

2021 m. sausio 1 d. buvo 123 miško įvairūs genetiniai draustiniai (2556 ha plote), 36 genetiniai medynai (1134 ha plote), 185 sėkliniai medynai (1510 ha) ir 2682 rinkiniai medžiai. Metų pradžioje buvo 180 sėklinės plantacijos (881 ha). Paprastosios pušies, paprastosios eglės, paprastojo ąžuolo, drebulės, maumedžių, miškinės obels ir vinkšnos plantacijų buvo po vieną mažiau nei prieš metus. Klonų rinkiniai užėmė 57 ha plotą. Palikuonių bandomieji želdiniai užėmė 176 tūkst. ha plotą.

2020 m. Valstybinių miškų urėdija surinko 0,5 t medžių sėklų – tai yra šešis kartus mažiau nei 2019 m. (3,3 t). Didžiąją šio derliaus dalį sudarė paprastosios pušies sėklos. Pušies sėklų surinkta 482 kg, t. y. 22% mažiau nei prieš metus. Kitų medžių medžiai derėjo dar prasčiau ar iš viso nederėjo, todėl surinktas sėklų kiekis buvo labai mažas. Juodalksnio sėklų surinkta 21 kg, mažalapės liepos – 16 kg, paprastosios eglės – 8 kg, karpuotojo beržo – 6 kg.

2021 m. Valstybinių miškų urėdijos medelynai užėmė 878 ha plotą. Juose 2020 m. gale augo 136,4 mln. sėjinukų ir sodinukų. Didžiąją dalį sudarė eglės (79,1 mln.) ir pušies (34,1 mln.) sodmenys. Iš lapuočių daugiausia auginta beržo (9,5 mln.), juodalksnio (8,7 mln.) ir ąžuolo (4,0 mln.) sodmenų.

2020 m. Valstybinių miškų urėdija miškui sodinti panaudojo 29,8 mln. vnt. sodmenų. Pardavimui buvo skirta 14,4 mln. vnt. Daugiausia jų nupirko privačių miškų savininkai.

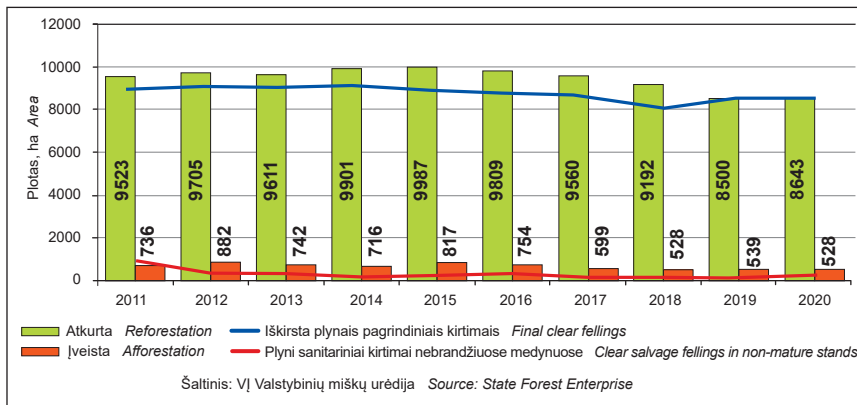
By January 1st of 2021 there were 123 different gene reserves (2556 ha), 36 gene stands (1134 ha), 185 seed stand (1,510 ha), and 2,682 selected trees. There were 180 seed orchards covering an area of 881 ha. The number of Scottish pines, Norway spruce, English oak, aspen, larches, European crab apple and European white elm seed orchards decreased by one each. Clone selections situated on 57 ha. The area of offspring field trials totalled 176 ha.

State Forest Enterprise (VMU) collected 0.5 tons of seeds during 2020 (3.3 t in 2019). Scottish pine seeds amounted 0.5 t and were the main part of the harvest (0.6 t in 2019). Yield of other trees was even worse or they didn't bloom, so the amount of collected seeds was very small. Harvest of black alder ripened seeds amounted 21 kg, small-leaved lime – 16 kg, Norway spruce – 8 kg, silver birch – 6 kg.

The total area of State Forest Enterprise (VMU) nurseries was 878 ha in 2021. The number of forest seedlings and saplings totalled 136 million at the beginning of 2021. Norway spruce plants amounted to 79.1 million, corresponding to 58% of the total, and there were 34.1 million Scots pines (25%). Among the broadleaves, the dominating species were silver birch (9.5 million plants), black alder (8.7 million) and English oak (4.0 million).

The State Forest Enterprise planted 29.8 million plants in their own forests in 2020 and sold 14.4 million plants, with the main share of sales going to private forest owners.

5.1 VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOJE PLYNAI IŠKIRSTŲ, ATKURTŲ BEI ĮVEISTŲ MIŠKŲ PLOTAI 2011–2020 M. CLEAR FELLING, AFFORESTATION, NATURAL AND ARTIFICIAL REFORESTATION IN STATE FORESTS ENTERPRISE, 2011-2020



Daugiausia sodmenų augo Trakų, Kuršėnų, Telšių, Tauragės, Švenčionėlių ir Veisiejų regioninių padalinių medelynuose. Daugiausia sodmenų pardavė Varėnos (3,4 mln. vnt.), Dubravos (2,5 mln. vnt.) ir Panevėžio (2,1 mln. vnt.) regioniniai padaliniai. Valstybinių miškų urėdija miško sodmenų 2020 m. neįsigijo.

Valstybinių miškų urėdija per 2020 m. atkūrė 8,6 tūkst. ha (2019 m. – 9,1 tūkst. ha) miško. Iš jų 4,1 tūkst. ha atkurta želdiniais, 2,1 tūkst. ha – želiniais, o 2,4 tūkst. ha - mišriu būdu.

2020 m. Valstybinių miškų urėdija įveisė 528 ha naujų miškų (2019 m. – 538 ha). Želdiniai užėmė 417 ha, želiniai – 5 ha, o mišriu būdu įveista 56 ha. Neželdomas plotas sudarė 50 ha.

2020 m. Nacionaline mokėjimo agentūra patvirtino 41 paramos gavėjus norinčius savo žemėje įveisti mišką. Numatyta įveisti 237 ha miško. Už šio miško įveisimą ir priežiūrą turėtų būti išmokėta 1,2 mln. Eur paramos. 2020 m. savininkams, kurių žemes buvo apželdintos mišku, iš Kaimo plėtros programos išmokėta 2,9 mln. EUR paramos. Per 2020 metus įveista 347 ha želdinių.

2020 m. ugdymo kirtimais miškų urėdijos išugdė 11,0 tūkst. ha jaunuolynų (2019 m. – 12,4 tūkst. ha). Retinimo kirtimų plotas nuo 6,1 tūkst. ha sumažėjo iki 3,2 tūkst. ha, o einamųjų kirtimų plotas nuo 7,1 tūkst. ha sumažėjo iki 6,8 tūkst. ha.

The biggest amount of forest plants was grown in the regional subdivisions nurseries of Trakai, Kuršėnai, Telšiai, Tauragė, Švenčionėliai and Veisiejai. The biggest sales were recorded by Varėna regional subdivision, with sales of 3.4 million plants, followed by Dubrava with 2.5 million and Panevėžys, 2.1 million plants. State Forest Enterprise did not buy seedlings and saplings from other suppliers in 2020.

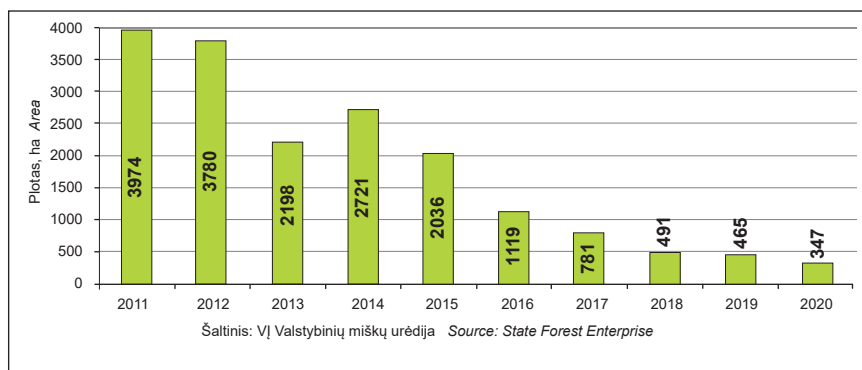
State Forest Enterprise reforested 8,600 ha (9,100 ha in 2019), of which 4,100 ha were regenerated by planting and 2,100 ha regenerated naturally. The combined method (combination of natural and artificial reforestation) was used in remaining 2,400 ha area.

Also 528 ha of agricultural land was afforested, almost all (417 ha) of which was established artificially.

Private land owners concluded 41 contracts with the National Paying Agency under the Ministry of Agriculture in 2020, committing to establish 237 ha of forest on their land. Support of EUR 1.2 million is projected in the contracts, with further support of EUR 2,9 million provided for owners who established new forests in their land. Private land owners established 347 ha of new forest in 2020.

The area of pre-commercial thinning in the state forests reached 11,000 ha (12,400 ha in 2019), and the area of commercial thinning decreased from 13,200 ha to 10,000 ha.

5.2 ĮVEISTŲ MIŠKŲ PLOTAI, PAGAL PRIVATIEMS ASMENIMS IŠDUOTAS PAŽYMAS 2011-2020 M.
AFFORESTED AREA ACCORDING TO ISSUED CERTIFICATES FOR PRIVATE PERSONS, 2011-2020



**5.1 MIŠKŲ GENOFONDO OBJEKTAI 2020 M.
GENETIC RESOURCES FOR REFORESTATION IN 2020**

Medžių rūšis <i>Tree species</i>	Valstybiniai genetiniai draustiniai <i>State gene reserves</i>		Miško medžių genetiniai draustiniai <i>Forest trees gene reserves</i>		Genetiniai medynai <i>Gene stands</i>		Miško sėkliniai medynai <i>Seed stands</i>		Rinktiniai medžiai <i>Plus trees</i>		Sėklinė miško medžių plantacija <i>Seed orchards</i>		Klonų rinkiniai <i>Clone selections</i>		Palikuonių bandomieji želdiniai <i>Offspring field trials</i>	
	Skaičius <i>Number</i>	Plotas, ha <i>Area, ha</i>	Skaičius <i>Number</i>	Plotas, ha <i>Area, ha</i>	Skaičius <i>Number</i>	Plotas, ha <i>Area, ha</i>	Skaičius <i>Number</i>	Plotas, ha <i>Area, ha</i>	Skaičius <i>Number</i>	Skaičius <i>Number</i>	Plotas, ha <i>Area, ha</i>	Skaičius <i>Number</i>	Plotas, ha <i>Area, ha</i>	Skaičius <i>Number</i>	Plotas, ha <i>Area, ha</i>	
Paprastoji pušis <i>Pinus sylvestris</i>	48	1 254,4	8	640,4	10	511,4	41	442,5	362	38	245,4	3	9,7	17,0	24,9	
Paprastoji eglė <i>Picea abies</i>	8	98,0			7,0	419,2	52	316,0	262	45	372,5	5	21,9	7,0	16,8	
Maumedis <i>Larix spp.</i>					2,0	5,2	4	8,9	31	11	17,4	1	2,4	1,0	2,2	
Kalninė pušis <i>Pinus mugo</i>					1	8,23										
Paprastasis ažuolas <i>Quercus robur</i>	17	170,6			11,0	146,5	23	399,3	771	15	112,8	2	6,1	19,0	46,6	
Bekotis ažuolas <i>Quercus petraea</i>					1,0	5,8			36					3	6	
Raudonasis ažuolas <i>Quercus rubra</i>							1	4,2								
Paprastasis bukas <i>Fagus sylvatica</i>							1	4,3	25					1	1	
Paprastasis uosis <i>Fraxinus excelsior</i>	3	25,0							221	4	6,9	2	4,9	8,0	10,8	
Karpotasis beržas <i>Betula pendula</i>	19	158,5	2	8,6			16	102,2	135	7	10,9	1	1,5	14,0	38,9	
Juodalksnis <i>Alnus glutinosa</i>	10	124,0			4,0	37,7	44	220,3	215	34	73,1	1	3,2	2,0	3,0	
Baltalksnis <i>Alnus incana</i>									34							
Alksnis gauruotasis <i>Alnus x hybrida</i>									17							
Paprastasis skroblas <i>Carpinus betulus</i>							1	3,6	19					2	3,4	
Drebulė <i>Populus tremula</i>	4	44,9							101							
Hibridinė drebulė <i>Populus spp.</i>									35	1	2,3	1	3,2	8,0	9,8	
Tuopos jv. <i>Populus spp.</i>														6,0	10,3	
Mažalapė liepa <i>Tilia cordata</i>	3	29,4	1	2,9			2	9,1	306	15	30,6					
Kalninė guoba <i>Ulmus glabra</i>									23							
Vinkšna <i>Ulmus laevis</i>									36	2	5,4					
Miškinė kriaušė <i>Pyrus pyraeaster</i>									27	4	1,7					
Paprastasis klevas <i>Acer platanoides</i>									1							
Platanalapis klevas <i>Acer pseudoplatanus</i>												2	4,7	2,0	0,8	
Miškinė obelis <i>Malus sylvestris</i>									25	4	1,6					
Mandžiūrinis riešutm. <i>Juglans mandshurica</i>														1,0	1,0	
Iš viso Total	112	1 904,6	11	651,8	36,0	1133,9	185	1510,4	2 682	180	880,6	18	57,5	91,0	175,5	

**5.2 PAGRINDINIŲ MIŠKO MEDŽIŲ RŪŠIŲ SĖKLŲ KIEKIAI SURINKTI 2020 M.
RIPENING OF SEEDS OF MAIN FOREST SPECIES IN 2020**

kg

Sėklų šaltinis Seed sources	Paprastoji pušis <i>Pinus sylvestris</i>	Paprastoji eglė <i>Picea abies</i>	Paprastasis ąžuolas <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>	409	7	-	-	-	1	-	-	417
Atitinkanti (kokybės) reikalavimus <i>Qualified</i>	28	1	-	-	-	20	-	7	57
Atrinkta <i>Selected</i>	44	-	-	-	6	-	-	7	57
Šaltinio tapatybė nustatyta <i>Source identified</i>	-	-	-	-	-	-	-	2	2
Iš viso 2020 derliaus metų Total (the year of ripening 2020)	482	8	-	-	6	21	-	16	533
Iš viso 2019 derliaus metų Total (the year of ripening 2019)	618	1 003	962	-	326	378	-	-	3 286

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba
Source: State Forest Service

**5.3 PUŠIES IR EGLĖS SĖKLŲ ATSARGOS PAGAL DERLIAUS METUS IR KOKYBĖS KLASES
2021 01 01
PINE AND SPRUCE SEED RESERVES BY THE YEAR OF RIPENING AND GERMINATIVE
CAPACITY CLASS, 01.01.2021**

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>	69,1	-	-	69,1	875,4	-	-	875,4
1993	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0
2000	-	-	-	-	90,0	-	-	90,0
2001	-	-	-	-	9,1	1,2	0,6	10,9
2003	0,9	-	-	0,9	-	-	-	-
2004	0,3	2,2	-	2,5	-	-	-	-
2005	0,5	0,5	-	1,0	-	-	-	-
2006	3,5	2,4	0,4	6,3	1 364,0	3,5	4,8	1 372,3
2007	3,2	2,5	-	5,7	94,5	159,9	0,4	254,8
2008	0,7	0,5	-	1,3	-	-	-	-
2009	0,3	0,2	0,7	1,3	-	-	-	-
2010	2,4	0,1	0,1	2,5	-	-	-	-
2011	5,7	0,1	-	5,8	150,9	-	0,1	151,0
2012	0,7	0,2	-	0,9	-	-	-	-
2013	5,3	3,1	-	8,4	-	-	-	-
2014	1,2	0,1	-	1,3	2 511,1	34,7	-	2 545,8
2015	13,4	-	-	13,4	-	-	-	-
2016	27,7	71,4	11,9	111,0	332,0	-	-	332,0
2017	0,5	0,2	-	0,7	898,5	-	2,0	900,5
2018	24,3	4,1	-	28,4	-	-	-	-
2019	608,9	6,3	-	615,2	1 002,7	-	-	1 002,7
Iš viso Total	768,5	93,7	13,1	875,3	7 332,2	199,3	7,9	7 539,4

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba
Source: State Forest Service

**5.4 VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS MEDELYNŲ PLOTAI IR JUOSE AUGINAMI MIŠKO
SODMENYS 2021 01 01
AREA OF STATE FOREST ENTERPRISE NURSERIES AND NUMBER OF FOREST SEEDLINGS
01.01.2021**

VĮ Valstybinių miškų urėdijos regioninis padalinys <i>Regional subdivision of State Forest Enterprise</i>	Medelynų plotas <i>Area of nurseries</i> ha	Miško sodmenų kiekis, tūkst. vnt. <i>Thousands of forest plants</i>						
		Iš viso <i>Total</i>	Pušies <i>Pine</i>	Eglės <i>Spruce</i>	Ažuolo <i>Oak</i>	Beržo <i>Birch</i>	Juodalksnio <i>Black alder</i>	Kitų <i>Other</i>
Anykščių	24,5	5 556,0	-	4 673,0	30,0	606,0	170,0	77,0
Biržų	-	-	-	-	-	-	-	-
Dubravos	85,6	7 457,6	1 038,9	4 771,0	510,9	889,6	229,5	17,7
Ignalinos	-	-	-	-	-	-	-	-
Joniškio	23,8	3 515,3	25,5	1 816,8	589,9	484,0	592,5	6,6
Jurbarko	-	-	-	-	-	-	-	-
Kazlų Rūdos	24,2	1 164,0	96,4	407,8	116,3	299,5	235,0	9,0
Kretingos	66,0	5 480,1	690,3	3 788,0	166,1	74,8	124,3	636,6
Kuršėnų	34,3	12 559,0	100,0	10 762,0	38,0	853,7	759,4	45,9
Mažeikių	30,1	1 021,5	-	574,5	-	-	445,7	1,3
Nemenčinės	21,0	6 807,0	3 424,0	3 383,0	-	-	-	-
Panevėžio	66,0	8 757,5	262,5	7 333,0	144,0	452,9	462,5	102,6
Prienų	23,1	2 987,6	902,1	1 698,0	218,5	-	160,2	8,8
Radviliškio	92,4	6 520,3	318,8	3 855,3	728,4	858,5	757,0	2,3
Raseinių	33,0	8 011,5	-	6 647,8	71,7	435,0	857,0	-
Rokiškio	31,4	4 982,4	121,2	3 799,0	137,6	524,6	400,0	-
Šakių	20,3	536,1	261,0	255,1	20,0	-	-	-
Šalčininkų	-	-	-	-	-	-	-	-
Šilutės	24,0	3 266,2	1 076,5	1 626,5	81,5	144,3	334,1	3,3
Švenčionėlių	34,5	9 260,7	5 027,0	2 934,9	30,2	746,0	502,6	20,0
Tauragės	51,2	9 696,9	2 888,0	4 398,8	118,0	1 109,3	1 110,8	72,0
Telšių	67,3	9 829,4	179,0	7 795,6	215,6	447,8	1 188,3	3,1
Trakų	58,4	14 081,7	4 706,2	7 310,3	788,0	873,8	369,3	34,1
Ukmergės	36,1	173,8	-	164,5	-	-	-	9,3
Varėnos	10,5	5 706,8	5 005,4	-	28,0	651,4	-	22,0
Veisiejų	20,7	9 067,4	7 933,0	1 134,4	-	-	-	-
Iš viso Total	878,4	136 438,8	34 055,8	79 129,3	4 032,7	9 451,2	8 698,2	1 071,6

Šaltinis: VĮ Valstybinių miškų urėdija
Source: State Forest Enterprise

**5.5 MIŠKO SODMENŲ PANAUDOJIMAS VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOJE 2020 M.
FOREST PLANTS CONSUMPTION IN STATE FOREST ENTERPRISE IN 2020**

tūkst. vnt. 1000 plants

VĮ Valstybinių miškų urėdijos regioninis padalinys <i>Regional subdivision of State Forest Enterprise</i>	Pirka <i>Purchases</i>		Sunaudota miškui sodinti <i>Used for forest planting</i>		Parduota <i>Sales</i>	
	Eglė, pušis <i>Spruce, pine</i>	Kitos rūšys <i>Other species</i>	Eglė, pušis <i>Spruce, pine</i>	Kitos rūšys <i>Other species</i>	Eglė, pušis <i>Spruce, pine</i>	Kitos rūšys <i>Other species</i>
Anykščių	-	-	589,0	339,7	778,9	88,3
Biržų	-	-	499,0	284,1	-	-
Dubravos	-	-	696,0	498,0	2 209,6	324,4
Ignalinos	-	-	717,0	253,0	126,4	0,0
Joniškio	-	-	366,5	727,7	130,2	48,6
Jurbarko	-	-	1 025,0	305,7	-	-
Kazlų Rūdos	-	-	984,0	599,7	-	-
Kretingos	-	-	830,6	163,8	8,7	73,1
Kuršėnų	-	-	447,5	646,1	318,8	69,1
Mažeikių	-	-	487,0	299,9	16,2	33,9
Nemenčinės	-	-	916,2	188,3	162,4	-
Panevėžio	-	-	605,8	662,5	1 868,7	279,6
Prienų	-	-	836,0	297,3	192,0	13,0
Radviliškio	-	-	609,1	1 073,8	32,0	40,4
Raseinių	-	-	572,0	586,2	752,3	132,3
Rokiškio	-	-	471,9	360,9	105,4	57,8
Šakių	-	-	484,9	128,0	-	-
Šalčininkų	-	-	421,9	363,6	-	-
Šilutės	-	-	740,8	304,5	54,1	14,3
Švenčionėlių	-	-	892,0	165,3	90,0	34,6
Tauragės	-	-	774,0	325,5	449,0	475,8
Telšių	-	-	854,8	291,1	422,8	187,8
Trakų	-	-	1 484,8	431,5	450,7	102,1
Ukmergės	-	-	904,0	239,3	6,0	2,3
Varėnos	-	-	1 093,0	296,3	3 403,4	3,7
Veisiejų	-	-	1 482,0	206,0	863,9	-
Iš viso Total	-	-	19 784,8	10 037,4	12 441,4	1 981,1
Iš viso 2019 Total 2019	-	149,0	20 584,1	8 618,5	16 809,3	2 183,8

Šaltinis: VĮ Valstybinių miškų urėdija
Source: State Forest Enterprise

**5.6 MIŠKO ATKŪRIMAS VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOJE 2020 M.
REFORESTATION, NATURAL FOREST REGENERATION IN STATE FOREST
ENTERPRISE IN 2020**

ha

VĮ Valstybinių miškų urėdijos regioninis padalinys <i>Regional subdivision of State Forest Enterprise</i>	Želdiniai <i>Artificial reforestation</i>				Mišrus <i>Mixed</i>				Žėliniais <i>Natural forest regeneration</i>				Iš viso* <i>Total*</i>
	Pušies <i>Pine</i>	Eglės <i>Spruce</i>	Ažuolo <i>Oak</i>	Iš viso <i>Total</i>	Pušies <i>Pine</i>	Eglės <i>Spruce</i>	Ažuolo <i>Oak</i>	Iš viso <i>Total</i>	Pušies <i>Pine</i>	Eglės <i>Spruce</i>	Ažuolo <i>Oak</i>	Iš viso <i>Total</i>	
Anykščių	23,2	83,7	35,5	174,3	0,0	4,7	1,8	14,5	2,5	1,6	0,0	57,5	250,3
Biržų	0,0	85,9	9,8	129,2	0,0	24,7	0,0	46,8	1,1	1,6	0,0	163,3	339,3
Dubravos	39,3	104,7	27,4	208,1	2,3	93,1	0,0	162,1	0,0	5,2	0,0	150,2	520,4
Ignalinos	24,8	121,2	13,5	176,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	51,7	228,1
Joniškio	0,0	98,2	22,3	255,2	0,0	1,5	0,0	12,0	0,0	0,0	0,0	121,9	391,5
Jurbarko	74,7	58,4	8,4	171,6	10,5	16,5	0,0	52,1	34,2	0,0	0,0	102,2	326,2
Kazlų Rūdos	34,3	196,8	19,9	289,0	2,8	0,4	0,0	7,7	76,6	0,6	0,0	194,6	493,9
Kretingos	0,0	0,8	0,0	0,8	63,7	150,4	5,2	230,8	0,0	0,5	0,0	54,2	288,3
Kuršėnų	6,8	63,5	34,6	175,5	0,9	71,3	0,0	136,7	0,0	0,3	0,0	52,5	367,6
Mažeikių	21,3	104,3	0,4	163,9	1,6	3,7	0,0	5,3	1,1	1,4	0,0	76,4	245,6
Nemenčinės	95,1	92,8	11,3	215,1	15,3	13,3	0,7	31,7	2,1	0,0	1,8	23,9	270,7
Panevėžio	0,0	17,8	3,7	21,5	3,5	104,8	6,9	291,2	6,7	0,0	0,0	145,9	458,9
Prienų	48,5	152,1	44,8	262,5	0,0	0,3	0,0	0,3	2,8	0,6	0,0	34,9	297,7
Radviliškio	0,3	153,7	34,0	313,9	0,0	0,0	0,0	60,9	0,0	0,0	0,0	77,0	452,2
Raseinių	2,1	4,1	4,0	17,5	9,9	109,3	14,1	195,7	0,0	1,4	0,0	65,2	278,4
Rokiškio	10,0	118,2	7,7	188,7	0,0	13,0	2,4	32,6	2,0	1,2	0,0	57,9	280,5
Šakių	3,3	7,9	3,4	15,1	32,7	76,6	14,2	150,9	11,3	0,0	0,0	128,3	294,3
Šalčininkų	6,7	89,0	5,5	114,4	1,9	16,2	0,0	72,4	0,2	0,0	0,0	26,7	213,5
Šilutės	27,2	26,4	1,8	62,6	38,0	97,9	12,8	186,9	2,0	0,0	0,0	6,2	255,7
Švenčionėlių	82,0	41,2	1,1	156,9	0,0	5,0	0,0	12,0	10,7	0,0	0,0	24,7	193,6
Tauragės	40,6	132,5	33,3	229,5	4,5	21,0	0,0	29,7	0,0	3,1	0,0	69,2	328,4
Telšių	0,0	42,1	0,0	45,0	15,6	244,0	13,5	290,4	0,0	5,2	0,0	110,9	447,0
Trakų	87,1	119,8	9,4	231,9	38,3	64,9	7,4	143,7	0,5	2,5	0,0	84,9	460,9
Ukmergės	0,0	60,1	6,9	69,0	2,6	178,0	3,5	243,9	2,4	6,5	0,0	81,2	396,3
Varėnos	95,7	62,7	1,7	193,9	12,1	13,6	0,0	25,7	20,9	0,9	0,0	46,1	265,7
Veisiejų	145,4	26,5	0,0	186,7	0,0	7,4	0,0	7,4	74,4	0,0	0,0	103,4	297,5
Iš viso Total	868,4	2064,4	340,4	4 068,2	256,2	1331,6	82,5	2 443,4	251,5	32,6	1,8	2 110,9	8 642,5

* | 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: VĮ Valstybinių miškų urėdija
Source: State Forest Enterprise

**5.7 MIŠKO ĮVEISIMAS VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOJE 2020 M.
AFFORESTATION IN STATE FOREST ENTERPRISE IN 2020**

ha

VĮ Valstybinių miškų urėdijos regioninis padalinys <i>Regional subdivision of State Forest Enterprise</i>	Želdiniai <i>Artificial reforestation</i>				Mišrus <i>Mixed</i>				Žėliniai <i>Natural forest regeneration</i>				Iš viso* <i>Total*</i>
	Pušies <i>Pine</i>	Eglės <i>Spruce</i>	Ažuolo <i>Oak</i>	Iš viso <i>Total</i>	Pušies <i>Pine</i>	Eglės <i>Spruce</i>	Ažuolo <i>Oak</i>	Iš viso <i>Total</i>	Pušies <i>Pine</i>	Eglės <i>Spruce</i>	Ažuolo <i>Oak</i>	Iš viso <i>Total</i>	
Ankščių	7,5	1,9	2,3	32,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,2
Biržų	0,0	0,0	8,5	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,9
Dubravos	0,0	0,0	1,4	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9
Ignalinos	0,0	9,4	0,0	14,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,0
Joniškio	0,0	0,0	8,3	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,9
Jurbarko	0,0	6,8	0,0	8,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6
Kazlų Rūdos	0,0	32,3	8,3	59,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	73,8
Kretingos	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	1,9	0,0	8,9	0,0	0,0	0,0	0,0	8,9
Kuršėnų	0,0	7,2	3,6	32,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,0
Mažeikių	0,0	4,1	11,3	23,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,0
Nemėnėnės	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Panevėžio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8
Prienų	0,0	0,0	4,1	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1
Radviliškio	0,0	0,7	7,8	46,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	48,0
Raseinių	0,0	1,5	23,1	48,2	0,0	0,0	0,0	35,3	0,0	0,0	0,0	0,0	93,9
Rokiškio	6,5	3,3	0,0	15,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,3
Šakių	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3
Šalčininkų	0,0	0,0	0,0	6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2
Šilutės	0,5	0,0	0,0	5,4	0,0	0,0	0,0	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	14,2
Švenėionėlių	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tauragės	0,0	0,0	4,1	6,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1
Telšių	0,0	7,6	2,4	28,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,4
Trakų	0,5	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
Ukmergės	0,0	5,3	2,8	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,7
Varėnos	0,0	7,4	0,0	10,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,7
Veisiejų	0,0	7,2	2,3	41,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	52,3
Iš viso Total	15,0	94,7	90,3	416,9	1,8	1,9	3,6	55,9	0,0	0,0	0,0	5,3	527,7

* Į bendrą plotą įtrauktas ir neželdintinas plotas skirtas technologinėms, gamybinėms miškų ūkio ar kitoms reikėmėms
Total area includes non-planted areas for technological and other forestry purposes

Šaltinis: VĮ Valstybinių miškų urėdija
Source: State Forest Enterprise

5.8 DIRVOS PARUOŠIMAS, MIŠKO ŽELDINIMAS IR PARAMA ŽĒLIMUI VALSTYBINIUOSE MIŠKUOSE 2001-2020 M.
SOIL PREPARATION, AFFORESTATION AND ARTIFICIAL REFORESTATION, SUPPORT FOR NATURAL REGENERATION IN STATE FORESTS, 2001-2020 ha

Metai Year	Paruošta dirvos Soil preparation	Želdinta miško Seeding and planting
2001	5 863	6 932
2002	8 036	7 611
2003	8 697	7 775
2004	7 565	7 732
2005	7 830	7 869
2006	7 669	7 581
2007	7 054	7 316
2008	7 823	7 207
2009	6 142	6 185
2010	6 748	6 575
2011	7 902	7 827
2012	7 213	8 202
2013	7 577	8 269
2014	7 577	8 269
2015	7 084	8 060
2016	6 912	7 986
2017	6 520	7 649
2018	7 257	7 231
2019	7 909	7 088
2020	8 109	6 984

Šaltinis: VĮ Valstybinių miškų urėdija
 Source: State Forest Enterprise

5.9 MEDYNŲ UGDYMO KIRTIMŲ PLOTAS VALSTYBINIUOSE MIŠKUOSE 2001–2020 M.
FOREST AREA TREATED WITH THINNINGS IN STATE FORESTS, 2001-2020

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	
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
2012	12,7	1,0	6,4	31,0	7,2	52,5	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
2016	12,1	1,4	6,2	35,0	6,6	56,3	24,9
2017	12,4	2,0	6,1	34,2	7,1	59,3	25,6
2018	12,4	1,3	5,7	35,9	7,0	59,1	25,1
2019	12,4	0,8	6,1	37,6	7,1	57,5	25,5
2020	11,0	0,8	3,2	41,5	6,8	57,9	21,0

... nėra duomenų not available

Šaltinis: VĮ Valstybinių miškų urėdija
 Source: State Forest Enterprise

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

**5.10 EUROPOS SĄJUNGOS PARAMA* ŽEMĖS APŽELDINIMUI MIŠKU 2020 M.
EUROPEAN UNION SUPPORT* FOR AFFORESTATION IN 2020**

Apskritis, savivaldybė County, municipality	Patvirtinta parama 2020 m. Contracts made in 2020			Suteikta parama** 2020 m. Support** in 2020 1000 EUR			
	Patvirtintų paramos gavėjų skaičius Number of contractors	Numatyta parama, tūkst. Eur Prospective support, 1000 EUR	Numatytas įveisti miško plotas Prospective area for afforestation ha	Miško įveisimui Afforestation	Įveisto, bet pažeisto miško atsodinimas Reforestation of established but damaged forest	Miško priežiūrai Forest care	Prarastoms pajamoms kompensuoti Compensation to cover loss of agricultural income
Alytaus apskritis	2	56	11	87	2	210	49
Alytaus m.	-	-	-	-	-	-	-
Alytaus r.	1	20	7	29	-	120	18
Druskininkų	-	-	-	-	-	4	1
Lazdijų r.	-	-	-	-	-	38	20
Varėnos r.	1	36	4	58	2	48	11
Kauno apskritis	2	93	6	7		83	54
Birštono	-	-	-	3	-	-	-
Jonavos r.	-	-	-	-	-	14	8
Kaišiadorių r.	1	63	3	-	-	18	14
Kauno m.	-	-	-	-	-	-	-
Kauno r.	-	-	-	4	-	26	6
Kėdainių r.	-	-	-	-	-	-	5
Prienuų r.	-	-	-	-	-	6	6
Raseinių r.	1	30	3	-	-	18	14
Klaipėdos apskritis	2	24	13	8		78	69
Klaipėdos r.	-	-	-	-	-	30	11
Klaipėdos m.	-	-	-	-	-	-	-
Kretingos r.	-	-	-	-	-	3	3
Neringos	-	-	-	-	-	-	-
Palangos m.	-	-	-	-	-	-	-
Skuodo r.	-	-	-	4	-	2	2
Šilutės r.	2	24	13	4	-	43	53
Marijampolės apskritis	2	69	16	7		36	27
Kalvarijos	-	-	-	-	-	4	8
Kazlų Rūdos	-	-	-	3	-	19	6
Marijampolė	-	-	-	-	-	1	2
Šakių r.	2	69	16	-	-	2	3
Vilkaviškio r.	-	-	-	3	-	10	9
Panevėžio apskritis	3	124	13	66		194	53
Biržų r.	-	-	-	15	-	12	5
Kupiškio r.	1	8	2	5	-	21	7
Panevėžio m.	-	-	-	-	-	-	-
Panevėžio r.	2	115	11	14	-	51	11
Pasvalio r.	-	-	-	8	-	23	4
Rokiškio r.	-	-	-	25	-	86	26

* 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 2020 m. <i>Contracts made in 2020</i>			Suteikta parama** 2020 m. <i>Support** in 2020</i> 1000 EUR			
	Patvirtintų paramos gavėjų skaičius <i>Number of contractors</i>	Numatyta parama, tūkst. Eur <i>Prospective support, 1000 EUR</i>	Numatytas įveisti miško plotas <i>Prospective area for afforestation</i> ha	Miško įveisimui <i>Afforestation</i>	Įveisto, bet pažeisto miško atsodinimas <i>Reforestation of established but damaged forest</i>	Miško priežiūrai <i>Forest care</i>	Prarastoms pajamoms kompensuoti <i>Compensation to cover loss of agricultural income</i>
Tauragės apskritis	1	9	1	26	-	29	25
Jurbarko r.	-	-	-	-	-	-	-
Pagėgių	-	-	-	-	-	22	10
Šilalės r.	-	-	-	-	-	1	6
Tauragės r.	1	9	1	26	-	6	9
Telšių apskritis	2	44	4	10	-	51	31
Mažeikių r.	-	-	-	-	-	2	2
Plungės r.	1	33	3	7	-	36	7
Rietavo	-	-	-	-	-	6	1
Telšių r.	1	10	1	4	-	7	21
Šiaulių apskritis	4	240	4	27	-	98	123
Joniškio r.	-	-	-	-	-	-	-
Kelmės r.	2	123	2	13	-	73	109
Pakruojo r.	-	-	-	-	-	2	1
Akmenės r.	-	-	-	6	-	3	1
Radviliškio r.	2	117	2	2	-	11	5
Šiaulių m.	-	-	-	-	-	-	-
Šiaulių r.	-	-	-	6	-	9	7
Utenos apskritis	16	421	142	70	-	580	81
Anykščių r.	-	-	-	16	-	152	35
Ignalinos r.	5	99	52	26	-	122	9
Molėtų r.	4	166	24	14	-	115	10
Utenos r.	2	18	3	8	-	36	9
Visagino	-	-	-	-	-	-	-
Zarasų r.	5	138	63	7	-	155	17
Vilniaus apskritis	7	84	28	126	8	529	88
Elektrėnų	-	-	-	13	-	37	3
Šalčininkų r.	1	28	6	4	1	16	17
Širvintų r.	-	-	-	25	-	48	15
Švenčionių r.	1	12	2	-	-	187	24
Trakų r.	1	13	12	12	-	63	9
Ukmergės r.	1	5	1	20	-	30	11
Vilniaus m.	-	-	-	-	-	-	-
Vilniaus r.	3	26	7	53	7	147	9
Iš viso Total	41	1162	237	435	10	1889	600

Šaltinis: Nacionalinė mokėjimo agentūra
Source: National Paying Agency