

## MIŠKO ATKŪRIMAS

2012 m. sausio 1 d. buvo 160 miško genetinių draustinių (3631 ha plote), 198 sėklinių medynų (1547 ha) ir 2652 rinkiniai medžiai. Metų pradžioje buvo 148 sėklinės plantacijos (799 ha). Per metus jų skaičius padidėjo 6 vnt., o plotas 7,6 ha. Klonų rinkiniuose buvo sukaupti 900 klonų. Šie rinkiniai užėmė 39 ha plotą. Pirmos selekcinės grupės medynai užėmė 49,8 tūkst. ha plotą.

2011 m. surinkta 93,6 t medžių sėklų – tai yra tris kartus daugiau nei 2010 m. Didžiąją šio kiekio dalį sudarė ąžuolo gilės, kurių surinkta rekordinis kiekis 91,9 t. Pušies sėklų surinkta 164 kg, t.y. beveik tris kartus mažiau nei prieš metus. Eglės sėklų surinkta 317 kg. 2010 m. dėl prasto derliaus jos nerinktos. Surinktų juodalksnio sėklų kiekis nuo 167 kg išaugo iki 319 kg. Beržo sėklų atsargos pasipildė 120 kg, liepos – 425 kg ir klevo – 326 kg.

Sėklinėse plantacijose iš viso surinkta 527 kg sėklų, iš jų 151 kg pušies, 132 kg eglės, 5 kg beržo ir 50 kg juodalksnio. Daugiau kaip pusė (61%) sėklų surinkta I selekcinės grupės medynuose ir kituose sėklų šaltiniuose. Genetiniuose draustiniuose ir sėkliniuose medynuose surinkta 39% visų sėklų.

2011 m. miškų urėdijų medelynai užėmė 1214 ha plotą. Juose 2011 m. augo 132 mln. sėjinukų ir sodinukų. Didžiąją dalį (65%) sudarė eglės (85,2 mln.) ir pušies (15%, 19,3 mln.) sodmenys. Iš lapuočių daugiausia išauginta beržo (10,4 mln.), ąžuolo (6,5 mln.), juodalksnio (7,6 mln.) sodmenų.

2011 m. miškų urėdijos panaudojo 52,7 mln. vnt. pačių išaugintų sodmenų. 32,1 mln. vnt. buvo

## SILVICULTURE

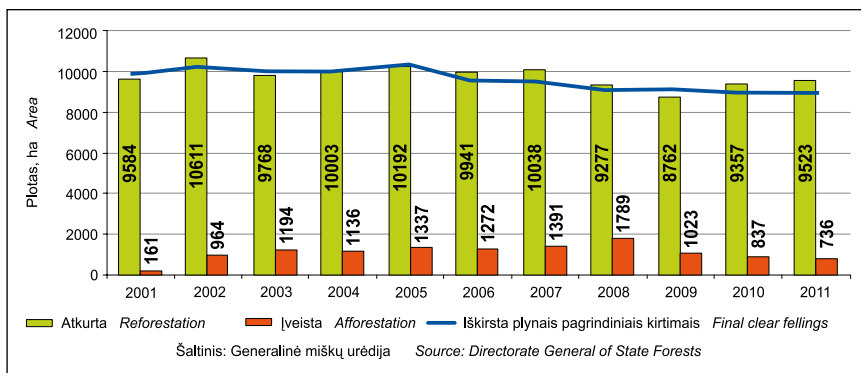
By the 1st of January 2012 there were 160 gene reserves (3,631 ha), 198 seed stands (1,547 ha), and 2,652 selected trees. There were 148 seed orchards and they covered an area of 799 ha. The number of seed orchards during year increases by 6 and area – by 7.6 ha. Clone selections included 900 clones situated on 39 ha. The area of stands of the first selection group totalled 49,800 ha.

During 2011, state forest enterprises collected 93,6 tons of seeds, what means 3 times more than in 2010. Oak acorns (91,9 tons) was the main part of the harvest. The amount of gathered Scots pine seeds contained 164 kg, what means almost three times less compared with 2010. Spruce seeds, collected during 2011 contained 317 kg. Due to poor harvest they were not ripened during 2010. The storages of gathered silver birch seeds have increased by 120 kg, black alders – by 167 kg, lime-trees – by 425 kg, maple seeds – by 326 kg.

Harvest of seeds in seeds orchards totalled 527 kg over 2011, from them – 151 kg of pine, 132 kg of spruce, 5 kg of silver birch and 50 kg of black alder seeds. More than half (61%) of seeds was collected in the stands of the first selection group and other seeds sources. 39% of all seeds were ripened in gene reserves and seed stands.

At the beginning of 2011, the area of state forest nurseries was 1,214 ha. The number of forest seedlings and saplings totalled 132 million at the beginning of 2011. Norway spruce plants amounted to 85,2 million, corresponding to 65% of the total. There were 19.3 million Scots pines (15%). Among the broad-leaved, the dominating species was silver birch (10,4 million plants), oak (6.5), and black alder (7,6 mill.).

5.1 MIŠKŲ URĖDIJOSE IR NACIONALINIAME PARKE PLYNAI IŠKIRSTŲ, ATKURTŲ BEI ĮVEISTŲ MIŠKŲ PLOTAI 2001–2011 M.  
CLEAR FELLINGS, AFFORESTATION, NATURAL AND ARTIFICIAL REFORESTATION  
IN STATE FORESTS ENTERPRISES AND NATIONAL PARK, 2001-2011



pasodinti miškuose, o 20,6 mln. vnt. sodmenų parduoti. Daugiausia jų nuperko privačių miškų savininkai. Pačios miškų urėdijos nupirko 5,4 mln. vnt. sodmenų. Jie buvo pasodinti miške arba toliau auginami medelynuose.

Daugiausia sodmenų augo Tytuvėnų, Panevėžio, Mažeikių, Radviliškio ir Valkininkų miškų urėdijų medelynuose. Daugiausia sodmenų pardavė Dubravos (1,6 mln. vnt.), Valkininkų (1,5 mln. vnt.), Kauno (1,4 mln. vnt.) ir Panevėžio (1,2 mln. vnt.) miškų urėdijų medelynai. Daugiausia sodmenų įsigijo Druskininkų (0,8 mln. vnt.), Marijampolės (0,7 mln. vnt.), Prienų (0,6 mln. vnt.), Šalčininkų ir Kupiškio (po 0,5 mln. vnt.) miškų urėdijos.

Miškų urėdijos per 2011 m. atkūrė 9,5 tūkst. ha (2010 m. – 9,4 tūkst. ha) miško. Iš jų 4,1 tūkst. ha atkurta želdiniais, 2,4 tūkst. ha – žėliniais. o 3,0 tūkst. ha – mišriu būdu.

Kaip ir ankstesniais metais daugiausiai miško – 4,1 tūkst. ha atkurta egle. Pušimi atkurta 1,5 tūkst. ha, ąžuolų – 0,5 tūkst. ha ir 3,5 tūkst. ha kitų medžių rūšimis.

2011 m. miškų urėdijos naujai įveisė 0,7 tūkst. ha miško (2010 m. – 0,8 tūkst. ha). Želdiniais įveista 0,5 tūkst. ha, žėliniais – 5 ha ir 0,2 tūkst. ha mišriu būdu. Eglės želdiniai užėmė 37% naujai įveisto ploto, pušies – 6%, ąžuolo – 9%.

Privačių žemių savininkai, norintys įveisti mišką žemės ūkio paskirties plotuose, 2011 m. su Nacionaline mokėjimo agentūra pasirašė 753 sutartis dėl paramos teikimo įveisiant mišką. Sutartyse numatyta įveisti 4,7 tūkst. ha miško. Už šio miško įveisimą turėtų būti išmokėta 45,9 mln. Lt paramos. 2010 m. už žemes apželdintas mišku iš Kaimo plėtros programos išmokėta 64,0 mln. Lt paramos. Per 2011 metus įveista 3,9 tūkst. ha želdinių.

2011 m. ugdymo kirtimais urėdijos išugdė 13,6 tūkst. ha jaunuolynų (2010 m. – 13,2 tūkst. ha). Retinimo kirtimai nuo 4,6 tūkst. ha padidėjo iki 6,8 tūkst. ha, o einamųjų kirtimų plotas nuo 4,1 tūkst. ha padidėjo iki 6,6 tūkst. ha.

*The state forest enterprises used 52,7 million plants from their own nurseries in 2011. From this, 32,1 million were planted in their own forests and the remaining 20,6 million 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. They used the acquired plants for forest establishment or delivery to their own nurseries for further growing.*

*The biggest amount of forest plants were grown in the nurseries of Tytuvėnai, Panevėžys, Mažeikiai, Radviliškis and Valkininkai state forest enterprises. Dubrava forest enterprise sold 1,6 million plants, Valkininkai – 1.5 million, Kaunas – 1.4 million and Panevėžys 1.2 million. The largest purchasers were state forest enterprises of Druskininkai- 0,8 million, Marijampolė- 0.7 million, Prienai – 0,6 million. Šalčininkai and Kupiskis – by 0,5 million plants.*

*State forest enterprises reforested 9,500 ha (9,400 ha in 2010), of which 4,100 ha were regenerated by planting or sowing, and 2,400 ha regenerated naturally. Spruce was planted on 4,100 ha, being the clearly predominating species in the artificial regeneration. Scots pine and oak were planted on 1,500 and 500 ha, respectively. Some 3,500 ha were regenerated with other tree species.*

*State forest enterprises afforested 700 ha of agricultural land, almost all of which were established artificially (800 ha in 2010). Spruce amounted to 37% in artificial afforestation, pine – 6% and oak- 9%. Among other species soft broadleaves dominated.*

*Private land owners concluded 753 contracts with the National Paying Agency under the Ministry of Agriculture, committing to establish 4,700 ha of forest on their land in 2011. Support of LTL 45,9 million is projected in the contracts. 3,900 ha of forest was established in 2011 by private land owners. Support of LTL 64 million provided for owners who 2010 participated in the Rural Development Programmes.*

*The area of precommercial thinning in state forests reached 13,600 ha in 2011 to compared 13,200 ha in 2010. The area of commercial thinning increased from 8,700 ha to 13,400 ha.*

**5.1 MIŠKŲ GENOFONDO OBJEKTAI 2011 M.  
GENETIC RESOURCES FOR REFORESTATION IN 2011**

Medžių rūšis <i>Tree species</i>	Genetiniai draustiniai <i>Gene reserves</i>		Sėkliniai medynai <i>Seed stands</i>		Rinkiniai medžiai <i>Elite trees</i>	Sėklinės plantacijos <i>Seed orchards</i>		Klonų rinkiniai <i>Clone selections</i>		I selektinės 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	2 352,7	51	482,6	377	35	255,1	173	10,2	22 478,8
Paprastoji eglė <i>Picea abies</i>	15	515,8	55	320,2	267	41	372,9	438	21,9	4 723,1
Maumedis <i>Larix sp.</i>	2	5,1	3	5,6	31	10	25,8	23	1,9	-
Paprastasis ažuolas <i>Quercus robur</i>	28	314,6	23	382,2	599	8	53,5	-	-	1 179,9
Bekotis ažuolas <i>Quercus petraea</i>	1	5,8	-	-	39	-	-	-	-	-
Raudonasis ažuolas <i>Quercus rubra</i>	-	-	1	5,1	-	-	-	-	-	-
Paprastasis uosis <i>Fraxinus excelsior</i>	4	34,1	-	-	281	2	2,9	-	-	1 082,7
Karpotasis beržas <i>Betula pendula</i>	21	165,7	16	104,3	218	4	4,6	-	-	13 519,4
Juodalksnis <i>Alnus glutinosa</i>	14	160,2	45	235,5	209	19	37,6	144	3,5	5 366,8
Skroblas <i>Carpinus betulus</i>	-	-	1	3,6	20	-	-	-	-	258,1
Drebulė <i>Populus tremula</i>	4	44,8	-	-	123	1	1,1	-	-	814,2
Hibridinė drebulė <i>Populus spp.</i>	-	-	-	-	33	-	-	-	-	-
Mažalapė liepa <i>Tilia cordata</i>	4	31,7	3	8,2	314	17	35,0	-	-	308,8
Baltalksnis <i>Alnus incana</i>	-	-	-	-	10	-	-	-	-	76,6
Kalninė guoba <i>Ulmus glabra</i>	-	-	-	-	31	-	-	-	-	5,1
Vinkšna <i>Ulmus laevis</i>	-	-	-	-	41	3	6,9	-	-	-
Miškinė kriaušė <i>Pyrus pyraeaster</i>	-	-	-	-	32	4	1,6	-	-	-
Platanalapis klevas <i>Acer pseudo-platanus L.</i>	-	-	-	-	-	-	-	122	1,8	-
Miškinė obelis <i>Malus sylvestris</i>	-	-	-	-	27	4	1,7	-	-	-
<b>Iš viso Total</b>	<b>160</b>	<b>3 630,5</b>	<b>198</b>	<b>1 547,3</b>	<b>2 652</b>	<b>148</b>	<b>798,7</b>	<b>900</b>	<b>39,3</b>	<b>49 813,5</b>
<b>Iš viso 2010 Total 2010</b>	<b>161</b>	<b>3 684,1</b>	<b>198</b>	<b>1 542,3</b>	<b>2 399</b>	<b>142</b>	<b>791,1</b>	<b>900</b>	<b>39,3</b>	<b>49 813,5</b>

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba Source: State Forest Service

**5.2 PAGRINDINIŲ MIŠKO MEDŽIŲ RŪŠIŲ SĖKLŲ KIEKIAI SURINKTI 2011 M.  
RIPENING OF SEEDS OF MAIN FOREST SPECIES IN 2011**

kg

Sėklų šaltinis <i>Seed sources</i>	Paprastoji pušis <i>Scotch pine</i>	Paprastoji eglė <i>Norway spruce</i>	Paprastasis ažuolas <i>Pedunculata oak</i>	Paprastasis uosis <i>European ash</i>	Karpotasis beržas <i>Silver birch</i>	Juodalksnis <i>Black alder</i>	Paprastasis klevas <i>Norway maple</i>	Mažalapė liepa <i>Small-leaved lime</i>	Iš viso <i>Total</i>
Sėklinės plantacijos <i>Seed orchards</i>	150,7	131,5	190,0	-	4,6	50,2	-	-	<b>527,0</b>
Genetiniai draustiniai ir sėkliniai medynai <i>Gene reserves and seed stands</i>	9,4	63,4	56 483,4	-	75,8	105,9	-	6,0	<b>56 743,9</b>
Medynai ir sėklų šaltiniai <i>Ripening in seed sources</i>	3,5	122,3	35 236,9	-	38,9	163,1	326,0	418,7	<b>36 309,4</b>
<b>Iš viso 2011 m. derliaus metų <i>Total (the year of ripening 2011)</i></b>	<b>163,6</b>	<b>317,2</b>	<b>91 910,3</b>	<b>-</b>	<b>119,3</b>	<b>319,2</b>	<b>326,0</b>	<b>424,7</b>	<b>93 580,3</b>
<b>Iš viso 2010 m. derliaus metų <i>Total (the year of ripening 2010)</i></b>	<b>442,1</b>	<b>-</b>	<b>27 990,3</b>	<b>-</b>	<b>225,4</b>	<b>167,3</b>	<b>348,7</b>	<b>161,4</b>	<b>29 335,2</b>

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba  
*Source: State Forest Service*

**5.3. PUŠIES IR EGLĖS SĖKLŲ ATSARGOS PAGAL DERLIAUS METUS  
IR KOKYBĖS KLASES 2012 01 01  
PINE AND SPRUCE SEED RESERVES BY THE YEAR OF RIPENING AND GERMINATIVE  
CAPACITY CLASS, 01.01.2012**

kg

Derliaus metai <i>The year of ripening</i>	Pušis <i>Pine</i>				Eglė <i>Spruce</i>			
	Kokybės klasė <i>Quality class</i>			Iš viso <i>Total</i>	Kokybės klasė <i>Quality class</i>			Iš viso <i>Total</i>
	I	II	III		I	II	III	
Mišiniai <i>Mixed seeds</i>	4,4	-	-	4,4	744,9	-	-	744,9
1992	-	-	-	-	47,0	-	-	47,0
1997	-	28,9	-	28,9	-	-	-	-
1998	-	-	-	-	461,6	30,0	-	491,6
2000	-	-	-	-	2 054,3	-	-	2 054,3
2002	4,5	-	-	4,5	-	-	-	-
2003	87,0	-	-	87,0	90,6	-	-	90,6
2004	19,2	1,6	-	20,8	34,0	-	-	34,0
2005	77,6	20,6	-	98,2	-	-	-	-
2006	868	152,8	10,4	1 031,2	6 618,2	93,4	1,5	6 713,1
2007	380,4	199,3	0,4	580,1	2 425,1	2,1	0,1	2 427,3
2008	16,5	38,9	-	55,4	-	-	-	-
2009	72,8	136,1	14,8	223,7	-	-	-	-
2010	135,6	293,2	40,2	469,0	-	-	-	-
2011	-	-	-	-	55,5	-	-	55,5
<b>Iš viso <i>Total</i></b>	<b>1 666,0</b>	<b>871,4</b>	<b>65,8</b>	<b>2 603,2</b>	<b>12 531,2</b>	<b>125,5</b>	<b>1,6</b>	<b>12 658,3</b>

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba  
*Source: State Forest Service*

**5.4 MIŠKŲ URĖDIJŲ MEDELYNŲ PLOTAI IR JUOSE AUGINAMI MIŠKO SODMENYS 2012 01 01**  
**AREA OF STATE FOREST ENTERPRISES NURSERIES AND NUMBER OF**  
**FOREST SEEDLINGS 01.01.2012**

Miškų urėdija State forest enterprise	Medelynų plotas Area of nursery 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	3 468,2	931,5	1 710,0	216,8	417,6	110,0	82,3
Anykščių	24,5	3 513,3	145,5	2 649,1	75,0	344,1	227,5	72,1
Biržų	14,7	2 200,2	52,9	1 690,7	117,7	81,6	241,0	16,3
Druskininkų	-	-	-	-	-	-	-	-
Dubravos	52,2	4 031,9	384,2	2 460,6	190,5	573,2	262,0	161,4
Ignalinos	14,8	2 412,3	326,9	1 809,4	82,9	95,3	82,0	15,8
Jonavos	25,3	2 117,1	220,5	1 426,4	171,8	67,2	137,3	93,9
Joniškio	23,8	2 995,1	30,3	2 344,1	165,7	153,4	265,7	35,9
Jurbarko	32,0	2 181,2	736,9	1 090,8	40,1	149,0	141,1	23,3
Kaišiadorių	29,0	3 555,3	627,9	2 377,1	207,8	91,4	50,2	200,9
Kauno	34,7	3 406,1	112,3	2 748,2	247,9	53,5	66,8	177,4
Kazlų Rūdos	23,2	2 943,3	914,5	1 439,3	13,0	266,0	260,3	50,2
Kėdainių	51,7	3 133,3	-	871,8	1 829,2	75,5	225,7	131,1
Kretingos	56,8	3 526,5	495,5	2 301,4	65,1	131,2	420,4	112,9
Kupiškio	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuršėnų	26,7	2 992,4	104,8	2 222,5	39,0	248,8	297,2	80,1
Marijampolės	-	-	-	-	-	-	-	-
Mažeikių	35	6 261,1	604,1	4 787,9	120,0	425,8	274,6	48,7
Nemenčinės	20,4	2 071,1	1 104,4	776,7	25,5	91,4	42,0	31,1
Pakruojo	20,0	2 437,3	0,0	1 572,5	206,5	461,6	191,2	5,5
Panevėžio	66,7	7 380,0	286,5	6 070,0	191,1	451,5	360,6	20,3
Prienų	0,2	451,9	-	270,7	14,2	150,8	2,8	13,4
Radviliškio	37,0	6 210,5	146,1	4 605,7	520,5	460,3	439,7	38,2
Raseinių	33,3	4 263,3	125,2	3 138,9	71,4	304,4	565,4	58,0
Rietavo	24,2	4 662,6	17,8	3 849,3	98,9	318,9	298,1	79,6
Rokiškio	78,0	2 422,0	284,6	1 569,9	31,9	234,0	256,8	44,8
Šakių	15,4	1 769,3	133,0	1 211,9	285,7	63,0	45,0	30,7
Šalčininkų	-	-	-	-	-	-	-	-
Šiaulių	34,3	2 874,1	287,4	1 345,3	119,1	306,8	606,6	208,9
Šilutės	24,0	3 072,2	903,8	1 772,0	38,9	209,4	76,5	71,6
Švenčionėlių	27,0	2 634,7	759,1	1 112,8	91,6	467,2	100,8	103,2
Tauragės	47,0	5 398,1	553,7	4 151,1	195,4	153,4	304,9	39,6
Telšių	67,7	4 017,6	334,1	2 673,8	68,8	616,8	230,4	93,7
Tytuvėnų	33,4	7 966,3	615,4	5 827,1	177,7	796,9	432,3	116,9
Trakų	24,7	4 078,6	1 010,8	2 239,3	194,8	317,8	90,2	225,7
Ukmergės	42,1	2 967,3	126,9	2 419,5	277,7	61,2	76,0	6,0
Utenos	34,1	2 580,2	378,1	1 903,2	130,0	55,6	22,6	90,7
Valkininkų	30,3	5 784,3	3 189,1	1 850,5	32,7	401,4	235,1	75,5
Varėnos	16,8	1 927,8	1 304,6	472,1	3,3	85,8	35,0	27,0
Veisiejų	22,6	3 475,1	1 086,8	1 201,5	58,7	947,9	71,3	108,9
Vilniaus	26,8	3 164,3	559,7	2 325,4	109,4	77,9	34,1	57,8
Zarasų	20,9	1 550,1	369,5	929,8	14,6	143,2	46,8	46,2
<b>Iš viso Total</b>	<b>1 214,4</b>	<b>131 896,0</b>	<b>19 264,4</b>	<b>85 218,3</b>	<b>6 540,9</b>	<b>10 350,8</b>	<b>7 626,0</b>	<b>2 895,6</b>
<b>Iš viso 2011 01 01 Total 01.01.2011</b>	<b>1 286,6</b>	<b>147 152,9</b>	<b>19 938,9</b>	<b>93 320,8</b>	<b>10 545,8</b>	<b>11 259,0</b>	<b>8 229,3</b>	<b>3 859,1</b>

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

**5.5 MIŠKO SODMENŲ PANAUDOJIMAS MIŠKŲ URĖDIJOSE 2011 M.  
FOREST PLANTS CONSUMPTION IN STATE FOREST ENTERPRISES IN 2011**

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	-	-	450,8	189,3	444,9	264,0
Anykščių	300,0	-	443,0	118,3	618,2	221,3
Biržų	140,0	66,0	292,7	321,6	-	12,0
Druskininkų	828,4	7,7	862,7	17,2	-	-
Dubravos	-	6,0	214,1	145,5	881,9	694,1
Ignalinos	-	-	423,4	123,0	80,8	54,9
Jonavos	-	-	517,7	189,4	252,8	90,5
Joniškio	-	-	400,0	264,5	148,4	95,4
Jurbarko	-	88,0	479,9	255,5	9,0	3,1
Kaišiadorių	303,6	40,7	631,7	218,2	309,1	371,9
Kauno	-	-	288,4	225,9	1 047,1	399,3
Kazlų Rūdos	-	-	492,8	218,4	361,4	145,6
Kėdainių	-	-	152,7	324,9	95,2	739,3
Kretingos	-	85,0	842,6	223,9	432,4	179,4
Kupiškio	147,0	284,0	147,0	284,0	-	-
Kuršėnų	-	-	497,4	256,7	70,1	106,4
Marijampolės	379,6	333,5	454,9	333,5	2,7	-
Mažeikių	-	-	615,6	157,4	85,6	186,0
Nemenčinės	-	-	580,4	144,3	16,9	3,5
Pakruojo	97,0	72,2	352,6	464,2	2,5	129,2
Panevėžio	-	-	772,4	689,4	912,3	290,9
Prienų	500,0	101,0	554,7	117,3	4,2	123,5
Radviliškio	-	-	566,4	636,5	343,5	613,6
Raseinių	-	-	375,1	232,8	156,3	257,5
Rietavo	50,0	-	495,8	204,6	796,4	113,3
Rokiškio	-	76,0	507,9	335,6	457,3	54,1
Šakių	-	-	555,4	190,0	8,9	37,8
Šalčininkų	268,0	173,7	268,0	173,7	-	-
Šiaulių	-	-	408,6	721,2	192,9	211,2
Šilutės	-	126,2	648,6	193,3	137,4	46,0
Švenčionėlių	-	56,6	785,5	218,6	210,0	122,8
Tauragės	-	-	881,5	198,6	347,7	208,9
Telšių	-	85,0	580,3	363,9	125,0	735,1
Tytuvėnų	-	80,0	191,9	227,6	443,6	594,5
Trakų	120,0	29,7	844,4	295,9	513,9	97,9
Ukmergės	8,0	23,2	753,0	222,6	82,2	80,0
Utenos	-	3,0	532,2	180,8	205,4	38,0
Valkininkų	146,2	22,5	528,8	158,8	1 244,2	275,4
Varėnos	100,0	21,5	900,0	133,9	807,4	61,4
Veisiejų	-	0,1	520,8	138,9	310,2	164,6
Vilniaus	-	97,0	358,2	128,2	249,1	77,2
Zarasų	120,0	-	533,0	125,9	84,8	212,7
<b>Iš viso Total</b>	<b>3 507,8</b>	<b>1 878,6</b>	<b>21 702,9</b>	<b>10 363,8</b>	<b>12 491,7</b>	<b>8 112,3</b>
<b>Iš viso 2010 Total 2010</b>	<b>2 492,3</b>	<b>1 559,1</b>	<b>22 039,1</b>	<b>9 454,2</b>	<b>14 735,9</b>	<b>5 614,8</b>

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

**5.6 MIŠKO ATKŪRIMAS MIŠKŲ URĖDIJOSE 2011 M.  
REFORESTATION AND NATURAL FOREST REGENERATION IN STATE FOREST  
ENTERPRISES IN 2011**

ha

Miškų urėdija State forest enterprise	Želdiniai Artificial reforestation				Mišrus Mixed				Žėliniais Natural forest regeneration				Iš viso Total
	Pušis Pine	Eglė Spruce	Ažuolas Oak	Iš viso Total	Pušis Pine	Eglė Spruce	Ažuolas Oak	Iš viso Total	Pušis Pine	Eglė Spruce	Ažuolas Oak	Iš viso Total	
Alytaus	8,7	79,4	33,8	121,9	4,1	-	5,9	10,0	-	1,2	-	10,3	142,2
Anykščių	6,0	88,5	9,2	119,4	-	4,5	-	6,3	11,1	-	-	22,0	147,7
Biržų	1,1	71,1	11,9	133,0	-	18,5	-	23,2	10,5	11,3	7,5	22,0	376,2
Druskininkų	64,0	0,4	-	64,4	20,7	0,9	-	21,6	13,3	4,3	-	29,8	115,8
Dubravos	49,3	64,4	-	127,1	3,7	16,5	7,5	35,6	4,0	6,0	-	16,0	178,7
Ignalinos	4,8	87,5	4,6	97,7	-	-	-	-	-	-	-	8,9	106,6
Jonavos	13,7	18,5	7,3	42,2	13,9	40,6	14,0	99,3	1,3	0,9	-	39,8	181,3
Joniškio	3,6	110,3	3,5	121,8	-	11,6	-	36,4	-	-	-	105,6	263,8
Jurbarko	36,3	37,2	3,3	87,6	31,5	22,2	-	68,2	4,6	3,2	-	70,7	226,5
Kaišiadorių	32,6	58,4	28,9	119,9	1,8	65,9	2,2	69,9	5,2	2,9	-	67,3	257,1
Kauno	3,1	28,1	3,0	35,5	-	72,7	15,4	90,3	-	18,8	-	91,8	217,6
Kazlų Rūdos	49,0	34,9	1,6	102,4	1,6	9,6	-	14,2	7,9	5,3	-	165,8	282,4
Kėdainių	-	-	-	-	-	2,5	108,9	116,8	2,0	7,1	-	158,7	275,5
Kretingos	-	-	-	-	34,8	173,0	4,1	213,3	0,7	4,5	-	66,9	280,2
Kupiškio	-	48,0	-	84,0	-	-	-	20,4	-	0,8	-	31,7	136,1
Kuršėnų	0,5	77,6	3,0	81,1	4,4	95,1	-	121,4	8,0	2,5	-	60,3	262,8
Marijampolės	1,1	23,4	11,7	37,8	-	72,9	3,5	105,0	-	0,9	-	72,4	215,2
Mažeikių	11,2	112,2	4,2	127,6	1,9	45,9	4,8	54,1	3,8	7,8	-	94,1	275,8
Nemenčinės	101,4	44,7	3,2	157,0	-	20,1	2,8	22,9	3,6	-	-	37,5	217,4
Pakruojo	-	137,8	10,3	231,3	2,0	1,0	-	8,3	-	-	-	18,8	258,4
Panevėžio	2,3	68,0	9,9	97,1	17,2	89,3	17,0	259,2	13,8	2,3	-	98,0	454,3
Prienų	81,8	31,2	4,1	128,9	-	19,3	5,3	24,6	-	1,8	-	5,0	158,5
Radviliškio	3,1	84,1	15,7	141,4	-	42,0	-	63,1	-	2,7	-	48,5	253,0
Raseinių	0,6	7,3	-	7,9	-	99,8	4,1	134,1	-	2,6	-	80,0	222,0
Rietavo	-	35,3	4,0	44,1	1,6	94,8	-	106,7	-	9,0	-	79,4	230,2
Rokiškio	10,2	68,8	3,5	123,2	5,9	9,4	-	18,1	-	4,0	-	91,4	232,7
Šakių	1,2	8,5	1,1	10,8	49,0	56,4	5,5	166,4	-	3,0	-	78,6	255,8
Šalčininkų	13,8	51,3	1,1	72,3	-	14,2	-	28,0	8,5	-	-	29,4	129,7
Šiaulių	10,1	69,3	11,8	207,8	-	16,7	4,4	145,6	1,8	-	-	37,8	391,2
Šilutės	36,3	77,2	4,4	119,6	8,5	44,1	-	87,9	3,4	0,8	-	36,2	243,7
Švenčionėlių	65,5	57,0	3,5	175,0	-	6,0	-	56,0	26,0	3,0	-	89,0	320,0
Tauragės	9,0	136,7	21,2	178,2	3,2	47,4	1,4	67,6	6,2	6,6	0,7	59,4	305,2
Telšių	-	-	-	-	29,7	133,3	-	205,5	5,0	15,9	-	64,3	269,8
Tytuvėnų	2,3	0,4	-	2,7	4,0	19,8	4,1	51,0	-	-	-	7,6	61,3
Trakų	99,6	80,5	6,3	206,8	2,3	12,0	1,3	24,7	-	2,4	-	10,0	241,5
Ukmergės	14,3	67,0	3,8	86,6	-	118,8	10,5	235,8	-	17,8	-	55,2	377,6
Utenos	31,8	69,1	0,6	101,7	-	9,1	9,6	18,7	-	4,8	-	38,3	158,7
Valkininkų	43,8	45,6	4,1	93,5	-	0,9	-	11,7	4,6	15,6	-	38,3	143,5
Varėnos	122,6	31,3	-	159,8	9,5	10,8	-	20,3	8,0	22,1	-	41,0	221,1
Veisiejų	37,7	57,8	-	98,1	-	9,2	-	9,2	-	-	-	4,7	112,0
Vilniaus	18,7	65,4	8,5	93,6	7,2	54,5	-	67,8	-	2,9	-	24,7	186,1
Zarasų	44,5	27,2	3,4	80,9	13,2	21,6	-	34,8	0,6	-	-	22,1	137,8
<b>Iš viso Total</b>	<b>1035,6</b>	<b>2261,4</b>	<b>246,5</b>	<b>4121,7</b>	<b>271,7</b>	<b>1602,9</b>	<b>232,3</b>	<b>2974,0</b>	<b>153,9</b>	<b>194,8</b>	<b>8,2</b>	<b>2427,3</b>	<b>9523,0</b>

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

**5.7 MIŠKO ĮVEISIMAS MIŠKŲ URĖDIJOSE 2011 M.  
AFFORESTATION IN STATE FOREST ENTERPRISES IN 2011**

ha

Miškų urėdija State forest enterprise	Želdiniai Artificial reforestation				Mišrus Mixed				Žėliniais Natural forest regeneration				Iš viso Total
	Pušis Pine	Eglė Spruce	Ažuolas Oak	Iš viso Total	Pušis Pine	Eglė Spruce	Ažuolas Oak	Iš viso Total	Pušis Pine	Eglė Spruce	Ažuolas Oak	Iš viso Total	
Alytaus	-	2,3	1,6	6,8	-	-	-	-	-	-	-	-	6,8
Anykščių	-	-	-	6,6	-	-	-	-	-	-	-	-	6,6
Biržų	-	2,4	-	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	2,4
Druskininkų	-	-	-	0,6	-	-	-	-	-	0,3	-	1,4	2,0
Dubravos	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Ignalinos	-	15,2	-	15,9	-	-	-	-	-	-	-	-	15,9
Jonavos	-	2,5	-	2,5	-	11,4	-	11,4	-	-	-	0,8	14,7
Joniškio	-	6,0	-	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	6,0
Jurbarko	-	-	12,1	12,7	-	-	-	-	-	-	-	-	12,7
Kaišiadorių	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kauno	-	1,0	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Kazlų Rūdos	10,3	4,3	-	17,6	-	-	-	0,6	-	-	-	-	18,2
Kėdainių	-	-	1,6	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6
Kretingos	2,5	11,5	1,5	23,5	-	-	-	-	-	-	-	-	23,5
Kupiškio	-	2,5	-	9,4	-	-	-	-	-	-	-	-	9,4
Kuršėnų	-	-	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
Marijampolės	-	61,7	8,7	71,5	-	-	-	-	-	-	-	-	71,5
Mažeikių	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nemenčinės	1,5	0,5	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0
Pakruojo	-	2,8	-	14,4	-	-	-	-	-	-	-	-	14,4
Panevėžio	2,3	0,0	-	2,6	-	0,9	-	14,0	-	-	-	0,3	16,9
Prienų	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0
Radviliškio	-	6,2	3,0	31,1	-	3,8	5,4	34,2	-	-	-	-	65,3
Raseinių	-	4,8	5,0	19,6	-	-	-	-	-	-	-	-	19,6
Rietavo	-	2,3	1,2	3,6	-	-	-	9,5	-	-	-	-	13,1
Rokiškio	-	26,0	-	39,7	-	-	-	-	-	-	-	-	39,7
Šakių	1,9	7,2	10,6	21,2	-	-	-	0,5	-	-	-	-	21,7
Šalčininkų	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Šiaulių	0,5	-	-	15,6	-	-	-	3,4	-	-	-	-	19,0
Šilutės	-	6,9	-	6,9	-	-	-	-	-	-	-	2,1	9,0
Švenčionėlių	-	-	-	11,8	-	-	-	-	-	-	-	-	11,8
Tauragės	-	6,7	3,2	19,0	-	-	-	-	-	-	-	-	19,0
Telšių	-	-	-	-	3,9	3,2	6,7	77,8	-	-	-	-	77,8
Tytuvėnų	-	15,8	0,6	59,5	-	16,8	-	24,0	-	-	-	-	83,5
Trakų	-	-	-	11,2	2,6	-	-	2,6	-	-	-	-	13,8
Ukmergės	7,6	10,6	0,4	28,1	-	4,7	-	4,7	-	-	-	0,2	33,0
Utenos	0,9	24,3	1,3	47,9	-	-	-	-	-	-	-	-	47,9
Valkininkų	5,1	3,3	-	11,7	2,4	-	-	4,4	-	-	-	-	16,1
Varėnos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veisiejų	0,6	-	-	4,3	-	-	-	-	-	-	-	-	4,3
Vilniaus	-	-	-	-	-	6,3	-	9,4	-	-	-	-	9,4
Zarasų	-	-	-	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	5,5
<b>Iš viso Total</b>	<b>33,2</b>	<b>226,8</b>	<b>51,0</b>	<b>535,0</b>	<b>8,9</b>	<b>47,1</b>	<b>12,1</b>	<b>196,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>4,8</b>	<b>736,3</b>

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



**5.8 DIRVOS PARUOŠIMAS, MIŠKO ŽELDINIMAS IR PARAMA ŽĖLIMUI VALSTYBINIUOSE MIŠKUOSE 1970-2011 M.**  
**SOIL PREPARATION, AFFORESTATION AND ARTIFICIAL REFORESTATION, SUPPORT FOR NATURAL REGENERATION IN STATE FORESTS, 1970-2011**

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
1996	8 041	8 499	484
1997	8 919	10 685	569
1998	7 347	10 152	811
1999	7 518	8 182	1 066
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

... nėra duomenų not available

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

**5.9 MEDYŲ UGDYMO KIRTIMŲ PLOTAS VALSTYBINIUOSE MIŠKUOSE 1970–2011 M.**  
**FOREST AREA TREATED WITH THINNINGS IN STATE FORESTS, 1970-2011**

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	1000 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
1998	13,8	2,1	8,3	42,0	8,8	55,7	30,9
1999	13,4	1,9	7,1	39,3	8,8	56,7	29,3
2000	11,9	2,3	6,2	37,7	6,9	54,5	25,0
2001	12,0	1,6	5,6	35,4	9,0	53,3	26,6
2002	12,0	1,5	4,9	36,7	5,9	54,2	22,8
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

... nėra duomenų not available

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

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

**5.10 EUROPOS SĄJUNGOS PARAMA\* ŽEMĖS APŽELDINIMUI MIŠKU 2011 M.  
EUROPEAN UNION SUPPORT\* FOR AFFORESTATION IN 2011**

Apskritis, savivaldybė County, municipality	Sutartys pasirašytos 2011 m. Contracts signed in 2011					Suteikta parama** 2011 m., tūkst. Lt Support** in 2011, 1000 LTL		
	Sutarčių skaičius Number of contracts	Numatyta parama, tūkst. Lt Prospective support, 1000 LTL			Numatytas įveikti miško plotas Prospective area for afforestation	Miško iverkimui Afforestation	Miško priežiūrai Forest maintaining	Prarastosioms pajamoms kompensuoti Compensation to cover loss of agricultural income
		Miško iverkimui Afforestation	Miško priežiūrai Forest maintaining	Prarastosioms pajamoms kompensuoti Compensation to cover loss of agricultural income				
<b>Alytaus apskritis</b>	<b>61</b>	<b>2 827</b>	<b>2 408</b>	<b>437</b>	<b>309</b>	<b>3 239</b>	<b>1 516</b>	<b>210</b>
Alytaus m.	-	-	-	-	-	-	-	-
Alytaus r.	32	1 871	1 462	97	161,9	2 034	698	71
Druskininkų m.	-	-	-	-	-	126	33	3
Lazdijų r.	24	689	650	192	105,2	850	417	88
Varėnos r.	5	267	295	148	41,6	229	367	48
<b>Kauno apskritis</b>	<b>37</b>	<b>3 092</b>	<b>2 177</b>	<b>130</b>	<b>363</b>	<b>3 871</b>	<b>1 325</b>	<b>275</b>
Birštono m.	-	-	-	-	-	-	2	1
Jonavos r.	4	152	159	-	20,7	294	270	63
Kaišiadorių r.	4	104	87	1	8,5	200	208	59
Kauno m.	2	492	339	-	31	492	11	-
Kauno r.	10	1 060	721	49	79,1	1 383	159	18
Kėdainių r.	4	250	192	12	19,4	204	90	18
Prienuų r.	3	191	160	36	15,7	277	169	46
Raseinių r.	10	843	519	31	188,5	1 020	417	70
<b>Klaipėdos apskritis</b>	<b>33</b>	<b>2 518</b>	<b>1 945</b>	<b>801</b>	<b>238</b>	<b>2 506</b>	<b>397</b>	<b>133</b>
Klaipėdos r.	10	612	487	250	66,5	526	129	34
Klaipėdos m.	-	-	-	-	-	-	-	-
Kretingos r.	2	33	46	9	6,9	46	47	21
Neringos m.	-	-	-	-	-	-	-	-
Palangos m.	-	-	-	-	-	-	-	-
Skuodo r.	4	88	96	-	12,4	119	39	13
Šilutės r.	17	1 785	1 316	543	152,3	1 814	182	65
<b>Marijampolės apskritis</b>	<b>16</b>	<b>739</b>	<b>473</b>	<b>151</b>	<b>92</b>	<b>809</b>	<b>283</b>	<b>156</b>
Kalvarijos	6	158	165	66	19,3	145	124	66
Kazlų Rūdos	3	150	66	-	26,2	150	25	19
Marijampolė	1	132	91	-	8,2	132	18	10
Šakių r.	2	205	51	38	25,4	239	35	17
Vilkaviškio r.	4	94	100	47	13,2	143	81	44
<b>Panevėžio apskritis</b>	<b>38</b>	<b>1 733</b>	<b>1 271</b>	<b>266</b>	<b>236</b>	<b>2 099</b>	<b>654</b>	<b>312</b>
Biržų r.	4	143	160	73	21,2	143	80	13
Kupiškio r.	7	124	92	11	40,3	133	116	85
Panevėžio m.	-	-	-	-	-	-	-	-
Panevėžio r.	9	615	374	45	61,2	791	141	95
Pasvalio r.	-	-	-	-	-	-	21	19
Rokiškio r.	18	852	645	137	113,3	1 032	297	100
<b>Tauragės apskritis</b>	<b>18</b>	<b>884</b>	<b>617</b>	<b>163</b>	<b>108</b>	<b>966</b>	<b>270</b>	<b>84</b>
Jurbarko r.	2	117	-	-	12,9	117	20	16
Pagėgių	4	287	318	124	42,2	271	73	14
Šilalės r.	7	321	258	32	28,3	265	95	30
Tauragės r.	5	159	41	7	24,3	313	81	25

\* Įskaitant kofinansavimą iš Lietuvos biudžeto  
Including co-financing from the Budget of the Republic of Lithuania

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

\*\* Iš išmokėtos paramos sumos išminusuota susigrąžinta parama  
Retrieved support was deducted from the amount paid

Apskritis, savivaldybė <i>County, municipality</i>	Sutartys pasirašytos 2011 m. <i>Contracts signed in 2011</i>					Suteikta parama** 2011 m., tūkst. Lt <i>Support** in 2011, 1000 LTL</i>		
	Sutarčių skaičius <i>Number of contracts</i>	Numatyta parama, tūkst. Lt <i>Prospective support, 1000 LTL</i>			Numatytas įveisti miško plotas <i>Prospective area for afforestation</i>	Miško įveisimui <i>For afforestation</i>	Miško priežiūrai <i>Forest maintaining</i>	Prarastosioms pajamoms kompensuoti <i>Compensation to cover loss of agricultural income</i>
		Miško įveisimui <i>For afforestation</i>	Miško priežiūrai <i>Forest maintaining</i>	Prarastosioms pajamoms kompensuoti <i>Compensation to cover loss of agricultural income</i>				
<b>Telšių apskritis</b>	<b>45</b>	<b>1 667</b>	<b>1 380</b>	<b>214</b>	<b>170</b>	<b>1 826</b>	<b>694</b>	<b>163</b>
Mažeikių r.	3	33	47	9	7,0	51	91	6
Plungės r.	14	331	331	79	41,9	304	150	24
Rietavo	2	90	31	-	12,6	118	39	3
Telšių r.	26	1 213	972	126	108,4	1 354	414	130
<b>Šiaulių apskritis</b>	<b>172</b>	<b>6 197</b>	<b>5 332</b>	<b>1481</b>	<b>657</b>	<b>7 452</b>	<b>2 248</b>	<b>445</b>
Joniškio r.	-	-	-	-	-	-	-	2
Kelmės r.	143	4 817	4 298	1 375	497,3	5 845	1 867	331
Pakruojo r.	1	73	-	-	15,8	89	51	31
Akmenės r.	-	-	-	-	-	82	26	5
Radviliškio r.	9	472	400	35	46,0	603	127	20
Šiaulių m.	-	-	-	-	-	16	6	1
Šiaulių r.	19	835	633	71	98,3	817	171	55
<b>Utenos apskritis</b>	<b>177</b>	<b>14 962</b>	<b>11 570</b>	<b>621</b>	<b>1622</b>	<b>14 887</b>	<b>2 981</b>	<b>313</b>
Anykščių r.	37	4 842	4 015	253	447,7	4 829	721	101
Ignalinos r.	32	2 219	1 522	39	201,5	2 298	304	18
Molėtų r.	36	2 787	2 117	132	223,7	2 394	931	57
Utenos r.	44	3 369	2 558	71	599,8	3 558	507	39
Visagino m.	-	-	-	-	-	-	-	-
Zarasų r.	28	1 746	1 358	127	149,4	1 809	517	97
<b>Vilniaus apskritis</b>	<b>156</b>	<b>11 310</b>	<b>8 634</b>	<b>420</b>	<b>910</b>	<b>11 353</b>	<b>2 748</b>	<b>219</b>
Elektrėnų	8	824	709	8	75,7	741	143	10
Šalčininkų r.	9	335	320	19	41,7	457	203	38
Širvintų r.	1	84	58	-	5,2	162	160	21
Švenčionių r.	96	5 646	4 046	227	400,2	6 162	1 280	48
Trakų r.	14	1 809	1 413	105	165,5	1 520	322	20
Ukmergės r.	11	840	637	29	63,0	745	314	60
Vilniaus m.	3	102	85	-	9,2	-	27	-
Vilniaus r.	14	1 671	1 367	34	149,3	1 567	299	23
<b>Iš viso Total</b>	<b>753</b>	<b>45 928</b>	<b>35 806</b>	<b>4 685</b>	<b>4 704,3</b>	<b>49 008</b>	<b>13 116</b>	<b>2 310</b>

\*\* Iš išmokėtos paramos sumos išminusuota susigražinta parama  
*Retrieved support was deducted from the amount paid*

Šaltinis: Nacionalinė mokėjimo agentūra  
*Source: National Paying Agency*

**5.11 VALSTYBINIŲ MIŠKŲ SAUSINIMAS 1971-2011 M.  
STATE FOREST DRAINAGE, 1971-2011**

Metai Year	Pirminis sausinimas First-time drainage		Nusausinamojo tinklo priežiūra Ditch cleaning, supplementary ditching
	Nusausintas plotas Drained area ha	Iškasta griovių Length of ditches km	Griovių ilgis Length of ditches km
1971	10 028	299	...
1975	11 706	356	...
1980	8 008	191	...
1985	8 004	147	...
1990	5 969	218	...
1995	1 814	101	...
2000	435	18	1 241
2001	279	...	4 260*
2002	663	29	2 277
2003	691	28	2 671
2004	628	16	2 304
2005	197	6	2 697
2006	72	4	2 012
2007	44	1	2 105
2008	-	-	1 969
2009	-	-	586
2010	-	-	1 280
2011	...	2	1 731

... nėra duomenų not available

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

**5.12 MIŠKO KELIŲ TIESIMAS IR PRIEŽIŪRA VALSTYBINIUOSE MIŠKUOSE 1971-2011 M.  
CONSTRUCTION AND IMPROVEMENT OF FOREST ROADS IN STATE FORESTS, 1971-2011**

Metai Year	Nutiesta kelių Construction of roads				Kelių remontas ir priežiūra Basic improvement of roads	
	Iš viso Total		Kelių priežiūros ir plėtros programos lėšomis Using finances from Road Maintenance and Development Program			
	km	tūkst. Lt 1000 LTL	km	tūkst. Lt 1000 LTL	km	tūkst. Lt 1000 LTL
1971	290	...	-	-	1 313	...
1975	538	...	-	-	1 482	...
1980	534	...	-	-	1 470	...
1985	590	...	-	-	1 800	...
1990	431	...	-	-	1 605	...
1995	108	2 037	-	-	2 492	3 951
1996	99	4 193	36	1 990	4 256	4 574
1997	144	5 351	78	3 628	3 686	5 028
1998	148	5 853	84	4 028	4 098	5 384
1999	121	6 190	81	4 995	3 726	4 171
2000	87	4 458	65	3 911	3 126	4 229
2001	87	4 045	84	3 625	4 174	5 044
2002	94	3 486	56	2 523	8 032	10 108
2003	105	5 808	88	4 927	8 399	8 989
2004	82	5 548	71	4 977	14 896	11 731
2005	109	6 474	88	6 123	19 587	13 262
2006	69	6 880	60	5 950	22 241	12 228
2007	73	7 294	61	6 402	22 565	16 368
2008	85	11 890	79	10 569	18 534	16 045
2009	32	3 052	30	2 355	10 838	12 313
2010	27	2 194	21	1 602	12 567	17 831
2011	53	4 970	29	3 270	13 280	22 893

... nėra duomenų not available

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