,9
Panevėžio	-	2,8	-	3,6	-	-	-	4,6	-	-	-	-	8,2
Prienų	-	2,3	-	9,2	-	-	-	-	-	-	-	-	9,2
Radviliškio	-	4,1	-	24,4	-	-	-	11,1	-	-	-	-	35,5
Raseinių	-	-	9,9	16,4	-	-	-	-	-	-	-	-	16,4
Rietavo	-	1,3	-	6,5	-	0,4	-	4,3	-	0,2	-	0,2	11,0
Rokiškio	-	8,0	-	11,8	-	-	-	-	-	-	-	-	12,5
Šakių	1,0	2,3	8,8	20,7	-	-	-	-	-	-	-	0,9	23,4
Šalčininkų	-	-	-	-	15,3	0,7	-	19,5	1,8	-	-	13,5	34,3
Šiaulių	-	-	-	8,3	-	-	-	-	-	-	-	-	8,5
Šilutės	24,1	25,0	-	58,4	-	-	-	-	-	-	-	-	59,7
Švenčionėlių	-	-	6,2	13,5	-	-	-	-	-	-	-	-	13,8
Tauragės	-	-	0,8	17,0	-	-	-	-	-	-	-	-	17,0
Telšių	1,8	2,3	6,5	32,6	-	-	-	-	-	-	-	-	34,5
Tytuvėnų	-	5,8	-	27,1	1,2	4,6	-	18,9	-	-	-	-	50,0
Trakų	4,0	-	-	11,0	-	-	-	-	-	-	-	-	11,0
Ukmergės	-	4,5	9,8	27,1	-	0,7	-	0,7	-	-	-	0,1	32,0
Utenos	1,9	1,8	-	10,5	-	-	-	-	-	-	-	-	11,6
Valkininkų	1,2	8,6	-	26,8	1,6	-	-	4,9	-	-	-	2,7	41,7
Varėnos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veisiejų	4,8	3,5	1,0	26,0	-	-	-	-	-	-	-	-	33,0
Vilniaus	-	-	-	11,3	-	-	-	2,6	-	-	-	-	17,0
Zarasų	-	2,7	3,1	13,9	-	-	-	2,1	-	-	-	-	16,4
Iš viso Total	50,0	158,7	94,6	620,2	26,0	19,4	1,3	115,2	1,8	2,4	-	26,5	817,2

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija
Source: Directorate General of State Forests

5.8 DIRVOS PARUOŠIMAS, MIŠKO ŽELDINIMAS IR PARAMA ŽĒLIMUI VALSTYBINIUOSE MIŠKUOSE 1970-2015 M.
SOIL PREPARATION, AFFORESTATION AND ARTIFICIAL REFORESTATION, SUPPORT FOR NATURAL REGENERATION IN STATE FORESTS, 1970-2015

ha

Metai Year	Paruošta dirvos Soil preparation	Želdinta miško Seeding and planting	Taikytos miško žėlimą skatinančios priemonės Support for natural regeneration
1970	12 000	15 600	1 010
1975	8 756	8 870	1 018
1980	9 018	10 727	1 006
1985	8 033	8 751	301
1990	5 312	7 648	246
1995	5 636	6 976	329
2000	6 549	7 813	1 109
2001	5 863	6 932	...
2002	8 036	7 611	1 443
2003	8 697	7 775	1 532
2004	7 565	7 732	1 377
2005	7 830	7 869	1 632
2006	7 669	7 581	2 156
2007	7 054	7 316	1 998
2008	7 823	7 207	1 760
2009	6 142	6 185	1 271
2010	6 748	6 575	1 321
2011	7 902	7 827	1 640
2012	7 213	8 210	1 789
2013	7 430	7 878	1 605
2014	7 577	8 269	1 727
2015	7 084	8 060	1 884

... nėra duomenų not available

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija
 Source: Directorate General of State Forests

5.9 MEDYŲ UGDYMO KIRTIMŲ PLOTAS VALSTYBINIUOSE MIŠKUOSE 1970–2015 M.
FOREST AREA TREATED WITH THINNINGS IN STATE FORESTS, 1970-2015

Metai Year	Jaunuolynų ugdymas Precommercial thinning		Retinimai Commercial thinning I		Einamieji Commercial thinning II		Iš viso Total
	1000 ha	m³/ha	1000 ha	m³/ha	1000 ha	m³/ha	
1970	26,6	3,1	10,2	14,3	32,5	13,9	69,3
1975	23,3	3,3	12,5	20,9	15,0	18,7	50,8
1980	20,2	...	11,1	...	6,2	...	37,5
1985	18,2	...	8,4	...	2,0	...	28,6
1990	13,1	1,2	7,7	...	3,4	...	24,2
1995	12,3	1,7	5,2	35,1	2,8	46,2	20,3
2000	11,9	2,3	6,2	37,7	6,9	54,5	25,0
2003	12,5	1,2	5,1	33,8	5,4	53,3	23,0
2004	12,7	1,3	4,9	33,5	4,7	54,7	22,3
2005	12,5	1,0	3,8	32,2	3,2	50,8	19,5
2006	12,3	0,9	4,9	27,3	5,3	43,7	22,5
2007	11,8	0,9	4,5	29,9	4,3	53,8	20,6
2008	11,2	0,9	4,8	31,8	5,4	55,8	21,4
2009	7,1	1,4	2,7	33,3	5,7	56,4	15,5
2010	13,2	1,0	4,6	30,2	4,1	55,5	21,9
2011	13,6	1,0	6,8	29,3	6,6	51,8	27,1
2012	12,7	1,0	6,4	31,0	7,2	47,5	26,3
2013	12,4	0,9	6,3	30,4	7,1	53,6	25,8
2014	12,2	1,1	6,4	33,5	7,2	54,0	25,8
2015	12,2	1,1	6,4	32,2	6,7	58,0	25,3

... nėra duomenų not available

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija
 Source: Directorate General of State Forests

Pastaba: lentelėje pateikiamas iškertamas likvidinis medienos tūris
Note: in the table presented merchantable wood volume

**5.10 EUROPOS SAJUNGOS PARAMA* ŽEMĖS APŽELDINIMUI MIŠKU 2015 M.
EUROPEAN UNION SUPPORT* FOR AFFORESTATION IN 2015**

Apskritis, savivaldybė County, municipality	Patvirtinta parama 2015 m. Contracts made in 2015			Suteikta parama** 2015 m., tūkst. Eur Support** in 2015, 1000 EUR		
	Patvirtintų paramos gavėjų skaičius Number of contracts	Numatyta parama, tūkst. Eur Prospective support, 1000 EUR	Numatytas įveisti miško plotas Prospective area for afforestation ha	Miško įveisimui Afforestation	Miško priežiūrai Forest maintaining	Prarastosioms pajamoms kompensuoti Compensation to cover loss of agricultural income
Alytaus apskritis	7	70	19	866	1 207	119
Alytaus m.	-	-	-	-	-	-
Alytaus r.	6	54	14	755	761	42
Druskininkų m.	-	-	-	2	16	1
Lazdijų r.	1	16	5	103	188	48
Varėnos r.	-	-	-	6	242	27
Kauno apskritis	20	302	92	197	816	145
Birštono m.	-	-	-	-	-	1
Jonavos r.	5	110	30	25	116	24
Kaišiadorių r.	3	25	8	79	173	29
Kauno m.	-	-	-	-	52	-
Kauno r.	2	46	14	64	198	19
Kėdainių r.	1	8	2	-	56	9
Prienų r.	3	43	15	7	41	21
Raseinių r.	6	70	24	23	181	42
Klaipėdos apskritis	4	205	47	232	687	126
Klaipėdos r.	3	197	45	20	148	29
Klaipėdos m.	-	-	-	-	5	-
Kretingos r.	-	-	-	7	15	12
Neringos m.	-	-	-	-	-	-
Palangos m.	-	-	-	-	-	-
Skuodo r.	-	-	-	1	32	6
Šilutės r.	1	8	2	204	486	79
Marijampolės apskritis	6	70	25	50	145	86
Kalvarijos	1	10	3	15	38	35
Kazlų Rūdos	1	21	8	32	38	11
Marijampolė	1	10	4	-	8	7
Šakių r.	-	-	-	-	20	9
Vilkaviškio r.	3	30	11	3	41	24
Panevėžio apskritis	15	466	145	604	647	189
Biržų r.	-	-	-	16	71	12
Kupiškio r.	2	13	6	55	51	39
Panevėžio m.	-	-	-	-	-	-
Panevėžio r.	5	71	18	216	212	56
Pasvalio r.	-	-	-	131	24	11
Rokiškio r.	8	382	121	185	289	71
Tauragės apskritis	5	55	12	48	333	57
Jurbarko r.	1	23	5	43	40	9
Pagėgių	2	22	5	-	92	18
Šilalės r.	-	-	-	2	54	10
Tauragės r.	2	10	3	3	146	20

* Įskaitant kofinansavimą iš Lietuvos biudžeto

* Including co-financing from the Budget of the Republic of Lithuania

** Iš išmokėtos paramos sumos išminusuota susigrąžinta parama

Retrieved support was deducted from the amount paid

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

Apskritis, savivaldybė <i>County, municipality</i>	Patvirtinta parama 2015 m. <i>Contracts made in 2015</i>			Suteikta parama** 2015 m., tūkst. Eur <i>Support** in 2015, 1000 EUR</i>		
	Patvirtintų paramos gavėjų skaičius <i>Number of contracts</i>	Numatyta parama, tūkst. Eur <i>Prospective support, 1000 EUR</i>	Numatytas ivateisti miško plotas <i>Prospective area for afforestation</i> ha	Miško ivateisimui <i>Afforestation</i>	Miško priežiūrai <i>Forest maintaining</i>	Prarastosioms pajamoms kompensuoti <i>Compensation to cover loss of agricultural income</i>
Telšių apskritis	20	129	38	489	568	88
Mažeikių r.	3	6	2	18	52	4
Plungės r.	5	40	12	299	116	18
Rietavo	1	14	4	3	25	1
Telšių r.	11	69	21	170	375	65
Šiaulių apskritis	36	650	157	445	1 809	307
Joniškio r.	-	-	-	14	3	1
Kelmės r.	25	314	75	374	1 540	243
Pakruojo r.	1	4	2	3	24	13
Akmenės r.	-	-	-	5	13	3
Radviliškio r.	6	302	68	21	105	15
Šiaulių m.	-	-	-	-	1	1
Šiaulių r.	4	30	13	29	123	31
Utenos apskritis	23	306	88	2 226	3 449	205
Anykščių r.	6	76	23	718	1 136	82
Ignalinos r.	4	24	6	457	448	13
Molėtų r.	2	21	8	412	817	30
Utenos r.	6	53	12	82	470	28
Visagino m.	-	-	-	-	-	-
Zarasų r.	5	133	39	556	578	52
Vilniaus apskritis	18	692	141	3 276	3 247	180
Elektrėnų	-	-	-	181	230	7
Šalčininkų r.	1	10	3	122	136	31
Širvintų r.	4	98	23	1 080	214	23
Švenčionių r.	9	478	96	745	1 516	39
Trakų r.	1	50	10	261	365	17
Ukmergės r.	-	-	-	65	195	31
Vilniaus m.	-	-	-	43	35	-
Vilniaus r.	3	57	9	778	556	32
Iš viso Total	154	2 946	764	8 434	12 908	1 500

** Iš išmokėtos paramos sumos išminusuota susigrąžinta parama

** Retrieved support was deducted from the amount paid

Šaltinis: Nacionalinė mokėjimo agentūra

Source: National Paying Agency

2015 m. sanitarinei miškų apsaugos būklei gerinti miškų urėdijos taikė įvairias apsaugos priemones 25,7 tūkst. ha plote. Biologinės apsaugos priemonės naudotos 0,1 tūkst. ha plote, vėjavartos ir sniegalaūžos išvalytos 2,2 tūkst. ha plote. Duomenys apie sanitarinius miško kirtimus pateikti VIII skyriuje. Cheminės kovos priemonės naudotos 2,4 tūkst. ha plote.

2015 m. miškų urėdijose pagaminta ir iškabinta 11,5 tūkst. naujų inkilų, aptverta 2,2 tūkst. skruzdėlynų, atrinkta ir paženklinta 3,0 tūkst. uoksinių medžių, imtasi kitų priemonių sanitarinei miškų apsaugos būklei pagerinti.

Liemenų kenkėjų židinių prevencijai atrinkta ir išdėstyta 7,0 tūkst. m^3 (2014 m. – 6,5 tūkst. m^3) vabzdžiagaudžių medžių. Per metus 2,3 tūkst. ha valstybinių miškų plote pašalinta 66,3 tūkst. m^3 kenkėjų apniktų medžių (2014 m. – 66,0 tūkst. m^3). Žievėgraužio tipografo pakenktuose eglynuose išdėstyta 4,7 tūkst. gaudyklių (dispenserių).

Nuo liemenų kenkėjų apsaugota 190,3 tūkst. m^3 paruoštos spygliuočių medienos: 189,8 tūkst. m^3 (2014 m. – 154,1 tūkst. m^3) - apdorota insekticidais, o 423 m^3 (2014 m. - 225 m^3) - nužievinta. Saugant želdinius, 453 ha plote buvo iškastos duobelės ir grioveliai pušiniam straubliukui gaudyti. Medelių apsaugai nuo žvėrių 17,5 tūkst. ha plote buvo naudoti repelentai. 1404 ha plotas aptvertas tvora ar jame naudotos individualios medelių apsaugos. Šakninės pinties profilaktikai 1,1 tūkst. ha plote spygliuočių kelmiai buvo aptepti karbamido skiediniu, 36 ha plote pasodinti šakninei pinčiai atsparūs želdiniai.

Various forest protection measures were applied by the state forest enterprises on 25,700 ha of forest land in 2015. Biological treatment was applied on 100 ha. Trees damaged by wind and snow were removed from 2,200 ha. Data about sanitary felling are presented in chapter VIII. Chemical protection measures were used on area 2,400 ha.

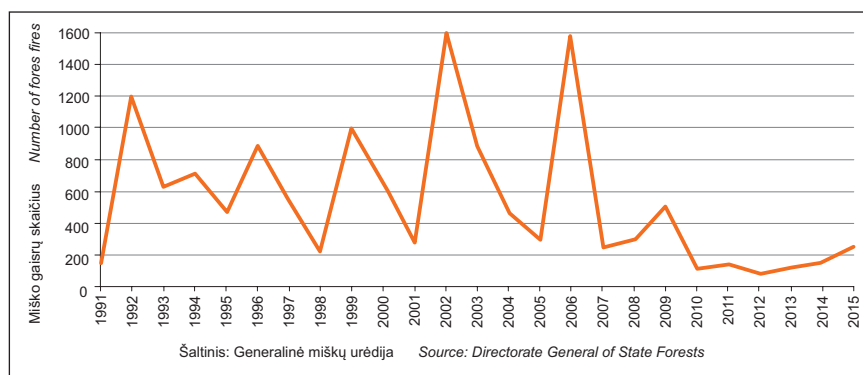
For sanitary protection, state forest enterprises set up 11,500 new nesting-boxes. Among other measures, the state forest enterprises fenced 2,200 anthills and marked 3,000 hollow trees.

To prevent outbreaks of bark beetles, 7,000 m^3 of trap trees (6,500 m^3 in 2014) were selected and allocated. Around 66,300 m^3 (66,000 m^3 in 2014) of infested trees were removed from 2,300 ha of state owned forests. 4,700 pheromone dispensers were placed in damaged spruce stands.

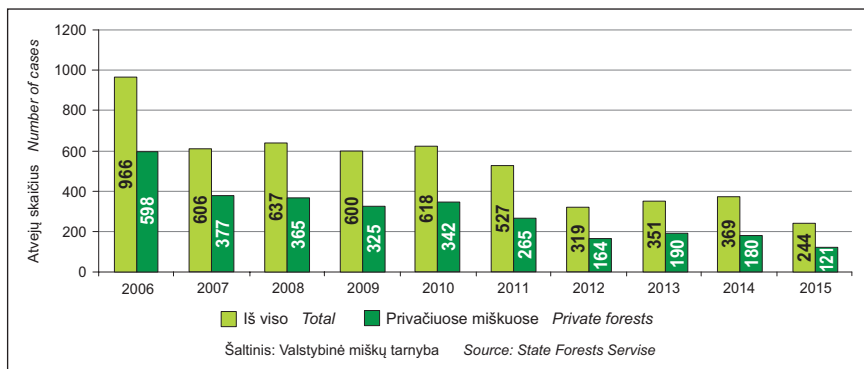
Protection measures were applied on 190,300 m^3 of coniferous round wood, to avoid bark beetle damage. From this, 189,800 m^3 were sprayed with insecticides (154,100 m^3 in 2014) and 423 m^3 were debarked (225 m^3 in 2014).

To avoid game damage, repellents were applied on 17,500 ha. Fencing and individual tree protection measures were used in area of 1,404 ha. Stumps were treated with urea solution on 1,100 ha, to prevent the spread of root rot. 36 ha were planted with root rot resistant plants.

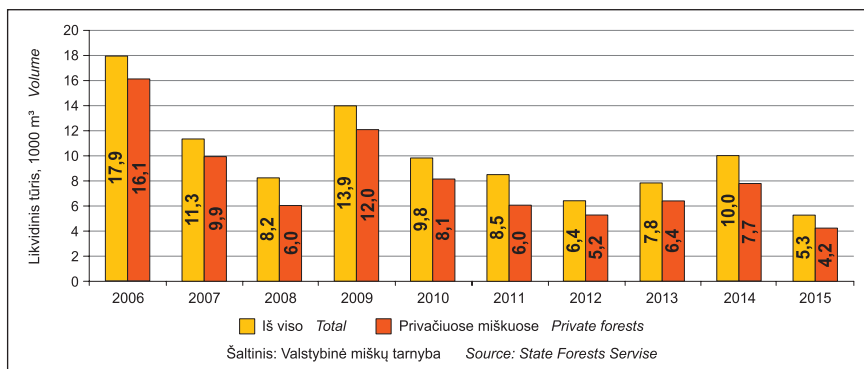
6.1 MIŠKO GAISRŲ SKAIČIUS 1991-2015 M.
NUMBER OF FOREST FIRES, 1991-2015



6.2 NETEISĖTŲ MIŠKO KIRTIMŲ ATVEJŲ SKAIČIUS 2006-2016 M.
NUMBER OF CASES OF ILLEGAL FOREST FELLINGS, 2006-2016



6.3 NETEISĖTAI IŠKIRSTOS MEDIENOS KIEKIS 2006-2015 M.
ILLEGALLY FELLED TIMBER, 2006-2015



6.1 VALSTYBINIŲ MIŠKŲ, KURIOSE NAUDOTOS SANITARINĖS APSAUGOS PRIEMONĖS, PLOTAI 2015 M.

STATE FOREST AREAS TREATED WITH SANITARY PROTECTION MEANS IN 2015

Miškų urėdija <i>State forest enterprise</i>	Sanitarinės apsaugos priemonės <i>Sanitary protection means</i>					
	Iš viso <i>Total</i>	Biologinės <i>Biological</i>	Cheminės * <i>Chemical *</i>	Išvalyta vėjavartų ir sniegalaužų <i>Windbreaks, windfalls removals</i>		Kitos ** <i>Other **</i>
	ha	ha	ha	ha	m³	ha
Alytaus	300	1	22	-	-	277
Anykščių	423	-	90	-	-	334
Biržų	523	-	19	12	87	492
Druskininkų	155	3	9	15	533	127
Dubravos	865	2	6	321	19 250	536
Ignalinos	24	-	-	-	-	24
Jonavos	410	2	23	11	107	374
Joniškio	409	-	60	140	1 104	209
Jurbarko	931	1	60	22	506	848
Kaišiadorių	1 053	2	138	65	1 934	849
Kauno	345	6	97	6	221	236
Kazlų Rūdos	456	1	62	156	7 056	237
Kėdainių	504	2	-	69	2 957	433
Kretingos	550	-	150	7	667	392
Kupiškio	256	-	50	1	13	205
Kuršėnų	334	-	138	2	26	193
Marijampolės	497	-	54	39	281	404
Mažeikių	520	16	148	29	549	328
Nemenčinės	1 299	-	6	49	1 064	1 244
Pakruojo	348	1	22	-	23	325
Panevėžio	1 722	1	222	667	10 918	833
Prienų	338	2	-	-	-	336
Radviliškio	559	-	120	2	450	437
Raseinių	699	4	110	109	890	476
Rietavo	272	-	-	120	2 120	151
Rokiškio	626	20	102	40	1 566	464
Šakių	918	-	46	2	160	870
Šalčininkų	347	-	65	56	1 713	225
Šiaulių	368	2	53	25	580	288
Šilutės	727	8	43	26	321	651
Švenčionėlių	1 216	-	10	20	342	1 186
Tauragės	1 060	5	74	154	7 983	827
Telšių	620	25	24	3	272	569
Tytuvėnų	387	3	-	21	212	363
Trakų	669	-	81	20	266	568
Ukmergės	1 382	2	39	6	1 129	1 335
Utenos	731	1	55	-	-	675
Valkininkų	534	8	39	1	83	486
Varėnos	549	1	63	21	81	464
Veisiejų	641	2	30	-	-	609
Vilniaus	474	23	65	12	790	374
Zarasų	642	-	45	1	177	596
Iš viso Total	25 681	142	2 438	2 249	66 431	20 851
Iš viso 2014 Total 2014	73 230	20 961	4 157	12 994	128 721	35 118

* Priemonės atliktos miške (be daigynų ir medelynų)

* Means performed in forests (without forest nurseries)

** Fizinės-mechaninės priemonės, gaisro pažeistų medžių iškirimas

** Physical-mechanical means and removal of trees damaged by fire

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba

Source: State Forest Service

**6.2 MIŠKO GAISRAI MIŠKŲ URĖDIJŲ TERITORIJOSE 2015 M.
FOREST FIRES IN THE TERRITORY OF STATE FOREST ENTERPRISES IN 2015**

Miškų urėdija State forest enterprise	Gaisrų skaičius Number of forest fires		Gaisrų apimtas plotas Burnt forest area ha		Vidutinis gaisro plotas Average area of fire ha	
	Iš viso Total	Privačiuose miškuose Private forests	Iš viso Total	Privačiuose miškuose Private forests	Iš viso Total	Privačiuose miškuose Private forests
Alytaus	3	1	1,1	1,0	0,35	0,99
Anykščių	7	4	0,6	0,4	0,08	0,11
Biržų	1	-	0,1	-	0,12	-
Druskininkų	16	5	2,9	2,4	0,18	0,48
Dubravos	3	1	0,7	0,0	0,22	0,01
Ignalinos	13	6	4,4	2,3	0,34	0,38
Jonavos	14	5	2,3	0,7	0,17	0,14
Joniškio	-	-	-	-	-	-
Jurbarko	5	1	0,4	0,0	0,09	0,01
Kaišiadorių	6	1	0,8	0,1	0,14	0,09
Kauno	3	-	0,4	-	0,12	-
Kazlų Rūdos	3	-	1,0	-	0,32	-
Kėdainių	-	-	-	-	-	-
Kretingos	4	-	0,2	-	0,06	-
Kupiškio	-	-	-	-	-	-
Kuršėnų	-	-	-	-	-	-
Marijampolės	1	1	0,0	0,0	0,02	0,02
Mažeikių	3	-	0,8	-	0,26	-
Nemenčinės	27	3	22,1	0,1	0,82	0,04
Pakruojo	-	-	-	-	-	-
Panevėžio	1	-	0,0	-	0,01	-
Prienų	2	-	0,8	-	0,39	-
Radviliškio	1	1	0,1	0,1	0,05	0,05
Raseinių	-	-	-	-	-	-
Rietavo	-	-	-	-	-	-
Rokiškio	-	-	-	-	-	-
Šakių	5	-	0,1	-	0,03	-
Šalčininkų	14	6	5,4	2,1	0,39	0,36
Šiaulių	12	1	1,6	0,0	0,14	0,01
Šilutės	3	1	0,6	0,0	0,20	0,04
Švenčionių	8	4	1,5	1,0	0,19	0,26
Tauragės	4	1	0,5	0,4	0,12	0,35
Telšių	5	-	0,8	-	0,16	-
Tytuvėnų	2	-	5,9	-	2,96	-
Trakų	7	1	3,2	2,1	0,46	2,10
Ukmergės	2	1	0,2	0,1	0,09	0,10
Utenos	4	2	0,9	0,3	0,22	0,16
Valkininkų	10	6	1,8	0,4	0,18	0,06
Varėnos	22	14	3,8	1,7	0,17	0,12
Veisiejų	11	8	2,8	1,2	0,25	0,14
Vilniaus	21	7	2,5	0,4	0,12	0,06
Zarasų	4	1	0,9	0,1	0,23	0,08
Kiti valdytojai Other holders	-	-	-	-	-	-
Iš viso Total	247	82	70,9	16,9	0,29	0,21
Iš viso 2014 Total 2014	155	69	161,6	11,4	1,04	0,17

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija
Source: Directorate General of State Forests

**6.3 NETEISĖTI KIRTIMAI VALSTYBINIUOSE IR PRIVAČIUOSE MIŠKUOSE 2015 M.
ILLEGAL FELLING IN STATE AND PRIVATE FORESTS IN 2015**

Rodiklis <i>Indicator</i>	Neteisėtas miško kirtimas <i>Illegal felling</i>				Sulaikyta gabenamos medienos <i>Suspension of transported roundwood m³</i>
	Atvejų skaičius <i>Number of cases</i>	Tūris <i>Volume m³</i>	Žala miško valdytojų, naudotojų miškui ir turtui, tūkst. Eur <i>Damage to the forest and property of forest owners, managers, 1000 EUR</i>	Žala aplinkai, tūkst. Eur <i>Damage to the environment, 1000 EUR</i>	
Nustatyta <i>Detected</i>	244	5 264	X	X	38
Valstybiniuose miškuose <i>State forests</i>	123	1 067	X	X	38
Privačiuose miškuose <i>Private forests</i>	121	4 197	X	X	0
Išaiškinta <i>Solved</i>	184	2 550	X	X	38
Valstybiniuose miškuose <i>State forests</i>	98	660	X	X	38
Privačiuose miškuose <i>Private forests</i>	86	1 890	X	X	0
Paskaičiuota žala <i>Damage</i>	X	X	21,1	705,4	X
Valstybiniuose miškuose <i>State forests</i>	X	X	21,1	189,7	X
Privačiuose miškuose <i>Private forests</i>	X	X	X	515,7	X

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba
Source: State Forest Service

**6.4 PAGAMINTOS MIŠKO PRODUKCIJOS GROBIMAS VALSTYBINIUOSE MIŠKUOSE 2015 M.
STEALING OF LOGGED ROUNDWOOD IN STATE FORESTS IN 2015**

	Atvejų skaičius <i>Number of cases</i>	Tūris <i>Volume m³</i>		Žala miško valdytojų, naudotojų miškui, tūkst. Eur <i>Damage to the forest of forest owners, managers, 1000 EUR</i>		Neišieškota žala, tūkst. Eur <i>Don't recovered damage, 1000 EUR</i>
		Iš viso <i>Total</i>	Konfiskuotas <i>Confiscated</i>	Iš viso <i>Total</i>	Išieškota <i>Recovered</i>	
Nustatyta <i>Detected</i>	31	480	84	20,3	0,2	20,1
Išaiškinta <i>Solved</i>	14	218	77	6,6	0,2	6,4

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba
Source: State Forest Service

**6.5 ADMINISTRACINIŲ PRIEMONIŲ TAIKYMAS UŽ NETEISĖTUS KIRTIMUS IR KITAS MIŠKO
PAŽAIDAS 2015 M.
ADMINISTRATIVE FINES AND PLAINTS FOR ILLEGAL FELLINGS AND OTHERS DISTURBANCES
OF LAW AND ORDER IN 2015**

Rodiklis <i>Characteristic</i>	Administracinės baudos ir ieškiniai <i>Administrative fines and complaints</i>		
	Nubausti asmenys <i>Punished persons</i>	Skirta, tūkst. Eur <i>Imposed, 1000 EUR</i>	Išieškota, tūkst. Eur <i>Recovered, 1000 EUR</i>
Administracinės baudos <i>Administrative fines</i>	682	46,9	39,7
Valstybiniuose miškuose <i>State forests</i>	247	13,3	9,2
Privačiuose miškuose <i>Private forests</i>	435	33,6	30,5
Už neteisėtus miško kirtimus <i>For illegal felling</i>	176	27,2	21,3
Valstybiniuose miškuose <i>State forests</i>	90	9,4	5,4
Privačiuose miškuose <i>Private forests</i>	86	17,8	15,9
Už kitas miško pažaidas <i>For other disturbances</i>	506	19,7	18,5
Valstybiniuose miškuose <i>State forests</i>	157	3,9	3,8
Privačiuose miškuose <i>Private forests</i>	349	15,8	14,7
Žala miško valdytojų, naudotojų miškui <i>Damage to the forest of forest owners, managers</i>	59	7,2	9,5
Žala aplinkai <i>Damage to the environment</i>	167	267,9	78,0
Valstybiniuose miškuose <i>State forests</i>	74	76,0	24,7
Privačiuose miškuose <i>Private forests</i>	93	191,9	53,3

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba
Source: State Forest Service

Pagal 2016 m. pradžioje atliktos medžiojamosios faunos apskaitos duomenis žvėrių (išskyrus šernus ir bebrus) skaičius ir toliau didėjo. Per pastaruosius dešimt metų briedžių skaičius išaugo tris kartus iki 14 tūkstančių. Elnių skaičius išaugo du su puse karto iki 36 tūkstančių. Stirnų skaičius per tą patį laikotarpį išaugo pusantro karto iki 130 tūkstančių.

Augant briedžių skaičiui palaipsniui auga ir sumedžiojamų žvėrių skaičius. 2015-2016 m. medžiolės sezono metu sumedžiota 1306 briedžių. Didesnis žvėrių skaičius buvo sumedžiojamas tik apie 1992-1993 m. Elnių sumedžiota 3857 vnt., t.y. penktadaliu daugiau nei per praeitą sezoną. Sumedžiotas stirnų skaičius – 21,3 tūkst., buvo 17% didesnis.

Aplinkos ministerijos duomenimis, 2015-2016 m. medžioklės sezono metu sumedžiota 42 tūkst. šernų. Paskutinės apskaitos metu jų suskaičiuota tik 19,7 tūkstančių.

2015 m. už medžioklės išteklių naudojimą valstybė gavo 1,2 mln. Eur pajamų.

Assessment of game in the beginning of 2016 proved a continuous expand of game (except boars and beavers) herds. The population of elk increased almost three times to 14,000, during ten years. Hunters counted 36,000 red deer. That is two and half times more than ten years ago. The account shows increase of roe deer population one and a half times in the period. Its number reached 130 thousand.

The number hunted animals gradually increase with the growth of elk population. 1306 elk were hunted during 2015-2016 hunting season. A greater number of animals have been hunted only in 1992-1993. The number of hunted red deer increased by 20% to 3,857. The amount of hunted roe deer grew up by 17% until 21,700.

According the Ministry of Environment, 42,000 wild boars were hunted in 2015-2016 hunting season. 19,700 animals were found during the last account.

Government taxes for usage of game resources amounted to EUR 1.2 million in 2015.

7.1 GRYBŲ IR LAUKINIŲ UOGŲ EKSPORTAS 2006–2015 M. EXPORTS OF MUSHROOMS AND WILD BERRIES, 2006-2015

Produkcija Product	Metai Year	Iš viso Total		Eksportas pagal šalis Export by countries										
		Tonos Tons	mln. Eur million EUR	Austrija Austria	Estija Estonia	Italija Italy	Latvija Latvia	Lenkija Poland	Nyderlandai Netherlands	Prancūzija France	Rusija Russia	Švedija Sweden	Šveicarija Switzerland	Vokietija Germany
Grybai, švieži arba šaldyti Mushrooms, fresh or chilled (HS: 070959)	2006	3 906	21,6	267	6	210	14	91	54	555	21	212	309	2 080
	2007	3 352	16,3	314	-	135	28	39	81	519	4	173	287	1 701
	2008	4 350	20,8	174	10	221	32	6	65	486	1	205	350	2 684
	2009	3 743	15,6	175	-	177	32	40	28	333	6	148	382	2 347
	2010	3 357	17,7	191	-	238	48	184	15	296	6	88	424	1 723
	2011	3 807	18,7	226	-	333	20	189	2	500	5	80	454	1 899
	2012	4 099	22,7	320	2	350	7	111	345	645	75	135	418	1 325
	2013	5 497	29,2	462	46	385	6	596	444	449	69	217	391	2 143
	2014	3 268	20,5	336	17	168	7	128	246	360	25	172	256	1 305
	2015	4 619	26,4	439	439	168	8	571	362	269	2	207	205	1 676
Šviežios spangolės, mėlynės, bruknės Fresh cranberries, bilberries, cowberries (HS: 081040)	2006	111	0,6	2	-	6	1	-	1	-	13	-	3	34
	2007	166	1,1	-	-	1	85	-	-	-	48	2	1	23
	2008	237	1,3	-	-	-	80	-	-	-	75	-	3	36
	2009	416	1,4	-	-	-	244	-	-	-	112	40	2	-
	2010	384	2,4	-	86	-	15	2	-	0	276	-	1	-
	2011	639	4,9	-	19	2	42	63	0	-	470	-	2	0
	2012	806	6,7	-	0	1	20	34	-	-	747	-	1	1
	2013	1373	10,7	-	51	0	8	101	-	-	1 203	0	3	1
	2014	1379	9,2	-	185	22	10			10	1122	22	1	0
	2015	1009	2,8	-	693	2	11	77	0		117	5	1	1

HS: Harmonizuotos prekių nomenklatūros kodas
Commodity code of Harmonized System

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

7.2 ŽVĖRIŲ APSKAITA, 2015–2016 M. MEDŽIOKLĖS SEZONAS
GAME POPULATION ASSESSMENT, 2015-2016 HUNTING SEASON

vnt. individuals

RAAD*, rajonas EPD*, district	Briedis Elk	Taurusis elnias Red deer	Danielis Fallow-deer	Stirna Roe deer	Šernas Wild boar	Bebras Beaver	Barsukas Badger
Alytaus	1 344	2 170	206	11 426	1 224	4 192	1 098
Alytaus	148	554	204	2 651	235	1 121	285
Druskininkų	102	60	-	406	50	106	38
Lazdijų	315	625	2	2 884	231	1 287	316
Prienų	153	417	-	2 490	396	539	172
Varėnos	626	514	-	2 995	312	1 139	287
Kauno	1 315	6 373	248	16 985	3 751	3 546	868
Jurbarko	180	370	-	1 681	408	492	78
Jonavos	206	1 434	-	2 773	674	354	126
Kaišiadorių	149	471	-	2 031	647	569	159
Kauno	287	908	18	3 391	563	732	187
Kėdainių	277	2 253	146	3 684	928	821	220
Raseinių	216	937	84	3 425	531	578	98
Klaipėdos	1 404	3 333	402	15 392	2 483	5 640	1 231
Klaipėdos	351	351	90	2 651	435	856	168
Kretingos	218	409	-	2 312	468	374	172
Neringos	76	-	-	205	47	63	12
Pagėgių	47	202	10	1 577	67	574	101
Skuodo	30	366	31	1 509	365	552	183
Šilalės	153	257	55	1 624	338	770	186
Šilutės	288	478	180	2 756	373	1 795	194
Tauragės	241	1 270	36	2 758	390	656	215
Marijampolės	435	1 200	537	10 782	1 106	3 109	841
Marijampolės	252	453	137	4 431	519	1 001	267
Šakių	158	488	400	3 701	414	1 097	359
Vilkaviškio	25	259	-	2 650	173	1 011	215
Panevėžio	1 970	5 649	535	15 522	2 365	3 847	1 253
Biržų	338	835	-	3 235	393	749	293
Kupiškio	324	914	-	2 785	270	621	290
Panevėžio	529	2 138	402	3 176	960	885	265
Pasvalio	187	619	23	2 747	279	454	165
Rokiškio	592	1 143	110	3 579	463	1 138	240
Šiaulių	2 502	10 823	665	25 159	4 352	7 734	2 289
Akmenės	115	925	-	1 263	346	411	328
Joniškio	56	1 319	8	1 395	230	404	147
Kelmės	376	1 014	13	3 516	565	1 831	225
Mažeikių	232	907	200	3 123	474	780	242
Pakruojo	168	1 243	48	2 511	302	939	190
Plungės	315	841	35	3 629	625	844	283
Radviliškio	354	1 860	117	3 567	520	561	198
Šiaulių	575	2 054	121	3 279	672	1 216	354
Telšių	311	660	123	2 876	618	748	322
Utenos	2 723	3 410	820	17 323	1 764	6 651	927
Anykščių	483	1 139	515	4 329	619	1 136	300
Ignalinos	581	430	66	2 447	238	1 164	147
Molėtų	404	553	20	3 122	352	777	139
Utenos	505	811	182	4 241	262	1 194	226
Zarasų	750	477	37	3 184	293	2 380	115
Vilniaus	2 398	3 189	177	17 498	2 654	5 899	1 108
Elektrėnų	70	260	3	825	195	380	68
Šalčininkų	371	23	-	2 359	182	449	150
Širvintų	195	589	104	2 251	439	1 106	184
Švenčionių	632	403	-	2 926	131	1 072	165
Trakų	274	496	17	2 450	403	601	193
Ukmergės	333	904	53	2 868	932	802	84
Vilniaus	523	514	-	3 819	372	1 489	264
Iš viso Total	14 091	36 147	3 590	130 087	19 699	40 618	9 615
Iš viso 2014-2015 Total 2014-2015	12 853	33 318	2 967	119 615	27 497	43 802	8 768

* Regioninis aplinkos apsaugos departamentas
 * Environmental Protection Department

Šaltinis: Aplinkos ministerija
 Source: Ministry of Environment

7.3 2015–2016 M. MEDŽIOKLĖS SEZONO METU SUMEDŽIOTI GYVŪNAI
NUMBER OF HUNTED ANIMALS, 2015-2016 HUNTING SEASON

vnt. individuals

RAAD*, rajonas EPD*, district	Briedis Elk	Tauris elnis Red deer	Danielius Fallow deer	Stirna Roe deer	Šernas Wild boar	Pilka- sis kiškis Grey hare	Vilkas Wolf	Lapė Red fox	Man- gutas Rac- coon dog	Barsu- kas Bad- ger	Kiaunė Marten	Kana- dinė Mink	Beb- ras Bea- ver	Ondat- ra Mus- krat	Antis** Duck	Žąsis** Goose	Laukys Coot	Faza- nas Phea- sant
Alytaus	114	184	17	1 873	2 059	633	3	1 273	242	50	47	20	1 137	10	1 242	16	-	208
Alytaus	7	47	17	548	362	261	-	350	53	17	7	17	314	-	708	16	-	119
Druskininkų	11	3	-	61	30	39	-	96	34	2	-	-	61	-	19	-	-	-
Lazdijų	30	61	-	420	417	93	-	234	61	15	-	-	304	1	130	-	-	-
Prienų	13	41	-	508	876	126	1	341	30	2	18	-	229	6	272	-	-	-
Varenos	53	32	-	336	374	114	2	252	64	14	22	3	229	3	113	-	-	89
Kauno	108	845	18	3 329	6 872	556	8	1 721	466	62	82	6	3 122	22	866	14	-	501
Jurbarko	22	176	-	462	1 590	136	-	302	65	7	13	-	314	-	42	-	-	95
Jonavos	17	42	-	271	865	31	-	112	24	7	15	-	249	-	54	-	-	-
Kaišiadorių	13	61	-	439	144	41	1	248	42	8	4	-	372	-	91	1	-	124
Kauno	19	91	-	761	970	106	3	308	65	13	15	1	346	-	397	7	-	169
Kėdainių	17	364	10	712	2 022	71	2	311	152	18	8	3	495	22	202	1	-	113
Raseinių	20	111	8	684	1 281	171	2	440	118	9	27	2	1 346	-	80	5	-	-
Klaipėdos	121	279	17	2 836	4 912	432	7	1 815	504	17	75	1	2 008	10	935	42	-	-
Klaipėdos	29	18	-	590	837	87	1	332	141	5	14	-	390	-	233	22	-	-
Kretingos	16	23	-	360	842	55	-	232	36	-	5	-	186	-	56	4	-	-
Kuršių nerija	8	-	-	41	91	-	-	35	18	-	3	-	3	-	-	-	-	-
Skuodo	6	18	-	240	192	22	2	132	41	-	-	-	91	-	77	-	-	-
Šilalės	-	33	-	261	621	39	-	186	59	-	2	-	334	-	75	-	-	-
Šilutės	18	28	2	337	644	60	2	310	78	3	14	1	385	10	311	-	-	-
Pagėgių	34	30	15	523	566	71	1	257	53	5	6	-	368	-	126	16	-	-
Tauragės	10	129	-	484	1 119	98	1	331	78	4	31	-	251	-	57	-	-	-
Marijampolės	34	79	19	1 492	3 202	953	8	1 059	313	40	55	30	1 189	1	1 382	35	40	87
Kalvarijos	5	7	3	77	179	39	2	57	22	3	21	3	137	-	45	2	-	-
Kazlų Rūdos	9	14	-	293	664	70	-	139	31	12	4	14	163	-	300	15	38	-
Marijampolės	8	8	4	249	424	224	-	169	26	3	11	4	130	-	256	6	-	87
Šakių	10	31	12	513	1 309	214	-	383	102	11	14	4	316	-	240	-	2	-
Vilkaviškio	2	19	-	360	626	406	6	311	132	11	5	5	443	1	541	12	-	-

Tešiny's kitame puslapyje Continued in the next page

RAAD*, rajonas EPD*, district	Briedis Elk	Tauris einias Red deer	Danielius Fallow deer	Stirna Roe deer	Šernas Wild boar	Pilka- sis kiškis Grey hare	Vilkas Wolf	Lapė Red fox	Man- gutas Rac- coon dog	Barsu- kas Bad- ger	Kiaunė Marten	Kana- dinė audinė Mink	Beb- ras Bea- ver	Onda- ra Mus- krat	Antis** Duck	Žąsis** Goose	Laukys Coot	Faza- nas Phea- sant
Panevėžio	198	646	43	2 219	5 689	411	12	1 205	382	54	104	8	1 839	1	707	18		
Biržų	41	86	-	487	898	72	5	210	74	13	4	-	412	-	26	2	-	-
Kupiškio	36	81	-	303	583	72	1	249	66	14	11	-	227	-	60	-	-	-
Panevėžio	36	283	39	458	2 850	149		306	102	16	20	-	423	-	322	5	-	-
Pasvalio	15	59	-	383	794	66		153	52		5	-	231	-	186	7	-	-
Rokiškio	70	137	4	588	564	52	6	287	88	11	64	-	546	-	113	4	-	-
Šiaulių	188	1 200	19	4 226	11 100	819	6	2 193	1 129	101	144	8	3 968	1	1 348	86	-	83
Akmenės	2	74	-	144	761	71	1	79	51	3	4	-	254	-	30	5	-	-
Joniškio	3	233	-	254	693	84	1	231	99	11	11	1	246	-	117	8	-	44
Keimės	41	150	-	754	1 437	87	-	262	85	6	24	-	587	-	197	36	-	-
Mažeikių	12	77	4	464	966	88	-	236	80	2	28	1	500	-	75	18	-	2
Pakruojo	17	139	-	376	672	93	-	218	108	8	14	-	249	-	142	1	-	-
Plungės	32	81	-	656	1 666	89	1	348	283	7	10	2	810	1	181	-	-	-
Radviliškio	19	161	1	488	1 574	161	1	328	126	15	19	1	405	-	199	9	-	-
Šiaulių	35	218	12	601	1 923	95	1	287	150	24	20	1	489	-	203	4	-	37
Telsių	27	67	2	489	1 408	51	1	204	147	25	14	2	428	-	204	5	-	-
Utenos	314	369	60	2 710	3 369	274	9	1 020	748	53	60	20	3 519	22	1 232	30	3	39
Anykščių	61	149	44	770	1 431	74	-	198	76	17	12	3	671	-	184	2	-	-
Ignalinos	68	30	2	317	153	60	9	121	111	3	10	13	636	3	530	27	-	39
Molėtų	48	59	1	516	426	48	-	180	76	11	11	13	706	16	234	-	3	-
Utenos	52	84	13	585	821	56	-	429	385	20	17	-	599	2	115	-	-	-
Zarasų	85	47	-	522	538	36	-	92	100	2	10	4	907	1	169	1	-	-
Vilniaus	229	255		2 609	4 985	319	7	1 313	530	73	76	12	2 511	10	1 716	5	11	338
Elektrėnų	7	33	-	128	486	16	1	149	40	4	10	2	258	-	126	1	-	-
Šalčininkų	22	-	-	352	259	46	-	128	49	7	-	-	174	-	328	-	-	36
Širvintų	17	35	-	291	787	31	-	200	70	12	8	-	331	-	182	-	-	-
Švenčionių	67	19	-	473	191	32	2	125	149	5	15	-	405	3	156	2	-	-
Trakų	24	32	-	369	717	54	-	195	95	12	6	1	342	6	244	1	11	240
Ukmergės	28	94	-	396	2 034	76	3	223	58	20	31	-	565	-	170	-	-	-
Vilniaus	64	42	-	600	511	64	1	293	69	13	6	9	436	1	510	1	-	62
Iš viso Total/	1 306	3 857	193	21 294	42 188	4 397	60	11 599	4 314	450	643	97	19 293	76	9 428	246	54	1 256
Iš viso 2014-2015 Total 2014-2015	938	3 204	146	18 221	48 317	3 827	38	10 123	4 696	271	1 052	166	19 544	99	11 270	109	82	1 098

* Regioninis aplinkos apsaugos departamentas Environmental Protection Department

** Įvairios rūšys Various species

Šaltinis: Aplinkos ministerija Source: Ministry of Environment

2015 m. Lietuvos miškuose iškirsta 6,7 mln. m³ medienos, t. y. dešimtadaliu mažesni kiekis nei 2014 m.

Valstybiniuose miškuose kirtimo apimtys per pastaruosius ketverius metus keitėsi nežymiai. 2015 m. juose paruošta 3,8 mln. m³ medienos. Miškų urėdijos ir kiti valdytojai valstybiniuose miškuose (savo jėgomis ar samdant rangovus) iškirto 3,6 mln. m³ medienos, o 0,2 mln. m³ pardavė nenukirstu mišku.

Pagrindiniais kirtimais valstybiniuose miškuose paruoštas medienos kiekis per metus išaugo 2% ir siekė 2,7 mln. m³. Jais buvo paruošta 72% (2014 m. – 70%) medienos. Spygliuočių medynuose medienos paruošta 1292 tūkst. m³, t. y. 2% daugiau nei prieš metus. Eglynuose iškirstas medienos kiekis padidėjo 5%, o pušynuose 2% sumažėjo. Šiuose medynuose paruošta atitinkamai 665 tūkst. m³ ir 627 tūkst. m³ medienos. Ažuolynuose medienos paruošta 12,5 tūkst. m³, t. y. 4% mažiau nei 2014 m. Uosynuose iškirstas medienos kiekis sumažėjo 14% iki 16,5 tūkst. m³. Bendros pagrindinių kirtimų apimtys minkštųjų lapuočių medynuose padidėjo 2%. Iš jų daugiausia kirsta beržynuose. Čia paruoštas medienos kiekis padidėjo 2% iki 738 tūkst. m³. Juodalksnynuose kirtimų apimtys padidėjo 5% iki 291 tūkst. m³. Drebulynuose paruošta 334 tūkst. m³ medienos, t. y. 3% daugiau nei prieš metus. Baltalksnynuose medienos paruošos padidėjo 3% iki 49 tūkst. m³.

Tarpiinių kirtimų apimtys valstybiniuose miškuose sumažėjo 6% ir siekė 1,1 mln. m³. Sanitariniais atrankiniais kirtimais paruoštas medienos kiekis buvo 14% mažesnis nei prieš metus. 2014 m. šiais kirtimais paruošta 430 tūkst. m³, o 2015 m. – 368 tūkst. m³. Kitų kirtimų (daugiausiai plyni sanitariniai kirtimai nebrandžiuose medynuose) apimtys nuo 97 tūkst. m³ sumažėjo iki 90 tūkst. m³.

Einamaisiais kirtimais iškirsta 387 tūkst. m³, t. y. tiek pat kaip 2014 m. Retinimo kirtimų apimtys sumažėjo 3% iki 208 tūkst. m³. Ugdomaisiais kirtimais iškirsta 16% nuo viso iškertamo medienos tūrio.

Privačiuose miškuose kirtimų apimtys sumažėjo iki 2,9 mln. m³ medienos. Leidimų kirsti mišką išduota 2,3 mln. m³ medienos. Pusę šios medienos leista paruošti spygliuočių medynuose – 1,1 mln. m³. Pušynuose leistas iškirsti medienos kiekis nuo 706 tūkst. m³ sumažėjo 23% iki 545 tūkst. m³. Eglynuose šis kiekis sumažėjo 22% iki 576 tūkst. m³. Beržynuose medienos leista paruošti 669 tūkst. m³,

The amount of prepared merchantable round wood decreased by 10% and amounted 6.7 million m³ in 2015.

Changes in felling rates in state forests were insignificant over last four years. The amount of round wood harvested in state forests totaled 3.8 million m³ in 2015. From this, 3.6 million were felled by enterprises themselves or by contractors, while stumpage sales made up 0.2 million m³.

The volume from the final felling in state forests increased by 2% to 2.7 million m³. The share of the final felling constituted 72% in the total harvest (70% in 2014). For coniferous, the extent of final felling increased by 2% until 1,292,000 m³. The roundwood volume from final felling increased by 5% in spruce stands and decreased by 2% in pine stands. Volume of prepared wood in these stands amounted to 665,000 m³ and 627,000 m³ respectively. For non-coniferous, the round wood volume from final felling increased by 2%, to 1,447,000. Felling in birch stands grew up by 2% from 720,000 m³ to 738,000 m³. For aspen, the increase was 3% and removals totaled 334,000 m³. The prepared wood volume in black alder stands increased by 5% to 291,000 m³. For other species, the removed volumes and changes were as follows: 49,000 m³ grey alder (3%); 16,500 m³ ash (-14%); and 12,500 m³ oak (-4%).

The volume from intermediate felling in state forests decreased by 6% to 1.1 million m³. The heavy storms bypassed Lithuanian forests and amount of selective sanitary felling decreased by 14%, from 430,000 m³ in 2014 to 368,000 m³ in 2015. Other felling (mainly clear salvage felling in immature stands) decreased from 97,000 m³ to 90,000 m³.

The volume of wood prepared by commercial thinning decreased by 1% until 595,000 m³ and constituted to 16% in the total harvests.

The felling rate in private forests decreased to 2.9 million m³ (expert evaluation). Private forest owners received cutting permits for 2.3 million m³. Half of this (1.1 million m³) was issued to cut in coniferous stands. The allowable cut of pine stands decreases from 706,000 m³ in 2014 to 545,000 m³ in 2015. The allowable cut in spruce stands increased by 20% to 576,000 m³. The amount of possibly felled wood in birch stands increased by 20% and reached 669,000 m³.

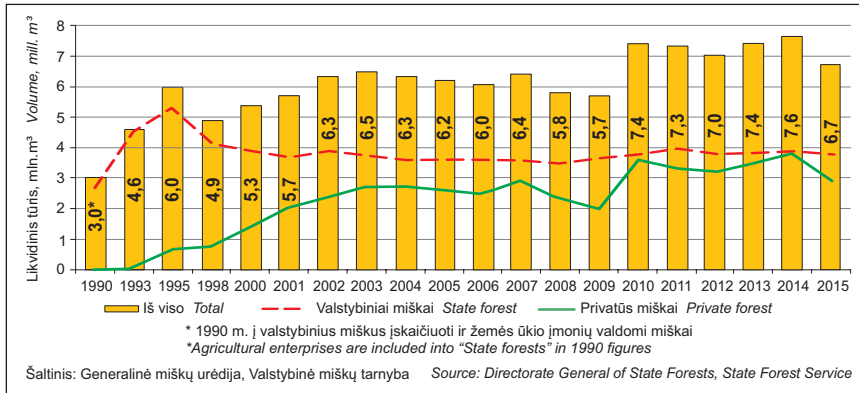
State forest enterprises spend more money to pay for services of private logging companies. These

t.y. 20% mažiau nei prieš metus.

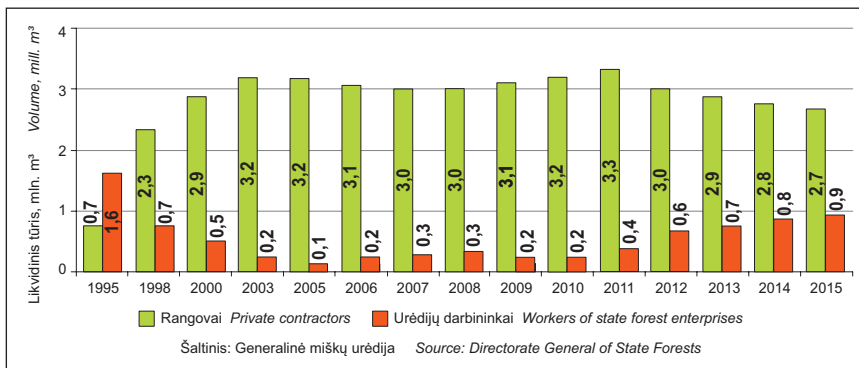
2015 m. urėdijos kiek daugiau skyrė pinigų rangovų atliktiems darbams apmokėti. Pastarieji medienos ruošos darbų atliko už 37,3 mln. Eur (2014 m. – 32,2 mln. Eur). Miškų urėdijose rangovų iškertama medienos dalis sudarė 77% (2014 m. - 78%). Šį darbą visiškai jiems patikėjo 12 miškų urėdijų iš 42. Rangovai 2015 m. iš biržių ištraukė 58% paruoštos medienos, t.y. tiek pat kaip ir 2014 m.

companies performed wood harvesting and haulage works which worth was EUR 37.3 million compared with 32.2 million in 2014. Contractors harvested 77% (78% in 2014) of timber produced in State forest enterprises. Twelve state forest enterprises from 42 contracted out 100% of harvesting works. Contractors hauled 58% of the prepared timber (58% in 2014).

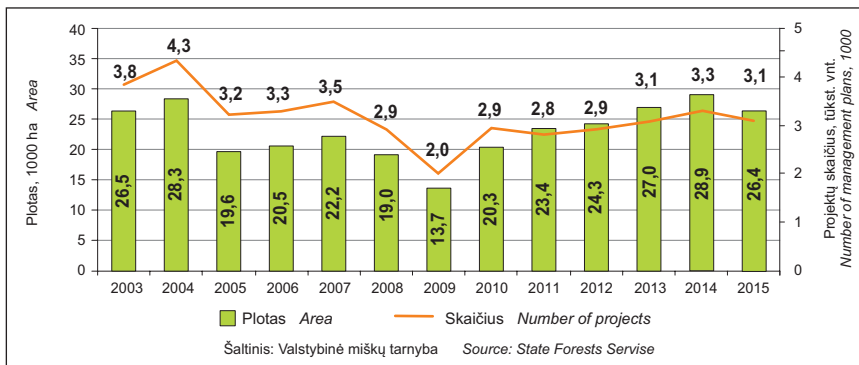
8.1 KIRTIMŲ APIMTYS ĮVAIRIŲ NUOSAVYBĖS FORMŲ MIŠKUOSE 1990–2015 M. FELLINGS BY FOREST OWNERSHIP CATEGORIES, 1990–2015



8.2 KIRTIMAI MIŠKŲ URĖDIJOSE RANGOS BŪDU 1995–2015 M. FELLINGS CARRIED OUT BY PRIVATE CONTRACTORS IN STATE FORESTS, 1995–2015



8.3 PRIVAČIŲ MIŠKŲ MIŠKOTVARKOS PROJEKTŲ REGISTRACIJA 2003-2015 M. REGISTRATION OF MANAGEMENT PLANS FOR PRIVATE FOREST OWNERS, 2003-2015



8.1 PRIVAČIŲ MIŠKŲ PRIEžiŲ PROJEKTUOSE SUPROJEKTUOTOS ŪKINĖS PRIEMONĖS 2006-2015 M.*
DESIGNED MEASURES IN PRIVATE FOREST MANAGEMENT PLANS IN 2006-2015*

Rodiklis Indicator	Mato vnt. Unit	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2006-2015
Projektų skaičius <i>Number of projects</i>	1000	3,3	3,5	2,9	2,0	2,9	2,8	2,9	3,1	3,3	3,1	29,8
Projektais apimamas plotas <i>Area covered by management plans</i>	1000 ha	20,5	22,2	19,0	13,7	20,3	23,4	24,3	27,0	28,9	26,4	225,5
Iš viso kirtimų <i>Total fellings</i>	mln, m ³ <i>million m³</i>	2,1	2,3	2,0	1,4	2,1	2,3	2,5	3,0	3,3	2,9	23,9
Pagrindiniai kirtimai <i>Final fellings</i>	1000 ha	11,1	12,2	10,6	7,3	11,1	12,7	13,0	15,0	15,5	14,1	122,7
	mln, m ³ <i>million m³</i>	2,0	2,2	1,9	1,3	1,9	2,2	2,3	2,8	3,0	2,7	22,2
	1000 ha	8,4	9,7	7,9	4,9	8,0	8,8	8,9	9,9	10,3	9,5	86,4
Plyni kirtimai <i>Clear fellings</i>	mln, m ³ <i>million m³</i>	1,8	2,0	1,6	1,0	1,7	1,8	1,9	2,3	2,4	2,2	18,7
	m ³ /ha	210	205	206	210	206	207	216	228	233	230	216
Jaunuolynų ugdymas <i>Precommercial thinning</i>	1000 ha	0,8	0,7	1,0	0,8	1,5	1,6	1,7	2,2	2,5	2,3	15,1
Iššišinis želdinimas <i>Complete planting</i>	1000 ha	6,5	6,8	5,0	2,8	4,5	4,3	4,2	4,7	4,6	3,9	47,2
Dalinis želdinimas <i>Partial planting</i>	1000 ha	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	2,6
Želimas <i>Natural regeneration</i>	1000 ha	2,3	2,8	2,8	2,0	3,5	4,9	4,9	5,7	6,7	6,4	42,1

* Lentelėje pateikiamas likvidinis tūris

* In the table presented merchantable wood volume

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba

Source: State Forest Service

8.2 PRIVAČIUOSE MIŠKUOSE LEISTAS IŠKIRSTI MEDIENOS KIEKIS PAGAL IŠDUOTUS KIRTIMO LEIDIMUS 2015 M.

VOLUME OF WOOD ALLOWED TO CUT IN PRIVATE FORESTS BY CUTTING PERMISSIONS IN 2015

ha / 1000 m³

Kirtimo rūšis <i>Felling type</i>	Pagal vyraujančią medžių rūšį <i>By dominant tree species</i>									Iš viso <i>Total</i>	Iš viso 2014 <i>Total</i> 2014
	Pušynai <i>Pine</i>	Eglynai <i>Spruce</i>	Beržynai <i>Birch</i>	Drebulynai <i>Aspen</i>	Juodalksnynai <i>Black alder</i>	Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	Ažuolynai <i>Oak</i>	Uosynai <i>Ash</i>	Kitos <i>Other</i>		
Pagrindiniai kirtimai <i>Final fellings</i>	3 056	2 331	3 670	732	786	753	118	97	42	11 586	15 139
<i>plyni</i> <i>clear</i>	1 260	1 928	2 988	620	702	648	44	13	28	8 230	10 638
<i>plyni sanitariniai</i> <i>clear salvage</i>	348,4	524,7	605,7	143,5	174,2	114,1	9,1	1,9	6,1	1 927,8	2 460,1
<i>plyni sanitariniai</i> <i>clear salvage</i>	49	101	46	14	5	10	3	69	-	296	347
	6,8	19,5	5,3	2,1	0,5	0,8	0,4	8,2	-	43,7	54,1
Tarpiniai kirtimai <i>Intermediate fellings</i>	866	121	57	27	33	22	17	32	3	1 176	897
<i>retinimai, einamieji</i> <i>commercial thinnings</i>	465	33	25	7	12	1	-	-	-	543	291
	23,7	2,0	0,9	0,3	0,6	0,0	-	-	-	27,6	13,1
<i>atrankiniai sanitariniai</i> <i>selective salvage cuttings</i>	203	39	1	4	0	8	7	23	2	289	139
	3,6	5,5	0,1	0,0	0,0	0,1	0,7	2,1	0,0	12,2	12,9
<i>kiti</i> <i>other</i>	198	48	31	17	20	12	9	8	1	345	467
	12,0	2,9	1,1	1,1	0,9	0,5	0,3	0,5	0,1	19,2	35,3
Iš viso <i>Total</i>	3 922	2 452	3 727	759	819	775	134	129	45	12 762	-
	545,4	575,6	669,5	157,8	183,6	123,1	13,7	13,8	7,3	2 289,7	-
Iš viso 2014 <i>Total 2014</i>	4 477	3 269	4 718	1 026	1 050	1 097	146	170	83	-	16 035
	706,4	739,5	834,0	214,0	231,3	169,2	17,0	19,7	14,4	-	2 945,6

* Privačiuose miškuose daliai kirtimų leidimai nereikalingi, todėl faktiškai iškirstas likvidinės medienos kiekis yra didesnis nei pateikiamas 8.2 lentelėje

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba
Source: State Forest Service

* Cutting permissions are not required for some types of felling; therefore, part of harvested merchantable wood is not included in table 8.2

8.3 KIRTIMAI VALSTYBINIUOSE MIŠKUOSE 2015 M.
FELLINGS IN STATE FORESTS IN 2015

Kirtimo rūšis <i>Felling type</i>	Plotas, kuriame vykdyti kirtimai <i>Area, treated with fellings</i> ha	Likvidinis tūris <i>Merchantable volume</i> 1000 m ³
Pagrindiniai kirtimai <i>Final fellings</i>	12660,40	2 738,4
<i>spygliuočių medynuose</i> <i>conifers stands</i>	5 821	1 291,6
<i>eglynuose spruce stands</i>	2 900	664,9
<i>kietųjų lapuočių medynuose</i> <i>hard broadleaves stands</i>	177	31,1
<i>ažuolynuose oak stands</i>	63	12,5
<i>uosynuose ash stands</i>	98	16,5
<i>minkštųjų lapuočių medynuose</i> <i>soft broadleaves stands</i>	6 662	1 415,7
<i>beržynuose birch stands</i>	3 766	737,8
<i>juodalksnynuose black alder stands</i>	1 143	290,7
<i>drebulynuose aspen stands</i>	1 381	334,1
<i>baltalksnynuose grey alder stands</i>	360	49,4
<i>iš pagrindinių kirtimų of final fellings</i>		
<i>plyni clear</i>	8 858	2 243,2
<i>plyni sanitariniai clear salvage</i>	271	56,4
Tarpiniai kirtimai <i>Intermediate fellings</i>	93 592	1 066,3
<i>jaunuolynų ugdymas pre-commercial thinnings</i>	12 213	13,8
<i>retinimai commercial thinnings (1)</i>	6 008	207,8
<i>einamieji commercial thinnings (2)</i>	6 670	386,8
<i>atrankiniai sanitariniai selective salvage cuttings</i>	66 744	368,3
<i>kiti other</i>	1 958	89,6
Savavališki <i>Illegal</i>	0	0,5
Iš viso <i>Total</i>	106 253	3 805,2

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija Source: Directorate General of State Forests

8.4 KIRTIMAI VALSTYBINIUOSE MIŠKUOSE PAGAL MIŠKŲ VALDYTOJUS 2015 M.
FELLINGS IN STATE FORESTS BY FOREST MANAGERS IN 2015

1000 m³

Miškų urėdijos ir kiti valdytojai State forest enterprise and other manager	Pagrindiniai kirtimai Final fellings				Tarpiniai kirtimai Intermediate fellings							Savava- liški Illegal	iš viso Total						
	Spygliuočių medynuose Conifers stands		Kietųjų lapuočių medynuose Hard hardwood stands			Minkštųjų lapuočių medynuose Soft hardwood stands				iš viso Total	Jau- nuo- lynų ugd- mas Pre- com- mer- cial thin- nings			Reti- nimai Com- mer- cial thin- nings (1)	Eina- mieji Com- mer- cial thin- nings (2)	Atran- kiniai sanita- riniai Selec- tive salva- ge	Kiti Other		
	iš viso Total	Eglynai Spruce stands	iš viso Total	Ažu- lynai Oak	Uosy- nai Ash	iš viso Total	Beržy- nai Birch	Juod- alksny- nai Black alder	Drebu- lynai Aspen									Balt- alksny- nai Grey alder	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Alytaus	43,2	26,3	16,0	1,3	1,1	0,0	15,6	5,5	3,6	6,5	0,0	19,7	0,0	2,4	10,6	6,3	0,4	0,0	62,9
Anykščių	51,2	24,7	13,2	0,2	0,2	0,0	26,3	10,1	5,1	10,3	0,8	22,1	0,0	5,3	4,2	10,4	2,2	0,0	73,3
Biržų	96,6	25,0	17,9	3,4	0,6	2,8	68,2	37,2	11,1	14,6	4,4	26,4	0,9	5,5	4,5	11,1	4,4	0,0	123,0
Druskininkų	30,9	26,3	2,9	0,0	0,0	0,0	4,6	2,0	2,6	0,0	0,0	27,5	0,0	4,5	13,6	5,4	4,0	0,0	58,4
Dubravos	41,3	24,8	16,8	0,0	0,0	0,0	16,5	4,3	8,3	3,1	0,5	18,3	0,1	1,9	3,1	9,3	3,9	0,0	59,6
Ignalinos	56,8	32,1	19,0	0,0	0,0	0,0	24,7	10,3	3,2	10,4	0,8	19,0	0,0	2,3	11,7	4,4	0,6	0,0	75,8
Jonavos	58,2	27,1	14,0	0,4	0,4	0,0	30,7	14,0	10,1	6,2	0,4	20,4	0,9	5,6	7,3	4,3	2,3	0,0	78,6
Joniškio	51,6	9,9	8,3	5,3	0,0	5,3	36,4	21,1	3,6	7,2	4,5	17,7	0,2	2,8	2,2	7,7	4,8	0,0	69,3
Jurbarko	101,8	55,5	15,9	0,0	0,0	0,0	46,3	20,8	14,6	9,7	1,2	24,4	1,5	5,6	5,9	10,5	0,9	0,1	126,3
Kaišiadonių	73,6	35,8	19,2	1,5	0,6	0,0	36,3	13,7	12,6	8,7	0,9	27,4	0,6	2,7	13,6	8,2	2,3	0,0	101,0
Kauno	47,2	11,7	10,7	1,4	1,0	0,4	34,1	19,2	5,9	6,9	0,8	17,3	0,1	6,8	4,3	5,9	0,2	0,0	64,5
Kazlų Rūdos	76,9	41,4	20,8	0,0	0,0	0,0	35,5	12,8	22,2	0,5	0,0	33,2	0,4	3,3	15,4	13,1	1,0	0,0	110,1
Kėdainių	82,6	10,0	9,0	1,9	1,5	0,4	70,7	37,6	8,0	24,3	0,8	31,1	1,5	9,1	8,2	9,8	2,5	0,0	113,7
Kretingos	72,9	47,4	31,9	0,7	0,6	0,1	24,8	12,6	4,5	6,8	0,9	34,3	0,2	10,0	12,8	9,9	1,4	0,0	107,2
Kupiškio	38,0	14,4	10,3	0,0	0,0	0,0	23,6	12,9	3,6	5,8	1,3	11,9	0,3	5,0	1,9	3,4	1,3	0,0	49,9
Kuršėnų	67,6	13,8	9,1	0,0	0,0	0,0	53,8	30,6	4,0	15,4	3,8	26,2	0,2	11,7	7,4	5,0	1,9	0,0	93,8
Manjampolės	74,0	18,9	18,4	1,7	1,5	0,0	53,4	20,2	21,2	11,8	0,0	20,5	0,0	6,9	9,5	3,9	0,2	0,0	94,5
Mazeikių	76,8	29,7	14,4	0,0	0,0	0,0	47,1	32,6	2,6	9,9	2,0	30,7	0,0	8,3	12,9	7,4	2,1	0,0	107,5
Nemencinės	67,7	53,6	10,4	0,6	0,0	0,6	13,5	8,9	1,9	1,7	1,0	24,0	0,0	1,9	6,5	4,8	10,8	0,0	91,7
Pakruojo	61,4	5,7	4,7	2,4	0,2	2,2	53,3	34,2	2,6	14,9	1,6	18,0	0,1	4,4	1,2	6,4	5,9	0,0	79,4
Panevėžio	115,7	37,2	15,6	1,7	1,3	0,4	76,8	42,4	15,3	18,4	0,7	42,1	0,0	3,7	3,1	32,7	2,6	0,0	157,8
Prienų	55,6	31,5	14,4	1,1	0,9	0,0	23,0	7,8	10,6	3,5	0,5	22,9	0,0	2,8	8,2	11,6	0,3	0,0	78,5
Radviliškių	63,1	9,1	8,8	2,8	0,0	2,8	51,2	28,4	4,2	16,9	1,7	19,6	0,3	4,1	7,5	6,3	1,4	0,1	82,8
Raseinių	59,9	14,1	13,1	0,2	0,1	0,1	45,6	24,4	13,6	6,3	1,3	21,9	3,4	5,6	2,2	10,3	0,4	0,0	81,8

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Rietavo	57,4	28,2	26,7	0,2	0,2	0,0	29,0	14,0	9,1	4,2	1,7	26,6	0,4	6,2	6,6	11,4	2,0	0,0	84,0
Rokiškio	61,9	36,2	21,3	0,5	0,0	0,5	25,2	16,0	3,4	4,6	1,2	15,1	0,2	4,3	1,5	7,5	1,6	0,0	77,0
Šakių	82,5	42,0	22,9	0,5	0,0	0,5	40,0	23,1	10,1	6,3	0,5	23,5	0,8	3,7	6,3	12,0	0,7	0,0	106,0
Šalčininkų	54,7	28,3	16,8	0,0	0,0	0,0	26,4	17,8	5,9	2,6	0,1	33,6	0,0	2,1	21,7	8,1	1,7	0,1	88,4
Šiaulių	70,9	18,7	12,2	0,0	0,0	0,0	52,2	41,9	2,6	6,9	0,8	25,4	0,4	7,0	6,1	11,5	0,4	0,0	96,3
Šilutės	73,1	46,0	22,0	0,5	0,4	0,1	26,6	16,5	6,8	1,9	1,4	22,8	0,2	4,0	6,8	11,3	0,5	0,0	95,9
Švenčionių	82,7	60,8	15,0	0,0	0,0	0,0	21,9	10,6	3,1	8,1	0,1	36,6	0,0	3,7	22,9	9,1	0,9	0,0	119,3
Tauragės	114,5	53,8	38,7	0,5	0,0	0,0	60,2	26,6	16,7	16,9	0,0	30,2	0,1	9,1	6,0	14,9	0,1	0,0	144,7
Telšių	64,6	37,4	27,5	0,0	0,0	0,0	27,2	16,9	6,1	2,6	1,6	20,3	0,2	3,7	5,2	9,2	2,0	0,0	84,9
Tytuvėnų	37,8	19,9	11,4	0,2	0,0	0,2	17,7	9,8	2,7	2,6	2,6	17,1	0,2	5,0	3,2	5,8	2,9	0,0	54,9
Trakų	76,8	66,1	21,3	1,2	1,1	0,0	9,5	5,3	1,3	1,8	1,1	37,2	0,0	3,9	19,5	11,8	2,0	0,0	114,0
Ukrmergės	116,5	37,7	23,9	0,2	0,1	0,1	78,6	26,6	11,2	38,7	2,1	36,5	0,5	13,4	7,2	14,8	0,6	0,1	153,1
Utenos	39,3	19,8	7,9	0,0	0,0	0,0	19,5	8,0	1,6	5,8	4,1	13,4	0,0	2,3	3,5	5,5	2,1	0,1	52,8
Valkininkų	44,7	27,6	10,9	0,0	0,0	0,0	17,1	7,7	4,4	5,0	0,0	28,7	0,0	3,8	16,5	7,3	1,1	0,0	73,4
Varėnos	43,1	35,2	6,7	0,0	0,0	0,0	7,9	3,9	3,5	0,5	0,0	36,7	0,1	4,5	23,4	4,0	4,7	0,0	79,8
Veisiejų	47,0	37,5	7,9	0,0	0,0	0,0	9,5	5,8	2,5	1,1	0,1	27,7	0,0	4,0	20,8	2,6	0,3	0,0	74,7
Vilniaus	70,4	49,3	30,0	0,5	0,5	0,0	20,6	14,0	3,4	1,6	1,6	35,5	0,0	1,8	25,4	6,7	1,6	0,0	105,9
Zarasų	35,9	21,1	7,0	0,2	0,2	0,0	14,6	9,7	1,3	3,1	0,5	9,5	0,0	2,3	2,4	4,2	0,6	0,0	45,4
Alytaus m. sav.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,00	0,00	0,00	0,19	0,01	0,00	0,20
Druskininkų sav.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10
Kauno m. sav.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	0,00	0,00	0,00	0,23	0,27	0,00	0,51
Klaipėdos m. sav.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10
Šakių r. sav.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,05
Vilniaus m. sav.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,1	0,01	0,74	3,59	1,27	0,49	0,01	6,11
Krašto apsaugos min.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00	0,00	0,06
Susiekimo min.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,6	0,00	0,00	0,26	0,16	5,21	0,00	5,63
Vilniaus universit.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,00	0,00	0,15	0,02	0,05	0,00	0,22
Trakų INP muz.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10
Liaudies buit.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,14
Ignalinos AE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,00	0,05	0,00	0,05	0,00	0,00	0,10
Iš viso	2 738,4	1 291,6	664,9	31,1	12,5	16,5	1 415,7	737,8	290,7	334,1	49,4	1 066,3	13,8	207,8	386,8	368,3	89,6	0,5	3 805,2
Total	2 684,4	1 267,8	631,3	35,4	13,0	19,1	1 381,2	720,2	276,5	324,0	47,8	1 139,5	13,1	213,3	386,5	429,6	97,0	0,5	3 824,4

Pastaba: lentelėje pateikiamas likvidinis medienos tūris *Note: in the table presented merchantable wood volume*Šaltinis: Generalinė miškų urėdija
Source: Directorate General of State Forests

**8.5 PRIVAČIŲ RANGOVŲ ATLIKTŲ DARBŲ DALIS MIŠKŲ URĖDIJŲ APVALIOSIOS MEDIENOS
GAMYBOJE 2015 M.
PROPORTION OF PRIVATE LOGGING COMPANIES IN ROUNDWOOD PROCUREMENT OF STATE
FOREST ENTERPRISES IN 2015**

Miškų urėdija State forest enterprise	Rangovų atlikti darbai The works carried out by contractors			
	Iškirta <i>Harvested</i>		Ištraukta <i>Haulaged</i>	
	1000 m ³	%	1000 m ³	%
Alytaus	61,3	100,0	30,6	50,0
Anykščių	39,6	56,3	40,5	57,6
Biržų	68,1	63,8	50,0	46,8
Druskininkų	57,2	100,0	32,4	56,6
Dubravos	44,0	76,4	30,0	52,1
Ignalinos	70,6	98,5	39,4	55,4
Jonavos	49,7	65,1	45,2	58,8
Joniškio	69,3	100,0	44,1	61,6
Jurbarko	76,0	64,6	72,6	60,6
Kaišiadorių	55,7	57,0	46,7	48,0
Kauno	63,5	100,0	14,3	21,0
Kazlų Rūdos	103,3	99,4	53,0	51,0
Kėdainių	108,3	99,5	87,5	78,9
Kretingos	66,8	65,2	22,7	22,6
Kupiškio	48,7	100,0	29,4	60,2
Kuršėnų	91,9	100,0	92,1	100,0
Marijampolės	91,0	100,0	49,4	55,1
Mažeikių	75,0	72,3	43,0	41,4
Nemenčinės	87,5	100,0	87,5	100,0
Pakruojo	68,5	91,0	74,8	100,0
Panevėžio	94,2	63,9	72,7	48,2
Prienų	37,9	52,6	5,9	8,6
Radviliškio	79,3	100,0	79,3	100,0
Raseinių	68,4	97,0	42,8	59,0
Rietavo	73,0	90,0	64,1	80,2
Rokiškio	39,3	52,0	51,6	70,0
Šakių	55,4	56,1	51,8	52,5
Šalčininkų	86,8	100,0	86,8	100,0
Šiaulių	50,3	53,2	41,7	44,1
Šilutės	74,9	86,0	33,5	37,8
Švenčionėlių	64,6	58,9	32,4	29,6
Tauragės	47,8	34,9	14,8	11,6
Telšių	35,9	44,0	7,0	8,5
Tytuvėnų	41,5	81,6	11,2	21,5
Trakų	67,7	61,0	77,9	70,2
Ukmergės	109,8	74,3	70,1	47,4
Utenos	50,1	100,0	50,1	100,0
Valkininkų	23,0	32,4	30,1	41,3
Varėnos	56,8	72,8	57,1	74,2
Veisiejų	72,9	100,0	72,9	100,0
Vilniaus	62,7	62,0	71,1	70,0
Zarasų	42,1	100,0	42,0	100,0
Iš viso Total	2 730,4	75,7	2 052,1	56,8
Iš viso 2014 Total 2014	2 805,5	78,2	1 977,7	56,7

Pastaba: Į bendrą pagamintos medienos kiekį neįtraukta mediena, kuri parduota nenukirštu mišku
 Note: Stumpage sales are not included

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija
 Source: Directorate General of State Forests

**8.6 MIŠKO KIRTIMO, APVALIOSIOS MEDIENOS IŠTRAUKIMO IR IŠVEŽIMO
PRIEMONIŲ PANAUDOJIMAS MIŠKŲ URĖDIJOSE, 2015 M.
HAULAGE AND TRANSPORTATION OF ROUNDWOOD FROM STATE FORESTS IN 2015**

1000 m³

Miškų urėdija State forest enterprise	Iškirsta medkirtėmis Harvested with harvester	Apvaliosios medienos ištraukimas Haulage of roundwood				Apvaliosios medienos išvežimas Transportation of roundwood		
		Iš viso Total	Medvežėmis, savikrovėmis priekabomis By forwarders, forwarding trailers	Traktoriais By tractors	Arkliais With horses	Iš viso Total	Auto-transportu By road	Geležinkeliu By railway
Alytaus	15,2	61,3	61,3	-	-	62,4	62,4	-
Anykščių	36,0	70,3	70,3	-	-	66,8	66,8	-
Biržų	38,7	106,9	106,9	-	-	112,0	112,0	-
Druskininkų	14,8	57,2	57,2	-	-	59,4	59,4	-
Dubravos	13,9	57,6	57,6	-	-	60,5	60,5	-
Ignalinos	-	71,1	71,1	-	-	78,1	75,5	2,6
Jonavos	35,0	76,9	76,9	-	-	77,1	77,1	-
Joniškio	1,5	71,6	71,6	-	-	70,8	70,8	-
Jurbarko	41,7	119,8	119,8	-	-	123,8	123,8	-
Kaišiadorių	51,0	97,7	97,7	-	-	100,6	100,6	-
Kauno	-	68,0	64,8	3,2	-	64,6	64,6	-
Kazlų Rūdos	52,0	103,9	103,9	-	-	106,0	106,0	-
Kėdainių	31,0	110,9	110,9	-	-	109,8	109,8	-
Kretingos	34,1	100,5	100,5	-	-	98,3	98,3	-
Kupiškio	17,7	48,8	48,8	-	-	48,6	48,6	-
Kuršėnų	-	92,1	92,1	-	-	91,0	91,0	-
Marijampolės	26,8	88,9	88,9	-	-	92,5	92,5	-
Mažeikių	28,7	103,9	103,9	-	-	107,5	107,5	-
Nemenčinės	49,1	87,5	87,5	-	-	94,8	93,5	1,3
Pakruojo	21,4	74,8	74,8	-	-	78,1	78,1	-
Panevėžio	88,0	150,8	150,8	-	-	163,2	163,2	-
Prienų	34,1	68,6	63,9	4,7	-	74,6	74,6	-
Radviliškio	28,6	79,3	79,3	-	-	88,0	88,0	-
Raseinių	2,0	72,4	72,3	-	0,1	76,5	76,5	-
Rietavo	14,5	79,9	79,9	-	-	84,3	84,3	-
Rokiškio	44,8	74,0	74,0	-	-	78,1	78,1	-
Šakių	60,0	98,8	98,1	-	0,7	101,0	101,0	-
Šalčininkų	39,4	86,8	86,8	-	-	6,4	6,4	-
Šiaulių	44,2	94,5	94,5	-	-	90,7	90,7	-
Šilutės	31,0	87,2	86,9	0,3	-	94,3	94,3	-
Švenčionėlių	62,4	110,8	110,8	-	-	115,3	112,6	2,7
Tauragės	77,0	128,2	128,2	-	-	131,7	131,7	-
Telšių	45,7	82,6	82,6	-	-	84,7	84,7	-
Tytuvėnų	11,3	52,2	52,2	-	-	53,1	53,1	-
Trakų	43,2	110,9	110,9	-	-	113,7	113,7	-
Ukmergės	55,0	147,8	147,8	-	-	150,7	150,7	-
Utenos	4,5	100,2	50,1	50,1	-	50,1	50,1	-
Valkininkų	36,8	72,9	72,9	-	-	69,3	69,3	-
Varėnos	56,9	77,0	77,0	-	-	84,0	84,0	-
Veisiejų	22,4	72,9	72,9	-	-	66,7	66,7	-
Vilniaus	48,8	101,5	101,5	-	-	104,2	104,2	-
Žarasų	25,5	42,0	42,0	-	-	45,0	45,0	-
Iš viso Total	1 384,7	3 661,0	3 601,9	58,3	0,8	3 628,3	3 621,7	6,6
Iš viso 2014 Total 2014	1 341,5	3 644,8	3 615,7	27,3	1,8	3 302,4	3 297,8	4,6

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija
Source: Directorate General of State Forests

**8.7 MIŠKŲ URĖDIJOSE PAGRINDINIAIS IR PLYNAIS SANITARINIAIS KIRTIMAIS IŠKIRSTŲ
MEDYNŲ AMŽIUS 2015 M.
AGE OF STANDS FELLED BY FINAL AND SALVAGE CLEAR FELLINGS IN STATE FOREST
ENTERPRISES IN 2015**

Medynai Dominant tree species	Plyni <i>Clear</i>				Neplyni <i>Non-clear</i>			
	Miškų grupė <i>Forest group</i>				Miškų grupė <i>Forest group</i>			
	II	III	IV	Iš viso <i>Total</i>	II	III	IV	Iš viso <i>Total</i>
Pušynai <i>Pine</i>	153	123	114	115	149	116	111	112
Eglynai <i>Spruce</i>	104	92	87	87	110	92	83	86
Beržynai <i>Birch</i>	95	78	77	77	94	77	71	74
Drebulynai <i>Aspen</i>	79	66	67	67	80	69	58	63
Juodalksnynai <i>Black alder</i>	-	79	78	78	94	73	75	80
Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	46	43	41	41	55	38	36	39
Ažuolynai <i>Oak</i>	-	151	149	149	-	74	146	133
Uosynai <i>Ash</i>	-	101	99	99	-	-	101	101
Kiti <i>Other</i>	-	36	72	71	96	101	59	91
Iš viso Total	104	85	83	83	99	96	90	92

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba
Source: State Forest Service

8.8 MIŠKO KIRTIMAI IR MEDIENOS TŪRIO PRIEAUGIS MIŠKUOSE, NMI 2006-2015
FOREST FELLINGS AND WOOD INCREMENT IN FORESTS, NFI 2006-2015

Rodiklis Indices	Miškų grupės Forest groups	Visi miškai All forests	Valstybinės reikšmės Of State importance	Privatūs Private	Rezervuoti nuosavybės teisės atkurimui Reserved for restitution
Vidutinis metinis bendras stiebų (su žieve) prieaugis, mln. m ³ Gross mean annual increment with bark, mill. m ³	I+II gr.	2,53	1,47	0,79	0,26
	III+IV gr.	16,80	7,39	7,75	1,65
	Iš viso Total	19,33	8,86	8,55	1,91
Plotas, tūkst. ha* Area, thous. ha*	I+II gr.	281,0	174,8	77,9	28,4
	III+IV gr.	1 831,1	836,8	825,8	168,4
	Iš viso Total	2 112,1	1 011,6	903,7	196,7
Tūrio pokytis, mln. m ³ per metus Volume change, mill. m ³ per year	I+II gr.	1,56	0,89	0,49	0,18
	III+IV gr.	4,94	1,73	2,16	1,05
	Iš viso Total	6,50	2,62	2,65	1,22
Vidutiniai metiniai kirtimai, mln. m ³ (stiebų su žieve) su sausuoliais Volume of mean cuttings, mill. m ³ of stems in bark, including dead stems	I+II gr.	0,57	0,33	0,21	0,01
	III+IV gr.	9,55	4,75	4,59	0,21
	Iš viso Total	10,12	5,09	4,81	0,23
Pagrindiniai, žali medžiai, mln. m ³ Final, living trees, mill. m ³	I+II gr.	0,09	0,06	0,03	0,00
	III+IV gr.	5,52	3,02	2,46	0,03
	Iš viso Total	5,61	3,09	2,49	0,03
Tarpiniai, žali medžiai, mln. m ³ Intermediate, living trees, mill. m ³	I+II gr.	0,36	0,20	0,14	0,01
	III+IV gr.	3,12	1,29	1,71	0,13
	Iš viso Total	3,48	1,48	1,85	0,15
Iš viso žali medžiai, mln. m ³ Total, living trees, mill. m ³	I+II gr.	0,45	0,26	0,17	0,01
	III+IV gr.	8,64	4,31	4,17	0,16
	Iš viso Total	9,09	4,57	4,34	0,18
Iškirsti sausuoliai, mln. m ³ Felled dead trees, mill. m ³	I+II gr.	0,12	0,07	0,04	0,00
	III+IV gr.	0,91	0,44	0,42	0,05
	Iš viso Total	1,03	0,52	0,47	0,05
Žuvusių stiebų su žieve tūris, mln. m ³ Volume of dead trees stems overbark, mill. m ³	I+II gr.	0,52	0,32	0,13	0,07
	III+IV gr.	3,22	1,35	1,42	0,44
	Iš viso Total	3,74	1,67	1,56	0,51
Sunykęs, mln. m ³ Losses, mill. m ³	I+II gr.	0,33	0,18	0,11	0,04
	III+IV gr.	1,95	0,69	0,97	0,29
	Iš viso Total	2,28	0,87	1,08	0,34

* Pagal visus 2011-2015 m. išmatuotus barelius
 * According to all measured plots in 2011-2015

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI)
 Source: State Forest Service (NFI)

8.9 METINIS MEDIENOS TŪRIO PRIEAUGIS* IR JO PANAUDOJIMAS PAGAL NUOSAVYBĘ IR MIŠKŲ GRUPES, NMI 2006–2015
GROSS MEAN ANNUAL VOLUME INCREMENT* AND ITS BALANCE DEPENDING ON OWNERSHIP AND FOREST GROUPS, NFI 2006-2015

%

Nuosavybė Ownership	Miškų grupės Forest groups	Tūrio prieaugis Increment		Kaupiamas pagrindiniam naudojimui Accumulated to final felling			Iškirstas tarpiniais kirtimais Felled by intermediate fellings	Žuvusi dalis Dead wood			
		Iš viso, mln. m ³ Total, mill. m ³	%	Suakaupta medyje Accumulated in forest	Iškirsta Felled	Iš viso Total		Suakaupta medyje Accumulated in forest	Iškirsta Felled	Sunykusi Losses	Iš viso Total
Valstybinės reikšmės Forests of State importance	I+II gr.	1,47	100	61	4	65	14	5	5	12	22
	III+IV gr.	7,39	100	23	41	64	17	3	6	9	18
	Iš viso Total	8,86	100	30	35	64	17	3	6	10	19
Privatūs Private	II gr.	0,79	100	62	4	66	18	-3	5	14	16
	III+IV gr.	7,75	100	28	32	60	22	0	5	13	18
	Iš viso Total	8,55	100	31	29	60	22	0	5	13	18
Rezervuoti nuosavybės teisės atkurimui Forests reserved for restitution	II gr.	0,26	100	69	0	69	4	12	0	15	27
	III+IV gr.	1,65	100	64	2	65	8	6	3	18	27
	Iš viso Total	1,91	100	64	2	65	8	6	3	18	27
Visi miškai All forests	I+II gr.	2,53	100	62	4	65	14	3	5	13	21
	III+IV gr.	16,80	100	29	33	62	19	2	5	12	19
	Iš viso Total	19,33	100	34	29	63	18	2	5	12	19
Pagreitinto formavimosi medynai Accelerated type of stands			100			< 55	20-30				20-30
Normalaus formavimosi medynai Normal type of stands			100			56-75	15-25				10-20

* Pagal visus 2011-2015 m. išmatuotus barelius
 * According to all measured plots in 2010-2014

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI)
 Source: State Forest Service (NFI)

8.10 VIDUTINIO METINIO BENDROJO MEDŽIŲ TŪRIO PRIEAUGIO* BALANSAS PAGAL MIŠKŲ NUOSAVYBĘ, NMI 2006–2015
BALANCE OF GROSS MEAN ANNUAL VOLUME INCREMENT* BY FOREST OWNERSHIP, NFI 2006-2015

Tūrio prieaugis ir jo sudėtinės dalys Increment and its structure		Valstybinės reikšmės Forests of State importance		Privatūs Private		Rezervuoti nuosavybės teisės atkurimui Forests reserved for restitution		Iš viso Total	
		m ³ /ha	%	m ³ /ha	%	m ³ /ha	%	m ³ /ha	%
Bendras Gross		8,8	100	9,5	100	9,7	100	9,2	100
Tūrio pokytis Volume change		2,6	30	2,9	31	6,2	64	3,1	34
Iškirstas žalių medžių tūris Felled volume of living trees	Iš viso Total	4,5	52	4,8	51	0,9	9	4,3	47
	Pagrindiniais kirtimais By final fellings	3,1	35	2,8	29	0,2	2	2,7	29
Žuvusių medžių tūris Dead tree volume	Iš viso Total	1,7	19	1,7	18	2,6	27	1,8	19
	Iškirstas Felled	0,5	6	0,5	5	0,3	3	0,5	5

* Pagal visus 2011-2015 m. išmatuotus barelius
 * According to all measured plots in 2011-2015

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI)
 Source: State Forest Service (NFI)

**8.11 VIDUTINIO METINIO BENDROJO MEDŽIŲ TŪRIO PRIEAUGIO BALANSAS PAGAL
VYRAujančIAS MEDŽIŲ RŪŠIS, NMI 2006-2015
BALANCE OF GROSS MEAN ANNUAL VOLUME INCREMENT BY FOREST TYPES, NFI 2006-2015**

Tūrio prieaugis ir jo sudėtinės dalys <i>Increment and its structure</i>		Pušynai <i>Pine</i>	Eglynai <i>Spruce</i>	Beržynai <i>Birch</i>	Drebulynai <i>Aspen</i>	Juodalksnynai <i>Black alder</i>	Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	Ažuolynai <i>Oak</i>	Uosynai <i>Ash</i>	Kiti <i>Other</i>	Iš viso <i>Total</i>
		Medžių tūrio prieaugis su žieve m^3/ha <i>Increment with bark</i>									
Bendras <i>Gross</i>		9,6	9,9	7,8	10,7	9,6	8,3	7,4	5,7	7,5	9,2
Tūrio pokytis <i>Volume change</i>		4,1	3,1	2,2	1,6	3,5	2,9	2,3	-10,7	4,0	3,1
Iškirstas žalių medžių tūris <i>Felled volume of living trees</i>	Iš viso <i>Total</i>	4,2	5,4	3,6	6,9	3,8	2,9	3,1	9,6	2,0	4,3
	Pagrindiniais kirtimais <i>By final fellings</i>	2,1	3,5	2,6	4,9	2,4	1,8	2,1	7,9	0,4	2,7
Žuvusių medžių tūris <i>Dead trees volume</i>	Iš viso <i>Total</i>	1,3	1,4	2,0	2,2	2,3	2,6	1,9	6,8	1,6	1,8
	Iškirstas <i>Felled</i>	0,5	0,6	0,3	0,9	0,3	0,2	0,8	2,3	0,8	0,5

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI) Source: State Forest Service (NFI)

**8.12 ŽUVUSIŲ MEDŽIŲ (5 METŲ LAIKOTARPYJE) STIEBŲ TŪRIO BALANSAS PAGAL MIŠKŲ
NUOSAVYBĘ IR MIŠKŲ GRUPES, NMI 2006-2015
STEM VOLUME OF DEAD TREES (DURING 5 YEARS) AND ITS STRUCTURE BY FOREST
OWNERSHIP AND FOREST GROUPS, NFI 2006-2015**

Žuvusių medžių tūris ir jo sudėtinės dalys <i>Dead trees volume structure</i>	Valstybinės reikšmės <i>Forests of State importance</i>	Privatus <i>Private</i>	Rezervuoti nuosavybės teisės atkurimui <i>Forests reserved for restitution</i>	Iš viso <i>Total</i>	Miškų grupės <i>Forest groups</i>	
					I + II	III+IV
Bendras <i>Total</i>	8,3	8,6	13,0	8,9	9,3	8,8
Sukauptas <i>Accumulated</i>	1,4	0,1	3,0	1,0	1,2	1,0
Iškirstas <i>Felled</i>	2,6	2,6	1,3	2,4	2,1	2,5
Sunykęs <i>Losses</i>	4,3	6,0	8,6	5,4	5,9	5,3

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI) Source: State Forest Service (NFI)

**8.13 ŽUVUSIŲ MEDŽIŲ (5 METŲ LAIKOTARPYJE) STIEBŲ TŪRIS IR JO STRUKTŪRA PAGAL
MEDŽIŲ RŪŠIS, NMI 2006-2015
STEM VOLUME OF DEAD TREES (DURING 5 YEARS) AND ITS STRUCTURE BY FOREST TYPES,
NFI 2006-2015**

Žuvusių medžių tūris ir jo sudėtinės dalys <i>Dead trees volume structure</i>	Pušynai <i>Pine</i>	Eglynai <i>Spruce</i>	Beržynai <i>Birch</i>	Drebulynai <i>Aspen</i>	Juodalksnynai <i>Black alder</i>	Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	Ažuolynai <i>Oak</i>	Uosynai <i>Ash</i>	Kiti <i>Other</i>	Iš viso <i>Total</i>
	Bendras <i>Total</i>	6,6	7,0	9,9	11,0	11,4	12,8	9,7	33,9	7,9
Sukauptas <i>Accumulated</i>	1,0	0,4	1,4	-1,7	2,9	0,0	1,9	17,0	-1,0	1,0
Iškirstas <i>Felled</i>	2,4	3,1	1,6	4,4	1,6	1,1	3,9	11,3	4,0	2,4
Sunykęs <i>Losses</i>	3,3	3,6	6,8	8,2	6,9	11,7	3,9	5,7	5,0	5,4

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI) Source: State Forest Service (NFI)

8.14 SAUSUOLIŲ (LIKVIDINIŲ) TŪRIS IR SKAIČIUS PAGAL VYRAUJANČIĄ MEDŽIŲ RŪŠĮ IR NUOSAVYBĘ, NMI 2011-2015

VOLUME (MERCHANTABLE) AND NUMBER OF DEAD TREES BY DOMINANT TREE SPECIES AND FOREST OWNERSHIP, NFI 2011-2015

Medynai Forest type	Valstybinės reikšmės Forests of State importance		Privatūs Private		Rezervuoti nuosavybės teisės atkūrimui Forests reserved for restitution		Iš viso Total	
	Tūris, m ³ /ha Volume, m ³ /ha	Medžių skaičius, vnt./ha Number of trees per ha	Tūris, m ³ /ha Volume, m ³ /ha	Medžių skaičius, vnt./ha Number of trees per ha	Tūris, m ³ /ha Volume, m ³ /ha	Medžių skaičius, vnt./ha Number of trees per ha	Tūris, m ³ /ha Volume, m ³ /ha	Medžių skaičius, vnt./ha Number of trees per ha
Pušynai Pine	9,4	95	10,3	90	13,5	101	10,0	93
Eglynai Spruce	8,7	98	10,6	121	16,6	296	9,8	117
Beržynai Birch	11,3	115	9,0	126	12,4	159	10,4	125
Drebulynai Aspen	16,5	190	11,8	190	22,5	188	14,7	190
Juodalksnynai Black alder	15,4	120	11,1	146	9,7	126	12,9	131
Baltalksnynai Grey alder	6,2	146	9,2	171	12,6	157	9,5	164
Ažuolynai Oak	21,0	105	11,5	71	39,8	79	17,8	86
Uosynai Ash	38,4	348	26,0	156	56,3	228	33,2	229
Kiti Other	10,0	64	8,5	84	12,5	39	9,5	72
Iš viso Total	11,0	110	10,3	124	14,4	153	11,0	120

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI) Source: State Forest Service (NFI)

8.15 SAUSUOLIŲ (LIKVIDINIŲ) TŪRIO PASISKIRSTYMAS PAGAL MEDŽIŲ RŪŠĮ IR SKERSMENĮ, NMI 2011-2015

DISTRIBUTION OF DEAD TREES VOLUME (MERCHANTABLE) BY TREE SPECIES AND DIAMETER, NFI 2011-2015

Medžio skersmuo Diameter	Pušis Pine	Eglė Spruce	Beržas Birch	Drebulė Aspen	Juodalksnis Black alder	Baltalksnis Grey alder	Ažuolas Oak	Uosis Ash	Kitos Other	Iš viso Total
Tūris, m³/ha Volume, m³/ha										
≤ 14 cm	0,6	0,6	0,3	0,1	0,2	0,2	0,1	0,3	0,1	2,5
14,1–26 cm	1,2	0,7	0,5	0,1	0,4	0,4	0,1	0,5	0,2	4,0
26,1–38 cm	0,7	0,6	0,4	0,3	0,2	0,1	0,1	0,4	0,1	2,7
≥ 38,1 cm	0,3	0,5	0,2	0,3	0,1	0,0	0,3	0,2	0,1	1,9
Iš viso Total	2,8	2,3	1,3	0,7	0,9	0,6	0,5	1,3	0,5	11,0
Medžių skaičius, vnt./ha Number of trees per ha										
≤ 14 cm	15,2	25,5	13,6	8,1	5,5	9,9	2,1	12,4	7,0	99,4
14,1–26 cm	4,9	2,8	1,9	0,4	1,5	1,6	0,4	1,8	1,0	16,4
26,1–38 cm	0,8	0,6	0,5	0,3	0,2	0,1	0,1	0,5	0,1	3,3
≥ 38,1 cm	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,9
Iš viso Total	21,1	29,2	16,1	8,9	7,3	11,6	2,7	14,8	8,2	120,0

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba (NMI) Source: State Forest Service (NFI)

2015 m. Lietuvoje vietiniam suvartojimui liko apie 5,4 mln. m³ apvaliosios medienos. Suvartojimas sumažėjo, nes sumažėjo kirtimų apimtys, o nederbintos apvaliosios medienos eksportas mažėjo ne taip sparčiai. Eksportuotas medienos kiekis, lyginant su 2014 m., sumažėjo 12% iki 1,7 mln. m³.

Apvaliosios padarinės medienos 2015 m. eksportuota 1,41 mln. m³, t.y. 18% mažiau nei 2014 m. Popierrąščių eksportas mažėjo ketvirtus metus iš eilės, jų išvežta 0,68 mln. m³. Rąstų eksportas sumažėjo ketvirtadaliu iki 0,73 mln. m³.

Per metus apvaliosios medienos eksportas į Latviją nepasikeitė ir siekė 761 tūkst. m³. Du trečdalius šio kiekio sudarė pjautiniai rąstai.

Apvaliosios medienos kiekis išvežtas į Lenkiją 2015 m. padidėjo 1% ir siekė 321 tūkst. m³. Didžiąją eksporto dalį sudarė popierrąščiai. Pjautinių rąstų į Lenkiją išvežta 115 tūkst. m³.

Apvaliosios medienos eksportas į Švediją nuo 234 tūkst. m³ sumažėjo iki 146 tūkst. m³. Eksportas kiek pagyvėjo paskutinį ketvirtį, per kurį išvežta 69 tūkst. m³ popierrąščių.

The annual consumption of roundwood in Lithuania was 5.4 million m³ during 2015. The decrease of consumption was determined by decrease of fellings. Slow down in exports of roundwood was not so significant. The export of roundwood decreased by 12% to 1.7 million m³.

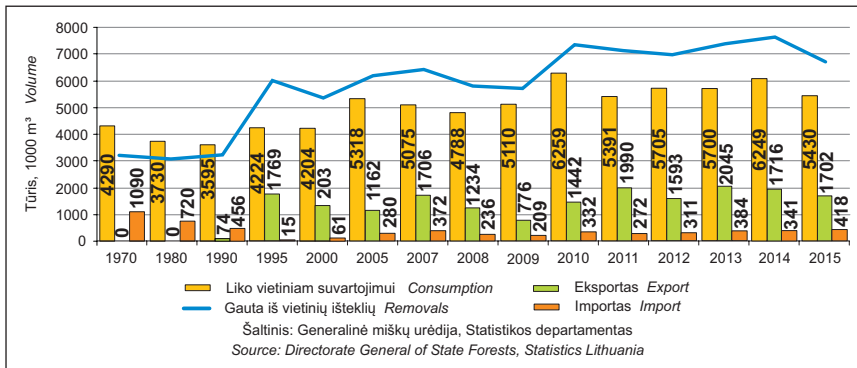
The export of industrial roundwood was 1.41 million m³, i.e. 18% less compared with 2014. The export of pulpwood decreased for the fourth year in a row. After some years increase of sawlogs exports, deliveries to other countries declined by one fourth till 0.73 million m³.

Industrial roundwood deliveries to Latvia increased to 761,000 m³. Saw logs make up two thirds of this volume.

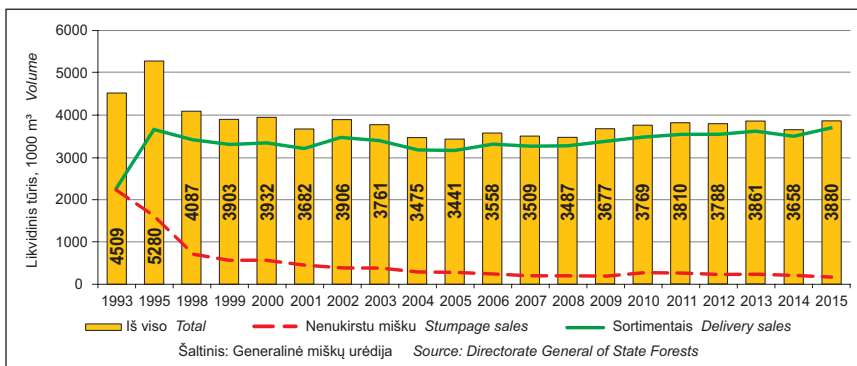
Industrial roundwood exports to Poland grew up by 1% until 321,000 m³. The pulpwood had a biggest share in exports. The export of sawlogs amounted 115,000 m³.

The sales in Swedish market decreased from 234,000 m³ to 146,000 m³. The majority of pulpwood (69,000 m³) was exported in the last quarter of the year.

9.1 APVALIOSIOS MEDIENOS RUOŠA IR PREKYBA APVALIAJA MEDIENA 1970-2015 M.
ROUNDWOOD REMOVALS AND TRADE, 1970-2015



9.2 APVALIOSIOS MEDIENOS PARDAVIMAS NENUKIRSTU MIŠKU IR SORTIMENTAIS VALSTYBINIUOSE MIŠKUOSE 1993-2015 M.
SALES OF ROUNDWOOD AND STANDING TIMBER IN STATE FORESTS, 1993-2015



Eksportas į Kiniją nuo 207 tūkst. m³ sumažėjo iki 58 tūkst. m³. Į Kiniją daugiausiai vežti spygliuočių rąstai – 31 tūkst. m³. Beveik visą likusį kiekį sudarė beržo rąstai.

2015 m. importuota 372 tūkst. m³ apvaliosios padarinės medienos, arba 9% daugiau nei 2014 m.

Pagrindine medienos tiekėja išliko Baltarusija, iš kurios įvežta 211 tūkst. m³ medienos, t.y. 38% daugiau nei prieš metus. Importas iš Lenkijos nuo 78 tūkst. m³ sumažėjo iki 68 tūkst. m³. Iš Latvijos įvežtas kiekis sumažėjo 23% nuo 97 tūkst. m³ iki 75 tūkst. m³. Importas iš Ukrainos nuo 12 tūkst. m³ sumažėjo iki 7 tūkst. m³. 2015 m. atsinaujino importas iš Rusijos. Iš viso įvežta 7 tūkst. m³ medienos, daugiausia beržo rąstų. Iš Baltarusijos daugiausiai įvežti popierrąščiai, Lenkijos – spygliuočių rąstai, o Ukrainos – ąžuolo rąstai.

2015 m. miškų urėdijos pardavė 3,70 mln. m³ apvaliosios medienos, arba 7% daugiau nei 2014 m. Spygliuočių rąstų parduota 1,20 mln. m³ arba 5% daugiau nei prieš metus. Minkštųjų lapuočių rąstų pardavimai sumažėjo 6% iki 604 tūkst. m³. 2015 m. urėdijos pardavė 32 tūkst. m³ kietųjų lapuočių rąstų, t.y. tiek pat kaip ir 2014 m. Malkinės medienos (malkos ir plokščių mediena) pardavimai per metus padidėjo 18% iki 1,21 mln. m³.

Eglės pjautinių rąstų pardavimai 2015 m. padi-

Exports to China decreased from 207,000 m³ in 2014 to 58,000 m³ in 2015. This amount mainly consisted of coniferous logs (31,000 m³). The birch logs dominated among the non-coniferous logs.

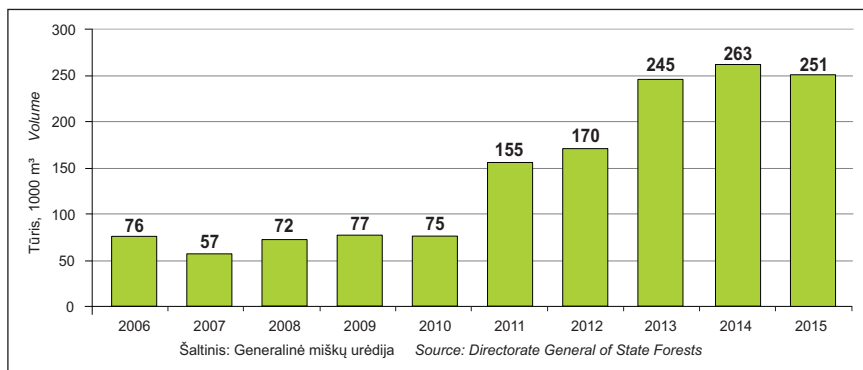
Imports of industrial roundwood increased by 9% and reached 372,000 m³ in 2015.

The main supplier of roundwood was Belarus with 211,000 m³. Imports from Belarus increased by 38% compared with previous year. Roundwood purchases from Poland declined from 78,000 m³ to 68,000 m³. Imports from Latvia declined from 97,000 m³ to 75,000 m³. The shrinkage of import from Ukraine was 46% to 7,000 m³. Imports from Belarus consisted mainly of pulpwood. Coniferous saw logs were predominated in imports from Poland and oak logs from Ukraine.

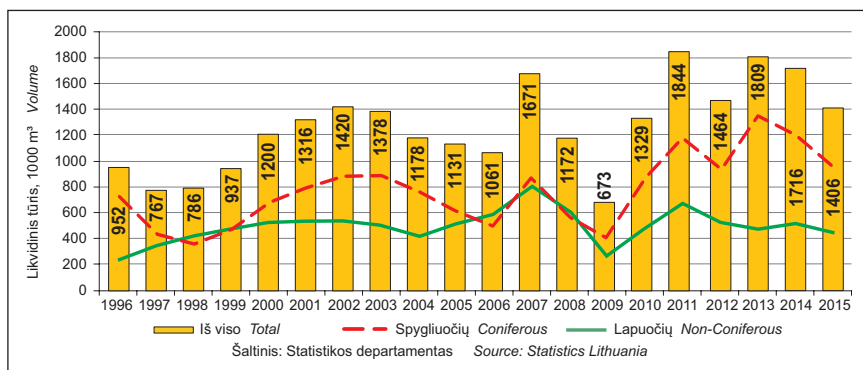
State forest enterprises sold 3.70 million m³ of roundwood during 2015 or 7% more compared with 2014. Coniferous logs amounted to 1.20 million m³ or 5% more compared with 2014. Sales of non-coniferous logs declined by 6% to 0.64 million m³. The sales of wood fuel increased by 25% until 0.66 million m³. Sales of wood for board industry increased by 10% to 0.55 million m³.

The sales of spruce sawlogs increased by 11% to 0.37 million m³. The purchase of pine sawlogs was same as in 2014 and amounted to 0.38 million m³.

9.3 MIŠKO KIRTIMO ATLIEKŲ PARDAVIMAS VALSTYBINIUOSE MIŠKUOSE 2006-2015 M. SALES OF FOREST FELLING RESIDUES IN STATE FORESTS, 2006-2015



9.4 APVALIOSIOS PADARINĖS MEDIENOS EKSPORTAS 1996–2015 M. EXPORTS OF INDUSTRIAL ROUNDWOOD, 1996-2015



dėjo 11% - iki 0,37 mln. m³. Pušies pjautinųjų rąstų parduota 0,38 mln. m³, arba tiek pat kaip ir prieš metus. Spygliuočių smulkiųjų pjautinųjų rąstų pardavimai per metus padidėjo 4% ir siekė 0,45 mln. m³.

Popierrąščių parduota 0,65 mln. m³, t.y. 6% daugiau nei prieš metus. Parduotas eglės popierrąščių kiekis padidėjo 7% iki 245 tūkst. m³, pušies - 8% iki 134 tūkst. m³. Beržo popierrąščių parduota 260 tūkst. m³, t.y. daugiau 3% nei 2014 m.

2015 m. iš valstybinių miškų nenukirstu mišku parduota 183 tūkst. m³ medienos (2014 m. – 193 tūkst. m³).

2015 m. sausio pradžioje geresnės kokybės sortimentų kainos miškų urėdijose nežymiai padidėjo. Eglės ir spygliuočių smulkiųjų pjautinųjų rąstai sausį pabrango 1%. Po šio pakilimo eglės rąstų kainos iš lėto ėmė mažėti ir gruodį buvo 11% mažesnės nei sausį. Spygliuočių smulkiųjų pjautinųjų rąstų kainos per tą patį laikotarpį sumažėjo 7%, o pušies 13%.

Vidutinė eglės rąstų kaina nuo 70 Eur/m³ 2014 m. sumažėjo iki 63 Eur/m³ 2015 m., o pušies atitinkamai nuo 66 Eur/m³ iki 59 Eur/m³. Spygliuočių smulkiųjų pjautinųjų rąstų kaina nuo 52 Eur/m³ sumažėjo iki 50 Lt/m³.

Sales of small-sized coniferous sawlogs increased by 4% to 0.45 million m³.

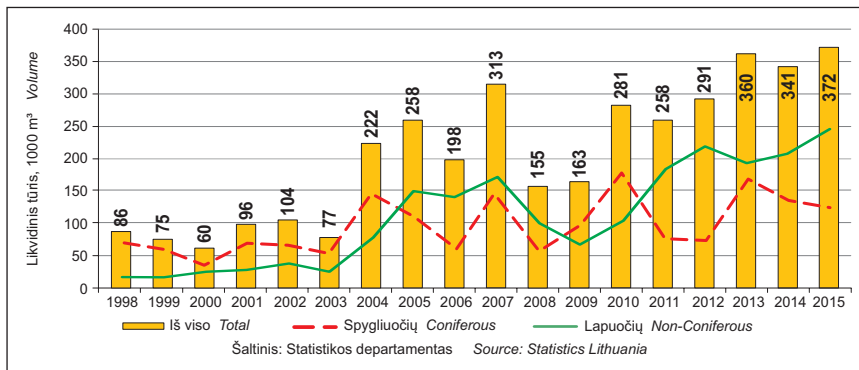
The sales of pulpwood increased by 6% and reached 0.65 million m³. The biggest increase of volume was in pine pulpwood sales, which increased by 8% to 134,000 m³. The volume of a sold spruce pulpwood increased by 7% to 245,000 m³. Sales of birch pulpwood increased by 3% and amounted 260,000 m³.

Stumpage sales in state forests amounted to 183,000 m³ (193,000 m³ in 2014).

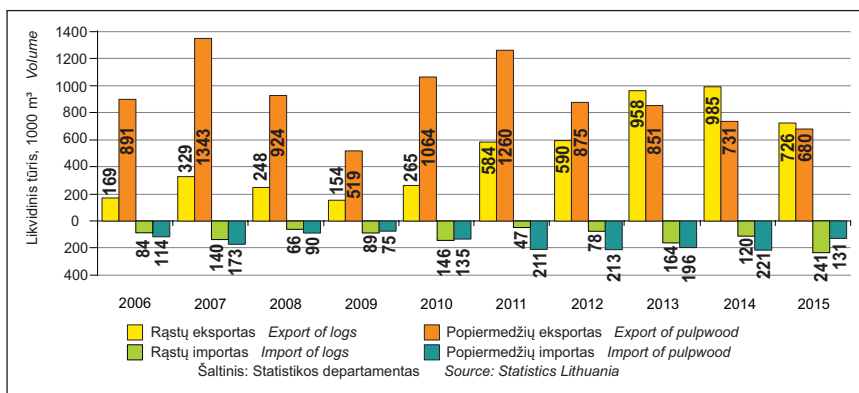
Prices of higher quality roundwood slightly increased at the beginning of the year. Prices of spruce sawlogs and small-size coniferous sawlogs increased by 1% in January. After this increase, prices had fell till the end of the year. Price for spruce saw logs in December decreased by 11% compare to January. Prices for small-size saw logs decreased by 7% and by 13% for pine logs.

Mean price of spruce saw logs declined from 70 EUR /m³ in 2014 to 63 EUR /m³ in 2015. Pine and small-size saw logs prices decreased from 66 EUR /m³ to 59 EUR /m³ and from 52 EUR /m³ to 50 EUR /m³ respectively. The price of birch logs increased by 8% in January 2015. It remained more or less stable three quarters but started to decline in

9.5 APVALIOSIOS PADARINĖS MEDIENOS IMPORTAS 1998–2015 M. IMPORTS OF INDUSTRIAL ROUNDWOOD, 1998-2015



9.6 EKSPORTUOJAMOS IR IMPORTUOJAMOS APVALIOSIOS PADARINĖS MEDIENOS SORTIMENTINĖ SUDĖTIS 2006–2015 M. STRUCTURE OF EXPORTED AND IMPORTED INDUSTRIAL ROUNDWOOD, 2006-2015



Beržo rąstų kainos sausį padidėjo 8%. Tris ketvirčius kainos išliko daugiau mažiau stabilios, bet paskutinį ketvirtį pradėjo mažėti ir gruodį kainos buvo 4% mažesnės nei sausį. Vidutiniškai beržo rąstai 2015 m. kainavo 72 Eur/m³ (2014 m. – 66 Eur/m³).

Sausio mėn. popierrąščiai atpigo 2-5%, bet tokios kainos ilgai neišilaikė. Vasario mėn. kainos pradėjo mažėti ir mažėjo iki spalio mėn. Beržo popierrąščių kaina gruodį buvo penktadaliu mažesnė nei metų pradžioje. Eglės popierrąščių kainos per tą patį laikotarpį sumažėjo 13%, o pušies – 12%.

Eglės popierrąščių vidutinė kaina 2015 m. siekė 21 Eur/m³ (2014 m. - 31 Eur/m³). Pušies popierrąščiai kainavo 23 Eur /m³ (2014 m. 30 Eur/m³). Beržo popierrąščiai kainavo atitinkamai 24 ir 30 Eur/m³.

Vidutinė malkų kaina (20 Eur /m³) per metus sumažėjo ketvirtadaliu. Plokščių mediena nuo 24 Eur /m³ atpigo iki 17 Eur /m³. Vidutinė metinė apvaliosios medienos kaina miškų urėdijose per metus nuo 44 Eur /m³ sumažėjo iki 39 Eur/m³. Apvaliosios medienos kainos pateikiamos miško kelkraštyje (be PVM).

the last quarter. The birch logs in December were by 4% cheaper than in January. The mean price was 72 EUR/m³ (66 EUR/m³ in 2014).

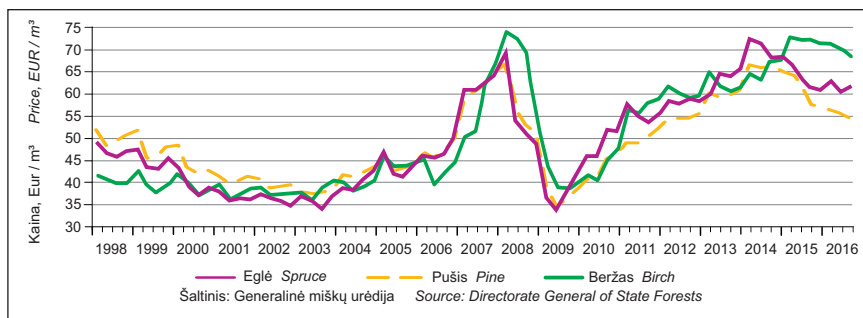
Pulpwood prices, contrarily to the log prices, decreased by 2-5% in January. The decline of prices had continued until the end of the year. Birch pulpwood prices in December were lower by 20% compared with January. The price of spruce pulpwood decreased by 13%, pine pulpwood by 12% during the same period.

The mean annual price of spruce pulpwood was 21 EUR/m³ in 2014 compared with 31 EUR/m³ in 2014. The price of pine pulpwood decreased from 30 EUR/m³ in 2014 to 23 EUR/m³ in 2015. The decline of birch pulpwood price was similar from 30 EUR/m³ in 2014 to 24 EUR/m³ in 2015.

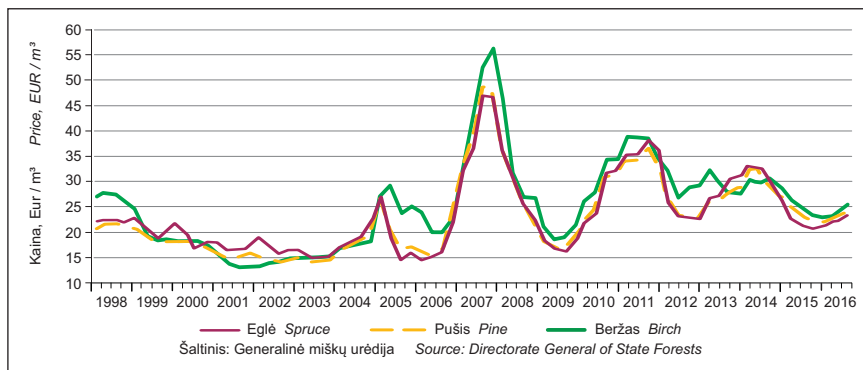
The mean price of fuelwood was 20 EUR/m³ it is by one fourth lower compared with 2014. The price of wood for wood based board production decreased from 24 EUR/m³ until 17 EUR/m³.

The mean price of roundwood in state forest enterprises decreased from 44 EUR/m³ in 2014 to 39 EUR/m³ in 2015. There are roadside prices without VAT.

9.7 RĄSTŲ, PAGAMINTŲ VALSTYBINIUOSE MIŠKUOSE, KAINOS KETVIRČIAIS 1998–2016 M. (MIŠKO SANDĖLYJE BE PVM)
ROADSIDE PRICES OF LOGS IN STATE FORESTS BY QUARTERS (WITHOUT VAT), 1998-2016



9.8 POPIERMEDŽIŲ, PAGAMINTŲ VALSTYBINIUOSE MIŠKUOSE, KAINOS KETVIRČIAIS 1998–2016 M. (MIŠKO SANDĖLYJE BE PVM)
ROADSIDE PRICES OF PULPWOOD IN STATE FORESTS BY QUARTERS (WITHOUT VAT), 1998-2016



**9.1 MEDIENOS PARDAVIMAS NENUKIRSTU MIŠKU VALSTYBINIUOSE MIŠKUOSE
KETVIRČIAIS 2001–2015 M.
STUMPAGE SALES IN STATE FORESTS, 2001-2015**

1000 m³

Ketvirtis Quarter	Metai Year														
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
I	214	223	231	141	167	126	124	90	144	124	121	128	136	117	92
II	59		39	34	29	20	25	24	26	22	37	28	19	19	32
III	51	60	42	31	28	23	27	19	27	55	30	25	31	17	18
IV	146	118	46	93	58	60	54	55	66	88	55	58	38	40	41
Iš viso Total	470	401	358	299	281	229	231	187	262	289	243	239	225	193	183

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija
Source: Directorate General of State Forests

**9.2 APVALIOSIOS MEDIENOS, PARUOŠTOS VALSTYBINIUOSE MIŠKUOSE, PARDAVIMAS
IR SUNAUDOJIMAS KETVIRČIAIS 2001–2015 M.
ROUNDWOOD DELIVERY SALES AND CONSUMPTION IN STATE FORESTS, 2001-2015**

1000 m³

Ketvirtis Quarter	Metai Year														
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
I	939	844	1 049	933	796	955	871	700	881	975	945	860	969	886	827
II	735	909	850	728	761	761	834	835	857	845	998	820	919	884	904
III	760	918	902	773	783	802	765	851	936	767	876	925	930	829	990
IV	792	833	651	742	819	810	690	766	856	778	747	943	828	866	976
Iš viso Total	3 226	3 504	3 452	3 176	3 159	3 329	3 161	3 153	3 531	3 366	3 567	3 549	3 647	3 465	3 697

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija
Source: Directorate General of State Forests

**9.3 LNMMA* APMATUOTI MEDIENOS KIEKIAI 2006–2015 M.
AMOUNT OF MEASURED WOOD BY LAITS* IN 2006-2015**

Sortimentai Roundwood assortments	Apmatuotas medienos kiekis, 1000 m ³ Amount of measured wood, 1000 m ³									
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Raštai Logs										
Eglės <i>Spruce</i>	157,5	215,1	144,4	154,6	209,6	240,2	252,5	254,3	257,6	277,9
Pušies <i>Pine</i>	192,5	223,8	160,5	221,4	314,5	332,6	340,7	366,4	386,4	340,9
Beržo <i>Birch</i>	-	-	-	49,6	57,3	49,8	60,8	70,4	107,9	121,9
Spygliuočių <i>Coniferous**</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	10,0	58,3
Lapuočių <i>Non-coniferous**</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	13,8	94,7
Popiermedis Pulpwood										
Eglės <i>Spruce</i>	21,9	181,5	122,1	47,9	135,0	158,5	83,2	118,0	91,2	69,3
Pušies <i>Pine</i>	20,1	171,2	75,9	13,9	71,8	68,6	27,1	34,8	21,3	9,4
Beržo <i>Birch</i>	18,2	150,4	196,6	86,0	117,2	326,1	271,9	202,9	179,6	120,3
Drebulės <i>Aspen</i>	2,5	15,6	2,8	5,0	9,2	-	-	0,8	-	-
Kitos <i>Other</i>	-	-	5,9	-	-	-	-	-	-	-
Plokščių mediena Fibrewood (wood for board industry)										
Spygliuočių <i>Coniferous</i>	-	-	-	-	13,1	-	0,4	2,1	2,2	4,1
Lapuočių <i>Non-Coniferous</i>	-	-	-	-	5,6	1,5	4,5	1,1	1,5	2,0
Smulkinta mediena (skiedra) Wood chips and particles										
Smulkinta mediena (skiedra) <i>Wood chips and particles</i>	50,9	39,7	179,7	69,5	68,0	124,1	87,5	69,9	174,7	283,8
Viso Total	463,6	997,2	887,8	647,9	1 001,3	1 301,4	1 128,6	1 120,7	1 246,2	1 382,6

* LNMMA - Lietuvos nepriklausomų medienos matuotojų asociacija

* LAITS - Lithuanian Association of Impartial Timber Scalars

** Mišrūs *Mixed*

Šaltinis: Lietuvos nepriklausomų medienos matuotojų asociacija

Source: Lithuanian Association of Impartial Timber Scalars

**9.4 APVALIOSIOS MEDIENOS PARDAVIMAS MIŠKŲ URĖDIJOSE 2015 M.
DELIVERY SALES OF ROUNDWOOD IN STATE FOREST ENTERPRISES IN 2015**

1000 m³

Miškų urėdija State forest enterprise	Iš viso Total	Rąstai Logs				Popiermedžiai Pulpwood					Plokščių mediena Fibrewood (wood for board industry)	Malkos Fuelwood
		Iš viso Total	Spygliuočių Pine, spruce	Kietųjų lapuočių Oak, ash	Minkštųjų lapuočių Birch, alder, aspen	Iš viso Total	Eglės Spruce	Pušies Pine	Beržo Birch	Drebulės Aspen		
Alytaus	62,3	30,6	21,9	1,2	7,5	5,4	2,2	2,0	1,2	-	14,8	11,5
Anykščių	66,8	38,0	26,7	0,5	10,8	10,5	4,3	2,1	4,1	-	5,7	12,5
Biržų	112,0	51,4	22,6	1,2	27,6	20,2	7,3	0,7	10,4	-	17,7	22,8
Druskininkų	59,2	32,6	30,9	-	1,7	20,6	1,3	16,3	3,1	-	3,8	2,2
Dubravos	60,5	33,1	24,4	0,6	8,0	7,1	3,6	1,3	2,3	-	6,1	14,1
Ignalinos	77,6	34,9	28,2	0,1	6,6	14,1	4,0	2,2	7,9	-	0,3	28,4
Jonavos	77,1	34,5	21,8	0,7	12,0	19,4	6,9	3,9	8,2	0,4	16,2	7,0
Joniškio	70,8	20,2	8,3	1,4	10,6	11,2	4,0	0,1	7,1	-	16,6	22,8
Jurbarko	123,8	67,7	47,9	0,1	19,7	18,6	7,3	3,9	7,4	-	16,0	21,5
Kaišiadorių	100,5	43,9	27,6	1,5	14,8	15,1	6,4	2,7	6,0	-	27,9	13,8
Kauno	64,6	33,2	12,0	2,7	18,6	7,7	2,0	0,0	4,1	0,2	7,2	16,4
Kazlų Rūdos	100,2	52,8	35,6	-	17,2	19,5	9,5	4,6	5,5	-	16,3	11,5
Kėdainių	109,7	37,8	9,3	3,5	25,0	12,8	3,8	-	9,0	-	38,2	20,9
Kretingos	98,3	51,4	37,7	0,8	12,9	25,0	10,7	3,8	8,5	1,8	8,3	13,7
Kupiškio	48,6	24,3	12,2	0,2	11,9	10,1	3,0	0,6	6,0	0,5	0,6	13,7
Kuršėnų	90,9	39,4	16,2	0,0	23,1	19,5	9,2	0,2	9,3	0,8	18,9	13,1
Marijampolės	92,5	38,2	16,0	1,2	21,0	11,4	3,9	0,2	7,3	-	19,9	23,0
Mažeikių	106,0	52,3	31,3	0,0	21,1	22,5	11,0	1,8	9,7	-	2,9	28,2
Nemenčinės	94,3	55,9	52,2	0,1	3,6	21,8	5,1	10,9	5,7	-	8,7	8,0
Pakruojo	78,1	32,8	7,2	2,1	23,6	11,6	3,2	-	8,4	-	21,6	12,1
Panevėžio	160,7	68,0	34,7	1,2	32,0	24,0	8,1	2,3	13,6	-	46,2	22,6
Prienų	74,7	39,7	28,7	0,6	10,4	6,4	2,7	1,5	2,1	-	15,4	13,3
Radviliškio	88,0	33,4	9,0	4,3	20,0	11,1	5,3	0,1	5,3	0,4	-	43,6
Raseinių	75,8	35,8	12,1	1,1	22,7	9,1	4,3	-	4,8	-	-	30,8
Rietavo	84,1	36,4	22,5	0,3	13,6	19,9	12,7	0,4	6,4	0,3	9,6	18,1
Rokiškio	80,2	46,2	35,0	0,2	11,0	9,5	5,7	0,4	3,5	-	7,6	16,9
Šakių	101,0	53,9	33,4	0,2	20,2	17,2	6,3	3,3	5,3	-	8,4	21,5
Šalčininkų	84,5	38,5	30,6	-	8,0	22,7	7,8	8,7	6,2	-	18,5	4,7
Šiaulių	90,8	43,6	21,9	0,2	21,6	16,1	5,4	0,5	9,6	0,6	20,3	10,9
Šilutės	94,3	47,9	31,8	0,9	15,2	15,0	7,7	2,6	4,7	-	15,2	16,1
Švenčionėlių	115,9	70,8	62,7	-	8,0	21,8	5,6	7,6	8,6	-	11,4	12,0
Tauragės	133,0	65,4	35,9	0,9	28,6	24,1	14,6	2,5	7,1	-	6,4	37,1
Telšių	84,8	50,8	35,4	0,3	15,1	17,1	8,0	1,3	6,6	1,2	4,4	12,5
Tytuvėnų	53,1	28,9	16,3	0,6	12,1	7,5	3,7	0,2	3,5	-	3,8	12,9
Trakų	113,6	71,2	63,8	0,4	7,1	13,3	5,7	4,6	3,0	-	18,1	10,9
Ukmergės	149,6	59,4	35,4	1,5	22,5	28,1	12,0	2,1	14,0	-	43,2	18,9
Utenos	49,5	25,1	18,4	0,4	6,3	5,9	2,3	0,9	2,6	-	8,6	9,9
Valkininkų	69,4	47,2	38,4	0,3	8,5	11,4	3,2	3,8	4,4	-	5,9	5,0
Varėnos	84,0	46,6	40,1	-	6,5	24,5	2,6	17,8	4,0	-	4,0	8,9
Veisiejų	66,7	41,2	37,2	0,3	3,6	14,8	1,8	9,7	3,3	-	8,8	1,9
Vilniaus	104,3	53,3	44,7	0,4	8,3	19,7	7,8	5,3	6,6	-	26,2	5,0
Zarasų	45,2	25,3	19,7	0,0	5,5	6,8	2,6	1,2	3,0	-	1,5	11,6
Iš viso Total	3 697,0	1 833,7	1 197,6	32,1	604,0	649,9	244,6	133,9	259,5	6,2	551,1	662,2
Iš viso 2014 Total 2014	3 465,3	1 818,5	1 143,9	32,3	642,4	614,2	227,7	123,9	250,8	7,9	499,9	531,8

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija
Source: Directorate General of State Forests

**9.5 PARDUOTI APVALIOSIOS MEDIENOS KIEKIAI IR JOS KAINOS MIŠKŲ URĖDIJOSE
MĖNESIAIS 2014–2015 M.
MONTHLY DELIVERY SALES OF ROUNDWOOD AND ROUNDWOOD PRICES IN STATE FOREST
ENTERPRISES, 2014–2015**

Metai, mėnuo Year, month	Iš viso Total	Rąstai Logs				Popiermedžiai Pulpwood					Plokščią medieną Fibrewood (wood for board industry)	Malkos Fuelwood
		Iš viso Total	Spigliuočių Pine, spruce	Kietųjų lapuočių Oak, ash	Minkštųjų lapuočių Birch, alder, aspen	Iš viso Total	Eglės Spruce	Pušies Pine	Beržo Birch	Drebulės Aspen		
Parduoti apvaliosios medienos kiekiai Sales of roundwood 1000 m³												
I	289	152	97	4	51	51	21	10	19	1	43	43
II	316	159	91	3	65	61	24	10	25	0	45	50
III	280	153	97	2	54	53	20	12	21	0	32	41
IV	317	165	106	3	56	65	26	13	24	0	44	43
V	297	155	101	3	51	61	23	12	25	1	41	40
VI	273	141	90	3	48	46	15	9	20	1	37	49
VII	264	144	83	2	59	49	18	8	22	1	39	33
VIII	271	145	89	2	54	45	16	8	20	1	43	38
IX	293	157	97	4	57	49	17	9	22	1	44	43
X	322	178	116	2	60	48	16	10	21	1	45	51
XI	283	152	100	3	49	41	14	10	16	1	44	46
XII	261	117	77	2	38	46	17	13	15	0	44	54
2014	3 465	1 819	1 144	32	642	614	228	124	251	8	500	532
I	214	126	75	2	48	45	13	9	23	0	17	26
II	287	146	94	3	49	56	21	10	23	0	44	41
III	326	164	110	2	51	60	22	13	24	1	50	52
IV	298	146	97	2	47	55	23	9	21	1	47	50
V	304	151	99	2	50	52	21	11	19	1	45	56
VI	302	152	102	3	48	53	21	12	19	0	38	59
VII	345	171	113	3	56	62	24	12	25	1	58	55
VIII	305	163	103	4	57	51	18	12	20	0	41	50
IX	340	162	106	3	53	61	25	11	25	1	53	64
X	359	173	114	3	56	58	23	12	22	1	57	71
XI	319	151	97	3	51	50	19	10	20	0	52	65
XII	298	128	87	3	39	48	15	13	20	0	49	73
2015	3 697	1 834	1 198	32	604	650	245	134	260	6	551	662
Apvaliosios medienos kainos, Eur/m³ pardavėjo sandėlyje Roundwood prices, EUR/m³ at roadside												
I	45	60	63	122	50	32	33	32	30	29	26	28
II	44	59	63	118	50	32	33	32	30	28	25	28
III	45	59	63	118	49	32	33	33	30	28	26	28
IV	45	59	63	111	50	32	33	33	30	27	26	28
V	44	58	62	106	48	32	33	32	30	27	26	29
VI	43	57	61	86	48	31	32	32	29	29	25	28
VII	43	57	61	104	51	30	30	30	30	26	24	27
VIII	44	59	61	114	52	29	29	29	30	25	24	26
IX	44	59	61	111	51	29	29	29	30	26	23	26
X	44	59	61	125	52	28	28	28	30	25	23	26
XI	44	60	62	112	53	28	28	27	29	24	23	25
XII	39	58	61	115	51	26	25	26	28	23	23	24
2014	44	59	62	112	50	30	31	30	30	26	24	27
I	46	60	61	134	56	25	24	25	27	20	21	22
II	42	61	61	131	57	24	23	25	26	20	19	22
III	40	59	59	128	57	23	22	24	25	21	18	20
IV	39	58	58	122	55	23	21	23	25	21	18	21
V	39	57	57	119	52	23	21	23	25	22	18	21
VI	40	58	58	121	55	23	22	23	24	20	18	21
VII	38	56	55	138	53	22	21	22	23	19	16	20
VIII	39	56	55	126	52	23	21	23	24	18	16	20
IX	37	56	55	127	53	22	21	22	23	18	16	19
X	37	56	55	131	53	22	21	22	23	18	16	19
XI	36	55	55	147	51	22	21	22	23	17	16	19
XII	34	55	55	121	50	22	21	22	22	19	16	18
2015	39	57	57	129	54	22	21	23	24	20	17	20

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija
Source: Directorate General of State Forests

**9.6 APVALIOSIOS PADARINĖS MEDIENOS EKSPORTAS PAGAL VALSTYBES 2006–2015 M.
EXPORTS OF INDUSTRIAL ROUNDWOOD BY COUNTRIES, 2006–2015**

1000 m³

Šalis Country	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Latvija <i>Latvia</i>	163,0	352,0	185,6	38,1	195,2	220,8	383,0	617,4	757,0	760,7
Lenkija <i>Poland</i>	349,4	471,3	246,1	150,2	343,8	625,9	289,4	284,4	318,1	320,7
Švedija <i>Sweden</i>	251,8	461,5	426,9	301,8	523,6	556,9	342,1	243,4	234,0	146,2
Kinija <i>China</i>	-	-	-	-	2,5	193,1	96,8	279,0	206,6	58,4
Suomija <i>Finland</i>	139,4	289,4	243,8	70,2	49,9	87,7	164,5	161,8	63,0	55,4
Čekija <i>Czech Republic</i>	55,7	12,0	1,1	26,6	-	0,5	60,9	54,0	34,2	24,9
Vokietija <i>Germany</i>	0,3	5,7	0,2	60,0	199,6	126,4	84,5	112,9	59,0	21,1
Rusija <i>Russia</i>	53,9	33,4	23,9	1,5	0,0	0,0	11,3	29,9	12,2	-
Kitos <i>Others</i>	47,4	46,2	44,1	24,7	14,8	32,5	31,6	26,6	31,9	19,1
Iš viso Total	1 060,9	1 671,5	1 171,7	673,1	1 329,5	1 844,0	1 464,2	1 809,3	1 716,1	1 406,3

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

**9.7 APVALIOSIOS PADARINĖS MEDIENOS IR MALKŲ EKSPORTAS 2013-2015 M.
EXPORTS OF INDUSTRIAL ROUNDWOOD AND FUELWOOD IN 2013-2015**

Sortimentai Roundwood assortments	Kiekis, tūkst. m ³ Quantity, 1000 m ³			Vertė, tūkst. Eur Value, 1000 EUR		
	2013	2014	2015	2013	2014	2015
Padarinė mediena <i>Industrial roundwood</i>	1 809,3	1 716,1	1 406,3	119 777	117 074	83 937
Spygliuočių <i>Coniferous</i>	1 338,2	1 202,6	946,9	92 054	83 329	56 813
Lapuočių <i>Non-Coniferous</i>	471,0	513,5	459,4	27 723	33 744	27 124
Malkos <i>Fuelwood</i>	235,6	227,1	214,6	18 544	19 315	19 096
Iš viso Total	2 044,9	1 943,2	1 620,9	138 321	136 389	103 033

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

**9.8 APVALIOSIOS PADARINĖS MEDIENOS EKSPORTAS PAGAL VALSTYBES 2015 M.
EXPORTS OF INDUSTRIAL ROUNDWOOD BY COUNTRIES IN 2015**

Šalis Country	Spygliuočių <i>Coniferous</i>		Lapuočių <i>Non-coniferous</i>		Iš viso <i>Total</i>	
	1000 m ³	tūkst. Eur 1000 EUR	1000 m ³	tūkst. Eur 1000 EUR	1000 m ³	tūkst. Eur 1000 EUR
Latvija <i>Latvia</i>	625,7	41 271	134,9	4 526	760,7	45 797
Lenkija <i>Poland</i>	173,4	6 830	147,3	12 553	320,7	19 383
Švedija <i>Sweden</i>	28,9	1 058	117,2	4 948	146,2	6 006
Kinija <i>China</i>	30,9	2 745	27,5	3 149	58,4	5 894
Suomija <i>Finland</i>	28,3	1 247	27,1	1 213	55,4	2 460
Čekija <i>Czechia</i>	24,3	1 423	0,6	38	24,9	1 461
Vokietija <i>Germany</i>	21,0	896	0,0	1	21,1	896
Estija <i>Estonia</i>	9,5	804	0,0	0	9,5	804
Kitos <i>Others</i>	4,8	539	4,7	696	9,6	1 235
Iš viso Total	946,9	56 813	459,4	27 124	1 406,3	83 937
Iš viso 2014 Total 2014	1 202,6	83 329	513,5	33 744	1 716,1	117 074

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

**9.9 APVALIOSIOS PADARINĖS MEDIENOS IMPORTAS PAGAL VALSTYBES 2006–2015 M.
IMPORTS OF INDUSTRIAL ROUNDWOOD BY COUNTRIES, 2006–2015**

1000 m³

Šalis Country	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Baltarusija <i>Belarus</i>	113,3	148,0	87,3	56,4	93,5	166,2	147,9	202,7	152,3	210,5
Latvija <i>Latvia</i>	2,8	3,6	15,3	35,8	48,3	49,7	87,5	69,9	96,8	74,8
Lenkija <i>Poland</i>	21,3	12,7	3,7	22,0	48,0	22,1	32,0	72,5	77,7	68,5
Rusija <i>Russia</i>	22,1	44,2	5,0	0,5	0,9	0,2	0,1	0,0	0,4	8,6
Ukraina <i>Ukraine</i>	38,0	103,9	43,4	48,1	89,8	19,1	22,6	14,7	12,5	6,8
Estija <i>Estonia</i>	0,3	0,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	1,8
Vokietija <i>Germany</i>	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	0,4	0,4	0,3	0,5	0,4
Norvegija <i>Norway</i>	-	-	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2
Kitos <i>Other</i>	0,1	0,2	0,4	0,3	0,1	0,4	0,1	0,0	0,2	0,0
Iš viso Total	197,9	313,2	155,5	163,4	281,0	258,1	290,6	360,4	340,8	371,5

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

**9.10 APVALIOSIOS PADARINĖS MEDIENOS IR MALKŲ IMPORTAS 2013-2015 M.
IMPORTS OF INDUSTRIAL ROUNDWOOD AND FUELWOOD IN 2013-2015**

Sortimentai Roundwood assortments	Kiekis, tūkst. m ³ Quantity, 1000 m ³			Vertė, tūkst. Eur Value, 1000 EUR		
	2013	2014	2015	2013	2014	2015
Padarinė mediena <i>Industrial roundwood</i>	360,4	340,8	371,5	16 723	18 099	16 190
Spygliuočių <i>Coniferous</i>	166,1	134,9	124,7	7 949	8 026	6 682
Lapuočių <i>Non-Coniferous</i>	194,3	205,8	246,8	8 775	10 073	9 508
Malkos <i>Fuelwood</i>	23,6	38,9	33,4	1 139	1 711	1 324
Iš viso Total	384,0	379,7	404,9	17 863	19 810	17 513

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

**9.11 APVALIOSIOS PADARINĖS MEDIENOS IMPORTAS PAGAL VALSTYBES 2015 M.
IMPORTS OF INDUSTRIAL ROUNDWOOD BY COUNTRIES IN 2015**

Šalis Country	Spygliuočių <i>Coniferous</i>		Lapuočių <i>Non-Coniferous</i>		Iš viso <i>Total</i>	
	1000 m ³	tūkst. Eur 1000 EUR	1000 m ³	tūkst. Eur 1000 EUR	1000 m ³	tūkst. Eur 1000 EUR
Baltarusija <i>Belarus</i>	39,9	1 289	170,7	4 608	210,5	5 897
Latvija <i>Latvia</i>	14,3	611	60,5	3 065	74,8	3 676
Lenkija <i>Poland</i>	68,5	4 629	-	-	68,5	4 629
Rusija <i>Russia</i>	0,0	2	8,5	590	8,6	593
Ukraina <i>Ukraine</i>	0,0	5	6,8	1 106	6,8	1 110
Estija <i>Estonia</i>	1,8	78	0,0	0,0	1,8	78
Kitos <i>Other</i>	0,2	68	0,4	139	0,6	207
Iš viso Total	124,7	6 682	246,8	9 508	371,5	16 190
Iš viso 2014 Total 2014	134,9	8 026	205,8	10 073	340,8	18 099

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

2015 m. Lietuvoje pjautinės medienos gamyba sumažėjo iki 1,25 mln. m³. Klijuotinės medienos ir panašios sluoksninės medienos per metus pagaminta – 41,4 tūkst. m³. Plaušų plokštės gamyba nuo 21,1 mln. m² išaugo iki 21,7 mln. m². Per metus pagamintas drožlių plokštės kiekis nepasikeitė ir siekė 712 tūkst. m³. Nesikeitė ir pagamintas popieriaus ir kartono kiekis – 125 tūkst. t. Lukšto gamyba sumažėjo 6% iki 70 tūkst. m³.

2015 m. bendras šalies eksportas sumažėjo 6%. Prieš metus jis sumažėjo 1%. 2014 m. Europos Sąjungos šalims teko 55% eksporto. 2015 m. joms tenkanti dalis išaugo iki 61%.

Medienos pramonės gaminių su baldais eksportuota už 2468 mln. Eur, t.y. už 3% didesnę sumą nei 2014 m. Šios produkcijos dalis bendrame šalies eksporte nuo 9,8% padidėjo iki 10,8%. Pagrindinės medienos ir medienos gaminių eksporto rinkos buvo Vokietija, Švedija, Norvegija, Jungtinė karalystė ir Rusija.

Eksportuotų baldų vertė bendrame medienos pramonės eksporte sudarė 56%. 2015 m. jų vertė išaugo 5% - iki 1,39 mlrd. Eur. Pagrindinė eksporto kryptis išliko Europos Sąjungos šalys. Pardavimai Švedijos rinkoje išaugo 11% - iki 261 mln. Eur. Eksportas į Vokietiją sumažėjo 4% iki 165 mln. Eur. Jungtinės Karalystės rinkoje baldų parduota už 133 mln. Eur, t.y. už 22% didesnę sumą. Pardavimai Rusijos rinkoje sumažėjo 29% iki 104 mln. Eur.

Antra pagal svarbą produkcija buvo popierius, kartonas ir jų gaminiai. Jų dalis medienos pramonės eksporte siekė 10%. Eksportuotos produkcijos vertė per metus sumažėjo 13%. Pagrindinės rinkos buvo Rusija ir Lenkija, kur parduota atitinkamai 18% ir 14% šios produkcijos. Į Latvija ir Ukrainą išvežta 10% šių gaminių.

Pjautinė mediena šakos eksporte sudarė – 7%. Eksportuotos medienos vertė buvo 13% didesnė nei 2014 m. Pjautinės medienos eksportuota 819 tūkst. m³, t.y. 11% daugiau nei 2014 m. Eksportas į Vokietiją sumažėjo 3%. Čia parduota 162 tūkst. m³ medienos. Eksportas į Prancūziją sumažėjo 5% ir siekė 70 tūkst. m³. Danijos rinkose pardavimai padidėjo 6% - iki 72 tūkst. m³. Pardavimai Estijos rinkoje padidėjo 29% - iki 56 tūkst. m³. Į Jungtinę Karalystę išvežta 54 tūkst. m³, t.y. net 76% daugiau nei 2014 m.

2015 m. bendras Lietuvos importas sumažėjo 2%. 2014 m. importas mažėjo 1%. Medienos

Output of sawmills decreased to 1.25 million m³. Production of plywood veneered panels and similar laminated wood amounted to 41,400 m³. Production of fibre board increased from 21.1 million m² to 21.7 million m². The particle board production (712,000 m³) remained unchanged in 2015. Same situation was with production of paper and paperboard. Output of this sector was 125,000 t. Production of veneer sheets amounted to 70,000 m³ and decreased by 6%.

The total exports from Lithuania decreased by 6% in 2015 (there was an decrease by 1% in 2014). Lithuania's main export markets were countries of the European Union. Share of 28 member states was 55% of total export in 2014. Share of EU countries increased till 61% in 2015.

The wood industry (including manufacture of furniture) exports increased by 3% to EUR 2468 million compared with 2014. Its share in the total export of Lithuania increased from 9.8% to 10.8%. The main Lithuanian wood and wood products export markets were Germany, Sweden, Norway, UK and Russia.

The share of furniture in total wood industry export was 56%. The value of exported furniture increased by 5% to EUR 1.39 billion. The main markets for furniture remained the EU countries. The sales in Sweden market increased by 11% and amounted to EUR 261 million. Sales in Germany market decreased by 4% to EUR 165 million. The sales in UK market increased by 22% to EUR 133 million. The value of furniture delivered to Russian decreased by 29% to EUR 104 million.

The paper, paperboard and their products were the second product by importance of sector export and its share in it reached 10%. The value of exported products decreased by 13%. The main markets remained Russia and Poland, where 18% and 14% of this production were sold respectively. Share of Latvia and Ukraine was 10%.

The portion of sawn wood in total wood industry export was 7%. The value of sawn wood increased by 13% compared with 2014. Exports amounted to 819,000 m³, i.e. 11% more than in 2014. Exports to Germany decreased by 3% to 162,000 m³. Extent of deliveries to France declined by 5% to 70,000 m³. Sales in Denmark increased by 6% to 72,000 m³. Exports to Estonia increased by 29% to 56,000 m³. Deliveries to United Kingdom during 2015 grew up by 76% and amounted 54,000 m³.

Total Lithuania's imports decreased by 2% in 2015 (-1% in 2014). Imports of wood industry products remained unchanged and reached

pramonės produktų importas 2015 m. išliko nepakitęs ir siekė 1128 mln. Eur. Daugiausia produkcijos įsivežta iš Lenkijos, Vokietijos, Latvijos ir Švedijos.

Popierius, kartonas bei jų gaminiai sudarė didžiąją dalį įvežamoje medienos pramonės produkcijoje. Jų dalis importe per metus nuo 42% sumažėjo iki 40%. Įvežtos produkcijos vertė buvo 6% mažesnė nei 2014 m. Pjautinės medienos dalis importe nuo 11% išaugo iki 12%. Importuotos pjautinės medienos vertė išaugo 14%. Baldų importas augo 5%, o jų dalis bendrame šakos importe sudarė 21%.

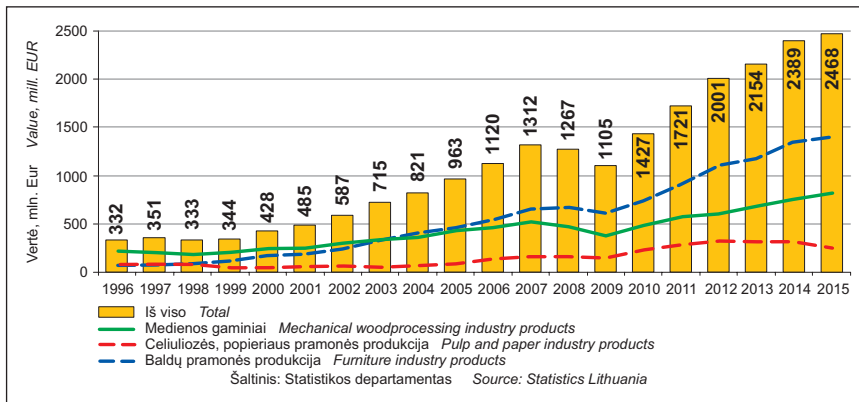
Įvežtas pjautinės medienos kiekis išaugo 17% ir siekė 610 tūkst. m³. Importas iš Baltarusijos padidėjo 22% ir siekė 205 tūkst. m³. Importas iš Rusijos išaugo daugiau nei trečdaliu ir siekė 126 tūkst. m³. Iš Latvijos jos įvežta 116 tūkst. m³, t.y. 11% daugiau nei prieš metus. Importas iš Ukrainos augo lėčiausiai 4% ir siekė 65 tūkst. m³.

EUR 1128 millions. The main import partners were Poland, Germany, Latvia and Sweden.

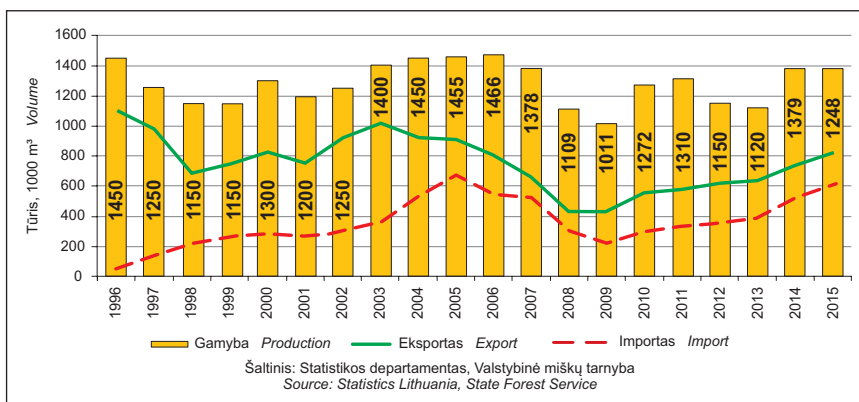
Paper, paperboard and their products were the main imported wood industry products. The share of them decreased from 42% to 40%. The value of these imported products decreased by 6% comparing with 2014. The share of sawn wood in imports grew up from 11% to 12%. The value of imported sawn wood increased by 14%. The share of furniture in imports was 21%. The value of furniture imports increased by 5%.

The amount of imported sawn wood increased by 17% (to 610,000 m³). The biggest share of it was imported from Belarus. It amounted to 205,000 m³, i.e. increased by 22% comparing with 2014. Imports from Russia increased by one third and amounted to 126,000 m³. Imports from Latvia grew up by 11% and amounted to 116,000 m³. Increase of imports from Ukraine was lowest - 4%. Deliveries amounted to 65,000 m³ of sawn wood.

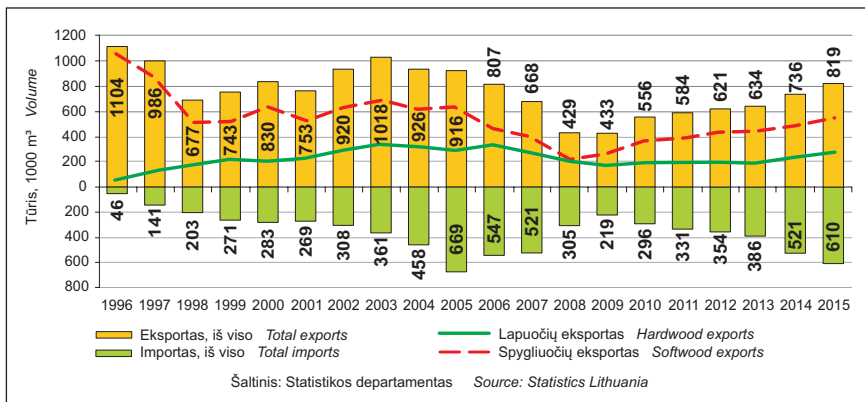
10.1 MEDIENOS PRAMONĖS PRODUKCIJOS EKSPORTAS 1996–2015 M. EXPORTS OF FOREST INDUSTRY PRODUCTS, 1996-2015



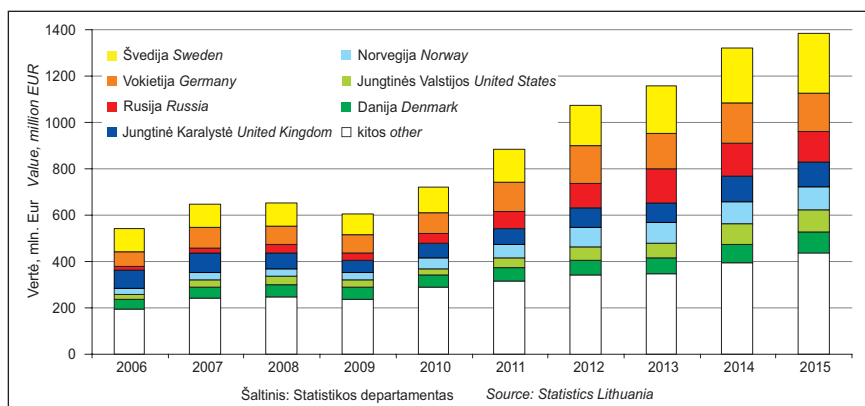
10.2 PJAUTINĖS MEDIENOS GAMYBA IR UŽSIENIO PREKYBA 1996–2015 M. SAWNWOOD PRODUCTION AND FOREIGN TRADE, 1996-2015



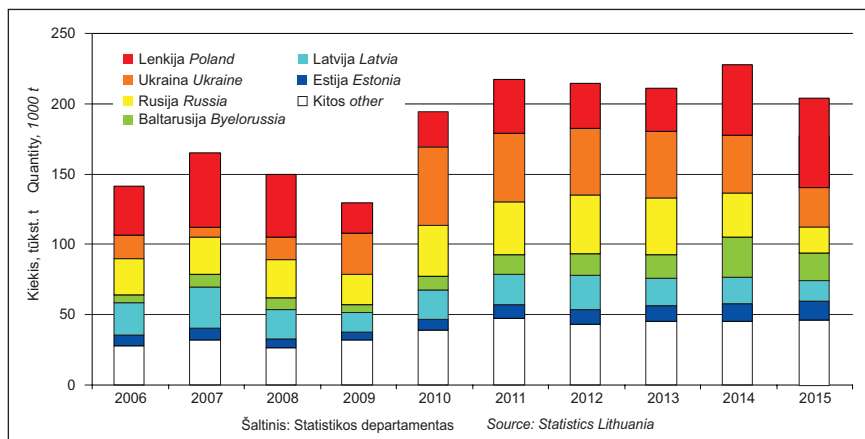
10.3 UŽSIENIO PREKYBA PJAUTINE MEDIENA 1996–2015 M.
FOREIGN TRADE OF SAWNWOOD, 1996-2015



10.4 BALDŲ EKSPORTAS 2006–2015 M.
EXPORTS OF FURNITURE, 2005-2014



10.5 POPIERIAUS IR KARTONO IR JŲ GAMINIŲ EKSPORTAS 2006–2015 M.
EXPORTS OF PAPER, PAPERBOARD AND THEIR ARTICLES, 2005-2015



**10.1 APVALIOSIOS MEDIENOS SUNAUDOJIMAS PRAMONĖJE 1989–2015 M.
CONSUMPTION OF INDUSTRIAL ROUNDWOOD, 1989-2015**

mln.m³ mill.m³

Medienos pramonės šaka <i>Wood-product industry</i>	1989	1995	2000	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Lentpjūvystė <i>Sawmilling</i>	2,1	2,6	2,7	3,2	3,4	2,9	2,6	2,9	3,0	2,7	2,6	2,8	2,5
Iš vietinių miškų <i>Domestic</i>	1,5	2,6	2,6	3,1	3,3	2,8	2,5	2,8	3,0	2,6	2,4	2,7	2,3
Importuota <i>Imported</i>	0,6	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,1	0,2
Faneros, plokščių pramonė <i>Wood-based panel industry</i>	0,7	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9
Lukštas, klijuotinė fanera <i>Veneer sheets, plywood</i>	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Drožlių plokštės <i>Particleboard</i>	0,3	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,5	0,7	0,6	0,6	0,6	0,5
Plaušų plokštės <i>Fibreboard</i>	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Celiuliozės pramonė <i>Pulp industry</i>	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iš vietinių miškų <i>Domestic</i>	0,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Importuota <i>Imported</i>	0,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Medienos pramonė, iš viso <i>Forest industry, total</i>	3,1	3,0	3,1	3,6	3,9	3,5	3,3	3,7	4,0	3,7	3,6	3,7	3,4

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba
Source: State Forest Service

**10.2 MEDIENOS PRAMONĖS PRODUKCIJOS GAMYBA 1970–2015 M.
PRODUCTION OF FOREST INDUSTRY, 1970-2015**

Produkcija <i>Product</i>	Matavimo vnt. <i>Unit</i>	1970	1980	1990	1995	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Pjautinė mediena <i>Sawnwood</i>	1000 m ³	1313	855	776	1150*	1300*	1455	1270*	1310*	1150*	1120*	1379*	1248*
Lukštas <i>Veneer sheets</i>	1000 m ³	-	-	-	-	-	-	67,0	90,1	83,0	86,3	75,0	69,9
Klijuotinė fanera <i>Plywood</i>	1000 m ³	35,7	27,0	21,6	14,5	37,6	40,2	20,0	25,0	25,7	24,1	45,1	41,4
Drožlių plokštės <i>Particleboard</i>	1000 m ³	55,6	139,0	176,3	69,6	170,3	276,1	551,1	647,0	664,0	686,5	711,0	711,9
Plaušų plokštės <i>Fibreboard</i>	1000000 m ²	7,5	27,1	26,1	18,2	15,3	22,2	23,1	20,2	17,4	18,4	21,1	21,7
Mechaninė plaušiena <i>Mechanical pulp</i>	1000 t	23,9	47,0	38,0	10,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Celiuliozė <i>Chemical pulp</i>	1000 t	38,2	47,0	39,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Popierius ir kartonas <i>Paper and paperboard</i>	1000 t	152,9	235,4	217,6	27,4	53,3	112,6	113,1	144,2	123,5	119,8	125,2	125,0

* Įvertinta *Estimated*

Šaltinis: Statistikos departamentas, asociacija „Lietuvos mediena“, įmonės
Source: Statistics Lithuania, association "Lietuvos mediena", enterprises

**10.3 MEDIENOS PRAMONĖS ĮMONIŲ PRODUKCIJOS PARDAVIMAI* 2006–2015 M.
SALES OF PRODUCTION OF FOREST INDUSTRY ENTERPRISES*, 2006–2015**

Įmonė Enterprise	Parduota produkcijos, mln. Eur Sales of production, million EUR									
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Medienos gaminių gamyba <i>Manufacture of wood and wood products</i>										
"IKEA Industry Lietuva" UAB **	30,3	56,2	71,8	61,2	57,5	75,2	91,5	75,8	...	98,4
"Klaipėdos mediena" AB **	32,8	32,8	41,7	44,4	48,6	53,9	66,7	78,5	86,2	84,7
"Grigeo Grigiškės" AB	31,9	38,8	39,2	31,8	37,6	46,1	32,2	38,7	48,4	54,0
"Sakuona" UAB	8,1	11,7	10,4	13,4	19,7	22,3	23,1	26,9	34,6	40,7
"Grigeo Klaipėdos Kartonas" AB	27,4	35,0	31,2	18,3	33,2	39,0	36,0	43,0	39,4	39,7
"Likmerė" UAB	-	-	...	7,0	7,8	13,8	13,6	11,3	9,2	11,5
"Jurės medis" AB	6,5	6,9	5,5	9,5	10,3	11,4	10,5	13,7	10,8	10,5
"Užmojai su garantijomis" UAB	4,3	4,2	3,5	3,1	2,9	5,7	5,6	6,3	8,1	9,5
"Universalūs medžio produktai" UAB	5,0	6,4	4,6	4,3	6,0	7,2	...	7,0	7,5	7,5
UAB "Baltic furniture components"	1,5	3,6	3,7	4,4	4,9	7,2	7,8	7,9	6,8	6,4
"AMG" UAB	-	-	2,0	1,6	2,3	3,5	3,5	4,1	4,4	5,2
"Roda" UAB	8,6	11,0	8,2	5,7	5,2	5,2	4,5	...	4,0	5,0
"Boen Lietuva" UAB	51,1	55,6	53,3	43,6	54,9	68,3	83,3	91,7	121,6	...
Baldų gamyba <i>Manufacture of furniture</i>										
"Freda" AB	29,6	32,8	32,9	30,5	45,6	68,0	70,3	66,3	82,2	84,2
"Vilniaus baldai" AB	31,9	43,9	39,8	43,1	57,1	69,0	66,6	48,1	61,7	64,5
"Klaipėdos baldai" AB	34,6	44,7	53,7	48,9	43,7	54,7	54,0	56,4	63,5	58,6
"Baldai jums" UAB	8,3	7,8	9,4	5,8	6,0	9,3	8,2	8,8	10,5	12,4
"Kauno baldai" AB	15,9	16,5	14,3	10,3	6,6	7,1	10,9	10,5	10,8	9,5
"Lauksva" UAB	-	-	1,6	0,9	1,0	1,2	1,5	1,4	1,9	2,0
"Forneistas" UAB	4,8	3,5	3,0	2,3	2,6	...	2,8	...	2,9	1,4
"Šilutės baldai" AB	24,3	29,0	28,8	21,0	23,4	25,9	29,0	31,5	30,8	...

* Duomenys apie didžiausias įmones skelbusias savo duomenis

* Data of biggest enterprises which declared their results

** Įmonės be medienos gaminių gamina ir baldus

** Enterprises producing furniture too

... Nėra duomenų Not available

Šaltinis: asociacija „Lietuvos mediena“, įmonės

Source: asociacion "Lietuvos mediena", enterprises

**10.4 LIETUVOS UŽSIENIO PREKYBOS GEOGRAFIJA 2015 M.
LITHUANIAN FOREIGN TRADE BY REGIONS AND COUNTRIES IN 2015**

mln. Eur million EUR

Regionas, šalis <i>Region, country</i>	Eksportas <i>Exports</i>			Importas <i>Imports</i>		
	Iš viso <i>Total</i>	Medienos produktai <i>Wood products</i>		Iš viso <i>Total</i>	Medienos produktai <i>Wood products</i>	
		Apvalioji mediena <i>Roundwood</i>	Medienos pramonės produktai <i>Forest industry products</i>		Apvalioji mediena <i>Roundwood</i>	Medienos pramonės produktai <i>Forest industry products</i>
Europa <i>Europe</i>	19 696,5	96,6	2 216,8	22 797,5	17,5	1 073,8
Europos Sąjunga (28) <i>European Union (28)</i>	14 048,7	95,9	1 694,2	17 198,7	9,1	882,3
Belgija <i>Belgium</i>	382,9	3,6	43,3	760,4	-	13,4
Danija <i>Denmark</i>	595,9	0,9	154,8	458,8	-	11,7
Estija <i>Estonia</i>	1 205,4	0,8	54,0	766,5	0,1	33,4
Ispanija <i>Spain</i>	300,2	0,0	33,4	494,8	-	12,1
Italija <i>Italy</i>	475,7	0,1	90,3	1 151,5	-	71,6
Jungtinė Karalystė <i>UK</i>	1 024,4	4,1	196,2	749,8	-	17,0
Latvija <i>Latvia</i>	2 274,0	46,6	83,0	2 096,4	4,2	121,0
Lenkija <i>Poland</i>	2 226,7	21,4	134,0	2 617,5	4,7	227,4
Nyderlandai <i>Netherlands</i>	918,9	1,1	108,7	1 306,0	0,0	22,7
Prancūzija <i>France</i>	610,8	1,5	90,3	747,2	-	11,3
Suomija <i>Finland</i>	354,3	2,5	33,3	576,6	-	50,0
Švedija <i>Sweden</i>	907,2	6,0	303,7	985,2	-	91,6
Vokietija <i>Germany</i>	1 794,5	4,2	305,9	2 918,2	0,1	131,9
Kita Vakarų Europa* <i>Other Western Europe*</i>	752,1	0,7	267,7	361,8	0,1	11,3
Norvegija <i>Norway</i>	597,8	0,2	220,5	275,2	0,1	3,2
Šveicarija <i>Switzerland</i>	95,9	0,3	40,9	78,4	-	8,1
Kita Europa <i>Other Europe</i>	4 895,7	0,0	254,9	5 237,0	8,3	180,3
Baltarusija <i>Belarus</i>	1 057,1	0,0	34,8	880,0	6,6	66,3
Rusija <i>Russia</i>	3 139,1	-	189,6	4 137,7	0,6	69,0
Ukraina <i>Ukraine</i>	643,0	-	28,7	199,4	1,1	43,2
Šiaurės ir Centrinė Amerika <i>North and Central America</i>	1 195,0	0,0	128,2	386,6	-	8,6
JAV <i>USA</i>	997,8	0,0	105,5	358,2	-	7,3
Kanada <i>Canada</i>	164,4	-	20,7	16,1	-	1,3
Pietų Amerika <i>South America</i>	65,2	-	0,2	87,9	-	5,5
Azija <i>Asia</i>	1 680,1	6,4	105,5	1 732,4	-	39,8
Kinija <i>China</i>	102,4	5,9	37,4	725,3	-	31,6
Kazachstanas <i>Kazakhstan</i>	387,3	0,0	15,2	283,8	-	0,0
Afrika <i>Africa</i>	211,7	0,0	1,3	264,3	-	0,2
Okeanija <i>Oceania</i>	33,0	-	16,2	16,4	0,0	0,4
Iš viso** <i>Total**</i>	22 903,9	103,0	2 468,2	25 399,5	17,5	1 128,3
Iš viso 2014 <i>Total 2014</i>	24 361,3	136,4	2 389,0	25 889,5	19,8	1 124,7

* „Kita Vakarų Europa“ – Gibraltaras, Islandija, Lichtenšteinas, Malta, Norvegija, Šveicarija; „Kita Europa“ – Albanija, Baltarusija, Bosnija ir Hercegovina, Juodkalnija, Kosovas, Makedonija, Moldova, Rusijos Federacija, Serbija, Ukraina
 ** „Other Western Europe“ - Gibraltar, Iceland, Lichtenstein, Malta, Norway, Switzerland; „Other Europe“ - Albania, Belarus, Bosnia and Herzegovina, Kosovo, Macedonia, Moldova, Montenegro, Russian Federation, Serbia, Ukraine
 ** Pagal regionus nepaskirstyta eksportuotų prekių už 19,6 mln.Eur, importuotų už 114,4 mln.Eur
 ** Export over 19.6 millions EUR and import over 114.4 millions EUR unspecified by regions

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

**10.5 MEDIENOS PRAMONĖS PRODUKTŲ EKSPORTAS 2013–2015 M.
EXPORTS OF FOREST INDUSTRY PRODUCTS IN 2013-2015**

Produktas Product	Vienetas Unit	Kiekis Quantity			Vertė, tūkst. Eur Value, 1000 EUR		
		2013	2014	2015	2013	2014	2015
Medienos gaminių ir baldų pramonė Wood products and furniture industry	-	-	-	-	1 841 122	2 071 502	2 195 946
Pjautinė mediena Sawnwood	1000 m³	634,3	736,5	819,2	123 891	148 429	168 289
Spygliuočių Coniferous	1000 m³	448,2	493,1	541,4	84 307	96 589	106 324
Lapuočių Non-Coniferous	1000 m³	186,1	243,3	277,8	39 585	51 840	61 964
Medienos skiedros arba pjuvenos* Wood in chips or particles*	1000 t	478,2	449,0	481,3	66 405	64 092	61 190
Lukštas Veneers	1000 m³	89,5	78,8	76,0	18 030	17 949	17 878
Klijuotinė fanera Plywood	1000 m³	7,6	7,1	7,9	5 055	4 149	4 966
Drožlių plokštės Particle board	1000 m³	199,2	88,2	133,2	32 155	15 894	19 891
Plaušų plokštės Fibreboard	1000 t	54,0	56,5	70,5	23 343	22 667	20 267
Baldai Furniture	-	-	-	-	1 158 442	1 320 580	1 385 875
Surenkami mediniai statiniai Prefabricated wooden houses	1000 t	55,2	56,5	72,0	76 455	91 130	106 367
Medinė tara Wooden wrapping and packing equipment	1000 t	292,2	293,5	293,3	79 229	83 883	83 363
Statybiniai stalių ir dailidžių dirbiniai Builder's joinery and carpentry of wood	1000 t	78,8	93,6	101,1	191 370	222 819	250 162
Kiti medienos produktai Other wood products	-	-	-	-	66 747	79 911	77 697
Celiuliozės ir popieriaus pramonė Pulp and paper industry	1000 t	321,4	343,1	296,1	312 968	317 485	272 300
Medienos plaušiena Wood pulp	1000 t	31,9	24,1	11,8	17 098	12 320	6 498
Mechaninė plaušiena Mechanical pulp	1000 t	0,0	0,0	-	5	22	-
Pusiau cheminė celiuliozė Semi-chemical pulp	1000 t	1,4	0,3	-	645	165	-
Cheminė celiuliozė Chemical pulp	1000 t	30,5	23,7	11,8	16 448	12 133	6 498
Celiuliozė cheminiam perdirbimui Dissolving pulp	1000 t	-	-	-	-	-	-
Kita plaušiena Other fibre pulp	1000 t	1,0	0,7	0,7	959	603	402
Makulatūra Recovered paper	1000 t	77,5	90,3	79,9	10 024	11 116	10 375
Popierius, kartonas ir jų gaminiai Paper, paperboard and their products	1000 t	211,0	228,05	203,71	284 887	293 446	255 025
Grafinis popierius Graphic papers	1000 t	10,3	8,9	8,7	10 451	9 374	9 388
Sanitarinis, higieninis popierius Sanitary and household papers	1000 t	4,4	2,1	2,9	2 809	1 607	2 655
Pakavimo popierius Packaging materials	1000 t	96,3	108,5	101,2	68 617	68 850	62 281
Kitas popierius, kartonas ir jų gaminiai Other paper, paperboard and products	1000 t	100,1	108,5	90,9	203 010	213 615	180 701
Iš viso Total	-	-	-	-	2 154 090	2 388 987	2 468 246

* aglomeruotos arba ne
* agglomerated or not

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

**10.6 MEDIENOS PRAMONĖS PRODUKCIJOS EKSPORTO GEOGRAFIJA 2015 M.
VALUE OF EXPORTS OF FOREST INDUSTRY PRODUCTS BY REGIONS IN 2015**

mln. Eur mill. EUR

Šalis Country	Pjautinė mediena Sawnwood	Medienos skiedros arba drožlės Wood in chips or particles	Drožių plokštės Particle board	Plaušų plokštės Fibreboard	Baldai Furniture	Surenkami mediniai statiniai Prefabricated wooden houses	Medinė tara Wooden wrapping and packing equipment	Statybiniai stalių ir dailidžių dirbiniai Builder's joinery and carpentry of wood	Popierius, kartonas ir jų gaminiai Paper and paperboard and their products
Europa Europe	127,79	61,15	19,73	19,72	1213,32	104,88	81,80	231,20	246,39
Europos Sąjunga (28) European Union (28)	124,41	60,91	17,01	17,60	983,32	42,70	78,55	132,78	149,43
Belgija <i>Belgium</i>	7,14	3,67	0,00	0,36	19,21	0,21	7,03	1,17	2,06
Danija <i>Denmark</i>	17,69	7,80	0,00	0,70	88,88	3,35	5,71	19,61	8,69
Estija <i>Estonia</i>	12,03	3,82	0,04	0,78	13,04	0,33	1,66	2,88	15,57
Ispanija <i>Spain</i>	0,66	0,00	0,00	0,00	26,83	0,58	0,58	1,44	3,01
Italija <i>Italy</i>	5,70	24,40	0,01	0,07	38,67	2,01	11,09	2,91	4,36
Jungtinė Karalystė <i>UK</i>	11,87	3,17	0,02	1,23	132,68	11,44	1,45	22,07	3,26
Latvija <i>Latvia</i>	6,37	4,73	3,20	1,43	19,87	0,31	2,66	4,62	26,50
Lenkija <i>Poland</i>	4,84	3,31	9,43	6,35	60,30	0,49	1,62	4,23	36,33
Nyderlandai <i>Netherlands</i>	8,05	0,25	0,00	0,90	65,42	4,37	8,26	0,56	4,16
Prancūzija <i>France</i>	14,99	1,37	0,00	0,14	48,59	7,47	8,37	1,66	2,80
Suomija <i>Finland</i>	2,57	0,00	0,03	1,14	18,55	0,10	1,99	1,65	6,13
Švedija <i>Sweden</i>	1,97	0,04	0,00	2,15	260,72	5,41	2,26	18,50	9,41
Vokietija <i>Germany</i>	25,90	5,53	0,03	1,02	165,46	4,69	24,11	47,19	17,11
Kita Vakarų Europa* Other Western Europe*	3,07	0,20	0,16	0,17	116,75	61,64	3,17	70,02	4,61
Norvegija <i>Norway</i>	1,58	0,01	0,14	0,06	99,48	60,99	2,44	47,26	2,61
Šveicarija <i>Switzerland</i>	0,34	0,18	0,00	0,00	14,02	0,36	0,41	22,19	1,60
Kita Europa Other Europe	0,31	0,04	2,56	1,94	113,25	0,54	0,08	28,40	92,35
Baltarusija <i>Belarus</i>	0,05	0,02	0,10	0,12	6,68	0,01	0,02	1,53	22,41
Rusija <i>Russia</i>	0,23	0,02	2,30	1,81	103,60	0,50	0,05	25,79	45,15
Ukraina <i>Ukraine</i>	0,01	0,00	0,16	0,01	1,85	0,03	0,00	0,89	24,44
Šiaurės ir Centrinė Amerika North and Central America	4,25	0,00	0,00	0,00	115,24	0,28	0,03	3,79	2,63
JAV <i>USA</i>	4,17	0,00	0,00	0,00	94,65	0,28	0,02	3,38	2,28
Kanada <i>Canada</i>	0,09	0,00	0,00	0,00	19,89	0,00	0,00	0,34	0,28
Pietų Amerika South America	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,20
Azija Asia	27,78	0,04	0,16	0,55	50,63	0,55	1,47	14,77	5,43
Kinija <i>China</i>	5,71	0,03	0,00	0,00	26,78	0,11	0,03	3,96	0,53
Kazachstanas <i>Kazakhstan</i>	0,04	0,00	0,15	0,22	8,39	0,00	0,00	3,05	2,13
Afrika Africa	0,36	0,00	0,00	0,00	0,47	0,01	0,06	0,12	0,23
Okeanija Oceania	8,10	0,00	0,00	0,00	6,19	0,64	0,00	0,28	0,16
Iš viso Total	168,29	61,19	19,89	20,27	1385,88	106,37	83,36	250,16	255,03

* „Kita Vakarų Europa“ – Gibraltaras, Islandija, Lichtenšteinas, Malta, Norvegija, Šveicarija; „Kita Europa“ – Albanija, Baltarusija, Bosnija ir Hercegovina, Juodkalnija, Kosovas, Makedonija, Moldova, Rusijos Federacija, Serbija, Ukraina
* „Other Western Europe“ - Gibraltar, Iceland, Lichtenstein, Malta, Norway, Switzerland;
“Other Europe” - Albania, Belarus, Bosnia and Herzegovina, Kosovo, Macedonia, Moldova, Montenegro, Russian Federation, Serbia, Ukraine

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

**10.7 PJAUTINĖS MEDIENOS EKSPORTO GEOGRAFIJA 2006–2015 M.
EXPORTS OF SAWNWOOD BY COUNTRIES, 2006-2015**

1000 m³

Šalis Country	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Vokietija <i>Germany</i>	209,7	171,2	133,6	124,8	144,0	157,6	162,3	154,3	168,0	162,3
Danija <i>Denmark</i>	56,0	52,7	33,0	36,8	63,5	61,9	63,4	59,8	67,5	71,8
Prancūzija <i>France</i>	28,0	40,7	28,6	26,1	27,1	63,7	79,0	73,8	73,6	69,6
Estija <i>Estonia</i>	23,3	42,9	19,2	26,0	39,8	34,6	33,5	33,5	43,1	55,7
Jungtinė Karalystė <i>UK</i>	130,0	115,8	13,8	20,9	37,3	37,5	22,5	13,7	30,7	54,0
Nyderlandai <i>Netherlands</i>	54,6	59,7	38,0	35,7	43,9	42,6	39,1	36,6	48,3	53,5
Belgija <i>Belgium</i>	85,1	64,2	32,2	33,6	49,8	46,1	41,3	44,5	50,3	48,6
Latvija <i>Latvia</i>	15,3	35,3	51,0	30,7	22,3	22,7	34,4	34,2	53,6	41,0
Saudo Arabija <i>Saudi Arabia</i>	0,0	0,0	0,0	1,7	16,9	6,3	5,2	16,3	24,0	36,3
Italija <i>Italy</i>	35,6	14,2	14,5	13,3	12,5	13,5	14,8	15,9	15,3	34,1
Australija <i>Australia</i>	3,5	2,1	7,2	7,5	20,1	17,5	17,5	23,6	31,1	27,1
Lenkija <i>Poland</i>	6,9	16,1	13,7	15,4	17,7	17,1	14,5	8,2	15,3	26,4
Kinija <i>China</i>	0,3	1,2	0,8	0,8	5,3	11,7	11,7	19,5	22,1	25,7
Pietų Korėja <i>South Korea</i>	1,2	0,4	0,0	0,1	0,0	2,0	14,0	30,2	21,5	21,9
Kitos <i>Other</i>	157,2	51,2	43,7	59,1	55,6	49,1	67,6	70,2	72,1	91,1
Iš viso Total	806,7	667,8	429,3	432,7	555,8	584,0	620,8	634,3	736,5	819,2

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

**10.8 PJAUTINĖS MEDIENOS EKSPORTAS 2015 M.
EXPORTS OF SAWN WOOD BY COUNTRIES IN 2015**

Šalis Country	Spygliuočių <i>Coniferous</i>		Lapuočių <i>Non-Coniferous</i>		Iš viso <i>Total</i>	
	1000 m ³	tūkst. Eur 1000 EUR	1000 m ³	tūkst. Eur 1000 EUR	1000 m ³	tūkst. Eur 1000 EUR
Vokietija <i>Germany</i>	53,7	8 233	108,6	17 665	162,3	25 898
Danija <i>Denmark</i>	66,3	14 997	5,4	2 697	71,8	17 694
Prancūzija <i>France</i>	55,2	11 108	14,4	3 878	69,6	14 986
Estija <i>Estonia</i>	40,6	7 291	15,0	4 738	55,7	12 029
Jungtinė Karalystė <i>UK</i>	52,8	11 389	1,2	477	54,0	11 866
Nyderlandai <i>Netherlands</i>	28,5	4 465	25,0	3 588	53,5	8 053
Belgija <i>Belgium</i>	16,4	2 460	32,2	4 678	48,6	7 138
Latvija <i>Latvia</i>	39,0	5 715	2,0	655	41,0	6 370
Saudo Arabija <i>Saudi Arabia</i>	30,8	6 142	5,5	1 013	36,3	7 155
Italija <i>Italy</i>	22,3	3 645	11,9	2 055	34,1	5 701
Australija <i>Australia</i>	27,1	8 099	-	-	27,1	8 099
Lenkija <i>Poland</i>	16,5	2 809	9,9	2 036	26,4	4 845
Kinija <i>China</i>	8,6	1 569	17,1	4 143	25,7	5 713
Pietų Korėja <i>South Korea</i>	19,8	4 333	2,1	2 057	21,9	6 390
Kitos <i>Other</i>	63,6	14 070	27,5	12 284	91,1	26 354
Iš viso Total	541,4	106 324	277,8	61 964	819,2	168 289
Iš viso 2014 Total 2014	493,1	96 589	243,3	51 840	736,5	148 429

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

**10.9 MEDIENOS PRAMONĖS PRODUKTŲ IMPORTAS 2013–2015 M.
IMPORTS OF FOREST INDUSTRY PRODUCTS IN 2013-2015**

Produktas Product	Vienetas Unit	Kiekis Quantity			Vertė, tūkst. Eur Value, 1000 EUR		
		2013	2014	2015	2013	2014	2015
Medienos gaminių ir baldų pramonė Wood products and furniture industry	-	-	-	-	482 974	651 328	681 736
Pjautinė mediena Sawnwood	1000 m³	385,9	521,5	609,9	92 766	121 190	138 396
Spygliuočių Coniferous	1000 m³	287,0	399,4	461,6	49 583	69 626	75 867
Lapuočių Non-coniferous	1000 m³	98,9	122,1	148,4	43 183	51 564	62 529
Medienos skiedros arba pjūvenos* Wood in chips or particles*	1000 t	317,0	447,6	414,9	18 877	24 704	18 588
Lukštas Veneers	1000 m³	23,3	31,0	32,8	20 195	28 720	30 342
Klijuotinė fanera Plywood	1000 m³	52,2	65,3	66,2	23 699	30 433	27 928
Drožlių plokštės Particle board	1000 m³	333,9	363,1	377,7	64 984	69 918	67 719
Plaušų plokštės Fibreboard	1000 t	104,9	118,7	170,5	46 857	55 857	59 311
Baldai Furniture	-	-	-	-	150 126	229 804	242 138
Surenkami mediniai statiniai Prefabricated wooden houses	1000 t	1,6	1,7	1,9	1 830	1 530	1 966
Medinė tara Wooden wrapping and packing equipment	1000 t	28,8	37,4	43,9	10 410	11 975	12 799
Statybiniai stalių ir dailidžių dirbiniai Builder's joinery and carpentry of wood	1000 t	18,6	19,5	23,1	28 299	36 710	46 235
Kiti medienos produktai Other wood products	-	-	-	-	24 930	40 488	36 316
Celiuliozės ir popieriaus pramonė Pulp and paper industry	1000 t	492,6	516,8	482,9	457 030	473 362	446 541
Medienos plaušiena Wood pulp	1000 t	41,8	27,0	22,0	18 949	12 126	11 926
Mechaninė plaušiena Mechanical pulp	1000 t	0,0	0,0	-	0	0	-
Pusiau cheminė celiuliozė Semi-chemical pulp	1000 t	1,9	0,0	0,0	808	10	2
Cheminė celiuliozė Chemical pulp	1000 t	39,9	27,0	22,0	18 141	12 112	11 925
Celiuliozė chemiam perdirbimui Dissolving pulp	1000 t	-	0,0	-	-	5	-
Kita plaušiena Other fibre pulp	1000 t	0,2	0,2	0,2	347	291	210
Makulatūra Recovered paper	1000 t	84,8	87,4	81,4	10 399	11 190	11 087
Popierius, kartonas ir jų gaminiai Paper, paperboard and their products	1000 t	365,8	402,2	379,3	427 334	449 755	423 317
Grafinis popierius Graphic papers	1000 t	95,5	95,0	96,0	74 160	74 621	72 276
Sanitarinis, higieninis popierius Sanitary and household papers	1000 t	5,4	8,1	4,1	5 243	7 637	4 271
Pakavimo popierius Packaging materials	1000 t	157,7	185,9	173,0	123 753	138 447	128 681
Kitas popierius, kartonas ir jų gaminiai Other paper, paperboard and products	1000 t	107,1	113,3	106,2	224 178	229 049	218 090
Iš viso Total	-	-	-	-	940 004	1 124 690	1 128 276

* aglomeruotos arba ne
* agglomerated or not

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

**10.10 MEDIENOS PRAMONĖS PRODUKCIJOS IMPORTO GEOGRAFIJA 2015 M.
VALUE OF IMPORTS OF FOREST INDUSTRY PRODUCTS BY REGIONS IN 2015**

mln. Eur mill. EUR

Šalis Country	Plautinė mediena Sawwood	Medienos skiedros arba drožlės Wood in chips or particles	Lukštas Veneers	Klijuotinė fanera Plywood	Drožių plokštės Particle board	Plaušų plokštės Fibreboard	Baldai Furniture	Medinė tara Wooden wrapping and packing equipment	Statybiniai stalių ir dailidžių dirbiniai Builder's joinery and carpentry of wood	Popierius, kartonas ir jų gaminiai Paper and paperboard and their products
Europa Europe	130,09	18,59	27,91	27,53	67,69	58,51	215,71	12,75	44,76	411,67
Europos Sąjunga (28) European Union (28)	54,03	5,94	17,94	12,90	61,57	55,45	203,86	11,14	36,98	380,03
Belgija <i>Belgium</i>	0,43	0,01	-	0,05	0,77	1,47	2,76	0,05	0,26	7,26
Danija <i>Denmark</i>	0,69	0,08	0,01	0,34	0,01	0,11	3,68	0,32	0,28	5,61
Estija <i>Estonia</i>	2,95	0,02	2,97	1,89	3,84	0,08	5,56	1,56	3,41	5,06
Ispanija <i>Spain</i>	0,04	-	0,00	0,03	0,17	0,04	5,81	0,04	0,31	4,98
Italija <i>Italy</i>	0,16	0,01	0,67	0,38	1,48	0,51	34,74	0,14	8,09	23,02
Jungtinė Karalystė <i>UK</i>	0,48	-	0,00	0,01	0,28	0,29	8,46	0,03	0,51	6,27
Latvija <i>Latvia</i>	19,40	4,56	1,07	6,69	26,15	0,10	13,26	3,09	5,46	34,44
Lenkija <i>Poland</i>	11,02	0,58	2,81	1,31	18,00	40,41	55,81	3,53	8,63	81,35
Nyderlandai <i>Netherlands</i>	0,30	0,00	0,00	0,22	0,74	1,53	2,45	0,07	0,56	15,84
Prancūzija <i>France</i>	0,17	0,00	0,51	0,06	0,25	0,28	4,69	0,05	0,12	4,73
Suomija <i>Finland</i>	4,30	0,04	4,86	0,25	0,15	-	1,52	0,37	1,04	31,79
Švedija <i>Sweden</i>	4,69	-	0,63	0,04	0,02	0,02	14,10	0,63	0,51	63,12
Vokietija <i>Germany</i>	1,79	0,54	1,18	0,59	4,21	9,82	35,74	0,50	5,53	69,38
Kita Vakarų Europa* Other Western Europe*	0,30	-	0,00	0,05	0,18	0,55	0,75	0,03	2,31	6,99
Norvegija <i>Norway</i>	0,06	-	0,00	0,05	0,11	0,55	0,60	0,03	0,88	0,86
Šveicarija <i>Switzerland</i>	0,24	-	0,00	-	0,07	0,00	0,15	0,00	1,43	6,13
Kita Europa Other Europe	75,77	12,65	9,97	14,58	5,95	2,51	11,09	1,58	5,46	24,65
Baltarusija <i>Belarus</i>	28,38	10,48	0,49	5,01	4,42	1,53	3,53	0,45	2,79	2,97
Rusija <i>Russia</i>	22,67	2,07	0,37	9,05	1,32	0,86	3,27	1,10	2,33	18,00
Ukraina <i>Ukraine</i>	24,59	0,09	9,08	0,52	0,21	0,12	3,85	0,03	0,35	2,67
Šiaurės ir Centrinė Amerika North and Central America	3,56	0,00	1,51	-	-	0,03	1,69	0,01	0,03	1,74
JAV <i>USA</i>	2,94	0,00	1,51	-	-	0,03	1,05	0,01	0,00	1,71
Kanada <i>Canada</i>	0,61	-	-	-	-	-	0,64	-	0,03	0,01
Pietų Amerika South America	4,06	-	-	0,00	-	0,12	0,02	0,00	0,08	0,01
Azija Asia	0,50	0,00	0,92	0,40	0,02	0,65	24,70	0,04	1,37	9,51
Kinija <i>China</i>	0,01	0,00	0,07	0,36	0,02	0,63	21,20	0,01	0,91	7,06
Kazachstanas <i>Kazakhstan</i>	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00
Afrika Africa	0,16	-	0,01	-	-	-	0,01	0,00	-	0,02
Okeanija Oceania	0,03	-	-	-	-	-	0,00	-	-	0,38
Iš viso Total	138,40	18,59	30,34	27,93	67,72	59,31	242,14	12,80	46,23	423,32

* „Kita Vakarų Europa“ – Gibraltaras, Islandija, Lichtenšteinas, Malta, Norvegija, Šveicarija;
„Kita Europa“ – Albanija, Baltarusija, Bosnija ir Hercegovina, Juodkalnija, Kosovas,
Makedonija, Moldova, Rusijos Federacija, Serbija, Ukraina
* „Other Western Europe“ - Gibraltar, Iceland, Lichtenstein, Malta, Norway, Switzerland;
“Other Europe” - Albania, Belarus, Bosnia and Herzegovina, Kosovo, Macedonia, Moldova,
Montenegro, Russian Federation, Serbia, Ukraine

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

**10.11 PJAUTINĖS MEDIENOS IMPORTO GEOGRAFIJA 2006–2015 M.
IMPORTS OF SAWNWOOD BY COUNTRIES, 2006-2015**

1000 m³

Šalis Country	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Baltarusija <i>Belarus</i>	137,6	52,4	32,2	44,1	78,6	78,5	82,0	95,8	167,6	205,0
Rusija <i>Russia</i>	308,6	344,8	137,7	60,4	69,4	74,8	66,3	67,7	90,5	125,8
Latvija <i>Latvia</i>	26,4	37,2	48,3	60,1	74,3	83,7	88,8	97,2	104,7	116,5
Ukraina <i>Ukraine</i>	30,7	36,4	27,5	24,3	34,6	38,8	47,5	44,7	62,0	64,7
Suomija <i>Finland</i>	5,6	6,3	5,5	4,7	5,2	7,0	8,2	9,8	19,4	21,0
Švedija <i>Sweden</i>	10,9	11,4	12,9	7,4	9,9	15,4	22,8	22,2	23,7	20,0
Lenkija <i>Poland</i>	5,2	6,4	4,1	3,0	8,4	9,8	13,5	16,2	16,7	16,3
Estija <i>Estonia</i>	6,8	8,0	12,2	7,7	6,9	9,1	8,2	12,3	11,6	13,0
Austrija <i>Austria</i>	1,0	2,6	3,0	0,5	0,6	1,5	2,1	4,2	6,4	9,5
Ekvadoras <i>Ecuador</i>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	2,9	4,2	5,0	7,0
Vokietija <i>Germany</i>	0,9	3,6	3,9	1,5	3,9	3,6	3,7	3,5	4,1	3,3
JAV <i>USA</i>	1,5	0,7	1,4	0,8	0,7	2,7	2,5	2,9	3,0	2,1
Danija <i>Denmark</i>	1,3	4,2	1,5	1,2	0,5	0,7	0,6	1,1	1,1	1,0
Kanada <i>Canada</i>	1,8	1,1	2,1	0,8	0,8	1,2	1,1	0,7	1,1	0,4
Kitos <i>Other</i>	8,9	6,2	12,7	2,4	1,9	3,4	4,2	3,4	4,5	4,5
Iš viso Total	547,0	521,2	304,9	218,9	295,8	331,2	354,3	385,9	521,5	609,9

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

**10.12 PJAUTINĖS MEDIENOS IMPORTAS 2015 M.
IMPORTS OF SAWN WOOD BY COUNTRIES IN 2015**

Šalis Country	Spygliuočių Coniferous		Lapuočių Non-Coniferous		Iš viso Total	
	1000 m ³	tūkst. Eur 1000 EUR	1000 m ³	tūkst. Eur 1000 EUR	1000 m ³	tūkst. Eur 1000 EUR
Baltarusija <i>Belarus</i>	192,4	26 521	12,6	1 861	205,0	28 383
Rusija <i>Russia</i>	99,3	17 870	26,5	4 802	125,8	22 672
Latvija <i>Latvia</i>	105,8	17 692	10,6	1 711	116,5	19 403
Ukraina <i>Ukraine</i>	9,4	1 578	55,4	23 012	64,7	24 590
Suomija <i>Finland</i>	21,0	4 289	0,0	10	21,0	4 299
Švedija <i>Sweden</i>	19,0	4 056	0,9	638	20,0	4 694
Lenkija <i>Poland</i>	0,6	104	15,7	10 916	16,3	11 020
Estija <i>Estonia</i>	10,8	2 172	2,2	775	13,0	2 948
Austrija <i>Austria</i>	1,0	479	8,4	6 504	9,5	6 983
Ekvadoras <i>Ecuador</i>	0,0		7,0	3 889	7,0	3 889
Vokietija <i>Germany</i>	0,4	124	2,9	1 668	3,3	1 792
JAV <i>USA</i>	0,0	19	2,0	2 923	2,1	2 942
Jungtinė Karalystė <i>UK</i>	1,0	379	0,2	99	1,1	478
Kitos <i>Others</i>	0,9	583	3,8	3 720	4,7	4 303
Iš viso Total	461,6	75 867	148,4	62 529	609,9	138 396
Iš viso 2014 Total 2014	399,4	69 626	122,1	51 564	521,5	121 190

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

2015 m. Lietuvos bendrojo vidaus produkto (BVP) augimas išankstiniais duomenimis siekė 1,8%. 2014 m. šalies BVP išaugo 3,5%. 2015 m. ir toliau gerėjo užimtumo rodikliai. Nedarbo lygis 2014 m. IV ketvirtį siekęs 10,1%, 2015 m. sumažėjo iki 8,8%.

2014 m. miškininkystėje ir medienos pramonėje (įskaitant baldų gamybą) sukurta pridėtinė vertė siekė 1,6 mlrd. Eur ir buvo 10% didesnė nei 2014 m. Šios šakos dalis bendroje šalies pridėtinėje vertėje per metus padidėjo nuo 4,4% iki 4,7%. Daugiausia pridėtinės vertės sukurta baldų gamyboje – 719 mln. Eur. Sukurta pridėtinė vertė veikusiomis kainomis, lyginant su 2014 m., išaugo 11%. Medienos ir medienos gaminių gamyboje sukurama pridėtinė vertė per metus padidėjo 7% iki 455 mln. Eur. Popieriaus bei popieriaus gaminių šakoje sukurama pridėtinė vertė augo kiek sparčiau -10%. Per metus jos sukurta už 178 mln. Eur. Miškininkystėje ir medienos ruošoje sukurta pridėtinė vertė siekė 202 mln. Eur ir buvo 16% didesnė nei 2014 m.

Lietuvos pramonės produkcijos pardavimai (veikusiomis kainomis) 2015 m. sumažėjo 4% iki 18,8 mlrd. Eur. Medienos pramonė (įskaitant baldų gamybą) 2015 m. pardavė produkcijos už 2,74 mlrd. Eur, t.y. už 11% didesnę sumą nei 2014 m. Baldų gamintojai produkcijos pardavė už 1,41 mlrd. Eur, t.y. už 13% didesnę sumą nei 2014 m. Pjautinę medieną ir kitus medienos dirbinius gaminančių įmonių pardavimai per metus išaugo 10% ir siekė 0,97 mlrd. Eur. Popieriaus ir popieriaus gaminių gaminusių įmonių pardavimai siekė 0,36 mlrd. Eur. Lyginant su 2014 m., jie padidėjo 4%.

2016 m. pradžioje, įmonių užsiimančių medienos ruošą, miškininkystę, ir medienos pramonės įmonių skaičius per metus nuo 2233 padidėjo iki 2281. Miškininkystę ir medienos ruošą užsiimančių įmonių skaičius per metus išaugo 2%, baldininkų – 5%. Įmonių gaminančių plaušieną, popierių ir jų gaminius skaičius padidėjo 4%, o pjautinę medieną bei kitus medienos gaminius praktiškai nepasikeitė.

2015 m. materialinės investicijos į miškininkystę ir medienos pramonę (įskaitant baldų gamybą), lyginant su 2014 m., padidėjo 17% ir siekė 187 mln. Eur. Daugiausiai investuota į medienos ir medienos gaminių gamybą – 58 mln. Eur. Kiek atsiliko investicijos į baldų gamybą, siekusios 48 mln. Eur. Miškininkystę bei medienos ruošą užsiimančios įmonės investavo 43 mln. Eur. Mažiausiai pinigų

According to provisional data gross domestic product (GDP) increased by 1.8% in 2015. GDP grew up by 3.5% during 2014. The unemployment rate decreased from 10.1% in the IV quarter of 2014 to 8.8% at the end of 2015.

The total value added in the forest sector (including manufacture of furniture) reached EUR 1.6 billion in 2014 and was 10% higher than in 2014. Sectors share in the total national value added has increased from 4.4% (2014) to 4.7% (2015). The biggest share (EUR 719 million) of the value added in the sector was generated by the furniture industry. Its value added at current prices increased by 11% compared with 2014. The value added in the woodworking industry increased by 7%, up to EUR 455 million. The increase (10%) in pulp and paper industry was more significant. Despite this EUR 178 million was the smallest portion in the total value added. Forestry and logging generated EUR 202 million of the value added; this is by 16% higher than in 2014.

Total Lithuanian industry sales (at current prices) decreased by 4% to EUR 18.8 billion compared with 2014. Forest industry (including manufacture of furniture) sales increased by 11% to EUR 2.74 billion compared with 2014. Furniture industry sales increased by 13% to EUR 1.41 billion. The sales of woodworking industry grew up to EUR 0.97 billion, and showed 10% increase compared with previous year. Pulp and paper industry sales experienced an increase of 4%. The value of sold production was EUR 0.36 billion.

The number of companies in forestry, logging and forest industry over the year increased from 2,233 to 2,281 at the beginning of the year. The number of forestry and logging companies increased by 2%, furniture producers - by 5%, pulp and paper industry by 4% during the year. The number of woodworking industry companies was same as in 2014.

Forest industry investments in tangible fixed assets grew up by 17% to EUR 187 million. The largest investments were made in the woodworking industry and amounted to EUR 58 million. The investments into furniture industry amounted to EUR 48 million. The investments in pulp and paper sector were 39 million. Forestry and logging companies for these aims assigned EUR 43 million.

investicijoms skyrė popieriaus ir popieriaus gaminių įmonės – 39 mln. Eur.

2015 m. pabaigoje daugiausiai tiesioginių užsienio investicijų buvo sukaupę medienos ir medienos gaminių gamintojai. 44 įmonėse buvo investuota 220 mln. Eur. Į 50 baldus gaminančias įmones buvo investuota 76 mln. Eur. Daugiausia tiesioginių užsienio investicijų vienai įmonei teko popierių ir jo gaminius gaminančioms įmonėms. 2015 m. pabaigoje šiose įmonėse buvo investuota 54 mln. Eur.

2015 m. miškų urėdijos gavo 158 mln. Eur pajamų arba 6% mažiau nei prieš metus. Pajamos, gautos už parduotą apvaliąją medieną, per metus sumažėjo 6% iki 143 mln. Eur ir sudarė 91% visų pajamų. Transporto paslaugų per metus suteikta už 5 mln. Eur, t.y. už 10% mažesnę sumą nei 2014 m.

2015 m. bendros miškų urėdijų išlaidos sumažėjo 3% - iki 151 mln. Eur. Didžiausia miškų urėdijų išlaidų dalis (36%) teko tiesioginėms apvaliosios medienos gamybos išlaidoms. Per metus šios išlaidos padidėjo 6% - iki 54 mln. Eur. Išlaidos girininkijų ir miško priežiūros personalo išlaikymui sumažėjo 0,8%. Jų dalis bendruose urėdijų išlaidose siekė 13%.

The woodworking industry attracted the biggest share of foreign direct investments at the end of 2015. The investments in 44 enterprises amounted to EUR 220 million. The investments in 50 furniture enterprises totalled EUR 76 million. The highest investments in one company were in pulp and paper industry. Investments in these 9 companies totalled EUR 54 million.

The revenues of state forest enterprises decreased by 6% to EUR 158 million in 2015. The income from the sold roundwood decreased by 6% to EUR 143 million, comprising 91% of total income. Transportation services generated EUR 5 million of income, i.e. 10% less than in 2014.

The total expenditure of all state forest enterprises decreased by 3%, to EUR 151 million in 2015. Direct costs of roundwood production comprised 36% of total state forest enterprises expenses. These expenditures decreased by 6% to EUR 54 million. Expenditures for the personnel of forest districts and forest protection decreased by 0.8% and constituted 13% of total expenditure.

11.1 MIŠKŲ SEKTORIAUS DALIS BENDROJE PRIDĖTINĖJE VERTĖJE 2000–2014 M. SHARE OF FOREST SECTOR IN VALUE ADDED, 2000–2014

Metai Year	Bendroji pridėtinė vertė veikusiomis kainomis Value added, gross at current prices									
	Iš viso Total	Miškininkystė ir medienos ruošą Forestry and logging			Medienos bei kamštienos gaminių ir gaminių iš šiaudų ir pynimo medžiagų gamyba Manufacture of wood and cork and manufacture of articles of straw and plaiting materials		Plaušienos, popieriaus ir popieriaus gaminių gamyba Manufacture of pulp, paper and paper products		Baldų gamyba Manufacture of furniture	
		mln. Eur mill. EUR	mln. Eur mill. EUR	%	mln. Eur mill. EUR	%	mln. Eur mill. EUR	%	mln. Eur mill. EUR	%
2000	11 881	69,7	0,59	150,5	1,27	39,9	0,34	94,4	0,79	
2001	12 635	70,0	0,55	175,0	1,38	47,3	0,37	107,5	0,85	
2002	13 524	74,4	0,55	205,8	1,52	47,5	0,35	133,3	0,99	
2003	14 937	79,5	0,53	243,5	1,63	48,5	0,32	162,9	1,09	
2004	16 500	85,9	0,52	285,2	1,73	58,7	0,36	229,8	1,39	
2005	19 010	94,6	0,50	321,6	1,69	60,7	0,32	252,1	1,33	
2006	21 734	104,7	0,48	343,3	1,58	60,2	0,28	315,7	1,45	
2007	26 076	146,1	0,56	392,6	1,51	67,3	0,26	359,9	1,38	
2008	29 349	144,2	0,49	348,5	1,19	80,9	0,28	419,1	1,43	
2009	24 300	100,4	0,41	274,7	1,13	72,4	0,30	332,3	1,37	
2010	25 210	139,7	0,55	317,4	1,26	104,9	0,42	374,0	1,48	
2011	28 160	162,8	0,58	373,9	1,33	125,2	0,44	509,1	1,81	
2012	30 165	138,9	0,46	379,5	1,26	134,0	0,44	598,8	1,99	
2013	31 693	174,5	0,55	424,1	1,34	162,2	0,51	648,1	2,04	
2014	33 046	201,6	0,61	455,3	1,38	177,8	0,54	719,1	2,18	

**11.2 PRODUKCIJOS PARDAVIMAI* VISOJE IR MEDIENOS PRAMONĖJE 2001–2015 M.
SALES OF PRODUCTION* IN WHOLE INDUSTRY AND FOREST INDUSTRY, 2001–2015**

mln.Eur million EUR

Metai Year	Pramonė iš viso Total industry	Medienos bei medienos ir kamštienos gaminių ir kita gamyba Manufacture of wood, products of wood and cork and other manufacture	Popieriaus ir popieriaus gaminių gamyba Manufacture of paper and paper products	Baldų gamyba Manufacture of furniture
2001	7 196,0	263,3	76,6	171,1
2002	7 487,4	384,4	96,4	234,4
2003	8 547,8	460,7	97,2	285,4
2004	9 981,2	501,9	96,7	381,3
2005	11 840,7	592,9	104,8	419,2
2006	13 450,5	643,4	142,5	546,4
2007	14 743,6	775,4	164,2	655,4
2008	18 205,2	716,6	167,0	745,1
2009	13 483,0	530,5	146,5	578,1
2010	15 902,1	606,0	214,0	634,7
2011	19 158,3	708,2	255,0	860,3
2012	20 597,3	707,3	257,6	1 021,0
2013	20 755,6	816,1	320,1	1 098,7
2014	19 532,6	880,9	344,5	1 240,4
2015	18 750,8	972,7	357,1	1 407,5

* be PVM ir akcizo

* VAT and excise excluded

Šaltinis: Statistikos departamentas Source: Statistics Lithuania

**11.3 MEDIENOS PRAMONĖS ĮMONIŲ PARDUOTOS PRODUKCIJOS STRUKTŪRA 2006–2015 M.
STRUCTURE OF SALES OF MANUFACTURE WOOD AND WOOD PRODUCTS, 2006–2015**

%

Ekonominės veiklos rūšis Kind of economic activity	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Medienos bei medienos ir kamštienos gaminių ir kita gamyba Manufacture of wood, products of wood and cork and other manufacture	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Medienos pjaustymas, obliavimas Sawmilling and planing of wood	46,4	44,4	36,8	34,7	43,9	43,4	44,0	30,3	30,7	31,6
Gaminių ir dirbinių iš medienos, kamštienos, šiaudų ir pynimo medžiagų gamyba Manufacture of products of wood, cork and straw and manufacture of plaiting materials	53,6	55,6	63,2	65,3	56,1	56,6	56,0	69,7	69,3	68,4
Popieriaus ir popieriaus gaminių gamyba Manufacture of paper and paper products	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Plaušienos, popieriaus ir kartono gamyba Manufacture of pulp, paper and paper board	19,6	24,0	21,2	12,6	16,0	18,7	16,2	13,1	12,6	12,3
Popieriaus ir kartono gaminių gamyba Manufacture of articles of paper and paper board	80,4	76,0	78,8	87,4	84,0	81,3	83,8	86,9	87,4	87,7

Šaltinis: Statistikos departamentas Source: Statistics Lithuania

**11.4 VEIKIANČIŲ ŪKIO SUBJEKTŲ SKAIČIUS METŲ PRADŽIOJE 2009–2016 M.
NUMBER OF REGISTERED ECONOMIC ENTITIES IN OPERATION AT THE BEGINING OF THE
YEAR 2009–2016**

Metai Year	Miškininkystė ir medienos ruoša Forestry and logging	Medienos bei medienos ir kamštienos gaminių ir kita gamyba Manufacture of wood, products of wood and cork and other manufacture	Popieriaus ir popieriaus gaminių gamyba Manufacture of paper and paper products	Baldų gamyba Manufacture of furniture
2009	723	1 376	95	801
2010	655	1 274	92	794
2011	691	1 241	94	783
2012	677	1 165	88	724
2013	800	1 197	88	743
2014	834	1 189	83	758
2015	947	1 290	90	853
2016	969	1 291	94	896

Šaltinis: Statistikos departamentas Source: Statistics Lithuania

**11.5 MATERIALINĖS INVESTICIJOS Į MIŠKININKYSTĘ IR MEDIENOS PRAMONĘ 2008–2015 M.
INVESTMENTS IN TANGIBLE FIXED ASSETS IN FORESTRY AND FOREST INDUSTRY, 2008–2015**

mln. Eur (to meto kainomis) million EUR (at current prices)

Metai Year	Miškininkystė ir medienos ruoša Forestry and logging	Medienos bei medienos ir kamštienos gaminių ir kita gamyba Manufacture of wood, products of wood and cork and other manufacture	Popieriaus ir popieriaus gaminių gamyba Manufacture of paper and paper products	Baldų gamyba Manufacture of furniture
2008	25,5	78,4	25,5	48,9
2009	3,8	28,9	19,8	9,5
2010	7,3	31,8	10,5	16,5
2011	22,7	50,5	19,2	39,6
2012	21,6	49,6	21,1	40,1
2013	24,0	54,2	25,2	44,0
2014	29,2	53,3	38,8	39,0
2015	43,1	57,6	38,5	47,6

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

**11.6 TIESIOGINĖS UŽSIENIO INVESTICIJOS Į MEDIENOS PRAMONĘ 2010-2015 M.*
FOREIGN DIRECT INVESTMENT INTO FOREST INDUSTRY IN 2010-2015***

Ekonominės veiklos rūšis Kind of economic activity	Rodiklis	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Medienos bei medienos ir kamštienos gaminių ir kita gamyba Manufacture of wood, products of wood and cork and other manufacture	Įmonių skaičius Number of enterprises	78	57	46	46	48	44
	Investicijos, mln. Eur Investment, million EUR	121,5	125,4	131,9	167,8	203,1	220,0
Popieriaus ir popieriaus gaminių gamyba Manufacture of paper and paper products	Įmonių skaičius Number of enterprises	14	9	7	7	7	9
	Investicijos, mln. Eur Investment, million EUR	44,2	44,6	43,3	53,2	53,7	54,3
Baldų gamyba Manufacture of furniture	Įmonių skaičius Number of enterprises	46	41	42	42	46	50
	Investicijos, mln. Eur Investment, million EUR	45,1	57,0	64,6	58,6	64,2	76,1
Iš viso Total	Įmonių skaičius Number of enterprises	138	107	95	95	101	103
	Investicijos, mln. Eur Investment, million EUR	210,7	227,0	239,8	279,7	321,0	350,4

* Metų pabaigoje At the end of the year

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

**11.7 MIŠKŲ ŪKIO IR MEDIENOS PRAMONĖS ĮMONIŲ FINANSINIAI RODIKLIAI 2011-2015 M.
FINANCIAL INDICATORS OF FORESTRY AND FOREST INDUSTRY ENTERPRISES, 2011-2015**

tūkst. Eur 1000 EUR

Rodiklis <i>Indicator</i>	Metai <i>Year</i>	Miškininkystė ir medienos ruoša <i>Forestry and logging</i>	Medienos bei medienos ir kamštienos gaminų ir kita gamyba <i>Manufacture of wood and cork and other manufacture</i>	Popieriaus ir popieriaus gaminų gamyba <i>Manufacture of paper and paper products</i>	Baldų gamyba <i>Manufacture of furniture</i>
Ilgalaikis turtas <i>Long-term assets</i>	2011	141 732	338 491	155 578	234 304
	2012	166 108	292 569	156 580	278 399
	2013	198 617	318 261	189 265	309 496
	2014	242 091	350 536	207 611	332 834
	2015*	225 188	319 706	227 403	323 077
Trumpalaikis turtas <i>Short-term assets</i>	2011	113 319	281 877	86 330	294 368
	2012	112 922	257 807	107 634	312 383
	2013	128 141	276 812	125 272	328 813
	2014	155 036	326 566	134 275	355 066
	2015*	147 640	333 766	122 224	346 720
Sumos mokėtinos po vienų metų ir ilgalaikiai įsipareigojimai <i>Amounts payable in one year and fixed liabilities</i>	2011	18 447	180 633	62 436	101 891
	2012	22 014	107 017	59 105	109 400
	2013	31 309	143 489	53 279	116 417
	2014	45 247	152 830	59 060	111 095
	2015*	21 556	140 095	56 790	78 542
Sumos mokėtinos per vienus metus ir trumpalaikiai įsipareigojimai <i>Amounts payable within one year and current liabilities</i>	2011	45 905	252 319	63 392	193 834
	2012	50 158	243 599	80 253	205 215
	2013	55 879	233 858	100 070	229 290
	2014	72 011	263 608	100 621	256 114
	2015*	60 858	235 462	93 886	243 886
Pardavimo pajamos <i>Sales and services</i>	2011	292 834	809 203	284 419	948 611
	2012	274 019	787 013	304 264	1118 791
	2013	338 476	863 171	364 982	1183 588
	2014	397 890	1005 445	390 509	1375 576
	2015*	341 803	1022 684	411 077	1349 913
Grynasis pelnas, nuostolis (-) <i>Net profit, loss (-)</i>	2011	19 680	7 048	13 342	34 416
	2012	16 799	14 404	18 507	44 198
	2013	26 712	20 856	24 994	34 957
	2014	27 957	29 497	25 873	54 469
	2015*	9 497	23 020	29 665	66 428
Pelningumas, % <i>Profit margin, %</i>	2011	8,5	1,4	5,1	4,3
	2012	7,2	2,1	6,7	4,6
	2013	9,1	2,8	7,8	3,4
	2014	8,2	3,4	7,5	4,5
	2015*	3,5	2,7	7,8	5,5
Kritinio likvidumo koeficientas <i>Ratio of current as-sets minus stocks to current liabilities</i>	2011	1,54	0,61	0,93	0,92
	2012	1,37	0,55	0,96	0,85
	2013	1,38	0,64	0,70	0,76
	2014	1,25	0,61	0,90	0,74
	2015*	1,47	0,70	0,81	0,83
Įmonių skaičius <i>Number of enterprises</i>	2011	462	911	78	615
	2012	554	929	80	633
	2013	640	984	77	707
	2014	716	1057	86	766
	Pelningų įmonių skaičius <i>Number of profitable enterprises</i>	2011	341	542	47
2012		378	549	55	343
2013		450	594	53	422
2014		531	641	60	500

* Išankstiniai duomenys *Provisional data*

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

Duomenis pateikia dalis nefinansinių valstybės ir savivaldybės įmonių, akcinių ir uždarytųjų akcinių bendrovių, kooperatinių bendrovių, užsienio įmonių filialų. Neįtraukiamos individualiosios įmonės ir fiziniai asmenys, vykdančys ūkinę (ekonominę) veiklą.
The data presents part of non-financial state-owned and municipal enterprises, public and private, cooperative companies, foreign affiliates. Individual enterprises and natural persons carrying out economic activity are not included.

**11.8 MIŠKŲ URĖDIJŲ PAJAMOS 2015 M.
REVENUES OF STATE FOREST ENTERPRISES IN 2015**

tūkst. Eur 1000 EUR

Miškų urėdija State forest enterprise	Iš viso Total	Nenukirstas miškas Stumpage sales	Žaliavinė mediena Roundwood sales	Sėklos, sodmenys, šaltutinė, antracėilė produkcija Seeds, plants, by-products	Medžioklės ūkis Hunting activities	Transporto paslaugos Transportation	Finansinės ir investicinės veiklos Financial and investment activities	Kita produkcija ir paslaugos Other activities
Alytaus	2 660,5	5,7	2 382,9	126,1	11,1	95,7	11,6	27,4
Anykščių	2 917,2	12,1	2 619,6	188,4	17,1	0,0	9,7	70,3
Biržų	4 497,1	73,2	4 277,6	48,6	0,0	66,0	14,0	17,7
Druskininkų	2 372,3	3,7	2 271,0	27,8	0,0	0,0	7,1	62,7
Dubravos	3 083,6	8,3	2 424,9	376,8	0,0	117,4	10,3	145,9
Ignalinos	2 750,9	15,0	2 609,7	16,1	0,0	36,2	3,7	70,2
Jonavos	3 154,4	13,5	2 891,0	118,6	0,0	111,4	9,8	10,1
Joniškio	2 567,7	0,0	2 390,5	86,8	21,2	39,8	10,0	19,4
Jurbarko	5 000,9	31,9	4 781,7	68,1	28,4	18,4	34,7	37,7
Kaišiadorių	3 913,4	13,9	3 694,3	114,5	16,6	41,9	2,3	29,9
Kauno	3 268,9	3,8	2 762,4	295,7	36,9	100,2	3,1	66,8
Kazlų Rūdos	4 836,5	29,3	4 498,3	149,4	0,0	119,9	14,2	25,4
Kėdainių	4 235,5	13,9	3 781,9	155,5	0,0	252,6	0,7	30,9
Kretingos	5 013,4	24,9	4 235,8	147,8	31,6	408,6	33,7	131,0
Kupiškio	1 844,5	2,6	1 766,8	24,2	13,7	2,3	2,1	32,8
Kuršėnų	3 334,4	6,8	3 251,5	59,0	0,0	0,0	2,2	14,9
Marijampolės	3 548,0	24,5	3 240,8	97,0	26,1	144,1	6,3	9,2
Mažeikių	4 417,0	15,0	4 132,9	160,8	10,1	77,3	7,9	13,0
Nemenčinės	4 261,1	14,9	4 029,0	80,0	0,0	82,7	10,9	43,6
Pakruojo	3 237,8	24,1	3 054,4	89,6	36,2	20,7	3,6	9,2
Panevėžio	6 570,4	56,9	5 845,4	236,5	151,9	226,3	5,4	48,0
Prienų	3 440,8	39,2	3 063,1	64,1	0,0	252,7	9,1	12,6
Radviliškio	3 539,1	29,3	3 145,1	339,2	10,3	0,0	9,5	5,7
Raseinių	3 224,9	77,2	2 834,1	166,0	17,2	113,1	4,3	13,0
Rietavo	3 251,3	19,8	3 040,2	117,7	0,0	69,1	2,2	2,3
Rokiškio	3 446,0	20,8	3 230,2	154,6	11,3	9,9	4,6	14,6
Šakių	4 354,1	32,3	4 048,9	51,7	0,0	179,0	5,9	36,3
Šalčininkų	3 133,2	7,3	2 970,5	62,5	0,0	51,8	5,4	35,7
Šiaulių	3 807,1	7,0	3 456,3	163,7	26,9	82,5	6,4	64,3
Šilutės	4 496,1	52,0	4 011,9	59,6	23,3	299,3	1,5	48,5
Švenčionėlių	5 067,2	30,6	4 692,2	106,7	0,7	189,1	6,2	41,7
Tauragės	5 850,7	49,3	5 016,7	231,9	0,0	468,7	56,6	27,5
Telšių	4 439,3	35,5	3 768,5	96,5	0,0	414,3	6,3	118,2
Tytuvėnų	2 636,5	20,2	2 219,0	267,6	0,0	118,2	0,9	10,6
Trakų	5 529,3	11,0	4 894,0	219,1	24,5	355,5	10,5	14,7
Ukmergės	5 769,7	29,6	5 137,6	127,6	56,0	287,5	19,3	112,1
Utenos	1 930,0	12,9	1 804,3	50,1	0,0	41,5	5,6	15,6
Valkininkų	3 485,3	6,0	2 879,7	303,1	0,0	274,1	14,2	8,2
Varėnos	3 393,2	5,9	3 191,1	119,6	0,0	20,9	21,1	34,6
Veisiejų	3 072,2	15,6	2 923,2	77,1	4,7	42,8	6,1	2,7
Vilniaus	4 531,5	16,0	4 144,2	139,4	0,0	192,7	16,9	22,3
Zarasų	1 923,6	13,9	1 830,7	42,5	0,0	29,0	2,8	4,7
Iš viso Total	157 806,6	925,4	143 243,9	5 627,6	575,8	5 453,2	418,7	1 562,0
Iš viso 2014 Total 2014	167 355,2	940,9	151 755,8	5 750,5	530,0	6 026,0	391,0	1 961,0

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija
Source: Directorate General of State Forests

11.9 MIŠKŲ URĖDIJŲ IŠLAIDOS 2015 M.
EXPENSES BY STATE FOREST ENTERPRISES IN 2015

Miškų urėdija State forest enterprise	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Aparvaliosios medienos gamybos tiesioginės Harvesting of round-wood		Pardavimų Sales		Bendrosios administracinės Administration		Giraininkų personalo išlaikymui Personnel of forest districts		Miško priežiūros personalo išlaikymui Personnel of forest protection		Miško atkūrimui ir įveisimui * Forest establishment *		Miškų sanitarinei apsaugai Forest sanitary protection		Miškų priešgaisrinei apsaugai Forest fire protection		Rekreacinių objektų įrengimui Recreational objects building		Transporto (pakrovimo) paslaugoms Transportation	Kitos tūkst. Eur Other 1000 EUR
		Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR		
Alytaus	2507,5	835,9	58,2	177,4	10,6	295,2	17,7	39,4	2,4	235,1	1,9	4,3	0,3	19,0	1,1	23,2	1,4	105,9	713,9		
Anykščių	2756,4	879,1	59,2	158,6	9,1	284,4	16,3	74,9	4,3	232,1	1,9	10,1	0,6	71,0	4,1	28,2	1,6	0,0	958,8		
Biržų	4245,8	1594,5	185,1	250,8	8,3	499,1	16,5	70,7	2,3	356,8	1,0	3,7	0,1	6,2	0,2	12,8	0,4	64,4	1201,7		
Druskininkų	2267,1	779,0	39,0	171,7	6,5	346,5	13,1	71,3	2,7	146,8	1,0	9,1	0,3	85,8	3,2	20,9	0,8	0,0	597,0		
Dubravos	3048,1	976,3	55,2	165,3	11,8	341,0	24,3	78,7	5,6	201,9	1,3	5,5	0,4	38,4	2,7	29,3	2,1	99,2	1057,3		
Ignalinos	2693,6	1064,3	110,2	188,3	7,2	295,6	11,3	51,0	1,9	271,4	1,4	4,7	0,2	45,4	1,7	26,9	1,0	27,7	608,1		
Jonavos	3118,0	1241,4	71,0	198,2	9,1	370,4	17,0	67,0	3,1	307,5	1,6	9,5	0,4	53,3	2,4	11,2	0,5	119,9	668,6		
Joniškio	2437,3	962,5	46,2	140,3	7,4	357,2	18,9	68,9	3,7	221,8	0,9	1,1	0,1	1,2	0,1	6,5	0,3	38,2	593,4		
Jurbarko	4665,1	1838,4	129,7	215,1	6,8	685,8	21,8	77,2	2,5	466,5	1,5	18,7	0,6	65,0	2,1	23,8	0,8	17,7	1127,2		
Kaišiadorių	3739,3	1584,7	122,4	254,1	9,8	202,1	7,8	210,6	8,1	292,4	1,8	10,9	0,4	83,2	3,2	22,1	0,9	39,6	917,2		
Kauno	3140,4	1101,8	121,6	191,6	11,6	332,1	20,2	87,2	5,3	233,8	1,1	3,4	0,2	46,9	2,8	19,0	1,2	82,8	920,2		
Kazlų Rūdos	4523,8	1512,7	96,9	255,8	8,5	545,8	18,1	82,5	2,7	370,6	1,7	13,6	0,5	42,3	1,4	28,2	0,9	112,1	1463,3		
Kėdainių	4079,5	1705,1	103,3	194,0	8,9	412,2	19,0	54,4	2,5	448,3	0,9	5,0	0,2	0,3	0,0	21,7	1,0	239,3	895,9		
Kretingos	4976,5	1589,1	59,5	274,8	7,9	764,3	22,0	80,7	2,3	386,8	1,7	7,0	0,2	109,1	3,1	9,1	0,3	391,4	1304,7		
Kupiškio	1810,9	723,1	56,5	128,9	10,4	220,0	17,8	72,3	5,8	172,3	1,4	3,8	0,3	14,4	1,2	1,9	0,2	1,8	415,9		
Kuršėnų	3210,5	1389,2	51,1	258,3	12,1	512,6	24,1	46,8	2,2	238,1	0,9	2,8	0,1	3,0	0,1	47,2	2,2	0,0	661,4		
Marijampolės	3509,3	1354,8	84,1	210,1	9,8	424,5	19,7	80,6	3,7	425,1	1,1	4,3	0,2	8,8	0,4	32,5	1,5	136,6	747,9		
Mažeikių	4170,8	1720,5	100,0	186,2	5,7	585,5	17,9	71,2	2,2	339,9	1,2	8,3	0,3	11,8	0,4	14,5	0,4	69,5	1063,4		
Nemencinės	3915,6	1321,5	71,3	216,6	6,7	605,3	18,6	74,3	2,3	443,9	2,2	10,0	0,3	113,8	3,5	38,4	1,2	76,3	944,2		
Pakruojo	3139,6	1264,9	92,0	171,1	9,6	396,5	22,3	68,9	3,9	345,3	0,9	4,9	0,3	3,9	0,2	12,6	0,7	20,5	759,0		
Panevėžio	6228,1	2285,0	82,0	276,5	7,2	618,7	16,1	127,2	3,3	577,0	1,2	8,7	0,2	47,6	1,2	49,2	1,3	214,7	1941,5		
Prienu	3249,0	1039,1	91,2	217,8	10,8	439,4	21,9	82,6	4,1	318,0	1,7	28,0	1,4	22,7	1,1	23,0	1,1	197,3	789,9		
Radviliškių	3425,5	1178,6	130,4	184,9	8,2	333,9	14,7	67,8	3,0	393,3	1,3	7,8	0,3	4,8	0,2	9,8	0,4	0,0	1114,2		

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

Miškų urėdija State forest enterprise	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Apvaliosios medienos gamybos tiesioginės Harvesting of round-wood		Pardavimų Sales		Bendrosios administracinės Administration		Girininkijų personalo išlaikymui Personnel of forest districts		Miško priežiūros personalo išlaikymui Personnel of forest protection		Miško atkūrimui ir įveisimui * Forest establishment *		Miškų sanitarinei apsaugai Forest sanitary protection		Miškų priešgaisrinei apsaugai Forest fire protection		Rekreacinių objektų įrengimui Recreational objects building		Transporto (pakro-vimo) paslaugoms Transportation		Kitos tūkst. Eur Other 1000 EUR
		Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Eur/ha VRM** ploto EUR/ ha of FSI**	Eur/ha VRM** ploto EUR/ ha of FSI**	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Eur/ha VRM** ploto EUR/ ha of FSI**	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Eur/ha VRM** ploto EUR/ ha of FSI**	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Eur/ha VRM** ploto EUR/ ha of FSI**	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Eur/ha VRM** ploto EUR/ ha of FSI**	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Eur/ha VRM** ploto EUR/ ha of FSI**	Iš viso, tūkst. Eur Total, 1000 EUR	Eur/ha VRM** ploto EUR/ ha of FSI**					
Raseinių	3061,5	1055,6	137,2	10,7	10,7	19,8	68,3	3,6	241,3	0,9	3,1	0,2	4,0	0,2	21,8	1,1	102,3	843,7				
Rietavo	3155,7	1294,1	101,4	9,7	334,0	14,8	89,9	4,0	267,1	1,4	6,2	0,3	6,2	0,3	18,5	0,8	67,2	752,0				
Rokiškio	3358,6	1221,3	121,6	10,5	449,0	21,3	90,2	4,3	382,7	1,5	12,2	0,6	6,2	0,3	20,9	1,0	9,4	822,9				
Šakių	4078,9	1428,5	87,1	283,4	11,3	588,0	23,4	72,5	2,9	436,4	1,7	9,3	0,4	59,1	2,4	15,8	174,6	924,2				
Šaltinėlių	2943,5	1120,3	51,1	258,5	9,0	353,8	12,3	63,5	2,2	220,9	1,1	21,9	0,8	90,9	3,2	9,5	41,2	711,9				
Šaulių	3571,6	1199,6	172,6	255,8	9,1	352,4	12,5	84,7	3,0	342,9	1,3	3,5	0,1	40,8	1,4	17,8	91,9	1009,6				
Šilutės	4100,3	1371,3	121,5	240,5	7,6	642,5	20,3	90,6	2,9	374,1	1,4	12,7	0,4	41,6	1,3	28,8	281,4	895,3				
Švenčionėlių	4839,5	1654,2	145,1	203,0	4,8	779,6	18,5	96,8	2,3	405,9	1,6	11,6	0,3	115,6	2,8	62,7	181,9	1183,1				
Tauragės	5478,2	1846,0	96,0	227,2	7,1	510,9	16,1	97,6	3,1	511,5	1,5	15,3	0,5	36,8	1,2	34,9	1,1	464,0	1638,0			
Telšių	4251,3	1210,6	227,1	272,5	8,1	468,2	13,9	87,4	2,6	339,5	1,6	15,1	0,4	34,0	1,0	45,4	1,3	413,2	1138,3			
Tytuvėnų	2690,0	784,1	35,6	166,4	8,6	324,4	16,8	42,5	2,2	234,5	1,6	9,6	0,5	9,7	0,5	23,6	1,2	117,9	941,7			
Trakų	5089,6	1714,8	171,0	288,1	9,9	720,4	24,7	88,3	3,0	419,0	2,1	3,9	0,1	64,4	2,2	75,0	2,6	353,4	1191,3			
Ukmergės	5552,9	2066,8	61,5	236,2	6,5	649,6	17,8	88,3	2,4	569,8	1,3	8,1	0,2	37,1	1,0	19,0	0,5	286,7	1529,8			
Utenos	1885,3	698,6	56,7	155,4	9,7	333,4	20,9	64,0	4,0	160,5	1,0	5,2	0,3	59,3	2,4	11,1	0,7	32,9	328,5			
Valkeninkų	3303,8	1066,5	76,8	145,0	6,5	478,7	21,6	75,2	3,4	224,7	1,6	26,7	1,2	59,0	2,7	17,8	0,8	296,4	836,7			
Varėnos	3197,3	1121,7	76,4	204,4	7,3	388,5	13,9	74,2	2,6	174,4	1,4	17,4	0,6	93,3	3,3	32,4	1,2	15,8	998,8			
Veisiejų	2879,2	909,7	62,7	186,6	9,2	430,5	21,2	73,0	3,6	255,2	1,8	25,4	1,2	74,9	3,7	34,4	1,7	36,8	790,0			
Vilniaus	4372,1	1435,4	118,0	259,1	8,5	640,0	21,0	82,1	2,7	454,1	1,9	14,7	0,5	117,8	3,9	40,6	1,3	183,3	1027,0			
Zarasų	1910,6	613,0	54,6	153,5	10,9	220,4	15,6	57,1	4,0	222,1	2,3	8,8	0,6	78,0	5,5	16,6	1,2	43,6	442,9			
Iš viso	150577,6	53753,6	3990,1	8668,0	8,4	18911,9	18,0	3292,4	3,1	13861,3	1,4	415,9	0,4	1906,6	1,8	1058,6	1,0	5248,8	39470,4			
Iš viso 2014	154549,8	50498,7	4126,1	9264,4	8,7	19057,2	17,9	3239,4	3,0	13969,1	1,3	409,3	0,4	2030,0	1,9	1152,6	1,1	6029,9	44773,1			

* Įskaitant želdinių ir žolinių priežiūros ir jų apsaugos nuo žvėrių išlaidas

** Including reforestation, afforestation, support for natural forest regeneration and protection from animals

*** Valstybinės reikšmės miško

**** Planted forest area

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija
Source: Directorate General of State Forests

11.10 MIŠKŲ URĖDIJŲ ŪKINĖS VEIKLOS RODIKLIAI
INDICATORS OF ECONOMIC ACTIVITY OF STATE FOREST ENTERPRISES

Miškų urėdija State forest enterprise	Dirbtinai atkurti ir įveisti medynai Planted forests		Pasodinta* miško 2006-2015 m. Artificially regenerated and afforested areas in 2006-2015 1000 ha	Pajamos 2015 m., Eur/ha** Incomes in 2015, EUR/ha**		Išlaidos 2015 m., Eur/ha** Expenses in 2015, EUR/ha**	Pajamos*** Eur tenkančios tūkst. m ³ augančio stiebių tūrio III-IV grupės miškuose Incomes*** EUR per 1000 m ³ of growing stock of stands in III-IV groups
	Plotas 2016 01 01 Area 01.01.2016 1000 ha	% nuo bendro medynų ploto % from total stands area		Iš viso Total	Už nenukirštą mišką ir apvaliąją medieną Incomes from stumpage and roundwood sales		
Alytaus	4,23	27,5	1,12	160	144	151	822
Anykščių	5,32	32,9	1,53	166	149	156	814
Biržų	5,43	19,0	1,49	146	141	138	892
Druskininkų	10,75	42,5	0,75	90	86	86	502
Dubravos	5,00	39,0	1,18	222	175	219	891
Ignalinos	7,39	32,9	1,24	109	104	107	722
Jonavos	6,41	32,8	1,34	152	140	149	681
Joniškio	6,23	35,8	1,68	132	123	125	946
Jurbarko	13,17	44,9	1,82	156	150	145	637
Kaišiadorių	6,83	28,4	1,42	150	142	143	837
Kauno	3,74	24,1	1,28	196	166	189	1 220
Kazlų Rūdos	8,07	29,6	1,26	165	154	154	602
Kėdainių	4,23	21,3	0,90	195	175	188	1 186
Kretingos	14,51	38,4	1,91	141	120	115	772
Kupiškio	4,11	36,8	1,07	137	132	135	939
Kuršėnų	9,45	47,5	1,57	154	150	148	984
Marijampolės	5,06	24,5	1,85	157	145	146	938
Mažeikių	10,03	33,4	1,97	137	128	129	754
Nemenčinės	9,36	32,1	1,60	136	129	125	702
Pakruojo	5,49	33,7	2,04	179	171	174	1 213
Panevėžio	11,13	31,6	2,51	169	151	160	1 014
Prienuų	5,65	29,9	1,38	171	154	162	681
Radviliškio	7,68	35,4	2,46	152	137	143	956
Raseinių	5,79	32,0	1,37	166	150	157	884
Rietavo	8,23	38,4	1,58	139	131	135	728
Rokiškio	6,63	35,1	1,39	159	150	155	909
Šakių	7,27	30,7	1,14	169	158	158	685
Šalčininkų	10,19	37,8	1,68	108	103	102	517
Šiaulių	9,35	36,0	2,39	127	116	119	1 032
Šilutės	12,97	44,4	1,91	130	117	118	764
Švenčionėlių	14,33	36,0	1,66	118	110	112	624
Tauragės	12,57	41,4	2,65	180	156	168	697
Telšių	10,83	35,3	1,82	122	105	119	753
Tytuvėnų	6,01	34,5	1,48	134	114	136	941
Trakų	13,81	50,1	2,29	190	169	175	818
Ukmergės	10,83	31,3	2,42	154	138	149	920
Utenos	4,65	32,6	1,30	119	112	116	811
Valkininkų	9,71	46,6	1,61	156	129	148	598
Varėnos	12,28	46,4	1,34	121	114	114	586
Veisiejų	6,86	35,6	1,14	150	144	134	669
Vilniaus	9,17	31,9	1,61	148	136	143	864
Zarasų	4,19	31,6	0,87	131	126	127	857
Iš viso Total	344,92	35,1	67,02	148	135	140	781

* Mišriū būdu atkurtas ar įveistas plotas užskaitomas už pusę ploto

* Areas reforested or afforested partly artificialy, partly naturally were counted for a half

** Urėdijos valdomam valstybinės reikšmės miško žemės plotui 2016 01 01

** For forest land area of state importance managed by state forest enterprise in 01.01.2016

*** Nenukirsto miško ir apvaliosios medienos pardavimo pajamos 2015

*** Incomes from stumpage and roundwood sales in 2015

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija,
Valstybinė miškų tarnyba (SMI)

Source: Directorate General of State Forests,
State Forest Service (SFI)

**11.11 MIŠKŲ URĖDIJŲ SUMOKĖTI MOKESČIAI Į VALSTYBĖS BIUDŽETĄ 2007-2015 M.
TAXES PAID TO THE STATE BUDGET BY STATE FOREST ENTERPRISES IN 2007-2015**

mln. Eur million EUR

Mokestis Tax	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Veiklos ir pelno mokesčiai Activity and income taxes	12,3	7,9	8,9	14,8	33,0	26,8	31,2	32,9	28,5
Pelno mokestis Corporate Income Tax	4,7	1,0	0,6	2,0	3,1	1,4	1,8	1,9	1,1
Turto mokestis už valstybės kapitalo naudojimą Property tax for the use of state capital	0,3	0,3	1,4	1,4	1,7	1,4	2,1	2,2	2,2
Kelių mokestis Road Tax	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5% privalomųjų atskaitymų nuo pajamų už parduotą žaliavinę medieną ir nenukirstą valstybinį mišką bendrosioms miškų ūkio reikmėms tenkinti 5-percent compulsory tax on proceeds from the sale of wood in the rough and uncut forest to meet general forestry needs	6,7	6,2	4,5	5,4	7,3	6,5	7,1	7,6	7,2
10% (5% iki 2011 m.) privalomųjų atskaitymų nuo pajamų už parduotą žaliavinę medieną ir nenukirstą valstybinį mišką valstybės biudžeto reikmėms tenkinti 10-percent (5-percent till 2011) compulsory tax on proceeds from the sale of wood in the rough and uncut forest for the benefit of the State budget	-	-	2,2	5,4	14,5	13,1	14,1	15,3	14,4
Pelno įmoka Profit fees	-	-	0,0	0,0	6,1	3,8	5,6	5,4	3,1
Kiti privalomieji mokesčiai Other Compulsory Taxes	0,5	0,4	0,2	0,6	0,3	0,6	0,5	0,5	0,5
Kiti mokesčiai į valstybės biudžetą ir Sodrą Other taxes to the State budget and the State Social Insurance Fund	35,6	35,4	26,7	26,5	34,1	34,2	34,1	34,8	37,6
Pridėtinės vertės mokestis (PVM) Value Added Tax (VAT)	14,2	12,0	13,8	13,2	19,1	16,3	15,7	15,7	18,7
Gyventojų pajamų mokestis Personal Income Tax	9,3	10,1	4,3	4,3	4,9	7,2	7,4	7,5	7,4
Socialinio draudimo įmokos Social security contributions	12,1	13,3	8,6	9,0	10,1	10,7	11,0	11,6	11,5
Iš viso Total	47,9	43,3	35,6	41,3	67,1	61,0	65,3	67,7	66,1

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija
Source: Directorate General of State Forests

**11.12 GYVENTOJŲ SUMOKĖTAS PAJAMŲ MOKESTIS UŽ PARDUOTĄ APVALIAJĄ MEDIENĄ IR
NENUKIRSTĄ MIŠKĄ 2010-2015 M.
PERSONAL INCOME TAX PAYMENTS FOR SALE OF ROUNDWOOD AND
STUMPAGE SALES IN 2010-2015**

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Neindividualios veiklos pajamos Not from individual activities						
Sumokėta pajamų mokesčio, tūkst. Eur* Amount of income tax, 1000 EUR	3 306	5 012	4 017	5 585	6 528	3 723

* pagal FR0572A / FR0572U deklaracijos A17 / U20 laukelio duomenis, pajamų rūšies kodas 14

* According to cells A17 / U20 in declarations FR0572A / FR0572U (income type code 14)

Pastaba Gyventojai turi teisę susigrąžinti dalį sumokėto pajamų mokesčio, tačiau tiksliai susigrąžinta suma nežinoma

Note: People have a right to recover part of the paid income tax, but the exact amount recovered is unknown

Šaltinis: Valstybinė mokesčių inspekcija
Source: State Tax Inspectorate

11.13 PARAMA, IŠMOKĖTA IŠ EUROPOS SAJUNGOS PROGRAMŲ* 2015 M.
SUPPORT FROM EUROPEAN UNION FUNDS* IN 2015

tūkst. Eur 1000 EUR

Priemonė Measure	Išmokėta parama** Amounts paid**		Susigrąžinta išmokėtos paramos Recovery of amounts unduly paid	
	Mišky urėdijos State forest enterprises	Kiti paramos gavėjai Other re- cipients	Mišky urėdijos State forest enterprises	Kiti paramos gavėjai Other re- cipients
1	2	3	4	5
Profesinio mokymo ir informavimo veikla Vocational training and information actions	-	2 299	-	6
Asmenų, susijusių su žemės ir miškų ūkio veikla, mokymas ir informavimas Training and information of natural persons engaged in agriculture or forestry sectors	-	493	-	5
Projektai susiję su miškų ūkiu Projects related to forestry	-	-	-	-
Mokslo žinių ir inovacinės praktikos sklaida Dissemination of scientific knowledge and innovative practice	-	1 807	-	-
Projektai susiję su miškų ūkiu Projects related to forestry	-	-	-	-
Naudojimasis konsultavimo paslaugomis Use of advisory services	-	906	-	1
Konsultavimas miškų ūkio klausimais Advisory services on issues related to the forestry	-	8	-	-
Kita veikla Other means	-	898	-	1
Mišky ekonominės vertės didinimas Improvement of economic value of forests	-	1 506	-	46
Miško kirtimo, apvaliosios medienos bei biokuro ruošos modernizavimas Modernization of forest harvesting, round wood logging and bio-energy (wood fuel) producing technologies	-	-	-	43
Mažos ekonominės vertės medynų ir krūmynų pertvarkymas bei jaunuolynų ugdymas (supaprastinta tvarka) Restructuring (reconstruction) of forest stands of low economic value and thinning of young stands (simplified procedure)	-	40	-	-
Miško kirtimo, apvaliosios medienos bei biokuro ruošos modernizavimas (supaprastinta tvarka) Modernization of forest harvesting, round wood logging and bio-energy (wood fuel) producing technologies (simplified procedure)	-	1 466	-	3

* Pateikiamos tik priemonės, susijusios su miškų ūkiu Only measures related to forestry

** Įskaitant kofinansavimą iš Lietuvos biudžeto Including co-financing from the Budget of the Republic of Lithuania

1	2	3	4	5
Žemės ūkio ir miškininkystės plėtra ir pritaikymo infrastruktūra <i>Infrastructure related to the development and adaptation of agriculture and forestry</i>				
Miškų infrastruktūros gerinimas <i>Improvement of forest infrastructure</i>	47	23 207	-	37
Kita veikla <i>Other means</i>	-	23 146	-	37
Pirmas žemės ūkio paskirties žemės apželdinimas mišku <i>First afforestation of agricultural land</i>	-	6 996	-	20
Pagal Lietuvos kaimo plėtros 2007–2013 metų programą <i>Rural Development Plan 2007-2013</i>	-	6 134	-	14
Pagal Lietuvos kaimo plėtros 2004–2006 metų programą <i>Rural Development Plan 2004-2006</i>	-	862	-	6
Pirmas ne žemės ūkio paskirties ir apleistos žemės ūkio paskirties žemės apželdinimas mišku <i>First afforestation of non agricultural and abandoned land</i>	159	15 687	-	7
Miškininkystės potencialo atkūrimas ir prevencinių priemonių įdiegimas <i>Restoring forestry potential and introducing prevention actions</i>	140	103	-	3
Sitchinių nelaimių ir gaisrų paveiktų miškų atkūrimas ir prevencinių priemonių diegimas <i>Restoration of forests affected by natural disasters and fires and preventive measures</i>	140	103	-	3
Pelno nesiekiančios investicijos miškuose <i>Non-productive investments in forests</i>	179	6 392	-	4
Miškų aplinkosaugos išmokos <i>Forest environment payments</i>	-	321	-	1
Išmokos už pagrindinių miško kirtimų nevykdymą identifiukuotose KMB <i>Payments for not performing final forest cutting operations in WKH</i>	-	173	-	1
Išmokos už neplynus miško kirtimus vietoj galimų plynų <i>Payments for non-clear forest cutting operations instead of clear ones</i>	-	148	-	1
NATURA 2000 išmokos (parama Natura 2000 miškų teritorijose) <i>NATURA 2000 payments (support for NATURA 2000 areas in forests)</i>	-	1 031	-	-
Investicijos į materialųjį turtą <i>Investments in tangible assets</i>	-	18 325	-	-
Parama investicijoms į žemės ūkio ir miškininkystės infrastruktūros plėtrą ir pritaikymą <i>Investments in development and adaptation of agricultural and forestry infrastructure</i>	-	16 531	-	-
Parama miškų infrastruktūrai gerinti <i>Improvement of forestry infrastructure</i>	-	-	-	-
Iš viso (priemonės susijusios su miškų ūkiu) <i>Total (measures related to forestry)</i>	525	76 773	-	125
Iš viso (projektai susiję su miškų ūkiu) <i>Total (projects related to forestry)</i>	525	32 104	-	81

Šaltinis: Nacionalinė mokėjimo agentūra Source: National Paying Agency

**12.1 MIŠKŲ SEKTORIAUS DARBUOTOJAI 2000–2015 M.
PERSONS EMPLOYED IN THE FOREST SECTOR, 2000–2015**

Metai Year	Miškininkystė ir medienos ruošą <i>Forestry and logging</i>	Medienos bei medienos ir kamštienos gaminių ir kita gamyba <i>Manufacture of wood and of products of wood and cork and other manufacture</i>	Popieriaus ir popieriaus gaminių gamyba <i>Manufacture of paper and paper products</i>	Baldų gamyba <i>Manufacture of furniture</i>
2000	11 094	23 808	3 373	11 856
2001	10 456	25 457	3 214	12 938
2002	9 743	27 968	3 176	14 831
2003	9 598	28 892	2 812	18 639
2004	9 581	29 237	2 790	20 437
2005	9 871	30 533	2 753	22 984
2006	10 139	31 965	3 045	24 755
2007	10 072	31 045	3 422	24 431
2008	9 803	26 513	3 327	24 499
2009	8 556	20 944	2 779	19 378
2010	8 960	19 506	3 258	19 359
2011	10 295	20 591	3 284	21 376
2012	10 962	20 801	3 451	23 541
2013	11 294	21 058	3 784	25 206
2014	12 119	22 744	4 105	27 112
2015	11 667	23 144	4 223	27 539

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

**12.2 MIŠKŲ URĖDIJŲ DARBUOTOJAI IR DARBO UŽMOKESTIS 2001–2015 M.
PERSONS EMPLOYED AND EARNINGS IN STATE FOREST ENTERPRISES, 2001–2015**

Metai Year	Vidutinis darbuotojų skaičius, žm. <i>Employed, persons</i>			Vidutinis mėnesinis darbo užmokestis, Eur <i>Average monthly earnings, EUR</i>		
	Iš viso <i>Total</i>	Specialistų <i>Specialist</i>	Darbininkų <i>Workers</i>	Iš viso <i>Total</i>	Specialistų <i>Specialist</i>	Darbininkų <i>Workers</i>
2001	6 786	3 205	3 581	331	401	268
2002	6 270	2 994	3 276	352	444	269
2003	5 898	2 958	2 940	374	453	293
2004	5 341	2 865	2 476	408	493	310
2005	5 211	2 793	2 418	462	566	342
2006	4 912	2 707	2 205	557	677	410
2007	4 653	2 468	2 185	694	854	513
2008	4 418	2 236	2 182	780	968	587
2009	3 859	2 060	1 799	570	675	450
2010	3 811	1 997	1 814	618	732	491
2011	4 052	2 027	2 025	654	795	512
2012	4 106	2 024	2 082	684	834	539
2013	4 038	2 015	2 023	720	857	584
2014	4 107	1 997	2 110	749	909	598
2015	4 013	1 969	2 044	755	909	606

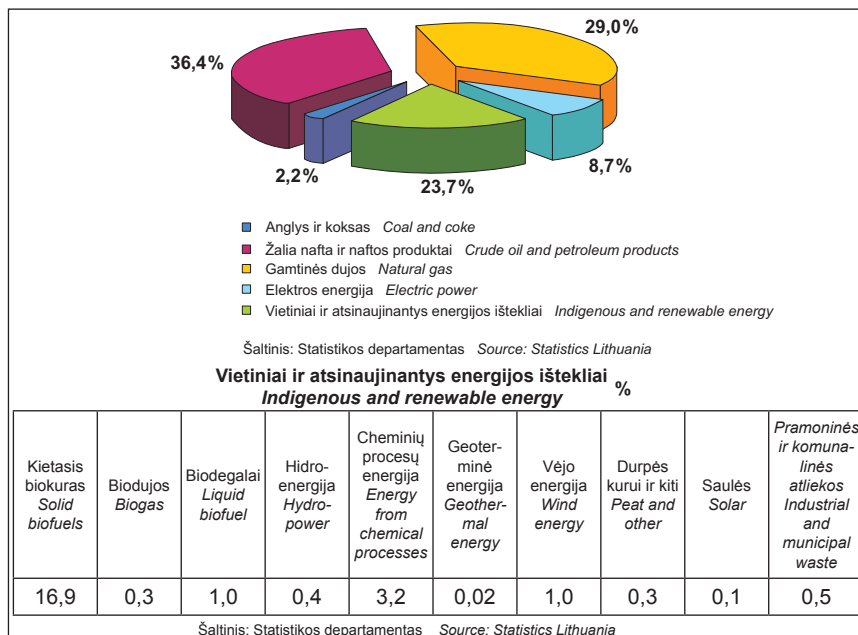
Šaltinis: Generalinė miškų urėdija
Source: Directorate General of State Forests

**12.3 MIŠKŲ ŪKIO MOKSLO ABSOLVENTŲ SKAIČIUS 2009–2015 M.
NUMBER OF GRADUATES IN FORESTRY EDUCATION, 2009–2015**

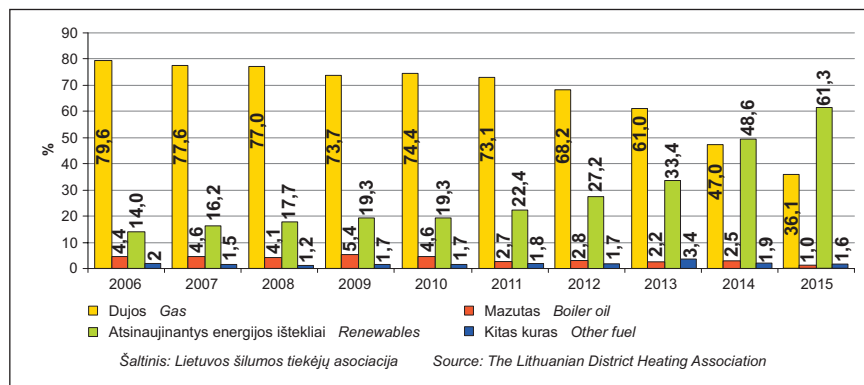
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Kauno miškų ir aplinkos inžinerijos kolegija Kaunas Forestry and Environmental Engineering University								
Miškų ūkio specialybė <i>Forestry graduates</i>	Nuolatinės (dieninės) studijos <i>Full-time studies</i>	21	21	26	38	71	94	79
	Iššęstinės (neakivaizdinės) studijos <i>Part-time studies</i>	17	18	26	14	21	32	53
Aleksandro Stulginskio universitetas - Miškų ir ekologijos fakultetas Aleksandras Stulginskis University - Faculty of Forest Sciences and Ecology								
<i>Miškininkystės studijų programa Forestry Study Programme</i>								
Bakalaurai <i>Bachelor</i>	Nuolatinės (dieninės) studijos <i>Full-time studies</i>	50	44	54	53	43	42	40
	Iššęstinės (neakivaizdinės) studijos <i>Part-time studies</i>	23	38	29	21	24	-	18
Magistrai <i>Master</i>	Nuolatinės (dieninės) studijos <i>Full-time studies</i>	40	28	27	18	15	12	16
	Iššęstinės (neakivaizdinės) studijos <i>Part-time studies</i>	12	20	2	1	1	10	14
<i>Taikomosios ekologijos studijų programa Applied Ecology Study Programme</i>								
Bakalaurai <i>Bachelor</i>	Nuolatinės (dieninės) studijos <i>Full-time studies</i>	48	52	44	56	64	47	35
	Iššęstinės (neakivaizdinės) studijos <i>Part-time studies</i>	47	46	27	36	28	-	18
Magistrai <i>Master</i>	Nuolatinės (dieninės) studijos <i>Full-time studies</i>	20	21	12	22	14	11	5
	Iššęstinės (neakivaizdinės) studijos <i>Part-time studies</i>	3	1	4	4	5	11	11
<i>Laukinių gyvūnų populiacijų ir jų išteklių valdymo studijų programa Wildlife Management Study Programme</i>								
Magistrai <i>Master</i>	Iššęstinės (neakivaizdinės) studijos <i>Part-time studies</i>	-	-	-	-	-	-	8

Šaltinis: Aleksandro Stulginskio universitetas, Kauno miškų ir aplinkos inžinerijos kolegija
Source: Aleksandras Stulginskis University, Kaunas Forestry and Environmental Engineering University of Applied Sciences

13.1 BENDROSIOJI VIDAUS KURO IR ENERGIJOS SAŪNAUDOS LIETUVOJE 2015 M.
GROSS INLAND ENERGY CONSUMPTION IN LITHUANIA IN 2015



13.2 KURO NAUDOJAMO ŠILUMOS GAMYBAI LŠTA* ĮMONĖSE SUDĖTIS
2006-2015 M.
THE STRUCTURE OF FUEL USED FOR HEAT GENERATION IN LDHA* ENTERPRISES IN 2006-2015



* Lietuvos šilumos tiekėjų asociacija

* The Lithuanian District Heating Association

**13.1 MALKŲ IR MEDIENOS ATLIEKŲ PANAUDOJIMAS KURO IR ENERGIJOS
GAMYBAI 2010-2015 M.
FIREWOOD AND WOOD WASTE CONSUMED FOR THE PRODUCTION OF FUEL AND
ENERGY IN 2010-2015**

1000 m³

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Transformuota Transformation	1 264,0	1 189,7	1 574,4	1 799,3	2 273,9	2 967,3
Elektrinėse (pagrindinė veikla – gaminti energiją) <i>Public CHP plants</i>	301,5	287,6	461,6	740,7	738,7	776,2
Katilinėse (pagrindinė veikla – gaminti šilumą) <i>Public heat plants</i>	868,4	816,0	972,7	936,4	1408,9	2071,6
Pramonės įmonių katilinėse <i>Autoproducer heat plants</i>	94,1	86,1	140,1	122,2	126,3	119,5
Sunaudota medžio anglims gaminti Transformation by charcoal plants	5,2	4,4	5,1	5,2	5,3	4,7
Sunaudota energetikos sektoriuje Energy sector	2,3	1,5	1,2	0,7	1,1	0,2
Durpių gavybos <i>Extraction of peat</i>	0,5	0,5	0,7	0,3	1,0	0,0
Rafinuotų naftos produktų gamybos <i>Manufacture of refined petroleum products</i>	0,1	0,3	0,4	0,4	0,0	0,0
Elektros, dujų, garo tiekimo ir oro kondicionavimo <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	1,7	0,7	0,1	0,0	0,1	0,2
Galutinis suvartojimas Final consumption	3 494,7	3 448,7	3 512,7	3 400,8	3 230,0	3 151,3
Pramonėje <i>Industry</i>	356,2	369,2	414,6	412,2	404,1	429,3
Statyboje <i>Construction</i>	17,4	17,6	19,2	15,3	12,0	7,6
Žemės ūkyje <i>Agriculture</i>	48,6	56,4	53,3	48,8	53,1	46,8
Paslaugų sektoriuje <i>Commercial and public services</i>	143,6	155,7	164,1	169,5	165,6	162,5
Namų ūkiuose <i>Households</i>	2 928,9	2 849,8	2 861,5	2 755,0	2 595,2	2 505,1
Bendrasis sunaudojimas Gross consumption	4 766,2	4 644,3	5 093,4	5 206,0	5 510,3	6 123,5

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

13.2 KURO SAŃAUDOS ŠILUMOS GAMYBAI KATILINĖSE, KOGENERACINĖSE ELEKTRINĖSE IR ĮRENGINIuose 2015 M.
FUEL CONSUMPTION FOR HEAT PRODUCTION IN BOILERS, COMBINED HEAT AND POWER PLANTS AND DEVICES IN 2015

TNE TOE

Bendrovė Company	Gamtinės dujos Natural gas	Mazutas Boiler oil	Atsinaujinantys energijos ištekliai Renewable energy resources				Dūrpės Peat	Atliekinė energija, komunalinės atliekos Waste energy, municipal waste	Akmens anglis Coal	Dyzel- linis, krosnių kuras Diesel, furnace fuel	Skalūnų alyva Shale oil	Kitas kuras Other fuel	Iš viso Total
			Malkos, pju- venos, skiedros, granulės, biokuro mišiniai Fuelwood, sawdust, wood chips, pellets, biofuel mix	Šiaudai, grūdinių atliekos Straw, grain waste	Biodujos, geoterminė energija Biogas, geothermal energy	Iš viso Total							
UAB "Vilniaus energija"	130 499	5 872	40 267	-	-	40 267	-	-	98	-	11	176 747	
AB "Kauno energija"	8 037	-	34 252	-	228	34 481	114	-	-	-	-	42 632	
AB "Klaipėdos energija"	15 222	288	8 561	-	-	8 561	-	-	-	-	-	24 071	
UAB "Litesko"	13 717	-	39 657	-	-	39 657	191	-	380	1 253	-	55 431	
t.sk. fil. "Alytaus energija"	2 585	-	9 647	-	-	9 647	-	-	-	-	-	12 232	
t.sk. fil. "Marijampolės šiluma"	3 929	-	8 620	-	-	8 620	191	-	148	89	-	12 978	
t.sk. fil. "Marijampolės šiluma" Kazlų Rūdoje	-	-	1 382	-	-	1 382	-	-	-	3	-	1 385	
t.sk. fil. "Marijampolės šiluma" Sargėnuose	263	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	263	
t.sk. fil. "Palangos šiluma"	2 300	-	4 072	-	-	4 072	-	-	-	-	-	6 371	
t.sk. fil. "Telšių šiluma"	1 105	-	1 890	-	-	1 890	-	-	-	-	-	2 994	
t.sk. fil. "Vilkaviškio šiluma"	910	-	2 633	-	-	2 633	-	-	112	326	-	3 982	
t.sk. fil. "Kelmės šiluma"	-	-	1 575	-	-	1 575	-	-	85	75	-	2 093	
t.sk. fil. "Biržų šiluma"	379	-	2 772	-	-	2 772	-	-	-	-	-	3 151	
t.sk. fil. "Druskininkų šiluma"	2 246	-	7 067	-	-	7 067	-	-	193	476	-	9 982	
AB "Panevėžio energija"	23 122	58	27 187	777	-	27 965	-	-	11	110	-	51 265	
AB "Šiaulių energija"	8 998	-	27 049	-	-	27 049	-	-	3	-	-	36 050	
UAB "Mažeikių šilumos tinklai"	-	-	13 504	-	-	13 504	-	-	92	-	-	13 595	
AB "Jonavos šilumos tinklai"	3 243	42	8 382	-	-	8 382	-	-	-	-	-	11 667	
UAB "Utenos šilumos tinklai"	467	128	11 453	-	-	11 453	-	-	-	-	-	12 048	
UAB "Elektrėnų komunalinis ūkis"	224	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	224	
UAB "Šilutės šilumos tinklai"	-	145	6 117	347	-	6 464	-	-	113	49	-	6 771	
UAB "Tauragės šilumos tinklai"	-	64	6 845	-	-	6 845	110	-	25	-	-	7 043	
UAB "Plungės šilumos tinklai"	215	-	1 944	-	-	1 944	2	-	13	-	46	2 218	
UAB "Radviškio šiluma"	448	-	3 949	454	-	4 403	-	-	-	-	-	4 850	
UAB „Akmenės energija“	1 848	-	2 666	-	-	2 666	-	-	-	8	-	4 522	
UAB "Raseinių šilumos tinklai"	-	-	4 080	-	-	4 080	194	-	46	-	-	4 320	
UAB "Varėnos šiluma"	-	-	3 791	-	-	3 791	-	-	-	-	-	3 791	

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

Bendrovė Company	Gamtinės dujos Natural gas	Mazutas Boiler oil	Atsinaujinantys energijos ištekliai Renewable energy resources				Dūrpės Peat	Atliekinė energija, komunalinės atliekos Waste energy, municipal waste	Akmens anglis Coal	Dyzelinis kuras Diesel fuel	Skalūnų alyva Shale oil	Kitas kuras Other fuel	Iš viso Total
			Malkos, pju-venos, skiedros, granulės, biokuro mišiniai Fuelwood, wood chips, pellets, biofuel mix	Šiaudai, grūdininės atliekos Straw, grain waste	Biodujos, geoterminė energija Biogas, geothermal energy	Iš viso Total							
UAB "Trakų energija"	1 496	-	2 116	-	-	-	-	-	-	-	-	3 612	
UAB "Kaišiadorių šiluma"	255	-	3 413	-	-	-	-	-	-	-	-	3 668	
UAB "Anykščių šiluma"	2 619	-	702	-	-	-	-	308	-	13	-	3 642	
UAB "Šalčininkų šilumos tinklai"	1 731	-	1 720	-	-	-	-	4	4	44	-	3 499	
UAB "Fortum Švenčionių energija"	677	-	2 510	-	-	-	-	-	4	-	-	3 191	
UAB "Šilalės šilumos tinklai"	-	-	2 393	-	-	-	-	-	-	5	-	2 398	
UAB "Širvintų šiluma"	-	-	2 184	-	-	-	-	109	-	-	-	2 294	
UAB "Molėtų šiluma"	-	9	2 458	-	-	-	-	-	4	-	-	2 471	
UAB "Ignalinos šilumos tinklai"	-	-	2 837	-	-	-	-	-	-	-	-	2 837	
UAB "Sakių šilumos tinklai"	48	-	1 527	432	-	-	-	-	3	-	-	2 009	
UAB "Birštono šiluma"	292	-	1 657	-	-	-	-	-	-	-	-	1 949	
UAB "Fortum Joniškio energija"	500	-	663	-	-	-	-	-	-	-	-	1 163	
UAB "Prienų energija" Prienų raj. sav.	2 335	-	243	-	-	-	-	-	-	-	-	2 578	
UAB "Pakruojo šiluma"	110	-	1 454	-	-	-	-	-	1	-	-	1 565	
UAB "Lazdijų šiluma"	-	-	1 653	-	-	-	-	-	-	-	-	1 653	
UAB "Komunalinių paslaugų centras"	287	-	118	-	-	304	-	-	16	-	31	756	
Iš viso (LŠTA nariai) Total (members of association)	216389	6 605	267 352	2 010	228	269 591	915	766	743	1 433	88	496 527	
VĮ "Visagino energija"	11 629	-	8 545	-	-	-	-	-	-	-	-	20 174	
UAB "Skuodo šiluma"	-	-	1 326	-	-	-	-	-	-	-	-	1 326	
UAB "Kretingos šilumos tinklai"	462	-	3 715	-	-	-	-	8	-	-	26	4 211	
UAB "Nemėžio komunalininkas"	3 148	-	-	-	-	-	-	-	-	-	436	3 584	
UAB "Ukmergės šiluma"	3 561	-	1 757	-	-	-	-	-	-	-	-	5 318	
Iš viso (kitos ŠT įmonės) Total (other heat plants)	18 800	-	15 342	-	-	15 342	-	8	-	-	462	34 612	
Iš viso (ne ŠT įmonės) Total (not heat plant)	37 011	274	152 694	-	4 518	157 212	-	-	-	-	-	224 647	
Iš viso	272 199	6 879	435 388	2 010	4 746	442 145	915	774	743	1 433	550	755 786	

Geoterminė energija (2347 t.n.e.), biodujos (2171 t.n.e.)

Geoterminė energija (2347 toe), biodujos (2171 toe)

TNE – tona naftos ekvivalentu (1 m³ malkų apie 0,196 TNE) TOE – tonne of oil equivalent (1m³ of firewood ~ 0,196 TOE)

Komunalinės atliekos (9531 t.n.e.), atliekinė energija (20619 t.n.e.)

Municipal waste (9531 toe), waste energy (20619 toe)

Šaltinis: Lietuvos šilumos tiekėjų asociacija

Source: The Lithuanian District Heating Association

14.1 MEDIENOS IR MEDIENOS PRAMONĖS GAMYBA LIETUVOJE IR KAIMYNIŠĖSE
VALSTYBĖSE 2015 M.
PRODUCTION OF ROUNDWOOD AND FOREST INDUSTRY PRODUCTS IN LITHUANIA AND
NEIGHBOURING COUNTRIES IN 2015

Produktas Product	Mato vnt. Unit	Lietuva Lithuania	Estija Estonia	Latvija Latvia	Lenkija Poland	Suomija Finland	Švedija Sweden	Vokietija Germany
Malkos Wood fuel	1000 m ³	2 110	1 703	1 200	5 220	7 832	7 000	10 494
Padarinė mediena Industrial roundwood	1000 m ³	4 304	6 096	11 094	36 460	51 446	67 300	45 119
Spygliuočių Coniferous	1000 m ³	2 713	3 955	8 046	28 130	42 925	63 760	36 740
Lapuočių Non-coniferous	1000 m ³	1 591	2 142	3 049	8 330	8 522	3 540	8 379
Medienos skiedros, pjuvenos ir atliekos Wood chips, particles and residues	1000 m ³	1 936	2 600	4 062	10 000	13 622	18 900	13 834
Pjautinė mediena Sawnwood	1000 m ³	1 248	1 785	3 479	4 900	10 640	18 174	21 466
Pjautinė spygliuočių mediena Sawn softwood	1000 m ³	783	1 600	2 809	4 400	10 600	18 074	20 434
Pjautinė lapuočių mediena Sawn hardwood	1000 m ³	465	185	670	500	40	100	1 032
Lukštas Veneers	1000 m ³	70	115	-	55	63	38	90
Klijuotinė fanera Plywood	1000 m ³	41	50	280	419	1 150	82	117
Drožlių plokštės Particle board	1000 m ³	712	250	991	4 850	92	494	6 737
Orientuotų skiedrelių plokštės OSB	1000 m ³	-	-	598	460	-	-	1 206
Plaušų plokštės Fibreboard	1000 m ³	65	80	-	4 040	47	-	5 288
Kieta Hardboard	1000 m ³	65	-	-	220	47	-	2 313
Vidutinio tankio MDF	1000 m ³	-	-	-	3 150	-	-	1 508
Izoliacinė Insulating board	1000 m ³	-	80	-	670	-	-	1 467
Medienos plaušiena Wood pulp	1000 t	-	235	-	1 099	10 450	11 622	2 554
Makulatūra Recovered paper	1000 t	160	95	98	2 550	613	1 175	15 221
Popierius, kartonas ir jų gaminiai Paper, paperboard and their products	1000 t	142	75	45	4 368	10 320	10 164	22 602

Pastaba: FAO naudojami kombinuotos prekių nomenklatūros kodai nežymiai skiriasi nuo naudojamų 9 ir 10 leidinio skyriuose

Note: There are some differences between FAO used commodity codes of Harmonized System and codes used in chapters 9 and 10

Šaltinis: FAO
Source: FAO

**14.2 MEDIENOS IR MEDIENOS PRAMONĖS PRODUKTŲ IMPORTAS-EKSPORTAS LIETUVOJE
IR KAIMYBINĖSE VALSTYBĖSE 2015 M.**

**IMPORTS-EXPORTS OF ROUNDWOOD AND FOREST INDUSTRY PRODUCTS IN LITHUANIA
AND NEIGHBOURING COUNTRIES IN 2015**

importas / eksportas
imports / exports

Produktas Product	Mato vnt. Unit	Lietuva Lithuania	Estija Estonia	Latvija Latvia	Lenkija Poland	Suomija Finland	Švedija Sweden	Vokietija Germany
Malkos Wood fuel	1000 m ³	33 215	6 287	4 176	11 200	21 125	272 63	640 166
Padarinė mediena Industrial roundwood	1000 m ³	372 1 406	287 2 431	1 560 3 002	2 589 2 542	5 709 717	6 941 570	8 579 3 657
Spygliuočių Coniferous	1000 m ³	125 947	184 1 247	1 291 1 494	1 411 2 269	1 181 697	4 261 542	7 942 2 538
Lapuočių Non-coniferous	1000 m ³	247 459	104 1 184	268 1 508	1 178 273	4 528 21	2 680 28	637 1 118
Medienos skiedros, pjuvenos ir atliekos Wood chips, particles, residues	1000 m ³	415 222	104 376	284 1 330	1 677 754	2 935 217	1 750 328	3 963 2 824
Medienos granulės ir kiti aglomeratai Wood pellets and other agglomerates	1000 t	91 339	20 885	131 1 630	78 360	65 69	381 283	657 697
Pjautinė mediena Sawnwood	1000 m ³	605 818	1 076 913	591 3 003	933 793	427 7 881	438 12 832	4 971 7 179
Pjautinė spygliuočių mediena Sawn softwood	1000 m ³	457 540	974 778	566 2 447	637 699	404 7 867	410 12 828	4 541 6 488
Pjautinė lapuočių mediena Sawn hardwood	1000 m ³	148 278	102 135	25 557	296 94	22 14	28 5	430 691
Lukštas Veneers	1000 m ³	33 76	5 94	129 3	52 18	11 52	10 18	110 62
Klijuotinė fanera Plywood	1000 m ³	66 8	84 51	75 286	288 221	82 981	150 24	1 397 332
Drožlių plokštės Particle board	1000 m ³	378 133	86 130	49 856	1 540 637	101 21	551 62	2 840 2 204
Orientuotų skiedrelių plokštės OSB	1000 m ³	75 11	32 -	8 537	234 208	21 0	123 2	637 451
Plaušų plokštės Fibreboard	1000 m ³	170 70	53 87	35 16	367 1 707	157 47	331 56	1 055 3 447
Kieta Hardboard	1000 m ³	68 63	26 3	17 11	186 309	30 46	76 5	191 1 442
Vidutinio tankio MDF	1000 m ³	75 5	25 10	13 1	165 819	99 0	225 47	427 1 534
Izoliacinė Insulating board	1000 m ³	28 2	2 74	6 5	17 579	28 1	30 4	437 470
Medienos plaušiena Wood pulp	1000 t	22 12	42 174	1 0	930 160	408 3 136	395 3 484	4 849 1 188
Makulatūra Recovered paper	1000 t	163 160	1 128	18 144	843 1 346	94 184	1 209 933	7 979 5 087
Popierius ir kartonas Paper and paperboard	1000 t	277 115	154 91	181 33	3 534 2 247	377 9 850	802 9 809	10 693 13 211

Pastaba: FAO naudojami kombinuotos prekių nomenklatūros kodai nežymiai skiriasi nuo naudojamų 9 ir 10 leidinio skyriuose

Šaltinis: FAO
Source: FAO

Note: There are some differences between FAO used commodity codes of Harmonized System and codes used in chapters 9 and 10

LIETUVOS MIŠKŲ ŪKIO STATISTIKA 2015

Lietuvos miškų ūkio statistika 2015. Lithuanian statistical yearbook of forestry 2015. Informaciją parengė: Andrius Butkus, Violeta Dumčiene, Marijus Eigirdas, Andrius Kuliešis, Darius Vižlenskas. Aplinkos ministerija, Valstybinė miškų tarnyba. - Kaunas: Lututė, 2015. - 184 p.: iliustr.

Leidinyje publikuojama įvairių institucijų ir organizacijų pateikta oficiali informacija. Pirmuose dviejuose skyriuose duomenys apie miškus pateikiami 2016 m. sausio 1 d. Kituose skyriuose pateikiami duomenys apie miškų sektoriaus būklę 2016 m. sausio 1 d. ir per 2015 m. įvykusius pokyčius. Siekiant skaitytojui suteikti daugiau informacijos, apie miškuose ir medienos pramonėje vykstančius pokyčius, paveiksluose ir lentelėse pateikiami duomenys, apimantys ilgesnį laikotarpį.

Skirta valstybės valdymo, miškų ūkio, medienos pramonės, miškotvarkos specialistams, studentams, plačiajai visuomenei.

The yearbook contains official statistics about the Lithuanian forest sector in 2015 and trends of the last several years. The first two chapters contain updated forest data that were obtained before the 1st January 2016. Other chapters present the state of the forest sector and activities carried out during 2015. Some figures and tables contain data, covering longer periods to expose relevant trends.

Destined for state regulation, forestry, wood industry, forest management specialists, students, society.

Aplinkos ministerija, Valstybinė miškų tarnyba
Ministry of Environment, State Forest Service

Lietuvos miškų ūkio statistika 2016
Lithuanian statistical yearbook of forestry 2016

Informaciją parengė: Andrius Butkus, Violeta Dumčiene, Marijus Eigirdas, Andrius Kuliešis, Darius Vižlenskas
Editors: Andrius Butkus, Violeta Dumčiene, Marijus Eigirdas, Andrius Kuliešis, Darius Vižlenskas

2016 12 19 Tiražas 50 egz. Leidyba VšĮ „Lututės“ leidykla
19.12.2016 Edition of 50 copies. Prepared for print by Public Company Lutute publishing house



vmt@amvmt.lt,



<http://www.amvmt.lt>