

UAB „FOREST IT“

**BRANDŽIŲ MEDYŅŲ ATRANKINĖS INVENTORIZACIJOS VALSTYBĖS
ĮMONĖS VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS MAŽEIKIŲ TERITORINIO
PADALINIO VALSTYBINĖS REIŠMĖS MIŠKUOSE REZULTATŲ
ATASKAITA**

Darbas atliktas pagal 2017 m. birželio 21 d. „Brandžių medynų atrankinės inventORIZACIJOS valstybės įmonės Mažeikių miškų urėdijos valstybinės reikšmės miškuose atlikimo paslaugos pirkimo sutartį“ Nr. 22 su Valstybine miškų tarnyba.

Ataskaitą parengė:

Robertas Kalvaitis

Donatas Zeleniakas

Kaunas, 2018

Turinys

1. Techninė užduotis.....	1
1.1. Darbo objektas.....	1
1.2. Darbų sudėtis.....	2
1.3. Pirminiai brandžių medynų duomenys.....	2
1.4. Paslaugos kokybės užtikrinimas.....	2
1.5. Paslaugos rezultatai.....	2
2. Inventorizacijos darbų apimtis.....	3
2.1. Apskaitos barelių skaičius ir jų išdėstymas.....	3
2.2. Inventorizacijos objekto plotas.....	3
2.3. Apmatuotų barelių skaičius, plotas, jų pasiskirstymas.....	4
2.4. Medynų grupių (stratų) formavimas.....	13
2.5. Sortimentinės medynų tūrio struktūros įvertinimas.....	15
3. Rezultatai.....	15
3.1. Medynų plotai ir medžių stiebų tūris.....	15
3.2. Brandžių medynų tūrio kintamumas.....	16
3.3. Medžių tūrio Sortimentinė struktūra.....	17
3.4. Atrankinės miškų inventorizacijos rezultatų palyginimas su sklypinės miškų inventorizacijos duomenimis.....	20
4. Išvados ir pasiūlymai.....	23
Literatūros sąrašas.....	24

Priedai

Priedas 1 - VI Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio brandžių medynų Sortimentinė sudėtis.....	25
Priedas 2 - VI Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio brandžių medynų Sortimentinė struktūra. Stratų suvestinė.....	78
Priedas 3 - VI Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio brandžių medynų inventorizacijos visų matavimo etapų kontrolės rezultatai.....	80

1. Techninė užduotis

1.1. Darbo objektas

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio II-IV miškų grupės valstybinės reikšmės miškų brandžių (2018-2027 m.) medynų, nustatytų VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio 2016 m. sklypinės miškų inventorizacijos metu, atrankinė inventorizacija. Pagal atliktos sklypinės miškų inventorizacijos duomenis II – IV miškų grupės valstybinės reikšmės miškų 2018 – 2027 metų brandžių medynų plotas VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioniniame padalinyje yra apie 8830,3 ha.

1 lentelė

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio valstybinės reikšmės miškų ištekliai 2016 – 2017 m. sklypinės miškų inventorizacijos duomenimis.

Medynai	Bendras plotas, ha	II – IV miškų grupės brandžių (skaitiklyje) ir pribrešančių (vardiklyje) medynų		
		Plotas, ha	Ploto procentas	Vidutinis tūris, m ³ /ha
Pušynai	9791,6	1027,0	18	348,0
		942,9	29	355,1
Eglėnai	9148,4	1216,5	22	315,9
		967,6	30	319,8
Beržynai	4838,9	2255,8	40	281,2
		885,7	27	271,0
Juodalksnynai	3343,8	166,5	3	319,2
		99,0	3	286,3
Drebulynai	281,2	641,3	12	363,0
		90,6	3	315,6
Baltalksnynai	265,2	257,2	5	202,5
		261,2	8	186,0
Ažuolynai	718,1	4,4	0	325,0
		0,0	0	0,0
Uosynai	8,1	0,0	0	0,0
		0,8	0	150,0
Kiti	166,5	7,3	0	186,3
		6,5	0	195,5
Iš viso:	28561,8	5576,0	100	307,9
		3254,3	100	304,6

1.2. Darbų sudėtis

2018-2027 m. brandžiuose medynuose išmatuojama ne mažiau kaip 900 apskaitos barelių (pilnų barelių ploto ekvivalentu), kurių grupės (po 4) miškų urėdijoje išdėstomos sisteminiu būdu ne rečiau kaip kas 630 m.

Brandžių medynų atrankinė inventorizacija VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio valstybinės reikšmės miškuose vykdoma pagal Miškotvarkos darbų vykdymo instrukcijos reikalavimus, išdėstytus šios instrukcijos 25 priede „Brandžių medynų inventorizacijos atrankos metodu metodika“ (toliau - **Metodika**).

Vykdytojas suderina su Užsakovu apskaitos barelių išdėstymo schemą, pateikdamas visų suplanuotų apskaitos barelių sąrašus su barelių centrų geografinėmis koordinatėmis LKS-94 sistemoje.

1.3. Pirminiai brandžių medynų duomenys

Grafiniai ir aprašomieji inventorizuojamos urėdijos valdomų brandžių medynų duomenys, urėdijos ribos bei jos teritorijoje esantys linijiniai objektai (formatas: ESRI Shapefile, dbf), skaitmeninis rastrinis ortofotografinis žemėlapis ORT10LT, miškų priskyrimo miškų grupėms ir pogrupiams duomenys Vykdytojui pateikti iš Lietuvos Respublikos miškų valstybės kadastro duomenų bazių elektroninėje formoje per 5 darbo dienas po Sutarties įsigaliojimo.

Vykdytojui Užsakovo pateikti duomenys gali būti naudojami tik Sutarčiai vykdyti.

1.4. Paslaugos kokybės užtikrinimas

Paslaugos vykdymo kokybę užtikrinama vadovaujantis Miškotvarkos darbų vykdymo instrukcijos 25 priede nurodytais reikalavimais.

Inventorizacijos vykdymo kontrolę atliko Užsakovas, pakartotinai permatuodamas 5 % visų vykdytojo padarytų matavimų (3 priedas).

1.5. Paslaugos rezultatai

Atlikus inventorizaciją, Vykdytojas pateikia Užsakovui brandžių medynų atrankinės inventorizacijos VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio valstybinės reikšmės miškuose rezultatų ataskaitą (popierinėje ir kompiuterinėje laikmenose) ir apskaitos barelių matavimo duomenis (kompiuterinėje laikmenoje CD).

Brandžių medynų atrankinės inventorizacijos VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio valstybinės reikšmės miškuose ataskaita ir barelių matavimo duomenys parengti pagal Miškotvarkos darbų vykdymo instrukcijos 25 priede nurodytus reikalavimus.

2. Inventorizacijos darbų apimtis

2.1. Apskaitos barelių skaičius ir jų išdėstymas

Mažeikių regioninio padalinio valstybinės reikšmės medynų plotas beveik 29,8 tūkst. ha., tame tarpe II – IV miškų grupės valstybinės reikšmės brandžių medynų plotas kiek daugiau kaip 8,8 tūkst. ha. (1 lentelė)

2018 – 2027 m. brandžių medynų rūšinė įvairovė vidutinė – 83 procentus visų brandžių medynų ploto sudaro 3 medžių rūšių medynai: pušynai (22 %), eglynai (25 %) ir beržynai (36 %) (1 lentelė). Kartu su drebulynais (8 %) jie sudaro apie 91 % visų medynų.

Pagal Metodikos reikalavimus, atsižvelgiant į brandžių medynų plotą ir rūšinę įvairovę, buvo parinktas 622 m. atstumas tarp barelių traktų centrų. Šis atstumas leido išdėstyti 923,3 barelius (pilnų barelių ploto ekvivalentu). Toks barelių skaičius leidžia užtikrinti brandžių medynų tūrio įvertinimą 2,3 % tikslumu esant maksimaliam 70 % tūrio kintamumui bareliuose (prie patikimumo 0,683).

Minėtas barelių grupių išdėstymo atstumas reiškia, kad vienas 500 m² ploto barelis atstovauja 9,67 ha. brandžių medynų, o vienas barelyje pamatuotas medis atstovauja 193,4 medžio.

2.2. Inventorizacijos objekto plotas

Remiantis Metodika, barelių centrų vietos yra tikrinamos 20 m. atstumu nuo fiksuotos kartografinėje medžiagoje sklypo ribos. Jeigu bent minimali šiame atstume išskirto barelio dalis patenka į 2018 – 2028 m. brandų medyną, toks barelis ar jo sektorius yra apmatuojami. Jeigu barelis ar jo dalis patenka į SMI metu išskirtą brandų medyną su užfiksuotu inventorizacijos metu ar vėliau susiformavusiu intarpu (jaunuolynas, retmė), tokiaime interpe barelis taip pat yra skiriamas. Tokiais atvejais, kai barelis patenka į jaunuolyną, retmę, miško aikštę ar kitokį medyną, kurie SMI metu nebuvo priskirti brandžiam medynui, juose bareliai nėra matuojami. Todėl buvo tikrinama 20 m. pločio juosta aplink brandžius medynus. Tokiu būdu iš viso patikrinus 1375 barelių vietas, 197 vietas buvo atmestos, nes nepateko į brandžius medynus, o 1297-ose vietose buvo išskirti bareliai, kuriuose pamatuota 1236 barelių sektoriai (barelių dalių), patenkantys į brandžius medynus bei 30 barelių sektorių, patenkančių į brandžius medynus, kuriuose po sklypinės miškų inventorizacijos įvykdytas neplynas atvejinis kirtimas. Dar 31 sektorius pateko į SMI inventorizuotus brandžius medynus, kuriuose po inventorizacijos buvo atliktas plynas kirtimas.

Perskaičiavus pamatuotus barelius pagal pilnų barelių ploto ekvivalentą, brandžiuose medynuose (įskaitant ir 2017 m. kirtavietes) buvo pamatuoti 921,7 bareliai, kas atitinka 8915 ha. brandžių medynų plotą. Šis plotas buvo nustatytas $\pm 1,89$ % tikslumu. Tai reiškia, kad pagal atrankinės brandžių medynų inventorizacijos duomenis nustatytas VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio brandžių medynų plotas yra 8915 ± 169 ha. Iš visų 921,7 apskaitos barelių pilnų barelių ploto ekvivalentu, patekusių į SMI inventorizuotus brandžius medynus, 25,4 bareliai (pilnų barelių ploto ekvivalentu) pateko į 2017 m. atvejinio kirtimo paskutinio atvejo ar plyno kirtimo kirtavietes (1a lentelė). Atsižvelgiant į tai, galima teigti, kad SMI metu nustatytas brandžių medynų plotas patenka į AMI metu nustatytą brandžių medynų ploto intervalą.

1a lentelė

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio pamatuotų sektorių plotai.

Sektoriai	Apskaičytas sektorių plotas, m ²	Skaičius barelių ekvivalentu	Brandžių medynų plotas, ha
Brandūs medynai	448143	896,3	8669,1
2017 m. kirtavietės	12696	25,4	245,7
Viso	460839	921,7	8915

2.3. Apmatuotų barelių skaičius, plotas, jų pasiskirstymas

Iš viso medynuose buvo apmatuoti 1266 sektoriai. Jų bendras plotas - 44,8 ha. Pervedus į pilnų barelių plotą, medynuose buvo išmatuota 696 pilni bareliai (2 lentelė).

Daugiausiai barelių buvo pamatuota brandžiuose beržynuose – 312, eglynuose – 227, pušynuose – 202 bareliai pilnų barelių ploto ekvivalentu (2 lentelė).

Antros miškų grupės brandžiuose medynuose pamatuota 11 barelių, trečios – 87 bareliai, ketvirtos – 797 bareliai.

Retuose medynuose (0,2 – 0,5 skalsumo) pamatuoti 95 bareliai, vidutinio tankumo (0,6 – 0,8 skals) medynuose pamatuoti 670 barelių, tankiuose – 131 barelis.

Didžiausiu vidutiniu amžiumi (82 metai) pasižymi mažiausio skalsumo medynai, mažiausiu (77 metai) – didelio skalsumo medynai.

2 lentelė

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio brandžiuose medynuose apmatuotų barelių skaičius, plotas ir medynų vidutinis amžius pagal miškų grupes bei skalsumus.

Medynai	Brandumas	Miškų grupė	Skalsumas	Sektorių skaičius	Barelių plotas, m ²	Medynų vidutinis amžius	Pilnų barelių skaičius ekvivalentu (Q/500m ²)
Pušynai	Brandūs		0,5 ir <	19	7156	115	14,3
			0,6 - 0,8	83	33763	114	67,5
			0,9 ir >	17	6638	112	13,3
			<i>Viso 4 gr.:</i>	<i>119</i>	<i>47557</i>	<i>114</i>	<i>95,1</i>
			0,5 ir <	3	896	118	1,8
			0,6 - 0,8	11	4188	122	8,4
			0,9 ir >	2	172	118	0,3
			<i>Viso 3 gr.:</i>	<i>16</i>	<i>5256</i>	<i>121</i>	<i>10,5</i>

Medynai	Brandumas	Miškų grupė	Skalsumas	Sektorių skaičius	Barelių plotas, m ²	Medynų vidutinis amžius	Pilnų barelių skaičius ekvivalentu (Q/500m ²)
		2	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8				
			0,9 ir >				
		<i>Viso 2 gr.:</i>		0	0	0	0,0
			0,5 ir <	22	8052	115	16,1
			0,6 - 0,8	94	37951	115	75,9
			0,9 ir >	19	6810	112	13,6
Viso brandžių pušynų:				135	52813	115	105,6
Pušynai	Pibręstantys	4	0,5 ir <	4	1409	98	2,8
			0,6 - 0,8	88	33595	98	67,2
			0,9 ir >	23	9706	98	19,4
		<i>Viso 4 gr.:</i>		115	44710	98	89,4
		3	0,5 ir <	3	1416	107	2,8
			0,6 - 0,8	3	1339	109	2,7
			0,9 ir >	1	500	105	1,0
		<i>Viso 3 gr.:</i>		7	3255	108	6,5
		2	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8				
			0,9 ir >				
		<i>Viso 2 gr.:</i>		0	0	0	0,0
		<i>Viso</i>	0,5 ir <	7	2825	103	5,6
			0,6 - 0,8	91	34934	98	69,9
			0,9 ir >	24	10206	98	20,4
Viso pibręstančių pušynų:				122	47965	98	95,9
Viso pušynų:				257	100778	107	201,6

Eglynai	Brandūs	4	0,5 ir <	25	8368	86	16,7
			0,6 - 0,8	134	46393	85	92,8
			0,9 ir >	3	817	76	1,6
		<i>Viso 4 gr.:</i>		162	55578	85	111,1
		3	0,5 ir <	4	1141	90	2,3

Medynai	Brandumas	Miškų grupė	Skalsumas	Sektorių skaičius	Barelių plotas, m ²	Medynų vidutinis amžius	Pilnų barelių skaičius ekvivalentu (Q/500m ²)
			0,6 - 0,8	12	4200	90	8,4
			0,9 ir >	2	593	85	1,2
		<i>Viso 3 gr.:</i>		<i>18</i>	<i>5934</i>	<i>90</i>	<i>11,9</i>
		2	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8				
			0,9 ir >				
		<i>Viso 2 gr.:</i>		<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>
			0,5 ir <	29	9509	86	19
			0,6 - 0,8	146	50593	85	101,2
			0,9 ir >	5	1410	80	2,8
Viso brandžių eglynų:				<i>180</i>	<i>61512</i>	<i>85</i>	<i>123,0</i>
Eglynai	Pibręstantys	4	0,5 ir <	12	3214	68	6,4
			0,6 - 0,8	106	38460	67	76,9
			0,9 ir >	17	6002	68	12,0
		<i>Viso 4 gr.:</i>		<i>135</i>	<i>47676</i>	<i>67</i>	<i>95,3</i>
		3	0,5 ir <	2	898	75	1,8
			0,6 - 0,8	9	3094	78	6,2
			0,9 ir >				
		<i>Viso 3 gr.:</i>		<i>11</i>	<i>3992</i>	<i>77</i>	<i>8,0</i>
		2	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8	1	252	115	0,5
			0,9 ir >				
		<i>Viso 2 gr.:</i>		<i>1</i>	<i>252</i>	<i>115</i>	<i>0,5</i>
			0,5 ir <	14	4112	70	8,2
			0,6 - 0,8	116	41806	68	83,6
			0,9 ir >	17	6002	68	12
Viso pibręstančių eglynų:				<i>147</i>	<i>51920</i>	<i>68</i>	<i>103,8</i>
Viso eglynų:				<i>327</i>	<i>113432</i>	<i>77</i>	<i>226,9</i>

Beržynai	Brandūs	4	0,5 ir <	30	10442	72	20,9
			0,6 - 0,8	207	68757	73	137,5

Medynai	Brandumas	Miškų grupė	Skalsumas	Sektorių skaičius	Barelių plotas, m ²	Medynų vidutinis amžius	Pilnų barelių skaičius ekvivalentu (Q/500m ²)
			0,9 ir >	49	17388	72	34,8
		<i>Viso 4 gr.:</i>		286	96587	73	193,2
		3	0,5 ir <	4	1119	79	2,2
			0,6 - 0,8	29	8312	71	16,6
			0,9 ir >	5	2178	72	4,4
		<i>Viso 3 gr.:</i>		38	11609	72	23,2
		2	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8				
			0,9 ir >	1	500	110	1,0
		<i>Viso 2 gr.:</i>		1	500	110	1,0
			0,5 ir <	34	11561	73	23,1
			0,6 - 0,8	236	77069	73	154,1
			0,9 ir >	55	20066	73	40,2
Viso brandžių beržynų:				325	108696	73	217,4
Beržynai	Pibręstantys	4	0,5 ir <	13	3793	59	7,6
			0,6 - 0,8	90	30565	60	61,1
			0,9 ir >	15	6198	60	12,4
		<i>Viso 4 gr.:</i>		118	40556	60	81,1
		3	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8	9	4129	59	8,3
			0,9 ir >	5	1916	61	3,8
		<i>Viso 3 gr.:</i>		14	6045	60	12,1
		2	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8				
			0,9 ir >	2	533	85	1,1
		<i>Viso 2 gr.:</i>		2	533	85	1,1
			0,5 ir <	13	3793	59	7,6
			0,6 - 0,8	99	34694	60	69,4
			0,9 ir >	22	8647	62	17,3
Viso pibręstančių beržynų:				134	47134	60	94,3
Viso beržynų:				459	155830	69	311,7

Medynai	Brandumas	Miškų grupė	Skalsumas	Sektorių skaičius	Barelių plotas, m ²	Medynų vidutinis amžius	Pilnų barelių skaičius ekvivalentu (Q/500m ²)
---------	-----------	-------------	-----------	-------------------	--------------------------------	-------------------------	---

Juodalksnynai	Brandūs	4	0,5 ir <	2	296	71	0,6
			0,6 - 0,8	17	6199	79	12,4
			0,9 ir >	6	1867	79	3,7
		<i>Viso 4 gr.:</i>		25	8362	79	16,7
		3	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8	1	120	70	0,2
			0,9 ir >				
		<i>Viso 3 gr.:</i>		1	120	70	0,2
		2	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8	1	500	95	1,0
			0,9 ir >				
		<i>Viso 2 gr.:</i>		1	500	95	1,0
			0,5 ir <	2	296	71	0,6
			0,6 - 0,8	19	6819	80	13,6
			0,9 ir >	6	1867	79	3,7
Viso brandžių juodalksnynų:				27	8982	79	18,0
Juodalksnynai	Pibręstantys	4	0,5 ir <	1	500	60	1,0
			0,6 - 0,8	5	1410	59	2,8
			0,9 ir >	5	1617	57	3,2
		<i>Viso 4 gr.:</i>		11	3527	58	7,0
		3	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8	3	1435	60	2,9
			0,9 ir >				
		<i>Viso 3 gr.:</i>		3	1435	60	2,9
		2	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8	3	751	90	1,5
			0,9 ir >				
		<i>Viso 2 gr.:</i>		3	751	90	1,5
			0,5 ir <	1	500	60	1
			0,6 - 0,8	11	3596	66	7,2

Medynai	Brandumas	Miškų grupė	Skalsumas	Sektorių skaičius	Barelių plotas, m ²	Medynų vidutinis amžius	Pilnų barelių skaičius ekvivalentu (Q/500m ²)
			0,9 ir >	5	1617	57	3,2
Viso pribrežtančių juodalksnyų:				17	5713	63	11,4
Viso juodalksnyų:				44	14695	73	29,4

Drebulynai	Brandūs	4	0,5 ir <	13	4597	66	9,2
			0,6 - 0,8	63	25551	60	51,1
			0,9 ir >	4	1405	73	2,8
		<i>Viso 4 gr.:</i>		80	31553	61	63,1
		3	0,5 ir <	2	1000	60	2,0
			0,6 - 0,8	7	1969	69	3,9
			0,9 ir >				
		<i>Viso 3 gr.:</i>		9	2969	66	5,9
		2	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8	2	737	90	1,5
			0,9 ir >				
		<i>Viso 2 gr.:</i>		2	737	90	1,5
			0,5 ir <	15	5597	65	11,2
			0,6 - 0,8	72	28257	61	56,5
			0,9 ir >	4	1405	73	2,8
Viso brandžių drebulynų:				91	35259	62	70,5
Drebulynai	Pibrežtantys	4	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8	6	2074	38	4,1
			0,9 ir >	1	344	35	0,7
		<i>Viso 4 gr.:</i>		7	2418	38	4,8
		3	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8	1	500	40	1,0
			0,9 ir >				
		<i>Viso 3 gr.:</i>		1	500	40	1,0
		2	0,5 ir <	1	313	75	0,6
			0,6 - 0,8	5	1144	75	2,3
			0,9 ir >				

Medynai	Brandumas	Miškų grupė	Skalsumas	Sektorių skaičius	Barelių plotas, m ²	Medynų vidutinis amžius	Pilnų barelių skaičius ekvivalentu (Q/500m ²)
		<i>Viso 2 gr.:</i>		6	1457	75	2,9
			0,5 ir <	1	313	75	0,6
			0,6 - 0,8	12	3718	50	7,4
			0,9 ir >	1	344	35	0,7
Viso pribrežtančių drebulynų:				14	4375	51	8,8
Viso drebulynų:				105	39634	61	79,3

Baltalksnynai	Brandūs	4	0,5 ir <	1	478	35	1,0
			0,6 - 0,8	24	7796	39	15,6
			0,9 ir >	4	1512	37	3,0
		<i>Viso 4 gr.:</i>		29	9786	38	19,6
		3	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8	2	560	36	1,1
			0,9 ir >	4	1653	35	3,3
		<i>Viso 3 gr.:</i>		6	2213	35	4,4
		2	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8				
			0,9 ir >				
		<i>Viso 2 gr.:</i>		0	0	0	0,0
			0,5 ir <	1	478	35	1
			0,6 - 0,8	26	8356	39	16,7
			0,9 ir >	8	3165	36	6,3
Viso brandžių baltalksnynų:				35	11999	38	24,0
Baltalksnynai	Pibrežtantys	4	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8	19	5886	27	11,8
			0,9 ir >	14	3937	29	7,9
		<i>Viso 4 gr.:</i>		33	9823	28	19,7
		3	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8	1	457	30	0,9
			0,9 ir >				
		<i>Viso 3 gr.:</i>		1	457	30	0,9

Medynai	Brandumas	Miškų grupė	Skalsumas	Sektorių skaičius	Barelių plotas, m ²	Medynų vidutinis amžius	Pilnų barelių skaičius ekvivalentu (Q/500m ²)
		2	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8	3	495	45	1,0
			0,9 ir >				
		<i>Viso 2 gr.:</i>		3	495	45	1,0
			0,5 ir <	0	0	0	0
			0,6 - 0,8	23	6838	29	13,7
			0,9 ir >	14	3937	29	7,9
Viso pribrežtančių baltalksnyų:				37	10775	29	21,6
Viso baltalksnyų:				72	22774	34	45,5

Tuopynai	Pibrežtantys	4	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8	1	500	40	1,0
			0,9 ir >				
		<i>Viso 4 gr.:</i>		<i>1</i>	<i>500</i>	<i>40</i>	<i>1,0</i>
		3	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8				
			0,9 ir >				
		<i>Viso 3 gr.:</i>		<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>
		2	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8				
			0,9 ir >				
		<i>Viso 2 gr.:</i>		<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0,0</i>
			0,5 ir <	0	0	0	0
			0,6 - 0,8	1	500	40	1
			0,9 ir >	0	0	0	0
Viso pribrežtančių tuopynų:				1	500	40	1,0
Viso tuopynų:				1	500	40	1,0

Gluosnynai	Brandūs	4	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8				
			0,9 ir >				

Medynai	Brandumas	Miškų grupė	Skalsumas	Sektorių skaičius	Barelių plotas, m ²	Medynų vidutinis amžius	Pilnų barelių skaičius ekvivalentu (Q/500m ²)
		<i>Viso 4 gr.:</i>		0	0	0	0,0
		3	0,5 ir <				
			0,6 - 0,8				
			0,9 ir >				
		<i>Viso 3 gr.:</i>		0	0	0	0,0
		2	0,5 ir <	1	500	60	1,0
			0,6 - 0,8				
			0,9 ir >				
		<i>Viso 2 gr.:</i>		1	500	60	1,0
			0,5 ir <	1	500	60	1
			0,6 - 0,8	0	0	0	0
			0,9 ir >	0	0	0	0
Viso brandžių gluosnyų:				1	500	60	1,0
Viso gluosnyų:				1	500	60	1,0

Brandžiuose medynuose:

4 gr.:	0,5 ir <	90	31338	84	63
	0,6 - 0,8	528	188457	80	377
	0,9 ir >	83	29627	80	59
Viso brandžiuose 4 grupės medynuose:		701	249422	81	498,9
3 gr.:	0,5 ir <	13	4156	86	8
	0,6 - 0,8	62	19349	85	39
	0,9 ir >	13	4595	62	9
Viso brandžiuose 3 grupės medynuose:		88	28100	81	56,2
2 gr.	0,5 ir <	1	500	60	1
	0,6 - 0,8	3	1237	92	3
	0,9 ir >	1	500	110	1
Viso brandžiuose 2 grupės medynuose:		5	2237	89	4,5

Brandžiuose medynuose:		0,5 ir <	104	35994	84	72
		0,6 - 0,8	593	209043	81	418,1

Medynai	Brandumas	Miškų grupė	Skalsumas	Sektorių skaičius	Barelių plotas, m ²	Medynų vidutinis amžius	Pilnų barelių skaičius ekvivalentu (Q/500m ²)
			0,9 ir >	97	34722	78	69,5
Viso brandžiuose medynuose:				794	279759	81	559,6

Pribrežtančiuose medynuose:

4 gr.:	0,5 ir <	30	8917	68	18
	0,6 - 0,8	315	112490	71	225
	0,9 ir >	75	27805	70	56
Viso pribrežtančiuose 4 gr. medynuose:		420	149212	0	280,6
3 gr.:	0,5 ir <	5	2314	94	5
	0,6 - 0,8	26	10954	69	22
	0,9 ir >	6	2416	70	5
Viso pribrežtančiuose 3 gr. medynuose:		37	15684	73	31,3
2 gr.:	0,5 ir <	1	313	75	1
	0,6 - 0,8	12	2641	78	5
	0,9 ir >	2	533	85	1
Viso pribrežtančiuose 2 gr. medynuose:		15	3487	79	7

Pribrežtančiuose medynuose:		0,5 ir <	36	11544	73	23
		0,6 - 0,8	353	126085	71	252,2
		0,9 ir >	83	30754	70	61,5
Viso pribrežtančiuose medynuose:			472	168383	71	336,7
Viso:			1266	448142	77	896,3

2.4. Medynų grupių (stratų) formavimas

Grupuojant medynus į stratus buvo laikomasi metodikos reikalavimų jog kiekvienai medynų grupei turi būti išmatuota ne mažiau kaip 15 barelių (pilnų barelių ploto ekvivalentu). Tai būtų tolygu 145 ha. plotui. Medienos tūris tokiai grupei nustatomas su $\pm 10 - 15$ % tikslumu. Didėjant barelių skaičiui grupėje, tūrio nustatymo tikslumas didėja. Kiekvienos medžių rūšies medynams pagal galimybes (barelių skaičių grupėje) buvo skiriamos trys skalsumų, trys bonitetų, trys amžiaus grupės bei trys miškų grupės. Visus stratus, atstovauja ne mažesnis kaip 15 pamatuotų barelių skaičius. Tokiu būdu buvo suformuota 52 stratai (3 lentelė). Daugiausiai stratų – 15 suformuota beržynuose.

3 lentelė

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio brandžių medynų stratų sąrašas, jų plotai ir barelių skaičius.

Eil. Nr.	Strato Nr.	Vyraujanti medžių rūšis	Brandumas	Miškų grupė	Skalsumas	Bonitetas	Barelių skaičius	AMI plotas, ha
1	1	Pušynai	Visi				201,6	1949,9
2	11		Brandūs	Visi			105,6	1021,4
3	111			4	Visi		95,1	919,8
4	1111			4	0,6 - 0,8	Visi	67,5	652,9
5	11111			4	0,6 - 0,8	IA-I	17,3	167,3
6	11112			4	0,6 - 0,8	II-III	41,5	401,4
7	12		Pribrežtantys	Visi			95,9	927,6
8	121			4	Visi		89,4	864,7
9	1211			4	0,6 - 0,8	Visi	67,2	650
10	12111			4	0,6 - 0,8	IA-I	23,1	223,4
11	12112			4	0,6 - 0,8	II-III	41,5	401,4
12	1212			4	0,9 ir >	Visi	19,4	187,6
13	2	Eglynai	Visi				226,9	2194,6
14	21		Brandūs	Visi			123	1189,7
15	211			4	Visi		111,2	1075,5
16	2111			4	0,2 - 0,5	Visi	16,7	161,5
17	21111			4	0,2 - 0,5	II-III	16	154,8
18	2112			4	0,6 - 0,8	Visi	92,8	897,6
19	21121			4	0,6 - 0,8	II-III	85,5	827
20	22		Pribrežtantys	Visi			103,8	1004
21	221			4	Visi		95,4	922,7
22	2211			4	0,6 - 0,8	Visi	76,9	743,8
23	22111			4	0,6 - 0,8	II-III	66,3	641,3
24	3	Beržynai	Visi				311,7	3014,8
25	31		Brandūs	Visi			217,4	2102,7
26	311			4	Visi		193,2	1868,6
27	3111			4	0,2 - 0,5	Visi	20,9	202,1
28	31111			4	0,2 - 0,5	IA-I	20,5	198,3
29	3112			4	0,6 - 0,8	Visi	137,5	1329,9
30	31121			4	0,6 - 0,8	IA-I	123,2	1191,6

31	3113		4	0,9 ir >	Visi	34,8	336,6
32	31131		4	0,9 ir >	IA-I	26,7	258,2
33	312		3	Visi		23,2	224,4
34	3121		3	0,6 - 0,8	Visi	16,6	160,6
35	32	Pribreštantys	Visi			94,3	912,1
36	321		4	Visi		81,1	784,4
37	3211		4	0,6 - 0,8	Visi	61,1	591
38	32111		4	0,6 - 0,8	IA-I	53,3	515,5
39	4	Drebulynai	Visi			79,3	767
40	41	Brandūs	Visi			70,5	681,9
41	411		4	Visi		63,1	610,3
42	4111		4	0,6 - 0,8	Visi	51,1	494,2
43	41111		4	0,6 - 0,8	IA-I	51,1	494,2
44	5	Juodalksnynai	Visi			29,4	284,4
45	51	Brandūs	Visi			18	174,1
46	511		4	Visi		16,7	161,5
47	6	Baltalksnynai	Visi			45,5	440,1
48	61	Brandūs	Visi			24	232,1
49	611		4	Visi		19,6	189,6
50	6111		4	0,6 - 0,8	Visi	15,6	150,9
51	62	Pribreštantys	Visi			21,6	208,9
52	621		4	Visi		19,6	189,6

2.5. Sortimentinės medynų tūrio struktūros įvertinimas

Sortimentinė medynų tūrio struktūra buvo įvertinta 56 brandžių medynų grupėms (stratams), suformuotų pagal brandžių medynų inventorizacijos metodikos reikalavimus. Lentelėse likvido skiltyje nėra atsižvelgta į 2% sumažėjusį likvido procentą dėl užlaidų padarinei medienai bei 3 % sumažėjusį likvido procentą dėl paliekamų biologinės įvairovės medžių. Sortimentinė brandžių medynų struktūra stratams pateikta 1 ir 2 prieduose.

3. Rezultatai

3.1. Medynų plotai ir medžių stiebų tūris

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio brandžių medynų 8669 ± 173 ha plote inventorizuota $2990,8 \pm 69$ tūkst. m^3 brandžių medynų stiebų medienos. Vidutinis urėdijos brandžių medynų medžių stiebų tūris yra $344,1 \pm 9,3 m^3/ha$, I ardo – $293,3 m^3/ha$, o II ardo – $50,9 m^3/ha$. (4 lentelė).

4 lentelė

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio brandžių (skaitiklyje) ir pribrešančių (vardiklyje) medynų charakteristika pagal vyraujančias medžių rūšis

Medynai	Tūrio varia- cija	Ekviva- lentinis barelių skaičius	Plotas AMI		Medžių stiebų tūris						
					Žali medžiai				Sausuo- lių tūris, m ³ /ha		
			Iš viso		m ³ /ha						
			ha	±P, %	tūkst. m ³	±P, %	I ardas	II ardas	Iš viso	±P, %	
Pušynai	63,3	105,6	1021,6		439,4		381,6	48,6	430,2	6,2	7,4
	64,6	95,9	927,8		411,1		389,9	53,3	443,2	6,6	10,2
Eglynai	61,1	123	1189,9		393,7		306,1	24,8	330,9	5,5	10,3
	65,9	103,8	1004,3		335,7		318,9	15,5	334,4	6,5	8,3
Beržynai	55,6	217,4	2102,6		660,3		250	64,1	314	3,8	8,9
	88,3	94,3	911,8		271,7		242,4	55,5	297,9	9,1	10,6
Juodalksnynai	42,1	18	173,7		60,8		305,1	44	349,1	9,9	17,7
	65,8	11,4	110,5		31,5		263,3	22,1	285,4	19,5	13,3
Drebulynai	53,5	70,5	682,1		252,6		296,2	74,3	370,5	6,4	8,9
	153,6	8,8	84,6		31,2		288	78,1	366,1	51,8	6,2
Baltalksnynai	53,9	24	232,1		52,7		213,5	13,5	227	11	6,1
	60	21,6	208,4		44,9		202,2	12,8	215	12,9	8,1
Kiti	22,8	1	9,7		2,8		290,2	3,1	293,4	22,8	0
	29,6	1	9,7		2,2		225,1	1,3	226,3	29,6	2,5
Iš viso	62,7	559,5	5411,7	2,0	1862,1	2,3	293,3	50,9	344,1	2,7	9,1
	80,4	336,8	3257,2		1128,4		307,3	39,1	346,4	4,4	9,6

3.2. Brandžių medynų tūrio kintamumas

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio brandžių medynų vidutinio tūrio kintamumas yra 7 % didesnis lyginant su visos šalies brandžių medynų tūrio kintamumu (5 lentelė). Urėdijos miškai pasižymi didele tūrio įvairove.

Brandžių ir pribrešančių medynų tūrio kintamumo 500 m² ploto bareliuose palyginimas VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioniniame padalinyje ir šalies miškuose.

Vyraujanti medžių rūšis	Tūrio variacijos koeficientas		
	Mažeikių RP	Šalies miškai	Skirtumas
Pušynai	45	42	3
Eglėnai	45	43	2
Beržynai	47	39	8
Juodalksnynai	34	47	-13
Drebulėnai	51	38	13
Baltalksnynai	40	53	-13
Kitos	13	49	-36

3.3. Medžių tūrio sortimentinė struktūra

Medžių tūrio sortimentinė struktūra kiekvienam stratui buvo analizuojama įvertinant medžių skaičiaus pasiskirstymą apskaitos bareliuose pagal skersmenis ir padaringumą, bei naudojant sortimentines lenteles (6 lentelė bei 1 ir 2 priedai). Medžių stiebų padaringumas buvo nustatomas matavimo darbų metu, vizualiai pagal išorinius požymius, vadovaujantis biržių atrėžimo taisyklių reikalavimais.

Kiekvienam stratui apskaičiuota medžių stiebų tūrio sortimentinė struktūra pagal arodus bei arodus sudarančias medžių rūšis (1 priedas). 2 priede pateikta medžių stiebų tūrio sortimentinės struktūros suvestinė. Be žalių medžių šiose lentelėse pateiktas ir sausuolių tūris.

Bendras stiebų tūris pagal sortimentines lenteles buvo suskirstytas į padarinį, malkinį ir atliekas. Padarinė ir malkinė mediena sudaro likvidinę medieną. Žalių medžių likvidinės medienos tūrio procentas, nustatytas atrankinės inventorizacijos metu – 88 %. Likvidinės medienos tūrio procentai, nustatyti pagal medienos tūrio lenteles, yra koreguotini dėl reikalavimų padarinių rastų užlaidoms (2%) bei paliekamų biržėse biologinės įvairovės medžių (3%).

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio brandžių ir pabręstančių medynų ištekliai ir juose augančių medžių sortimentinė struktūra pagal medynus

Medynai	Brandumas	Stiebų su žieve tūris, tūkst. m ³	Žalių medžių medienos tūris %						
			Likvidinė*						Atliekos
			Padarinė				Malkinė	Iš viso	
			Stambi	Vidut.	Smulki	Iš viso			
Pušynai	brandūs	439,5	46,3	27	6,3	79,6	8,5	88,1	11,9
	pabręstantys	411,2	41,5	30,1	7	78,6	9,4	88	12
Eglynai	brandūs	393,8	31,9	31,6	8,2	71,7	16,4	88,1	11,9
	pabręstantys	335,9	26,7	36,5	9,6	72,8	15,2	88	12
Beržynai	brandūs	660,3	18	30,7	8,9	57,6	29,9	87,5	12,5
	pabręstantys	271,6	16,1	29,7	9,1	54,9	33,2	88,1	11,9
Juodalksnynai	brandūs	60,7	14,1	30,4	8,2	52,7	35,5	88,2	11,8
	pabręstantys	31,5	13,1	32,7	10,1	55,9	31,4	87,3	12,7
Drebulynai	brandūs	252,7	20,5	28	9,3	57,8	31	88,8	11,2
	pabręstantys	31	16,7	31,4	11,7	59,8	28,7	88,5	11,5
Baltalksnynai	brandūs	52,7	7,5	24,1	8	39,6	51,5	91,1	8,9
	pabręstantys	44,8	8,7	18,2	9,9	36,8	54,2	91	9
Kiti	brandūs	2,8	0	0	0	0	97,9	97,9	2,1
	pabręstantys	2,2	2,8	19,1	7,9	29,8	61,1	90,9	9,1
Viso	brandūs	1862,4	27,5	29,4	8,1	65	23,1	88,1	11,9
	pabręstantys	1128,2	28,1	31,5	8,6	68,2	19,9	88,1	11,9

* Miško ruošos nuostoliai neeliminuoti.

Atskirų stratų vidutiniai, bendri bei likvidinės medienos tūriai pateikti 7 lentelėje.

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio brandžių ir pabręstančių medynų žalių medžių stiebų ir likvidinės medienos tūriai pagal stratus

Stratas	Medžių stiebų tūris		Likvidinės medienos tūris pagal lenteles	
	m ³ /ha	Iš viso tūkst. m ³	m ³ /ha	Iš viso tūkst. m ³
1. Pušynai, visi	436,4	850,8	384,31	749,2
1.1. Pušynai, brand.	430,23	439,5	378,95	387,1
1.1.1. Pušynai brand., 4 m. gr.	435,61	400,8	383,54	352,9
1.1.1.1. Pušynai brand., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals.	465,9	304,3	409,76	267,6
1.1.1.1.1. Pušynai brand., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals., IA – I bon.	534,6	89,7	470,22	78,9

1.1.1.1.2. Pušynai brand., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals., II – III bon.	469,49	188,3	412,69	165,5
1.2. Pušynai pribr.	443,18	411,2	390,21	362
1.2.1. Pušynai pribr., 4 m. gr.	448,64	388	394,82	341,5
1.2.1.1. Pušynai pribr., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals.	436,5	283,7	383,95	249,5
1.2.1.1.1. Pušynai pribr., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals., IA – I bon.	500,59	112	442,47	99
1.2.1.1.2. Pušynai pribr., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals., II – III bon.	410,7	164,8	360,18	144,5
1.2.1.2. Pušynai pribr., 4 m. gr., 0,9 ir > skals.	519,16	97,5	457,64	85,9
2. Eglynai	332,51	729,6	292,8	642,5
2.1. Eglynai brand.	330,92	393,8	291,49	346,8
2.1.1. Eglynai brand., 4 m. gr.	329,91	354,7	290,94	312,8
2.1.1.1. Eglynai brand., 4 m. gr., 0,5 ir < skals.	227,46	36,8	199,76	32,3
2.1.1.1.1. Eglynai brand., 4 m. gr., 0,5 ir < skals., II – III bon.	231,93	35,9	203,81	31,5
2.1.1.2. Eglynai brand., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals.	343,21	308	302,73	271,7
2.1.1.2.1. Eglynai brand., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals., II – III bon.	352,81	291,8	311,27	257,4
2.2. Eglynai pribr.	334,4	335,8	294,35	295,6
2.2.1. Eglynai pribr., 4 m. gr.	328,74	303,2	289,27	266,8
2.2.1.1. Eglynai pribr., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals.	330,99	246,3	291,79	217,1
2.2.1.1. Eglynai pribr., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals., II – III bon.	320,33	205,5	282,32	181,1
3. Beržynai	309,16	931,9	271,27	817,7
3.1. Beržynai brand.	314,03	660,3	275,06	578,3
3.1.1. Beržynai brand., 4 m. gr.	322,48	602,5	282,74	528,3
3.1.1.1. Beržynai brand., 4 m. gr., 0,5 ir < skals.	263,35	53,2	229,56	46,4
3.1.1.1.1. Beržynai brand., 4 m. gr., 0,5 ir < skals., IA – I bon.	265,3	52,6	231,05	45,8
3.1.1.2. Beržynai brand., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals.	325,85	433,4	285,41	379,6
3.1.1.2.1. Beržynai brand., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals., IA – I bon.	332,41	396,2	290,39	346,1
3.1.1.3. Beržynai brand., 4 m. gr., 0,9 ir > skals.	344,67	115,9	304,14	102,3
3.1.1.3.1. Beržynai brand., 4 m. gr., 0,9 ir > skals., IA – I bon.	368,99	95,4	323,76	83,7
3.1.2. Beržynai brand., 3 m. gr.	233,82	52,5	201,96	45,4
3.1.2.1. Beržynai brand., 3 m. gr., 0,6 – 0,8 skals.	209,06	33,6	179,05	28,8
3.2. Beržynai pribr.	297,93	271,7	262,53	239,4

3.2.1. Beržynai pribr., 4 m. gr.	301,16	236,3	266,18	208,8
3.2.1.1. Beržynai pribr., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals.	297,12	175,7	261,69	154,7
3.2.1.1.1. Beržynai pribr., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals., IA – I bon.	311,59	160,6	273,71	141,1
3.2. Beržynai, 3 m. gr.	244,86	83,6	210,79	72
4. Drebulynai	369,98	283,7	328,48	251,8
4.1. Drebulynai brand.	370,46	252,7	329,08	224,5
4.1.1. Drebulynai brand., 4 m. gr.	363,79	222,1	322,42	196,8
4.1.1.1. Drebulynai brand., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals.	366,25	181	323,26	159,8
4.1.1.1.1. Drebulynai brand., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals., IA – I bon.	366,25	181	323,26	159,8
5. Juodalksnynai	324,32	92,2	284,93	81
5.1. Juodalksnynai brand.	349,09	60,6	307,74	53,5
5.1.1. Juodalksnynai brand., 4 m. gr.	353,02	57,1	312,17	50,5
6. Baltalksnynai	221,34	97,5	201,59	88,8
6.1. Baltalksnynai brand.	227,01	52,7	206,81	48
6.1.1. Baltalksnynai brand., 4 m. gr.	224,87	42,6	204,46	38,7
6.1.1.1. Baltalksnynai brand., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals.	231,96	35	209,9	31,7
6.2. Baltalksnynai pribr.	215,03	44,8	195,78	40,8
6.2.1. Baltalksnynai pribr., 4 m. gr.	206,96	39,3	188,83	35,9

3.4. Atrankinės miškų inventorizacijos rezultatų palyginimas su sklypinės miškų inventorizacijos duomenimis

Palyginimui buvo panaudoti sklypinės miškų inventorizacijos (SMI) 2016 m. duomenys (8 lentelė).

Brandžių medynų žalių medžių stiebų tūris nustatytas SMI yra vidutiniškai 11 % mažesnis lyginant su brandžių medynų atrankinės inventorizacijos metu nustatytu tūriu. Brandžiuose medynuose daugiausiai skiriasi brandžių pušynų tūris (19 %).

8 lentelė

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio brandžių (skaitiklyje) ir pribrešančių (vardiklyje) medynų tūrio, nustatyto pagal sklypinę miškų inventorizaciją (SMI) ir atrankinę brandžių medynų inventorizaciją (AMI) duomenų palyginimas

Medynai	Medžių stiebų vidutinis tūris m ³ /ha				Žalių medžių tūrio nukrypimai nuo AMI %
	SMI 2016 m.	AMI			
		Žalių medžių	Iš jų II ardo	Sausuolių	
Pušynai	348,0	430,2	48,6	7,4	-19
	355,1	443,2	53,3	10,2	-20
Eglynai	315,9	330,9	24,8	10,3	-5
	319,8	334,4	15,5	8,3	-4
Beržynai	281,2	314,0	64,1	8,9	-10
	271,0	297,9	55,5	10,6	-9
Juodalksnynai	319,2	349,1	44,0	17,7	-9
	286,3	285,4	22,1	13,3	0
Drebulynai	363,0	370,5	74,3	8,9	-2
	315,6	366,1	78,1	6,2	-14
Baltalksnynai	202,5	227,0	13,5	6,1	-11
	186,0	215,0	12,8	8,1	-14
Kiti	238,46	293,4	3,1	0,0	-19
	190,55	226,3	1,3	2,5	-16
Iš viso	307,9	344,1	50,9	9,1	-11
	304,6	346,4	39,1	9,6	-12

Vidutinis VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio brandžių medynų tūris yra 6,7 % mažesnis už vidutinį visų Lietuvos brandžių medynų tūrį (9 lentelė).

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio brandžių medynų stiebų tūrio, nustatyto pagal AMI palyginimas su Lietuvos NMI duomenimis

Medynai	AMI nustatytas žalių medžių stiebų tūris, m ³ /ha			Tūrio variacija, %	Tūrio įvertinimo tikslumas % (P=0.683)	Sausuolių tūris, m ³ /ha	Lietuvos 3 ir 4 miškų grupės brandžių medynų (NMI 2008–2012 m.)			Žalių medžių tūrio AMI nukrypimai nuo NMI, %
	I a	II a	Iš viso				Žalių tūris, m ³ /ha	Tikslumas %	Sausuolių tūris, m ³ /ha	
Pušynai	381,6	48,6	430,2	63,3	6,2	7,4	420,7	4,5	13,1	2,3
Eglynai	306,1	24,8	330,9	61,1	5,5	10,3	396,4	4,1	16,6	-16,5
Beržynai	250,0	64,1	314,0	55,6	3,8	8,9	325,7	3,3	21,8	-3,6
Juodalksnynai	305,1	44,0	349,1	42,1	9,9	17,7	347,3	6,4	25,8	0,5
Drebulynai	296,2	74,3	370,5	53,5	6,4	8,9	406,6	4,7	23,5	-8,9
Baltalksnynai	213,5	13,5	227,0	53,9	11,0	6,1	223,1	15,4	10,8	1,7
Kiti	290,2	3,1	293,4	22,8	-	0,0	-	-	-	-
Iš viso	293,3	50,9	344,1	62,7	2,7	9,1	369,6	2	20,2	-6,9

4. Išvados ir pasiūlymai

1. Atlikus VI Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio brandžių medynų atrankinę inventorizaciją buvo įvertinta:
 - visų brandžių medynų žalių medžių vidutinis stiebų tūris $344,1 \pm 9,3 \text{ m}^3/\text{ha}$.
 - 4 pagrindinių medžių rūšių (pušies, eglės, beržo, drebulės) brandžių medynų tūris nustatytas 3,8 – 6,4 % tikslumu.
2. VI Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio brandžiuose medynuose gali būti pagaminta 65 % padarinės ir 23,1 % malkinės medienos nuo bendro stiebų tūrio.

Literatūros sąrašas

1. Brandžių medynų inventorizacijos atrankos metodu metodika. 2012. Valstybinės miškų tarnybos direktoriaus įsakymas Nr. 230-12-V „Dėl miškotvarkos darbų vykdymo instrukcijos patvirtinimo“ pakeitimo. Kaunas: Valstybinė miškų tarnyba. 10 p.
2. Biržių atrėžimo ir įvertinimo taisyklės., 2004. Valstybės žinios Nr. 167-6157, 2004-11-17.
3. Valstybinė miškų apskaita. Šaltinis: <http://www.amvmt.lt>.
4. Apvaliosios medienos bei nenukirto miško matavimo ir tūrio nustatymo taisyklės. 2014 m. spalio 3 d. aktuali redakcija.
5. Lietuvos miškų ūkio statistika 2014. 2014. Kaunas. Valstybinė miškų tarnyba. 184 p.

1. Pušynai, visi

Plotas 1949,5 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha	
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė					Malkinė	Iš viso	Atliekos		Šakų tūris m ³ /ha
			Padarinė				Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso						
1 P		255,07	145,22	65,22	7,06	217,5	7,62	225,12	29,85	35,24	4,24	
1 E		85,9	35,2	29,86	5,62	70,68	5,71	76,4	9,42	0	1,43	
1 A		0,81	0,28	0,19	0	0,48	0,2	0,68	0,13	0,06	0,13	
1 U		0,05	0	0,03	0,01	0,04	0,01	0,05	0,01	0,01	0	
1 K		0,16	0,05	0,03	0,02	0,1	0,03	0,13	0,02	0,03	0	
1 B		34,54	6,34	8,52	1,55	16,41	13,27	29,68	4,43	4,74	0,55	
1 J		1,29	0,08	0,16	0,02	0,26	0,94	1,19	0,06	0	0	
1 D		7	2,6	0,73	0,16	3,49	2,9	6,38	0,58	0	0,46	
1 Bt		0,52	0	0,01	0,01	0,02	0,47	0,49	0	0	0,11	
1 Bl		0,22	0	0,02	0,04	0,06	0,14	0,2	0,01	0	0	
1 Gl		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,18	
Viso 1 a.		385,55	189,76	104,79	14,48	309,04	31,28	340,32	44,5	40,07	7,11	
2 E		49,29	2,17	19,31	14,3	35,78	6,85	42,63	6,3	0	1,55	
2 Kitos		1,56	0,07	0,3	0,14	0,51	0,85	1,36	0,15	0,05	0,06	
Viso 2 a.		50,85	2,24	19,61	14,44	36,29	7,7	43,99	6,45	0,05	1,62	
Viso		436,4	192	124,4	28,92	345,33	38,99	384,31	50,95	40,12	8,73	

1.1. Pušynai, brandūs

Plotas 1021,6 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		254,27	149,63	61,14	6,5	217,27	7,27	224,54	29,64	36,03	2,99
1 E		83,99	38,33	26,54	4,94	69,81	5,01	74,82	9,12	0	1,45
1 A ₁		0,85	0,39	0,2	0,01	0,6	0,09	0,7	0,16	0,07	0,24
1 U		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 K		0,3	0,09	0,07	0,03	0,18	0,07	0,25	0,04	0,05	0
1 B		34,54	6,01	9,28	1,76	17,05	12,49	29,54	4,62	4,72	0,6
1 J		1,37	0,01	0,1	0,01	0,13	1,19	1,31	0,03	0	0,01
1 D		5,81	2,5	0,59	0,1	3,19	2,07	5,25	0,53	0	0,24
1 Bt		0,16	0	0	0	0	0,15	0,15	0	0	0
1 Bl		0,33	0	0,03	0,07	0,1	0,19	0,3	0,01	0	0
1 Gl		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,35
Viso 1 a.		381,62	196,96	97,94	13,43	308,33	28,53	336,86	44,16	40,88	5,87
2 E		46,7	2,25	17,91	13,38	33,54	6,9	40,43	5,9	0	1,5
2 Kitos		1,91	0,09	0,41	0,19	0,69	0,97	1,65	0,2	0,04	0,06
Viso 2 a.		48,61	2,34	18,32	13,56	34,23	7,86	42,09	6,1	0,04	1,55
Viso		430,23	199,3	116,26	26,99	342,56	36,4	378,95	50,26	40,92	7,43

1.1.1. Pušynai brandūs, 4 miškų grupės.

Plotas 920 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki		Iš viso				
1 P		258,52	152,34	62,28	6,39	221,02	7,28	228,3	30,13	36,67	3,19
1 E		81,9	36,8	26,53	5,03	68,36	4,5	72,86	9	0	1,61
1 A ₁		0,72	0,32	0,18	0,01	0,51	0,08	0,59	0,13	0,06	0,27
1 U		0,01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 K		0,24	0,1	0,06	0	0,16	0,04	0,2	0,04	0,06	0
1 B		37,31	6,6	10,01	1,81	18,43	13,5	31,93	4,98	5,15	0,67
1 J		1,53	0,02	0,11	0,02	0,14	1,32	1,46	0,03	0	0,01
1 D		4,93	2,08	0,38	0,04	2,5	1,98	4,48	0,42	0	0,27
1 Bt		0,15	0	0	0	0	0,14	0,14	0	0	0
1 Bl		0,34	0	0,03	0,07	0,11	0,2	0,31	0,01	0	0
1 Gl		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,38
Viso 1 a.		385,65	198,25	99,59	13,38	311,22	29,05	340,27	44,75	41,94	6,4
2 E		48,19	2,5	18,59	13,57	34,66	7,08	41,74	6,07	0	1,63
2 Kitos		1,76	0,04	0,37	0,19	0,6	0,93	1,53	0,17	0,03	0,03
Viso 2 a.		49,95	2,54	18,95	13,76	35,26	8,01	43,27	6,24	0,03	1,66
Viso		435,61	200,79	118,55	27,14	346,48	37,06	383,54	51	41,96	8,06

1.1.1.1. Pušynai brandūs, 4 miškų grupės, 0,6 – 0,8 skalumo

Plotas 653,1 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		265,99	154,99	65,35	6,96	227,3	7,53	234,82	31,07	37,32	4,28
1 E		87,6	39,63	28,79	5,22	73,63	4,23	77,87	9,69	0	1,3
1 A ₁		0,91	0,45	0,19	0,01	0,65	0,1	0,75	0,17	0,08	0
1 U		0,01	0	0	0	0	0,01	0,01	0	0	0
1 K		0,34	0,14	0,09	0	0,23	0,06	0,28	0,05	0,08	0
1 B		45,49	7,52	12,32	2,25	22,09	16,91	39	5,98	6,26	0,86
1 J		0,74	0,02	0,15	0,02	0,2	0,48	0,68	0,05	0	0,01
1 D		4,19	1,72	0,27	0,04	2,03	1,78	3,81	0,35	0	0
1 Bt		0,21	0	0	0	0	0,19	0,19	0	0	0
1 Bl		0,4	0	0	0,09	0,09	0,27	0,36	0,01	0	0
1 Gl		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,54
Viso 1 a.		405,87	204,45	107,16	14,6	326,21	31,56	357,78	47,37	43,74	6,99
2 E		58,15	2,8	22,28	16,51	41,59	8,76	50,36	7,31	0	1,89
2 Kitos		1,88	0,03	0,43	0,24	0,69	0,93	1,62	0,2	0,02	0,03
Viso 2 a.		60,03	2,83	22,71	16,75	42,29	9,69	51,98	7,51	0,02	1,92
Viso		465,9	207,28	129,87	31,35	368,5	41,25	409,76	54,88	43,77	8,91

1.1.1.1.1. Pušynai brandūs, 4 miškų grupės, 0,6 – 0,8 skalsumo, IA – I boniteto

Plotas 167,8 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		273,94	183,51	49,63	4,04	237,18	5,38	242,56	31,32	41,62	2,99
1 E		110,44	58,3	32,08	3,7	94,08	4,53	98,61	11,83	0	0,28
1 A ₁		0,55	0,1	0,26	0	0,37	0,08	0,44	0,1	0,04	0
1 K		0,02	0	0	0	0	0,02	0,02	0	0	0
1 B		63,54	13,7	19,22	2,54	35,46	18,09	53,56	9,54	9,29	0,87
1 D		7,13	2,98	0,75	0,1	3,83	2,62	6,44	0,67	0	0
1 Bt		0,19	0	0	0	0	0,18	0,18	0	0	0
1 Bl		0,62	0	0	0,2	0,2	0,38	0,58	0,03	0	0
Viso 1 a.		456,43	258,58	101,95	10,59	371,11	31,28	402,39	53,49	50,96	4,15
2 E		75,18	4,51	31,16	19,3	54,97	10,3	65,27	9,39	0	0,74
2 Kitos		2,98	0,1	0,69	0,32	1,11	1,44	2,55	0,32	0,05	0
Viso 2 a.		78,16	4,62	31,86	19,61	56,08	11,74	67,82	9,71	0,05	0,74
Viso		534,6	263,19	133,8	30,2	427,2	43,02	470,22	63,21	51	4,89

1.1.1.1.2. Pušynai brandūs, 4 miškų grupės, 0,6 – 0,8 skalsumo, II – III boniteto

Plotas 401 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki		Iš viso				
1 P		286,15	162,9	72,73	7,51	243,14	9,41	252,55	33,48	39,48	4,23
1 E		77,37	33,13	26,41	5,21	64,75	3,92	68,67	8,65	0	1,98
1 A ₁		1,26	0,68	0,2	0,01	0,9	0,13	1,03	0,23	0,11	0
1 U		0,01	0	0	0	0	0,01	0,01	0	0	0
1 K		0,54	0,22	0,14	0	0,37	0,09	0,45	0,08	0,13	0
1 B		42,12	6,52	11,77	2,13	20,42	15,69	36,11	5,53	5,84	0,81
1 J		0,03	0	0	0	0	0,02	0,02	0	0	0
1 D		2,9	1,55	0,12	0,03	1,71	0,89	2,59	0,29	0	0
1 Bt		0,27	0	0	0	0	0,24	0,24	0	0	0
1 Bl		0,38	0	0	0,07	0,07	0,28	0,35	0,01	0	0
1 Gl		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,88
Viso 1 a.		411,02	205,01	111,38	14,96	331,35	30,68	362,02	48,28	45,57	7,9
2 E		56,65	2,67	21,59	15,98	40,24	8,85	49,09	7,08	0	2,51
2 Kitos		1,81	0	0,41	0,26	0,67	0,91	1,57	0,2	0,02	0,05
Viso 2 a.		58,47	2,67	22	16,24	40,91	9,75	50,66	7,27	0,02	2,55
Viso		469,49	207,68	133,38	31,2	372,25	40,43	412,69	55,55	45,59	10,45

1.2. Pušynai pribrestantys

Plotas 927,8 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		255,94	140,36	69,72	7,68	217,75	8,01	225,76	30,08	34,36	5,63
1 E		88	31,76	33,52	6,36	71,65	6,49	78,14	9,74	0	1,41
1 A ₁		0,75	0,16	0,19	0	0,34	0,32	0,66	0,09	0,05	0,01
1 U		0,11	0	0,07	0,01	0,08	0,01	0,09	0,02	0,03	0
1 B		34,54	6,7	7,69	1,32	15,71	14,12	29,83	4,23	4,75	0,5
1 J		1,2	0,15	0,23	0,03	0,41	0,66	1,06	0,09	0	0
1 D		8,31	2,71	0,89	0,22	3,82	3,81	7,63	0,63	0	0,7
1 Bt		0,92	0	0,03	0,01	0,04	0,83	0,87	0,01	0	0,22
1 Bl		0,1	0	0,01	0,01	0,02	0,08	0,09	0	0	0
Viso 1 a.		389,87	181,83	112,34	15,64	309,81	34,32	344,13	44,89	39,19	8,48
2 E		52,13	2,08	20,86	15,31	38,25	6,79	45,04	6,74	0	1,61
2 Kitos		1,17	0,05	0,17	0,09	0,31	0,73	1,04	0,09	0,06	0,08
Viso 2 a.		53,31	2,13	21,03	15,4	38,56	7,52	46,08	6,83	0,06	1,68
Viso		443,18	183,97	133,36	31,04	348,37	41,84	390,21	51,72	39,25	10,16

1.2.1. Pušynai pribreštantys, 4 miškų grupės
Plotas 864,9 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		262,19	144,49	71,26	7,81	223,56	7,68	231,24	30,86	35,31	5,95
1 E		87,84	31,28	33,46	6,53	71,27	6,71	77,99	9,71	0	1,51
1 A ₁		0,28	0,14	0,05	0	0,19	0,04	0,23	0,05	0,02	0,01
1 U		0,12	0	0,07	0,01	0,08	0,01	0,1	0,02	0,03	0
1 B		34,79	7,17	7,97	1,35	16,49	13,41	29,9	4,44	4,86	0,54
1 J		0,65	0,16	0,24	0,04	0,43	0,11	0,55	0,1	0	0
1 D		8,92	2,91	0,96	0,23	4,1	4,09	8,18	0,67	0	0,75
1 Bt		0,92	0	0,03	0,01	0,04	0,83	0,87	0,01	0	0,23
1 Bl		0,11	0	0,01	0,01	0,02	0,08	0,1	0	0	0
Viso 1 a.		395,82	186,15	114,04	16	316,19	32,96	349,15	45,86	40,22	8,99
2 E		51,81	2,05	20,86	15,11	38,03	6,74	44,77	6,69	0	1,58
2 Kitos		1,01	0,05	0,12	0,07	0,24	0,66	0,9	0,07	0,05	0,08
Viso 2 a.		52,82	2,11	20,98	15,18	38,27	7,4	45,67	6,76	0,05	1,66
Viso		448,64	188,26	135,02	31,18	354,46	40,36	394,82	52,62	40,27	10,65

1.2.1.1. Pušynai pribrestantys, 4 miškų grupės, 0,6 – 0,8 skalsumo
Plotas 649,9 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		235,46	134,48	59,98	6,4	200,85	7,02	207,87	27,5	32,02	4,3
1 E		95,7	36,7	36,15	6,39	79,24	5,68	84,92	10,67	0	1,39
1 A ₁		0,36	0,19	0,07	0	0,25	0,04	0,29	0,07	0,03	0
1 U		0,16	0	0,09	0,02	0,11	0,02	0,13	0,03	0,04	0
1 B		36,47	8,02	8,18	1,53	17,73	13,53	31,26	4,77	5,13	0,68
1 J		0,86	0,21	0,32	0,05	0,58	0,15	0,73	0,13	0	0
1 D		8,31	3,03	0,97	0,29	4,29	3,26	7,55	0,71	0	0,42
1 Bt		1,22	0	0,04	0,02	0,06	1,1	1,16	0,01	0	0,22
1 Bl		0,09	0	0,01	0,01	0,02	0,06	0,08	0	0	0
Viso 1 a.		378,64	182,62	105,81	14,7	303,14	30,86	334	43,89	37,22	7,02
2 E		56,8	2,07	23,1	16,94	42,11	6,92	49,03	7,44	0	1,71
2 Kitos		1,06	0,07	0,16	0,09	0,32	0,61	0,93	0,09	0,06	0,09
Viso 2 a.		57,86	2,14	23,25	17,04	42,43	7,53	49,96	7,53	0,06	1,8
Viso		436,5	184,76	129,07	31,74	345,57	38,38	383,95	51,42	37,28	8,82

1.2.1.1.1. Pušynai pribreštantys, 4 miškų grupės, 0,6 – 0,8 skalsumo, IA – I boniteto
Plotas 223,8 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		281,73	177,8	58,08	5,5	241,38	8,04	249,42	32,21	41,19	5,53
1 E		99,52	36,24	36,34	8,22	80,79	7,45	88,25	11,06	0	1,86
1 A ₁		1,04	0,55	0,19	0	0,74	0,11	0,85	0,19	0,09	0
1 U		0,46	0	0,27	0,05	0,33	0,05	0,38	0,07	0,11	0
1 B		39,94	7,18	7,13	0,69	15	20,37	35,36	4	6,03	0,96
1 J		0,63	0	0,26	0,03	0,29	0,25	0,54	0,07	0	0
1 D		15,04	5,15	2,08	0,22	7,46	6,29	13,75	1,2	0	1,14
1 Bt		1,04	0	0,13	0,04	0,17	0,81	0,98	0,02	0	0,28
1 Bl		0,16	0	0,04	0,03	0,07	0,07	0,14	0,01	0	0
Viso 1 a.		439,55	226,92	104,52	14,78	346,22	43,45	389,67	48,84	47,43	9,76
2 E		60,2	2,09	26,16	17,2	45,45	6,57	52,03	7,95	0	2,39
2 Kitos		0,84	0	0,05	0,04	0,09	0,68	0,77	0,03	0,01	0
Viso 2 a.		61,04	2,09	26,21	17,24	45,54	7,25	52,79	7,98	0,01	2,39
Viso		500,59	229,02	130,73	32,02	391,77	50,7	442,47	56,82	47,43	12,16

1.2.1.1.2. Pušynai pribreštantys, 4 miškų grupės, 0,6 – 0,8 skalsumo, II – III boniteto
Plotas 401,2 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		214,75	116,6	59,74	6,37	182,7	6,6	189,31	25,36	28,12	2,89
1 E		95,66	37,73	36,7	5,56	79,99	4,93	84,92	10,68	0	1,22
1 B		35,2	8,93	8,8	1,97	19,7	9,82	29,52	5,32	4,78	0,56
1 J		0,95	0,34	0,36	0,03	0,72	0,06	0,79	0,16	0	0
1 D		5,08	2,03	0,42	0,35	2,8	1,77	4,57	0,48	0	0,05
1 Bt		1,4	0	0	0	0	1,33	1,33	0	0	0,21
1 Bl		0,06	0	0	0	0	0,05	0,05	0	0	0
Viso 1 a.		353,1	165,62	106,01	14,28	285,92	24,58	310,49	42	32,9	4,93
2 E		56,35	2,18	21,94	17,16	41,28	7,34	48,62	7,32	0	1,26
2 Kitos		1,25	0,11	0,23	0,13	0,47	0,6	1,08	0,13	0,09	0,15
Viso 2 a.		57,6	2,29	22,17	17,29	41,75	7,94	49,69	7,46	0,09	1,4
Viso		410,7	167,92	128,18	31,57	327,67	32,51	360,18	49,46	33	6,33

1.2.1.2. Pušynai pribrestantys, 4 miškų grupės, 0,9 ir > skalsumo
Plotas 187,8 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		369,74	184,29	116,54	13,57	314,39	10,96	325,35	44,25	48,42	11,24
1 E		71,13	15,51	28,76	7,9	52,17	11,15	63,31	7,59	0	2,15
1 A ₁		0,07	0	0	0	0	0,06	0,06	0	0	0,05
1 B		31,62	4,45	7,47	0,89	12,8	14,79	27,59	3,45	4,2	0,14
1 D		12,3	2,91	1,03	0,06	4,01	7,54	11,55	0,63	0	2
1 Bt		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,27
1 Bl		0,14	0	0	0	0	0,12	0,12	0	0	0
Viso 1 a.		485	207,16	153,8	22,41	383,37	44,62	427,99	55,93	52,62	15,85
2 E		33,23	0,88	12,12	9,81	22,82	5,95	28,77	4,1	0	0,45
2 Kitos		0,93	0	0	0	0	0,88	0,88	0	0	0,06
Viso 2 a.		34,16	0,88	12,12	9,81	22,82	6,83	29,65	4,1	0	0,51
Viso		519,16	208,04	165,92	32,23	406,19	51,46	457,64	60,03	52,62	16,36

2. Eglynai
Plotas 2194,2 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		37,91	20,25	10,32	1,33	31,89	1,61	33,5	4,39	5,07	1,01
1 E		190,61	57,96	75,18	19,83	152,97	15,66	168,63	21,62	0	5,14
1 A ₁		4,29	1,69	0,67	0,13	2,48	1,15	3,64	0,63	0,4	0,05
1 U		0,4	0,01	0,05	0,01	0,07	0,31	0,37	0,02	0,08	0,2
1 K		0,07	0,01	0,03	0,01	0,05	0,01	0,06	0,01	0,02	0
1 G		0,12	0,04	0,04	0	0,08	0,02	0,1	0,02	0,03	0
1 B		49,69	10,42	13,88	1,68	25,98	16,34	42,32	6,99	7,47	1,43
1 J		6,75	1,26	1,82	0,26	3,33	2,6	5,93	0,75	0	0,13
1 D		17,97	5,52	1,84	0,3	7,67	8,9	16,56	1,25	0	0,17
1 Bt		2,95	0	0,22	0,16	0,38	2,4	2,78	0,05	0	0,29
1 L		0,25	0,05	0,13	0,01	0,19	0,02	0,21	0,04	0	0
1 Bl		0,95	0,01	0,04	0,02	0,07	0,83	0,9	0,01	0	0,01
Viso 1 a.		311,96	97,21	104,22	23,74	225,17	49,84	275,01	35,77	13,07	8,44
2 E		19,14	0,7	8,12	5,51	14,33	2,22	16,55	2,52	0	0,85
2 Kitos		1,41	0,08	0,25	0,13	0,46	0,78	1,24	0,13	0,09	0,14
Viso 2 a.		20,55	0,78	8,37	5,64	14,79	3	17,79	2,64	0,09	0,99
Viso		332,51	97,99	112,59	29,38	239,95	52,84	292,8	38,41	13,16	9,43

2.1. Eglynai brandūs

Plotas 1189,9 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė					Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha		
			Padarinė				Malkinė			Iš viso	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P	47,36	26,79	11,54	1,28	39,61	2,32	41,93	5,41	6,58	1,58	
1 E	168,81	57	62,52	16,7	136,22	13,28	149,5	18,99	0	5,54	
1 A ₁	2,1	0,89	0,3	0,03	1,22	0,55	1,77	0,32	0,18	0,04	
1 U	0,39	0,02	0,06	0,01	0,08	0,28	0,36	0,02	0,07	0,32	
1 K	0,02	0	0	0,01	0,01	0,01	0,01	0	0	0	
1 B	53,41	12,12	15,04	1,62	28,78	16,52	45,29	7,72	8,14	1,35	
1 J	10,3	1,93	2,63	0,37	4,94	4,15	9,09	1,1	0	0,23	
1 D	19,65	5,58	1,65	0,33	7,56	10,67	18,23	1,24	0	0,24	
1 Bt	2,44	0	0,23	0,09	0,31	2	2,31	0,04	0	0,37	
1 L	0,31	0,08	0,15	0,01	0,24	0,02	0,26	0,05	0	0	
1 Bl	1,29	0	0	0,01	0,01	1,22	1,23	0	0	0	
Viso 1 a.	306,08	104,4	94,13	20,45	218,98	51,02	269,99	34,89	14,97	9,67	
2 E	23,54	0,93	10,12	6,55	17,59	2,78	20,38	3,06	0	0,57	
2 Kitos	1,3	0,13	0,23	0,14	0,51	0,61	1,12	0,14	0,06	0,1	
Viso 2 a.	24,84	1,06	10,35	6,69	18,1	3,4	21,5	3,2	0,06	0,67	
Viso	330,92	105,46	104,48	27,14	237,08	54,41	291,49	38,09	15,04	10,34	

2.1.1. Eglynai brandūs, 4 miškų grupės
Plotas 1075,1 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki		Iš viso				
1 P		46,27	25,82	11,37	1,31	38,5	2,51	41,01	5,23	6,38	1,6
1 E		170,47	56,79	63,28	17,07	137,14	13,84	150,97	19,16	0	6,08
1 A ₁		2,08	0,86	0,28	0,03	1,17	0,59	1,76	0,3	0,18	0,05
1 U		0,43	0,02	0,07	0,01	0,09	0,31	0,4	0,02	0,08	0,35
1 K		0,02	0	0	0,01	0,01	0,01	0,02	0	0	0
1 B		51,84	11,44	14,4	1,56	27,4	16,68	44,09	7,36	7,87	1,35
1 J		11,09	2,1	2,79	0,34	5,23	4,57	9,8	1,17	0	0,26
1 D		20,34	5,6	1,8	0,35	7,74	11,14	18,88	1,27	0	0,27
1 Bt		2,69	0	0,25	0,09	0,34	2,21	2,55	0,05	0	0,4
1 L		0,34	0,09	0,17	0,01	0,27	0,02	0,29	0,06	0	0
1 Bl		1,39	0	0	0	0	1,33	1,34	0	0	0
Viso 1 a.		306,96	102,71	94,4	20,79	217,9	53,2	271,1	34,62	14,5	10,36
2 E		21,79	0,93	9,15	6,2	16,28	2,56	18,85	2,85	0	0,54
2 Kitos		1,16	0,15	0,21	0,1	0,46	0,54	1	0,13	0,06	0,11
Viso 2 a.		22,95	1,07	9,36	6,31	16,74	3,1	19,84	2,98	0,06	0,65
Viso		329,91	103,79	103,76	27,1	234,65	56,3	290,94	37,59	14,56	11,01

2.1.1.1. Eglynai brandūs, 4 miškų grupės, 0,5 ir < skalsumo
Plotas 161,9 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		21,41	14,68	3,71	0,43	18,81	0,12	18,93	2,48	3,19	0,09
1 E		110,19	38,15	39,86	8,31	86,32	11,88	98,2	11,74	0	7,82
1 A ₁		5,01	1,98	0,54	0	2,53	1,8	4,32	0,66	0,46	0
1 U		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,73
1 K		0,1	0	0	0,05	0,05	0,03	0,08	0,02	0	0
1 B		28,74	7,92	9,54	0,8	18,25	5,47	23,72	4,88	4,43	0,47
1 J		7,72	2,24	3,38	0,26	5,88	0,53	6,41	1,3	0	0
1 D		20,8	8,5	1,57	0,22	10,29	8,63	18,92	1,72	0	0
1 Bt		5,29	0	0,65	0,42	1,06	3,88	4,94	0,15	0	0
1 Bl		0,68	0	0	0	0	0,66	0,66	0	0	0
Viso 1 a.		199,95	73,46	59,24	10,49	143,19	33	176,19	22,96	8,07	10,11
2 E		25,4	0,13	10,33	8,72	19,19	2,6	21,79	3,54	0	0,8
2 Kitos		2,11	0,66	0,45	0,05	1,16	0,61	1,77	0,31	0,27	0
Viso 2 a.		27,51	0,79	10,78	8,77	20,35	3,21	23,56	3,85	0,27	0,8
Viso		227,46	74,26	70,02	19,26	163,54	36,21	199,76	26,81	8,34	10,91

2.1.1.1.1. Eglynai brandūs, 4 miškų grupės, 0,5 ir < skalsumo, II – III boniteto
Plotas 154,6 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		22,41	15,37	3,88	0,45	19,7	0,12	19,82	2,59	3,34	0,09
1 E		110,88	39,67	39,93	7,49	87,1	11,82	98,92	11,74	0	8,19
1 A ₁		5,25	2,07	0,57	0	2,64	1,88	4,53	0,7	0,48	0
1 U		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,81
1 K		0,11	0	0	0,06	0,06	0,03	0,09	0,02	0	0
1 B		28,82	8,21	9,32	0,8	18,33	5,46	23,79	4,9	4,47	0,49
1 J		8,09	2,34	3,54	0,27	6,16	0,56	6,71	1,36	0	0
1 D		21,4	8,9	1,64	0,1	10,65	8,83	19,48	1,78	0	0
1 Bt		5,46	0	0,68	0,44	1,11	3,99	5,1	0,15	0	0
1 Bl		0,71	0	0	0	0	0,69	0,69	0	0	0
Viso 1 a.		203,13	76,57	59,56	9,61	145,74	33,4	179,14	23,24	8,28	10,59
2 E		26,59	0,14	10,82	9,13	20,09	2,73	22,81	3,71	0	0,84
2 Kitos		2,21	0,69	0,47	0,05	1,22	0,64	1,86	0,32	0,28	0
Viso 2 a.		28,8	0,83	11,29	9,19	21,31	3,36	24,67	4,03	0,28	0,84
Viso		231,93	77,4	70,85	18,79	167,05	36,76	203,81	27,27	8,56	11,42

2.1.1.2. Eglynai brandūs, 4 miškų grupės, 0,6 – 0,8 skalsumo
Plotas 897,4 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		48,36	27	12,26	1,42	40,68	2,12	42,8	5,53	6,63	1,75
1 E		177,74	58,79	66,31	18,28	143,37	13,93	157,31	20,09	0	5,66
1 A ₁		1,58	0,67	0,24	0,04	0,95	0,38	1,33	0,24	0,13	0,05
1 U		0,51	0,02	0,08	0,01	0,11	0,37	0,48	0,02	0,1	0,11
1 K		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 B		55,8	12,02	15,33	1,71	29,05	18,51	47,56	7,8	8,51	1,54
1 J		11,89	2,12	2,73	0,36	5,21	5,37	10,58	1,16	0	0,31
1 D		20,57	5,17	1,87	0,38	7,42	11,74	19,16	1,21	0	0,32
1 Bt		2,27	0	0,18	0,04	0,22	1,95	2,17	0,03	0	0,48
1 L		0,41	0,1	0,2	0,02	0,32	0,02	0,34	0,07	0	0
1 Bl		1,54	0	0	0	0	1,48	1,48	0	0	0
Viso 1 a.		320,68	105,89	99,2	22,25	227,34	55,87	283,21	36,16	15,36	10,21
2 E		21,52	1,09	9,1	5,86	16,05	2,6	18,65	2,78	0	0,5
2 Kitos		1,01	0,06	0,17	0,11	0,34	0,53	0,87	0,1	0,02	0,13
Viso 2 a.		22,53	1,14	9,27	5,97	16,39	3,13	19,52	2,87	0,02	0,64
Viso		343,21	107,04	108,47	28,22	243,73	59	302,73	39,03	15,38	10,84

2.1.1.2.1. Eglynai brandūs, 4 miškų grupės, 0,6 – 0,8 skalsumo, II – III boniteto
Plotas 827 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki		Iš viso				
1 P		50,23	27,76	12,92	1,48	42,17	2,28	44,45	5,75	6,86	1,89
1 E		182,32	61,74	67,39	18,13	147,27	14,17	161,45	20,54	0	4,43
1 A ₁		1,48	0,6	0,22	0,04	0,86	0,39	1,25	0,22	0,12	0,06
1 U		0,56	0,02	0,09	0,01	0,12	0,4	0,52	0,03	0,1	0,11
1 K		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 B		56,83	12,67	15,09	1,61	29,37	19,13	48,5	7,88	8,69	1,26
1 J		12,54	2,3	2,9	0,39	5,58	5,56	11,15	1,24	0	0,34
1 D		20,82	5,61	2,03	0,41	8,05	11,27	19,32	1,31	0	0,35
1 Bt		2,44	0	0,2	0,04	0,24	2,09	2,33	0,03	0	0,51
1 L		0,45	0,11	0,21	0,02	0,35	0,03	0,37	0,08	0	0
1 Bl		1,67	0	0	0,01	0,01	1,6	1,61	0	0	0
Viso 1 a.		329,33	110,82	101,05	22,13	234	56,93	290,93	37,07	15,77	8,96
2 E		22,37	1,15	9,56	5,99	16,7	2,7	19,39	2,88	0	0,48
2 Kitos		1,1	0,06	0,19	0,12	0,37	0,58	0,95	0,11	0,02	0,14
Viso 2 a.		23,47	1,22	9,74	6,11	17,07	3,27	20,34	2,98	0,02	0,63
Viso		352,81	112,04	110,8	28,24	251,07	60,2	311,27	40,06	15,8	9,59

2.2. Eglynai pribrestantys
Plotas 1004,3 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		26,7	12,51	8,86	1,37	22,74	0,77	23,51	3,18	3,29	0,35
1 E		216,44	59,09	90,17	23,55	172,81	18,47	191,28	24,74	0	4,67
1 A ₁		6,88	2,64	1,1	0,24	3,98	1,87	5,85	1,01	0,67	0,07
1 U		0,41	0	0,03	0,01	0,05	0,34	0,39	0,01	0,09	0,07
1 K		0,14	0,02	0,07	0,01	0,1	0,02	0,11	0,02	0,03	0
1 G		0,27	0,08	0,09	0,01	0,18	0,04	0,23	0,04	0,06	0
1 B		45,3	8,41	12,51	1,75	22,67	16,13	38,8	6,11	6,67	1,51
1 J		2,53	0,45	0,85	0,13	1,43	0,76	2,19	0,32	0	0,01
1 D		15,97	5,46	2,07	0,27	7,8	6,79	14,59	1,25	0	0,09
1 Bt		3,56	0	0,21	0,25	0,45	2,88	3,34	0,06	0	0,19
1 L		0,19	0,02	0,11	0,01	0,14	0,01	0,15	0,03	0	0
1 Bl		0,54	0,02	0,1	0,03	0,14	0,37	0,51	0,02	0	0,03
Viso 1 a.		318,93	88,69	116,18	27,63	232,5	48,45	280,95	36,81	10,81	6,98
2 E		13,93	0,42	5,75	4,29	10,46	1,55	12,01	1,87	0	1,18
2 Kitos		1,54	0,02	0,27	0,11	0,4	0,98	1,38	0,11	0,12	0,19
Viso 2 a.		15,47	0,44	6,02	4,4	10,86	2,53	13,39	1,98	0,12	1,37
Viso		334,4	89,13	122,19	32,04	243,36	50,99	294,35	38,79	10,94	8,35

2.2.1. Eglynai pribrežtantys, 4 miškų grupės
Plotas 922,3 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki		Iš viso				
1 P		19,82	9,57	6,2	0,97	16,74	0,74	17,47	2,34	2,41	0,2
1 E		219,96	58,95	92,53	23,81	175,29	19,13	194,42	25,12	0	5,07
1 A		6,34	2,56	0,93	0,24	3,72	1,66	5,38	0,94	0,63	0,06
1 U		0,11	0	0	0	0	0,11	0,11	0	0,02	0
1 K		0,15	0,02	0,08	0,01	0,11	0,02	0,13	0,02	0,04	0
1 G		0,29	0,09	0,1	0,01	0,2	0,05	0,25	0,05	0,07	0
1 B		46,99	8,58	12,84	1,85	23,27	17,03	40,3	6,28	6,9	1,62
1 J		2,74	0,49	0,93	0,14	1,56	0,81	2,37	0,35	0	0,01
1 D		13,82	5,25	1,75	0,26	7,25	5,29	12,54	1,17	0	0,01
1 Bt		3,88	0	0,23	0,27	0,5	3,14	3,63	0,07	0	0,2
1 L		0,2	0,02	0,12	0,01	0,15	0,01	0,17	0,03	0	0
1 Bl		0,5	0,02	0,11	0,03	0,15	0,31	0,46	0,02	0	0,03
Viso 1 a.		314,81	85,55	115,8	27,58	228,93	48,3	277,23	36,38	10,06	7,21
2 E		12,58	0,18	5,05	4,07	9,31	1,53	10,84	1,7	0	1,23
2 Kitos		1,35	0,02	0,23	0,11	0,36	0,84	1,21	0,1	0,09	0,16
Viso 2 a.		13,94	0,2	5,29	4,19	9,67	2,37	12,04	1,8	0,09	1,39
Viso		328,74	85,75	121,09	31,76	238,6	50,67	289,27	38,18	10,16	8,6

2.2.1.1. Eglynai pribrestantys, 4 miškų grupės, 0,6 – 0,8 skalsumo
Plotas 744 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki						
1 P		17,54	8,28	5,59	0,75	14,61	0,86	15,47	2,05	2,15	0,07
1 E		225,92	61	93,9	23,64	178,54	21,4	199,94	25,49	0	5,42
1 A ₁		5,54	1,98	0,7	0,26	2,93	1,84	4,77	0,74	0,58	0,08
1 U		0,14	0	0	0	0	0,14	0,14	0	0,02	0
1 K		0,18	0,02	0,1	0,01	0,13	0,02	0,15	0,03	0,04	0
1 G		0,36	0,11	0,13	0,01	0,25	0,06	0,31	0,06	0,09	0
1 B		47,36	8,17	12,75	1,88	22,8	17,97	40,77	6,15	6,98	1,51
1 J		2,53	0,58	0,87	0,14	1,59	0,57	2,15	0,36	0	0,02
1 D		13,95	5,64	1,74	0,29	7,67	4,94	12,61	1,24	0	0,01
1 Bt		4,25	0	0,28	0,33	0,61	3,38	3,99	0,09	0	0,21
1 L		0,25	0,03	0,15	0,01	0,19	0,02	0,21	0,04	0	0
1 Bl		0,61	0,02	0,13	0,03	0,19	0,38	0,57	0,03	0	0,04
Viso 1 a.		318,63	85,82	116,33	27,36	229,51	51,57	281,08	36,26	9,86	7,35
2 E		10,8	0,2	4,49	3,28	7,96	1,36	9,32	1,44	0	1,14
2 Kitos		1,55	0,02	0,25	0,13	0,4	1	1,39	0,11	0,1	0,19
Viso 2 a.		12,36	0,22	4,73	3,41	8,36	2,36	10,71	1,55	0,1	1,33
Viso		330,99	86,04	121,07	30,77	237,87	53,92	291,79	37,81	9,96	8,68

2.2.1.1. Eglynai pribrestantys, 4 miškų grupės, 0,6 – 0,8 skalsumo, II – III boniteto
Plotas 641,5 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki		Iš viso				
1 P		16,02	7,59	4,91	0,69	13,19	0,97	14,17	1,84	1,96	0,08
1 E		219,87	59,23	91,84	22,84	173,92	20,67	194,58	24,81	0	5,93
1 A ₁		5,62	2,29	0,7	0,29	3,28	1,49	4,77	0,82	0,63	0,09
1 K		0,21	0,03	0,11	0,01	0,15	0,02	0,18	0,03	0,05	0
1 G		0,42	0,12	0,15	0,02	0,29	0,07	0,36	0,07	0,1	0
1 B		46,41	8,62	11,98	1,61	22,21	17,79	40	5,97	6,91	1,16
1 J		2,87	0,67	1	0,13	1,8	0,65	2,45	0,41	0	0,02
1 D		11,22	4,39	1,41	0,24	6,04	4,11	10,15	0,98	0	0,01
1 Bt		4,35	0	0,28	0,36	0,64	3,42	4,07	0,09	0	0,19
1 L		0,29	0,03	0,17	0,01	0,22	0,02	0,24	0,05	0	0
1 Bl		0,58	0,03	0,15	0,04	0,22	0,32	0,54	0,03	0	0
Viso 1 a.		307,87	83,01	112,72	26,25	221,97	49,53	271,51	35,1	9,65	7,48
2 E		10,79	0,19	4,5	3,27	7,96	1,35	9,31	1,43	0	1,24
2 Kitos		1,68	0,03	0,27	0,13	0,42	1,08	1,5	0,12	0,11	0,07
Viso 2 a.		12,46	0,22	4,77	3,39	8,38	2,43	10,81	1,55	0,11	1,31
Viso		320,33	83,22	117,49	29,64	230,35	51,97	282,32	36,65	9,76	8,78

3. Beržynai
Plotas 3014,4 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		15,76	6,47	5,17	0,78	12,41	1,54	13,95	1,79	1,84	0,36
1 E		35,98	13,14	14,08	2,41	29,63	2,31	31,94	4,01	0	1,15
1 A ₁		1	0,39	0,08	0	0,47	0,4	0,87	0,12	0,11	0
1 U		0,62	0,07	0,06	0	0,14	0,45	0,58	0,03	0,15	0,27
1 K		0,04	0	0,02	0,01	0,03	0,01	0,03	0,01	0,01	0
1 G		0,45	0,25	0,06	0,01	0,33	0,06	0,38	0,07	0,11	0,09
1 B		129,28	18,6	39,2	5,36	63,17	47,81	110,98	17,09	18,23	1,72
1 J		15,38	1,07	5	1,09	7,17	6,4	13,57	1,66	0	0,48
1 D		43,79	10,65	6,1	0,55	17,29	23,33	40,62	2,79	0	1,87
1 Bt		4,24	0,01	0,38	0,12	0,51	3,49	4	0,07	0	0,54
1 L		0,16	0,09	0,03	0	0,12	0,01	0,13	0,03	0	0
1 T		0,68	0,41	0,01	0	0,42	0,19	0,61	0,07	0	0
1 Bl		0,32	0	0	0	0,01	0,29	0,3	0	0	0,03
Viso 1 a.		247,68	51,16	70,18	10,34	131,68	86,28	217,96	27,72	20,44	6,49
2 E		59,42	2,72	23,58	17,27	43,57	7,89	51,46	7,65	0	2,69
2 Kitos		2,05	0,1	0,32	0,12	0,53	1,32	1,86	0,14	0,16	0,23
Viso 2 a.		61,47	2,82	23,89	17,39	44,1	9,21	53,31	7,79	0,16	2,92
Viso		309,16	53,98	94,08	27,73	175,79	95,48	271,27	35,52	20,59	9,41

3.1. Beržynai brandūs

Plotas 2102,6 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki						
1 P		18,55	7,55	6,24	0,89	14,67	1,74	16,41	2,11	2,17	0,47
1 E		34,94	12,17	14,14	2,48	28,79	2,19	30,98	3,93	0	1,22
1 A		0,97	0,55	0,11	0,01	0,67	0,13	0,8	0,17	0,12	0
1 U		0,62	0,1	0,04	0	0,14	0,44	0,58	0,03	0,14	0,2
1 K		0,05	0	0,03	0,01	0,04	0,01	0,04	0,01	0,01	0
1 G		0,5	0,28	0,07	0,01	0,36	0,06	0,43	0,08	0,12	0,12
1 B		131,63	20,26	40,48	5,38	66,12	46,48	112,61	17,87	18,79	1,66
1 J		15,07	1,05	4,84	0,99	6,87	6,45	13,33	1,59	0	0,45
1 D		42,83	10,64	4,95	0,44	16,03	23,82	39,85	2,6	0	1,16
1 Bt		3,23	0	0,19	0,1	0,3	2,75	3,05	0,04	0	0,45
1 L		0,22	0,12	0,04	0	0,17	0,02	0,19	0,04	0	0
1 T		0,98	0,59	0,01	0,01	0,6	0,28	0,88	0,1	0	0
1 BI		0,36	0	0,01	0	0,01	0,33	0,34	0	0	0,03
Viso 1 a.		249,96	53,31	71,15	10,32	134,78	84,7	219,48	28,56	21,36	5,75
2 E		62,3	3,19	25,05	17,57	45,82	8,18	53,99	7,98	0	2,88
2 Kitos		1,77	0,1	0,29	0,1	0,49	1,1	1,59	0,13	0,12	0,26
Viso 2 a.		64,07	3,3	25,34	17,67	46,31	9,28	55,58	8,11	0,12	3,14
Viso		314,03	56,61	96,48	27,99	181,08	93,98	275,06	36,67	21,49	8,89

3.1.1. Beržynai brandūs, 4 miškų grupės
Plotas 1868,4 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki		Iš viso				
1 P		20,06	8,3	6,65	0,92	15,87	1,88	17,75	2,28	2,36	0,51
1 E		36,02	12,58	14,47	2,54	29,6	2,35	31,95	4,04	0	1,38
1 A		0,95	0,52	0,12	0,01	0,65	0,13	0,79	0,16	0,11	0
1 U		0,7	0,11	0,05	0	0,16	0,49	0,65	0,03	0,16	0,22
1 K		0,06	0	0,03	0,01	0,04	0,01	0,05	0,01	0,01	0
1 G		0,57	0,32	0,08	0,01	0,41	0,07	0,48	0,09	0,14	0,14
1 B		133,53	20,74	40,33	5,39	66,46	47,92	114,38	17,96	19,05	1,71
1 J		16,09	1,13	5,08	1,05	7,26	6,98	14,24	1,68	0	0,45
1 D		45,17	11,59	5,42	0,46	17,48	24,47	41,95	2,83	0	1,3
1 Bt		3,35	0	0,19	0,09	0,28	2,9	3,18	0,04	0	0,48
1 L		0,25	0,14	0,05	0	0,19	0,02	0,21	0,04	0	0
1 T		1,11	0,66	0,01	0,01	0,68	0,31	0,99	0,12	0	0
1 Bl		0,36	0	0,01	0	0,01	0,32	0,34	0	0	0,03
Viso 1 a.		258,2	56,1	72,49	10,49	139,08	87,87	226,95	29,27	21,84	6,23
2 E		62,7	3,28	25,32	17,53	46,13	8,22	54,35	8,02	0	3,14
2 Kitos		1,58	0,01	0,23	0,11	0,35	1,09	1,44	0,09	0,11	0,2
Viso 2 a.		64,28	3,29	25,55	17,65	46,48	9,31	55,79	8,1	0,11	3,34
Viso		322,48	59,39	98,04	28,14	185,57	97,17	282,74	37,38	21,95	9,56

3.1.1.1. Beržynai brandūs, 4 miškų grupės, 0,5 ir < skalsumo

Plotas 202 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki		Iš viso				
1 P		9,04	3,87	3,24	0,32	7,42	0,54	7,96	1,07	1,04	0
1 E		37,39	10,12	16,52	3,04	29,68	3,5	33,18	4,15	0	0
1 A ₁		2,91	1,85	0	0	1,85	0,6	2,45	0,45	0,48	0
1 U		0,88	0	0	0	0	0,87	0,87	0	0,2	0
1 G		0,98	0,44	0,26	0	0,7	0,13	0,83	0,15	0,24	1,28
1 B		106,21	20,43	33,69	4,3	58,41	31,27	89,68	15,72	15,77	0,25
1 J		1,21	0	0,16	0,13	0,28	0,81	1,1	0,07	0	0
1 D		27,47	5,63	2,23	0,49	8,35	17,41	25,76	1,35	0	1,53
1 Bt		4,09	0	0,08	0,11	0,19	3,65	3,84	0,03	0	1,12
1 T		10,22	6,13	0,08	0,05	6,26	2,87	9,13	1,08	0	0
1 Bl		1,22	0	0	0	0	1,13	1,13	0	0	0,24
Viso 1 a.		201,62	48,46	56,26	8,43	113,15	62,77	175,92	24,07	17,73	4,42
2 E		59,12	2,64	23,35	17,28	43,27	7,95	51,22	7,62	0	1,1
2 Kitos		2,6	0	0,15	0,09	0,24	2,18	2,42	0,07	0,15	0,32
Viso 2 a.		61,72	2,64	23,5	17,37	43,51	10,13	53,64	7,69	0,15	1,42
Viso		263,35	51,1	79,76	25,8	156,66	72,9	229,56	31,77	17,88	5,83

3.1.1.1.1. Beržynai brandūs, 4 miškų grupės, 0,5 ir < skalsumo, IA – I boniteto

Plotas 198,2 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		9,21	3,94	3,3	0,32	7,56	0,55	8,11	1,09	1,06	0
1 E		38,1	10,31	16,84	3,09	30,25	3,56	33,81	4,23	0	0
1 A ₁		2,97	1,88	0	0	1,88	0,61	2,49	0,46	0,49	0
1 U		0,9	0	0	0	0	0,89	0,89	0	0,21	0
1 G		1	0,45	0,26	0	0,72	0,13	0,85	0,15	0,25	1,3
1 B		106,42	20,81	34,19	4,34	59,35	30,32	89,66	15,97	15,81	0,25
1 J		0,76	0	0,16	0,13	0,29	0,36	0,65	0,07	0	0
1 D		27,99	5,73	2,28	0,5	8,51	17,74	26,25	1,38	0	1,56
1 Bt		4,16	0	0,08	0,11	0,19	3,72	3,91	0,03	0	1,14
1 T		10,42	6,25	0,08	0,05	6,38	2,92	9,31	1,1	0	0
1 Bl		1,24	0	0	0	0	1,15	1,15	0	0	0,25
Viso 1 a.		203,17	49,38	57,19	8,55	115,13	61,94	177,07	24,48	17,82	4,5
2 E		59,48	2,69	23,68	17,37	43,74	7,78	51,52	7,69	0	1,12
2 Kitos		2,65	0	0,15	0,09	0,24	2,22	2,46	0,07	0,15	0,32
Viso 2 a.		62,13	2,69	23,83	17,46	43,98	10	53,98	7,76	0,15	1,44
Viso		265,3	52,07	81,03	26,01	159,11	71,95	231,05	32,25	17,97	5,94

3.1.1.2. Beržynai brandūs, 4 miškų grupės, 0,6 – 0,8 skalsumo
Plotas 1330 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		18,56	7,8	5,88	0,74	14,42	2,05	16,47	2,05	2,23	0,43
1 E		34,12	12,18	13,9	2,16	28,25	2,02	30,27	3,83	0	1,69
1 A		0,49	0,27	0,08	0	0,34	0,06	0,4	0,09	0,06	0
1 U		0,73	0,15	0,07	0	0,23	0,45	0,67	0,05	0,17	0,31
1 K		0,03	0	0,01	0,01	0,02	0	0,02	0	0	0
1 G		0,35	0,18	0,05	0,02	0,25	0,05	0,3	0,05	0,08	0
1 B		132,13	22,06	41,17	5,53	68,76	43,72	112,48	18,58	18,99	1,62
1 J		12,77	1,13	3,87	0,84	5,85	5,44	11,29	1,35	0	0,38
1 D		52,86	13	6,9	0,56	20,46	28,65	49,1	3,31	0	1,26
1 Bt		3,76	0	0,22	0,08	0,3	3,27	3,57	0,04	0	0,37
1 L		0,34	0,19	0,07	0	0,26	0,02	0,29	0,06	0	0
1 Bl		0,29	0	0,01	0,01	0,02	0,25	0,27	0	0	0,01
Viso 1 a.		256,41	56,98	72,22	9,95	139,15	85,98	225,14	29,41	21,53	6,06
2 E		68,16	3,48	27,57	18,89	49,94	9,18	59,12	8,66	0	2,87
2 Kitos		1,28	0,01	0,22	0,12	0,35	0,8	1,15	0,08	0,05	0,11
Viso 2 a.		69,44	3,49	27,79	19,01	50,29	9,97	60,27	8,74	0,05	2,98
Viso		325,85	60,47	100,02	28,96	189,45	95,96	285,41	38,15	21,58	9,04

3.1.1.2.1. Beržynai brandūs, 4 miškų grupės, 0,6 – 0,8 skalsumo, IA – I boniteto
Plotas 1192 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki						
1 P		12,69	6,13	3,74	0,46	10,34	0,89	11,23	1,45	1,6	0,24
1 E		36,04	12,85	14,64	2,3	29,79	2,19	31,98	4,04	0	1,76
1 A		0,32	0,14	0,09	0	0,23	0,04	0,26	0,06	0,03	0
1 U		0,81	0,17	0,08	0	0,25	0,5	0,75	0,05	0,19	0,34
1 K		0,03	0	0,01	0,01	0,02	0	0,02	0,01	0	0
1 G		0,39	0,2	0,05	0,02	0,28	0,05	0,33	0,06	0,09	0
1 B		133,72	23,83	44,11	5,54	73,48	39,5	112,98	19,83	19,54	1,6
1 J		12,1	1,26	3,74	0,75	5,76	4,91	10,67	1,32	0	0,4
1 D		57,23	14,08	7,3	0,59	21,97	31,22	53,19	3,56	0	1,41
1 Bt		3,94	0	0,25	0,09	0,33	3,4	3,74	0,05	0	0,34
1 L		0,38	0,22	0,08	0	0,29	0,02	0,32	0,06	0	0
1 Bl		0,32	0	0,01	0,01	0,02	0,28	0,3	0	0	0,01
Viso 1 a.		257,98	58,88	74,09	9,79	142,77	83,01	225,78	30,49	21,45	6,1
2 E		73	3,87	29,86	19,95	53,67	9,67	63,34	9,27	0	2,89
2 Kitos		1,42	0,01	0,25	0,13	0,39	0,88	1,27	0,09	0,06	0,12
Viso 2 a.		74,43	3,88	30,11	20,08	54,07	10,55	64,62	9,36	0,06	3,01
Viso		332,41	62,76	104,2	29,87	196,83	93,56	290,39	39,85	21,51	9,11

3.1.1.3. Beržynai brandūs, 4 miškų grupės, 0,9 ir > skalsumo
Plotas 336,4 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		32,6	12,93	11,76	1,98	26,67	2,02	28,69	3,88	3,69	1,14
1 E		42,74	15,66	15,49	3,74	34,89	2,99	37,89	4,81	0	0,98
1 A ₁		1,58	0,75	0,37	0,04	1,16	0,13	1,29	0,29	0,12	0
1 U		0,46	0	0	0	0	0,45	0,45	0	0,1	0
1 K		0,23	0	0,13	0,03	0,15	0,04	0,19	0,04	0,05	0
1 G		1,18	0,77	0,1	0	0,87	0,13	1	0,17	0,29	0
1 B		155,49	15,73	40,97	5,5	62,21	74,51	136,71	16,87	21,27	2,95
1 J		38,14	1,78	12,84	2,41	17,03	16,76	33,78	3,94	0	1,03
1 D		25,38	9,58	1,51	0,08	11,18	12,2	23,37	1,84	0	1,33
1 Bt		1,31	0	0,14	0,1	0,23	1	1,24	0,03	0	0,53
1 L		0,03	0	0	0	0	0,03	0,03	0	0	0
1 Bl		0,13	0	0	0	0	0,12	0,12	0	0	0
Viso 1 a.		299,26	57,21	83,31	13,87	154,39	110,37	264,76	31,87	25,53	7,96
2 E		43,26	2,87	17,58	12,34	32,79	4,59	37,38	5,71	0	5,42
2 Kitos		2,15	0	0,31	0,1	0,41	1,59	2	0,11	0,31	0,49
Viso 2 a.		45,41	2,87	17,89	12,44	33,2	6,18	39,38	5,82	0,31	5,9
Viso		344,67	60,08	101,2	26,31	187,59	116,55	304,14	37,7	25,83	13,86

3.1.1.3.1. Beržynai brandūs, 4 miškų grupės, 0,9 ir > skalsumo, IA – I boniteto

Plotas 258,5 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		38,44	16,17	13,42	2,14	31,73	2,09	33,82	4,59	4,44	1,39
1 E		44,8	19,58	15,62	2,08	37,28	2,61	39,89	4,89	0	0,66
1 A ₁		2,06	0,98	0,48	0,05	1,51	0,17	1,68	0,38	0,15	0
1 K		0,3	0	0,16	0,03	0,2	0,05	0,25	0,05	0,07	0
1 G		1,53	1	0,14	0	1,14	0,17	1,3	0,23	0,38	0
1 B		159,2	18,13	45,34	6,2	69,67	68,92	138,6	18,89	22,12	3,06
1 J		38,01	2,17	15,78	2,95	20,9	12	32,9	4,84	0	1,11
1 D		30,81	11,38	1,49	0,08	12,94	15,5	28,45	2,14	0	1,74
1 Bt		1,7	0	0,18	0,13	0,3	1,31	1,61	0,04	0	0,67
1 L		0,03	0	0	0	0	0,03	0,03	0	0	0
1 Bl		0,16	0	0	0	0	0,15	0,15	0	0	0
Viso 1 a.		317,04	69,4	92,62	13,65	175,67	103	278,68	36,04	27,16	8,63
2 E		49,3	3,53	20,39	13,68	37,61	5,01	42,61	6,5	0	6,96
2 Kitos		2,66	0	0,4	0,13	0,53	1,94	2,47	0,14	0,4	0,62
Viso 2 a.		51,96	3,53	20,8	13,81	38,14	6,95	45,09	6,64	0,4	7,58
Viso		368,99	72,93	113,41	27,47	213,81	109,95	323,76	42,68	27,56	16,21

3.1.2. Beržynai brandūs, 3 miškų grupės
Plotas 224,6 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		6,78	1,61	3,03	0,67	5,31	0,65	5,96	0,81	0,7	0,1
1 E		24,59	8,51	10,54	1,86	20,92	0,79	21,72	2,87	0	0
1 A ₁		1,19	0,81	0	0	0,81	0,16	0,98	0,21	0,19	0
1 B		112,97	16,42	40,92	5,22	62,56	32,72	95,27	16,92	16,26	1,27
1 J		5,53	0,29	2,09	0,4	2,78	2,05	4,83	0,64	0	0,4
1 D		18,91	3,22	1,21	0,25	4,68	13,18	17,86	0,78	0	0
1 Bt		2,32	0	0,21	0,26	0,47	1,61	2,09	0,07	0	0,26
1 Bl		0,42	0	0	0	0	0,4	0,4	0	0	0
Viso 1 a.		172,7	30,87	58,02	8,65	97,54	51,56	149,1	22,3	17,14	2,04
2 E		57,7	2,51	22,28	17,32	42,11	7,85	49,96	7,48	0	0,74
2 Kitos		3,41	0,88	0,78	0,01	1,66	1,24	2,91	0,45	0,24	0,76
Viso 2 a.		61,11	3,38	23,05	17,33	43,77	9,09	52,86	7,93	0,24	1,5
Viso		233,82	34,25	81,07	25,99	141,31	60,65	201,96	30,23	17,38	3,54

3.1.2.1. Beržynai brandūs, 3 miškų grupės, 0,6 – 0,8 skalsumo
Plotas 160,8 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki		Iš viso				
1 P		7,79	1,94	3,2	0,83	5,97	0,89	6,86	0,91	0,82	0,14
1 E		20,71	4,88	10,4	2,23	17,51	0,68	18,19	2,52	0	0
1 A ₁		1,66	1,14	0	0	1,14	0,23	1,36	0,3	0,26	0
1 B		87,62	12,18	38,45	5,56	56,2	15,69	71,88	15,29	12,18	0,2
1 J		4,49	0	1,21	0,39	1,59	2,45	4,04	0,38	0	0,56
1 D		22,43	4,5	1,7	0,34	6,54	14,49	21,03	1,09	0	0
1 Bt		3,23	0	0,3	0,37	0,66	2,24	2,9	0,09	0	0,36
1 Bl		0,56	0	0	0	0	0,53	0,53	0	0	0
Viso 1 a.		148,48	24,64	55,25	9,72	89,61	37,2	126,8	20,58	13,26	1,27
2 E		55,82	1	20,1	18,8	39,9	8,29	48,19	7,34	0	0,44
2 Kitos		4,76	1,23	1,09	0,01	2,32	1,73	4,06	0,63	0,34	1,06
Viso 2 a.		60,59	2,22	21,19	18,81	42,22	10,03	52,25	7,97	0,34	1,5
Viso		209,06	26,86	76,44	28,53	131,83	47,22	179,05	28,55	13,59	2,76

3.2. Beržynai pribrežtantys

Plotas 911,8 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		9,34	3,99	2,69	0,53	7,21	1,06	8,27	1,04	1,06	0,13
1 E		38,37	15,38	13,96	2,24	31,57	2,58	34,15	4,19	0	0,97
1 A ₁		1,05	0	0	0	0	1,03	1,03	0	0,08	0
1 U		0,62	0,02	0,09	0,01	0,12	0,46	0,59	0,03	0,15	0,43
1 G		0,33	0,2	0,05	0	0,24	0,04	0,28	0,05	0,08	0
1 B		123,88	14,77	36,25	5,33	56,35	50,87	107,22	15,3	16,93	1,85
1 J		16,08	1,14	5,37	1,34	7,84	6,29	14,13	1,82	0	0,55
1 D		45,98	10,66	8,74	0,8	20,2	22,19	42,38	3,22	0	3,51
1 Bt		6,57	0,04	0,82	0,15	1,01	5,18	6,2	0,13	0	0,73
1 Bl		0,22	0	0	0	0	0,2	0,2	0	0	0,02
Viso 1 a.		242,44	46,19	67,96	10,4	124,54	89,91	214,45	25,78	18,3	8,19
2 E		52,78	1,63	20,18	16,58	38,39	7,22	45,61	6,9	0	2,26
2 Kitos		2,71	0,11	0,38	0,15	0,64	1,84	2,48	0,17	0,24	0,17
Viso 2 a.		55,49	1,74	20,57	16,72	39,03	9,05	48,08	7,07	0,24	2,43
Viso		297,93	47,92	88,53	27,12	163,57	98,96	262,53	32,85	18,54	10,62

3.2.1. Beržynai pribrežtantys, 4 miškų grupės
Plotas 784,5 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		7,56	3,26	1,88	0,39	5,53	1,2	6,73	0,79	0,87	0,04
1 E		37,72	13,43	15,17	2,46	31,06	2,41	33,47	4,21	0	0,56
1 A ₁		1,22	0	0	0	0	1,19	1,19	0	0,09	0
1 U		0,72	0,02	0,11	0,01	0,14	0,54	0,68	0,03	0,18	0,46
1 G		0,38	0,23	0,05	0	0,28	0,05	0,32	0,06	0,1	0
1 B		123,3	13,97	34,33	5,07	53,37	53,97	107,34	14,5	16,73	1,75
1 J		14,97	1,1	5,17	1,4	7,67	5,4	13,06	1,78	0	0,6
1 D		52,83	12,02	10,14	0,92	23,08	25,64	48,72	3,68	0	4,08
1 Bt		6,54	0,04	0,81	0,14	0,99	5,16	6,16	0,13	0	0,69
1 Bl		0,26	0	0	0	0	0,24	0,24	0	0	0,02
Viso 1 a.		245,49	44,07	67,66	10,4	122,12	95,8	217,92	25,19	17,96	8,19
2 E		53,73	1,46	20,38	17,04	38,89	7,55	46,44	7,03	0	2,46
2 Kitos		1,94	0	0,18	0,06	0,24	1,58	1,82	0,07	0,23	0,2
Viso 2 a.		55,68	1,46	20,56	17,11	39,13	9,13	48,26	7,1	0,23	2,66
Viso		301,16	45,53	88,21	27,5	161,25	104,94	266,18	32,29	18,19	10,85

3.2.1.1. Beržynai pribrestantys, 4 miškų grupės, 0,6 – 0,8 skalsumo
Plotas 591,3 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		3,42	1,37	1,02	0,29	2,67	0,35	3,02	0,39	0,33	0
1 E		44,27	16,42	17,09	2,87	36,38	2,94	39,32	4,91	0	0,75
1 A ₁		1,62	0	0	0	0	1,58	1,58	0	0,12	0
1 U		0,95	0,03	0,14	0,02	0,19	0,71	0,9	0,04	0,24	0,61
1 G		0,51	0,3	0,07	0	0,37	0,06	0,43	0,08	0,13	0
1 B		118,6	13,87	35,15	5,21	54,23	48,32	102,55	14,75	16,04	1,17
1 J		12,96	0,82	4,34	1,1	6,25	5,14	11,4	1,45	0	0,6
1 D		47,77	13,06	9,1	0,88	23,04	20,69	43,72	3,68	0	5
1 Bt		7,94	0,06	1,07	0,18	1,32	6,17	7,49	0,17	0	0,91
1 Bl		0,32	0	0	0	0	0,3	0,3	0	0	0,02
Viso 1 a.		238,37	45,92	67,99	10,54	124,45	86,27	210,71	25,47	16,86	9,06
2 E		56,78	1,79	21,39	17,84	41,02	8,09	49,11	7,39	0	2,69
2 Kitos		1,97	0	0,1	0,04	0,15	1,72	1,87	0,04	0,21	0,17
Viso 2 a.		58,75	1,79	21,49	17,88	41,17	9,81	50,98	7,44	0,21	2,86
Viso		297,12	47,71	89,48	28,42	165,61	96,08	261,69	32,91	17,07	11,92

3.2.1.1.1. Beržynai pribreštantys, 4 miškų grupės, 0,6 – 0,8 skalumo, IA – I boniteto
Plotas 515,5 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		1,62	0,4	0,61	0,26	1,27	0,14	1,41	0,2	0,12	0
1 E		48,73	18,29	18,88	3,2	40,38	2,86	43,24	5,45	0	0,86
1 A ₁		1,85	0	0	0	0	1,81	1,81	0	0,14	0
1 U		1,09	0,04	0,16	0,02	0,22	0,81	1,03	0,05	0,27	0,7
1 G		0,58	0,35	0,08	0	0,43	0,07	0,49	0,09	0,14	0
1 B		117,48	15,45	37,32	5,27	58,05	42,67	100,72	15,76	16,78	1,25
1 J		13,05	0,94	3,92	1	5,86	5,71	11,57	1,36	0	0,46
1 D		53,1	14,98	10,42	0,98	26,38	22,11	48,49	4,21	0	5,74
1 Bt		8,36	0,07	1,17	0,19	1,43	6,45	7,87	0,18	0	0,84
1 Bl		0,36	0	0	0	0	0,34	0,34	0	0	0,03
Viso 1 a.		246,23	50,51	72,56	10,94	134,01	82,98	216,99	27,3	17,45	9,87
2 E		63,1	2,06	23,86	19,69	45,61	8,97	54,58	8,21	0	2,95
2 Kitos		2,26	0	0,12	0,05	0,17	1,97	2,14	0,05	0,24	0,19
Viso 2 a.		65,36	2,06	23,98	19,74	45,78	10,94	56,72	8,26	0,24	3,15
Viso		311,59	52,56	96,54	30,68	179,79	93,92	273,71	35,56	17,69	13,02

3.2. Beržynai, 3 miškų grupės
Plotas 341,5 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		12,03	4,23	4,87	0,95	10,05	0,49	10,54	1,49	1,29	0,32
1 E		31,97	15,81	9,34	1,56	26,71	1,87	28,57	3,4	0	1,3
1 A ₁		0,78	0,53	0	0	0,53	0,11	0,64	0,14	0,12	0
1 U		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1
1 B		117,71	18,06	44,45	5,99	68,5	29,96	98,46	18,55	16,88	1,56
1 J		4,72	0,19	1,97	0,39	2,55	1,54	4,09	0,59	0	0,27
1 D		13,82	2,96	0,85	0,18	3,98	8,99	12,97	0,66	0	0
1 Bt		4,04	0	0,47	0,26	0,73	3,04	3,77	0,1	0	0,56
1 Bl		0,28	0	0	0	0	0,26	0,26	0	0	0
Viso 1a		185,35	41,78	61,95	9,33	113,06	46,25	159,3	24,93	18,29	4,1
2 E		54,5	2,64	21,52	16,11	40,28	6,86	47,14	7,09	0	0,74
2 Kitos		5,01	0,86	1,13	0,26	2,25	2,09	4,34	0,59	0,27	0,5
Viso 2a		59,51	3,5	22,66	16,37	42,53	8,95	51,48	7,67	0,27	1,24
Viso		244,86	45,28	84,6	25,7	155,59	55,2	210,79	32,6	18,57	5,34

4. Drebulynai
Plotas 766,7 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		11,92	4,5	3,6	0,45	8,55	2,11	10,66	1,23	1,54	0,59
1 E		39,88	13,64	16,42	2,9	32,95	2,38	35,33	4,51	0	0,14
1 A ₁		2,55	0,63	0,45	0,02	1,11	1,13	2,24	0,29	0,15	0
1 U		1,71	0,19	0,69	0,14	1,01	0,46	1,47	0,23	0,4	0,71
1 G		1,14	0,16	0,05	0	0,22	0,86	1,07	0,05	0,28	0
1 B		66,37	9,21	23,23	4,7	37,14	18,61	55,75	10,14	8,95	1,11
1 J		4,18	0,35	1,71	0,34	2,4	1,19	3,6	0,55	0	0,07
1 D		160,14	42,26	30,26	3,92	76,44	70,32	146,76	12,42	0	2,3
1 Bt		6,68	0,17	0,63	0,26	1,07	5,25	6,32	0,15	0	0,99
1 L		0,4	0,02	0,22	0,04	0,28	0,05	0,33	0,07	0	0
1 Bl		0,33	0	0,02	0,01	0,04	0,28	0,31	0,01	0	0
Viso 1 a.		295,29	71,14	77,29	12,78	161,21	102,63	263,84	29,63	11,33	5,92
2 E		72,3	2,92	27,43	22,3	52,65	9,88	62,54	9,39	0	2,35
2 Kitos		2,39	0,35	0,3	0,14	0,79	1,32	2,11	0,21	0,18	0,36
Viso 2 a.		74,69	3,27	27,74	22,44	53,45	11,2	64,65	9,6	0,18	2,71
Viso		369,98	74,41	105,03	35,22	214,66	113,83	328,48	39,24	11,5	8,63

4.1. Drebulynai brandūs

Plotas 682,1 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		13,09	4,91	3,93	0,5	9,35	2,37	11,71	1,34	1,7	0,67
1 E		41,7	14,34	16,98	3,05	34,37	2,59	36,96	4,71	0	0,16
1 A ₁		2,21	0,64	0,42	0,02	1,08	0,83	1,91	0,28	0,13	0
1 U		1,92	0,21	0,78	0,15	1,14	0,51	1,65	0,26	0,45	0,71
1 G		1,28	0,18	0,06	0	0,24	0,96	1,21	0,05	0,32	0
1 B		67,75	9,79	23,74	4,56	38,1	18,81	56,9	10,38	9,31	1,23
1 J		4,31	0,39	1,73	0,34	2,45	1,26	3,71	0,57	0	0,07
1 D		156,91	42,07	27,88	3,43	73,39	70,67	144,06	11,92	0	2,39
1 Bt		6,33	0,19	0,6	0,26	1,05	4,94	5,99	0,15	0	0,99
1 L		0,44	0,02	0,25	0,05	0,32	0,05	0,37	0,07	0	0
1 Bl		0,25	0	0,03	0,01	0,04	0,2	0,24	0,01	0	0
Viso 1 a.		296,19	72,75	76,4	12,38	161,53	103,19	264,72	29,73	11,9	6,21
2 E		71,92	3,12	27,09	21,76	51,97	10,29	62,27	9,23	0	2,33
2 Kitos		2,35	0,2	0,32	0,15	0,67	1,43	2,1	0,18	0,15	0,38
Viso 2 a.		74,27	3,31	27,42	21,91	52,65	11,72	64,37	9,42	0,15	2,71
Viso		370,46	76,07	103,82	34,29	214,18	114,91	329,08	39,15	12,05	8,93

4.1.1. Drebulynai brandūs, 4 miškų grupės
Plotas 610,4 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki		Iš viso				
1 P		8,52	2,41	3,69	0,51	6,61	0,92	7,53	0,98	0,95	0,35
1 E		36,6	13,29	14,63	2,37	30,29	2,16	32,46	4,1	0	0,12
1 A ₁		1,78	0,48	0,23	0	0,71	0,86	1,58	0,18	0,1	0
1 U		1,14	0,18	0,3	0,07	0,54	0,46	1	0,13	0,25	0,79
1 G		1,43	0,21	0,06	0	0,27	1,08	1,35	0,06	0,35	0
1 B		69	10,27	25,39	4,99	40,66	16,85	57,5	11,09	9,44	1,35
1 J		4,8	0,44	1,93	0,37	2,74	1,39	4,14	0,63	0	0,08
1 D		161,02	43,71	30,64	3,81	78,16	69,3	147,46	12,68	0	2,62
1 Bt		6,86	0,22	0,67	0,29	1,18	5,32	6,5	0,16	0	1,11
1 L		0,5	0,02	0,28	0,05	0,36	0,06	0,41	0,08	0	0
1 Bl		0,28	0	0,03	0,02	0,05	0,22	0,27	0,01	0	0
Viso 1 a.		291,92	71,22	77,86	12,49	161,57	98,61	260,19	30,1	11,1	6,42
2 E		70,44	2,52	26,31	21,88	50,71	10,23	60,94	9,09	0	2,43
2 Kitos		1,44	0,03	0,22	0,08	0,34	0,96	1,3	0,09	0,06	0,43
Viso 2 a.		71,88	2,56	26,53	21,96	51,04	11,19	62,24	9,18	0,06	2,86
Viso		363,79	73,77	104,39	34,45	212,62	109,81	322,42	39,28	11,17	9,27

4.1.1.1. Drebulynai brandūs, 4 miškų grupės, 0,6 – 0,8 skalsumo
Plotas 494,3 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		9,05	2,61	3,73	0,55	6,89	1,12	8,01	1,02	1,03	0,43
1 E		35,71	11,99	14,98	2,45	29,42	2,23	31,64	4,02	0	0,09
1 A ₁		2,19	0,6	0,29	0	0,88	1,06	1,95	0,23	0,13	0
1 U		1,4	0,22	0,37	0,08	0,67	0,57	1,24	0,15	0,31	0,97
1 G		1,76	0,26	0,08	0	0,33	1,33	1,66	0,07	0,43	0
1 B		75,02	10,78	28,15	5,69	44,61	17,78	62,4	12,18	10,17	1,32
1 J		5,71	0,54	2,23	0,45	3,22	1,7	4,92	0,74	0	0,1
1 D		157,63	47,32	31,66	4,06	83,04	60,42	143,46	13,45	0	1,71
1 Bt		7,73	0,22	0,62	0,23	1,07	6,27	7,35	0,15	0	1,37
1 L		0,61	0,03	0,35	0,07	0,44	0,07	0,51	0,1	0	0
1 Bl		0,32	0	0,04	0,02	0,06	0,25	0,3	0,01	0	0
Viso 1 a.		297,13	74,56	82,48	13,6	170,64	92,81	263,45	32,13	12,07	6
2 E		67,41	1,98	24,95	21,28	48,2	10,08	58,28	8,7	0	2,05
2 Kitos		1,7	0,04	0,27	0,1	0,42	1,12	1,53	0,11	0,08	0,53
Viso 2 a.		69,12	2,02	25,22	21,38	48,62	11,2	59,81	8,81	0,08	2,58
Viso		366,25	76,58	107,7	34,98	219,26	104	323,26	40,93	12,15	8,58

4.1.1.1.1. Drebulynai brandūs, 4 miškų grupės, 0,6 – 0,8 skalsumo, IA – I boniteto
Plotas 494,3 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		9,05	2,61	3,73	0,55	6,89	1,12	8,01	1,02	1,03	0,43
1 E		35,71	11,99	14,98	2,45	29,42	2,23	31,64	4,02	0	0,09
1 A ₁		2,19	0,6	0,29	0	0,88	1,06	1,95	0,23	0,13	0
1 U		1,4	0,22	0,37	0,08	0,67	0,57	1,24	0,15	0,31	0,97
1 G		1,76	0,26	0,08	0	0,33	1,33	1,66	0,07	0,43	0
1 B		75,02	10,78	28,15	5,69	44,61	17,78	62,4	12,18	10,17	1,32
1 J		5,71	0,54	2,23	0,45	3,22	1,7	4,92	0,74	0	0,1
1 D		157,63	47,32	31,66	4,06	83,04	60,42	143,46	13,45	0	1,71
1 Bt		7,73	0,22	0,62	0,23	1,07	6,27	7,35	0,15	0	1,37
1 L		0,61	0,03	0,35	0,07	0,44	0,07	0,51	0,1	0	0
1 Bl		0,32	0	0,04	0,02	0,06	0,25	0,3	0,01	0	0
Viso 1 a.		297,13	74,56	82,48	13,6	170,64	92,81	263,45	32,13	12,07	6
2 E		67,41	1,98	24,95	21,28	48,2	10,08	58,28	8,7	0	2,05
2 Kitos		1,7	0,04	0,27	0,1	0,42	1,12	1,53	0,11	0,08	0,53
Viso 2 a.		69,12	2,02	25,22	21,38	48,62	11,2	59,81	8,81	0,08	2,58
Viso		366,25	76,58	107,7	34,98	219,26	104	323,26	40,93	12,15	8,58

5. Juodalksnynai

Plotas 284,3 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki		Iš viso				
1 P		3,27	0,97	0,95	0,17	2,09	0,86	2,95	0,3	0,37	0,82
1 E		47,28	17,46	18,27	3,68	39,41	2,47	41,89	5,36	0	3,34
1 B		85,18	9,68	25,13	4,26	39,07	34,44	73,51	10,65	11,19	2,28
1 J		138,1	14,84	43,53	8,91	67,28	54,13	121,41	15,41	0	3,49
1 D		12,74	1,12	0,31	0,02	1,45	10,87	12,33	0,24	0	0,06
1 Bt		1,77	0	0,1	0,02	0,12	1,58	1,69	0,01	0	0,21
1 Bl		0,51	0	0	0	0	0,49	0,49	0	0	0
Viso 1 a.		288,85	44,09	88,28	17,06	149,42	104,85	254,27	31,97	11,56	10,2
2 E		34,77	0,51	12,77	11,54	24,82	5,17	29,99	4,57	0	4,35
2 Kitos		0,7	0	0	0	0	0,67	0,67	0	0,1	1,44
Viso 2 a.		35,47	0,51	12,77	11,54	24,82	5,83	30,65	4,57	0,1	5,79
Viso		324,32	44,59	101,05	28,6	174,24	110,68	284,93	36,54	11,65	15,99

5.1. Juodalksnynai brandūs

Plotas 173,7 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki		Iš viso				
1 P		5,03	1,59	1,36	0,21	3,15	1,39	4,55	0,45	0,58	1,34
1 E		47,7	18,83	16,71	3,8	39,34	3,01	42,35	5,29	0	5,14
1 B		93,19	11,02	29,73	4,75	45,51	34,39	79,9	12,39	12,67	2,25
1 J		142,9	16,85	40,1	6,44	63,39	63,66	127,05	14,35	0	3,02
1 D		14,6	0,11	0,41	0,03	0,55	13,73	14,28	0,09	0	0,09
1 Bt		1,5	0	0,16	0,03	0,19	1,23	1,42	0,02	0	0,35
1 Bl		0,2	0	0	0	0	0,19	0,19	0	0	0
Viso 1 a.		305,13	48,4	88,47	15,27	152,13	117,6	269,73	32,6	13,25	12,2
2 E		43,48	0,72	17,58	13,28	31,58	5,98	37,55	5,68	0	5,51
2 Kitos		0,48	0	0	0	0	0,45	0,45	0	0,07	0
Viso 2 a.		43,96	0,72	17,58	13,28	31,58	6,43	38	5,68	0,07	5,51
Viso		349,09	49,12	106,05	28,54	183,71	124,03	307,74	38,28	13,32	17,71

5.1.1. Juodalksnynai brandūs, 4 miškų grupės
Plotas 161,8 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki		Iš viso				
1 P		5,3	1,71	1,46	0,22	3,39	1,4	4,79	0,49	0,62	1,44
1 E		51,24	20,22	17,95	4,08	42,26	3,23	45,49	5,68	0	5,52
1 B		90,05	10,49	28,25	4,34	43,08	34,34	77,42	11,72	12,27	2,42
1 J		143,26	16,99	38,16	5,94	61,08	66,82	127,9	13,8	0	3
1 D		15,69	0,12	0,44	0,03	0,59	14,75	15,33	0,09	0	0,1
1 Bt		1,62	0	0,17	0,04	0,2	1,32	1,53	0,03	0	0,38
1 Bl		0,21	0	0	0	0	0,2	0,2	0	0	0
Viso 1 a.		307,37	49,52	86,43	14,65	150,6	122,06	272,66	31,81	12,9	12,85
2 E		45,13	0,77	18,6	13,47	32,84	6,17	39,02	5,86	0	5,92
2 Kitos		0,52	0	0	0	0	0,49	0,49	0	0,07	0
Viso 2 a.		45,65	0,77	18,6	13,47	32,84	6,66	39,5	5,86	0,07	5,92
Viso		353,02	50,29	105,03	28,12	183,44	128,72	312,17	37,67	12,97	18,77

6. Baltalksnynai
Plotas 440,5 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		8,65	6,07	0,68	0,06	6,81	1,06	7,87	0,77	1,44	0
1 E		26,65	6,33	12,14	3,11	21,58	1,93	23,51	3,12	0	1
1 Ks		0,13	0	0,08	0,03	0,11	0	0,11	0,02	0,01	0
1 A ₁		2,14	0,38	0,56	0	0,94	0,93	1,87	0,25	0,15	0
1 U		1,26	0,04	0,3	0,09	0,43	0,71	1,14	0,11	0,25	0,09
1 G		1,98	0	0	0	0	1,94	1,94	0	0,49	0
1 B		31,84	2,61	9,5	3,08	15,19	11,95	27,14	4,22	3,55	0,92
1 J		11,86	0,28	3,82	1,8	5,91	4,37	10,28	1,42	0	0
1 D		10,2	1,42	2,62	0,63	4,67	4,65	9,32	0,76	0	0,72
1 Bt		110,43	0,45	14,54	4,96	19,95	84,45	104,4	2,69	0	3,48
1 L		1,09	0,27	0,39	0,14	0,79	0,11	0,9	0,18	0	0,04
1 Bl		1,94	0	0	0	0	1,86	1,86	0	0	0,26
1 Gl		0,01	0	0	0	0	0,01	0,01	0	0	0
Viso 1 a.		208,16	17,84	44,64	13,9	76,38	113,97	190,34	13,53	5,88	6,5
2 E		12,16	0,04	2,63	5,74	8,41	1,88	10,29	1,78	0	0,23
2 Kitos		1,03	0	0,07	0,02	0,09	0,87	0,95	0,02	0	0,33
Viso 2 a.		13,18	0,04	2,7	5,75	8,5	2,74	11,24	1,8	0	0,56
Viso		221,34	17,89	47,34	19,65	84,88	116,71	201,59	15,33	5,88	7,07

6.1. Baltalksnynai brandūs

Plotas 232,1 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki						
1 P		2,64	1,98	0,32	0,02	2,33	0,01	2,34	0,3	0,38	0
1 E		28,75	7,95	12,61	2,68	23,24	2,22	25,46	3,26	0	1,18
1 Ks		0,25	0	0,15	0,06	0,21	0	0,21	0,03	0,01	0
1 A ₁		1,69	0,26	0,59	0,01	0,86	0,58	1,44	0,23	0,08	0
1 U		1,09	0,07	0,5	0,07	0,65	0,28	0,93	0,16	0,24	0,14
1 G		3,76	0	0	0	0	3,68	3,68	0	0,93	0
1 B		33,13	2,99	10,81	2,31	16,1	12,11	28,22	4,42	4,01	0,02
1 J		9,01	0,23	3,16	1,42	4,8	2,93	7,73	1,15	0	0
1 D		11,75	2,14	2,18	0,32	4,64	6,25	10,89	0,74	0	0,33
1 Bt		119,37	0,85	20,25	6,04	27,14	85,37	112,51	3,64	0	3,62
1 L		1,09	0,51	0,32	0,02	0,85	0,05	0,9	0,19	0	0
1 Bl		0,96	0	0	0	0	0,9	0,9	0	0	0,31
Viso 1 a.		213,47	16,97	50,9	12,95	80,82	114,39	195,21	14,14	5,63	5,6
2 E		12,82	0,08	3,83	5,22	9,13	1,79	10,92	1,8	0	0,09
2 Kitos		0,71	0	0	0	0	0,68	0,68	0	0	0,44
Viso 2 a.		13,53	0,08	3,83	5,22	9,13	2,46	11,6	1,8	0	0,53
Viso		227,01	17,06	54,73	18,17	89,95	116,85	206,81	15,94	5,63	6,13

6.1.1. Baltalksnynai brandūs, 4 miškų grupės
Plotas 189,3 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki		Iš viso				
1 P		3,24	2,43	0,39	0,03	2,85	0,02	2,87	0,37	0,46	0
1 E		31,99	9,17	13,68	2,91	25,77	2,59	28,36	3,6	0	1,45
1 Ks		0,3	0	0,19	0,07	0,25	0	0,26	0,04	0,01	0
1 A ₁		2,07	0,32	0,72	0,01	1,06	0,71	1,77	0,28	0,1	0
1 U		1,34	0,09	0,62	0,09	0,8	0,34	1,14	0,2	0,29	0,17
1 B		36,06	2,59	11,4	2,62	16,6	14,29	30,9	4,58	4,22	0,02
1 J		11,05	0,28	3,87	1,74	5,89	3,6	9,48	1,41	0	0
1 D		14,41	2,62	2,68	0,39	5,69	7,67	13,35	0,91	0	0,4
1 Bt		107,97	0,78	13,54	3,86	18,18	84,06	102,24	2,43	0	2,88
1 L		1,33	0,62	0,39	0,03	1,04	0,06	1,11	0,23	0	0
1 Bl		1,16	0	0	0	0	1,09	1,09	0	0	0,38
Viso 1 a.		210,93	18,91	47,48	11,74	78,13	114,43	192,56	14,06	5,08	5,31
2 E		13,7	0,1	4,24	5,52	9,87	1,82	11,68	1,93	0	0,1
2 Kitos		0,24	0	0	0	0	0,21	0,21	0	0	0,54
Viso 2 a.		13,94	0,1	4,24	5,52	9,87	2,03	11,89	1,93	0	0,63
Viso		224,87	19,01	51,72	17,27	88	116,46	204,46	15,99	5,08	5,94

6.1.1.1. Baltalksnynai brandūs, 4 miškų grupės, 0,6 – 0,8 skalsumo
Plotas 150,8 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		4,07	3,05	0,49	0,04	3,58	0,02	3,6	0,46	0,58	0
1 E		34,28	11	13,65	3,02	27,67	2,75	30,42	3,82	0	1,82
1 Ks		0,38	0	0,23	0,09	0,32	0,01	0,32	0,05	0,02	0
1 A ₁		2	0,4	0,91	0,01	1,33	0,31	1,63	0,35	0,1	0
1 U		0,67	0,05	0,27	0,03	0,35	0,23	0,58	0,09	0,13	0
1 B		38,1	3,25	14,24	3,08	20,56	11,53	32,09	5,66	4,95	0
1 J		13,87	0,35	4,86	2,18	7,39	4,51	11,9	1,77	0	0
1 D		16,01	2,58	2,88	0,38	5,83	9,09	14,92	0,94	0	0,43
1 Bt		106,61	0,98	14,85	4,3	20,13	80,62	100,75	2,7	0	3,13
1 Bl		0,3	0	0	0	0	0,28	0,28	0	0	0,23
Viso 1 a.		216,29	21,67	52,37	13,13	87,17	109,34	196,51	15,86	5,78	5,62
2 E		15,56	0,13	5,28	6,02	11,42	1,86	13,29	2,2	0	0,1
2 Kitos		0,11	0	0	0	0	0,1	0,1	0	0	0
Viso 2 a.		15,67	0,13	5,28	6,02	11,42	1,96	13,39	2,2	0	0,1
Viso		231,96	21,8	57,65	19,15	98,59	111,31	209,9	18,06	5,78	5,71

6.2. Baltalksnynai pribreštantys

Plotas 208,4 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1 P		15,35	10,62	1,08	0,09	11,8	2,23	14,03	1,28	2,62	0
1 E		24,32	4,53	11,62	3,58	19,73	1,62	21,35	2,96	0	0,79
1 A ₁		2,64	0,5	0,52	0	1,02	1,32	2,35	0,27	0,23	0
1 U		1,44	0	0,07	0,11	0,18	1,19	1,37	0,04	0,26	0,04
1 B		30,41	2,19	8,04	3,94	14,16	11,77	25,93	3,98	3,04	1,92
1 J		15,03	0,35	4,57	2,23	7,14	5,98	13,12	1,72	0	0
1 D		8,47	0,63	3,1	0,98	4,71	2,86	7,56	0,79	0	1,16
1 Bt		100,47	0	8,19	3,76	11,95	83,43	95,38	1,63	0	3,32
1 L		1,09	0	0,46	0,27	0,73	0,17	0,9	0,18	0	0,09
1 Bl		3,03	0	0	0	0	2,92	2,92	0	0	0,2
1 Gl		0,01	0	0	0	0	0,01	0,01	0	0	0
Viso 1 a.		202,25	18,81	37,67	14,95	71,43	113,5	184,93	12,85	6,15	7,51
2 E		11,42	0	1,3	6,31	7,61	1,98	9,59	1,75	0	0,38
2 Kitos		1,37	0	0,14	0,04	0,18	1,08	1,26	0,05	0,01	0,22
Viso 2 a.		12,79	0	1,44	6,35	7,8	3,06	10,85	1,8	0,01	0,6
Viso		215,03	18,81	39,11	21,3	79,22	116,56	195,78	14,65	6,16	8,11

6.2.1. Baltalksnynai pribrestantys, 4 miškų grupės
Plotas 190 ha

Ardas	Medžio rūšis	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuolių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė				Malkinė	Iš viso	Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė			Iš viso					
			Stambi	Vidutinė	Smulki		Iš viso				
1 P		3,67	2,88	0,34	0,04	3,25	0,02	3,27	0,39	0,6	0
1 E		25,35	4,19	12,4	3,91	20,5	1,74	22,23	3,1	0	0,86
1 A ₁		1,4	0,2	0,21	0	0,41	0,87	1,28	0,11	0,18	0
1 U		1,43	0	0,04	0,05	0,09	1,29	1,38	0,02	0,29	0,04
1 B		29,26	1,84	7,27	3,99	13,11	11,94	25,04	3,7	2,77	0,03
1 J		12,87	0,14	3,18	1,93	5,25	6,13	11,39	1,27	0	0
1 D		9,27	0,69	3,4	1,07	5,16	3,12	8,28	0,86	0	1,28
1 Bt		106,5	0	8,58	3,98	12,56	88,52	101,08	1,71	0	3,64
1 L		1,19	0	0,51	0,29	0,8	0,18	0,99	0,2	0	0,1
1 Bl		3,32	0	0	0	0	3,21	3,21	0	0	0,22
Viso 1 a.		194,26	9,93	35,94	15,27	61,14	117,01	178,15	11,38	3,84	6,16
2 E		12,36	0	1,43	6,88	8,3	2,07	10,37	1,9	0	0,42
2 Kitos		0,34	0	0	0	0	0,31	0,31	0	0	0,16
Viso 2 a.		12,7	0	1,43	6,88	8,3	2,38	10,68	1,9	0	0,58
Viso		206,96	9,93	37,37	22,14	69,44	119,39	188,83	13,28	3,84	6,74

VĮ Valstybinių miškų urėdijos Mažeikių regioninio padalinio pribrešančių ir brandžių medynų tūrio ir jo sortimentinės struktūros pagal vyraujančias medžių rūšis suvestinė.

Stratas	AMI nustatytas plotas	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuo- lių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė						Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė				Malkinė	Iš viso			
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
1. Pušynai, visi	1949,5	436,4	192	124,4	28,92	345,33	38,99	384,31	50,95	40,12	8,73
1.1. Pušynai, brand.	1021,6	430,23	199,3	116,26	26,99	342,56	36,4	378,95	50,26	40,92	7,43
1.1.1. Pušynai brand., 4 m. gr.	920	435,61	200,79	118,55	27,14	346,48	37,06	383,54	51	41,96	8,06
1.1.1.1. Pušynai brand., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals.	653,1	465,9	207,28	129,87	31,35	368,5	41,25	409,76	54,88	43,77	8,91
1.1.1.1.1. Pušynai brand., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals., IA – I bon.	167,8	534,6	263,19	133,8	30,2	427,2	43,02	470,22	63,21	51	4,89
1.1.1.1.2. Pušynai brand., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals., II – III bon.	401	469,49	207,68	133,38	31,2	372,25	40,43	412,69	55,55	45,59	10,45
1.2. Pušynai pribr.	927,8	443,18	183,97	133,36	31,04	348,37	41,84	390,21	51,72	39,25	10,16
1.2.1. Pušynai pribr., 4 m. gr.	864,9	448,64	188,26	135,02	31,18	354,46	40,36	394,82	52,62	40,27	10,65
1.2.1.1. Pušynai pribr., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals.	649,9	436,5	184,76	129,07	31,74	345,57	38,38	383,95	51,42	37,28	8,82
1.2.1.1.1. Pušynai pribr., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals., IA – I bon.	223,8	500,59	229,02	130,73	32,02	391,77	50,7	442,47	56,82	47,43	12,16
1.2.1.1.2. Pušynai pribr., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals., II – III bon.	401,2	410,7	167,92	128,18	31,57	327,67	32,51	360,18	49,46	33	6,33
1.2.1.2. Pušynai pribr., 4 m. gr., 0,9 ir > skals.	187,8	519,16	208,04	165,92	32,23	406,19	51,46	457,64	60,03	52,62	16,36
2. Eglynai	2194,2	332,51	97,99	112,59	29,38	239,95	52,84	292,8	38,41	13,16	9,43
2.1. Eglynai brand.	1189,9	330,92	105,46	104,48	27,14	237,08	54,41	291,49	38,09	15,04	10,34
2.1.1. Eglynai brand., 4 m. gr.	1075,1	329,91	103,79	103,76	27,1	234,65	56,3	290,94	37,59	14,56	11,01
2.1.1.1. Eglynai brand., 4 m. gr., 0,5 ir < skals.	161,9	227,46	74,26	70,02	19,26	163,54	36,21	199,76	26,81	8,34	10,91
2.1.1.1.1. Eglynai brand., 4 m. gr., 0,5 ir < skals., II – III bon.	154,6	231,93	77,4	70,85	18,79	167,05	36,76	203,81	27,27	8,56	11,42
2.1.1.2. Eglynai brand., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals.	897,4	343,21	107,04	108,47	28,22	243,73	59	302,73	39,03	15,38	10,84
2.1.1.2.1. Eglynai brand., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals., II – III bon.	827	352,81	112,04	110,8	28,24	251,07	60,2	311,27	40,06	15,8	9,59
2.2. Eglynai pribr.	1004,3	334,4	89,13	122,19	32,04	243,36	50,99	294,35	38,79	10,94	8,35
2.2.1. Eglynai pribr., 4 m. gr.	922,3	328,74	85,75	121,09	31,76	238,6	50,67	289,27	38,18	10,16	8,6
2.2.1.1. Eglynai pribr., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals.	744	330,99	86,04	121,07	30,77	237,87	53,92	291,79	37,81	9,96	8,68
2.2.1.1.1. Eglynai pribr., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals., II – III bon.	641,5	320,33	83,22	117,49	29,64	230,35	51,97	282,32	36,65	9,76	8,78
3. Beržynai	3014,4	309,16	53,98	94,08	27,73	175,79	95,48	271,27	35,52	20,59	9,41
3.1. Beržynai brand.	2102,6	314,03	56,61	96,48	27,99	181,08	93,98	275,06	36,67	21,49	8,89
3.1.1. Beržynai brand., 4 m. gr.	1868,4	322,48	59,39	98,04	28,14	185,57	97,17	282,74	37,38	21,95	9,56
3.1.1.1. Beržynai brand., 4 m. gr., 0,5 ir < skals.	202	263,35	51,1	79,76	25,8	156,66	72,9	229,56	31,77	17,88	5,83

Stratas	AMI nustatytas plotas	Žalių medžių medienos tūris m ³ /ha									Sausuo- lių tūris m ³ /ha
		Stiebų tūris m ³ /ha	Likvidinė						Atliekos	Šakų tūris m ³ /ha	
			Padarinė				Malkinė	Iš viso			
			Stambi	Vidutinė	Smulki	Iš viso					
3.1.1.1.1. Beržynai brand., 4 m. gr., 0,5 ir < skals., IA – I bon.	198,2	265,3	52,07	81,03	26,01	159,11	71,95	231,05	32,25	17,97	5,94
3.1.1.2. Beržynai brand., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals.	1330	325,85	60,47	100,02	28,96	189,45	95,96	285,41	38,15	21,58	9,04
3.1.1.2.1. Beržynai brand., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals., IA – I bon.	1192	332,41	62,76	104,2	29,87	196,83	93,56	290,39	39,85	21,51	9,11
3.1.1.3. Beržynai brand., 4 m. gr., 0,9 ir > skals.	336,4	344,67	60,08	101,2	26,31	187,59	116,55	304,14	37,7	25,83	13,86
3.1.1.3.1. Beržynai brand., 4 m. gr., 0,9 ir > skals., IA – I bon.	258,5	368,99	72,93	113,41	27,47	213,81	109,95	323,76	42,68	27,56	16,21
3.1.2. Beržynai brand., 3 m. gr.	224,6	233,82	34,25	81,07	25,99	141,31	60,65	201,96	30,23	17,38	3,54
3.1.2.1. Beržynai brand., 3 m. gr., 0,6 – 0,8 skals.	160,8	209,06	26,86	76,44	28,53	131,83	47,22	179,05	28,55	13,59	2,76
3.2. Beržynai pribr.	911,8	297,93	47,92	88,53	27,12	163,57	98,96	262,53	32,85	18,54	10,62
3.2.1. Beržynai pribr., 4 m. gr.	784,5	301,16	45,53	88,21	27,5	161,25	104,94	266,18	32,29	18,19	10,85
3.2.1.1. Beržynai pribr., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals.	591,3	297,12	47,71	89,48	28,42	165,61	96,08	261,69	32,91	17,07	11,92
3.2.1.1.1. Beržynai pribr., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals., IA – I bon.	515,5	311,59	52,56	96,54	30,68	179,79	93,92	273,71	35,56	17,69	13,02
3.2. Beržynai, 3 m. gr.	341,5	244,86	45,28	84,6	25,7	155,59	55,2	210,79	32,6	18,57	5,34
4. Drebulynai	766,7	369,98	74,41	105,03	35,22	214,66	113,83	328,48	39,24	11,5	8,63
4.1. Drebulynai brand.	682,1	370,46	76,07	103,82	34,29	214,18	114,91	329,08	39,15	12,05	8,93
4.1.1. Drebulynai brand., 4 m. gr.	610,4	363,79	73,77	104,39	34,45	212,62	109,81	322,42	39,28	11,17	9,27
4.1.1.1. Drebulynai brand., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals.	494,3	366,25	76,58	107,7	34,98	219,26	104	323,26	40,93	12,15	8,58
4.1.1.1.1. Drebulynai brand., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals., IA – I bon.	494,3	366,25	76,58	107,7	34,98	219,26	104	323,26	40,93	12,15	8,58
5. Juodalksnynai	284,3	324,32	44,59	101,05	28,6	174,24	110,68	284,93	36,54	11,65	15,99
5.1. Juodalksnynai brand.	173,7	349,09	49,12	106,05	28,54	183,71	124,03	307,74	38,28	13,32	17,71
5.1.1. Juodalksnynai brand., 4 m. gr.	161,8	353,02	50,29	105,03	28,12	183,44	128,72	312,17	37,67	12,97	18,77
6. Baltalksnynai	440,5	221,34	17,89	47,34	19,65	84,88	116,71	201,59	15,33	5,88	7,07
6.1. Baltalksnynai brand.	232,1	227,01	17,06	54,73	18,17	89,95	116,85	206,81	15,94	5,63	6,13
6.1.1. Baltalksnynai brand., 4 m. gr.	189,3	224,87	19,01	51,72	17,27	88	116,46	204,46	15,99	5,08	5,94
6.1.1.1. Baltalksnynai brand., 4 m. gr., 0,6 – 0,8 skals.	150,8	231,96	21,8	57,65	19,15	98,59	111,31	209,9	18,06	5,78	5,71
6.2. Baltalksnynai pribr.	208,4	215,03	18,81	39,11	21,3	79,22	116,56	195,78	14,65	6,16	8,11
6.2.1. Baltalksnynai pribr., 4 m. gr.	190	206,96	9,93	37,37	22,14	69,44	119,39	188,83	13,28	3,84	6,74