

# METSAMAJANDAMISKAVA KÜMNEKS AASTAKS

Käesolev kava annab kirjeldatud metsavarude põhjal soovitusel metsade majandamiseks, lähtudes headest metsanduse tavadest ning arvestades metsaseaduse ning teiste õigusaktide nõudeid.

Maakond: Harju  
Vald: Anija  
Küla: Metsa  
Omanik(ud): Metsabüroo OÜ

Maaüksus: **Öökulli**  
Kinnistu number: 1234567  
Katastritunnus: 14001:123:4567  
Üldpindala: 23,02 ha

**Metsamaa pindala: 21,25 ha, sellest:**  
lagedad alad 0,32 ha  
selgusetad alad  
puistud 20,93 ha, sellest:

Kasvava metsa tagavara: 3295 tm 155 tm/ha  
Tagavara juurdekasv: 141 tm aastas  
Soovitatav raiemaht: 1457 tm  
sellest uuendusraie 4,19 ha 1205 tm  
hooldusraie 9,51 ha 252 tm

kaasikud 8,94 ha 1 200 tm  
haavikud 3,45 ha 895 tm  
kuusikud 3,35 ha 252 tm  
hall-lepikud 2,13 ha 207 tm  
sanglepikud 1,76 ha 434 tm  
männikud 1,30 ha 298 tm

Välitööd tegi: - -, 15.02.2024  
Kava on koostatud: 15.02.2024 (ID: 18878-19214)

Andmed kehtivad 10 aastat metsaregistrisse kandmisest

Metsabüroo OÜ (reg. kood 10908249), Järvevana tee 9, Tallinn  
e-post: info@metsabyroo.ee, telefon 61 090 61

KITSENDUSTE PLAAN  
 Harju maakond  
 Anija vald  
 Öökulli kinnistu

0 50 100 150 200 250m

Mööd 1:5 000

Kitsendused ja looduskaitseobjektid

	kalda pv.		kalda pv.
	kaitseala skv.		püsielupaiga skv.
	kaitseala pv.		püsielupaiga pv.
	hoiuala		ranna pv.
	üksikobjekt		muud kitsendused
	kaitseala välispiir		hoiuala
	reservaat		projekteeritav kaitseala
	looduslik skv.		vääriselupaik
	hooldatav skv.		üksikobjekt
	piiranguvöönd		loomad I kategooria
	püsielupaik		loomad II kategooria
	püsielupaiga skv.		taimed I kategooria
	püsielupaiga pv.		taimed II kategooria
	kultuurimälestis		pärandkultuuri objekt

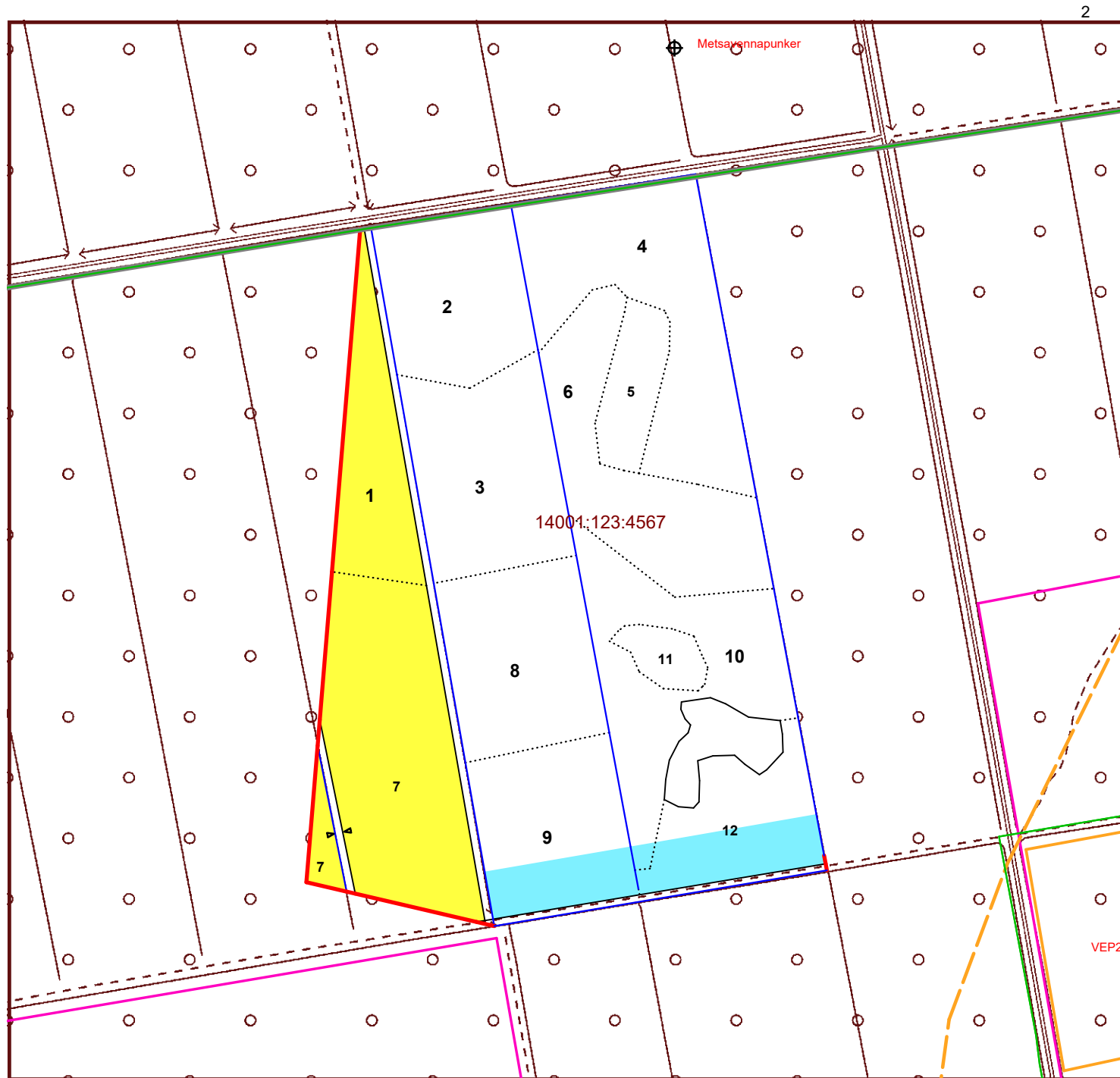
Leppemärgid

	maakonna piir		visiir, jalgrada
	valla piir		kõlviku piir
	katastriüksuse piir		eraldise piir
	kruusatee		elektriliin
	metsatee		eraldist läbiv joon
	pinnaste		eraldist katkestus
	trass, siht		tiik
	vana kraav		truup
	kraav, oja, kaldajoon		märkimisväärne puu
	kraav, jõgi 6...10m		52001:001:0021 katastritunnus
	kraav trassiga		20 eralduse nंबर
	söödaplats		jahikantsel
	soolak		kopratamm

Aluskaart: Riigi Maa-amet

Looduskaitse info: EELIS, jaanuar 2023

Metsabüroo OÜ



Vald: Anija  
Maaüksus: Öökulli

### METSAMAJANDAMISE KITSENDUSED

Kitsenduse põhjus	Pindala ha	Tagavara tm	Kitsenduse põhjus	Pindala ha	Tagavara tm
liigi (isendi) püsielupaiga piiranguvöönd	4,52	862	kalda piiranguvöönd	1,23	209

Kitsendustega on kokku 5,75 ha ehk 27% pindalast ja 1 071 tm ehk 33% tagavarast

### METSAMAA ÜLDISELOOMUSTUS

Enamuspuuliik	Lagedad alad ha	Selgusetad alad ha	Puistute							I rinde täius %
			pindala ha	tagavara		aastane juurdekasv		keskmine		
				tm	tm/ha	tm/a	tm/ha/a	vanus a	boniteet	
Mänd	0,32		1,30	298	229	4	3,4	90	3,0	66
Kuusk			3,35	252	75	19	5,8	17	0,8	101
Kask			8,94	1 200	134	48	5,4	40	2,0	69
Haab			3,45	895	259	31	9,0	47	0,6	72
Sanglepp			1,76	434	246	11	6,4	50	2,0	91
Hall-lepp			2,13	207	97	26	12,3	15	1,0	85
<b>Kokku:</b>		<b>0,32</b>		<b>20,93</b>	<b>3 285</b>	<b>157</b>	<b>141</b>	<b>6,7</b>	<b>39</b>	<b>1,6</b>

Puistute juurdekasv on 4,3% üldtagavarast

I rinde keskmise täiuse arvutusest on välja jäetud noorendikud, kuna noorendikes määratakse vaid puude arv.

Vald: Anija  
Maaüksus: Öökulli

### METSAMAA JAGUNEMINE KASVUKOHATÜÜPIDE JÄRGI HEKTARITES

Kasvukohatüübid	Enamuspuuliik						Kokku		
	Ma	Ku	Ks	Hb	Lm	Lv	ha	%	keskm bon
Angervaksa			4,04	2,10			6,14	28,9	2,0
Jänese kapsa-mustika				1,35			1,35	6,4	0,0
Jänese kapsa-kõdusoo			4,90				4,90	23,1	1,7
Lodu					1,76		1,76	8,3	2,0
Mustika-kõdusoo	1,30						1,30	6,1	3,0
Naadi		3,35				2,13	5,48	25,8	0,9
Sinilille			0,32				0,32	1,5	2,0
<b>Kokku:</b>	<b>1,30</b>	<b>3,35</b>	<b>9,26</b>	<b>3,45</b>	<b>1,76</b>	<b>2,13</b>	<b>21,25</b>	<b>100,0</b>	<b>1,6</b>

Vald: Anija  
Maaüksus: Öökulli

### METSAMAA PINDALA JA TAGAVARA JAGUNEMINE ENAMUSPUULIIKIDE JA ARENGUKLASSIDE JÄRGI

Enamuspuuliik	Lage ala		Selgusetala		Noorendik		Latimets		Keskealine mets		Valmiv mets		Küps mets		Kokku		%	
	(ha)	(tm)	(ha)	(tm)	(ha)	(tm)	(ha)	(tm)	(ha)	(tm)	(ha)	(tm)	(ha)	(tm)	(ha)	(tm)	pind	maht
Mänd											1,30	298			<b>1,30</b>	<b>298</b>	6	9
Kuusk					2,70	37					0,65	216			<b>3,35</b>	<b>252</b>	16	8
Kask	0,32	10			1,95	21	1,68	130	3,22	564			2,09	485	<b>9,26</b>	<b>1 210</b>	44	37
Haab									1,35	152			2,10	743	<b>3,45</b>	<b>895</b>	16	27
Sanglepp											1,76	434			<b>1,76</b>	<b>434</b>	8	13
Hall-lepp									2,13	207					<b>2,13</b>	<b>207</b>	10	6
<b>Kokku:</b>	<b>0,32</b>	<b>10</b>			<b>4,65</b>	<b>57</b>	<b>1,68</b>	<b>130</b>	<b>6,70</b>	<b>923</b>	<b>3,71</b>	<b>947</b>	<b>4,19</b>	<b>1 228</b>	<b>21,25</b>	<b>3 295</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Vald: Anija  
Maaüksus: Öökulli

### METSAMAA JA TAGAVARA JAGUNEMINE ARENGUKLASSIDE JA PUULIIKIDE JÄRGI

Kooseisu puuliik	Lage ala (tm)	Selgusetala (tm)	Noorendik (tm)	Latimets (tm)	Keskealine mets (tm)	Valmiv mets (tm)	Küps mets (tm)	Kokku	
								maht tm	mahu %
Mänd			3		210	245		459	14
Kuusk	3		24	19	187	161	214	610	19
Tamm					8			8	
Kask	7		19	97	280	88	348	838	25
Haab			2	13	98		524	637	19
Sanglepp			5			390	120	516	16
Hall-lepp			4		140	62	21	228	7
<b>Kokku maht tm:</b>	<b>10</b>		<b>57</b>	<b>130</b>	<b>923</b>	<b>947</b>	<b>1 228</b>	<b>3 295</b>	<b>100</b>
<b>Keskmine tm/ha:</b>	<b>30</b>		<b>12</b>	<b>77</b>	<b>138</b>	<b>255</b>	<b>293</b>	<b>155</b>	
<b>Pindala ha:</b>	<b>0,32</b>		<b>4,65</b>	<b>1,68</b>	<b>6,70</b>	<b>3,71</b>	<b>4,19</b>	<b>21,25</b>	
Surnud puit tm:						13	11	24	
Lamapuit tm:						16	21	37	
Kõdupuit tm:							21	21	
<b>Juurdekasv tm/a:</b>			<b>20</b>	<b>16</b>	<b>60</b>	<b>23</b>	<b>22</b>	<b>141</b>	
<b>Juurdekasv tm/ha:</b>			<b>4,4</b>	<b>9,4</b>	<b>8,9</b>	<b>6,3</b>	<b>5,2</b>	<b>6,6</b>	

Vald: Anija  
Maaüksus: Öökulli

### METSAMAA PINDALA JA TAGAVARA JAGUNEMINE ENAMUSPUULIIKIDE JA VANUSTE JÄRGI

Vanuse- astmed	Mänd		Kuusk		Kask		Haab		Sanglepp		Hall-lepp		Kokku		tm/ha
	(ha)	(tm)	(ha)	(tm)	(ha)	(tm)	(ha)	(tm)	(ha)	(tm)	(ha)	(tm)	(ha)	(tm)	
Lagedad Selgusetä					0,32	10							0,32	10	30
kuni 9					1,95	21							1,95	21	11
10 - 19			2,70	37							2,13	207	4,83	243	50
20 - 29					1,68	130	1,35	152					3,03	282	93
30 - 39															
40 - 49			0,65	216									0,65	216	332
50 - 59					3,22	564			1,76	434			4,98	998	200
60 - 69							2,10	743					2,10	743	354
70 - 79					2,09	485							2,09	485	232
80 - 89															
90 - 99	1,30	298											1,30	298	229
100 - 109															
110 - 119															
120 - 129															
130 - 139															
140 - 149															
150 - 159															
150 +															
<b>Kokku:</b>	<b>1,30</b>	<b>298</b>	<b>3,35</b>	<b>252</b>	<b>9,26</b>	<b>1 210</b>	<b>3,45</b>	<b>895</b>	<b>1,76</b>	<b>434</b>	<b>2,13</b>	<b>207</b>	<b>21,25</b>	<b>3 295</b>	<b>155</b>
<b>%</b>	<b>6,1</b>	<b>9,1</b>	<b>15,8</b>	<b>7,7</b>	<b>43,6</b>	<b>36,7</b>	<b>16,2</b>	<b>27,2</b>	<b>8,3</b>	<b>13,2</b>	<b>10,0</b>	<b>6,3</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	

Vald: Anija  
Maaüksus: Öökulli

## PUIDUKASUTUSE SUURUS

Puidukasutuse suurus kasvava metsa raiena on 1 420 tm ehk keskmiselt 142 tm aastas.

Olenevalt puuliigist ja valmistatavatest puidusortimentidest on metsamaterjali väljatulek 75 - 85 % kasvava metsa tagavarast.

### Puidukasutuse jagunemine raieviiside ja väljaraiutavate puuliikide järgi tihumeetrites

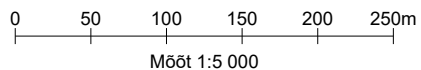
Raiutav puuliik	Hooldusraied		Valikraie	Uuendusraied				Kokku
	Harvendusraie	Sanitaarraie		Lageraie	Aegjätkne raie	Häilraie	Veerraie	
Kuusk	31	3		214				248
Kask	18	5		330				353
Haab	4			498				502
Sanglepp	117			120				238
Hall-lepp	58			21				79
<b>Kokku:</b>	<b>227</b>	<b>8</b>		<b>1 184</b>				<b>1 420</b>
<b>Surnud ja lamapuit</b>	<b>16</b>			<b>21</b>				<b>37</b>
<b>Kõik kokku:</b>	<b>243</b>	<b>8</b>		<b>1 205</b>				<b>1 457</b>
<b>Pindala ha</b>	<b>4,54</b>	<b>0,32</b>		<b>4,19</b>				<b>9,05</b>

Keskmine aastane kasvava metsa raie on 4,3% kasvava metsa üldtagavarast.

Lageraie keskmine aastane pindala on 2,0% metsamaa pindalast.



KAVANDATUD TÖÖDE PLAAN  
 Harju maakond  
 Anija vald  
 Öökulli kinnistu



Metsamajanduslike tööde leppemärgid

	lageraie looduslikule uuenemisele jätmisega		harvendusraie
	lageraie looduslikule uuenemisele kaasaaitamisega		sanitaarraie
	lageraie kultiveerimisega		valikraie
	aegjärkne raie		valgustusraie
	hälliraie		koridoride raiumine
	veerraie		maapinna mineraliseerimine
			kultiveerimine
			kultuuride hooldamine

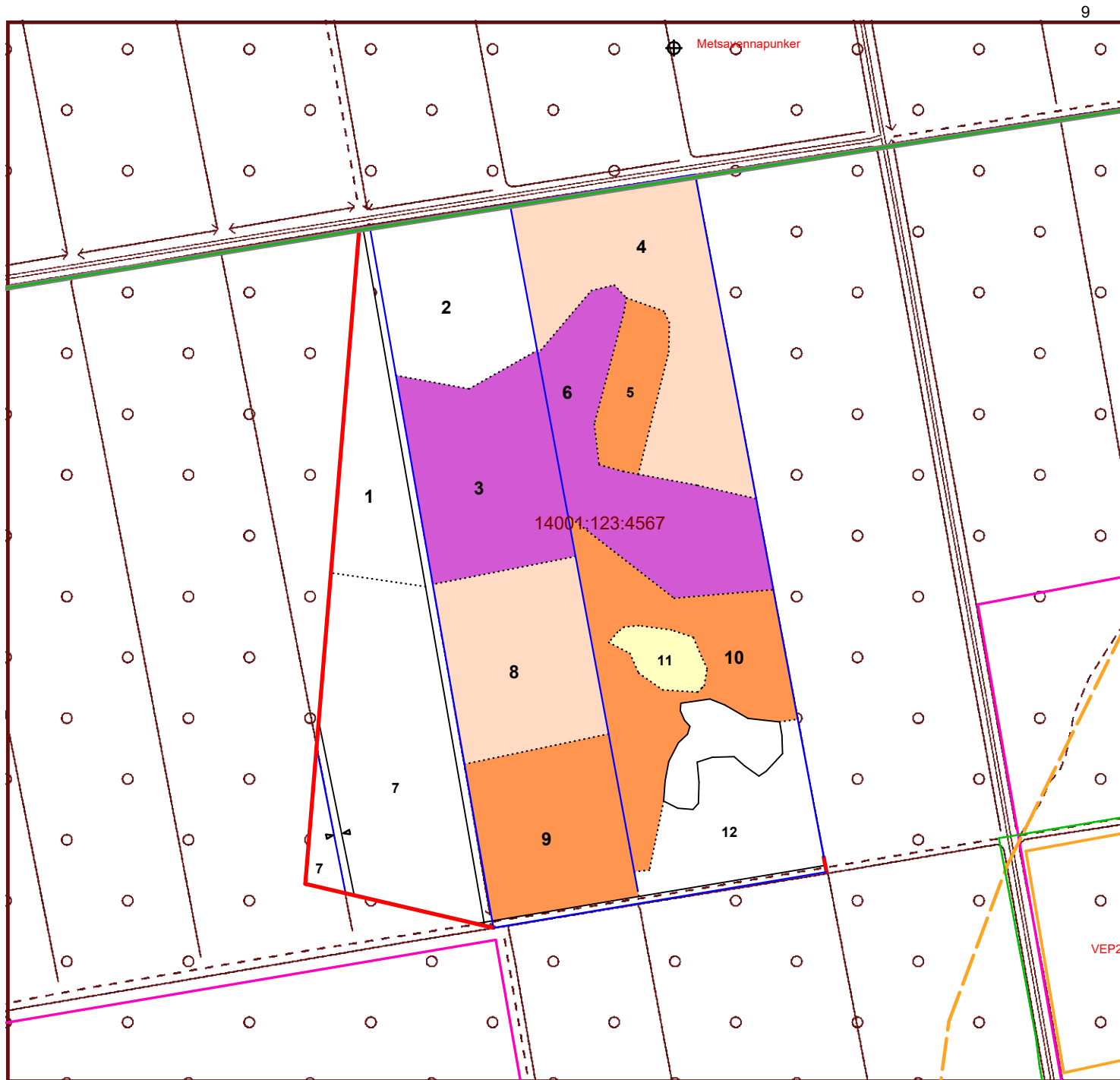
Leppemärgid

	maakonna piir		visiir, jalgrada
	valla piir		kõlviku piir
	katastriüksuse piir		eraldise piir
	kruusatee		elektriliin
	metsatee		eraldist läbiv joon
	pinnaste		eraldise katkestus
	trass, siht		tiik
	vana kraav		truup
	kraav, oja, kaldajoon		märkimisväärne puu
	kraav, jõgi 6...10m		katastritunnus
	kraav trassiga		eraldise namber
	söödaplats		jahikantsel
	soolak		kopratamm

Aluskaart: Riigi Maa-amet

Looduskaitse info: EELIS, jaanuar 2023

Metsabüroo OÜ



Vald: Anija  
Maaüksus: Öökulli

### UUENDUS- JA VALIKRAIETE NIMEKIRI

Er. nr.	Raieliik	Enamuspuuliik	Vanusa	Kasvukoha-tüüp	I rinde täius	Raie järjek.	Pindala ha	Väljaraiutav tagavara tm					Surnud ja lamapuit	Kokku
								Ku	Ks	Hb	Lm	Lv		
<b>Vald: Anija</b>		<b>Maaüksus: Öökulli</b>					<b>Katastritunnus: 14001:123:4567</b>							
3	Lageraie	Ks	70	K-An	81	1	2,09	101	264		85	21	10	482
6	Lageraie	Hb	65	K-An	81	1	2,10	114	66	498	35		11	724
<b>Kokku:</b>							<b>4,19</b>	<b>214</b>	<b>330</b>	<b>498</b>	<b>120</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>1 205</b>
<b>Lageraie kokku:</b>							<b>4,19</b>	<b>214</b>	<b>330</b>	<b>498</b>	<b>120</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>1 205</b>
<b>Turberaie kokku:</b>														
<b>Kõik kokku:</b>							<b>4,19</b>	<b>214</b>	<b>330</b>	<b>498</b>	<b>120</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>1 205</b>

Vald: Anija  
Maaüksus: Öökulli

### HOOLDUSRAIETE NIMEKIRI

Er. nr.	Raieliik	Enamuspuuliik	Vanusa	Kasvu-koha-tüüp	I rinde täius	Puude arv ha	Raie järjek.	Pindala ha	Kasvava metsa tagavara tm	Raiutav tagavara				Kasvava metsa väljaraie %
										Kasvav mets tm	Surnud ja lamapuit tm	Kokku raie tm	Keskmine raiemaht tm/ha	
<b>Vald: Anija</b>														
<b>Maaüksus: Öökulli</b>														
<b>Katastritunnus: 14001:123:4567</b>														
4	Valgustusraie	Kuusk	10	K-Nd		3 000	1	2,70	26	1		1	1	6
5	Harvendusraie	Kuusk	45	K-Nd	101		1	0,65	216	64	16	81	99	30
8	Valgustusraie	Kask	7	K-An		4 500	1	1,95	14	8		8	4	58
9	Harvendusraie	Sanglepp	50	K-Ld	91		1	1,76	434	126		126	71	29
10	Harvendusraie	Hall-lepp	15	K-Nd	85		1	2,13	207	37		37	17	18
11	Sanitaarraie	Kask		SI			1	0,32	10	8		8	26	86
<b>Kokku:</b>								<b>9,51</b>	<b>905</b>	<b>245</b>	<b>16</b>	<b>261</b>	<b>26</b>	<b>27</b>
<b>Valgustusraie kokku:</b>								<b>4,65</b>	<b>40</b>	<b>10</b>		<b>10</b>	<b>2</b>	<b>24</b>
<b>Harvendusraie kokku:</b>								<b>4,54</b>	<b>856</b>	<b>227</b>	<b>16</b>	<b>243</b>	<b>50</b>	<b>27</b>
<b>Sanitaarraie kokku:</b>								<b>0,32</b>	<b>10</b>	<b>8</b>		<b>8</b>	<b>26</b>	<b>86</b>
<b>Koridoride raie kokku:</b>														
<b>Kõik kokku:</b>								<b>9,51</b>	<b>905</b>	<b>245</b>	<b>16</b>	<b>261</b>	<b>26</b>	<b>27</b>

Vald: Anija  
Maaüksus: Öökulli

### RAIETEST SAADAVAD TEOREETILISED PUIDUSORTIMENDID TM

Puuliik	jämepalk: 4,3-6,1 m; Ø 18+ cm (tm)	peenpalk: 3,4-4,3 m; Ø 11-18 cm (tm)	pakk: 2,5-3,1 m; Ø 18-60 cm (tm)	vineeripakk: 3,1-3,3 m; Ø 24-60 cm (tm)	paberipuu: 3 m; Ø 6-60 cm (tm)	küte: 3 m; Ø 5+ cm (tm)	Kokku (tm)	Jäätmed (tm)
Kuusk	60	46			67	27	199	49
Kask	21			11	252	14	298	55
Haab			33		20	436	488	14
Sanglepp			67			133	199	38
Hall-lepp			5			51	56	23
Surnud ja lama						33	33	14
<b>Kokku:</b>	<b>80</b>	<b>46</b>	<b>104</b>	<b>11</b>	<b>339</b>	<b>694</b>	<b>1274</b>	<b>193</b>

Puidusortimentide mahud on arvatud teoreetiliste mudelite alusel ja tegelikud raietel saadavad sortimendid võivad nendest erineda.

Vald: Anija  
Maaüksus: Öökulli

### METSAUUEENDUS- JA HOOLDUSTÖÖD

Nimetus	Pindala ha	Tagavara tm	Arv tk/ha	Taimede vajadus		Seemnete vajadus	
				kokku tk	tk/ha	kokku kg	kg/ha
Seemnepuude jätmine	4,19	44					
Raie järelkasvu säilitamisega							
Pinnase mineraliseerimine							
Istutamine *	0,32			640	2 000		
kuusk	0,32			640	2 000		
mänd							
kask							
Külv							
mänd							
kask							
Kultuuride hooldamine	0,32						
Muu uuendusele kaasaaitamine							
Laasimine							
Kuivenduse hooldamine							
Kuivendamine							

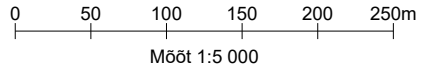
\* Segakultuuride korral on istutamise pindala näidatud kõikide puuliikide kohta eraldi.

Vald: Anija  
Maaüksus: Öökulli

### UUENDUS- JA METSAHOOLDUSTÖÖDE NIMEKIRI

Eraldise number	Pindala ha	Enamuspuuliik	Kasvukohatüüp	Uuendamise või hooldamise viis	Soovitav		
					puuliik	kohtade arv tk/ha	kohtade arv tk/er
<b>Vald: Anija</b>			<b>Maaüksus: Öökulli</b>		<b>Katastritunnus: 14001:123:4567</b>		
11	0,32	Kask	Sinilille	Istutamine Taimede hooldamine	kuusk	2 000	640

PUISTUPLAAN  
Harju maakond  
Anija vald  
Õökulli kinnistu



Puistuplaani leppemärgid

Puuliik	Lagedad alad	Seiguseta alad	Nooredikud	Latimetsad	Keskealised metsad	Valmivad ja küpsed
Mänd	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Kuusk	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Kask	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Haab	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Sanglepp	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Hall lepp	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Tamm	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Saar	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Teised	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]

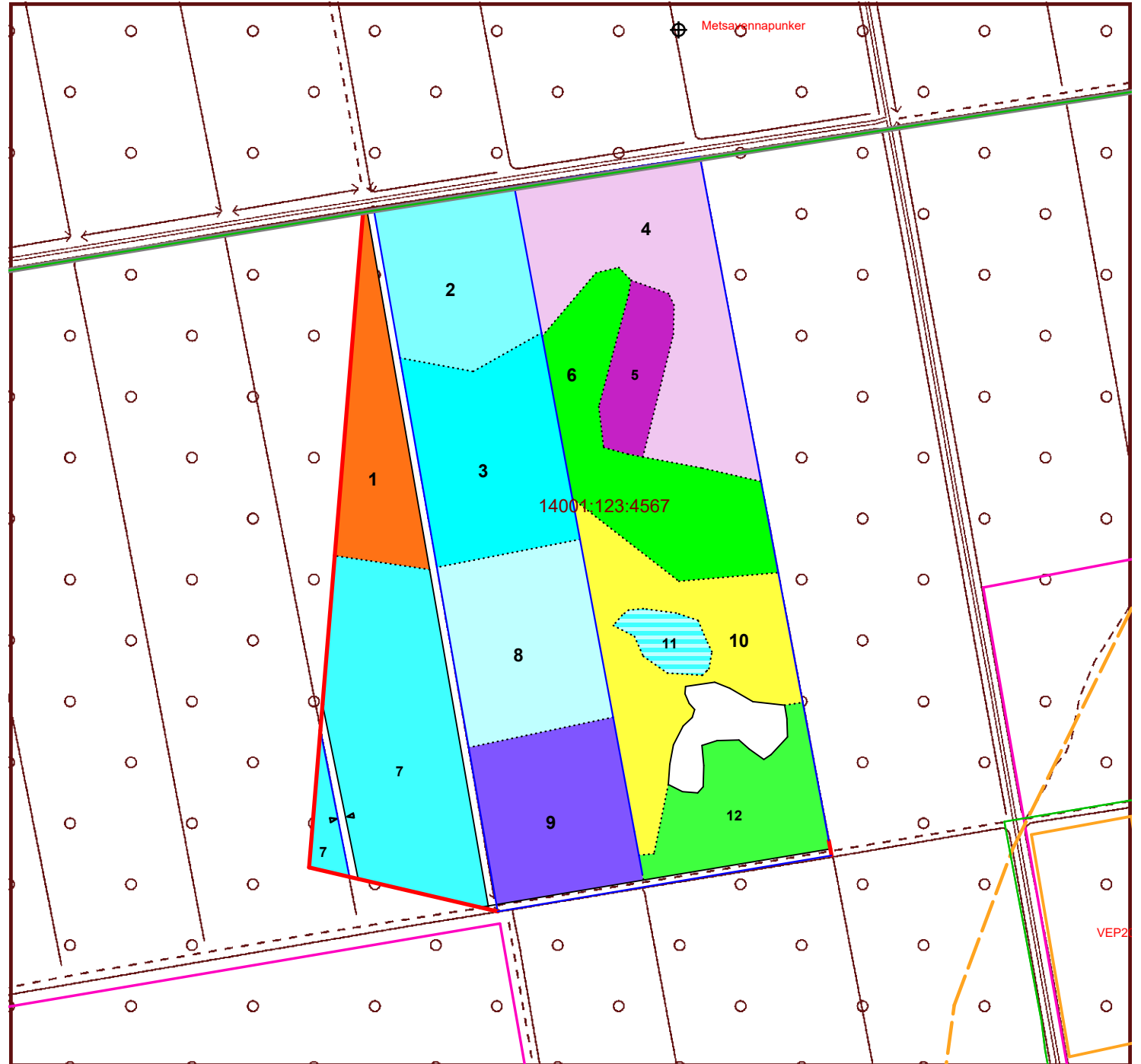
Leppemärgid

- maakonna piir
- valla piir
- katastrirüksuse piir
- kruusatee
- metsatee
- pinnaste
- trass, siht
- vana kraav
- kraav, oja, kaldajoon
- kraav, jõgi 6...10m
- kraav trassiga
- söödaplats
- soolak
- visiir, jalgrada
- kõlviku piir
- eraldise piir
- elektriliin
- eraldist läbiv joon
- eraldise katkestus
- tiik
- truup
- märkimisväärne puu
- katastritunnus
- eraldise nंबर
- jahikantsel
- kopratamm

Aluskaart: Riigi Maa-amet

Looduskaitse info: EELIS, jaanuar 2023

Metsabüroo OÜ



## TAKSEERKIRJELDUS

Anija vald, Öökulli maaüksus, 14001:123:4567

Er. nr.	Pind-ala ha	Rin-ne	Kooseisu					Bo-ni-teet	Kasvu-koha-tüüp	H100 m	Täius %	G m <sup>2</sup>	Puude arv tk/ha	Tagavara		Juurdekasv		Raie %	Likv. puit tm	Tarbe puidu %	Kavandatud metsamajanduslikud tööd Takseeritud	
			%	Puu-liik	Pärit-olu	Vanus a	H m							D cm	tm/ha	tm/er	tm/ha/a					tm/er/a
Kaitseala: Annamõisa metsise püsielupaik piiranguvöönd: 1,30 ha																					15.02.2024	
1	1,30	Valmiv mets						3	K-Mo	21				229	298	3,4	4,4		250	93		
		Kaalutud I rinde vanus 90 aastat, raievanus 100 aastat																				
	1	90	Ma	s	90	20	26				66	22			245							
		5	Ku	s	80	19	24								14							
		5	Ks	s	80	18	18								14							
	2	100	Ku	s	70	11	12				13	3			25							
Pöösarinne: paakspuu, liitus keskmine, kõrgus 1 - 3 m																						
Surnud puud																					5	7
Lamapuit																					5	7
Kahjustus: põder, aste keskmine, 20% II rinde 70 a. Ku																						
Tehtud: 2012 a. Ma harvendusraie																						
2	1,68	Latimets						1	K-Jo	30				77	130	9,4	15,7		105	84	15.02.2024	
	1	75	Ks	s	20	13	10				60	12			97							
		15	Ku	s	30	10	12								19							
		10	Hb	v	20	14	10								13							
	J	100	Ku	s	15	2,5	3						500									
Tehtud: 2018 a. Ks valgustusraie																						
3	2,09	Küps mets						3	K-An	23				232	485	4,0	8,5		420	77	15.02.2024	
Kaalutud I rinde vanus 70 aastat, raievanus 69 aastat																						
	1	65	Ks	s	70	20	19				81	22			278			95			Lageraie 1. jrk. vanuse alusel	
		20	Lm	s	70	19	24								85			100			Jätta ca 52 Ks seemnepuud	
		10	Ku	s	70	20	26								43			100				
		5	Lv	s	50	19	18								21			100				
	2	100	Ku	s	55	12	12				16	4			58			100				
	J	100	Ku	s	15	1,5	1						300									
Lamapuit																					5	10
Kõdupuit																					5	10
Kahjustus: põder, aste keskmine, 20% I rinde 70 a. Ku																						
Vanus ebaühtlane, täius või liitus ebaühtlane																						

Eraldisel esimesena märgitud puuliik on peapuuliik



Anija vald, Öökulli maaüksus, 14001:123:4567

Er. nr.	Pindala ha	Rinne	Kooseisu					Booni-teet	Kasvu-koha-tüüp	H100 m	Täius %	G m <sup>2</sup>	Puude arv tk/ha	Tagavara		Juurdekasv		Raie %	Likv. puit tm	Tarbe puidu %	Kavandatud metsamajanduslikud tööd Takseeritud
			%	Puu-liik	Pärit-olu	Vanus a	H m							D cm	tm/ha	tm/er	tm/ha/a				
4	2,70	Noorendik					1	K-Nd	30					14	37	4,3	11,7		12	79	15.02.2024
	1	80	Ku	i	10	3	4					3000			24						Valgustusraie 1. jrk.
		10	Ks	v	5	3	2											90			
		10	Lv	v	5	3	2											90			
	Y	100	Ks	s	80	27	34					4			11						
	Kultuurpuistu																				
	Põõsarinne: toomingas, sarapuu, liitus keskmine, kõrgus 1 - 2 m																				
	Tehtud: 2013 a. Ks lageraie; 2013 a. maapinna mineraliseerimine; 2014 a. Ku istutamine; 2019 a. Ku valgustusraie																				
5	0,65	Valmiv mets					1A	K-Nd	34					332	216	11,8	7,7		194	63	15.02.2024
	Kaalutud I rinde vanus 45 aastat, raievanus 53 aastat																				
	1	55	Ku	s	45	21	23				101	32			114			20			Harvendusraie 1. jrk.
		30	Lv	s	45	19	18								62			50			
		15	Ks	s	45	24	22								31			20			
	2	100	Ku	s	40	11	12			9	2				8			50			
	Surnud puud																				
	Lamapuit																				
	Kahjustus: põder, aste keskmine, 40% I rinde 45 a. Ku																				
	Põhjaosas ürasekikahjustuse kolle.																				
6	2,10	Küps mets					1	K-An	31					354	743	6,3	13,1		707	29	15.02.2024
	Kaalutud I rinde vanus 65 aastat, raievanus 41 aastat																				
	1	75	Hb	s	65	27	34				81	29			524			95			Lageraie 1. jrk. vanuse alusel
		10	Ks	s	65	22	22								70			95			Jätta ca 9 Ks seemnepuud
		10	Ku	s	75	24	30								70			100			
		5	Lm	s	65	21	25								35			100			
	2	100	Ku	s	55	12	13			12	3				44			100			
	Surnud puud																				
	Lamapuit																				
	Kõdupuit																				
	Kahjustus: haavataelik, aste keskmine, 90% I rinde 65 a. Hb; põder, aste keskmine, 30% II rinde 55 a. Ku																				
	Kooseis ebaühtlane, vanus ebaühtlane, täius või liitus ebaühtlane																				

Eraldisel esimesena märgitud puuliik on peapuuliik

Anija vald, Öökulli maaüksus, 14001:123:4567

Er. nr.	Pindala ha	Rinne	Kooseisu					Boni-teet	Kasvu-koha-tüüp	H100 m	Täius %	G m <sup>2</sup>	Puude arv tk/ha	Tagavara		Juurdekasv		Raie %	Likv. puit tm	Tarbe puidu %	Kavandatud metsamajanduslikud tööd Takseeritud
			%	Puu-liik	Pärit-olu	Vanus a	H m							D cm	tm/ha	tm/er	tm/ha/a				
Kaitseala: Annamõisa metsise püsielupaik piiranguvöönd: 3,22 ha																					15.02.2024
7	3,22		Keskealine mets					2	K-Jo	24				175	564	4,8	15,5		457	93	
Kaalutud I rinde vanus 62 aastat, raievanus 79 aastat																					
	1	45	Ks	s	50	17	14				66	18									
		40	Ma	s	80	20	26														
		15	Ku	s	50	16	18														
	2	100	Ku	s	40	10	11				14	3									
Põõsarinne: paakspuu, liitus tugev, kõrgus 1 - 3 m																					
Vanus ebaühtlane																					
Tehtud: 2017 a. Ks harvendusraie																					
8	1,95		Noorendik					2	K-An	26				11	21	4,5	8,7		6	92	15.02.2024
	1	40	Ks	s	7	3	2						4500					30		Valgustusraie 1. jrk.	
		20	Hb	v	7	4	2											70			
		20	Lv	v	7	4	3											70			
		15	Lm	v	7	4	4											70			
		5	Ku	s	10	1,5	1														
	Y	53	Ks	s	80	20	22						8								
		47	Ma	s	80	22	28														
Põõsarinne: paju, paakspuu, liitus keskmine, kõrgus 1 - 2 m																					
Kooseis ebaühtlane, täius või liitus ebaühtlane, kasvukohatüüp varieerub																					
Tehtud: 2017 a. Ku lageraie																					
Kitsendus: kalda piiranguvöönd, 0,53 ha																					15.02.2024
9	1,76		Valmiv mets					2	K-Ld	27				246	434	6,4	11,3		394	38	Harvendusraie 1. jrk.
Kaalutud I rinde vanus 50 aastat, raievanus 60 aastat																					
	1	90	Lm	s	50	20	21				91	27						30			
		10	Ks	s	50	19	18											20			

Eraldisel esimesena märgitud puuliik on peapuuliik

## Anija vald, Öökulli maaüksus, 14001:123:4567

Er. nr.	Pindala ha	Rinne	Kooseisu					Boni-teet	Kasvu-koha-tüüp	H100 m	Täius %	G m <sup>2</sup>	Puude arv tk/ha	Tagavara		Juurdekasv		Raie %	Likv. puit tm	Tarbe puidu %	Kavandatud metsamajanduslikud tööd Takseeritud
			%	Puu-liik	Pärit-olu	Vanus a	H m							D cm	tm/ha	tm/er	tm/ha/a				
Kitsendus: kalda piiranguvöönd, 0,03 ha																					15.02.2024
10	2,13		Keskealine mets					1	K-Nd	30				97	207	12,3	26,2		152	40	Harvendusraie 1. jrk.
			Kaalutud I rinde vanus 16 aastat, raievanus 33 aastat																		
	1	60	Lv	v	15	10	8				85	16		106				25			
		15	Hb	v	15	11	8							27				15			
		15	Ku	s	25	8	11							27				15			
		10	Ks	s	15	10	7							18				15			
	Y	86	Ku	s	60	18	23					36		26							
		14	Ks	s	80	25	28							4							
Põõsarinne: toomingas, liitus väga tugev, kõrgus 1 - 3 m																					
Kahjustus: põder, aste keskmine, 80% I rinde 15 a. Hb																					
Kooseis ebaühtlane, kasvukohatüüp varieerub, täius või liitus ebaühtlane																					
11	0,32		Lage ala					2	SI					30	10				8	95	15.02.2024
	Y	70	Ks	s	60	24	28					94		7				80		Sanitaarraie 1. jrk.	
		30	Ku	s	35	14	16							3				100		Ku istutamine 2000 tk/ha	
Küngas. Häil.																					
Kitsendus: kalda piiranguvöönd, 0,67 ha																					15.02.2024
12	1,35		Keskealine mets					1A	K-Jm	33				112	152	13,3	18,0		126	66	
Kaalutud I rinde vanus 20 aastat, raievanus 33 aastat																					
	1	52	Hb	v	20	16	11				58	14		71							
		25	Lv	v	20	14	11							34							
		20	Ks	s	20	15	11							27							
		3	Ta	s	25	12	14							4							
	Y	56	Ma	s	90	25	34					11		8							
		24	Ta	s	90	24	45							4							
		20	Ks	s	70	25	26							3							
Kahjustus: põder, aste keskmine, 90% I rinde 20 a. Hb																					
Kooseis ebaühtlane, täius või liitus ebaühtlane																					
Tehtud: 2016 a. Hb valgustusraie																					

Eraldisel esimesena märgitud puuliik on peapuuliik