



Laskelma metsäkiinteistön arvosta

Hämeenlinna SOUKKA 109-563-4-13, MUORINMAA 109-563-1-10

ARVION LAATIJA

Jussi Salomäki

LISÄTIEDOT

SOUKKA- ja MUORINMAA- tilojen arvioitu arvo on 189 400 €.

Arvio perustuu 10.9.2026 maastoinventoituun metsävaratietoon ja Tapion ajantasaiseen summa-arvotaulukkoon. Puuston arvona on käytetty LUKEn alueellisia keskiarvohintoja 2023-2025.

Arviossa on on huomioitu ainoastaan metsätalouden arvot.



LASKELMA METSÄKIINTEISTÖN ARVOSTA

LASKELMAN NIMI

Hämeenlinna SOUKKA 109-563-4-13, MUORINMAA 109-563-1-10

ARVIOIDUT KIINTEISTÖT

ARVIOIDUT TILAT (KIINTEISTÖ/MÄÄRÄALA)	KIINTEISTÖTUNNUS	KUNTA	LASKELMAN PINTA-ALA, HA	KIINTEISTÖN KOK. ALA, HA
SOUKKA	109-563-4-13	Hämeenlinna	12.53	12.63
MUORINMAA	109-563-1-10	Hämeenlinna	1.80	1.81
Yht.			14.32	

YHTENVETO PUUSTOTIEDOISTA

PUUSTON MÄÄRÄ, M³	PUUSTOA HEHTAARILLA, M³/HA	TUKKIA, M³	KUITUA, M³	HUKKAPUUTA, M³	TUKKI, %	PUUSTON KASVU VUODESSA, M³/HA	PUUSTON ARVOKASVU, %
3346	234	2185	1108	53	65	7.3	3.6

ERILLISARVOT	HA	M³	€	€/HA
Maapohjan arvo metsämaalla	14.32	3346	19548	1365
Kitumaan arvo	0.00	0	0	0
Joutomaan arvo	0.00	0	0	0
Luonnonsuojelun alueen arvo	0.00	0	0	0

Taimikoiden arvo	2.65	15	6674	2514
------------------	------	----	------	------

Puuston arvo, uudistettavat metsät	7.41	2477	164244	22164
Puuston arvo, kasvatusmetsät	4.26	854	40107	9416
Puuston odotusarvolisat, kasvatusmetsät			6150	1444
Puuston arvo yht.		3331	210501	18038

Metsänhoitokustannukset yht.			0	
------------------------------	--	--	---	--

Summa-arvo yht.			236723	16526
Kokonaisarvon korjaus -20.0 %			-47345	

Arvioitu arvo korjauksen jälkeen			189379	13221
Erillisarvot ja kiinteistön muut osat			0	

Kokonaisarvo

189379

13221

ERILLISARVON LISÄMÄÄREET

KÄYTETYT PUUTAVARALAJIHINNAT €/M³ (LUKEN alueelliset keskiarvohinnat 2023-2025, Etelä-Suomi)

	MÄNTY-TUKKI	KUUSI-TUKKI	KOIVU-TUKKI	MÄNTY-KUITU	KUUSI-KUITU	KOIVU-KUITU	MUU TUKKI	MUU KUITU
Nuoret kasvatusmetsät (02)	56.4	57.1	47.3	23.6	24.8	24.2	8.0	8.0
Varttuneet kasvatusmetsät (03, ER)	71.9	72.5	56.0	29.3	29.7	29.4	10.0	10.0
Uudistuskypsät metsät (Y1, 04, 05, S0)	80.0	81.3	64.6	30.6	32.9	32.4	12.0	12.0

KIINTEÄT ODOTUSARVOLISÄT JA ODOTUSARVOKERTOIMET, LÄHDE:

TAPIO Summa-arvotaulukot 2026 tai käyttäjän antamat kertoimet (*-merkintä)

ERITTELY

METSÄMAAN ARVO KASVUPAIKOITTAIN

METSÄMAA	HA	%	€	€/HA
Lehto, letto ja lehtomainen suo (ja ruohoturvekangas)	0.2	1.6	333	1500
Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas	4.9	34.0	7305	1500
Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas	9.2	64.4	11910	1290
Yht.	14.3	100	19548	1365

TAIMIKOIDEN ARVO PÄÄPUULAJEITTAIN

TAIMIKKO	HA	%	€	€/HA
Kuusi	2.7	100.0	6674	2514
Yht.	2.7	100	6674	2514

UUDISTUSKYPSEN PUUSTON ARVO

PUUTAVARALAJI	M ³	%	€	€/M ³
Mäntytukki	214	8.6	17099	80
Kuusitukki	1487	60.0	120873	81
Koivutukki	79	3.2	5093	65
Mäntykuitu	52	2.1	1594	31
Kuusikuitu	469	19.0	15432	33
Koivukuitu	114	4.6	3677	32
Muu tukki	1	0.1	17	12
Muu kuitu	38	1.5	459	12
Hukkapuu	22	0.9	–	–
Yht.	2476.7	100	164244	66

KASVATUSMETSIEN PUUSTON ARVO

PUUTAVARALAJI	M ³	%	€	€/M ³
Mäntytukki	14	1.6	1001	72
Kuusitukki	345	40.4	24999	73
Koivutukki	23	2.7	1279	56
Mäntykuitu	6	0.7	182	29
Kuusikuitu	381	44.6	11100	29
Koivukuitu	49	5.8	1365	28
Muu tukki	1	0.1	12	10
Muu kuitu	17	2.0	168	10
Hukkapuu	17	2.0	–	–
Yht.	853.8	100	40107	47

PUUSTON ARVO YHTEENSÄ

PUUTAVARALAJI	M ³	%	€	€/M ³
Mäntytukki	228	6.8	18100	80
Kuusitukki	1832	55.0	145872	80
Koivutukki	102	3.1	6372	63
Mäntykuitu	58	1.8	1776	30
Kuusikuitu	851	25.5	26532	31
Koivukuitu	163	4.9	5042	31
Muu tukki	3	0.1	30	11
Muu kuitu	55	1.7	627	11
Hukkapuu	40	1.2	–	–
Yht.	3330.6	100	204351	61



KUVIOLUETTELO

LASKELMAN NIMI

Hämeenlinna SOUKKA 109-563-4-13, MUORINMAA 109-563-1-10

ARVION LAATIJAA

Jussi Salomäki

109-563-4-13, SOUKKA (summa-arvoluvut alueelta Häme-Uusimaa-Kymi, hinnastoalue Etelä-Suomi)

KU- VIO- NRO	PIN- TA- ALA, HA	KAS- VU- PAIK- KA	PÄÄ- PUU- LAJI	IKÄ	PI- TUUS	KEHI- TYS- LUOK- KA	AR- VO- KAS- VU, %	MÄT M³/ HA	MÄK M³/ HA	KUT M³/ HA	KUK M³/ HA	KOT M³/ HA	KOK M³/ HA	Muu T M³/ HA	Muu K M³/ HA	Huk- ka- puu, M³/ HA	YHT. M³/ HA	KU- VIO, M³	PUU STO, €/HA	OA- KER- ROIN	OA- LISÄ, €/HA	MAA, €/HA	KIIN- TEÄ ODO- TUS ARV O, €/HA	ARV O, €/HA	ARV O, €/KUVIO
1.	0.41	OMT	Kuusi	45	19.0	03	8.5	0	0	75	203	8	8	0	0	6	300	121	12152	1.056	677	1500	0	14329	5804
3.	1.80	MT	Kuusi	72	25.6	04	2.4	32	10	240	79	8	9	1	8	3	390	704	25857	1.000	0	1290	0	27147	48939
4.	0.91	MT	Kuusi	30	9.3	02	10.6	0	0	0	48	0	19	0	0	5	73	66	1664	1.000	0	1290	3042	5995	5435
5.	0.22	OMaT	Hieskoivu	69	21.4	04	3.8	36	12	139	115	28	51	0	0	4	386	86	21843	1.000	0	1500	0	23343	5187
6.	4.38	MT	Kuusi	68	24.6	04	2.4	18	4	219	64	3	8	0	0	3	319	1398	21927	1.000	0	1290	0	23217	101797
7.	0.95	OMT	Kuusi	6	3.1	T2	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	4	0	1.000	0	1500	2611	4111	3920
8.	0.28	OMT	Kuusi	42	11.0	03	16.9	0	0	14	64	0	0	0	0	3	81	23	2947	1.000	0	1500	0	4447	1235
9.	0.29	OMT	Kuusi	37	16.3	03	8.5	0	0	95	120	0	0	0	0	3	218	64	10449	1.405	4230	1500	0	16179	4716
10.	0.71	OMT	Kuusi	50	17.3	03	6.1	16	7	58	57	10	24	2	12	5	191	136	8703	1.220	1915	1500	0	12118	8651
11.	0.81	MT	Rauduskoi	68	26.8	04	1.6	81	13	20	8	53	62	0	28	3	267	217	14504	1.000	0	1290	0	15794	12840
12.	0.41	OMT	Kuusi	8	3.3	T2	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	2	0	1.000	0	1500	2832	4332	1757
13.	0.78	OMT	Kuusi	42	19.0	03	7.6	0	0	103	134	4	4	0	11	4	259	203	11855	1.056	661	1500	0	14016	10997
14.	0.20	MT	Kuusi	68	23.7	03	3.0	0	0	199	87	3	2	0	0	3	295	60	17276	1.000	0	1290	0	18566	3791
15.	0.17	OMT	Kuusi	15	2.2	T2	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	1.000	0	1500	2240	3740	652
16.	0.19	OMT	Kuusi	72	25.8	04	3.0	29	13	243	76	8	9	0	2	3	383	72	25773	1.000	0	1500	0	27273	5127
Ka./ha	12.53			54	19.6		3.9	18	5	137	65	7	12	0	4	4	252	3156	15453	1.027	271	1364	2781	17629	220848

109-563-1-10, MUORINMAA (summa-arvoluvut alueelta Häme-Uusimaa-Kymi, hinnastoalue Etelä-Suomi)

	KU- VIO- NRO	PIN- TA- ALA, HA	KAS- VU- PAIK- KA	PÄÄ- PUU- LAJI	IKÄ	PI- TUUS	KEHI- TYSL- UOK- KA	AR- VO- KAS- VU, %	MÄT M³/ HA	MÄK M³/ HA	KUT M³/ HA	KUK M³/ HA	KOT M³/ HA	KOK M³/ HA	Muu T M³/ HA	Muu K M³/ HA	Huk- ka- puu, M³/ HA	YHT. M³/ HA	KU- VIO, M³	PUU STO, €/HA	OA- KER- ROIN	OA- LISÄ, €/HA	MAA, €/HA	KIIN- TEÄ ODO- TUS ARV O, €/HA	ARV O, €/HA	ARV O, €/KUVI O
	1.	1.12	MT	Kuusi	17	3.2	T2	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	7	8	9	0	1.000	0	1290	2359	3649	4092
	2.	0.68	OMT	Kuusi	65	23.5	03	3.6	4	2	177	57	13	13	0	0	3	268	181	15929	1.000	0	1500	0	17429	11783
Ka./ha		1.80			35	10.9		1.4	1	1	67	21	5	5	0	0	5	106	190	5992	1.000	0	1369	2359	8833	15875

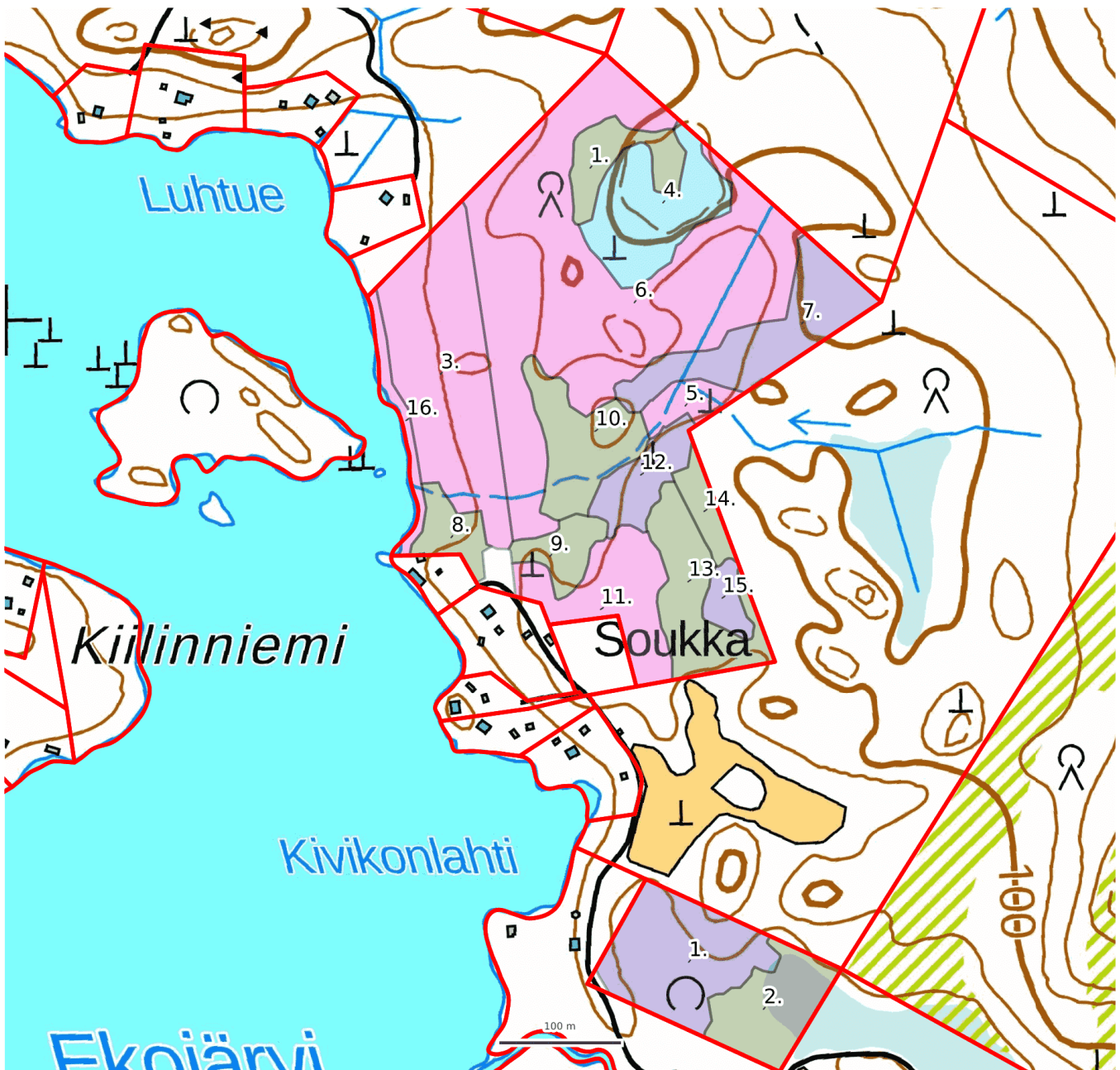


Hämeenlinna SOUKKA 109-563-4-13, MUORINMAA 109-563-1-10 – KEHITYSLUOKAT

KIINTEISTÖ JA OMISTAJA

MUORINMAA 109-563-1-10
SOUKKA 109-563-4-13

LISÄTIEDOT



Suojuspuumetsikkö	Taimikko alle 1,3 m	Ylispuustoinen taimikk...
Eri-ikäisrakenteinen m...	Varttunut kasvatusmets...	Aukea
Uudistuskypsä metsikkö	Siemenpuumetsikkö	Nuori kasvatusmetsikkö
Taimikko yli 1,3 m		

Metsäsuunnitelma

VUOSILLE 2026-2035

OMISTAJA

Hämeenlinna SOUKKA, MUORINMAA

Y-TUNNUS

109-563-4-13, 109-563-1-10

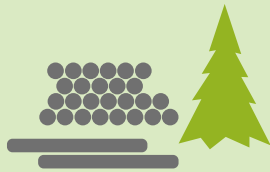
YHTEYSTIEDOT

Maastoinventoinnin on suorittanut Metsäavain Oy.

Metsäsuunnitelman laatijaJussi Salomäki
029 7031 0520, metsa@spkoti.fi

KIINTEISTÖJEN PINTA-ALAT

KIINTEISTÖN NIMI JA TUNNUS, METSÄSERTIFI- KOINTI	PINTA-ALA (HA)	METSÄMAA	KITUMAA	JOUTOMAA	MUU MET- SÄTALOUS- MAA	TONTTI	MAATA- LOUSMAA	MUU MAA	VESISTÖ	YHT. (HA)
SOUKKA 109-563-4-13	12.6	12.5								12.5
MUORINMAA 109-563-1-10	1.8	1.8								1.8
Yht.		14.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3



Tämän metsäsuunnitelman kiinteistöistä 0 on FSC-sertifioitua, 0 on PEFC-sertifioitua ja 0 FSC ja PEFC -sertifioitua.

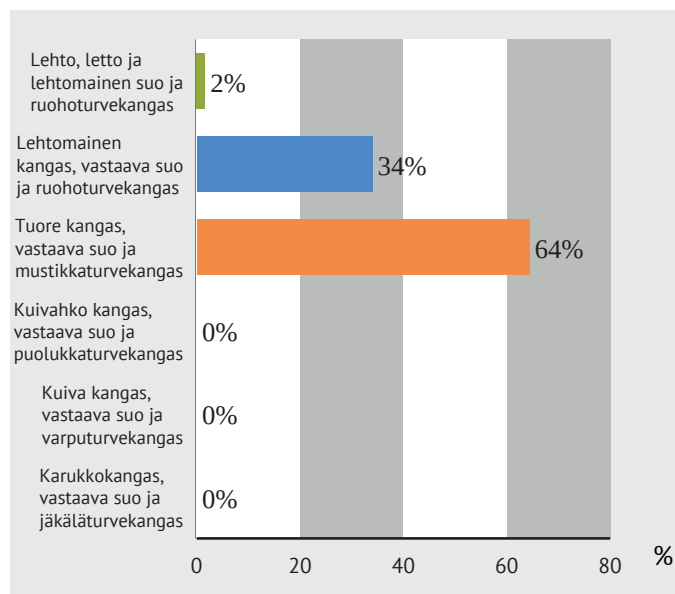
KÄYTETYT PUUTAVARALAJIHINNAT €/M³ (LUKE:n alueelliset keskiarvohinnat 2023-2025, Etelä-Suomi)

	MÄNTYTUKKI	KUUSITUKKI	KOIVUTUKKI	MÄNTYKUITU	KUUSIKUITU	KOIVUKUITU	MUU TUKKI	MUU KUITU
Nuoret kasvatusmetsät (02)	56.4	57.1	47.3	23.6	24.8	24.2	8.0	8.0
Varttuneet kasvatusmetsät (03, ER)	71.9	72.5	56.0	29.3	29.7	29.4	10.0	10.0
Uudistuskypsät metsät (Y1, 04, 05, S0)	80.0	81.3	64.6	30.6	32.9	32.4	12.0	12.0

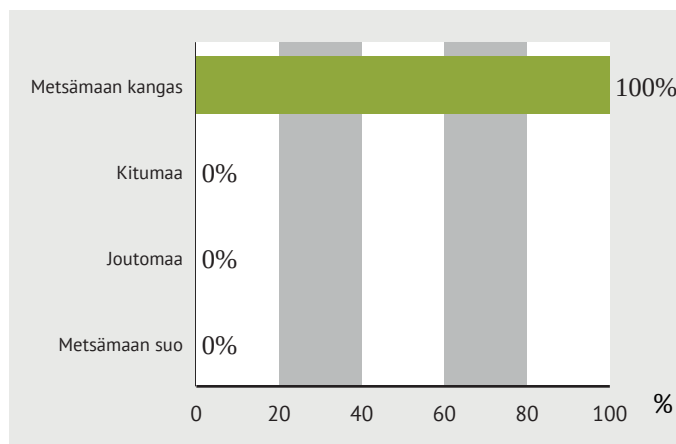


KASVUPAIKAT KANGASMAILLA JA SOILLA

METSÄMAAN KASVUPAIKAT



METSÄTALOUSMAA



	KANGASMAAT (HA)	SUOT (HA)	YHT. (HA)
METSÄMAAN KASVUPAIKAT			
Lehto, letto ja lehtomainen suo ja ruohoturvekangas	0.22	0.00	0.22
Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas	4.87	0.00	4.87
Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas	9.23	0.00	9.23
Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas	0.00	0.00	0.00
Kuiva kangas, vastaava suo ja varputurvekangas	0.00	0.00	0.00
Karukkokangas, vastaava suo ja jäkäläturvekangas	0.00	0.00	0.00
Metsämaa yht.	14.32		14.32
KITU- JA JOUTOMAAN KASVUPAIKAT			
Kalliomaa ja hietikko	0.00	0.00	0.00
Lakimetsä ja tunturi	0.00	0.00	0.00
Muu kitumaa	0.00	0.00	0.00
Muu joutomaa	0.00	0.00	0.00
Metsätalousmaa yht.	14.32	0.00	14.32



Metsämaan kasvupaikat kuvaavat metsän ravinteisuutta ja puuntuotoskykyä. Lehdot ovat näistä kaikkein ravinteikkaimpia, ja karukkokankaat vähäravinteisimpiä kasvupaikkoja.

Puuston kasvu metsämaan pääluokissa:

Metsämaa

yli 1 m³/ha vuodessa

Kitumaa

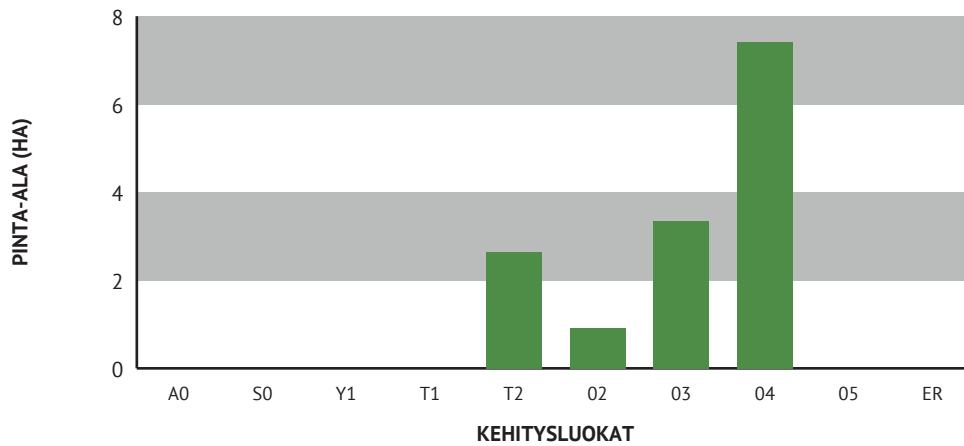
yli 0,1 m³/ha vuodessa, mutta alle 1 m³/ha vuodessa

Joutomaa

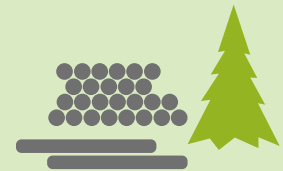
alle 0,1 m³/ha vuodessa

KEHITYSLUOKAT

KEHITYSLUOKKIEN PINTA-ALAJAKAUMA METSÄMAALLA



	PINTA-ALA, HA	PINTA-ALA, %	KESKI-ikä, VUOTTA	PUUSTON KESKITILA- VUUS, M³/HA
METSÄMAAN KEHITYSLUOKAT				
A0 – Aukea				
S0 - Siemenpuumetsikkö				
Y1 - Ylispuustoinen taimikko				
T1 - Taimikko alle 1,3 m				
T2 - Taimikko yli 1,3 m	2.65	18.5	12	6
O2 - Nuori kasvatusmetsikkö	0.91	6.3	30	73
O3 - Varttunut kasvatusmetsikkö	3.35	23.4	50	235
O4 - Uudistuskypsä metsikkö	7.41	51.7	69	334
O5 - Suojuspuumetsikkö				
ER - Eri-ikäisrakenteinen				
Metsämaa yht.	14.3	100 %	51	234
Kitumaa				
Joutomaa				
Muu metsätalousmaa				
Metsäta- lousmaa yht.	14.3		51	234



Puuston keski-ikä
metsämaalla

51 vuotta

Puuston keskitilavuus
metsämaalla

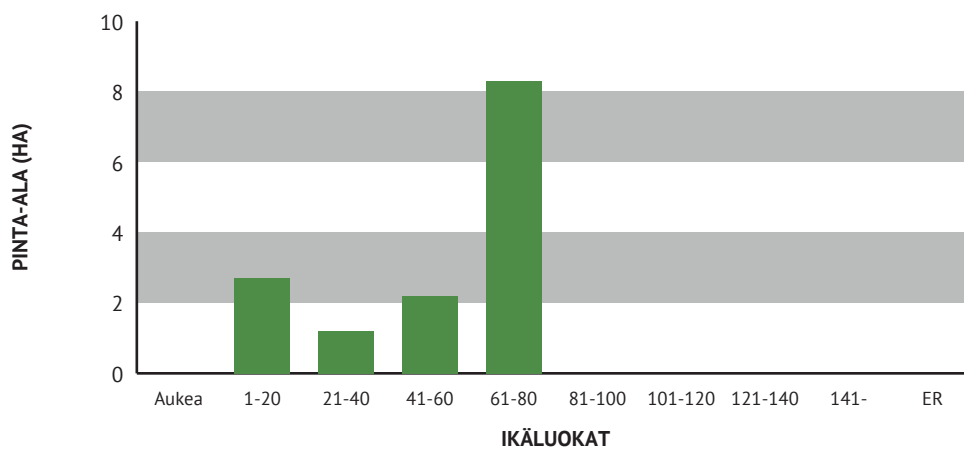
234 m³/ha

Puuston kokonaistilavuus
metsämaalla

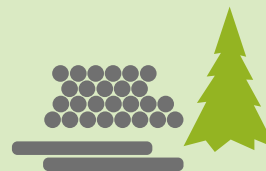
3346 m³

IKÄLUOKAT METSÄ- JA KITUMAALLA

IKÄLUOKKIEIN PINTA-ALAJAKAUMA METSÄ- JA KITUMAALLA



IKÄLUOKAT	PINTA-ALA, HA	PINTA-ALA, %
Aukea		
1-20	2.7	18.5 %
21-40	1.2	8.4 %
41-60	2.2	15.2 %
61-80	8.3	57.9 %
81-100		
101-120		
121-140		
141-		
ER		
Yht.	14.3	100 %



Puuston keski-ikä metsä- ja kitumaalla

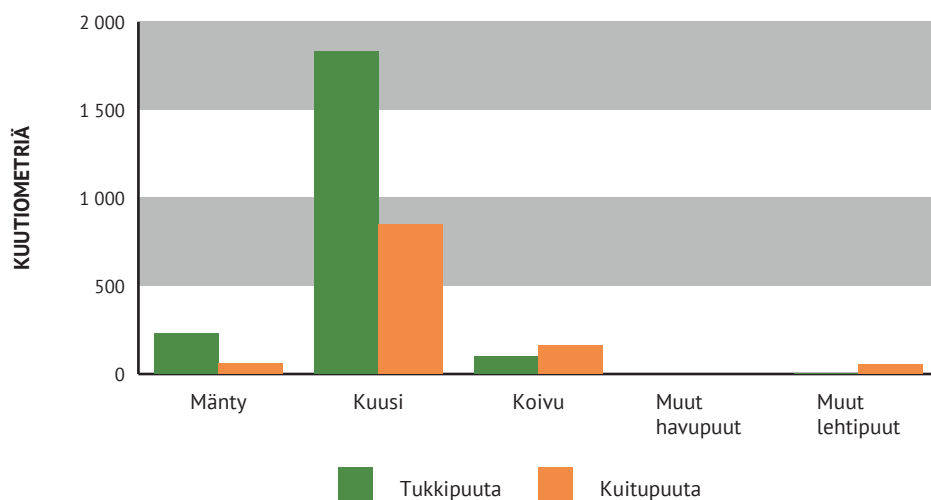
51 vuotta

Puuston keskitilavuus metsä- ja kitumaalla

234 m³/ha

PUUSTOTIETOJEN YHTENVETO NYKYHETKELLÄ

PUUSTO PUUTAVARALAJEITTAIN



Puuston kokonaistilavuus
metsätalousmaalla
nykyhetkellä on

3346 m³

eli keskimäärin 234 m³/ha.
Tukkipuun osuus
kokonaistilavuudesta 65 %.

TUKKI- JA KUITUPUUSTO PUULAJEITTAIN M³

	PINTA-ALA, HA	MÄNTY, M³	KUUSI, M³	KOIVU, M³	MUUT HAVU- PUUT, M³	MUUT LEHTI- PUUT, M³	YHT. M³	PUUSTO, M³/HA
METSÄMAAN KEHITYSLUOKAT								
A0 – Aukea								
S0 - Siemenpuumetsikkö								
Y1 - Ylispuustoinen taimikko								
T1 - Taimikko alle 1,3 m								
T2 - Taimikko yli 1,3 m	2.7		0	1		1	2	1
O2 - Nuori kasvatusmetsikkö	0.9		44	17			61	68
O3 - Varttunut kasvatusmetsikkö	3.4	20	682	55		18	775	231
O4 - Uudistuskypsä metsikkö	7.4	266	1957	192		40	2454	331
O5 - Suojuspuumetsikkö								
ER - Eri-ikäisrakenteinen								
Tukkipuuta metsämaalla:		228	1832	102		3	2164	151
Kuitupuuta metsämaalla:		58	851	164		56	1129	79
Metsämaa yht.	14.3	286	2683	266	0	58	3293	230
Kitumaa	0.0						0	
Joutomaa	0.0						0	
Muu metsätalousmaa	0.0						0	
Metsä- talousmaa yht.	14.3	286	2683	266	0	58	3293	230

PUUSTON TILAVUUS JA KEHITYSENNUSTE

	NYKYPUUSTO	2031	2036	2041	2046
Tukkia, m ³	2185	1407	1607	1907	2243
Kuitua, m ³	1108	827	731	892	972
Muuta runkopuuta, m ³	53	80	94	45	106
Yht. m³	3346	2314	2432	2843	3321
Keskimäärin, m³/ha	234	162	170	198	232

PUUSTON JA MAAPERÄN HIILIVARASTO

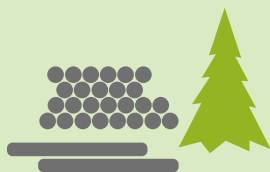
	NYKYPUUSTO	2031	2036	2041	2046
Puuston hiilivarasto, t CO ₂	3841	2676	2805	3415	3919
Maaperän hiilivarasto, t CO ₂	4507	4846	4793	4836	4901
Yht. t CO₂	8348	7522	7598	8251	8820

PUUSTON KASVU METSÄTALOUSMAALLA

	NYKYPUUSTO	2031	2036	2041	2046
Keskikasvu, m ³ /ha/v	7.3	5.8	5.8	6.2	7.4
Kasvu yhteensä, m ³ /v	104	84	84	89	106

PUUSTON KOKONAISARVO JA ARVOKASVU METSÄTALOUSMAALLA (laskennassa käytetyt hinnat)

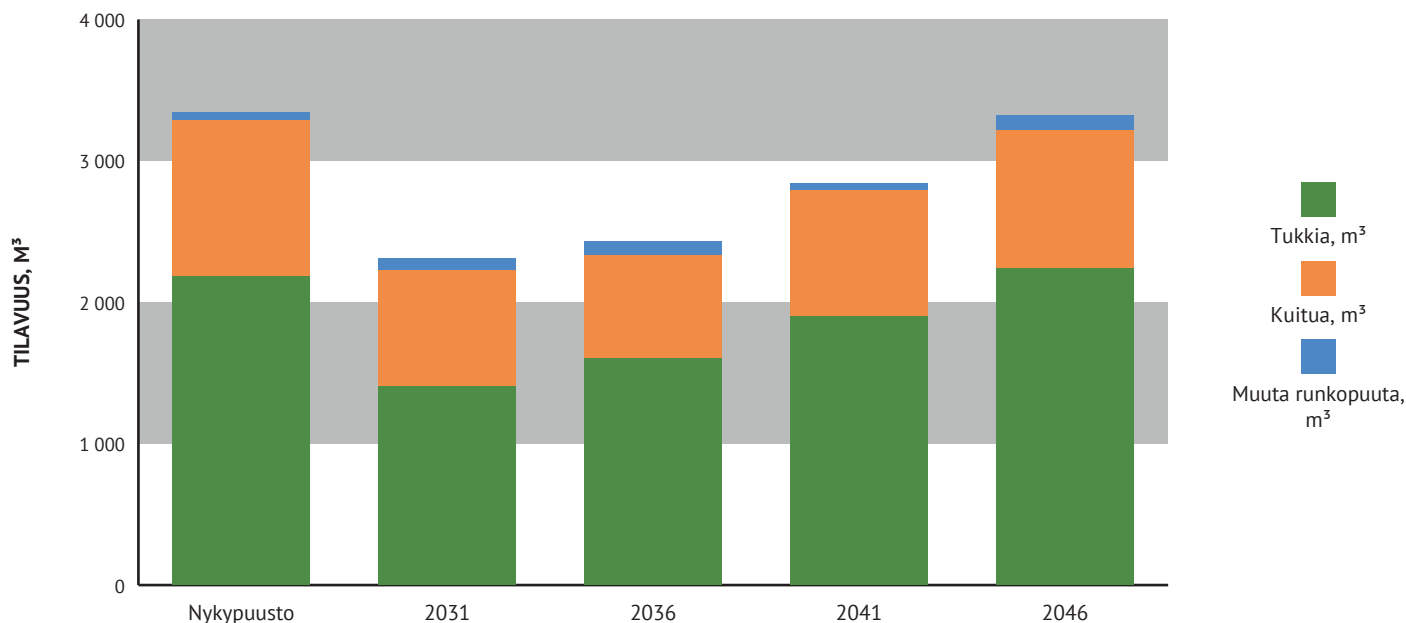
	NYKYPUUSTO	2031	2036	2041	2046
Puuston arvo, €	210417	137745	150481	179558	208731
Puuston arvokasvu, €/v	6865	5489	6478	11637	7614
Puuston keskimääräinen arvokasvu, %	3.3	4.0	4.3	6.5	3.6



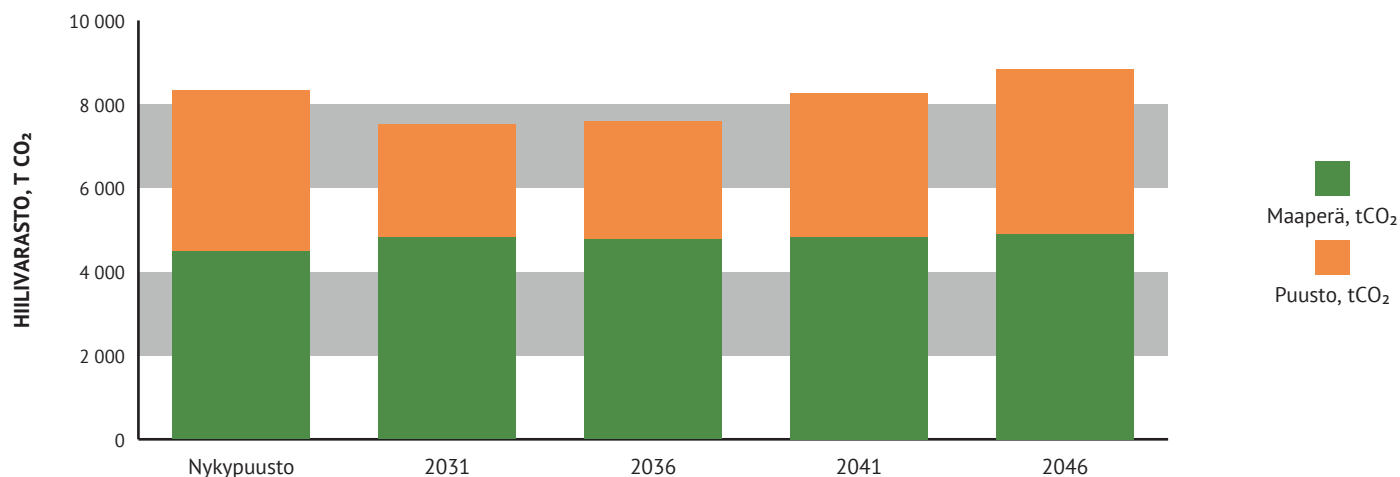
Puuston arvo on laskettu ainespuuston kokonaistilavuuden ja puun hintojen perusteella. Se kuvaa kunkin ajanhetken puuston arvoa, mutta ei metsän arvoa.



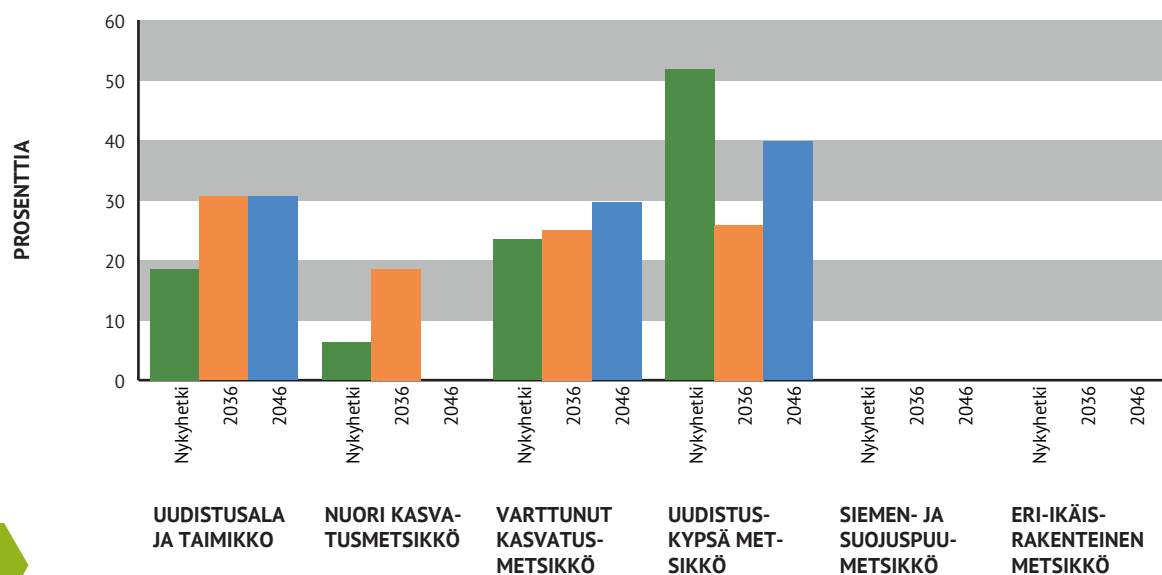
PUUSTON TILAVUUDEN KEHITYSENNUSTE



PUUSTON JA MAAPERÄN HIILIVARASTON KEHITYS



PINTA-ALA KEHITYSLUOKITTAIN



TULOT JA HAKKUUMÄÄRÄT HAKKUUTAVOITTAIN VUOTEEN 2035 ASTI



Tässä suunnitelmassa ehdotettujen hakkuiden
kantorahatulo, perustuen LUKEn alueellisiin
keskiarvohintoihin 2023-2025, on

kiireellisistä hakkuista
0 €

vuosina 2027-2030
95749 €

vuosina 2031-2035
5873 €



Tässä suunnitelmassa ehdotettujen hakkuiden mukainen
kertymä on

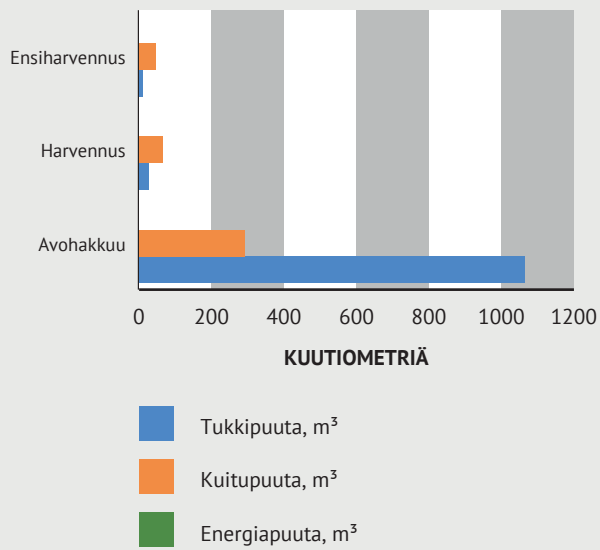
kiireellisistä hakkuista
0 m³

vuosina 2027-2030
1355 m³

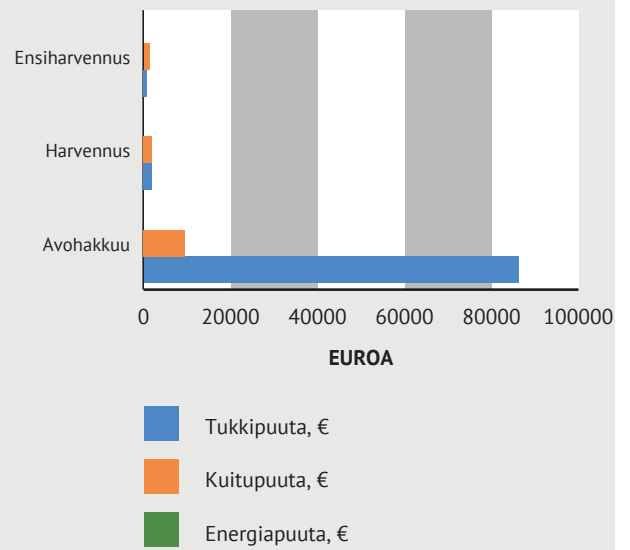
vuosina 2031-2035
147 m³

HAKKUUTAPA	PINTA-ALA, HA	TUKKI- PUUTA, M³	TUKKI- PUUTA, €	KUITU- PUUTA, M³	KUITU- PUUTA, €	ENERGIA- PUUTA, M³	ENERGIA- PUUTA, €	YHT. M³	YHT. €
Avohakkuu	4.4	1064	86206	291	9544			1355	95749
Harvennus	1.4	27	1901	65	1896			91	3797
Ensiharvennus	0.9	10	741	45	1335			55	2076
Yht.	6.7	1101	88847	401	12775			1502	101622

HAKKUUMÄÄRÄ HAKKUUTAVOITTAIN



HAKKUUTULOT HAKKUUTAVOITTAIN



YHTEENVETO HAKKUISTA

HAKKUUT VUOSINA 2027-2030

HAKKUUTAPA	PINTA-ALA, HA	HAKKUUKERTYMÄ, M ³	TULOT, €	KUVIOT, JOILLA ON HAK- KUUEHDOTUS
Avohakkuu	4.38	1355	95749	6.
Yht.	4.38	1355	95749	

HAKKUUT VUOSINA 2031-2035

HAKKUUTAPA	PINTA-ALA, HA	HAKKUUKERTYMÄ, M ³	TULOT, €	KUVIOT, JOILLA ON HAK- KUUEHDOTUS
Harvennus	1.41	91	3797	9., 1., 10.
Ensiharvennus	0.91	55	2076	4.
Yht.	2.32	147	5873	

HAKKUUT VUOSINA 2036-2040

HAKKUUTAPA	PINTA-ALA, HA	HAKKUUKERTYMÄ, M ³	TULOT, €	KUVIOT, JOILLA ON HAK- KUUEHDOTUS
Harvennus	0.78	117	5619	13.
Yht.	0.78	117	5619	



YHTEENVETO METSÄNHOITOTÖISTÄ

METSÄNHOITOTYÖT VUOSINA 2027-2030

TYÖLAJI	PINTA-ALA, HA	KUSTANNUSARVIO, €	KUVIOT, JOILLA ON METSÄNHOITOTYÖEHDOTUS
Mätästys	4.38	-2357	6.
Taimikonhoito	2.65	-1473	1., 15., 12., 7.
Yht.	7.04	-3830	

METSÄNHOITOTYÖT VUOSINA 2031-2035

TYÖLAJI	PINTA-ALA, HA	KUSTANNUSARVIO, €	KUVIOT, JOILLA ON METSÄNHOITOTYÖEHDOTUS
Taimikon varhaishoito	4.38	-2004	6.
Kuusen istutus	4.38	-3256	6.
Ennakkoraivaus	0.91	-281	4.
Yht.	9.68	-5541	



.....

KUVIO 3., SOUKKA 109-563-4-13

PINTA-ALA	1.8 ha													
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa	PUULAJI	JAKSO	IKÄ, V	PPA,M2/HA	RUNKOL., KPL/HA	LPM, CM	PITUUS, M	TILAVUUS, M³	TILAVUUS, M³/HA	TUKKIA, M³/HA	KUITUA, M³/HA	KASVU, M³/HA/V	ARVO- KASVU, %
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas	Mänty	Vallitseva jakso	80	3.9	77	28.6	25.0	76	42	32	10	0.9	
		Kuusi	Vallitseva jakso	72	24.4	559	26.9	26.0	581	322	240	79	6.4	
PÄÄPUULAJI	Kuusi	Rauduskoivu	Vallitseva jakso	68	1.5	32	25.4	25.1	30	17	8	9	0.5	
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö	Haapa	Vallitseva jakso	80	0.3	3	38.6	26.0	5	3	0	3	0.1	
		Tervaleppä	Vallitseva jakso	50	0.8	25	22.8	17.0	11	6	0	6	0.2	
		Yht.		72	30.9	696	27.0	25.6	704	390	283	104	8.0	2.4
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M5 Talousmetsä													
ERITYISPIIRTEET	Pohjavesialue													

KUVIO 4., SOUKKA 109-563-4-13

PINTA-ALA	0.9 ha	PUULAJI	JAKSO	IKÄ, V	PPA,M2/HA	RUNKOL., KPL/HA	LPM, CM	PITUUS, M	TILAVUUS, M³	TILAVUUS, M³/HA	TUKKIA, M³/HA	KUITUA, M³/HA	KASVU, M³/HA/V	ARVO- KASVU, %	SEURAAVA TOIMENPIDE
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa	Kuusi	Vallitseva jakso	31	11.3	761	14.4	9.3	46	51	0	48	5.0		Ennakkoraivaus 2031
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas	Rauduskoivu	Vallitseva jakso	30	5.0	632	12.5	9.3	20	22	0	19	2.6		Ensiharvennus 2032
		Yht.		30	16.3	1393	13.8	9.3	66	73	0	68	7.6	10.6	
PÄÄPUULAJI	Kuusi														
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö														
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M5 Talousmetsä														

KUVIO 5., SOUKKA 109-563-4-13

PINTA-ALA	0.2 ha	PUULAJI	JAKSO	IKÄ, V	PPA,M2/HA	RUNKOL., KPL/HA	LPM, CM	PITUUS, M	TILAVUUS, M³	TILAVUUS, M³/HA	TUKKIA, M³/HA	KUITUA, M³/HA	KASVU, M³/HA/V	ARVO- KASVU, %	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa	Mänty	Vallitseva jakso	80	4.5	61	37.2	24.6	11	48	36	12	0.7		
KASVUPAIKKA	Lehto, letto ja lehtomainen suo (ja ruohoturvekangas)	Kuusi	Vallitseva jakso	70	25.0	764	20.9	19.8	57	258	139	115	8.8		
		Hieskoivu	Vallitseva jakso	62	7.5	153	28.2	24.6	18	79	28	51	1.7		
PÄÄPUULAJI	Hieskoivu														
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö	Yht.		69	37.0	978	24.4	21.4	86	386	206	176	11.2	3.8	

KUNNOSSAPITOLUOKKA	M5 Talousmetsä
ERITYISPIIRTEET	Pohjavesialue

KUVIO 9., SOUKKA 109-563-4-13

PINTA-ALA	0.3 ha	PUULAJI	JAKSO	IKÄ, V	PPA,M2/HA	RUNKOL., KPL/HA	LPM, CM	PITUUS, M	TILAVUUS, M³	TILAVUUS, M³/HA	TUKKIA, M³/HA	KUITUA, M³/HA	KASVU, M³/HA/V	ARVO- KASVU, %	SEURAAVA TOIMENPIDE
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa	Kuusi	Vallitseva jakso	37	28.0	853	21.3	16.3	64	218	95	120	12.2		Harvennus 2032
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas	Yht.		37	28.0	853	21.3	16.3	64	218	96	119	12.2	8.5	
PÄÄPUULAJI	Kuusi														
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö														

KUNNOSSAPITOLUOKKA	M5 Talousmetsä
ERITYISPIIRTEET	Pohjavesialue

KUVIO 10., SOUKKA 109-563-4-13

PINTA-ALA	0.7 ha	PUULAJI	JAKSO	IKÄ, V	PPA,M2/HA	RUNKOL., KPL/HA	LPM, CM	PITUUS, M	TILAVUUS, M³	TILAVUUS, M³/HA	TUKKIA, M³/HA	KUITUA, M³/HA	KASVU, M³/HA/V	ARVO- KASVU, %	SEURAAVA TOIMENPIDE
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa	Mänty	Vallitseva jakso	74	2.3	46	29.5	22.2	17	23	16	7	0.7		Harvennus 2032
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas	Kuusi	Vallitseva jakso	55	9.7	247	22.6	19.7	69	97	58	38	4.4		
PÄÄPUULAJI	Kuusi	Rauduskoiv u	Vallitseva jakso	55	2.7	76	23.7	22.6	19	27	10	17	1.5		
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö	Haapa	Vallitseva jakso	68	1.3	25	30.1	23.3	9	13	2	12	0.5		
		Kuusi	Alempi jakso	31	5.0	537	11.0	8.5	15	22	0	20	2.3		
		Rauduskoiv u	Alempi jakso	31	1.7	233	12.3	10.2	6	8	0	7	0.8		
		Yht.		50	22.7	1164	20.5	17.3	136	190	87	99	10.1	6.1	

KUNNOSSAPITOLUOKKA	M5 Talousmetsä
ERITYISPIIRTEET	Pohjavesialue

KUVIO 11., SOUKKA 109-563-4-13

PINTA-ALA	0.8 ha	PUULAJI	JAKSO	IKÄ, V	PPA,M2/HA	RUNKOL., KPL/HA	LPM, CM	PITUUS, M	TILAVUUS, M³	TILAVUUS, M³/HA	TUKKIA, M³/HA	KUITUA, M³/HA	KASVU, M³/HA/V	ARVO- KASVU, %
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa													
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas													
PÄÄPUULAJI	Rauduskoivu													
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö	Rauduskoivu	Vallitseva jakso	65	10.0	217	27.8	26.9	94	116	53	62	2.4	
		Haapa	Vallitseva jakso	65	2.5	33	34.3	27.7	23	28	0	28	0.5	
		Kuusi	Alempi jakso	40	0.5	166	9.9	9.0	2	2	0	2	0.2	
		Yht.		68	23.0	570	30.8	26.8	217	267	155	109	4.7	1.6

KUNNOSSAPITOLUOKKA

M5 Talousmetsä

ERITYISPIIRTEET

Pohjavesialue

KUVIO 12., SOUKKA 109-563-4-13

PINTA-ALA	0.4 ha	PUULAJI	JAKSO	IKÄ, V	PPA,M2/HA	RUNKOL., KPL/HA	LPM, CM	PITUUS, M	TILAVUUS, M³	TILAVUUS, M³/HA	TUKKIA, M³/HA	KUITUA, M³/HA	KASVU, M³/HA/V	ARVO- KASVU, %
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa													
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas													
		Rauduskoivu	Vallitseva jakso	7	0.6	333	4.3	7.5	1	2	0	0	1.1	
PÄÄPUULAJI	Kuusi	Kuusi	Vallitseva jakso	9	1.1	1400	2.6	2.3	1	2	0	0	1.4	
KEHITYSLUOKKA	Taimikko yli 1,3 m	Yht.		8	1.7	1733	3.2	4.1	2	4	0	0	2.5	0.0

SEURAAVA TOIMENPIDE

Taimikonhoito 2030

KUNNOSSAPITOLUOKKA

M5 Talousmetsä

ERITYISPIIRTEET

Pohjavesialue

KUVIO 13., SOUKKA 109-563-4-13

PINTA-ALA	0.8 ha	PUULAJI	JAKSO	IKÄ, V	PPA,M2/HA	RUNKOL., KPL/HA	LPM, CM	PITUUS, M	TILAVUUS, M³	TILAVUUS, M³/HA	TUKKIA, M³/HA	KUITUA, M³/HA	KASVU, M³/HA/V	ARVO- KASVU, %
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa													
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas													
		Kuusi	Vallitseva jakso	40	25.7	844	20.8	18.3	185	236	99	133	12.3	
PÄÄPUULAJI	Kuusi	Rauduskoivu	Vallitseva jakso	68	0.7	10	33.0	26.3	6	8	4	4	0.3	
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö	Haapa	Vallitseva jakso	68	1.0	12	36.6	28.0	9	11	0	11	0.3	
		Kuusi	Ylempi jakso	80	0.3	4	35.6	27.7	3	4	3	0	0.1	
		Yht.		42	27.7	870	21.8	19.0	203	259	108	147	12.9	7.6

SEURAAVA TOIMENPIDE

Harvennus 2036

KUNNOSSAPITOLUOKKA	M5 Talousmetsä
ERITYISPIIRTEET	Pohjavesialue. Entinen maatalousmaa
LISÄTIEDOT	Hirvituhoja

KUVIO 14., SOUKKA 109-563-4-13

PINTA-ALA	0.2 ha	PUULAJI	JAKSO	IKÄ, V	PPA,M2/HA	RUNKOL., KPL/HA	LPM, CM	PITUUS, M	TILAVUUS, M³	TILAVUUS, M³/HA	TUKKIA, M³/HA	KUITUA, M³/HA	KASVU, M³/HA/V	ARVO- KASVU, %
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa	Kuusi	Vallitseva jakso	68	24.5	679	25.2	23.6	59	290	199	87	7.2	
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas	Rauduskoiv u	Vallitseva jakso	70	0.5	5	34.5	27.5	1	6	3	2	0.1	
PÄÄPUULAJI	Kuusi	Yht.		68	25.0	684	25.4	23.7	60	295	205	87	7.4	3.0
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö													

KUNNOSSAPITOLUOKKA	M5 Talousmetsä
ERITYISPIIRTEET	Pohjavesialue

KUVIO 15., SOUKKA 109-563-4-13

PINTA-ALA	0.2 ha	PUULAJI	JAKSO	IKÄ, V	PPA,M2/HA	RUNKOL., KPL/HA	LPM, CM	PITUUS, M	TILAVUUS, M³	TILAVUUS, M³/HA	TUKKIA, M³/HA	KUITUA, M³/HA	KASVU, M³/HA/V	ARVO- KASVU, %	SEURAAVA TOIMENPIDE
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa	Kuusi	Vallitseva jakso	15	1.2	1600	2.5	2.2	0	2	0	0	1.6		Taimikonhoito 2030
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas	Yht.		15	1.2	1600	2.5	2.2	0	2	0	0	1.6	0.0	
PÄÄPUULAJI	Kuusi														
KEHITYSLUOKKA	Taimikko yli 1,3 m														

KUNNOSSAPITOLUOKKA	M5 Talousmetsä
ERITYISPIIRTEET	Pohjavesialue

KUNNOSSAPITOLUOKKA	M5 Talousmetsä
ERITYISPIIRTEET	Rantametsä. Pohjavesialue
LISÄTIEDOT	Ei hakkuita