

2020 m. sanitarinei miškų apsaugos būklei gerinti VĮ Valstybinių miškų urėdija taikė įvairias apsaugos priemones 35,8 tūkst. ha plote. Biologinės apsaugos priemonės naudotos 5,6 tūkst. ha plote, vėjavartos ir sniegalaūžos išvalytos 5,4 tūkst. ha plote iškertant 102 tūkst. m<sup>3</sup> medienos. Duomenys apie sanitarinius miško kirtimus pateikti VIII skyriuje. Cheminės kovos priemonės naudotos 2,5 tūkst. ha plote.

2020 m. VĮ Valstybinių miškų urėdijos valdomuose miškuose iškabinta 8,4 tūkst. naujų inkilų, aptverta 1,5 tūkst. skruzdėlynų, atrinkta ir paženklinta 3,1 tūkst. uoksinių medžių, imtasi kitų priemonių sanitarinei miškų apsaugos būklei pagerinti.

Liemenų kenkėjų židinių prevencijai atrinkta ir išdėstyta 4,3 tūkst. m<sup>3</sup> (2019 m. – 4,7 tūkst. m<sup>3</sup>) vabzdžiagaudžių medžių. Per metus iš 1,2 tūkst. ha valstybinių miškų ploto pašalinta 46,1 tūkst. m<sup>3</sup> kenkėjų apniktų medžių. Žievėgraužio tipografo pakenktuose eglynuose išdėstyta 4,2 tūkst. gaudyklių (dispenserių).

Nuo liemenų kenkėjų apsaugota 202 tūkst. m<sup>3</sup> paruoštos spygliuočių medienos (2019 m. – 212 tūkst. m<sup>3</sup>): 200 tūkst. m<sup>3</sup>– apdorota insekticidais, 1,5 tūkst. m<sup>3</sup> apdengta, o 0,3 tūkst. m<sup>3</sup> nužievinta.

Saugant želdinius, 332 ha plote buvo iškasotos duobelės ir grioveliai pušiniam straubliukui gaudyti (2019 m. – 375 ha).

Medelių apsaugai nuo žvėrių 20,1 tūkst. ha

*In 2020, State Forest Enterprise applied various forest protection measures on 35,800 ha of forest land area: biological treatment was applied on 5,600 ha; foresters removed 102,000 m<sup>3</sup> of trees damaged by wind and snow from 5,400 ha; and chemical protection measures were used on 2,500 ha. Data about sanitary felling are presented in chapter VIII.*

*For sanitary protection, 8,400 new nesting-boxes were set up. Among other biological measures, 1,500 anthills were fenced and 3,100 hollow trees were discovered and marked.*

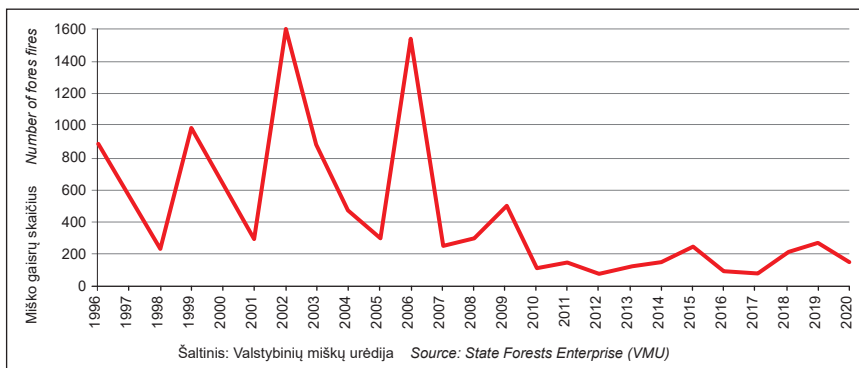
*To prevent outbreaks of bark beetles, 4,300 m<sup>3</sup> of trap trees (4,700 m<sup>3</sup> in 2019) were selected and allocated. Around 46,100 m<sup>3</sup> (61,000 m<sup>3</sup> in 2019) of infested trees were removed from 1,200 ha of state owned forests. A total of 4,200 pheromone dispensers for bark beetle (*Ips typographus*) were placed in damaged spruce stands.*

*Protection measures were applied on 202,100 m<sup>3</sup> of coniferous round wood (211,900 m<sup>3</sup> in 2019), to avoid bark beetle damage. From this, 200,300 m<sup>3</sup> were sprayed with insecticides, 1,500 m<sup>3</sup> covered and 300 m<sup>3</sup> debarked.*

*To protect young forest plantations against pine weevil (*Hylobius sp.*), pits and trenches were dug on 332 ha (2019 – 375 ha).*

*To avoid game damage, repellents were applied on 20,100 ha of young stands (20,200 ha*

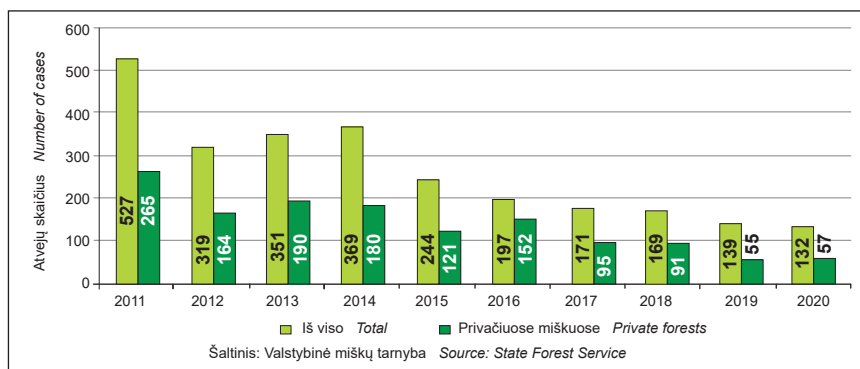
6.1 MIŠKO GAISRŲ SKAIČIUS 1996-2020 M.  
NUMBER OF FOREST FIRES, 1996-2020



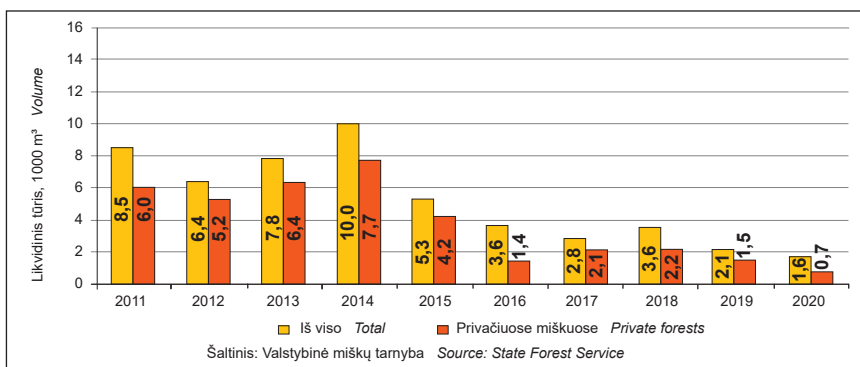
(2019 m. 20,2 tūkst. ha) plote buvo naudoti repelantai. Tvoromis aptvertas 703 ha (2019 m. - 713 ha), individualios medelių apsaugos naudotos 278 ha plote (2019 m. 373 ha), kitomis priemonėmis 90 ha (2019 m. 170 ha). Šakninės pnties profilaktikai 0,54 tūkst. ha (2019 m. – 0,40 tūkst. ha) plote spygliuočių kelmai buvo aptepti karbamido skiediniu, Paviršinis vanduo nuleistas 193 ha plote.

in 2019). With the purpose of protecting young trees 703 ha were fenced (713 ha in 2019), and individual tree protection measures were used on 278 ha (373 ha in 2019), as well as other preventive measures being taken on 90 ha (170 ha in 2019). Stumps were treated with urea solution on 544 ha (400 ha in 2019), to prevent the spread of root rot, and surface water was drained from 193 ha.

6.2 NETEISĖTŲ MIŠKO KIRTIMŲ ATVEJŲ SKAIČIUS 2011-2020 M.  
NUMBER OF CASES OF ILLEGAL FOREST FELLINGS, 2011-2020



6.3 NETEISĖTAI IŠKIRSTOS MEDIENOS KIEKIS 2011-2020 M.  
ILLEGALLY FELLED WOOD, 2011-2020



**6.1 VALSTYBINIŲ MIŠKŲ, KURIOSE NAUDOTOS SANITARINĖS APSAUGOS PRIEMONĖS, PLOTAI 2020 M.**

**STATE FOREST AREAS TREATED WITH SANITARY PROTECTION MEANS IN STATE FORESTS IN 2020**

VĮ Valstybinių miškų urėdijos regioninis padalinys <i>Regional subdivision of 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
Anykščių	1 146	-	162	86	5 324	899
Biržų	631	-	11	68	4 263	552
Dubravos	1 125	42	160	65	968	858
Ignalinos	1 408	53	92	110	2 999	1 152
Joniškio	971	10	91	391	4 751	479
Jurbarko	1 118	14	68	32	1 635	1 005
Kazlų Rūdos	739	8	88	10	196	634
Kretingos	2 949	2 004	127	315	7 294	504
Kuršėnų	958	-	249	123	3 623	586
Mažeikių	948	42	126	403	4 399	378
Nemenčinės	1 596	1	8	188	6 504	1 399
Panevėžio	1 242	-	117	208	7 807	917
Prienų	730	3	32	4	295	691
Radviliškio	1 591	1	315	276	5 877	1 000
Raseinių	1 638	7	129	594	8 736	907
Rokiškio	870	10	147	35	6 127	678
Šakių	865	35	3	4	904	823
Šalčininkų	527	1	67	71	1 761	389
Šilutės	1 737	38	72	995	5 102	633
Švenčionėlių	1 094	12	11	90	1 075	981
Tauragės	1 881	19	64	322	7 845	1 475
Telšių	958	88	39	123	5 139	708
Trakų	2 228	-	200	474	3 617	1 554
Ukmergės	1 253	-	38	138	4 989	1 077
Varėnos	2 648	1 603	70	8	87	968
Veisiejų	2 967	1 601	54	228	533	1 084
<b>Iš viso Total</b>	<b>35 816</b>	<b>5 592</b>	<b>2 539</b>	<b>5 359</b>	<b>101 849</b>	<b>22 327</b>
<b>Iš viso 2019 Total 2019</b>	<b>28 419</b>	<b>2 741</b>	<b>2 539</b>	<b>658</b>	<b>17 688</b>	<b>22 481</b>

\* Priemonės atliktos miške (be daigynų ir medelynų)

*Means performed in forests (without forest nurseries)*

\*\* Fizinės-mechaninės priemonės, gaisro pažeistų medžių iškirtimas

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

n.d. - nėra duomenų *not available*

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba

*Source: State Forest Service*

**6.2 MIŠKO GAISRŲ SKAIČIUS IR JŲ APIMTAS PLOTAS 2020 M.  
NUMBER OF FOREST FIRES AND BURNT FOREST AREA IN 2020**

VĮ Valstybinių miškų urėdijos regioninis padalinys <i>Regional subdivision of State Forest Enterprise</i>	Gaisrų skaičius <i>Number of forest fires</i>		Gaisrų apimtas plotas <i>Burnt forest area ha</i>		Vidutinis gaisro plotas <i>Average area of fire ha</i>	
	Iš viso <i>Total</i>	Privačiuose miškuose <i>Private forests</i>	Iš viso <i>Total</i>	Privačiuose miškuose <i>Private forests</i>	Iš viso <i>Total</i>	Privačiuose miškuose <i>Private forests</i>
Anykščių	7	6	0,6	0,6	0,09	0,10
Biržų	1	-	0,3	-	0,33	-
Dubravos	10	-	5,4	-	0,54	-
Ignalinos	7	3	2,2	1,0	0,31	0,33
Joniškio	2	1	0,8	0,0	0,39	0,01
Jurbarko	3	-	0,6	-	0,19	-
Kazlų Rūdos	2	-	1,8	-	0,89	-
Kretingos	7	1	0,8	0,0	0,12	0,01
Kuršėnų	8	2	1,3	0,0	0,17	0,01
Mažeikių	-	-	-	-	-	-
Nemenčinės	27	6	7,1	1,8	0,26	0,30
Panevėžio	1	-	0,4	-	0,40	-
Prienų	3	-	1,7	-	0,57	-
Radviliškio	2	1	0,3	0,0	0,16	0,01
Raseinių	2	1	0,9	0,7	0,43	0,72
Rokiškio	3	1	0,6	0,0	0,19	0,01
Šakių	1	-	0,3	-	0,34	-
Šalčininkų	14	4	12,6	5,3	0,90	1,33
Šilutės	3	1	0,0	0,0	0,01	0,01
Švenčionėlių	8	2	3,2	1,0	0,39	0,50
Tauragės	3	-	0,1	-	0,02	-
Telšių	1	1	0,0	0,0	0,02	0,02
Trakų	16	11	8,9	6,8	0,56	0,62
Ukmergės	3	1	0,5	0,1	0,15	0,05
Varėnos	12	11	11,1	11,1	0,93	1,01
Veisiejų	11	8	2,8	2,4	0,25	0,30
Kiti valdytojai <i>Other holders</i>	-	-	-	-	-	-
<b>Iš viso <i>Total</i></b>	<b>157</b>	<b>61</b>	<b>64,2</b>	<b>30,9</b>	<b>0,41</b>	<b>0,51</b>
<b>Iš viso 2019 <i>Total 2019</i></b>	<b>280</b>	<b>121</b>	<b>200,2</b>	<b>79,1</b>	<b>0,71</b>	<b>0,65</b>

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

**6.3 NETEISĖTI KIRTIMAI VALSTYBINIUOSE IR PRIVAČIUOSE MIŠKUOSE 2020 M.  
ILLEGAL FELLING IN STATE AND PRIVATE FORESTS IN 2020**

Rodiklis <i>Indicator</i>	Neteisėtas miško kirtimas <i>Illegal felling</i>			
	Atvejų skaičius <i>Number of cases</i>	Tūris <i>Volume</i> m <sup>3</sup>	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 <i>Damage to the environment</i> 1000 EUR
<b>Nustatyta <i>Detected</i></b>	<b>132</b>	<b>1 646</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
Valstybiniuose miškuose <i>State forests</i>	75	914	x	x
Privačiuose miškuose <i>Private forests</i>	57	731	x	x
<b>Išaiškinta <i>Solved</i></b>	<b>x</b>	<b>742</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
Valstybiniuose miškuose <i>State forests</i>	x	267	x	x
Privačiuose miškuose <i>Private forests</i>	x	475	x	x
<b>Paskaičiuota žala <i>Damage</i></b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>8,5</b>	<b>364,1</b>
Valstybiniuose miškuose <i>State forests</i>	x	x	8,5	138,4
Privačiuose miškuose <i>Private forests</i>	x	x	x	225,7

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba  
Source: State Forest Service

**6.4 PAGAMINTOS MIŠKO PRODUKCIJOS GROBIMAS VALSTYBINIUOSE MIŠKUOSE 2020 M.  
STEALING OF LOGGED ROUNDWOOD IN STATE FORESTS IN 2020**

Rodiklis <i>Indicator</i>	Atvejų skaičius <i>Number of cases</i>	Tūris <i>Volume</i> m <sup>3</sup>		Žala miško valdytojų, naudotojų miškui <i>Damage to the forest of forest owners, managers</i> 1000 EUR
		Iš viso <i>Total</i>	Konfiskuotas <i>Confiscated</i>	
Nustatyta <i>Detected</i>	17	199	12	7,7
Išaiškinta <i>Solved</i>	4	43	9	0,9

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba  
Source: State Forest Service

**6.5 ADMINISTRACINIŲ PRIEMONIŲ TAIKYMAS UŽ NETEISĖTUS KIRTIMUS IR KITAS MIŠKO PAŽAIDAS 2020 M.**

**ADMINISTRATIVE FINES AND PLAINTS FOR ILLEGAL FELLINGS AND OTHERS  
DISTURBANCES OF LAW AND ORDER IN 2020**

Rodiklis <i>Characteristic</i>	Administracinės baudos ir ieškiniai <i>Administrative fines and complaints</i>	
	Nubausti asmenys <i>Punished persons</i>	Skirta <i>Imposed</i> 1000 EUR
<b>Administracinės baudos</b> <i>Administrative fines</i>	<b>355</b>	<b>25,2</b>
Valstybiniuose miškuose <i>State forests</i>	89	7,8
Privačiuose miškuose <i>Private forests</i>	266	17,4
Už neteisėtus miško kirtimus <i>For illegal felling</i>	<b>84</b>	<b>11,1</b>
Valstybiniuose miškuose <i>State forests</i>	44	4,1
Privačiuose miškuose <i>Private forests</i>	40	7,0
Už kitas miško pažaidas <i>For other disturbances</i>	<b>271</b>	<b>14,0</b>
Valstybiniuose miškuose <i>State forests</i>	45	3,6
Privačiuose miškuose <i>Private forests</i>	226	10,4

Šaltinis: Valstybinė miškų tarnyba  
Source: State Forest Service