

SASTAMALAN TAAJAMAMETSÄSUUNNITELMA 2024

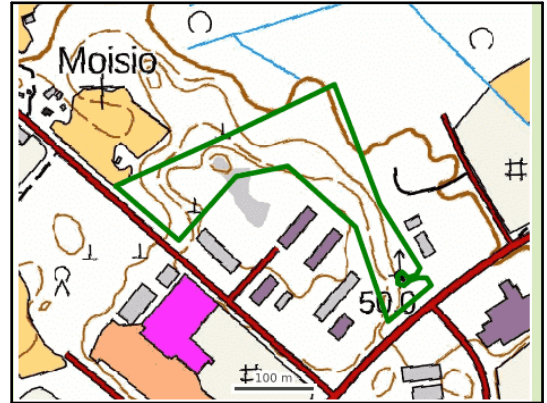
LIITE 1. Kuviokortit

1. Vammala etelä
2. Vammala pohjoinen
 3. Karkku
 4. Mouhijärvi
5. Suodenniemi
6. Kiikoinen
 7. Kiikka
 8. Keikyä

1. VAMMALA ETELÄ

KUVIO 98, 790-472-12-1

PINTA-ALA	3.6
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M4 Suojametsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	41	126	35	9	25	19.0	16.9	171	4.2	1.8
	Rauduskoivu	31	173	48	0	45	15.3	16.3	431	6.3	3.3
	Kuusi	41	118	33	5	26	15.2	15.0	327	4.2	2.0
	Haapa	41	104	28	3	25	20.3	19.6	109	3.2	2.1
	Raita	21	3	1	0	1	11.7	8.1	19	0.2	0.0
Yht.		37	524	144	17	121	17.0	16.6	1057	18.1	9.2

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Monikirjaajien aiheuttama tuho		

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	15.0	7.3	2.0

HIILIVARASTO

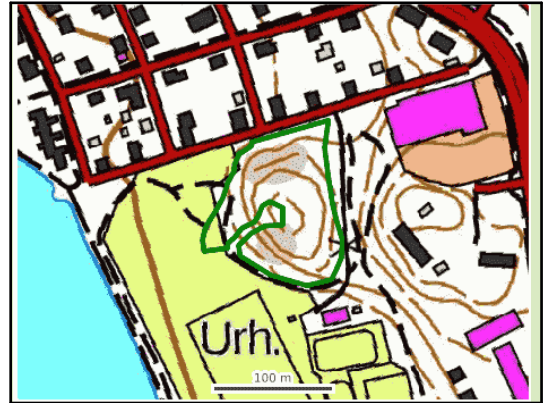
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	683	188
Maaperän hiili	1090	300
Hiilivarasto yht.	1772	488

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-41.8 t CO₂/vuosi

KUVIO 101, 790-403-1-63

PINTA-ALA	1.1
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Kallio tai kivikko
KEHITYSLUOKKA	Uudistus kypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Frisbeegolf

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	91	80	73	24	48	22.2	22.0	210	7.2	3.5
	Lehtikuusi	91	11	10	4	6	34.3	22.7	15	1.0	0.2
	Kuusi	101	72	65	53	12	29.8	22.8	128	6.2	2.4
Yht.		95	163	148	81	66	26.3	22.4	353	14.4	6.1

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Kuluneisuus		

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Pihlaja	Lahonnut pystypuu	15.0	3.3	3.0
Mänty	Kelo	19.0	0.3	0.3

HIILIVARASTO

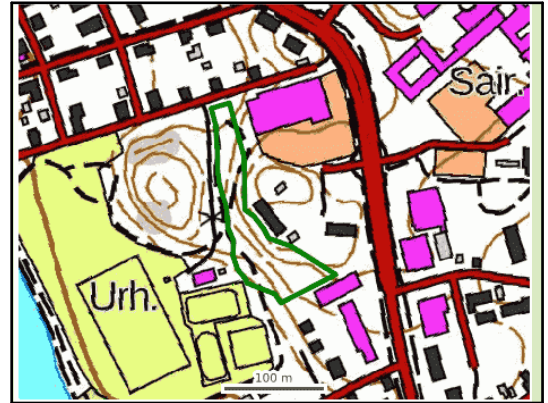
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	213	194
Maaperän hiili	393	357
Hiilivarasto yht.	606	551

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-8.2 t CO₂/vuosi

KUVIO 102, 790-2-20-7

PINTA-ALA	0.8
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: en viihdy
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Lehtikuusi	91	171	224	127	97	35.1	27.9	212	19.2	2.6
	Rauduskoivu	91	17	22	10	11	26.9	24.0	38	2.0	0.6
	Vaahtera	101	4	6	1	4	29.3	13.1	16	0.9	0.1
	Raita	61	4	6	0	6	13.0	13.1	73	0.9	0.2
	Kuusi	111	10	14	9	4	24.3	26.1	34	1.0	0.3
Yht.		91	207	271	147	122	32.9	26.4	373	24.0	3.8

HIILIVARASTO

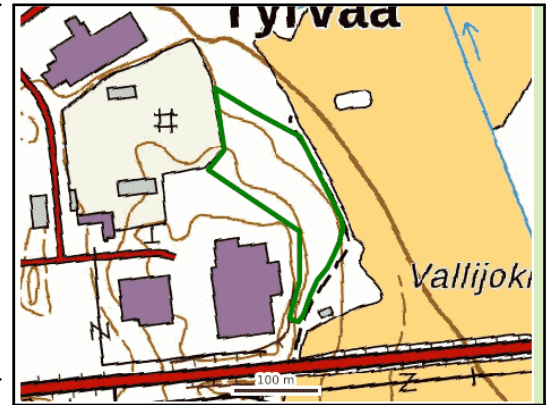
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	233	305
Maaperän hiili	278	363
Hiilivarasto yht.	510	668

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-2.1 t CO₂/vuosi

KUVIO 105, 790-472-11-2

PINTA-ALA	1.8
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M4 Suojametsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Kuusi	131	284	155	117	37	28.1	24.4	277	13.2	3.7
Mänty	101	255	139	104	34	27.2	23.2	254	13.2	3.3
Kuusi	31	3	2	0	0	5.2	4.6	409	0.5	0.2
Rauduskoivu	101	34	18	3	15	20.0	22.0	61	1.8	0.6
Yht.	114	576	314	225	86	26.8	23.4	1001	28.7	7.8

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Lahonnut maapuu	20.0	5.5	3.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	681	371
Maaperän hiili	560	305
Hiilivarasto yht.	1241	676

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-15.0 t CO₂/vuosi

KUVIO 106, 790-405-3-23

PINTA-ALA	1.2
SUUNNITTELUALUE	Vaarallisia puita; Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Rantasaunan ja kävelytien ympäristö. Reitin varren lahot koivut kannattaa kaataa paikalleen turvallisuussyistä.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	91	158	131	52	77	25.2	23.7	317	12.3	4.7
	Haapa	91	82	68	16	51	25.1	24.7	150	6.1	2.4
	Raita	81	7	6	1	5	22.1	18.2	19	0.7	0.1
Yht.		91	247	204	69	133	25.1	23.8	486	19.1	7.2

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKU

	HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
	Yksittäisten puiden hakkuu	Myös sulan maan aikana kuivana kautena	2025	1.2				
Yht.						0.0	0.0	0.0

KANTORAHATULO

0 €

HAKKUUN LISÄTIEDOT

Vaaralliset koivut polun varresta

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Haapa	Lahonnut pystypuu	35.0	1.2	1.0
Rauduskoivu	Lahonnut pystypuu	30.0	6.0	5.0
Mänty	Lahonnut pystypuu	25.0	0.5	0.4
Raita	Lahonnut pystypuu	20.0	3.6	3.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	336	278
Maaperän hiili	436	360
Hiilivarasto yht.	771	638

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-8.9 t CO₂/vuosi



KUVIO 107, 790-405-3-23

PINTA-ALA	1.5
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Kivinen karkea moreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M1 Arvometsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Kuusi	151	400	268	206	61	30.2	25.4	434	22.4	7.2
Mänty	151	84	56	39	17	32.9	25.4	64	5.1	1.1
Rauduskoivu	101	8	6	2	3	26.8	24.7	10	0.5	0.2
Kuusi	41	0	0	0	0	4.7	5.1	100	0.0	0.1
Pihlaja	31	0	0	0	0	2.5	3.2	100	0.0	0.0
Haapa	91	15	10	3	7	25.3	22.2	21	1.0	0.4
Yht.	148	507	340	249	89	30.4	25.3	729	29.0	9.0

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Rauduskoivu	Lahonnut maapuu	30.0	44.7	30.0
Kuusi	Lahonnut maapuu	20.0	4.5	3.0
Rauduskoivu	Lahonnut pystypuu	20.0	7.4	5.0

HIILIVARASTO

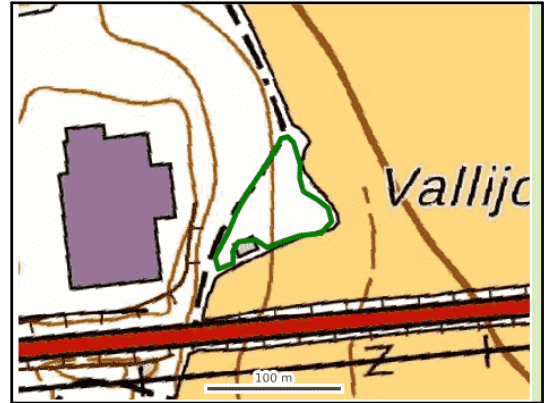
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	608	408
Maaperän hiili	553	371
Hiilivarasto yht.	1160	779

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-14.0 t CO₂/vuosi

KUVIO 112, 790-472-11-2

PINTA-ALA	0.4
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M4 Suojametsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Kuusi	131	118	315	242	70	28.2	25.5	547	25.5	8.3
	Mänty	121	30	79	56	23	27.2	25.1	126	7.2	1.9
Yht.		129	148	394	298	93	28.0	25.4	673	32.7	10.2

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Mänty	Lahonnut maapuu	20.0	1.1	3.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	172	459
Maaperän hiili	137	364
Hiilivarasto yht.	309	823

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-3.9 t CO₂/vuosi



KUVIO 114, 790-403-3-126

PINTA-ALA	0.6
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä aukkoinen, harva, vähäpuustoinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	S Suojelualueet



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Haapa	121	150	231	38	190	26.5	24.5	567	21.4	6.1
	Kuusi	121	38	59	38	20	25.0	23.3	132	5.1	1.8
	Haapa	11	0	0	0	0	4.7	6.4	45	0.1	0.0
	Hieskoivu	61	1	1	0	1	15.0	16.1	8	0.1	0.0
Yht.		120	189	291	76	211	26.1	24.2	752	26.7	7.9

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
SM Muinaismuistoalue		

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	252	389
Maaperän hiili	238	367
Hiilivarasto yht.	490	756

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

1.4 t CO₂/vuosi

KUVIO 116, 790-474-2-148

PINTA-ALA	0.8
SUUNNITTELUALUE	Vaarallisia puita
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Tuoreet kuolleet kuuset poistetaan.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Kuusi	151	53	69	62	7	35.1	25.4	71	6.1	1.8
	Mänty	151	22	29	18	11	25.9	20.1	71	3.1	1.3
	Rauduskoivu	121	15	20	4	16	20.1	20.7	77	2.1	1.3
	Kuusi	31	1	1	0	0	9.4	6.3	50	0.2	0.3
	Pihlaja	31	0	0	0	0	9.3	6.0	49	0.1	0.0
Yht.		142	91	120	85	34	29.3	22.6	318	11.6	4.7

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Yksittäisten puiden hakkuu	Vain kun maa on jäässä	2025	0.76				
Yht.					0.0	0.0	0.0

KANTORAHATULO 0 €

HAKKUUN LISÄTIEDOT

Juuri kuolleiden kuusten poisto

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	35.0	3.8	5.0
Rauduskoivu	Lahonnut maapuu	40.0	0.8	1.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	113	149
Maaperän hiili	227	300
Hiilivarasto yht.	341	450

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-4.1 t CO₂/vuosi



KUVIO 117, 790-474-2-148

PINTA-ALA	4.1
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: en viihdy;Vaarallisia puita;Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Eri-ikäisrakenteinen metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä aukkoinen, harva, vähäpuustoinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M1 Arvometsä



KUVION LISÄTIEDOT

Muutamia vaarallisia puita kaatuneena polkujen yli. Osa jo katkottu polulta pois. Todella vanhoja puita, kaatuneista laskettu yli 300v. Pystyssä yli 250v mäntyjä ja kuusia. Lakkapäisiä ja kasvu kiertynyttä -> 300+. Tuoreiden kuolleiden pystypuiden poisto kaarnakuoriaisten takia.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Kuusi	151	432	106	70	34	25.0	25.2	258	8.4	4.8
	Rauduskoivu	121	190	46	16	29	25.0	24.7	101	4.2	2.3
	Pihlaja	51	4	1	0	1	12.5	9.6	48	0.2	0.0
	Mänty	201	64	16	8	8	35.2	25.1	15	1.4	0.4
Yht.		146	689	169	94	72	25.8	24.8	422	14.2	7.5

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVAUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Yksittäisten puiden hakkuu	Vain kun maa on jäässä	2025	4.1				
Yht.					0.0	0.0	0.0

KANTORAHATULO 0 €

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Vanha tai runsaslahopuinen metsä		
Hyönteistuhho		

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Lahonnut maapuu	25.0	171.8	42.0
Lehtipuu	Lahonnut maapuu	20.0	61.3	15.0
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	30.0	40.9	10.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	839	205
Maaperän hiili	1475	361
Hiilivarasto yht.	2314	566

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-37.4 t CO₂/vuosi



KUVIO 118, 790-474-1-153

PINTA-ALA	1.1
SUUNNITTELUALUE	Vaarallisia puita
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Välttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M1 Arvometsä



KUVION LISÄTIEDOT

Lyhyen kierron loppuvaiheessa oleva metsikkö. Siirtymässä pitkän kierron seuraavaan vaiheeseen. Kaarnakuoriaisten takia juuri kuolleiden kuusten poisto

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	201	25	23	15	8	35.1	25.1	22	2.1	0.3
Kuusi	151	262	248	172	73	26.2	25.5	496	19.5	5.4
Rauduskoivu	151	18	17	4	12	38.8	24.9	20	1.6	0.3
Mänty	91	66	62	29	32	20.0	20.0	248	6.5	1.9
Tammi	151	1	1	0	1	20.0	20.2	4	0.1	0.0
Metsälehmus	101	0	0	0	0	14.4	8.8	3	0.0	0.0
Vaahtera	151	3	2	0	2	30.1	18.2	4	0.3	0.0
Pihlaja	31	0	0	0	0	7.9	6.3	59	0.1	0.0
Haapa	91	12	11	3	9	26.8	24.8	20	1.0	0.3
Lehtikuusi	121	3	3	1	2	25.0	24.9	5	0.2	0.1
Yht.	139	389	368	223	140	26.1	24.1	881	31.4	8.3

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Yksittäisten puiden hakkuu	Vain kun maa on jäässä	2025	1.1				
Yht.					0.0	0.0	0.0

KANTORAHATULO

0 €

HAKKUUN LISÄTIEDOT

Tuoreiden kuolleiden puiden poisto

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	25.0	3.2	3.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	458	433
Maaperän hiili	335	316
Hiilivarasto yht.	793	749

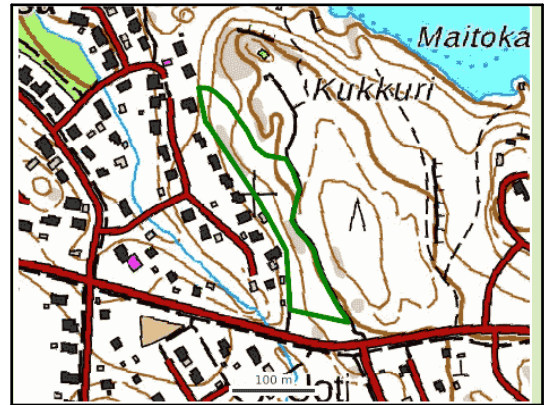
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-8.1 t CO₂/vuosi



KUVIO 119, 790-474-1-153

PINTA-ALA	1.3
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	81	139	109	74	34	24.2	23.4	226	10.2	2.8
	Kuusi	81	157	123	88	33	26.1	24.4	258	10.2	3.3
	Rauduskoivu	71	54	43	14	28	23.0	22.9	110	4.1	1.5
	Haapa	71	27	21	5	16	30.0	23.9	31	2.0	0.7
Yht.		79	377	295	182	111	25.2	23.7	625	26.5	8.3

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	25.0	1.3	1.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	446	349
Maaperän hiili	387	303
Hiilivarasto yht.	833	652

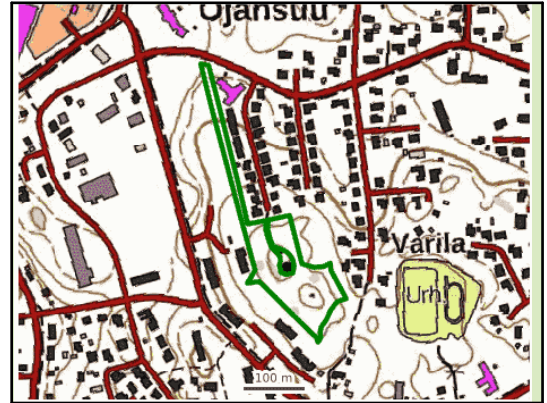
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-11.6 t CO₂/vuosi



KUVIO 120, 790-405-3-23

PINTA-ALA	2.0
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Karkea moreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Puustoa väljennetään, jotta kasvamaan jäävillä puilla on enemmän kasvutilaa ja latvukset säilyvät elinvoimaisina.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	121	385	190	152	37	30.1	23.1	285	18.3	3.4
Kuusi	101	27	13	9	4	24.8	24.4	37	1.1	0.3
Kuusi	41	4	2	0	0	4.2	5.6	917	0.6	0.3
Pihlaja	21	0	0	0	0	3.0	4.2	17	0.0	0.0
Yht.	117	416	206	161	41	29.0	22.6	1256	20.0	4.0

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Väljennyshakkuu	Myös sulan maan aikana kuivana kautena	2025	2.0	Mänty	46.2	11.6	
				Kuusi	2.8	1.0	
				Koivu			
				Muu			
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					49.0	12.6	0.0

KANTORAHATULO

3543 €

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	479	236
Maaperän hiili	468	231
Hiilivarasto yht.	947	467

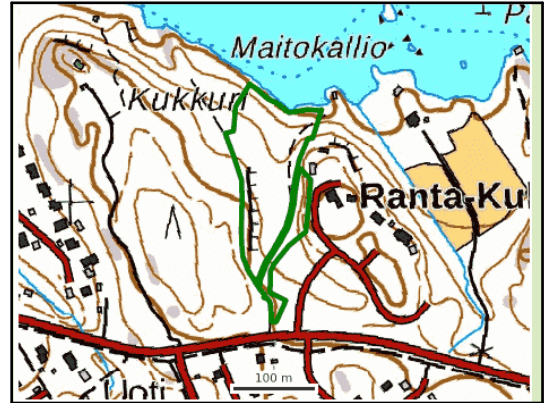
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-9.0 t CO₂/vuosi



KUVIO 121, 790-476-1-102

PINTA-ALA	1.9
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Tuoreet kuolleet kuuset poistetaan.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Rauduskoivu	101	204	110	7	98	16.4	18.7	758	12.6	8.0
Kuusi	91	136	73	7	63	16.4	18.7	397	7.4	4.6
Mänty	81	18	10	5	5	21.1	19.3	50	1.1	0.4
Yht.	96	357	192	19	167	16.6	18.7	1205	21.1	13.0

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVAUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Yksittäisten puiden hakkuu	Vain kun maa on jäässä	2025	1.9				
Yht.					0.0	0.0	0.0

KANTORAHATULO 0 €

HAKKUUN LISÄTIEDOT

Tuoreet kuolleet kuuset pois

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Lahonnut maapuu	17.0	7.4	4.0
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	18.0	5.6	3.0
Rauduskoivu	Tuore kuollut pystypuu	17.0	9.3	5.0
Lehtipuu	Lahonnut maapuu	10.0	9.3	5.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	469	252
Maaperän hiili	669	360
Hiilivarasto yht.	1138	613

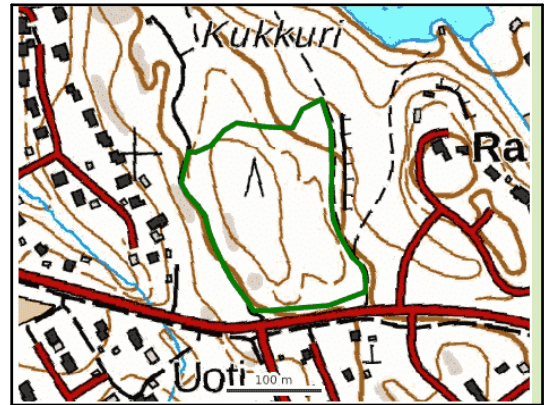
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-29.6 t CO₂/vuosi



KUVIO 122, 790-476-1-72

PINTA-ALA	2.9
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	151	331	113	80	32	27.3	24.8	183	10.3	3.2
	Kuusi	101	109	37	8	28	17.1	17.1	235	4.2	2.0
	Rauduskoivu	101	57	19	0	19	17.1	20.0	96	2.1	1.1
	Rauduskoivu	61	49	17	0	16	13.2	17.2	159	2.1	1.1
Yht.		124	546	186	88	94	22.3	21.7	673	18.7	7.4

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	20.0	11.8	4.0
Mänty	Kelo	30.0	0.9	0.3

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	656	223
Maaperän hiili	885	301
Hiilivarasto yht.	1540	524

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-26.4 t CO₂/vuosi



KUVIO 123, 790-476-1-102

PINTA-ALA	0.8
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	121	10	12	10	2	28.5	25.1	18	1.1	0.5
	Hieskoivu	71	16	20	4	16	20.1	20.8	69	2.1	0.8
	Kuusi	71	3	3	0	3	14.6	17.2	22	0.4	0.3
	Pihlaja	31	0	0	0	0	2.9	4.4	199	0.1	0.0
	Kuusi	21	0	0	0	0	3.1	4.2	150	0.1	0.0
Yht.		83	29	36	13	21	21.1	20.8	458	3.8	1.6

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Kuusen tyvilahon aiheuttama tuho	Voimakas	

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Lehtipuu	Lahonnut maapuu	15.0	1.6	2.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	36	46
Maaperän hiili	235	295
Hiilivarasto yht.	272	340

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.8 t CO₂/vuosi



KUVIO 124, 790-474-3-138

PINTA-ALA	0.6
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen karkea moreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Puustoa väljennetään, jotta kasvamaan jäävillä puilla on enemmän kasvutilaa ja latvukset säilyvät elinvoimaisina.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	91	125	210	153	56	26.1	22.8	415	20.3	3.7
Rauduskoivu	91	19	32	17	14	28.9	23.9	49	3.0	0.6
Pihlaja	11	0	0	0	0	1.5	2.4	662	0.1	0.0
Yht.	91	144	243	170	71	26.4	22.9	1126	23.4	4.3

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Väljennyshakkuu	Myös sulan maan aikana kuivana kautena	2025	0.6	Mänty	14.8	12.6	
				Kuusi			
				Koivu	1.0	0.8	
				Muu			
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					15.8	13.4	0.0

KANTORAHATULO 1329 €

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Mänty	Lahonnut maapuu	20.0	0.1	0.2

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	166	279
Maaperän hiili	138	232
Hiilivarasto yht.	304	511

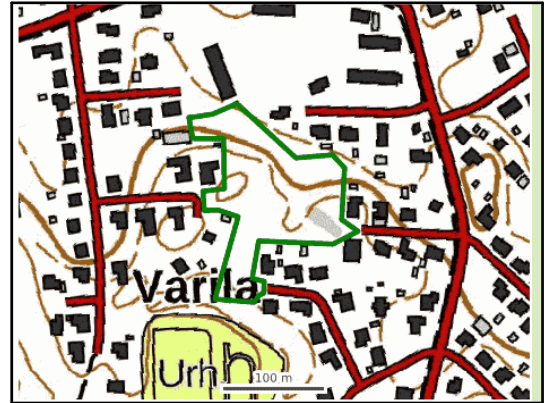
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.9 t CO₂/vuosi



KUVIO 125, 790-474-2-192

PINTA-ALA	1.6
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Poimintahakuulla käynnistetään kuvion luontaista uudistumista ja parannetaan luontaisten taimien mahdollisuutta syntyä. Ennen poimintahakkuuta tehdään ennakkoraivaus vain poistettavien puiden ympärille.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Kuusi	121	160	99	88	10	39.8	25.7	111	9.2	2.7
Mänty	121	25	16	12	4	30.3	25.1	20	1.4	0.4
Rauduskoivu	71	90	56	21	34	24.0	23.6	146	5.2	2.7
Haapa	91	9	6	1	5	25.2	25.0	11	0.5	0.3
Kuusi	31	2	1	0	0	5.6	6.1	200	0.3	0.4
Haapa	21	2	2	0	1	7.0	6.4	575	0.4	0.2
Yht.	101	289	178	122	53	32.4	24.2	1063	17.0	6.7

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Poimintahakkuu	Vain kun maa on jäässä	2025	1.6	Mänty	3.6	1.1	
				Kuusi	63.5	4.4	
				Koivu	4.9	6.7	
				Muu	0.2	0.9	
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					72.1	13.1	0.0

KANTORAHATULO

5105 €

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Ennakkoraivaus	2025	1.62		-482	

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	50.0	6.5	4.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	366	226
Maaperän hiili	591	364
Hiilivarasto yht.	958	590

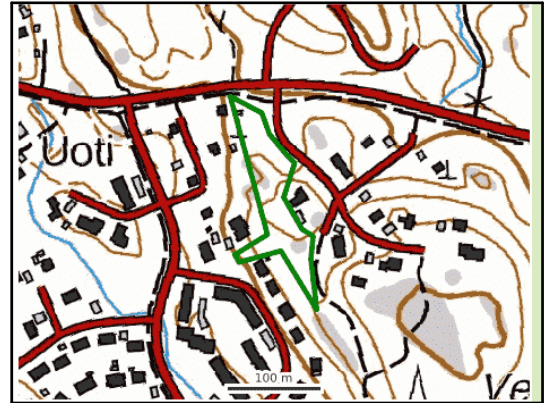
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-12.5 t CO₂/vuosi



KUVIO 126, 790-476-1-72

PINTA-ALA	0.8
SUUNNITTELUALUE	Asukkaiden käytössä
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Karkea moreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Asukkaiden leikkimökkiä ja trampoliinia elävissä puissa ja keskellä metsää

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	251	68	86	27	60	30.2	23.5	128	8.2	2.8
	Rauduskoivu	101	4	6	0	6	18.5	23.3	20	0.5	0.4
	Kuusi	101	4	6	0	5	13.0	10.2	114	1.1	0.6
	Haapa	41	0	0	0	0	3.2	4.7	77	0.0	0.0
	Haapa	81	3	3	0	3	17.4	17.6	18	0.4	0.3
Yht.		221	80	101	27	73	27.3	21.8	357	10.2	4.1

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Mänty	Kelo	23.0	0.8	1.0
Haapa	Lahonnut pystypuu	25.0	0.8	1.0
Lehtipuu	Lahonnut maapuu	20.0	1.6	2.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	96	121
Maaperän hiili	235	298
Hiilivarasto yht.	331	419

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-3.9 t CO₂/vuosi

KUVIO 127, 790-474-3-138

PINTA-ALA	1.6
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: en viihdy
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Puustoa väljennetään, jotta kasvamaan jäävillä puilla on enemmän kasvutilaa ja latvukset säilyvät elinvoimaisina.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	101	313	199	148	50	26.2	24.2	372	18.3	4.2
	Rauduskoivu	101	16	10	2	8	20.2	22.0	33	1.0	0.3
	Kuusi	41	1	1	0	0	5.8	5.5	140	0.2	0.1
	Pihlaja	41	3	2	0	0	4.1	6.3	512	0.5	0.1
Yht.		99	333	211	149	58	25.1	23.5	1057	20.0	4.7

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Väljennyshakkuu	Myös sulan maan aikana kuivana kautena	2025	1.6	Mänty	26.6	8.7	
				Kuusi			
				Koivu	0.3	1.4	
				Muu			
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					26.9	10.1	0.0

KANTORAHATULO 2006 €

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Mänty	Kelo	20.0	0.3	0.2

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	372	236
Maaperän hiili	363	231
Hiilivarasto yht.	735	467

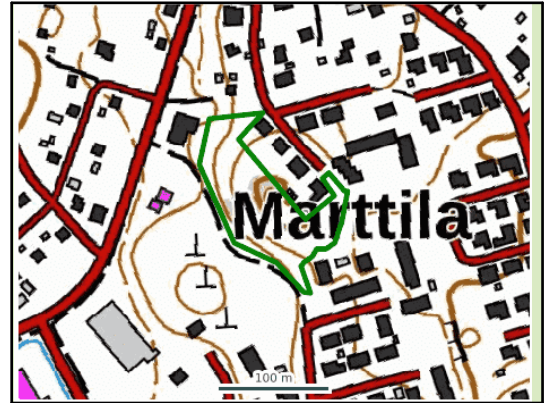
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-7.9 t CO₂/vuosi



KUVIO 128, 790-403-3-126

PINTA-ALA	1.0
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	101	55	56	46	10	30.0	24.7	79	5.1	1.5
	Rauduskoivu	91	44	45	17	27	24.0	23.8	104	4.1	1.9
	Kuusi	91	47	48	21	26	19.1	18.0	239	5.2	2.4
	Haapa	51	4	4	0	3	13.4	13.4	42	0.6	0.3
Yht.		93	149	152	84	66	23.9	21.7	464	15.0	6.1

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	186	190
Maaperän hiili	293	299
Hiilivarasto yht.	479	489

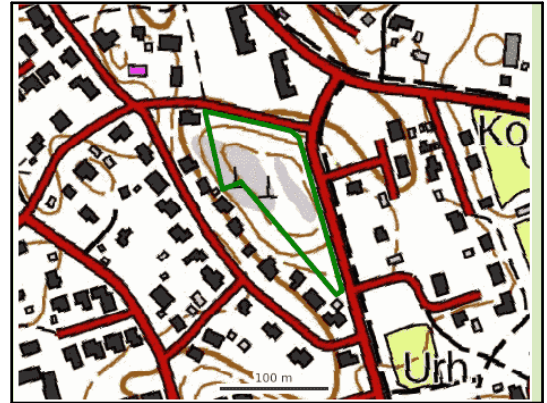
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-7.4 t CO₂/vuosi



KUVIO 129, 790-405-3-23

PINTA-ALA	0.9
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kallio tai kivikko
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan, mutta ei kelirikon aikana
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Varovaisella poiminnalla lisätään kenttäkerroksen valoisuutta, jotta kalliolajit säilyvät ja kehittyvät.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	91	111	125	82	42	24.1	22.2	324	12.3	3.3
Rauduskoivu	81	18	20	8	12	23.1	22.0	51	2.0	0.6
Kuusi	21	0	0	0	0	5.2	5.7	100	0.1	0.2
Yht.	89	129	146	90	54	23.8	22.1	475	14.4	4.1

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Poimintahakkuu	Myös sulan maan, mutta ei kelirikon aikana	2025	0.88	Mänty	28.3	5.4	
				Kuusi			
				Koivu	0.2	0.3	
				Muu			
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					28.5	5.7	0.0

KANTORAHATULO 2014 €

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	147	166
Maaperän hiili	201	227
Hiilivarasto yht.	348	394

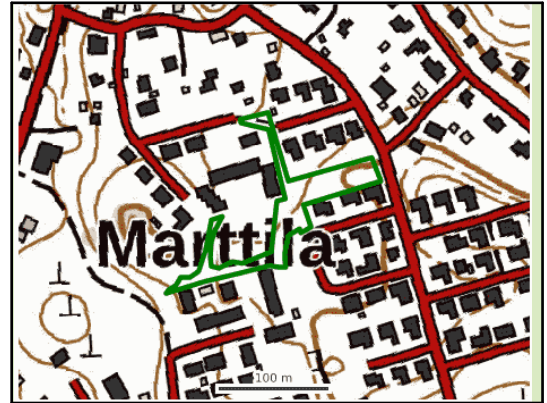
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-3.9 t CO₂/vuosi



KUVIO 130, 790-5-9903-0

PINTA-ALA	0.5
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Pienpuuston hoidossa säilytetään näkösuoja talojen ja/tai ulkoilureittien välillä.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	91	31	60	49	10	28.4	20.2	102	6.3	2.0
	Hieskoivu	41	3	6	1	5	20.1	20.2	20	0.6	0.2
	Pihlaja	31	6	12	0	11	20.1	20.1	40	1.2	0.3
Yht.		78	40	77	50	26	26.6	20.2	162	8.1	2.5

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	0.53		-156	Kulkureittien auki pitämistä

HIILIVARASTO

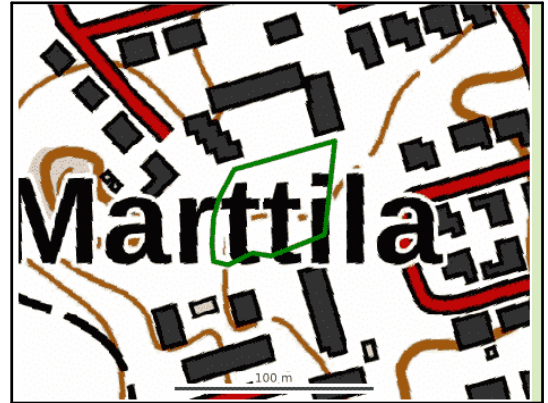
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	49	93
Maaperän hiili	119	226
Hiilivarasto yht.	168	319

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.5 t CO₂/vuosi

KUVIO 131, 790-5-9903-0

PINTA-ALA	0.3
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	61	38	140	34	104	20.3	21.0	517	14.4	6.5
	Mänty	141	5	20	16	4	34.5	21.7	26	2.0	0.4
	Kuusi	61	3	10	5	4	21.3	18.2	48	1.1	0.4
	Pihlaja	11	0	0	0	0	1.7	2.3	275	0.1	0.0
Yht.		70	46	170	55	112	21.9	20.8	866	17.6	7.3

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	61	227
Maaperän hiili	80	298
Hiilivarasto yht.	141	524

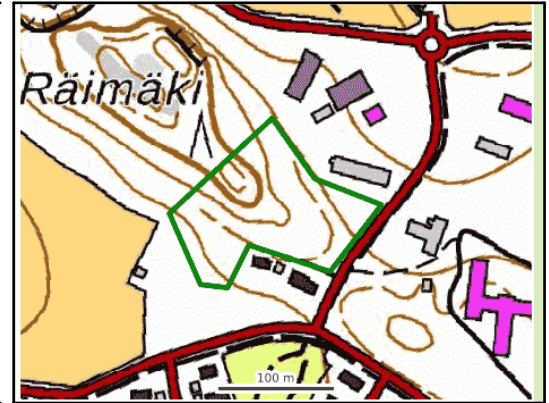
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-2.4 t CO₂/vuosi



KUVIO 132, 790-465-5-130

PINTA-ALA	1.5
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistus kypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan, mutta ei kelirikon aikana
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	121	223	154	112	41	26.1	20.2	331	16.3	3.6
Kuusi	121	31	22	17	4	28.8	22.1	52	2.1	0.5
Kuusi	41	16	11	0	4	6.3	5.7	1758	3.3	1.1
Hieskoivu	21	0	0	0	0	2.8	2.5	3	0.0	0.0
Yht.	109	270	186	129	49	23.4	18.2	2144	21.7	5.2

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Pohjavesialue		

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	335	231
Maaperän hiili	338	233
Hiilivarasto yht.	673	464

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-8.0 t CO₂/vuosi



KUVIO 133, 790-476-1-102

PINTA-ALA	0.6
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuiva kangas, vastaava suo ja varputurvekangas
MAALAJI	Kallio tai kivikko
KEHITYSLUOKKA	Taimikko yli 1,3 m
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan, mutta ei kelirikon aikana
METSİKÖN LAATU	Kehityskelpoinen tyydyttävä/välttävä vajaalaatuinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Karu kasvupaikka, tällä hetkellä puusto kasvaa melko kituliaasti. Raivaaminen männyn eduksi, sekapuustoa ja katajia jättäen. Erityisesti ulkoilureittien varsien raivaus.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	21	3	4	0	0	8.4	5.9	400	1.3	0.8
	Haapa	21	5	8	0	5	9.8	7.6	1987	2.1	0.6
	Kuusi	61	2	4	0	3	13.3	10.1	50	0.7	0.2
	Hieskoivu	21	3	5	0	0	5.2	10.2	500	1.0	0.5
Yht.		26	14	21	0	8	9.0	8.0	2937	5.1	2.1

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Nuoren metsän hoito	2025	0.64		-366	

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	18	29
Maaperän hiili	114	178
Hiilivarasto yht.	133	207

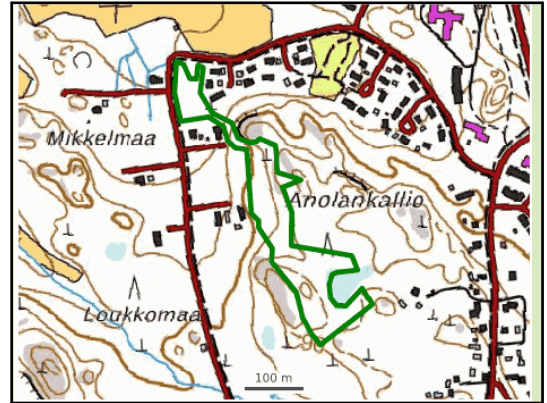
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.5 t CO₂/vuosi



KUVIO 134, 790-465-5-130

PINTA-ALA	3.3
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Kuviolle suositeltava ensiharvennus n. 4 vuoden päästä. Toteutetaan harvennusvoimakkuutta vaihdellen, lehtipuuta jätetään kasvamaan. Tonttien laidat ja ulkoilureittien varret käsitellään voimakkaammin. Kuvioiden sisälle jätetään puuta kasvamaan tiheämmin.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	36	443	133	12	114	16.4	16.2	1192	17.8	9.9
	Kuusi	11	1	0	0	0	4.4	3.6	200	0.1	0.0
	Pihlaja	6	4	1	0	0	1.2	2.0	10000	1.1	0.3
Yht.		34	448	135	12	114	15.5	15.3	11392	19.0	10.2

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUUVOOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Ensiharvennus	Vain kun maa on jäässä	2029	3.3	Mänty			
				Kuusi			
				Koivu	14.0	117.8	
				Muu			
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					14.0	117.8	0.0

KANTORAHATULO

2869 €

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Ennakkoraivaus	2028	3.33		-987	

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	622	187
Maaperän hiili	1192	358
Hiilivarasto yht.	1814	545

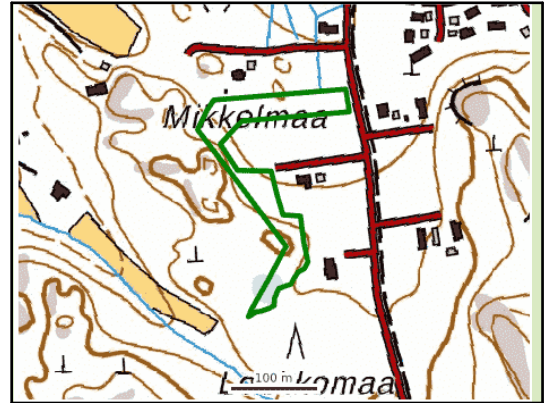
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-42.0 t CO₂/vuosi



KUVIO 135, 790-465-5-130

PINTA-ALA	1.1
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Siemenpuuhakuulla kuviolle saadaan aikaan luontaisesti uusi puusukupolvi. Taimettumista seurataan ja tarvittaessa tehdään täydennysistutus. Siemenpuita ei sijoiteta lähelle tonttien laitoja tai kulkureittejä.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	66	173	152	65	84	20.3	17.7	622	17.5	6.0
Kuusi	71	9	8	3	5	16.5	15.1	81	1.1	0.4
Hieskoivu	61	9	8	0	8	16.1	17.5	51	1.0	0.2
Yht.	66	192	168	68	97	19.9	17.5	754	19.6	6.6

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVAUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Siemenpuuhaku	Myös sulan maan aikana kuivana kautena	2033	1.1	Mänty	117.7	82.8	
				Kuusi	6.3	7.0	
				Koivu		11.3	
				Muu			
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					124.0	101.0	0.0

KANTORAHATULO 9194 €

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	224	196
Maaperän hiili	262	230
Hiilivarasto yht.	486	426

Hiilivarasto yht.

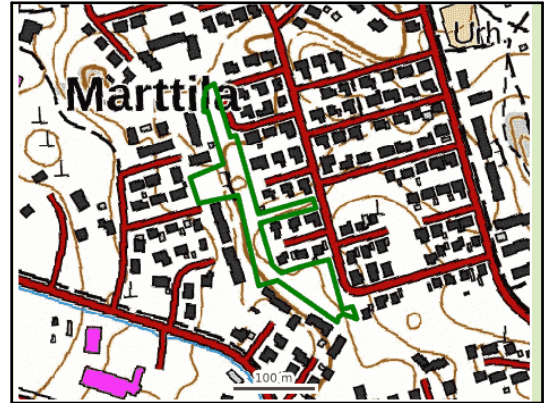
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-8.8 t CO₂/vuosi



KUVIO 136, 790-403-2-124

PINTA-ALA	1.2
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Pienpuiston hoidossa säilytetään näkösuoja talojen ja/tai ulkoilureittien välillä.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	101	105	86	56	29	24.1	19.8	230	9.2	2.6
	Kuusi	91	60	49	32	17	22.4	22.7	167	4.3	1.6
	Rauduskoivu	51	53	44	6	37	18.1	18.3	227	5.2	1.8
Yht.		85	218	179	94	83	22.0	20.0	624	18.7	6.0

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	1.21		-360	Polkujen reunojen aukipitoa.

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	265	219
Maaperän hiili	279	230
Hiilivarasto yht.	544	448

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-8.9 t CO₂/vuosi



KUVIO 137, 790-476-1-102

PINTA-ALA	2.1
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kallio tai kivikko
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan, mutta ei kelirikon aikana
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

T: Aktiivisessa ulkoilukäytössä, tiivis polkuverkosto. Paikka paikoin kuustentaimien raivaus aivan polkujen reunoilta tarpeen?

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	201	366	176	85	90	25.2	20.6	385	18.3	3.7
Kuusi	101	72	35	22	12	22.6	21.9	113	3.2	0.9
Rauduskoivu	101	0	0	0	0	15.1	15.2	1	0.0	0.0
Haapa	101	2	1	0	1	17.2	17.4	5	0.1	0.0
Kuusi	31	1	0	0	0	4.5	3.6	139	0.1	0.0
Yht.	185	441	213	107	103	24.7	20.7	643	21.7	4.6

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Rauduskoivu	Lahonnut pystypuu	25.0	4.1	2.0
Mänty	Kelo	20.0	0.4	0.2

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	520	251
Maaperän hiili	485	234
Hiilivarasto yht.	1005	485

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-10.6 t CO₂/vuosi



KUVIO 138, 790-12-9903-0

PINTA-ALA	0.4
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Karkea moreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Tyypillinen tasaikäisrakenteinen kuusikko. Vaihtoehtoja melko vähän.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Kuusi	91	52	121	94	26	30.0	25.0	221	10.3	3.3
	Mänty	91	33	77	57	20	25.3	23.6	147	7.2	2.6
	Rauduskoivu	91	4	9	1	8	18.2	18.6	42	1.0	0.5
	Kuusi	21	0	0	0	0	2.7	3.4	600	0.1	0.2
	Pihlaja	21	0	1	0	0	3.4	4.1	600	0.3	0.2
Yht.		90	90	208	152	53	27.0	23.7	1610	18.9	6.8

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	104	240
Maaperän hiili	130	302
Hiilivarasto yht.	234	542

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-3.3 t CO₂/vuosi

KUVIO 139, 790-476-1-72

PINTA-ALA	1.0
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitiehä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Iso vanha koivu ja mänty kuvion eteläosassa. Lisäksi tunnistettu liito-oravan kulkureitti, joka huomioitava hakkuun toteutuksessa. Harvennuksessa jätetään lehtipuita kasvamaan. Tonttien laidat ja ulkoilureittien varret käsitellään voimakkaammin. Kuvioiden sisälle jätetään puuta kasvamaan tiheämmin. Tavoitteena lisätä myös tonttien valoisuutta.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Hieskoivu	151	4	4	1	3	30.3	20.0	6	0.4	0.1
Kuusi	51	70	67	6	54	13.3	14.0	1091	9.1	6.1
Haapa	51	28	27	4	23	20.4	20.8	100	2.8	2.4
Kuusi	31	2	2	0	0	5.3	4.7	482	0.6	0.4
Pihlaja	21	0	0	0	0	6.1	6.0	6	0.0	0.0
Hieskoivu	51	3	3	0	2	8.3	10.4	100	0.5	0.3
Yht.	53	107	102	10	82	14.7	15.0	1785	13.4	9.3

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Harvennus	Vain kun maa on jäässä	2025	1.0	Mänty			
				Kuusi	0.6	6.3	
				Koivu	0.1	0.5	
				Muu	0.6	2.4	
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					1.4	9.2	0.0

KANTORAHATULO 201 €

HAKKUUN LISÄTIEDOT

Säilytetään sekapuustoisuus

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Luonnonmuistomerkki		

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	148	141
Maaperän hiili	379	361
Hiilivarasto yht.	526	502

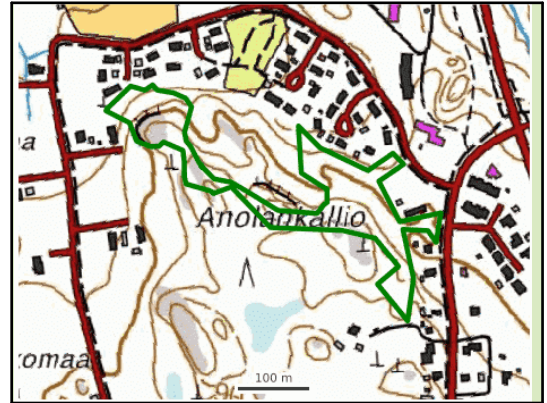
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-13.0 t CO₂/vuosi



KUVIO 140, 790-465-5-130

PINTA-ALA	3.1
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Poistetaan osa ylispuista. Taimikonhoidossa jätetään myös lehtipuita kasvamaan + muutama käsittelemätön tiheikkö.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	91	149	48	34	14	25.1	19.9	115	5.2	1.9
Rauduskoivu	61	205	66	8	56	17.2	17.2	501	8.4	4.4
Kuusi	61	68	22	10	11	19.4	19.6	119	2.2	1.1
Hieskoivu	21	2	1	0	0	3.2	4.1	400	0.3	0.2
Lehtipuu	11	7	2	0	0	3.5	2.9	2000	1.4	1.2
Yht.	65	431	140	51	82	18.5	16.9	3135	17.5	8.8

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Ylispuiden poisto	Myös sulan maan aikana kuivana kautena	2025	3.1	Mänty	108.2	40.3	
				Kuusi	28.0	38.3	
				Koivu	23.0	174.0	
				Muu			
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					159.2	252.5	0.0

KANTORAHATULO 13814 €

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Taimikonhoito	2025	3.09		-1583	Hoito ja kunnostus

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Pohjavesialue		

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	545	176
Maaperän hiili	922	299
Hiilivarasto yht.	1467	475

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-28.9 t CO₂/vuosi



KUVIO 141, 790-474-1-115

PINTA-ALA	0.5
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Ylispuustoinen taimikko
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen tyydyttävä/välttävä vajaalaatuinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Taimikonhoidossa jätetään lehtipuuta kasvamaan sopiviin kohtiin. Metsänraja tonttien laidoilla käsitellään harvemmaksi. Jätetään muutama käsittelemätön tiheikkö

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	151	23	44	28	15	24.9	23.8	91	4.1	1.2
	Rauduskoivu	101	13	24	10	13	26.0	25.8	42	2.0	1.0
	Mänty	31	2	4	0	1	5.6	4.7	945	1.4	0.7
	Hieskoivu	31	2	4	0	0	3.0	2.5	4443	2.0	0.6
	Kuusi	26	0	0	0	0	1.3	1.6	23	0.0	0.0
	Pihlaja	26	0	0	0	0	2.5	2.8	248	0.1	0.0
Yht.		97	40	76	39	29	17.5	16.8	5792	9.6	3.5

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Taimikonhoito	2025	0.53		-271	Hoito ja kunnustus.

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	51	97
Maaperän hiili	159	301
Hiilivarasto yht.	211	399

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-2.2 t CO₂/vuosi

KUVIO 142, 790-474-1-115

PINTA-ALA	0.3
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	26	18	55	0	38	8.4	13.7	1967	8.9	6.5
	Mänty	131	12	38	30	7	30.1	25.0	50	3.4	0.9
	Mänty	26	1	3	0	2	10.8	9.9	91	0.5	0.3
	Kuusi	26	0	0	0	0	5.1	5.4	82	0.1	0.1
	Raita	26	3	10	0	9	15.0	12.9	100	1.6	0.5
	Pihlaja	26	1	4	0	1	6.4	7.4	409	1.0	0.3
Yht.		49	36	110	30	58	13.8	15.5	2699	15.5	8.6

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Nuoren metsän hoito	2025	0.33		-189	

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	48	145
Maaperän hiili	98	298
Hiilivarasto yht.	147	443

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-3.3 t CO₂/vuosi

KUVIO 143, 790-465-5-130

PINTA-ALA	2.5
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Alueella luontopolku, avataan reittien varsia pienpuuston hoidolla. Avataan näkymää leikkipaikalta metsän suuntaan.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	51	402	162	15	142	17.3	20.0	882	17.4	7.3
	Mänty	121	108	44	31	12	25.9	23.8	84	4.1	0.8
	Haapa	51	23	9	0	9	17.3	19.3	44	1.0	0.4
	Kuusi	41	12	5	0	4	10.2	10.2	112	0.9	0.3
	Pihlaja	21	16	7	0	3	6.8	8.2	525	1.6	0.6
Yht.		60	561	226	46	170	17.8	19.5	1647	25.0	9.4

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	2.48		-737	Polkujen ja kulku-urien varsia puhtaaksi. Luontopolku alueella

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	736	296
Maaperän hiili	772	311
Hiilivarasto yht.	1508	607

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

25.4 t CO₂/vuosi

KUVIO 144, 790-476-1-93

PINTA-ALA	0.6
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen karkea moreeni
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Kuusi	61	35	54	5	45	13.4	13.1	799	8.0	4.8
	Rauduskoivu	31	5	8	0	7	10.4	10.3	200	1.5	1.1
	Pihlaja	21	0	0	0	0	4.2	3.8	29	0.0	0.0
	Mänty	201	4	6	3	3	25.4	22.2	11	0.5	0.2
Yht.		64	43	67	8	54	13.6	13.1	1039	10.0	6.1

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUUVOOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Ensiharvennus	Vain kun maa on jäässä	2025	0.65	Mänty	0.1	0.1	
				Kuusi	0.3	2.1	
				Koivu		0.3	
				Muu			
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					0.4	2.6	0.0

KANTORAHATULO

56 €

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	62	95
Maaperän hiili	192	296
Hiilivarasto yht.	253	392

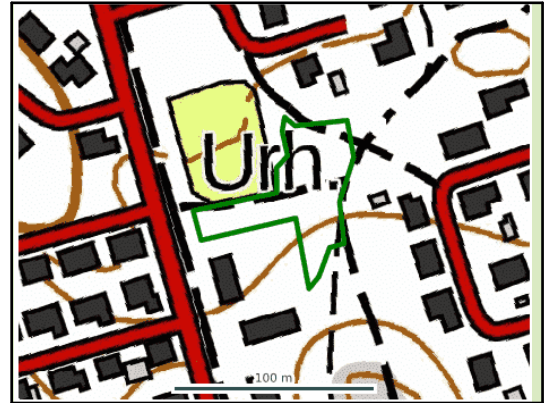
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-5.6 t CO₂/vuosi



KUVIO 145, 790-405-4-9

PINTA-ALA	0.3
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Pienpuuston hoidossa säilytetään näkösuoja talojen ja/tai ulkoilureittien välillä.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	201	19	68	42	25	40.0	26.0	50	6.1	0.8
	Kuusi	121	35	127	80	46	24.1	24.4	309	10.3	4.1
	Rauduskoivu	101	4	16	8	8	29.7	23.7	26	1.5	0.5
	Pihlaja	21	0	0	0	0	3.3	4.0	150	0.2	0.2
	Raita	51	0	1	0	1	10.1	10.1	20	0.1	0.0
Yht.		145	59	212	130	79	29.6	24.6	555	18.2	5.6

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	0.28		-83	Näkymien avaus ja polkujen aukipitoa

HIILIVARASTO

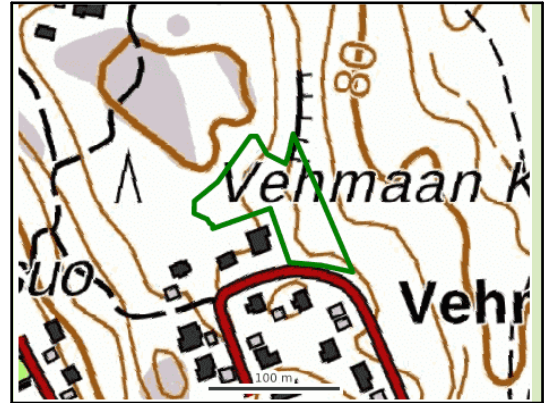
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	70	249
Maaperän hiili	84	301
Hiilivarasto yht.	154	550

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.8 t CO₂/vuosi

KUVIO 146, 790-476-1-102

PINTA-ALA	0.6
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Tpteutetaan harvennus mahdollisimman pian, jotta puuston elinvoimaisuus ja kasvukyky säilyvät.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	26	112	188	0	171	12.5	17.2	2338	23.6	12.6
Yht.		26	112	188	0	171	12.5	17.2	2338	23.6	12.6

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Ensiharvennus	Vain kun maa on jäässä	2025	0.6	Mänty			
				Kuusi			
				Koivu		21.0	
				Muu			
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					0.0	21.0	0.0

KANTORAHATULO 314 €

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	151	251
Maaperän hiili	179	299
Hiilivarasto yht.	330	550

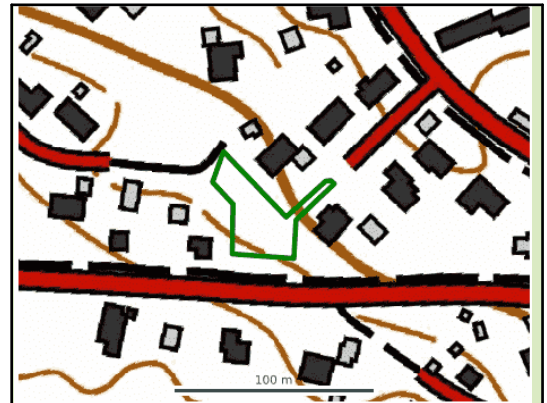
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-5.4 t CO₂/vuosi



KUVIO 147, 790-12-9903-0

PINTA-ALA	0.1
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	41	3	22	0	21	15.4	15.2	200	3.1	2.8
	Haapa	41	2	18	0	17	20.8	20.5	55	1.9	1.8
	Raita	31	0	2	0	2	11.2	8.1	50	0.4	0.1
	Pihlaja	31	1	4	0	1	6.2	6.2	491	1.2	0.4
	Kuusi	31	0	2	0	2	11.8	9.9	60	0.4	0.3
Yht.		38	6	47	0	43	14.8	14.4	856	7.0	5.4

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	9	68
Maaperän hiili	46	356
Hiilivarasto yht.	55	424

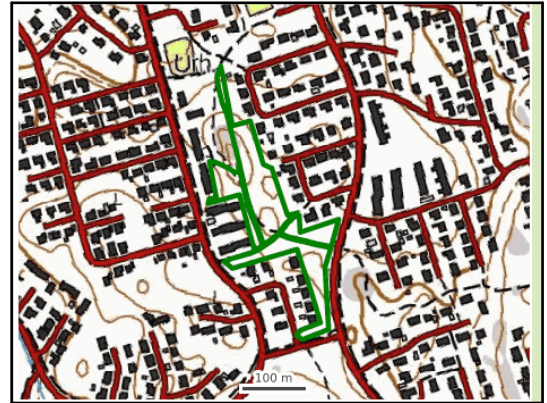
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.0 t CO₂/vuosi



KUVIO 148, 790-474-3-138

PINTA-ALA	2.3
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Pienpuuston hoidossa säilytetään näkösuoja talojen ja/tai ulkoilureittien välillä. Ei akuuttia hoitotarvetta.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	121	481	208	151	56	25.2	26.0	378	18.4	4.3
	Rauduskoivu	91	53	23	10	13	25.1	24.9	43	2.0	0.5
	Kuusi	101	61	27	18	8	24.4	24.9	69	2.1	0.8
	Kuusi	41	1	0	0	0	6.5	7.1	47	0.1	0.0
Yht.		116	596	258	179	77	25.0	25.7	537	22.6	5.6

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	2.31		-684	

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	663	287
Maaperän hiili	535	232
Hiilivarasto yht.	1198	519

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-14.4 t CO₂/vuosi



KUVIO 149, 790-476-1-64

PINTA-ALA	1.9
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Eri-ikäisrakenteinen metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Potentiaalinen eri-ikäiskohde. Poistetaan osa ylispuustosta, erityisesti kuvion keskelle jätetään ylispuita ryhmiin muodostamaan vanhempien puiden ryhmiä. Pienpuuston hoidolla nuorelle, kasvavalle puustolle saadaan kasvutilaa.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	151	241	130	99	30	30.2	27.0	164	11.2	3.1
Rauduskoivu	61	30	16	0	15	15.2	17.5	131	2.0	1.1
Kuusi	71	20	11	5	5	19.5	19.7	56	1.1	0.6
Rauduskoivu	51	3	2	0	0	4.2	7.6	714	0.4	0.3
Yht.	130	294	158	104	51	26.7	24.6	1065	14.7	5.1

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVAUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Ylispuiden poisto	Vain kun maa on jäässä	2025	1.9	Mänty	189.1	56.7	
				Kuusi	10.1	10.7	
				Koivu		30.3	
				Muu			
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					199.2	97.7	0.0

KANTORAHATULO 13491 €

HAKKUUN LISÄTIEDOT

Poistetaan osa isommista puista, arvokkaimpia säästetään. Vältetään kuusettumista

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Nuoren metsän hoito	2025	1.86		-1065	Säilytetään kaikenkokoisia puita, mutta tehdään rungoille tilaa kasvaa

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	337	181
Maaperän hiili	557	299
Hiilivarasto yht.	894	480

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-11.2 t CO₂/vuosi



KUVIO 150, 790-403-1-82

PINTA-ALA	0.7
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	91	51	76	58	17	28.1	23.6	137	7.2	2.2
	Kuusi	91	34	50	36	13	25.3	23.7	128	4.3	1.6
	Pihlaja	31	1	1	0	0	6.4	6.5	99	0.3	0.1
Yht.		89	86	127	94	31	26.5	23.2	364	11.8	3.9

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	98	145
Maaperän hiili	153	227
Hiilivarasto yht.	251	372

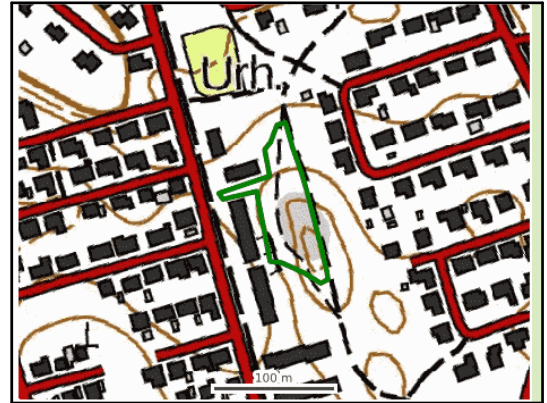
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-3.1 t CO₂/vuosi



KUVIO 151, 790-405-4-9

PINTA-ALA	0.5
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kallio tai kivikko
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Alue varjainen kalliolajistolle ja ihmiset kuluttavat maastoa. Poistetaan kuusia erityisesti kartalle merkityltä kallioalueelta; pyritään lisäämään valoisuutta ja asuintalojen lähellä puistomaista yleisilmettä.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	121	94	197	127	68	23.2	23.6	447	18.4	4.3
Kuusi	101	7	14	0	13	13.8	13.1	206	2.1	0.7
Rauduskoivu	101	1	1	0	1	13.2	13.1	15	0.2	0.1
Haapa	31	0	0	0	0	6.6	3.8	50	0.2	0.1
Yht.	118	102	213	127	82	22.0	22.3	718	20.9	5.2

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Yksittäisten puiden hakkuu	Myös sulan maan aikana kuivana kautena	2026	0.48				
Yht.					0.0	0.0	0.0

KANTORAHATULO

0 €

HIILIVARASTO

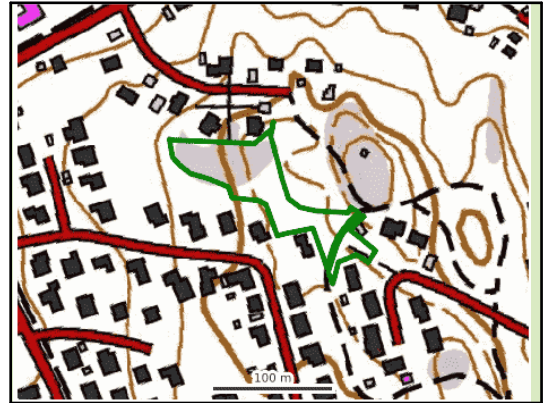
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	114	238
Maaperän hiili	111	231
Hiilivarasto yht.	225	469

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-2.7 t CO₂/vuosi

KUVIO 152, 790-474-1-115

PINTA-ALA	0.6
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Erinomainen niukkaravinteinen vanhan metsän kohde, joita Sastamalassa on vähän

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	251	95	152	33	118	23.3	23.1	343	14.4	4.7
	Kuusi	101	12	19	5	12	16.8	16.8	137	2.1	0.9
	Rauduskoivu	131	3	5	0	4	10.0	10.0	148	1.0	0.4
	Haapa	61	0	0	0	0	3.9	6.6	48	0.0	0.0
Yht.		226	110	176	38	134	21.8	21.6	676	17.5	6.0

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Rauduskoivu	Lahonnut pystypuu	19.0	0.1	0.1

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	127	202
Maaperän hiili	144	230
Hiilivarasto yht.	271	432

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-4.5 t CO₂/vuosi



KUVIO 153, 790-465-5-130

PINTA-ALA	0.5
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	46	57	119	32	84	21.2	20.5	498	12.8	6.1
	Kuusi	41	5	10	0	8	10.2	8.0	571	2.5	0.9
Yht.		45	62	130	32	92	19.4	18.5	1069	15.3	7.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	87	182
Maaperän hiili	141	296
Hiilivarasto yht.	228	478

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-4.4 t CO₂/vuosi



KUVIO 154, 790-476-1-93

PINTA-ALA	1.3
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Tunnistettu liito-oravan kulkureitti, mikä huomioitava hakkuun toteutuksessa. Harvennuksessa jätetään lehtipuita kasvamaan. Tonttien laidat ja ulkoilureittien varret käsitellään voimakkaammin. Kuvioiden sisälle jätetään puuta kasvamaan tiheämmin. Tavoitteena lisätä myös tonttien valoisuutta.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	51	154	122	28	90	17.3	18.1	767	13.7	4.9
	Rauduskoivu	51	85	67	0	61	13.3	18.4	821	7.9	3.7
	Kuusi	51	27	22	0	20	14.5	13.0	282	3.3	1.3
	Mänty	101	41	32	24	8	25.2	22.2	64	3.2	0.9
Yht.		57	308	243	52	179	16.7	18.1	1934	28.1	10.8

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Harvennus	Vain kun maa on jäässä	2025	1.3	Mänty	11.1	29.6	
				Kuusi	0.5	2.9	
				Koivu		34.3	
				Muu			
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					11.6	66.7	0.0

KANTORAHATULO

1985 €

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	368	291
Maaperän hiili	384	304
Hiilivarasto yht.	752	594

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-12.8 t CO₂/vuosi



KUVIO 155, 790-465-5-130

PINTA-ALA	0.5
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelvoton aukkoinen, harva, vähäpuustoinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Poimintahakuulla edistetään kuvion uudistumista ja parannetaan luontaisten taimien mahdollisuutta syntyä. Tuoret kuolleet pystypuut pois, vanhemmat voi jättää lahopuiksi.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Kuusi	121	95	207	169	37	30.2	25.3	331	17.4	5.0
Mänty	121	20	43	28	14	25.0	22.7	95	4.1	1.5
Pihlaja	11	0	0	0	0	0.6	1.8	1000	0.1	0.0
Rauduskoivu	11	0	0	0	0	0.7	2.0	500	0.0	0.0
Yht.	120	115	250	197	51	29.1	24.7	1926	21.6	6.5

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Poimintahakkuu	Vain kun maa on jäässä	2025	0.46	Mänty	2.4	1.0	
				Kuusi	33.9	4.1	
				Koivu			
				Muu			
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					36.3	5.1	0.0

KANTORAHATULO 2605 €

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	30.0	0.9	2.0
Kuusi	Lahonnut maapuu	25.0	0.9	2.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	136	296
Maaperän hiili	138	300
Hiilivarasto yht.	274	596

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-3.4 t CO₂/vuosi



KUVIO 156, 790-403-1-125

PINTA-ALA	3.4
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn;Asukaskysely: en viihdy;Asukkaiden käytössä
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSİKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Kulkureittien käyttöä haittaa naapurin pihojen levittäytyminen kulkureiteille. Jätetään lehtipuuta kasvamaan sopiviin kohtiin. Metsänraja tonttien laidoilla käsitellään harvemmaksi. Jätetään muutama käsittelemätön tiheikkö

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	71	449	134	59	73	20.3	17.8	543	15.5	5.6
	Rauduskoivu	71	143	42	16	26	24.0	22.8	109	4.1	1.9
	Kuusi	71	85	25	16	9	23.4	23.1	89	2.2	0.9
	Pihlaja	11	4	1	0	0	3.0	3.8	800	0.5	0.5
Yht.		70	681	203	91	107	20.9	18.9	1541	22.3	8.9

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Taimikonhoito	2025	3.36		-1720	Riistatiheiköillä puulaji- ja kokovaihtelua. Hoito ja kunnostus.

HIILIVARASTO

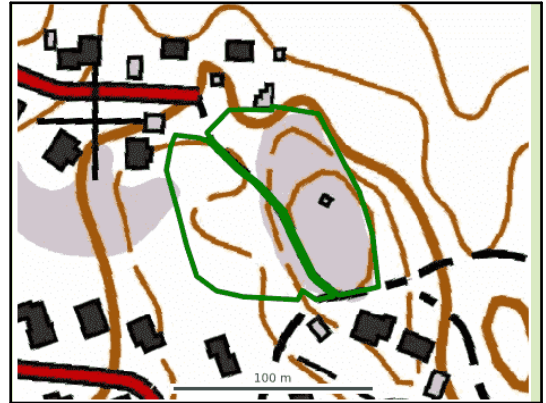
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	808	241
Maaperän hiili	1009	301
Hiilivarasto yht.	1817	541

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-32.2 t CO₂/vuosi

KUVIO 157, 790-474-1-115

PINTA-ALA	0.8
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Ylispuustoinen taimikko
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Taimikonhoidossa jätetään lehtipuuta kasvamaan sopiviin kohtiin. Metsänreuna tonttien laidoilla käsitellään harvemmaksi jätetään muutama käsittelemätön tiheikkö. Soistuma ympäristöineen jätetään käsittelemättä.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	301	44	56	6	50	28.1	24.9	86	5.1	1.0
	Rauduskoivu	26	16	20	0	6	6.2	9.4	1792	4.3	1.8
	Mänty	31	25	32	0	27	10.8	9.5	977	6.2	2.5
Yht.		118	85	108	6	82	15.2	14.5	2855	15.6	5.3

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Taimikonhoito	2025	0.79		-407	Hoito ja kunnostus.

HIILIVARASTO

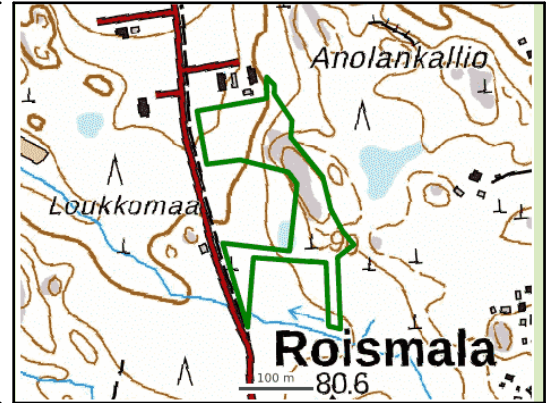
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	105	132
Maaperän hiili	180	228
Hiilivarasto yht.	286	360

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-5.0 t CO₂/vuosi

KUVIO 158, 790-465-5-130

PINTA-ALA	2.4
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Ylispuustoinen taimikko
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSİKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Poistetaan osa ylispuista, ylispuita jätetään kasvamaan erityisesti kuvion keskivaiheille. Taimikonhoidossa jätetään myös lehtipuita kasvamaan + muutama käsittelemätön tiheikkö.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Rauduskoivu	81	75	31	12	18	25.0	21.7	80	3.2	2.0
Mänty	81	52	22	11	10	22.9	22.1	67	2.1	1.3
Kuusi	71	49	20	5	14	15.8	16.8	178	2.3	2.0
Lehtipuu	21	56	23	0	0	4.3	4.6	15000	9.6	6.1
Yht.	46	232	96	29	42	12.0	11.5	15325	17.2	11.4

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUUVOESI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Ylispuiden poisto	Vain kun maa on jäässä	2025	2.4	Mänty	24.9	24.1	
				Kuusi	10.9	32.9	
				Koivu	33.9	40.3	
				Muu			
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					69.7	97.3	0.0

KANTORAHATULO 6226 €

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Taimikonhoito	2026	2.43		-1243	

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	223	92
Maaperän hiili	865	356
Hiilivarasto yht.	1088	449

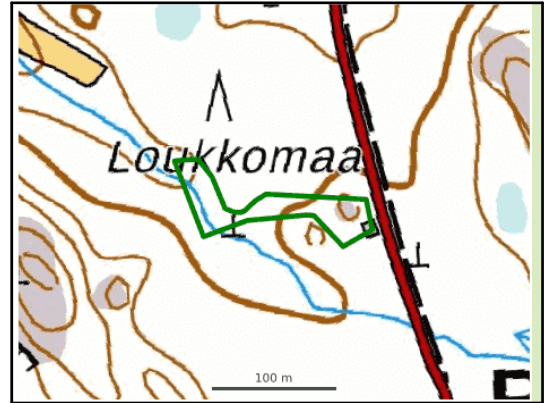
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-16.7 t CO₂/vuosi



KUVIO 159, 790-465-5-130

PINTA-ALA	0.4
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitiehä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Puron vaihettumisvyöhyke. Harvennuksessa jätetään lehtipuita kasvamaan. Tonttien laidat ja ulkoilureittien varret käsitellään voimakkaammin. Kuvioiden sisälle jätetään puuta kasvamaan tiheämmin ja säästetään muutamia kohtia kokonaan käsittelyn ulkopuolelle, riistatiheikkojen jättö. Ennen harvennusta tehdään poistettavien puiden ympärille ennakkoraivaus.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Kuusi	51	82	203	64	134	18.3	20.7	873	18.6	9.6
	Rauduskoivu	46	20	51	5	43	16.3	17.4	378	6.3	3.5
	Mänty	121	4	10	6	4	23.9	20.2	39	1.1	0.4
Yht.		53	107	264	75	181	18.1	19.9	1290	26.0	13.5

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Harvennus	Vain kun maa on jäässä	2025	0.4	Mänty	0.2	0.2	
				Kuusi	2.0	5.7	
				Koivu		2.1	
				Muu			
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					2.1	7.9	0.0

KANTORAHATULO 283 €

HAKKUUN LISÄTIEDOT

Koivuvaltaisen alueen harvennus, jätetään alikasvosta riistalle

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Ennakkoraivaus	2025	0.40		-120	Vain hakkuutta haittaavan puuston poistoa

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Puro		

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	129	319
Maaperän hiili	146	363
Hiilivarasto yht.	275	682

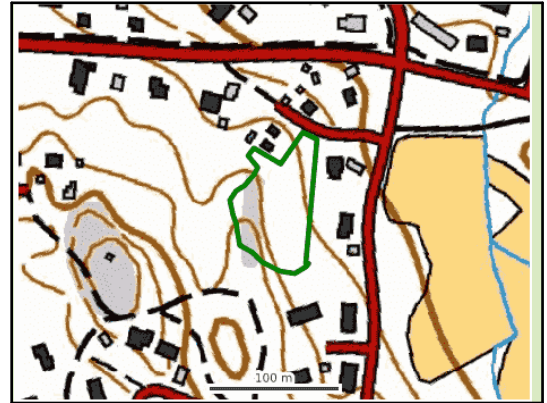
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-6.1 t CO₂/vuosi



KUVIO 160, 790-476-1-64

PINTA-ALA	0.5
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kallio tai kivikko
KEHITYSLUOKKA	Uudistus kypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä aukkoinen, harva, vähäpuustoinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	151	43	86	56	29	25.2	22.9	175	8.2	2.2
	Kuusi	101	18	36	8	27	17.0	17.0	249	4.2	1.7
	Rauduskoivu	101	6	13	0	12	15.0	17.4	97	1.6	0.6
	Kuusi	41	0	0	0	0	4.4	5.4	44	0.0	0.0
Yht.		130	68	135	64	68	21.6	20.5	565	14.0	4.5

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Mänty	Kelo	25.0	0.1	0.2
Kuusi	Lahonnut pystypuu	30.0	0.3	0.5
Rauduskoivu	Lahonnut pystypuu	15.0	0.1	0.1
Mänty	Lahonnut maapuu	15.0	0.5	1.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	81	162
Maaperän hiili	116	231
Hiilivarasto yht.	197	393

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-2.7 t CO₂/vuosi



KUVIO 161, 790-403-1-125

PINTA-ALA	0.6
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	131	53	93	70	23	28.1	22.1	169	9.2	2.6
	Kuusi	101	13	22	10	12	18.7	19.8	114	2.2	1.1
	Rauduskoivu	81	6	10	1	9	19.3	20.1	36	1.0	0.4
	Pihlaja	11	0	0	0	0	1.4	2.5	5	0.0	0.0
Yht.		122	71	125	80	43	25.7	21.5	324	12.4	4.1

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	84	147
Maaperän hiili	130	229
Hiilivarasto yht.	214	376

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-2.8 t CO₂/vuosi



KUVIO 162, 790-405-1-2

PINTA-ALA	0.4
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Rauduskoivu	81	29	79	31	47	24.1	22.3	249	7.9	4.4
Kuusi	81	13	36	24	12	23.9	22.0	100	3.3	1.9
Raita	51	0	0	0	0	13.2	10.0	6	0.1	0.0
Pihlaja	31	0	1	0	0	4.0	5.1	377	0.3	0.1
Yht.	79	43	117	55	59	23.4	21.7	732	11.6	6.4

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	58	156
Maaperän hiili	132	357
Hiilivarasto yht.	189	513

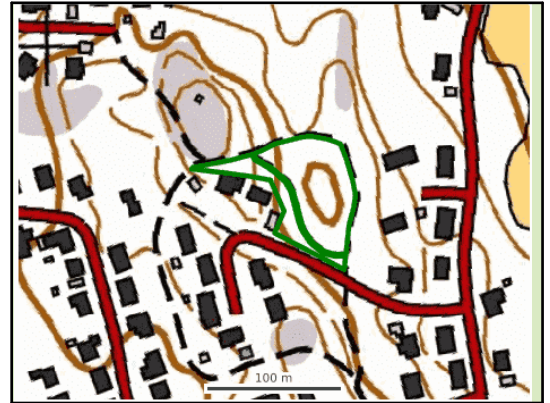
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-3.0 t CO₂/vuosi



KUVIO 163, 790-476-1-64

PINTA-ALA	0.5
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

T: Varsin tiivis aluskasvillisuus, mutta maasto ylipsäätään vaikeakulkuista ja 'liikenne' keskittyy kuntopolulle, jonka varsi siisti.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Rauduskoivu	81	109	200	77	120	24.2	24.2	583	18.3	6.0
Mänty	2	2	3	0	3	56.5	32.9	1	0.3	0.0
Kuusi	101	1	3	1	2	19.3	18.6	10	0.3	0.1
Pihlaja	26	0	0	0	0	3.0	5.3	178	0.1	0.0
Haapa	51	4	8	3	5	25.3	23.2	14	0.7	0.3
Yht.	79	116	213	81	129	24.5	24.1	786	19.7	6.4

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	155	285
Maaperän hiili	164	301
Hiilivarasto yht.	319	586

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-3.3 t CO₂/vuosi

KUVIO 164, 790-403-1-125

PINTA-ALA	0.4
SUUNNITTELUALUE	Asukkaiden käytössä
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Kivinen hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Pienpuuston hoidossa säilytetään näkösuoja talojen ja/tai ulkoilureittien välillä. Kuviolla paljon puutarhajätettä ym. Puuston hoidon lisäksi tarvittaessa kasvillisuuden niitto puistomaisemmaksi.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	41	13	30	6	23	18.3	16.0	200	4.2	3.5
	Mänty	66	1	3	1	2	20.6	17.1	10	0.3	0.2
	Kuusi	46	0	1	0	1	16.7	15.5	5	0.1	0.1
	Pihlaja	11	0	0	0	0	2.0	3.9	300	0.2	0.2
Yht.		41	15	34	7	26	17.7	15.6	515	4.8	4.0

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	0.44		-130	

HIILIVARASTO

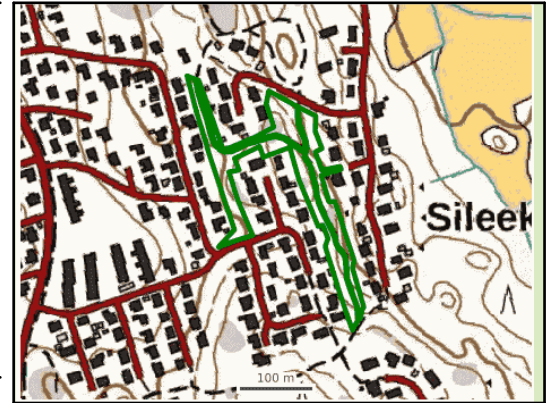
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	21	48
Maaperän hiili	155	354
Hiilivarasto yht.	176	402

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-2.4 t CO₂/vuosi

KUVIO 165, 790-476-1-64

PINTA-ALA	1.8
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn;Asukaskysely: en viihdy
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Pienpuuston hoidossa säilytetään näkösuoja talojen ja/tai ulkoilureittien välillä.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	71	50	28	10	18	24.0	20.3	81	3.1	1.3
	Kuusi	71	27	16	7	8	18.8	15.2	108	2.1	0.8
	Hieskoivu	11	0	0	0	0	4.2	5.4	2	0.0	0.0
	Pihlaja	11	0	0	0	0	3.4	5.5	2	0.0	0.0
	Mänty	121	222	126	88	37	25.3	22.3	263	12.3	4.3
Yht.		106	299	170	105	63	24.3	21.1	456	17.5	6.4

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	1.76		-522	

HIILIVARASTO

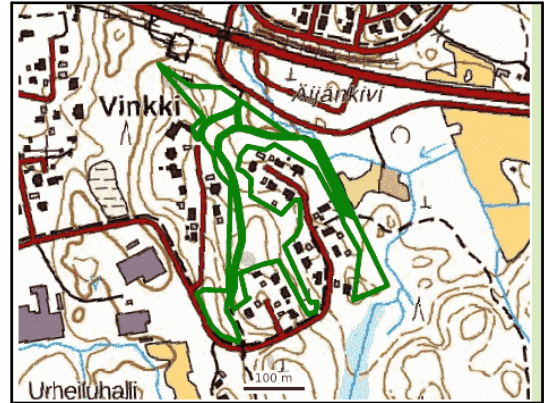
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	359	204
Maaperän hiili	532	302
Hiilivarasto yht.	891	506

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-13.4 t CO₂/vuosi

KUVIO 166, 790-403-1-125

PINTA-ALA	4.1
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Ei akuuttia toimenpidetarvetta, tarvittaessa polkujen raivaus suunnitelmakauden lopulla. Näkösuoja talojen ja ulkoilureittien välillä säilytetään.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	51	184	46	7	37	17.2	19.3	299	5.1	3.4
	Kuusi	61	158	39	21	17	20.8	20.9	150	3.6	2.0
	Haapa	51	63	16	0	15	19.6	20.4	56	1.7	1.2
	Mänty	51	28	7	0	6	16.5	18.2	36	0.8	0.5
	Pihlaja	11	0	0	0	0	2.5	3.5	10	0.0	0.0
Yht.		54	433	107	29	75	18.7	19.9	551	11.2	7.1

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2028	4.05		-1202	

HIILIVARASTO

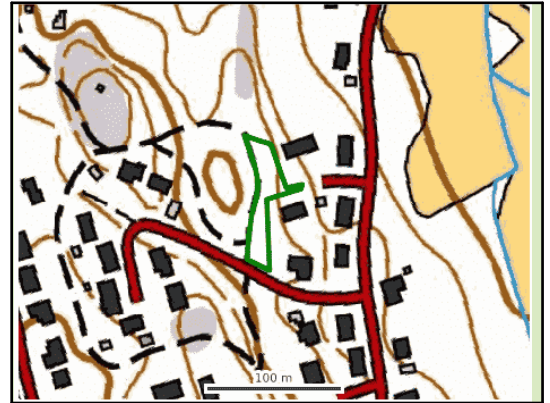
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	556	137
Maaperän hiili	1205	297
Hiilivarasto yht.	1761	434

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-37.4 t CO₂/vuosi

KUVIO 167, 790-476-1-64

PINTA-ALA	0.2
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

T: Käytännössä piha-alueita, puutarhajatetta ym.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Kuusi	61	5	34	12	21	18.1	18.1	180	3.6	2.4
	Rauduskoivu	46	3	19	0	18	15.6	17.9	118	2.2	1.9
	Mänty	61	3	20	0	20	15.6	17.3	126	2.4	1.8
Yht.		57	12	73	12	59	16.7	17.8	424	8.2	6.1

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	15	91
Maaperän hiili	48	294
Hiilivarasto yht.	62	385

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.3 t CO₂/vuosi



KUVIO 168, 790-405-1-2

PINTA-ALA	0.5
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	91	13	28	24	4	34.6	19.8	40	3.1	0.9
Kuusi	91	5	10	9	2	33.2	22.1	21	1.1	0.4
Rauduskoivu	91	10	22	9	12	25.2	23.1	44	2.1	1.1
Pihlaja	11	0	0	0	0	2.5	3.5	33	0.0	0.0
Yht.	91	28	60	42	18	31.2	21.3	138	6.3	2.4

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	35	77
Maaperän hiili	135	296
Hiilivarasto yht.	171	373

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.3 t CO₂/vuosi



KUVIO 169, 790-474-2-218

PINTA-ALA	0.4
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä aukkoinen, harva, vähäpuustoinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	46	32	75	0	73	16.5	18.8	451	8.6	6.3
	Kuusi	51	1	2	0	2	17.5	17.7	10	0.2	0.2
	Vaahtera	31	1	3	0	1	6.3	6.2	385	0.9	0.2
Yht.		45	35	80	0	75	15.6	17.6	846	9.7	6.7

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Rauduskoivu	Lahonnut pystypuu	17.0	0.1	0.2

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	47	110
Maaperän hiili	127	295
Hiilivarasto yht.	174	404

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-3.8 t CO₂/vuosi



KUVIO 170, 790-465-5-130

PINTA-ALA	0.8
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Siemenpuuhakuulla kuviolle saadaan aikaan luontaisesti uusi puusukupolvi. Taimettumista seurataan ja tarvittaessa tehdään täydennysistutus. Siemenpuita ei sijoiteta lähelle tonttien laitoja tai kulkureittejä.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	121	106	126	88	37	25.2	22.3	263	12.3	4.1
	Kuusi	101	30	35	22	12	22.6	21.9	115	3.2	1.4
	Pihlaja	41	8	9	0	4	7.2	6.6	936	2.6	0.5
Yht.		106	143	170	111	54	22.2	20.0	1314	18.1	6.0

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Siemenpuuhaku	Vain kun maa on jäässä	2028	0.84	Mänty	68.0	21.9	
				Kuusi	21.9	12.1	
				Koivu			
				Muu		4.6	
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					89.9	38.6	0.0

KANTORAHATULO 6842 €

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Pohjavesialue		

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	168	200
Maaperän hiili	250	298
Hiilivarasto yht.	418	498

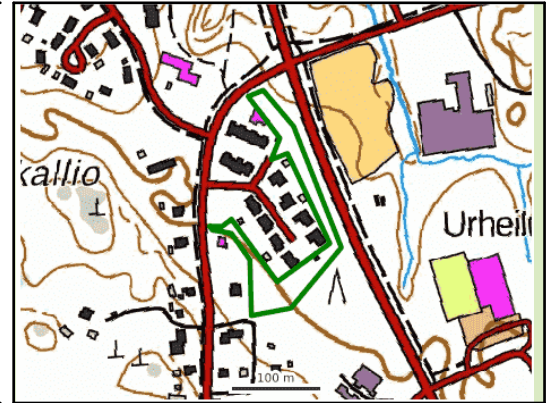
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-5.5 t CO₂/vuosi



KUVIO 171, 790-465-29-0

PINTA-ALA	0.8
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä aukkoinen, harva, vähäpuustoinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	41	16	19	0	18	15.6	18.4	116	2.2	1.8
	Haapa	51	14	17	0	17	17.8	19.0	80	1.9	1.9
	Harmaaleppä	41	9	11	0	11	16.3	17.6	66	1.4	0.6
	Kuusi	31	4	4	0	2	7.8	5.3	598	1.4	0.7
Yht.		42	43	51	0	48	14.8	15.7	860	6.9	5.0

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Pohjavesialue		

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	62	74
Maaperän hiili	247	295
Hiilivarasto yht.	309	369

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-6.1 t CO₂/vuosi



KUVIO 172, 790-403-3-119

PINTA-ALA	0.4
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	
KEHITYSLUOKKA	Aukea
SAAVUTETTAVUUS	
METSIKÖN LAATU	
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Maan kaatopaikka?

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Kemiallinen heinätorjunta	2025	0.42		-95	
Mätästys	2025	0.42		-185	
Rauduskoivun istutus	2026	0.42		-329	

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	130	307
Maaperän hiili	126	298
Hiilivarasto yht.	255	605

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-2.9 t CO₂/vuosi



KUVIO 173, 790-474-5-20

PINTA-ALA	0.3
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Ylispuustoinen taimikko
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Valtava mänty

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	201	12	43	21	21	40.2	26.1	30	3.8	0.7
	Rauduskoivu	151	2	6	2	4	30.4	26.3	8	0.6	0.3
	Pihlaja	41	1	5	0	2	6.2	8.6	496	1.2	0.6
	Raita	51	2	6	0	6	12.3	12.2	98	1.1	0.4
Yht.		143	17	61	24	33	28.7	20.7	632	6.7	2.0

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Raita	Lahonnut pystypuu	20.0	0.1	0.2

HIILIVARASTO

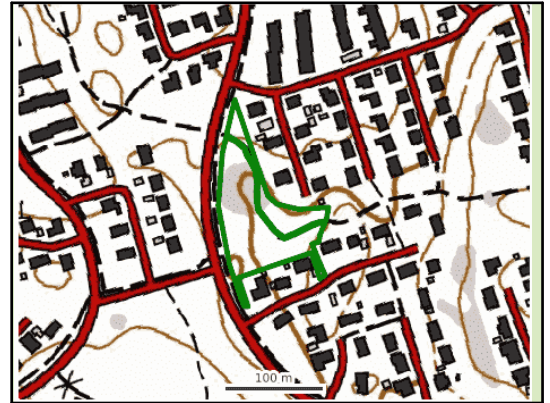
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	20	75
Maaperän hiili	97	357
Hiilivarasto yht.	118	432

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-0.6 t CO₂/vuosi

KUVIO 174, 790-474-2-239

PINTA-ALA	1.0
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Pienpuuston hoidossa säilytetään näkösuoja talojen ja/tai ulkoilureittien välillä.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	76	133	133	83	49	23.3	21.2	346	13.4	5.2
	Kuusi	76	57	57	38	18	23.9	22.0	160	5.2	2.2
	Kuusi	36	1	1	0	0	8.8	8.7	49	0.2	0.1
	Haapa	21	0	0	0	0	2.7	6.5	144	0.1	0.0
	Pihlaja	31	0	0	0	0	3.6	6.2	47	0.0	0.0
Yht.		75	191	191	121	67	23.2	21.2	746	18.9	7.5

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	1.00		-297	

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	219	218
Maaperän hiili	303	302
Hiilivarasto yht.	522	521

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-8.6 t CO₂/vuosi

KUVIO 175, 790-476-1-64

PINTA-ALA	0.8
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelvoton yliäiteä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Puusto huonokuntoista, pyritään jättämään lahopuuta hakkuun yhteydessä. Jätetään kuvion itälaidalle säästöpuita ryhmiin. Istutus rauduskoivulle, voidaan toteuttaa myös sekaistutuksena esim. lehtikuusen kanssa.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	71	131	160	0	141	10.4	19.3	2504	20.7	14.6
	Haapa	61	1	2	0	2	13.6	19.2	15	0.2	0.2
	Kuusi	71	19	23	7	16	17.3	20.5	136	2.1	1.3
Yht.		71	152	185	7	159	11.1	19.4	2655	23.0	16.1

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Avohakkuu	Vain kun maa on jäässä	2025	0.82	Mänty			
				Kuusi	2.7	8.0	
				Koivu		112.2	
				Muu		3.5	
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					2.7	123.7	0.0

KANTORAHATULO 2849 €

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Mätästys	2026	0.82		-361	
Rauduskoivun istutus	2026	0.82		-641	

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Rauduskoivu	Lahonnut maapuu	20.0	0.8	1.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	211	256
Maaperän hiili	248	301
Hiilivarasto yht.	459	558

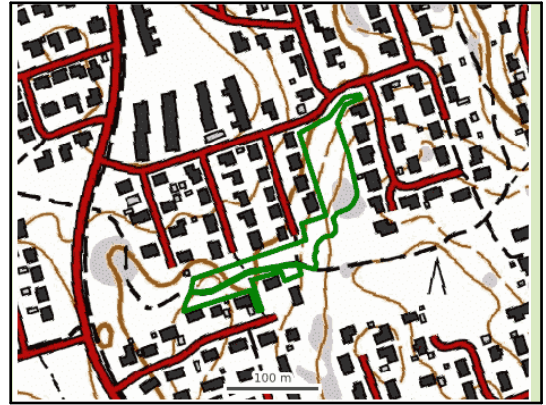
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-11.9 t CO₂/vuosi



KUVIO 176, 790-474-2-239

PINTA-ALA	1.0
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: en viihdy
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kallio tai kivikko
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä aukkoinen, harva, vähäpuustoinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Pienpuuston hoidossa säilytetään näkösuoja talojen ja/tai ulkoilureittien välillä.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	151	76	75	47	28	25.0	23.3	158	7.1	1.8
	Rauduskoivu	91	29	28	10	18	21.9	20.3	94	3.1	0.9
	Kuusi	101	35	34	7	26	16.0	16.0	268	4.2	1.6
	Kuusi	31	1	1	0	1	6.8	5.0	197	0.4	0.1
	Haapa	81	5	5	0	4	20.3	20.2	15	0.5	0.2
Yht.		120	145	144	64	77	21.3	20.1	732	15.3	4.6

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	1.01		-298	

HIILIVARASTO

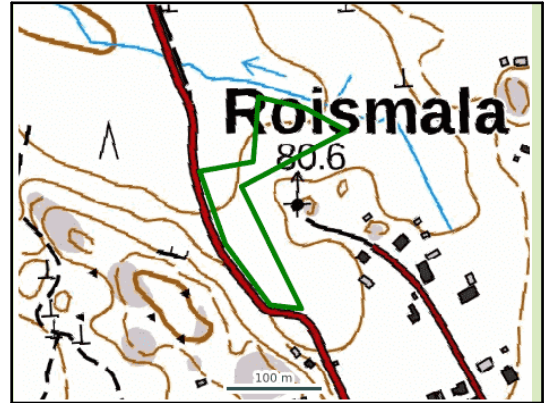
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	180	179
Maaperän hiili	235	233
Hiilivarasto yht.	415	412

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-5.6 t CO₂/vuosi

KUVIO 177, 790-465-5-130

PINTA-ALA	1.2
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Harvennuksessa jätetään lehtipuita kasvamaan. Tonttien laidat ja ulkoilureittien varret käsitellään voimakkaammin. Kuvioiden sisälle jätetään puuta kasvamaan tiheimmin ja säästetään muutamia kohtia kokonaan käsittelyn ulkopuolelle.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Kuusi	46	215	183	0	177	15.4	16.7	1169	20.9	10.7
	Rauduskoivu	61	21	18	0	18	17.3	18.7	97	2.1	1.3
	Mänty	111	24	20	18	2	35.2	20.2	22	2.1	0.4
Yht.		53	260	222	18	197	17.2	17.2	1288	25.1	12.4

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Harvennus	Vain kun maa on jäässä	2025	1.2	Mänty	4.4	0.6	
				Kuusi	1.2	34.7	
				Koivu		2.0	
				Muu			
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					5.5	37.4	0.0

KANTORAHATULO

1059 €

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	330	281
Maaperän hiili	354	302
Hiilivarasto yht.	684	583

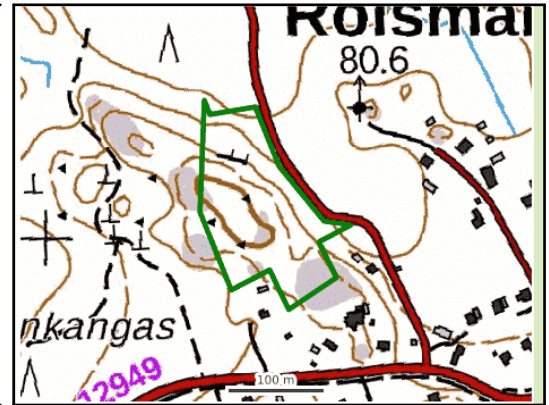
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-17.5 t CO₂/vuosi



KUVIO 178, 790-465-5-130

PINTA-ALA	2.0
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	101	374	189	109	78	22.2	22.2	524	18.4	4.8
	Kuusi	71	47	24	4	16	13.0	9.6	739	4.9	1.3
	Kuusi	101	65	33	25	8	28.5	22.1	84	3.2	0.8
Yht.		95	486	246	139	101	21.3	19.9	1347	26.5	6.9

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Väljennyshakkuu	Myös sulan maan aikana kuivana kautena	2025	2.0	Mänty	59.0	37.8	
				Kuusi	8.7	21.8	
				Koivu			
				Muu			
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					67.7	59.5	0.0

KANTORAHATULO 5885 €

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Mänty	Lahonnut maapuu	20.0	1.0	0.5

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	575	291
Maaperän hiili	460	233
Hiilivarasto yht.	1035	524

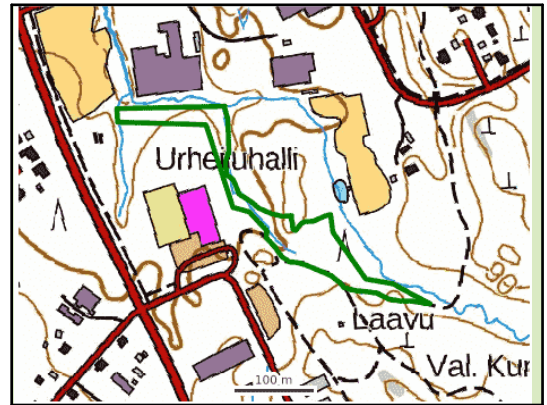
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-14.9 t CO₂/vuosi



KUVIO 179, 790-465-6-34

PINTA-ALA	1.3
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelvoton ylitiheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Vanha pelto. Läpitukenematon. Jättäisin alueen koskematta luontokohteen ympärillä. Ei akuuttia hyönteisongelmaa kun lahoppuut ovat vanhempia jo

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Kuusi	81	275	207	43	155	16.3	19.6	1286	19.8	10.7
	Mänty	81	23	18	0	17	16.4	18.2	94	1.9	1.0
	Rauduskoivu	81	29	22	10	12	25.3	23.1	44	2.1	1.3
Yht.		81	327	246	53	184	17.1	19.8	1424	23.8	13.0

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Lahonnut maapuu	20.0	6.6	5.0
Kuusi	Lahonnut pystypuu	16.0	53.1	40.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	394	296
Maaperän hiili	480	362
Hiilivarasto yht.	874	658

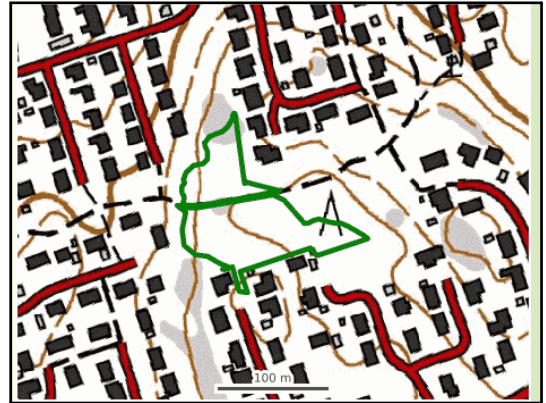
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-19.4 t CO₂/vuosi



KUVIO 180, 790-474-5-20

PINTA-ALA	1.1
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Pienpuuston hoidossa säilytetään näkösuoja talojen ja/tai ulkoilureittien välillä.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	121	143	135	110	25	30.1	22.6	199	13.2	2.9
	Rauduskoivu	101	44	41	9	31	19.9	21.7	157	4.1	1.7
	Kuusi	101	21	20	13	7	23.6	19.7	70	2.1	0.7
	Kuusi	51	25	24	0	20	12.1	11.4	574	4.0	1.6
	Hieskoivu	21	2	2	0	0	3.9	7.3	566	0.5	0.2
Yht.		102	235	222	132	83	24.2	20.0	1566	23.9	7.1

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	1.06		-314	

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	293	276
Maaperän hiili	322	304
Hiilivarasto yht.	615	581

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-8.2 t CO₂/vuosi

KUVIO 181, 790-465-6-34

PINTA-ALA	1.4
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelvoton tuhometsikkö
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Sukcession luontaisen uudistumisen vaihe käynnissä; isot männyt vielä pystyssä, mutta isoimmat kuuset jo kuolleet. Uudistuvat puut kuusia.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Kuusi	151	134	94	56	37	24.1	25.6	212	7.3	4.1
	Mänty	151	115	80	51	29	44.8	22.0	57	8.1	1.2
	Kuusi	41	12	8	0	6	10.3	9.5	299	1.6	1.2
Yht.		141	260	182	107	73	32.7	22.4	568	17.0	6.5

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Lahonnut maapuu	30.0	42.7	30.0
Kuusi	Kelo	20.0	1.4	1.0

HIILIVARASTO

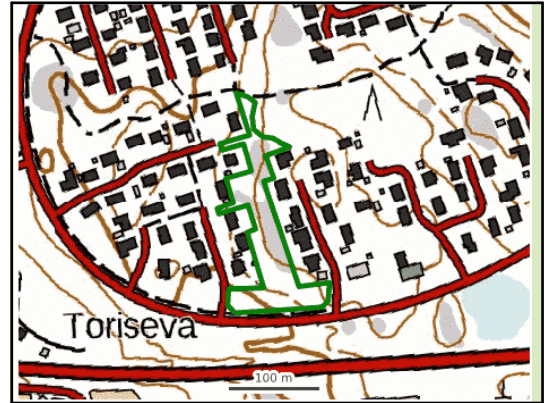
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	308	216
Maaperän hiili	511	358
Hiilivarasto yht.	818	574

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-10.8 t CO₂/vuosi

KUVIO 182, 790-474-2-239

PINTA-ALA	1.0
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuiva kangas, vastaava suo ja varputurvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	201	43	41	12	29	23.1	21.8	102	4.1	0.8
Mänty	91	131	127	61	64	22.1	22.4	353	12.2	2.5
Kuusi	91	18	18	12	5	24.1	22.5	56	1.6	0.4
Rauduskoivu	91	22	21	2	19	22.9	22.8	52	2.0	0.3
Pihlaja	11	0	0	0	0	1.3	2.3	2	0.0	0.0
Yht.	114	213	207	87	117	22.5	22.3	565	19.9	4.0

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	25.0	0.5	0.5

HIILIVARASTO

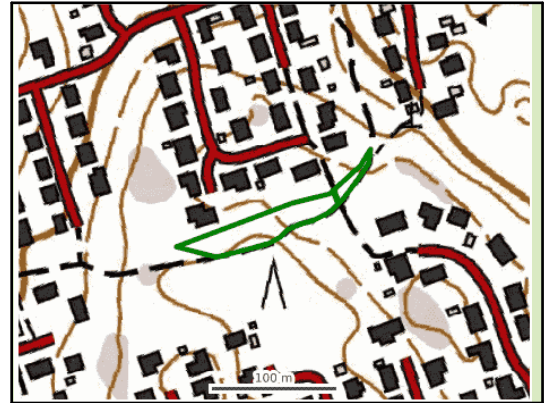
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	242	234
Maaperän hiili	193	188
Hiilivarasto yht.	435	422

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-4.7 t CO₂/vuosi

KUVIO 183, 790-476-1-64

PINTA-ALA	0.3
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	66	42	153	55	95	19.3	19.2	626	16.5	5.8
Rauduskoivu	61	4	16	0	16	16.9	17.2	101	2.0	0.7
Kuusi	71	5	19	13	6	24.4	19.1	70	2.1	0.7
Hieskoivu	16	0	0	0	0	2.7	3.8	1	0.0	0.0
Pihlaja	16	0	0	0	0	4.1	5.2	1	0.0	0.0
Kuusi	26	0	1	0	0	8.0	5.0	74	0.2	0.1
Yht.	66	52	189	68	117	19.5	18.9	873	20.8	7.3

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	0.27		-81	

HIILIVARASTO

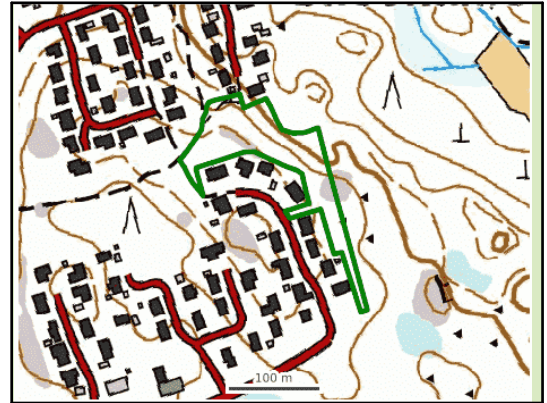
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	60	218
Maaperän hiili	64	236
Hiilivarasto yht.	124	454

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-2.3 t CO₂/vuosi

KUVIO 184, 790-476-1-64

PINTA-ALA	1.2
SUUNNITTELUALUE	Asukkaiden käytössä
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Tehdään kasvamaan jäävälle puustolle lisää kasvutilaa harvennushakkuulla. Harvennusvoimakkuutta vaihdellaan niin, että kuvion keskiosiin jää puustoa tiheämmin. Tonttien laidat ja ulkoilureittien varret harvennetaan voimakkaammin. Pihojen puutarhajätteitä kuviolla.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Kuusi	91	83	70	4	64	16.3	18.2	358	7.3	3.5
Rauduskoivu	81	66	55	5	48	16.3	19.0	365	6.3	3.5
Mänty	56	98	83	13	68	17.3	16.0	472	10.4	4.3
Haapa	11	0	0	0	0	4.3	4.0	50	0.1	0.1
Yht.	73	247	208	23	179	16.7	17.4	1245	24.1	11.4

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Harvennus	Vain kun maa on jäässä	2025	1.2	Mänty	1.6	11.5	
				Kuusi	1.5	6.4	
				Koivu	1.4	13.3	
				Muu			
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					4.5	31.3	0.0

KANTORAHATULO 852 €

HAKKUUN LISÄTIEDOT

Isoin harvennustarve nimenomaan talojen takana.

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Lahonnut pystypuu	15.0	2.4	2.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	306	258
Maaperän hiili	360	303
Hiilivarasto yht.	667	561

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-15.4 t CO₂/vuosi



KUVIO 185, 790-476-1-64

PINTA-ALA	1.0
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSİKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Pienpuuston hoidossa säilytetään näkösuoja talojen ja/tai ulkoilureittien välillä.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	71	111	116	35	79	18.2	19.5	517	12.4	4.7
	Kuusi	71	28	30	20	9	23.5	19.1	110	3.2	1.1
	Rauduskoivu	61	28	29	9	20	22.0	20.9	88	3.1	1.2
	Tervaleppä	51	0	0	0	0	25.1	18.7	1	0.0	0.0
	Pihlaja	11	0	0	0	0	2.2	4.3	1	0.0	0.0
Yht.		69	168	176	64	109	19.7	19.7	717	18.7	7.0

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	0.96		-284	

HIILIVARASTO

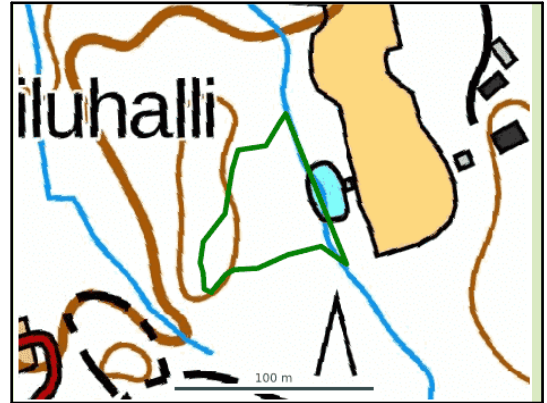
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	198	206
Maaperän hiili	224	234
Hiilivarasto yht.	421	440

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-7.9 t CO₂/vuosi

KUVIO 186, 790-465-6-34

PINTA-ALA	0.3
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Maatalousmaa
KASVUPAIKKA	
MAALAJI	
KEHITYSLUOKKA	
SAAVUTETTAVUUS	
METSIKÖN LAATU	
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Kosteä niitty



KUVIO 187, 790-465-6-34

PINTA-ALA	0.2
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Eri-ikäisrakenteinen metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	S Suojelualueet



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Kuusi	151	9	54	36	17	24.8	25.3	117	4.2	2.8
Tervaleppä	81	3	17	2	15	25.0	19.1	43	2.0	0.6
Mänty	121	5	30	21	9	44.3	21.9	23	3.0	0.5
Pihlaja	21	0	0	0	0	2.8	3.8	297	0.1	0.1
Yht.	125	18	101	59	41	30.9	22.6	480	9.3	4.0

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Puro	Metsälain tärkeä elinympäristö	

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Lahonnut maapuu	20.0	8.8	50.0

HIILIVARASTO

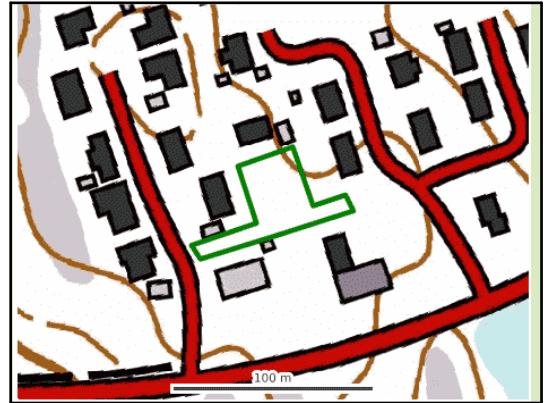
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	22	123
Maaperän hiili	63	357
Hiilivarasto yht.	84	481

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-0.8 t CO₂/vuosi

KUVIO 188, 790-474-5-1

PINTA-ALA	0.2
SUUNNITTELUALUE	Asukkaiden käytössä
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Naapurin autotalli kuviolla

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	81	29	177	36	137	19.4	19.6	840	19.6	9.9
	Kuusi	101	1	5	3	2	23.4	23.2	10	0.4	0.2
	Mänty	41	0	1	0	1	11.9	12.5	14	0.1	0.0
	Kuusi	21	0	0	0	0	4.9	3.7	78	0.1	0.0
Yht.		81	30	183	39	139	19.4	19.6	942	20.2	10.1

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	42	253
Maaperän hiili	59	360
Hiilivarasto yht.	101	613

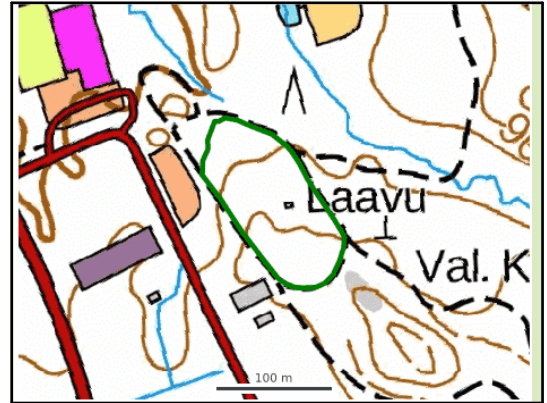
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.9 t CO₂/vuosi



KUVIO 189, 790-465-6-34

PINTA-ALA	1.1
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	41	47	42	6	35	18.3	17.3	232	5.3	3.0
	Kuusi	46	54	48	6	39	15.2	17.2	415	5.3	2.9
	Mänty	46	65	58	9	48	17.3	16.0	356	7.3	3.4
Yht.		45	165	148	21	122	17.0	16.7	1003	17.9	9.3

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	205	184
Maaperän hiili	333	299
Hiilivarasto yht.	538	482

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-12.7 t CO₂/vuosi

KUVIO 190, 790-465-6-34

PINTA-ALA	0.8
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Vanha pelto. Läpätunkematon

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Kuusi	41	8	9	2	7	15.5	16.1	96	1.1	0.6
Mänty	51	11	13	0	12	16.3	16.5	76	1.6	0.7
Rauduskoivu	41	91	110	18	88	18.3	18.4	647	13.0	6.9
Yht.	42	109	132	20	107	17.9	18.0	819	15.7	8.2

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Lahonnut maapuu	20.0	4.1	5.0
Kuusi	Lahonnut pystypuu	16.0	33.0	40.0

HIILIVARASTO

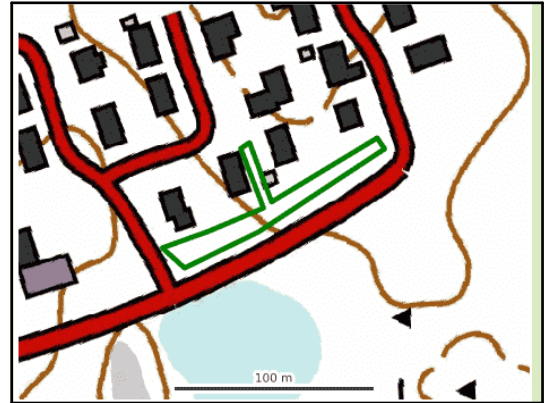
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	146	178
Maaperän hiili	243	295
Hiilivarasto yht.	390	473

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-8.6 t CO₂/vuosi

KUVIO 191, 790-476-1-64

PINTA-ALA	0.1
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	51	11	85	5	77	15.3	17.5	599	9.8	4.9
	Rauduskoivu	46	6	48	0	44	12.3	17.0	598	6.1	3.3
Yht.		49	17	133	5	121	14.1	17.3	1197	15.9	8.2

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	20	156
Maaperän hiili	30	227
Hiilivarasto yht.	50	383

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.3 t CO₂/vuosi

KUVIO 192, 790-476-1-64

PINTA-ALA	0.6
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ³ /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	101	127	217	151	64	24.3	23.3	459	20.5	6.1
Rauduskoivu	91	6	10	4	6	23.3	21.3	24	1.0	0.4
Kuusi	51	11	19	0	15	11.0	11.5	572	3.1	1.4
Raita	31	0	1	0	1	10.1	10.1	22	0.2	0.0
Yht.	94	144	247	156	85	22.5	21.6	1077	24.8	7.9

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	164	281
Maaperän hiili	176	302
Hiilivarasto yht.	340	583

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-5.0 t CO₂/vuosi



KUVIO 193, 790-476-1-64

PINTA-ALA	1.3
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ³ /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	56	95	71	11	59	17.4	20.2	314	7.3	3.6
	Rauduskoivu	51	69	52	0	48	14.3	17.6	500	6.3	3.7
	Kuusi	51	64	48	8	38	16.2	15.1	396	6.3	2.9
	Haapa	91	1	1	0	1	23.6	22.3	2	0.1	0.1
	Pihlaja	11	0	0	0	0	1.7	1.9	30	0.0	0.0
Yht.		53	229	172	19	146	16.1	17.8	1242	20.0	10.3

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	284	213
Maaperän hiili	401	301
Hiilivarasto yht.	685	514

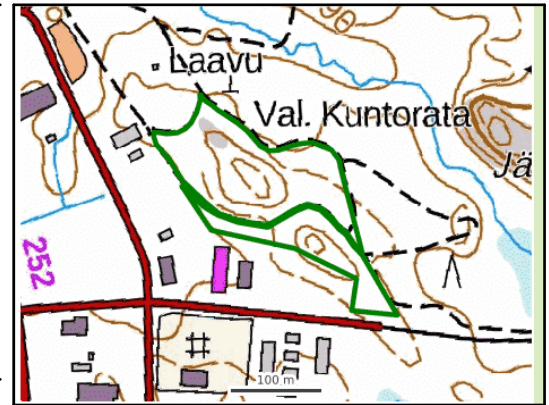
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-16.6 t CO₂/vuosi



KUVIO 194, 790-465-6-34

PINTA-ALA	2.6
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	51	325	124	26	95	17.3	17.1	703	14.7	7.1
	Kuusi	51	49	19	5	13	16.8	16.8	149	2.2	1.2
	Rauduskoivu	41	48	18	0	18	16.3	18.9	106	2.1	1.3
Yht.		50	422	162	31	126	17.1	17.3	958	19.0	9.6

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	487	186
Maaperän hiili	778	298
Hiilivarasto yht.	1266	484

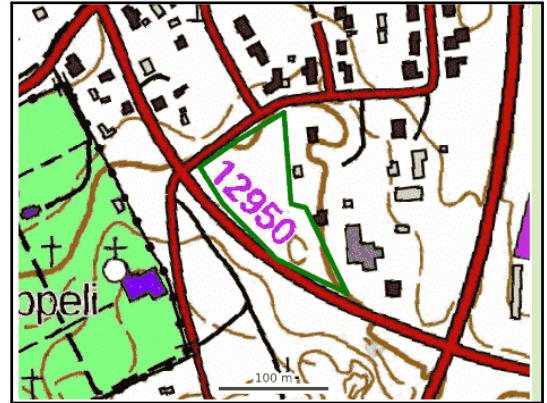
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-28.8 t CO₂/vuosi



KUVIO 195, 790-14-9903-0

PINTA-ALA	0.9
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M4 Suojametsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	141	71	80	56	23	27.2	21.1	161	8.2	2.6
Rauduskoivu	61	7	8	0	8	16.4	21.1	39	0.8	0.4
Kuusi	121	11	12	8	4	24.1	22.5	38	1.1	0.5
Kuusi	31	1	1	0	1	7.0	5.0	199	0.4	0.2
Rauduskoivu	11	1	1	0	0	4.5	5.5	155	0.2	0.1
Yht.	126	91	103	65	35	24.9	20.4	592	10.7	3.8

HIILIVARASTO

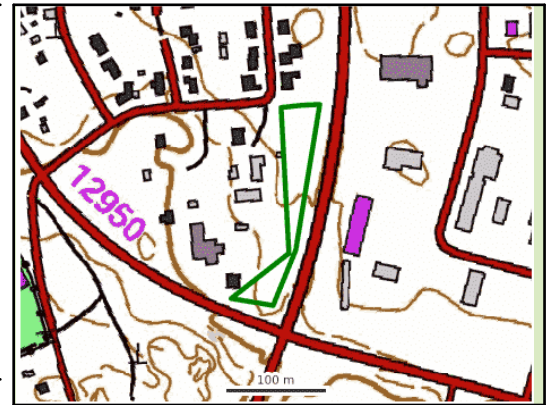
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	109	123
Maaperän hiili	205	232
Hiilivarasto yht.	314	355

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-4.2 t CO₂/vuosi

KUVIO 196, 790-465-5-130

PINTA-ALA	0.5
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M4 Suojametsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	121	89	180	130	49	25.3	24.7	338	16.4	4.9
Rauduskoivu	91	22	44	17	27	24.0	23.8	103	4.1	1.6
Kuusi	91	6	12	8	4	23.3	22.7	40	1.1	0.4
Pihlaja	6	0	0	0	0	1.2	1.7	300	0.0	0.0
Yht.	114	117	237	154	80	25.0	24.4	781	21.6	6.9

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	135	272
Maaperän hiili	149	299
Hiilivarasto yht.	283	571

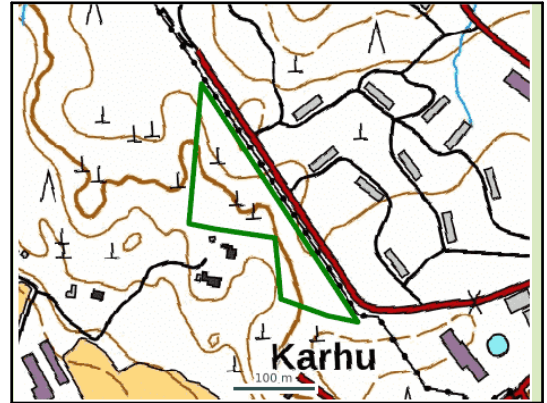
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-3.9 t CO₂/vuosi

2. VAMMALA POHJOINEN

KUVIO 47, 790-404-2-201

PINTA-ALA	2.0
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Polkujen reunojen raivaus, väljennyshakkuulla vapautetaan kasvutilaa ja edistetään eri-ikäisrakenteisuutta. Huomioidaan kuitenkin liito-oravan potentiaalinen elinympäristö.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	76	315	161	105	55	25.2	23.1	348	15.3	4.0
Rauduskoivu	76	161	82	34	48	25.0	22.6	227	8.2	2.7
Kuusi	76	24	12	7	4	21.0	22.1	60	1.1	0.4
Kuusi	26	2	1	0	0	6.5	5.5	200	0.4	0.4
Pihlaja	21	1	0	0	0	3.3	4.0	200	0.2	0.2
Yht.	75	503	257	146	106	24.5	22.5	1035	25.2	7.7

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Väljennyshakkuu	Vain kun maa on jäässä	2026	2.0	Mänty	17.8	19.6	
				Kuusi	1.0	0.7	
				Koivu	8.4	35.3	
				Muu			
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					27.3	55.6	0.0

KANTORAHATULO 2875 €

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	1.96		-581	Polkujen reunat puhtaaksi

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Liito-orava		

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	593	303
Maaperän hiili	599	306
Hiilivarasto yht.	1192	608

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-15.3 t CO₂/vuosi



KUVIO 49, 790-404-2-201

PINTA-ALA	1.0
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä aukkoinen, harva, vähäpuustoinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistymetsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	101	11	11	8	3	28.4	23.2	17	1.0	0.4
Kuusi	121	61	62	53	8	34.2	24.5	100	5.7	2.4
Kuusi	61	13	13	0	12	13.2	12.0	200	2.1	1.5
Hieskoivu	26	7	7	0	6	10.2	10.1	200	1.5	0.7
Pihlaja	31	2	2	0	0	5.2	7.5	393	0.6	0.3
Raita	61	1	1	0	1	13.2	10.0	17	0.2	0.1
Yht.	89	95	96	60	31	24.5	18.9	927	11.1	5.4

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Liito-orava		

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Lahonnut maapuu	25.0	1.5	1.5
Raita	Lahonnut maapuu	15.0	0.5	0.5

HIILIVARASTO

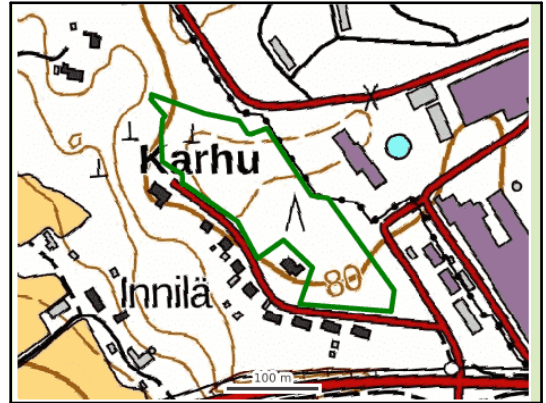
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	123	125
Maaperän hiili	358	364
Hiilivarasto yht.	481	489

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-6.9 t CO₂/vuosi

KUVIO 50, 790-404-2-201

PINTA-ALA	2.5
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Väljennyshakkuulla vapautetaan kasvutilaa ja edistetään eri-ikäisrakenteisuutta. Huomioidaan kuitenkin liito-oravan potentiaalinen elinympäristö.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	101	368	145	113	31	28.2	24.6	215	13.2	3.0
Kuusi	101	398	156	138	17	30.3	24.9	187	13.3	3.6
Hieskoivu	71	42	17	0	16	14.0	17.6	142	2.0	0.5
Haapa	71	49	19	2	17	20.0	20.8	73	2.0	0.7
Kuusi	36	2	1	0	0	5.7	4.4	200	0.3	0.3
Pihlaja	31	0	0	0	0	2.3	3.1	50	0.0	0.0
Yht.	96	859	338	254	81	27.4	23.8	867	30.8	8.1

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Väljennyshakkuu	Vain kun maa on jäässä	2026	2.5	Mänty	37.6	18.4	
				Kuusi	14.5	5.3	
				Koivu		2.8	
				Muu	2.3	18.1	
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					54.4	44.6	0.0

KANTORAHATULO

4296 €

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Liito-orava		

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	1014	399
Maaperän hiili	793	311
Hiilivarasto yht.	1807	710

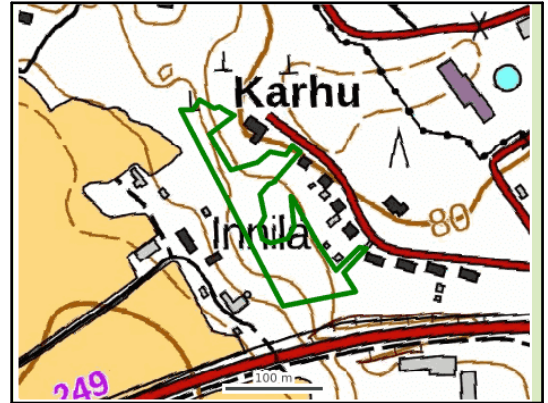
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-20.5 t CO₂/vuosi



KUVIO 51, 790-404-2-201

PINTA-ALA	1.1
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	121	95	84	71	14	35.2	23.1	86	8.1	1.9
Rauduskoivu	91	7	6	0	6	16.1	17.3	45	0.8	0.5
Kuusi	101	37	32	27	6	57.6	25.1	25	4.2	0.4
Raita	51	1	1	0	1	12.9	10.2	17	0.2	0.0
Pihlaja	11	0	0	0	0	2.5	3.5	195	0.1	0.0
Haapa	101	6	5	1	4	34.4	24.6	6	0.5	0.1
Kuusi	31	0	0	0	0	5.7	4.3	95	0.1	0.0
Yht.	110	146	130	99	30	40.0	23.0	469	14.0	2.9

HIILIVARASTO

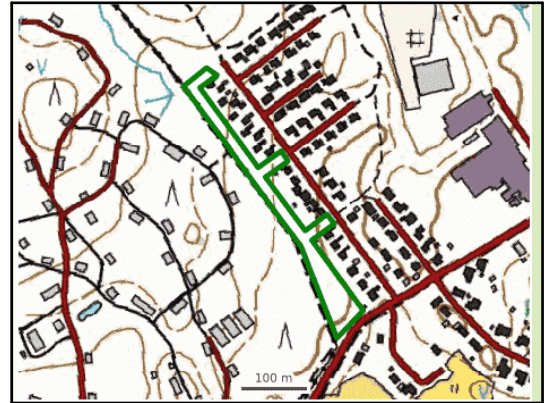
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	181	161
Maaperän hiili	344	306
Hiilivarasto yht.	525	467

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-3.8 t CO₂/vuosi

KUVIO 52, 790-402-4-58

PINTA-ALA	1.5
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	91	46	32	21	11	25.1	21.9	69	3.1	1.5
Haapa	71	14	10	2	8	24.5	20.7	23	1.1	0.7
Rauduskoivu	36	45	30	4	25	17.2	17.3	200	3.8	2.6
Kuusi	26	1	1	0	0	7.1	6.7	100	0.2	0.2
Pihlaja	26	0	0	0	0	6.8	7.0	20	0.1	0.0
Yht.	61	107	73	27	44	20.7	19.1	412	8.3	5.0

HIILIVARASTO

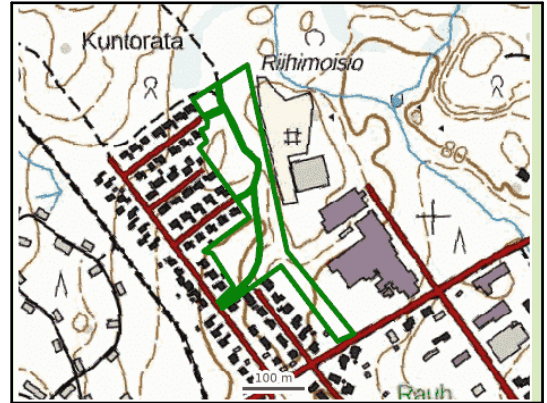
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	137	93
Maaperän hiili	441	301
Hiilivarasto yht.	577	395

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-9.4 t CO₂/vuosi

KUVIO 53, 790-402-1-45

PINTA-ALA	3.5
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Pienpuuston hoidolla avataan polkujen reunoja.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Kuusi	111	417	118	110	7	35.3	25.8	106	10.2	3.0
Mänty	121	202	57	40	16	30.2	25.7	73	5.1	1.2
Haapa	81	118	34	6	28	22.0	23.6	99	3.1	1.6
Harmaaleppä	51	54	15	0	15	15.9	16.0	126	2.0	0.7
Rauduskoivu	71	16	5	1	4	17.9	19.6	23	0.5	0.2
Kuusi	41	23	6	0	5	12.0	9.1	243	1.4	0.5
Pihlaja	31	3	1	0	1	8.2	6.2	85	0.2	0.0
Raita	51	4	1	0	1	15.0	15.2	10	0.2	0.0
Yht.	97	837	237	157	77	28.4	23.2	765	22.7	7.2

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	3.53		-1047	Polkujen reunojen avaus

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	45.0	8.8	2.5
Haapa	Lahonnut maapuu	25.0	7.1	2.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	1043	295
Maaperän hiili	1310	371
Hiilivarasto yht.	2353	666

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-28.1 t CO₂/vuosi



KUVIO 58, 790-401-17-0

PINTA-ALA	0.9
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitiehä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	91	40	44	24	20	24.0	23.8	98	4.1	1.5
Kuusi	111	145	160	109	49	25.2	25.7	335	12.4	5.9
Rauduskoivu	91	20	22	6	16	21.1	23.0	63	2.1	1.0
Haapa	91	29	31	9	22	29.9	23.7	50	3.1	1.3
Kuusi	91	1	2	0	0	4.7	9.2	361	0.3	0.2
Pihlaja	31	0	0	0	0	3.3	4.4	0	0.0	0.0
Yht.	102	235	258	147	107	25.0	24.6	907	22.0	9.9

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Lahonnut maapuu	30.0	0.3	0.3

HIILIVARASTO

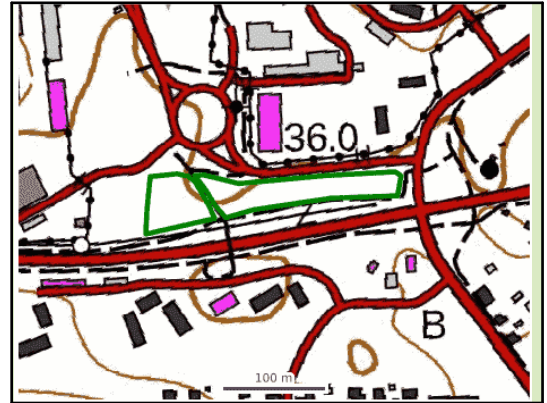
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	280	307
Maaperän hiili	335	368
Hiilivarasto yht.	615	675

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-10.1 t CO₂/vuosi

KUVIO 59, 790-16-5-9

PINTA-ALA	0.8
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M4 Suojametsä



KUVION LISÄTIEDOT

Pienpuuston hoito tehdään tiheyttä vaihdellen, painotetaan käsittelyssä ulkoilureitin vartta.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	141	46	55	40	16	39.4	22.6	60	5.4	0.7
	Mänty	101	78	95	65	28	28.0	20.6	230	9.8	2.4
	Rauduskoivu	81	15	18	7	11	24.7	21.5	50	1.9	0.5
	Kuusi	61	7	9	3	5	19.0	17.2	40	1.0	0.4
	Haapa	11	1	1	0	0	3.6	4.4	500	0.6	0.4
	Raita	11	0	0	0	0	3.7	3.1	20	0.0	0.0
	Lehtipuu	11	2	2	0	0	2.8	3.7	2000	1.2	0.9
Yht.		100	149	181	115	60	28.1	19.6	2900	19.9	5.3

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	0.82		-244	

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Rauduskoivu	Tuore kuollut pystypuu	24.0	0.2	0.3

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	173	210
Maaperän hiili	196	238
Hiilivarasto yht.	369	448

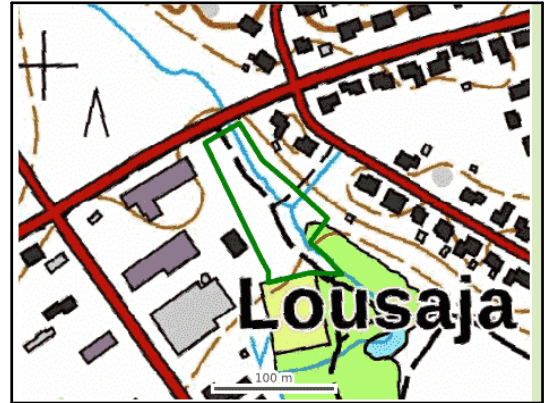
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-3.7 t CO₂/vuosi



KUVIO 61, 790-401-10-8

PINTA-ALA	0.7
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	91	85	127	27	98	20.4	22.0	441	12.5	7.3
	Tervaleppä	51	9	14	0	14	18.9	15.3	79	2.0	0.6
	Kuusi	51	13	20	8	11	18.9	18.0	109	2.2	1.2
	Harmaaleppä	51	2	2	0	2	17.2	17.5	12	0.3	0.1
	Mänty	61	3	5	3	2	25.4	20.2	11	0.5	0.2
Yht.		80	113	168	38	127	20.1	20.6	652	17.5	9.4

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Rauduskoivu	Tuore kuollut pystypuu	20.0	0.2	0.3

HIILIVARASTO

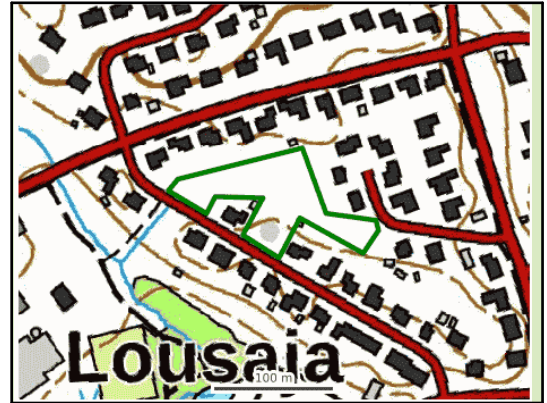
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	152	227
Maaperän hiili	244	363
Hiilivarasto yht.	396	590

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-7.7 t CO₂/vuosi

KUVIO 64, 790-401-10-8

PINTA-ALA	0.7
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Haapa	71	15	22	4	18	25.1	22.0	50	2.2	1.6
	Hieskoivu	51	51	74	0	69	12.3	20.2	721	8.4	5.2
	Kuusi	91	15	21	18	3	33.3	22.2	41	2.2	0.9
	Pihlaja	21	0	0	0	0	1.6	3.9	100	0.1	0.0
	Vaahtera	11	0	0	0	0	2.0	2.9	200	0.1	0.1
Yht.		61	81	117	22	90	17.9	20.6	1112	13.0	7.8

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	0.69		-205	

HIILIVARASTO

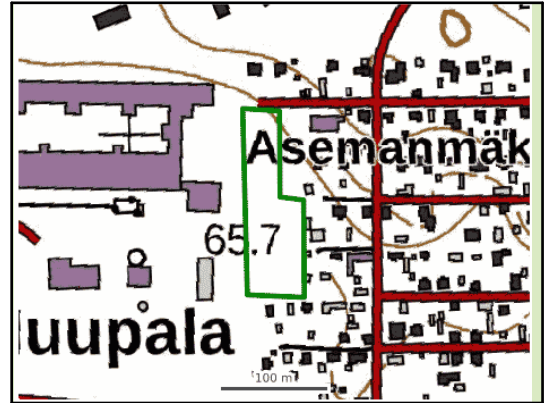
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	110	159
Maaperän hiili	250	361
Hiilivarasto yht.	360	519

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-6.9 t CO₂/vuosi

KUVIO 65, 790-6-9903-0

PINTA-ALA	0.8
SUUNNITTELUALUE	Asukkaiden käytössä
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Ylispuustoinen taimikko
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSİKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Tehtaan viemäri tuo vettä koko ajan alueelle. Lisäksi runsaasti puutarhajätteitä ja roskaa. Vapautetaan kasvutilaa poistamalla osa ylispuista, osa jätetään kasvamaan erityisesti kuvion keskivaiheille. Taimikonhoidossa jätetään myös lehtipuita kasvamaan. Jätetään muutama käsittelemätön tiheikkö

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	101	45	54	36	18	27.9	23.6	92	5.1	0.9
Rauduskoivu	91	37	43	16	27	24.8	23.3	108	4.1	2.0
Kuusi	61	4	4	0	4	13.3	10.3	61	0.8	0.4
Lehtipuu	21	37	44	0	11	5.9	7.5	4761	11.2	5.9
Yht.	55	122	145	52	59	15.1	14.5	5022	21.2	9.2

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Ylispuiden poisto	Vain kun maa on jäässä	2025	0.84	Mänty	31.5	13.7	
				Kuusi			
				Koivu	15.4	20.0	
				Muu			
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					46.9	33.7	0.0

KANTORAHATULO

3566 €

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Taimikonhoito	2026	0.84		-432	

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	165	196
Maaperän hiili	316	375
Hiilivarasto yht.	481	571

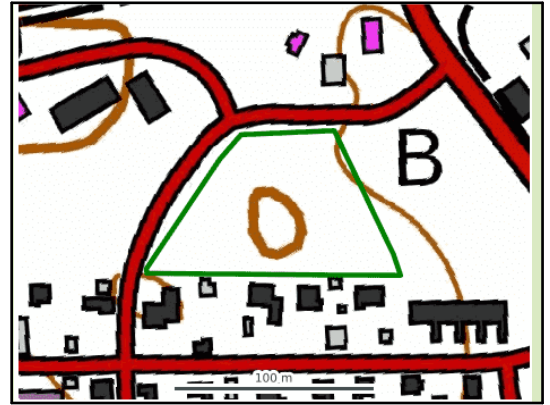
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

22.1 t CO₂/vuosi



KUVIO 66, 790-404-2-201

PINTA-ALA	0.7
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Puutarhajatettä ja tarhakarkulaisia. Raivataan pienpuustoa talojen puolelta, liito-oravien kulkureitti huomioidaan jättämällä tien puoleinen reuna koskemattomaksi.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	101	89	135	99	36	30.3	25.2	173	12.2	3.1
Kuusi	101	50	76	65	10	30.2	25.8	95	6.2	2.5
Hieskoivu	91	40	61	9	51	19.0	21.7	266	6.1	1.8
Raita	61	5	8	0	7	13.0	17.0	76	1.0	0.2
Kuusi	16	0	0	0	0	5.7	4.4	100	0.1	0.1
Pihlaja	11	0	0	0	0	2.2	3.0	100	0.1	0.1
Yht.	96	183	281	173	104	26.7	24.0	810	25.7	7.8

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	0.65		-194	Talojen puoleiset pusikot raivata siistiksi ja tien puoleiset alueet jättää oraville

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Pihlaja	Tuore kuollut pystypuu	15.0	0.1	0.2

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	218	333
Maaperän hiili	242	370
Hiilivarasto yht.	459	703

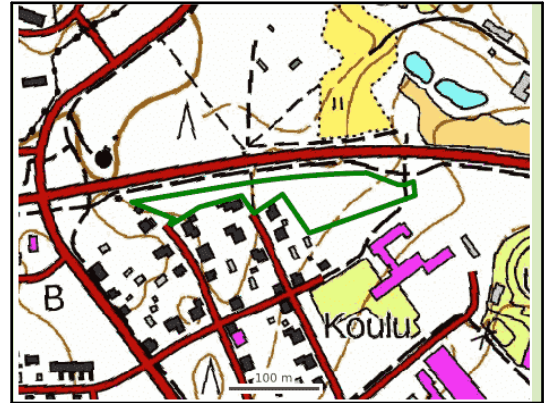
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-5.0 t CO₂/vuosi



KUVIO 67, 790-402-9-0

PINTA-ALA	1.0
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M4 Suojametsä



KUVION LISÄTIEDOT

Kuvion itäpäässä frisbeegolf rata

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Kuusi	101	122	124	54	65	19.2	21.2	649	11.3	4.4
	Kuusi	101	5	5	0	5	10.1	13.2	96	0.7	0.3
	Mänty	101	128	130	61	66	21.2	20.7	491	13.3	4.0
	Hieskoivu	101	42	42	5	35	16.9	21.2	284	4.3	1.2
	Haapa	91	5	5	1	3	48.4	23.0	3	0.5	0.1
	Raita	51	4	4	0	4	13.1	13.1	50	0.7	0.1
	Pihlaja	31	0	0	0	0	5.0	6.3	44	0.1	0.0
Yht.		99	306	311	122	179	19.8	20.6	1617	30.9	10.1

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	20.0	2.9	3.0
Hieskoivu	Tuore kuollut pystypuu	20.0	4.9	5.0

HIILIVARASTO

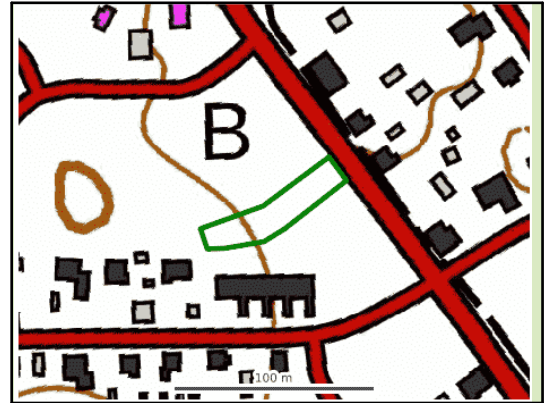
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	363	370
Maaperän hiili	306	312
Hiilivarasto yht.	670	682

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-6.3 t CO₂/vuosi

KUVIO 70, 790-404-2-201

PINTA-ALA	0.1
SUUNNITTELUALUE	Asukkaiden käytössä
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Hieskoivu	91	16	139	14	120	17.2	20.8	791	14.4	5.0
	Mänty	91	11	89	50	39	23.3	23.2	201	8.5	3.1
	Kuusi	61	1	9	0	8	17.0	10.4	170	1.8	0.7
Yht.		89	28	237	63	168	19.3	20.9	1162	24.7	8.8

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	0.12		-35	Talojen puoleiset pusikot raivata siistiksi ja tien puoleiset alueet jättää oraville

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	36	302
Maaperän hiili	43	363
Hiilivarasto yht.	79	665

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.2 t CO₂/vuosi



KUVIO 73, 790-402-3-50

PINTA-ALA	0.1
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Tervaleppä	41	7	52	4	47	22.1	16.9	199	6.8	2.1
	Rauduskoivu	41	4	29	0	28	18.4	19.4	121	3.2	1.9
Yht.		41	10	81	4	75	20.9	17.7	320	10.0	4.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	15	115
Maaperän hiili	38	296
Hiilivarasto yht.	54	411

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-0.7 t CO₂/vuosi



KUVIO 74, 790-4-27-4

PINTA-ALA	0.9
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienoainemoreeni
KEHITYSLUOKKA	Ylispuustoinen taimikko
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Lisätään kasvutilaa poistamalla osa ylispuista, osa jätetään kasvamaan maisemallisesti sopivaan kohtaan. Hakuun jälkeen taimikonhoito ja kunnostus. Jätetään muutama käsittelemätön tiheikkö.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	71	58	66	16	48	20.0	20.1	399	7.1	5.3
	Mänty	31	6	7	0	6	11.5	8.5	199	1.5	0.9
	Haapa	71	4	4	1	4	23.6	23.3	10	0.4	0.3
	Pihlaja	16	0	0	0	0	2.1	3.0	200	0.1	0.1
	Kuusi	26	3	3	0	2	8.6	10.3	100	0.6	0.5
	Paju	11	0	0	0	0	1.5	3.5	200	0.0	0.0
Yht.		61	71	80	17	60	17.9	17.7	1108	9.7	7.1

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Ylispuiden poisto	Vain kun maa on jäässä	2025	0.88	Mänty			
				Kuusi			
				Koivu	19.7	49.1	
				Muu	1.0	5.1	
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					20.8	54.2	0.0

KANTORAHATULO

2068 €

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Taimikonhoito	2026	0,88		-451	Hoito ja kunnostus.

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	97	110
Maaperän hiili	317	361
Hiilivarasto yht.	414	470

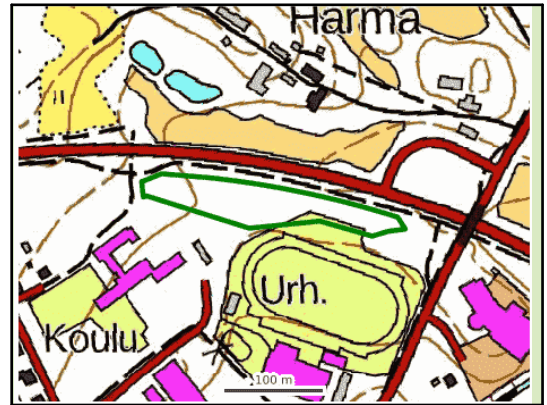
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-8.4 t CO₂/vuosi



KUVIO 77, 790-402-9-0

PINTA-ALA	0.9
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Joutomaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	
METSIKÖN LAATU	
KUNNOSSAPITOLUOKKA	



KUVION LISÄTIEDOT

Vanha talon pihapiiri, pahasti ryteikköitynyt. Uudistetaan avohakkuulla ja koivun + lehtikuusen istutuksella.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Paju	60	24	27	0	26	15.0	14.0	350	5.2	0.0
Hieskoivu	70	9	10	0	9	14.0	16.0	100	1.2	0.0
Kuusi	40	1	1	0	1	7.0	6.0	50	0.1	0.0
Kuusi	100	1	1	1	0	50.0	22.0	1	0.1	0.0
Yht.	62	35	39	1	36	15.2	14.4	501	6.6	0.0

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Avohakkuu		2025	0.89	Mänty			
				Kuusi		0.6	
				Koivu		8.4	
				Muu		28.3	
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					0.0	37.4	0.0

KANTORAHATULO 482 €

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Kääntömätästys	2026	0.89		-388	
Rauduskoivun istutus	2026	0.89		-690	

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Paju	Tuore kuollut pystypuu	20.0	8.9	10.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	0	0
Maaperän hiili	263	297
Hiilivarasto yht.	263	297

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-0.6 t CO₂/vuosi



KUVIO 79, 790-401-6-45

PINTA-ALA	1.6
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn;Asukkaiden käytössä
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kallio tai kivikko
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskupsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Pienpuuston hoidolla avataan erityisesti polkujen ja teiden varsia. Harvennushakkuulla tehdään lisää kasvutilaa kasvamaan jääville puille. Poistetaan puita kaikista läpimittaluokista ja jätetään kasvamaa myös lehtipuuta.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	91	140	86	61	24	25.2	23.2	166	8.2	2.0
	Kuusi	91	145	89	69	19	25.3	22.1	166	8.2	2.4
	Rauduskoivu	81	14	8	0	8	15.2	18.1	56	1.0	0.3
	Kuusi	21	0	0	0	0	3.7	4.1	100	0.1	0.1
	Harmaaleppä	51	5	3	0	3	15.1	19.0	20	0.3	0.1
	Raita	61	3	2	0	2	18.0	18.5	10	0.2	0.0
	Pihlaja	21	3	2	0	1	6.7	7.4	190	0.4	0.1
Yht.		88	309	191	131	57	23.9	21.9	708	18.4	5.0

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Harvennus	Myös sulan maan aikana kuivana kautena	2026	1.6	Mänty	3.6	1.3	
				Kuusi	3.7	1.5	
				Koivu		0.5	
				Muu		0.3	
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					7.3	3.6	0.0

KANTORAHATULO

571 €

HAKKUUN LISÄTIEDOT

Kulkureittien varsilta

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	1.62		-481	

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	369	227
Maaperän hiili	390	240
Hiilivarasto yht.	758	468

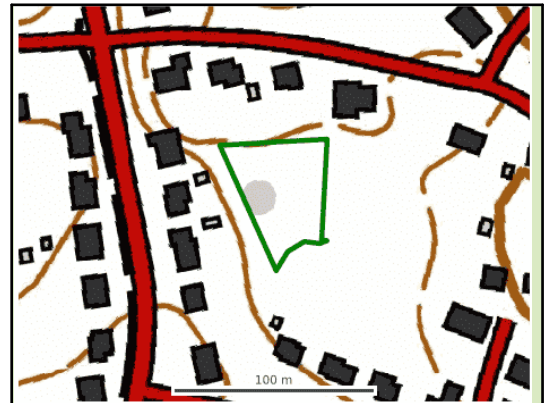
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-9.1 t CO₂/vuosi



KUVIO 83, 790-401-6-65

PINTA-ALA	0.2
SUUNNITTELUALUE	Asukkaiden käytössä
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Karkea moreeni
KEHITYSLUOKKA	Ylispuustoinen taimikko
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSİKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Hakkuille olisi tarvetta, mutta kulkuyhteys kulkee toisten pihojen lävitse ja naapurit levittäytyneet tiealueelle

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	121	8	34	24	10	30.1	24.9	46	3.1	1.2
	Kuusi	101	5	23	18	5	29.4	22.7	47	2.2	1.1
	Rauduskoivu	101	2	9	5	4	30.4	20.2	14	1.0	0.5
	Pihlaja	31	0	2	0	0	3.1	4.0	1477	0.7	0.4
Yht.		103	15	68	46	19	27.2	21.4	1584	7.0	3.2

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	19	84
Maaperän hiili	82	359
Hiilivarasto yht.	101	443

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-0.9 t CO₂/vuosi

KUVIO 85, 790-8-9903-0

PINTA-ALA	1.3
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienoainemoreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	71	205	154	70	83	26.3	24.0	302	14.3	5.8
	Tervaleppä	71	7	6	1	4	25.0	20.3	13	0.6	0.1
	Vaahtera	41	0	0	0	0	13.1	12.1	1	0.0	0.0
	Pihlaja	11	0	0	0	0	2.3	3.6	3	0.0	0.0
	Haapa	71	10	8	3	5	49.9	24.9	4	0.8	0.1
Yht.		71	223	167	73	93	27.5	23.9	323	15.7	6.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	305	228
Maaperän hiili	483	362
Hiilivarasto yht.	788	590

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-9.8 t CO₂/vuosi

KUVIO 86, 790-401-11-16

PINTA-ALA	1.0
SUUNNITTELUALUE	Asukkaiden käytössä
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Tavoitteena eri-ikäisrakenteen ja virkistyskäyttömahdollisuuksien edistäminen väljentämällä puustoa. Jatkossa kuviota voidaan hoitaa jatkuvan kasvatuksen kohteena.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Kuusi	101	120	120	88	30	26.2	25.7	216	9.3	4.8
Rauduskoivu	71	33	33	10	23	22.1	23.0	87	3.1	1.7
Mänty	121	44	44	32	12	30.3	24.1	58	4.1	1.3
Harmaaleppä	46	13	12	0	12	15.2	15.3	99	1.8	0.6
Haapa	51	5	5	1	4	22.0	20.6	15	0.5	0.3
Yht.	94	215	214	131	81	25.3	23.8	475	18.8	8.7

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Väljennyshakkuu	Vain kun maa on jäässä	2025	1.0	Mänty	0.8	0.3	
				Kuusi	2.4	0.7	
				Koivu	0.3	0.6	
				Muu		0.4	
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					3.5	2.0	0.0

KANTORAHATULO

274 €

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	258	256
Maaperän hiili	366	364
Hiilivarasto yht.	624	621

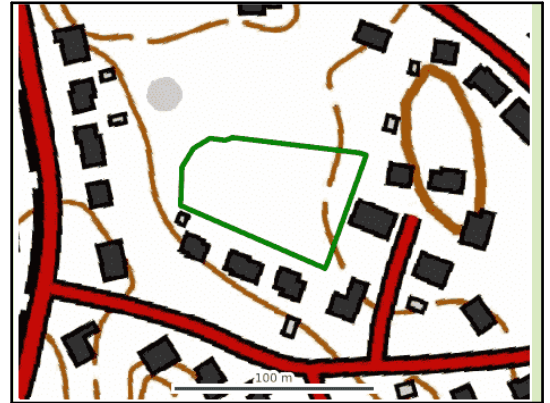
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-10.1 t CO₂/vuosi



KUVIO 87, 790-401-6-65

PINTA-ALA	0.4
SUUNNITTELUALUE	Asukkaiden käytössä
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Kivinen hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Hakkuille olisi tarvetta, mutta kulkuyhteys kulkee toisten pihojen lävitse ja naapurit levittäytyneet tiealueelle

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Kuusi	101	90	219	162	55	27.2	23.3	468	19.6	8.0
Rauduskoivu	101	9	23	2	20	18.3	20.2	96	2.4	1.4
Pihlaja	21	0	0	0	0	2.5	3.8	2	0.0	0.0
Yht.	101	100	242	164	75	26.2	23.0	566	22.0	9.4

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Rauduskoivu	Lahonnut pystypuu	25.0	1.2	3.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	123	299
Maaperän hiili	151	365
Hiilivarasto yht.	274	664

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-4.5 t CO₂/vuosi



KUVIO 103, 790-401-9-66

PINTA-ALA	0.3
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Joutomaa
KASVUPAIKKA	
MAALAJI	
KEHITYSLUOKKA	
SAAVUTETTAVUUS	
METSIKÖN LAATU	
KUNNOSSAPITOLUOKKA	



KUVION LISÄTIEDOT

Vanha pelto



KUVIO 104, 790-401-9-66

PINTA-ALA	0.4
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M1 Arvometsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	101	10	22	11	11	26.5	23.3	39	2.1	1.4
	Kuusi	121	10	23	15	8	24.7	21.8	66	2.2	1.5
	Pihlaja	81	2	4	0	3	10.0	8.3	153	1.0	0.4
Yht.		106	22	50	26	22	22.6	19.8	258	5.3	3.3

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Tuomi	Tuore kuollut pystypuu	15.0	0.0	0.1
Pihlaja	Tuore kuollut pystypuu	10.0	0.9	2.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	29	67
Maaperän hiili	156	355
Hiilivarasto yht.	185	421

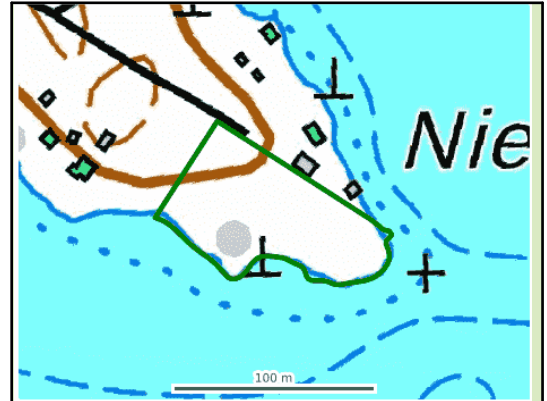
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.8 t CO₂/vuosi



KUVIO 110, 790-401-9-66

PINTA-ALA	0.5
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M1 Arvometsä



KUVION LISÄTIEDOT

Vanhimmat puut hyvinkin vanhoja. Lahonneet rungot olleet lahonakin jo n 100v.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Rauduskoivu	101	56	104	47	56	26.3	25.0	188	9.2	4.6
Mänty	91	11	21	14	7	26.0	21.8	42	2.1	0.8
Kuusi	101	13	24	9	14	19.0	21.2	100	2.1	1.4
Pihlaja	31	0	0	0	0	3.2	4.2	6	0.0	0.0
Kuusi	31	0	0	0	0	4.4	4.2	77	0.1	0.0
Yht.	99	80	148	70	76	25.0	23.8	413	13.5	6.8

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Mänty	Lahonnut maapuu	20.0	1.1	2.0
Mänty	Lahonnut pystypuu	20.0	0.3	0.5
Lehtipuu	Lahonnut maapuu	20.0	1.6	3.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	104	192
Maaperän hiili	194	360
Hiilivarasto yht.	298	552

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-4.3 t CO₂/vuosi

3. KARKKU

KUVIO 60, 790-434-3-3

PINTA-ALA	1.1
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Poistetaan tuoreet kuolleet kuuset, etenkin tonttien laidoilta.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Kuusi	101	166	147	86	58	23.2	23.3	419	12.4	5.4
Rauduskoivu	81	12	11	5	6	25.4	23.3	21	1.0	0.5
Haapa	81	22	19	5	14	34.5	23.2	24	2.0	0.6
Kuusi	31	1	1	0	1	6.9	5.1	199	0.4	0.1
Mänty	81	6	5	3	2	24.0	23.1	14	0.5	0.2
Yht.	95	207	183	99	81	24.3	22.8	677	16.3	6.8

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Yksittäisten puiden hakkuu	Vain kun maa on jäässä	2025	1.1				
Yht.					0.0	0.0	0.0

KANTORAHATULO 0 €

HAKKUUN LISÄTIEDOT

Tuoreiden kuolleiden kuusten poisto

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Valtakunnallisesti arvokas maisema-alue		

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Lahonnut maapuu	15.0	2.3	2.0
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	30.0	5.6	5.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	253	224
Maaperän hiili	343	304
Hiilivarasto yht.	596	528

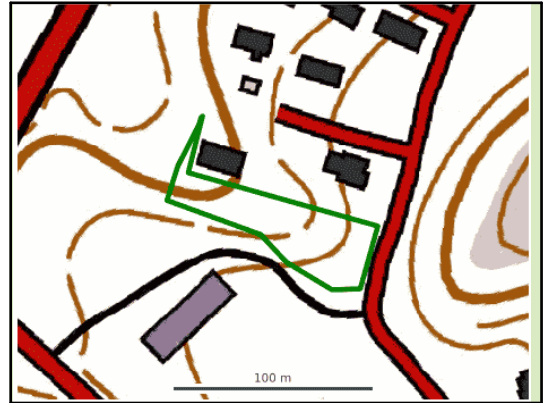
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-11.8 t CO₂/vuosi



KUVIO 62, 790-434-3-3

PINTA-ALA	0.3
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Siemenpuumetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Asukkaiden puutarhajätettä yms. kaupungin puolella. Avataan kasvutilaa poistamalla osa ylispuista, osa jätetään kasvamaan erityisesti kuvion keskivaiheille. Taimikonhoidossa jätetään lehtipuuta sekä muutama käsittelemätön tiheikkö.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	121	6	20	15	5	38.9	22.0	24	2.0	0.4
Hieskoivu	81	3	10	4	6	29.6	22.2	16	1.0	0.2
Haapa	81	6	20	2	18	25.0	21.7	49	2.1	0.9
Kuusi	16	0	0	0	0	4.7	3.7	100	0.1	0.0
Pihlaja	11	0	0	0	0	2.9	2.5	500	0.3	0.2
Mänty	6	0	0	0	0	4.8	2.2	200	0.1	0.1
Yht.	89	14	51	22	28	28.9	20.2	889	5.6	1.8

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Ylispuiden poisto	Myös sulan maan aikana kuivana kautena	2026	0.28	Mänty	4.6	1.2	
				Kuusi			
				Koivu	1.2	1.5	
				Muu	1.7	4.1	
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					7.5	6.9	0.0

KANTORAHATULO 481 €

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Taimikonhoito	2025	0.28		-144	Hoito ja kunnostus.

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	18	65
Maaperän hiili	65	232
Hiilivarasto yht.	83	297

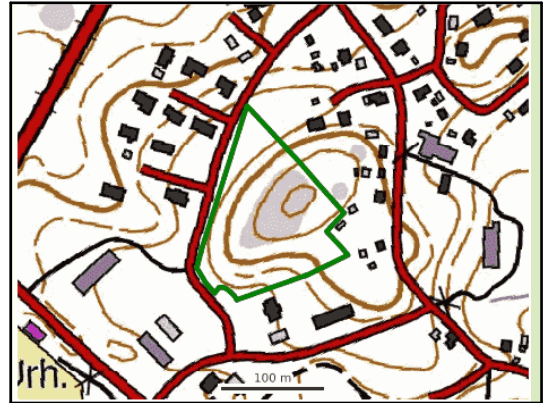
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-0.5 t CO₂/vuosi



KUVIO 68, 790-434-3-3

PINTA-ALA	1.7
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	101	66	40	32	7	34.7	23.1	46	3.8	1.0
Kuusi	101	106	64	55	8	34.7	23.7	95	6.2	1.8
Haapa	61	35	21	6	15	34.7	24.7	23	2.0	0.6
Rauduskoivu	51	3	2	0	2	16.2	16.4	14	0.3	0.2
Pihlaja	11	0	0	0	0	2.5	3.5	12	0.0	0.0
Yht.	93	209	126	93	32	34.2	23.5	190	12.3	3.6

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Valtakunnallisesti arvokas maisema-alue		

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	262	158
Maaperän hiili	503	303
Hiilivarasto yht.	765	461

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-6.8 t CO₂/vuosi

KUVIO 71, 790-434-3-3

PINTA-ALA	0.1
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä aukkoinen, harva, vähäpuustoinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Kuusi	36	1	7	2	5	18.1	15.9	45	0.9	0.6
	Rauduskoivu	36	1	16	0	15	13.7	15.8	146	2.1	1.9
	Mänty	46	1	13	1	12	16.8	16.6	75	1.6	1.4
Yht.		39	3	36	2	32	15.6	16.1	266	4.6	3.9

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	3	45
Maaperän hiili	22	294
Hiilivarasto yht.	26	339

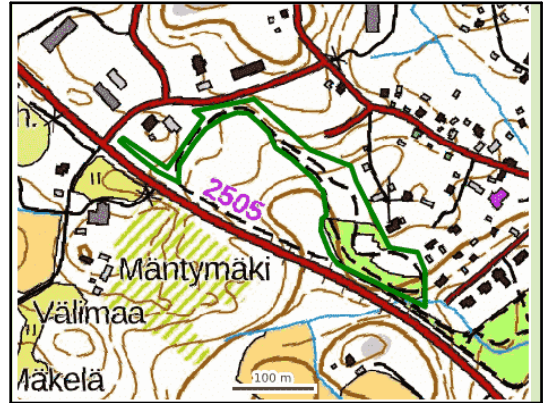
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-0.4 t CO₂/vuosi



KUVIO 72, 790-434-3-3

PINTA-ALA	1.7
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä aukkoinen, harva, vähäpuustoinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistymetsä



KUVION LISÄTIEDOT

frisbeegolfrata

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Kuusi	21	12	7	0	6	12.9	12.1	100	1.1	1.1
Hieskoivu	16	0	0	0	0	6.7	5.5	20	0.1	0.0
Raita	51	3	2	0	2	20.3	10.3	13	0.4	0.1
Harmaaleppä	21	4	2	0	2	8.7	8.7	100	0.6	0.3
Pihlaja	31	8	5	0	4	10.3	10.2	123	1.0	0.4
Yht.	28	28	16	0	15	12.0	10.4	356	3.2	1.9

HIILIVARASTO

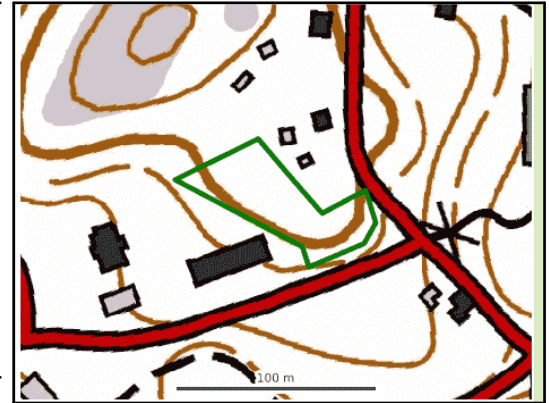
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	42	25
Maaperän hiili	605	358
Hiilivarasto yht.	647	383

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-4.9 t CO₂/vuosi

KUVIO 75, 790-434-3-3

PINTA-ALA	0.3
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelvoton yli-ikäinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Kuusi	101	8	32	26	6	29.5	23.8	60	2.9	1.2
	Mänty	121	8	31	24	6	30.1	22.8	44	3.0	1.1
	Haapa	71	2	8	2	6	30.4	24.3	10	0.7	0.3
	Hieskoivu	31	0	0	0	0	6.6	6.9	16	0.1	0.0
	Pihlaja	11	0	0	0	0	2.5	3.5	496	0.2	0.1
Yht.		103	19	71	52	18	28.7	22.6	626	6.9	2.7

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	30.0	1.1	4.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	23	87
Maaperän hiili	79	299
Hiilivarasto yht.	102	386

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-0.9 t CO₂/vuosi

KUVIO 76, 790-434-3-3

PINTA-ALA	1.8
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen tyydyttävä/välttävä vajaanlaatuinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



KUVION LISÄTIEDOT

frisbeegolfrata

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Kuusi	121	284	155	140	14	40.0	24.6	185	15.2	3.8
	Mänty	141	82	45	30	14	39.6	25.7	35	4.0	0.6
	Pihlaja	21	2	1	0	0	4.0	3.8	454	0.4	0.1
	Haapa	101	54	30	8	22	49.3	25.4	18	3.0	0.4
Yht.		120	423	230	178	50	40.5	24.5	692	22.6	4.9

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Valtakunnallisesti arvokas maisema-alue		

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Lahonnut maapuu	25.0	9.2	5.0
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	20.0	1.8	1.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	538	293
Maaperän hiili	670	365
Hiilivarasto yht.	1208	659

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-8.4 t CO₂/vuosi

KUVIO 81, 790-434-3-3

PINTA-ALA	0.8
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen tyydyttävä/välttävä vajaalaatuinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Haapa	81	56	70	14	55	25.2	21.8	183	7.1	3.0
	Mänty	121	43	53	31	21	25.0	22.5	111	5.1	1.5
	Kuusi	101	34	42	36	6	34.3	23.2	64	4.1	1.3
	Rauduskoivu	91	26	32	14	18	25.0	22.9	71	3.1	1.3
	Kuusi	81	19	23	0	20	12.3	8.3	838	5.5	1.8
Yht.		94	177	219	94	119	23.8	19.3	1267	24.9	8.9

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Valtakunnallisesti arvokas maisema-alue		

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Raita	Lahonnut maapuu	20.0	1.6	2.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	240	298
Maaperän hiili	296	366
Hiilivarasto yht.	536	664

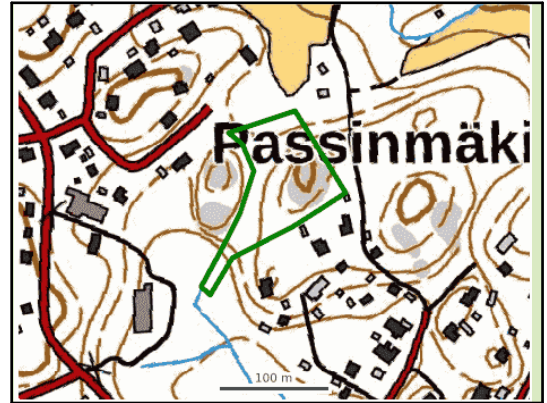
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-7.4 t CO₂/vuosi



KUVIO 82, 790-434-3-3

PINTA-ALA	0.9
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen tyydyttävä/välttävä vajaalaatuinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Pienpuuston hoidossa jätetään kaikkia puulajeja kasvamaan. Tonttien laidat käsitellään harvemmaksi kuin muu kuvio.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Rauduskoivu	51	72	79	6	70	16.4	20.0	491	8.5	5.9
Raita	61	6	7	0	7	20.2	18.4	26	0.8	0.2
Mänty	71	18	20	8	12	20.9	20.9	64	2.0	0.7
Pihlaja	31	37	41	0	26	8.1	11.4	1684	7.5	2.4
Kuusi	41	16	17	0	15	11.8	11.0	403	3.1	1.4
Yht.	45	149	164	14	129	13.5	15.8	2668	21.9	10.6

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	0.91		-271	

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Valtakunnallisesti arvokas maisema-alue		

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	204	223
Maaperän hiili	346	379
Hiilivarasto yht.	551	603

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

24.8 t CO₂/vuosi

4. MOUHIJÄRVI

KUVIO 22, 790-510-1-14

PINTA-ALA	0.2
SUUNNITTELUALUE	Vaarallisia puita
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehto, letto ja lehtomainen suo (ja ruohoturvekangas)
MAALAJI	Multamaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelvoton yli-ikäinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Poistetaan tuoreita kuolleita pystypuita/vaarallisia puita. Voidaan jättää osittain lahoamaan maahan. Kuviolla paljon lupiinia ja terttuseljaa.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Haapa	101	18	92	14	76	25.2	20.1	283	10.3	4.6
Kuusi	101	6	33	26	7	29.1	22.2	75	3.2	1.4
Vaahtera	21	0	0	0	0	8.6	8.3	29	0.1	0.0
Pihlaja	16	0	1	0	0	5.4	5.8	336	0.3	0.1
Yht.	99	25	126	40	84	25.6	20.2	723	13.9	6.1

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Yksittäisten puiden hakkuu	Vain kun maa on jäässä	2025	0.19				
Yht.					0.0	0.0	0.0

KANTORAHATULO 0 €

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Kirjanpainajan aiheuttama tuho		

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	25.0	0.4	2.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	34	177
Maaperän hiili	69	355
Hiilivarasto yht.	104	532

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.5 t CO₂/vuosi



KUVIO 23, 790-510-1-99

PINTA-ALA	0.4
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Taimikko yli 1,3 m
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelvoton ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Pahasti umpeenkasvanut kohde. Pyritään raivaamaan taimikonhoidolla, jätetään kaikkia puulajeja kasvamaan, ja muutama käsittelemätön tiheikkö.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	71	1	2	1	1	24.2	20.6	4	0.2	0.1
	Harmaaleppä	31	0	1	0	1	13.2	13.1	10	0.1	0.1
	Harmaaleppä	11	4	10	0	0	2.5	4.0	7332	3.5	1.9
	Paju	11	0	1	0	0	2.5	3.5	648	0.3	0.2
Yht.		14	5	13	1	2	3.8	5.0	7994	4.1	2.3

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Taimikonhoito	2025	0.40		-203	Hoito ja kunnostus.

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	11	28
Maaperän hiili	145	366
Hiilivarasto yht.	156	394

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

13.7 t CO₂/vuosi

KUVIO 24, 790-510-1-99

PINTA-ALA	0.3
SUUNNITTELUALUE	Vaarallisia puita
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehto, letto ja lehtomainen suo (ja ruohoturvekangas)
MAALAJI	Multamaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelvoton yli-ikäinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Hyönteistuho, vaarallisia puita. Jyrkkä rinne vähentää kulkijoita, joten kohde voidaan jättää hoitamatta alueen monimuotoisuutta ja vaihtelevuutta lisäämään.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	121	4	11	7	4	24.8	24.6	23	1.0	0.3
Vaahtera	6	0	0	0	0	0.0	1.3	10	0.0	0.0
Haapa	81	7	22	6	16	25.1	24.0	42	2.0	0.7
Kuusi	121	115	358	318	39	35.2	25.0	451	32.4	7.7
Tammi	4	0	0	0	0	0.6	1.3	40	0.0	0.0
Yht.	119	125	392	330	60	34.3	24.9	566	35.4	8.7

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Kirjanpainajan aiheuttama tuho	Keskinkertainen	

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	35.0	1.9	6.0
Kuusi	Kelo	25.0	0.3	1.0
Kuusi	Lahonnut maapuu	25.0	0.3	1.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	156	487
Maaperän hiili	116	365
Hiilivarasto yht.	272	852

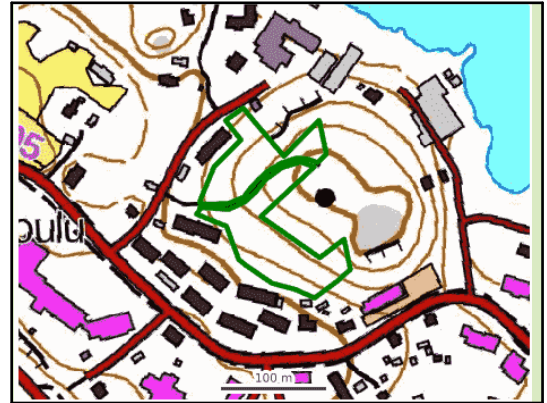
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-2.7 t CO₂/vuosi



KUVIO 25, 790-510-1-119

PINTA-ALA	1.2
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Eri-ikäisrakenteinen metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	91	101	85	59	26	24.2	22.5	200	8.3	3.0
Kuusi	81	25	21	13	7	22.6	19.6	78	2.1	0.9
Rauduskoivu	81	23	19	2	16	18.1	20.0	88	2.1	1.2
Haapa	21	6	5	0	2	7.0	6.5	492	1.3	0.6
Pihlaja	21	3	3	0	0	5.0	7.2	474	0.7	0.2
Yht.	78	158	133	75	52	20.6	19.5	1332	14.5	5.9

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Lahonnut pystypuu	25.0	1.2	1.0
Mänty	Kelo	20.0	1.2	1.0

HIILIVARASTO

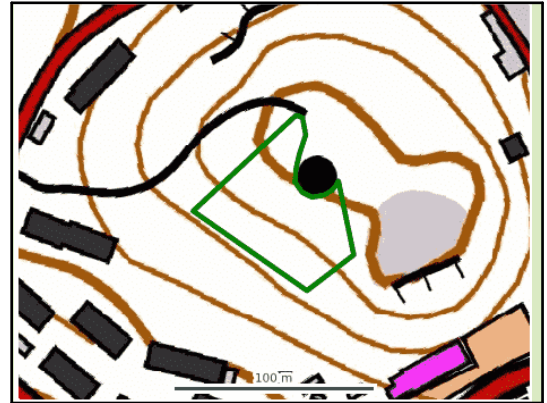
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	189	159
Maaperän hiili	352	296
Hiilivarasto yht.	541	455

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-8.6 t CO₂/vuosi

KUVIO 26, 790-510-1-119

PINTA-ALA	0.3
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Välttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	101	49	141	97	43	23.4	23.8	310	13.1	5.4
	Kuusi	101	6	18	11	7	22.9	22.1	50	1.6	0.8
	Kuusi	51	0	0	0	0	8.9	4.6	41	0.1	0.0
	Pihlaja	21	0	0	0	0	4.4	5.8	2	0.0	0.0
Yht.		101	55	160	108	50	23.2	23.5	403	14.8	6.2

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Rauduskoivu	Lahonnut pystypuu	17.0	1.0	3.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	60	176
Maaperän hiili	101	294
Hiilivarasto yht.	162	470

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-2.4 t CO₂/vuosi

KUVIO 27, 790-510-1-99

PINTA-ALA	0.8
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSİKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Haapa	11	0	0	0	0	3.9	4.7	143	0.1	0.0
Pihlaja	6	2	2	0	0	2.2	3.2	2027	0.7	0.4
Mänty	151	78	96	52	43	44.8	22.0	94	9.9	1.2
Rauduskoivu	101	40	49	21	28	34.4	22.3	96	5.3	1.2
Kuusi	101	20	25	20	5	29.4	22.7	50	2.4	0.8
Pihlaja	51	2	3	0	3	15.1	15.3	23	0.4	0.1
Yht.	122	142	175	94	78	37.5	21.2	2433	18.8	3.7

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Mänty	Kelo	25.0	1.6	2.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	182	225
Maaperän hiili	294	363
Hiilivarasto yht.	477	587

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

1.1 t CO₂/vuosi

KUVIO 28, 790-510-2-4

PINTA-ALA	0.2
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ³ /HA	KASVU, M ³ /HA
	Harmaaleppä	36	5	19	0	18	17.4	12.9	135	3.2	1.2
	Hieskoivu	31	2	6	0	6	13.1	13.0	88	1.1	0.5
Yht.		35	6	25	0	24	16.3	12.9	223	4.3	1.7

HIILIVARASTO

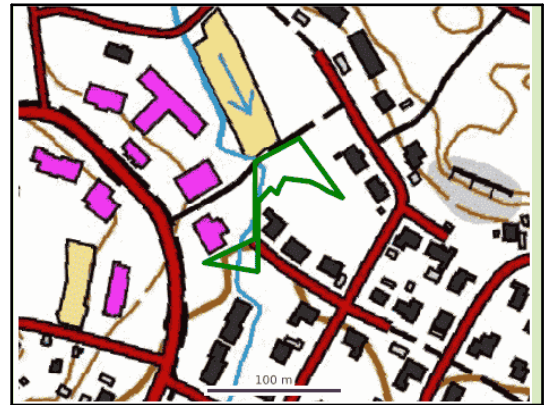
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	9	38
Maaperän hiili	86	348
Hiilivarasto yht.	95	386

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-0.6 t CO₂/vuosi

KUVIO 29, 790-510-20-45

PINTA-ALA	0.2
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Kuviolla lupiinia.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Vaahtera	31	1	4	0	3	8.8	9.0	150	0.8	0.4
Metsälehmus	41	0	2	0	2	15.3	13.0	21	0.4	0.1
Rauduskoivu	71	1	7	3	4	25.7	17.0	18	0.9	0.6
Yht.	50	3	13	3	8	17.3	13.2	189	2.1	1.1

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	4	20
Maaperän hiili	73	348
Hiilivarasto yht.	77	367

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-0.3 t CO₂/vuosi



KUVIO 30, 790-510-20-45

PINTA-ALA	0.2
SUUNNITTELUALUE	Vaarallisia puita
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelvoton ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Pystyynkuolleita kuusia talojen lähellä, kirjanpainajia. Osa puista on kaatunut jo pihaan asti. Vaaralliset puut poistetaan. Näkösuoja talojen välillä hyvä säilyttää.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Kuusi	101	21	97	75	21	29.9	22.6	212	9.3	3.8
Haapa	81	6	27	3	24	22.9	18.9	102	3.1	1.8
Rauduskoivu	101	2	10	5	5	29.7	23.4	19	1.0	0.4
Kuusi	31	0	0	0	0	6.1	6.7	50	0.1	0.1
Pihlaja	6	0	0	0	0	1.6	2.5	150	0.0	0.0
Yht.	96	29	134	82	50	28.1	21.7	533	13.5	6.1

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Yksittäisten puiden hakkuu	Vain kun maa on jäässä	2025	0.21				
Yht.					0.0	0.0	0.0

KANTORAHATULO

0 €

HAKKUUN LISÄTIEDOT

Kirjanpainajakuusten poisto

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Kirjanpainajan aiheuttama tuho		

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Tuore kuollut maapuu	28.0	0.3	1.5
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	25.0	2.1	10.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	38	176
Maaperän hiili	76	357
Hiilivarasto yht.	114	532

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.6 t CO₂/vuosi



KUVIO 31, 790-510-2-4

PINTA-ALA	0.4
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehto, letto ja lehtomainen suo (ja ruohoturvekangas)
MAALAJI	Multamaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelvoton yli-ikäinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	71	31	76	31	44	26.0	23.3	200	7.4	3.6
	Vaahtera	6	0	0	0	0	0.0	1.2	10000	0.0	0.0
	Harmaaleppä	21	6	14	0	2	5.3	9.5	1894	3.0	1.4
	Vaahtera	26	1	4	0	3	10.8	8.7	98	0.8	0.2
	Pihlaja	26	5	12	0	12	16.5	8.5	148	2.8	0.5
Yht.		49	43	106	31	61	18.8	16.5	12340	14.0	5.7

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	62	154
Maaperän hiili	143	353
Hiilivarasto yht.	205	507

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-2.7 t CO₂/vuosi

KUVIO 32, 790-510-2-26

PINTA-ALA	0.4
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Siemenpuumetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Ympärivuotinen
METSIKÖN LAATU	Välttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Kuviolla toteutetaan taimikonhoito, jossa pyritään jättämään kaikkia puulajeja kasvamaan.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	71	6	15	5	10	21.2	18.1	60	1.8	1.2
	Haapa	71	2	6	1	5	25.6	20.6	13	0.6	0.4
	Pihlaja	3	0	0	0	0	0.0	1.0	20000	0.0	0.0
	Rauduskoivu	3	0	0	0	0	0.0	1.2	500	0.0	0.0
	Haapa	3	0	0	0	0	0.0	1.1	5000	0.0	0.0
Yht.		71	8	21	6	15	22.3	18.7	25573	2.4	1.6

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Taimikon varhaishoito	2026	0.37		-153	

HIILIVARASTO

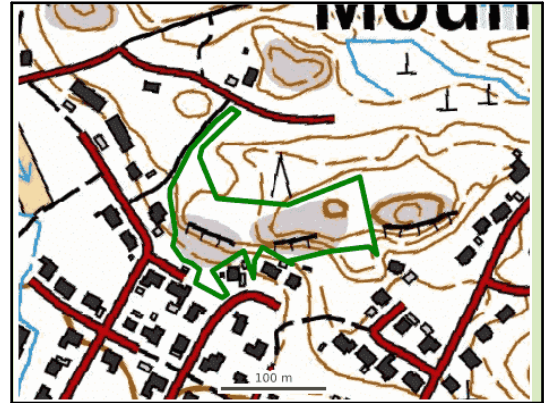
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	11	30
Maaperän hiili	105	286
Hiilivarasto yht.	116	316

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-0.8 t CO₂/vuosi

KUVIO 33, 790-510-20-45

PINTA-ALA	1.4
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kallio tai kivikko
KEHITYSLUOKKA	Eri-ikäisrakenteinen metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Vanha kalliometsikkö. Suuria, vaarallisenkin näköisiä kuusia tonttien reunoilla, tuoreet kuolleet pystypuut poistetaan.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	151	50	37	28	9	32.4	19.2	65	4.1	0.9
	Mänty	101	40	30	11	18	19.0	14.3	166	4.1	1.5
	Kuusi	101	25	18	16	3	32.8	20.1	44	2.1	0.5
	Haapa	81	40	29	4	25	17.0	15.4	249	4.2	1.9
Yht.		109	156	114	58	54	24.2	16.8	524	14.5	4.8

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKU

	HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
	Yksittäisten puiden hakkuu	Myös sulan maan aikana kuivana kautena	2025	1.4				
Yht.						0.0	0.0	0.0

KANTORAHATULO 0 €

HAKKUUN LISÄTIEDOT

Tuoreet kuolleet kuuset pois

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	35.0	6.9	5.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	206	150
Maaperän hiili	403	294
Hiilivarasto yht.	610	445

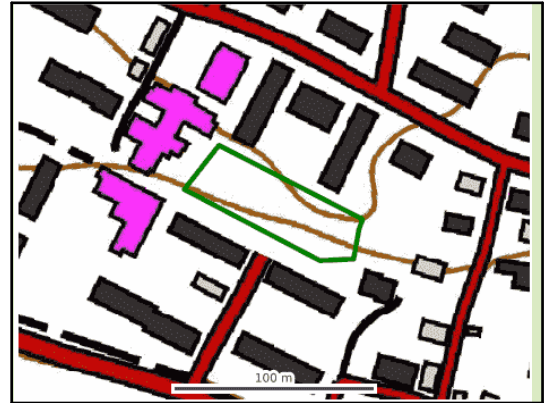
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-8.1 t CO₂/vuosi



KUVIO 34, 790-510-20-45

PINTA-ALA	0.2
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehto, letto ja lehtomainen suo (ja ruohoturvekangas)
MAALAJI	Kivinen hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Rauduskoivu	61	20	82	21	59	20.2	17.4	468	10.4	4.8
Mänty	71	9	36	24	11	27.9	18.3	73	4.1	1.2
Kuusi	61	4	18	7	10	19.0	16.8	98	2.1	1.0
Raita	61	3	14	0	14	16.9	16.0	93	1.9	0.4
Vaahtera	61	2	9	0	8	14.0	10.3	150	1.9	0.3
Metsälehmus	61	2	7	0	7	17.1	16.2	43	1.0	0.2
Yht.	63	40	165	52	109	20.6	16.7	925	21.4	7.9

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	56	229
Maaperän hiili	87	359
Hiilivarasto yht.	143	588

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.7 t CO₂/vuosi

KUVIO 35, 790-510-8-23

PINTA-ALA	0.5
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M4 Suojametsä



KUVION LISÄTIEDOT

Toisessa päässä kuviota vaahtera, harmaaleppä ja pihlaja muodostaa vesoista yhtenäisen maton metrin korkeudelle.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	46	19	41	15	26	22.1	19.2	150	4.7	2.8
	Harmaaleppä	31	12	25	0	24	15.2	17.7	167	3.0	1.2
	Vaahtera	46	1	2	0	2	19.2	14.9	10	0.3	0.1
	Raita	41	8	16	1	15	29.6	13.1	50	2.7	0.4
Yht.		41	39	84	16	67	22.0	17.1	377	10.7	4.5

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	57	122
Maaperän hiili	165	352
Hiilivarasto yht.	223	475

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-2.7 t CO₂/vuosi

KUVIO 36, 790-510-23-26

PINTA-ALA	0.8
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Kivinen hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSİKÖN LAATU	Kehityskelpoinen tyydyttävä/välttävä vajaalaatuinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Pihojen välinen näkösuoja säilytetään toimenpiteiden yhteydessä.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	21	14	18	0	15	11.7	11.5	400	3.2	3.2
	Haapa	21	6	7	0	6	10.9	10.5	150	1.4	1.4
	Pihlaja	21	2	2	0	2	8.9	8.7	99	0.6	0.2
	Kuusi	21	1	1	0	1	10.5	8.2	50	0.2	0.1
	Muu lehtipuu	6	1	2	0	0	1.4	2.4	28225	1.3	0.7
Yht.		18	24	29	0	24	9.2	9.2	28924	6.7	5.6

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Nuoren metsän hoito	2025	0.81		-461	

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	33	41
Maaperän hiili	283	350
Hiilivarasto yht.	316	392

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-5.8 t CO₂/vuosi



KUVIO 37, 790-558-4-86

PINTA-ALA	0.1
SUUNNITTELUALUE	Vaarallisia puita
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehto, letto ja lehtomainen suo (ja ruohoturvekangas)
MAALAJI	Multamaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Poistetaan ylispuustosta ainakin huonokuntoiset puut, jotka uhkaavat kaatua talojen päälle. Taimikonhoidossa jätetään muutama käsittelemätön tiheikkö.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Haapa	61	14	128	33	94	29.2	24.0	200	12.2	4.2
	Vaahtera	21	1	5	0	0	4.1	6.2	1480	1.5	0.5
Yht.		57	15	134	33	94	26.5	22.1	1680	13.7	4.7

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Ylispuuden poisto	Vain kun maa on jäässä	2025	0.11	Mänty			
				Kuusi			
				Koivu			
				Muu	3.6	11.0	
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					3.6	11.0	0.0

KANTORAHATULO 147 €

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	21	186
Maaperän hiili	39	352
Hiilivarasto yht.	60	538

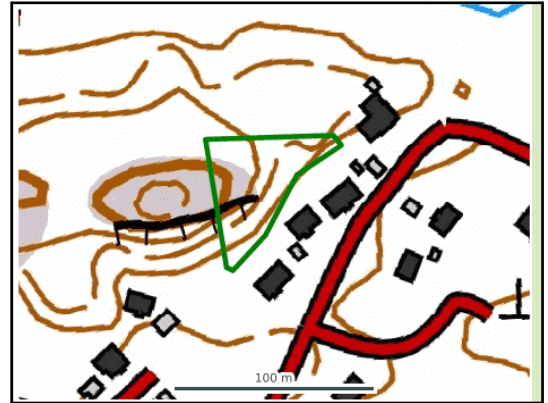
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-0.4 t CO₂/vuosi



KUVIO 38, 790-510-2-26

PINTA-ALA	0.2
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Kallio tai kivikko
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelvoton yli-ikäinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Koneellinen korjuu ei teknisesti mahdollista, vaarallisia puita pitää kaataa metsään päin.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Rauduskoivu	91	5	21	6	14	23.0	21.7	55	2.1	1.3
Kuusi	101	5	23	14	8	23.8	21.8	66	2.1	1.3
Haapa	71	2	10	1	9	23.7	21.4	24	1.1	0.8
Kuusi	31	0	0	0	0	4.4	4.9	70	0.0	0.0
Pihlaja	11	0	0	0	0	2.3	3.3	32	0.0	0.0
Yht.	91	13	54	22	31	23.5	21.7	247	5.3	3.4

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	17	71
Maaperän hiili	83	352
Hiilivarasto yht.	100	423

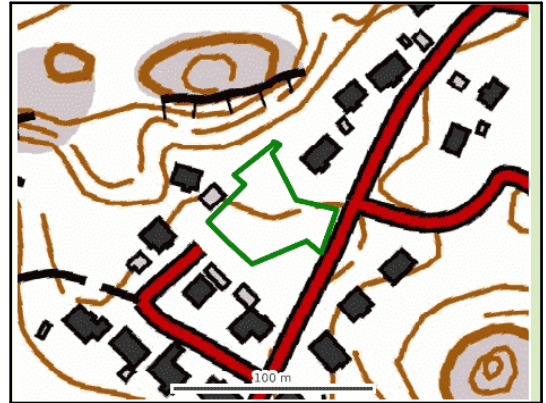
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.0 t CO₂/vuosi



KUVIO 39, 790-510-2-26

PINTA-ALA	0.2
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Kivinen hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Kuviolla toteutetaan taimikonhoito, jossa pyritään jättämään kaikkia puulajeja kasvamaan.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	21	12	62	0	61	17.7	10.1	598	13.0	5.7
	Vaahtera	16	0	0	0	0	11.7	7.4	9	0.1	0.0
	Pihlaja	6	0	1	0	0	1.2	2.4	15000	0.7	0.5
	Haapa	21	1	5	0	4	9.8	9.8	155	1.1	0.5
Yht.		20	13	68	0	66	16.3	9.7	15762	14.9	6.7

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Taimikonhoito	2025	0.20		-100	Hoito ja kunnostus.

HIILIVARASTO

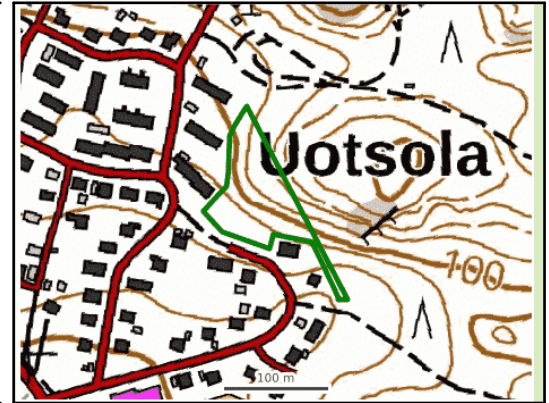
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	22	113
Maaperän hiili	69	353
Hiilivarasto yht.	91	466

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.8 t CO₂/vuosi

KUVIO 40, 790-558-4-86

PINTA-ALA	0.8
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Kivinen hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen tyydyttävä/välttävä vajaalaatuinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Kuusi	81	64	81	57	23	26.1	23.1	184	7.2	3.1
	Haapa	71	33	42	10	32	29.9	23.8	65	4.1	1.5
	Mänty	81	50	63	43	20	26.2	22.3	119	6.2	1.9
	Rauduskoivu	61	23	29	9	20	22.0	20.6	88	3.1	1.3
Yht.		76	170	215	118	95	26.3	22.6	456	20.6	7.8

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Kirjanpainajan aiheuttama tuho		

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	24.0	2.4	3.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	211	267
Maaperän hiili	282	357
Hiilivarasto yht.	492	623

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-7.1 t CO₂/vuosi



KUVIO 41, 790-510-2-26

PINTA-ALA	0.6
SUUNNITTELUALUE	Vaarallisia puita
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	55	73	124	43	78	19.2	16.2	635	15.5	5.1
	Rauduskoivu	51	14	23	0	22	18.2	16.1	123	3.1	1.1
Yht.		54	87	147	43	101	19.0	16.2	758	18.6	6.2

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	104	176
Maaperän hiili	132	223
Hiilivarasto yht.	236	399

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-4.3 t CO₂/vuosi



KUVIO 42, 790-571-4-7

PINTA-ALA	0.7
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Eri-ikäisrakenteinen metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Kuusi	101	28	43	30	12	24.6	21.8	120	4.0	1.8
Harmaaleppä	61	1	2	0	1	8.2	13.2	49	0.3	0.1
Pihlaja	61	1	1	0	1	10.1	13.6	22	0.2	0.1
Pihlaja	26	27	42	0	20	7.1	10.2	2482	8.5	2.4
Mänty	71	60	91	23	65	18.1	17.8	499	10.4	3.5
Rauduskoivu	71	6	8	3	6	22.5	20.9	23	0.9	0.5
Yht.	60	122	186	56	105	15.3	15.8	3195	24.3	8.4

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Harmaaleppä	Lahonnut maapuu	10.0	3.9	6.0
Kuusi	Lahonnut maapuu	25.0	0.3	0.5

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	152	232
Maaperän hiili	242	369
Hiilivarasto yht.	394	601

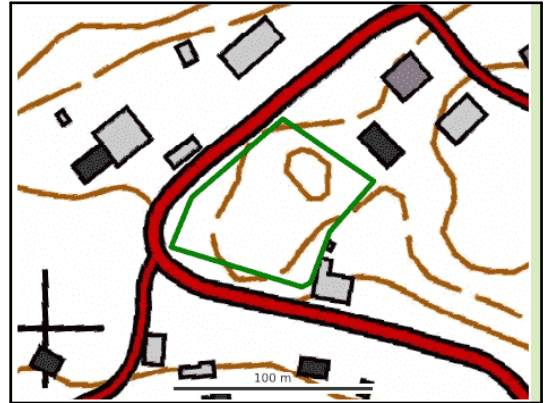
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

8.6 t CO₂/vuosi



KUVIO 43, 790-571-4-71

PINTA-ALA	0.5
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Ylispuustoinen taimikko
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M4 Suojametsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	101	35	72	58	14	30.1	22.0	118	7.2	2.4
Rauduskoivu	81	5	11	4	6	24.2	23.0	24	1.0	0.5
Kuusi	71	3	7	0	7	13.2	12.0	100	1.2	0.7
Pihlaja	41	0	0	0	0	5.6	7.2	20	0.0	0.0
Harmaaleppä	21	0	0	0	0	5.6	5.8	40	0.1	0.0
Yht.	94	44	91	63	27	27.1	20.7	302	9.5	3.6

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	53	109
Maaperän hiili	143	295
Hiilivarasto yht.	196	404

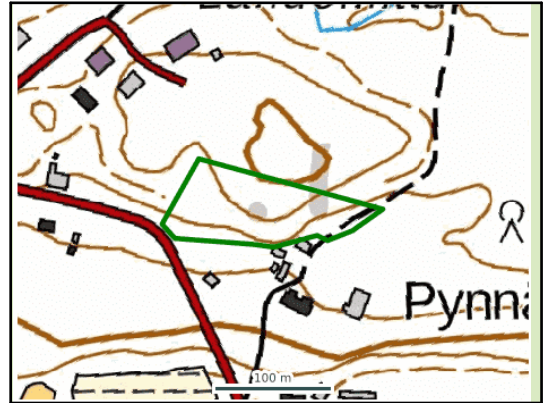
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-2.2 t CO₂/vuosi



KUVIO 44, 790-558-6-42

PINTA-ALA	0.9
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Taimikko yli 1,3 m
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M4 Suojametsä



KUVION LISÄTIEDOT

Uudistamaton taimikko, raivataan pusikkoo ja uudistetaan koivulla.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Pihlaja	6	2	3	0	0	2.4	2.3	28989	2.1	1.8
Yht.		6	2	3	0	0	2.4	2.3	28989	2.1	1.8

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Raivaus	2025	0.92		-209	Uudistusalan raivaus
Laikutus	2025	0.92		-357	
Rauduskoivun istutus	2026	0.92		-721	

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	0	0
Maaperän hiili	320	346
Hiilivarasto yht.	320	346

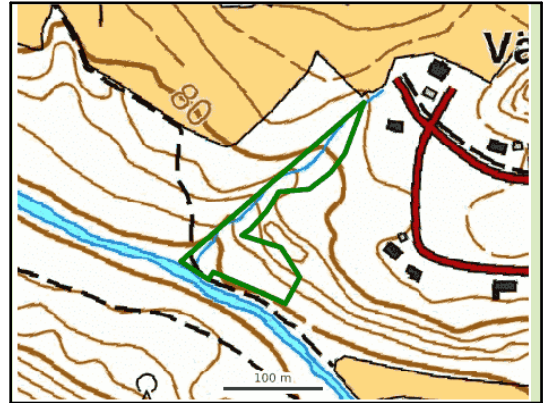
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

0.0 t CO₂/vuosi



KUVIO 54, 790-565-1-5

PINTA-ALA	0.9
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelvoton yli-ikäinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	S Suojelualueet



KUVION LISÄTIEDOT

Metsälain arvokas elinympäristö (puro).

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Kuusi	121	164	179	156	22	35.1	24.9	246	16.3	4.8
Harmaaleppä	41	53	58	0	53	13.2	12.2	1007	10.2	2.9
Hieskoivu	51	8	8	0	8	15.2	17.7	59	1.0	0.4
Yht.	89	225	246	156	84	26.3	19.9	1312	27.5	8.1

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Puro	Metsälain tärkeä elinympäristö	

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Lahonnut pystypuu	30.0	91.6	100.0
Harmaaleppä	Lahonnut maapuu	12.0	9.2	10.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	294	321
Maaperän hiili	331	362
Hiilivarasto yht.	625	683

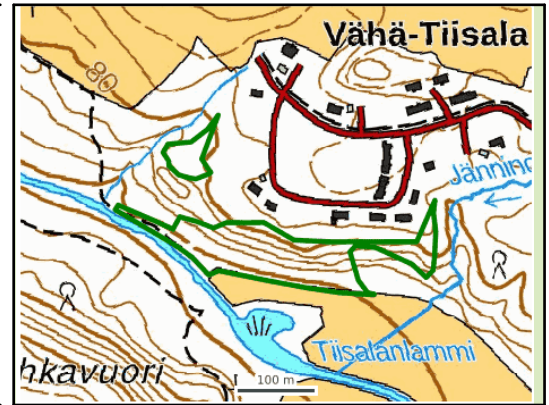
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-8.1 t CO₂/vuosi



KUVIO 55, 790-565-1-5

PINTA-ALA	2.3
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitiehä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M1 Arvometsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Kuusi	26	101	44	0	38	10.7	10.6	998	7.8	7.2
Rauduskoivu	24	27	12	0	9	8.6	10.6	399	2.3	2.0
Pihlaja	21	8	4	0	1	5.9	5.9	468	1.1	0.3
Yht.	25	136	59	0	48	9.8	10.1	1865	11.2	9.5

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	203	88
Maaperän hiili	822	354
Hiilivarasto yht.	1025	442

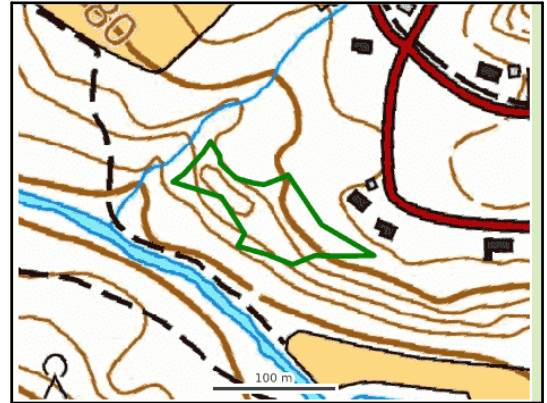
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-31.8 t CO₂/vuosi



KUVIO 56, 790-565-1-5

PINTA-ALA	0.6
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelvoton yli-ikäinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M1 Arvometsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Harmaaleppä	91	12	20	0	19	18.0	18.2	112	2.3	1.2
Haapa	71	10	18	0	17	16.3	17.5	114	2.1	1.6
Raita	71	9	16	0	15	17.9	18.4	78	1.8	0.6
Rauduskoivu	71	6	9	5	4	40.1	23.1	8	1.0	0.2
Kuusi	101	15	25	20	5	29.4	24.9	45	2.1	0.9
Kuusi	81	7	12	0	4	6.4	5.5	2471	3.7	1.8
Yht.	82	59	100	26	64	18.0	16.0	2828	13.0	6.3

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Lahonnut maapuu	25.0	11.8	20.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	86	145
Maaperän hiili	215	364
Hiilivarasto yht.	300	509

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

1.8 t CO₂/vuosi



KUVIO 57, 790-565-1-5

PINTA-ALA	1.8
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Ei määritelty
KUNNOSSAPITOLUOKKA	S Suojelualueet



KUVION LISÄTIEDOT

Metsälain arvokas elinympäristö (puro).

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Kuusi	121	297	169	147	21	35.1	23.8	245	16.3	4.6
Mänty	101	148	84	64	19	30.2	22.8	115	8.2	2.0
Harmaaleppä	81	17	10	0	9	13.0	10.2	185	2.0	0.5
Harmaaleppä	31	7	4	0	1	6.4	6.3	486	1.2	0.3
Yht.	108	469	267	212	51	30.8	21.8	1031	27.7	7.4

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
SM Muinaismuistoalue		
Vesimyllyt		
Puro	Metsälain tärkeä elinympäristö	
Kirjanpainajan aiheuttama tuho		

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Lahonnut pystypuu	30.0	35.1	20.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	587	334
Maaperän hiili	637	363
Hiilivarasto yht.	1225	698



HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-14.0 t CO₂/vuosi



5. SUODENNIEMI

KUVIO 14, 790-504-1-1

PINTA-ALA	0.9
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Hoitamaton nuori kasvatusmetsä. Virkistysarvoa parantaisi pusikon hoitaminen metsäksi. Toteutetaan tamikonhoito, jossa jätetään myös lehtipuita kasvamaan, sekä muutama käsittelemätön tiheikkö.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	26	109	118	0	82	9.5	12.4	4025	20.3	10.1
	Kuusi	26	2	3	0	2	11.3	8.5	80	0.6	0.2
	Pihlaja	16	3	3	0	0	5.6	8.1	299	0.7	0.4
Yht.		26	114	123	0	84	9.4	12.2	4404	21.6	10.7

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Taimikonhoito	2025	0.92		-473	Hoito ja kunnostus.

HIILIVARASTO

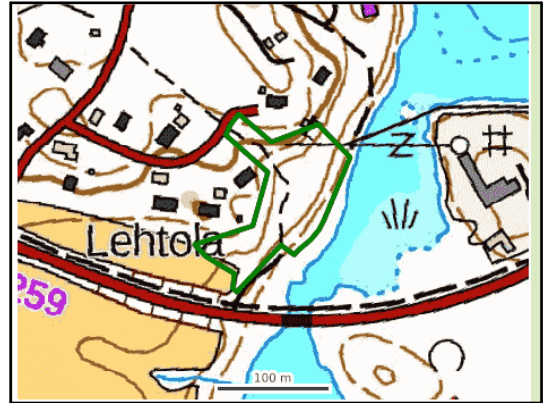
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	166	180
Maaperän hiili	294	319
Hiilivarasto yht.	460	499

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

42.8 t CO₂/vuosi

KUVIO 16, 790-504-1-1

PINTA-ALA	1.0
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Eri-ikäisrakenteinen metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitiehä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Joelle laskeva rantametsä, umpeenkasvanut. Rannan puolella tehdään varovaista näkymien avautusta. Rantaan jätetään käsittelemättömiä tiheitä kohtia.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Hieskoivu	26	3	3	0	2	8.3	11.5	100	0.5	0.3
Kuusi	81	54	54	42	11	28.0	22.2	100	5.1	2.3
Haapa	51	39	39	12	27	25.0	21.5	100	4.1	2.3
Pihlaja	16	17	17	0	4	5.6	7.1	2713	4.5	1.4
Yht.	50	112	113	54	44	19.3	16.8	3013	14.2	6.3

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	1.00		-296	

HIILIVARASTO

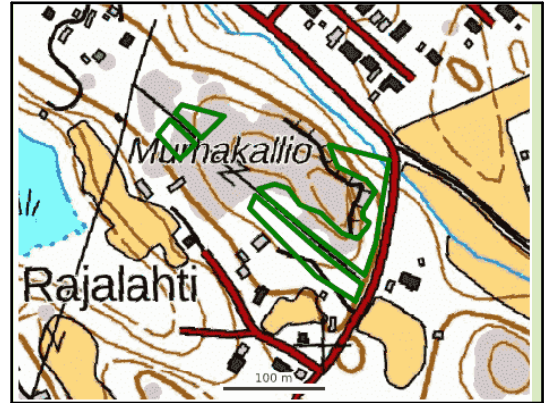
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	154	154
Maaperän hiili	359	360
Hiilivarasto yht.	512	514

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-5.6 t CO₂/vuosi

KUVIO 17, 790-493-19-5

PINTA-ALA	0.9
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Taimikko yli 1,3 m
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

4H metsikkö

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	9	20	22	0	14	8.4	6.1	1695	6.6	4.3
	Vaahtera	8	0	0	0	0	3.7	2.7	5	0.0	0.0
Yht.		9	20	22	0	14	8.4	6.1	1700	6.6	4.3

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	33	37
Maaperän hiili	260	289
Hiilivarasto yht.	293	326

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-6.0 t CO₂/vuosi

KUVIO 18, 790-493-19-5

PINTA-ALA	1.2
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuiva kangas, vastaava suo ja varputurvekangas
MAALAJI	Kallio tai kivikko
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Ympärivuotinen
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	71	114	97	7	85	15.2	13.1	931	14.4	3.5
	Kuusi	86	12	10	0	9	12.7	12.1	196	1.6	0.5
Yht.		72	125	107	7	94	14.9	13.0	1127	16.0	4.0

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Mänty	Kelo	16.0	1.2	1.0
Mänty	Tuore kuollut pystypuu	15.0	0.2	0.2

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	155	132
Maaperän hiili	212	180
Hiilivarasto yht.	366	311

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-5.7 t CO₂/vuosi

KUVIO 19, 790-493-1-106

PINTA-ALA	0.2
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Taimikko yli 1,3 m
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSİKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Kuviolla toteutetaan taimikonhoito, jossa jätetään kasvamaan kaikkia puulajeja.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Kuusi	21	2	12	0	7	9.1	7.0	696	3.1	1.5
	Rauduskoivu	19	12	75	0	16	6.1	10.3	5810	15.5	10.1
Yht.		19	14	87	0	23	6.6	9.7	6506	18.6	11.6

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Taimikonhoito	2025	0.16		-81	

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	22	137
Maaperän hiili	63	399
Hiilivarasto yht.	84	537

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

17.0 t CO₂/vuosi

KUVIO 20, 790-493-1-106

PINTA-ALA	0.4
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Lehtikuusi	46	22	62	11	49	22.1	15.3	253	8.2	2.5
	Rauduskoivu	46	22	64	25	38	24.2	17.4	228	8.3	3.5
	Mänty	46	6	18	8	10	24.8	18.1	55	2.1	0.7
Yht.		46	50	143	44	98	23.3	16.6	536	18.6	6.7

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	66	189
Maaperän hiili	124	355
Hiilivarasto yht.	191	544

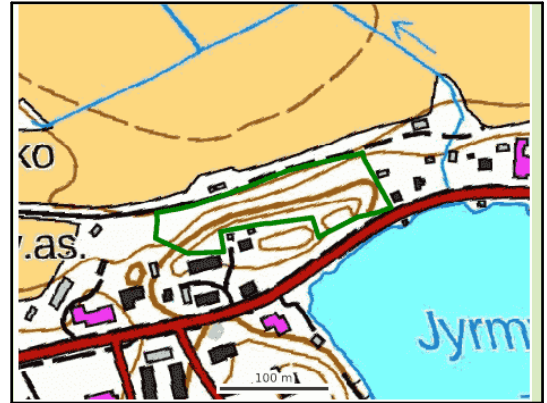
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-2.8 t CO₂/vuosi



KUVIO 21, 790-502-2-175

PINTA-ALA	1.0
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen karkea moreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelvoton yli-ikäinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Harjumännikkö mikä kasvanut alta umpeen. Pienpuuston hoidolla avataan näkymiä. Hoidossa tulisi jättää riistatiheiköitä ym. puskia ja raivauskatkoja.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	141	100	100	76	24	30.1	22.2	170	9.9	3.2
	Rauduskoivu	81	10	10	5	5	25.4	22.3	20	1.0	0.4
	Harmaaleppä	16	8	8	0	0	3.4	5.2	4000	2.8	1.5
	Pihlaja	11	3	3	0	0	2.7	2.8	5000	1.7	1.0
Yht.		100	121	121	81	29	21.9	17.0	9190	15.4	6.1

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Pienpuuston hoito	2025	1.00		-296	

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	129	129
Maaperän hiili	295	295
Hiilivarasto yht.	424	425

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-4.2 t CO₂/vuosi

6. KIIKOINEN

KUVIO 1, 790-575-3-71

PINTA-ALA	1.5
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	66	222	146	50	93	19.3	18.0	620	16.6	7.1
	Rauduskoivu	51	48	31	0	30	16.2	16.3	234	4.2	2.0
	Kuusi	31	2	2	0	1	8.6	8.5	96	0.3	0.2
Yht.		63	272	179	50	125	18.5	17.5	950	21.1	9.3

HIILIVARASTO

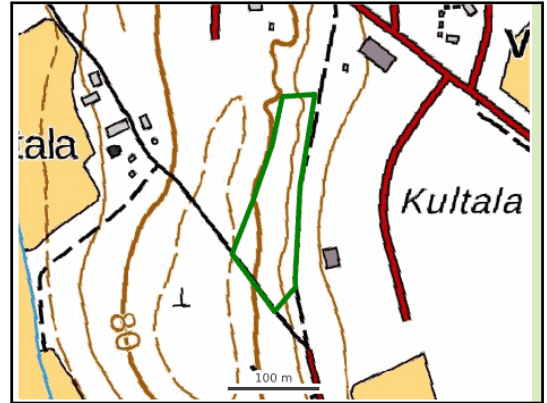
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	322	211
Maaperän hiili	459	301
Hiilivarasto yht.	780	512

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-16.0 t CO₂/vuosi

KUVIO 2, 790-575-3-71

PINTA-ALA	1.2
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ³ /HA	KASVU, M ³ /HA
	Kuusi	26	3	3	0	2	12.5	13.1	50	0.4	0.4
	Rauduskoivu	26	51	44	0	41	12.6	12.3	749	7.7	6.4
Yht.		26	54	47	0	43	12.6	12.3	799	8.1	6.8

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	79	69
Maaperän hiili	411	355
Hiilivarasto yht.	490	424

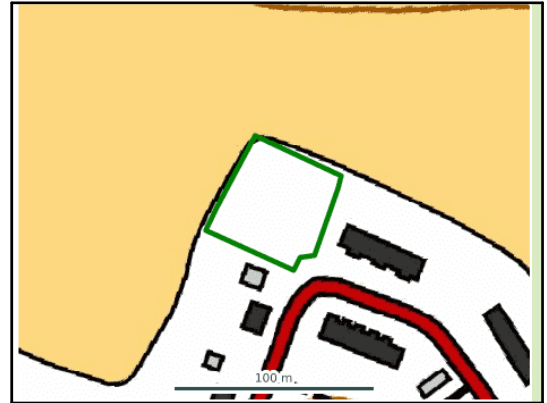
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-11.3 t CO₂/vuosi



KUVIO 3, 790-575-3-62

PINTA-ALA	0.3
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Ylispuustoinen taimikko
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO- LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	81	6	21	11	10	30.0	23.9	31	2.0	0.9
	Mänty	71	6	22	9	12	20.3	21.7	75	2.1	1.5
	Kuusi	91	2	6	1	4	16.8	19.8	39	0.6	0.5
	Lehtipuu	11	0	2	0	0	2.9	3.2	1977	0.5	1.4
Yht.		71	14	51	21	27	22.0	20.5	2122	5.2	4.3

HIILIVARASTO

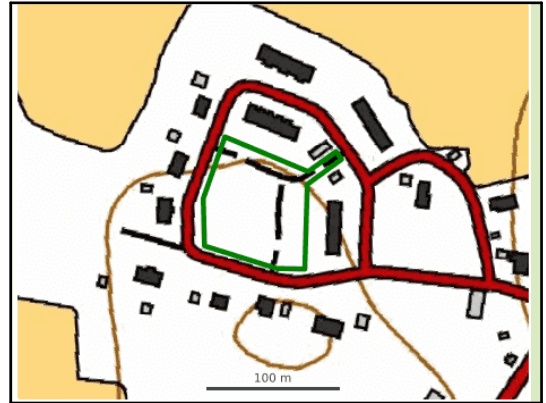
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	18	64
Maaperän hiili	83	296
Hiilivarasto yht.	100	360

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-2.0 t CO₂/vuosi

KUVIO 4, 790-575-3-4

PINTA-ALA	0.6
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSİKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Leikki puiston ympäristö. Puut tekevät näkösuojaa talojen välillä, ei akuuttia hoitotarvetta. Lupiinien poisto.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	66	28	44	14	29	19.2	17.0	207	5.3	2.5
	Kuusi	51	19	30	6	22	15.1	13.9	355	4.3	2.1
	Rauduskoivu	51	10	15	0	14	15.3	15.3	118	2.1	1.0
Yht.		58	57	89	20	66	17.0	15.6	680	11.7	5.6

HIILIVARASTO

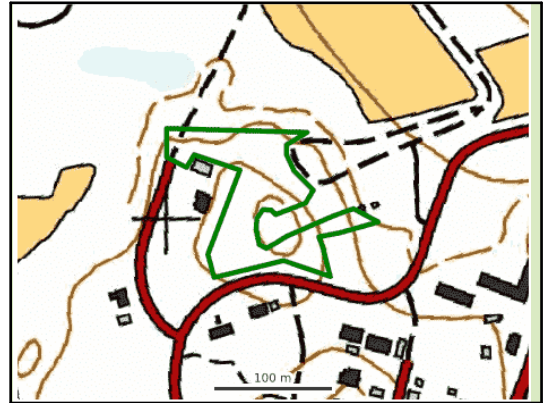
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	74	114
Maaperän hiili	149	230
Hiilivarasto yht.	222	345

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-4.8 t CO₂/vuosi

KUVIO 5, 790-575-1-222

PINTA-ALA	1.0
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	31	52	54	2	49	15.3	12.3	599	8.5	4.3
	Rauduskoivu	31	20	21	0	20	13.4	13.2	250	3.4	1.7
Yht.		31	72	74	2	69	14.8	12.6	849	11.9	6.0

HIILIVARASTO

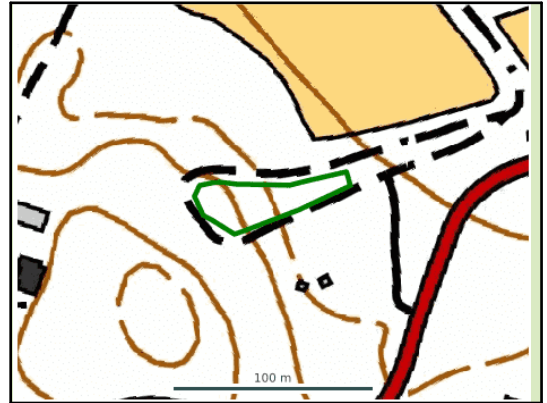
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	92	94
Maaperän hiili	222	228
Hiilivarasto yht.	313	322

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-7.4 t CO₂/vuosi

KUVIO 6, 790-575-1-222

PINTA-ALA	0.1
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	31	10	80	8	68	17.3	12.3	799	12.8	5.8
Rauduskoivu	16	0	0	0	0	5.5	5.4	50	0.1	0.0
Pihlaja	6	0	0	0	0	0.6	1.5	500	0.0	0.0
Yht.	31	10	80	8	68	17.2	12.2	1349	12.9	5.8

HIILIVARASTO

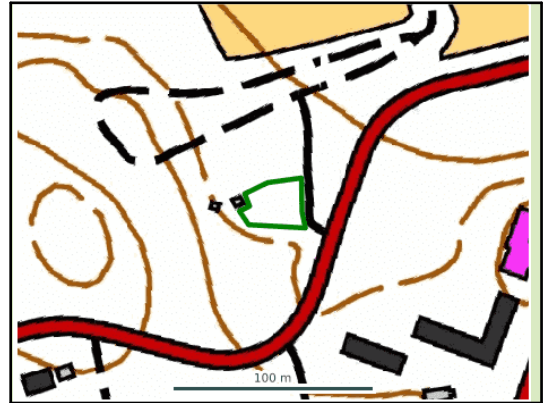
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	13	99
Maaperän hiili	29	229
Hiilivarasto yht.	42	328

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-0.9 t CO₂/vuosi

KUVIO 7, 790-575-1-224

PINTA-ALA	0.1
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Kuviolla lupiinia.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Rauduskoivu	31	1	17	0	16	13.7	14.6	170	2.5	2.1
Kuusi	31	0	2	0	2	10.7	12.3	37	0.3	0.3
Raita	31	0	4	0	4	15.3	13.0	34	0.6	0.2
Yht.	31	1	22	0	21	13.7	14.1	241	3.4	2.6

HIILIVARASTO

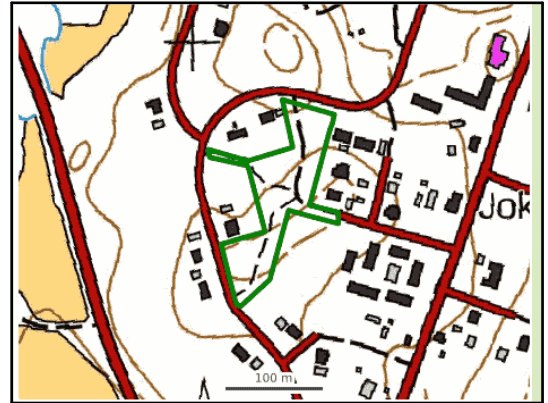
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	2	32
Maaperän hiili	19	294
Hiilivarasto yht.	21	326

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-0.2 t CO₂/vuosi

KUVIO 8, 790-575-1-222

PINTA-ALA	1.1
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSİKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	81	126	117	68	48	23.2	22.4	293	11.3	3.8
	Mänty	36	57	53	0	50	13.3	13.1	647	7.9	3.4
Yht.		62	183	170	68	98	19.1	18.6	940	19.2	7.2

HIILIVARASTO

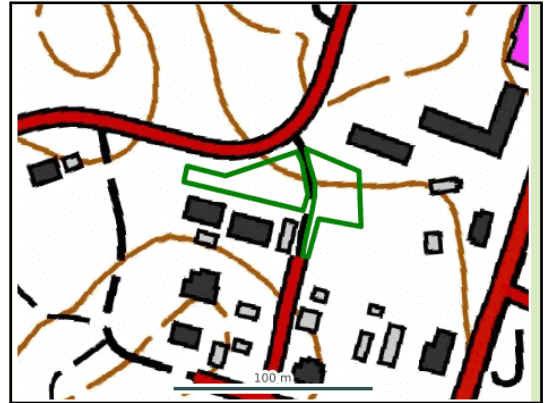
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	202	188
Maaperän hiili	247	230
Hiilivarasto yht.	449	418

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-8.6 t CO₂/vuosi

KUVIO 9, 790-575-1-222

PINTA-ALA	0.2
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Aukea
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSİKÖN LAATU	Kehityskelvoton aukkoinen, harva, vähäpuustoinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Kuviolla lupiinia, suositeltava poistamaan ennen kuusen istuttamista.

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Kuusen istutus	2025	0.18		-139	

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	0	0
Maaperän hiili	47	266
Hiilivarasto yht.	47	266

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

0.0 t CO₂/vuosi

KUVIO 10, 790-575-1-176

PINTA-ALA	2.5
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Voi yrittää uudistaa alikasvoksista. Hakuussa tarvitaan lunta ja pakkasta

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Rauduskoivu	91	287	114	12	99	17.2	17.3	802	14.3	5.8
Mänty	91	23	9	6	3	29.5	19.2	19	1.0	0.2
Tervaleppä	81	31	12	2	10	21.9	18.0	43	1.5	0.5
Kuusi	16	1	0	0	0	2.8	3.1	268	0.1	0.0
Pihlaja	11	1	0	0	0	1.7	1.7	435	0.1	0.0
Yht.	89	342	136	20	111	18.2	17.3	1567	17.0	6.5

HIILIVARASTO

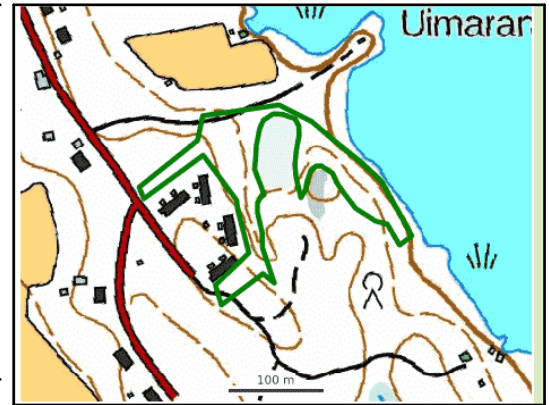
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	484	193
Maaperän hiili	759	302
Hiilivarasto yht.	1243	495

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-17.5 t CO₂/vuosi

KUVIO 11, 790-575-1-176

PINTA-ALA	1.5
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Järvenrannassa osittain soistunutta kangasta. Rantavyöhykettä raivattu aikaisemmin [vanhoja riukujen kantoja], nyt pusikoitunut ja rantaa seuraavalta polulta ei näy järvelle. Näkymän avaaminen lisäsi viihtyisyyttä, mutta huomioitava alueen lajiesiintymät (esim. viitasammakko).

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	121	79	52	39	12	28.0	22.3	89	5.1	1.5
	Kuusi	121	16	10	8	2	28.8	21.1	27	1.1	0.4
	Hieskoivu	91	64	42	5	36	17.9	18.2	246	5.0	1.3
	Rauduskoivu	71	79	52	22	29	26.0	22.8	114	5.1	2.0
Yht.		96	238	157	75	80	24.3	21.1	476	16.3	5.2

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	310	204
Maaperän hiili	455	300
Hiilivarasto yht.	765	505

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-8.3 t CO₂/vuosi

KUVIO 12, 790-575-1-176

PINTA-ALA	0.5
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Turvemaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSİKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	S Suojelualueet



KUVION LISÄTIEDOT

Korpi, jätetään jatkossa toimenpiteiden ulkopuolelle.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Kuusi	81	114	247	148	95	23.3	23.5	657	20.7	10.4
	Tervaleppä	81	9	20	6	14	25.0	22.0	43	2.0	0.4
	Hieskoivu	101	10	21	2	19	19.1	22.0	73	2.0	0.5
Yht.		83	133	288	156	128	23.1	23.3	773	24.7	11.3

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Ruohokorpi	Metsälain tärkeä elinympäristö	

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	159	345
Maaperän hiili	1002	2173
Hiilivarasto yht.	1161	2517

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-5.9 t CO₂/vuosi

KUVIO 13, 790-575-1-176

PINTA-ALA	1.4
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä aukkoinen, harva, vähäpuustoinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Kuvion länsipuolella isohko alue lupiinia ym. Luontoselvitysten perusteella liito-oravan elinpiiriä.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	61	141	102	36	64	23.2	21.8	285	10.3	4.2
	Haapa	56	58	42	4	37	20.1	18.2	194	5.0	2.1
	Kuusi	61	29	21	13	7	22.5	19.6	82	2.1	0.8
	Pihlaja	11	0	0	0	0	3.0	2.6	240	0.1	0.0
Yht.		59	228	164	53	108	22.1	20.4	801	17.5	7.1

HIILIVARASTO

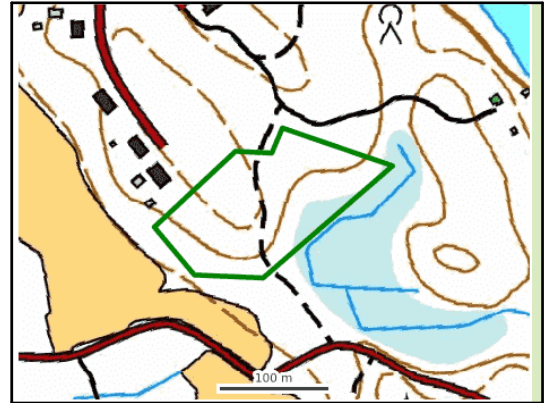
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	312	225
Maaperän hiili	415	299
Hiilivarasto yht.	727	523

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-11.4 t CO₂/vuosi

KUVIO 15, 790-575-1-176

PINTA-ALA	1.7
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	141	169	97	74	22	39.9	24.2	86	9.1	1.4
	Kuusi	121	214	123	109	13	35.1	21.7	179	13.2	2.9
	Hieskoivu	11	0	0	0	0	0.8	1.9	400	0.0	0.0
Yht.		129	384	220	184	35	37.1	22.7	665	22.3	4.3

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	485	277
Maaperän hiili	522	299
Hiilivarasto yht.	1007	577

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

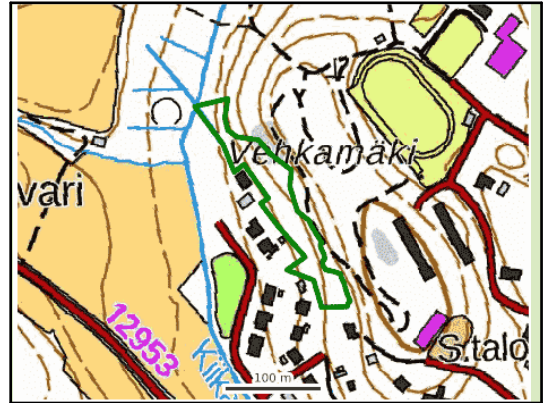
-8.2 t CO₂/vuosi



7. KIIKKA

KUVIO 45, 790-522-9-22

PINTA-ALA	0.8
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Taimikko yli 1,3 m
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen tyydyttävä/välttävä vajaalaatuinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Taimikonhoidossa jätetään myös lehtipuita kasvamaan. Polun varsi käsitellään hieman harvemmaksi. Jätetään muutama käsittelemätön tiheikkö. Huomioitava kaavamerkintä: puuston kaataminen ja muu vastaava toiminta sallittua vain virkistystoimintaan liittyen.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Pihlaja	21	18	25	0	14	7.1	6.7	5411	6.8	2.0
	Kuusi	21	2	2	0	1	7.0	6.5	263	0.6	0.3
	Rauduskoivu	21	2	3	0	0	5.6	5.4	485	1.0	0.5
Yht.		21	23	30	0	15	6.9	6.5	6159	8.4	2.8

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Taimikonhoito	2025	0.75		-385	

HIILIVARASTO

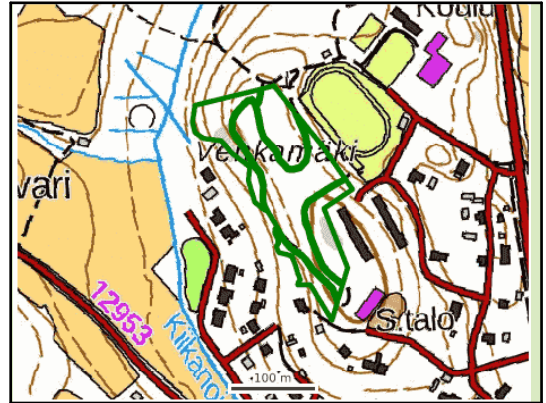
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	40	53
Maaperän hiili	225	299
Hiilivarasto yht.	265	353

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

5.0 t CO₂/vuosi

KUVIO 46, 790-522-9-22

PINTA-ALA	2.3
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Kaavoitus rajoittaa toimenpiteitä. Ei akuuttia hoitotarvetta, mutta kuntoradan varresta poistettava tarvittaessa huonokuntoiset puut tulevaisuudessa.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	121	402	175	118	56	25.2	21.9	368	17.3	4.4
	Kuusi	81	90	39	8	30	16.1	15.0	353	5.2	1.8
	Kuusi	31	4	2	0	1	7.1	5.1	232	0.5	0.1
Yht.		110	496	216	126	86	22.7	20.0	953	23.0	6.3

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	589	257
Maaperän hiili	537	234
Hiilivarasto yht.	1126	491

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-16.6 t CO₂/vuosi

KUVIO 48, 790-522-5-64

PINTA-ALA	0.4
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Siemenpuumetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Pihlaja	6	0	0	0	0	0.6	1.7	15000	0.3	0.0
	Mänty	101	11	25	19	6	39.2	22.2	28	2.5	0.6
	Haapa	81	4	10	1	9	23.5	20.8	25	1.1	0.7
	Hieskoivu	81	2	5	1	4	20.1	20.2	17	0.5	0.2
	Kuusi	81	4	11	7	4	22.5	19.6	42	1.1	0.6
Yht.		86	22	51	28	22	28.9	20.1	15112	5.5	2.1

HIILIVARASTO

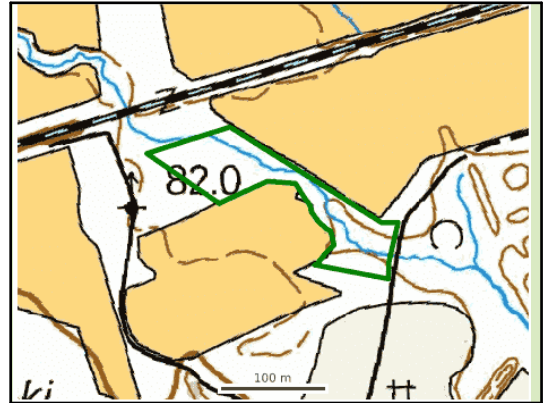
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	27	63
Maaperän hiili	127	299
Hiilivarasto yht.	153	363

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.1 t CO₂/vuosi

KUVIO 63, 790-529-7-2

PINTA-ALA	1.1
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelvoton tuhometsikkö
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M4 Suojametsä



KUVION LISÄTIEDOT

Puutavaraterminaalin reunametsiä. Ytimennävertäjän aiheuttama tuho ja aukkopaiikat kasvavat lupiinia mattona. Kuuset huonokasvuisia

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Kuusi	81	46	41	25	15	24.0	16.8	156	5.2	2.5
	Mänty	51	47	42	0	40	13.4	15.7	383	5.3	3.3
	Rauduskoivu	31	30	26	0	25	13.4	13.2	362	4.3	2.8
	Harmaaleppä	31	22	20	0	19	13.3	10.0	306	4.2	1.3
Yht.		50	145	130	25	99	16.3	14.2	1207	19.0	9.9

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Ytimennävertäjien aiheuttama tuho		

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Mänty	Tuore kuollut pystypuu	18.0	4.5	4.0
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	20.0	5.6	5.0
Harmaaleppä	Lahonnut maapuu	10.0	3.3	3.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	196	175
Maaperän hiili	404	362
Hiilivarasto yht.	600	537

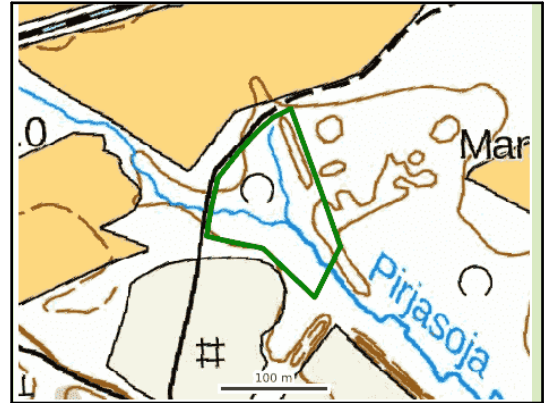
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-13.9 t CO₂/vuosi



KUVIO 69, 790-529-7-2

PINTA-ALA	1.3
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Eri-ikäisrakenteinen metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Välttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M4 Suojametsä



KUVION LISÄTIEDOT

Puutavaraterminaalin reunametsiä. Ytimennävertäjän aiheuttama tuho ja aukkopaikat kasvavat lupiinia mattona. Kuuset huonokasvuisia. Pyritään harventamaan kaikista kokoluokista, ensisijaisesti huonokuntoisimmat puut pois.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Harmaaleppä	41	46	35	0	28	10.2	13.2	989	5.6	2.5
Hieskoivu	41	29	23	0	21	13.2	15.3	266	3.2	1.5
Mänty	51	34	26	0	26	21.9	17.3	105	3.1	1.5
Kuusi	51	22	17	3	13	15.0	15.0	181	2.2	1.6
Raita	51	8	6	0	6	16.8	13.3	63	1.0	0.3
Yht.	45	140	108	3	94	14.4	14.8	1604	15.1	7.4

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Harvennus	Vain kun maa on jäässä	2025	1.3	Mänty		4.7	
				Kuusi	0.4	1.6	
				Koivu		2.7	
				Muu		6.0	
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					0.4	14.9	0.0

KANTORAHATULO 248 €

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Ytimennävertäjien aiheuttama tuho		

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Harmaaleppä	Lahonnut maapuu	13.0	26.0	20.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	188	145
Maaperän hiili	467	360
Hiilivarasto yht.	656	505

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-12.4 t CO₂/vuosi



KUVIO 78, 790-529-7-2

PINTA-ALA	1.1
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Joutomaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M4 Suojametsä



KUVION LISÄTIEDOT

Puutavaraterminaalin reunametsiä. Ytimennävertäjän aiheuttama tuho ja aukkopaikat kasvavat lupiinia mattona. Kuuset huonokasvuisia. Lehtopensaita, jokivarressa kosteikkolajeja ym. Virkistyskäytölle ei vaikuta olevan painetta, joten jätetään toimnepiteiden ulkopuolelle. Monimuotoisuuskohte.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Paju	31	0	0	0	0	2.2	2.0	100	0.0	0.0
	Mänty	41	4	4	0	3	14.8	10.0	50	0.7	0.0
	Hieskoivu	41	6	5	0	5	10.0	12.2	118	0.9	0.1
Yht.		41	9	9	0	8	12.1	11.2	268	1.6	0.1

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Ytimennävertäjien aiheuttama tuho		

HIILIVARASTO

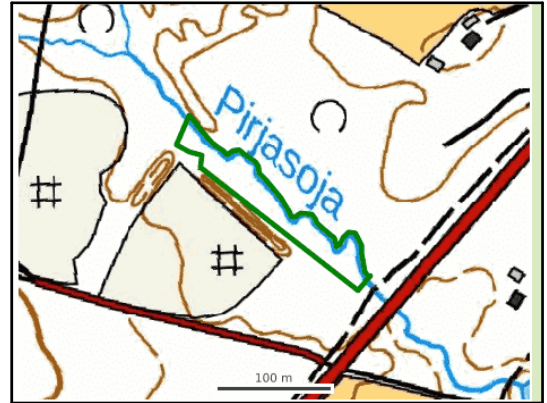
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	13	12
Maaperän hiili	239	225
Hiilivarasto yht.	252	238

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-0.2 t CO₂/vuosi

KUVIO 80, 790-529-7-2

PINTA-ALA	0.6
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Välttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M4 Suojametsä



KUVION LISÄTIEDOT

Puutavaraterminaalin reunametsiä. Ytimennävertäjän aiheuttama tuho ja aukkopaidat kasvavat lupiinia mattona. Kuuset huonokasvuisia. Lehtopensaita, jokivarressa kosteikkolajeja ym. Virkistyskäytölle ei vaikuta olevan painetta, joten jätetään toimintepiteiden ulkopuolelle. Monimuotoisuuskohte.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	51	33	57	5	49	15.4	15.1	598	8.2	5.2
	Kuusi	51	24	42	0	38	13.3	15.3	497	5.1	3.2
Yht.		51	56	99	5	87	14.6	15.2	1095	13.3	8.4

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Ytimennävertäjien aiheuttama tuho		

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Rauduskoivu	Lahonnut pystypuu	13.0	2.8	5.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	78	136
Maaperän hiili	168	296
Hiilivarasto yht.	246	433

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-6.4 t CO₂/vuosi

KUVIO 84, 790-103-9903-1

PINTA-ALA	0.4
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Lentopallokenttä ja venevalkama.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Rauduskoivu	51	40	96	11	83	18.3	19.8	452	10.5	6.0
Mänty	56	8	20	12	8	24.8	20.2	55	2.1	0.7
Harmaaleppä	51	10	24	0	23	13.2	17.2	228	3.1	1.0
Yht.	52	59	140	22	114	18.2	19.3	735	15.7	7.7

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	78	186
Maaperän hiili	124	298
Hiilivarasto yht.	202	483

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-4.0 t CO₂/vuosi

KUVIO 88, 790-103-9903-1

PINTA-ALA	0.3
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Muu maa
KASVUPAIKKA	
MAALAJI	
KEHITYSLUOKKA	
SAAVUTETTAVUUS	
METSIKÖN LAATU	
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistymetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Lentopallokenttä ja tie

KUVIO 89, 790-103-9903-1

PINTA-ALA	0.3
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienoainesmoreeni
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Hieskoivu	61	18	70	5	64	18.1	18.5	345	8.2	3.0
	Mänty	61	5	20	10	10	23.0	20.7	59	2.1	1.0
	Haapa	61	8	33	10	23	25.6	23.3	63	3.2	2.1
Yht.		61	31	124	25	97	20.6	20.0	467	13.5	6.1

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	42	165
Maaperän hiili	91	358
Hiilivarasto yht.	132	523

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-2.0 t CO₂/vuosi



8. KEIKYÄ

KUVIO 90, 790-548-3-45

PINTA-ALA	0.5
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelvoton huonokasvuinen, harsittu, jätemetsikkö
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Aikaisemmin väärä kohdevalinta harvennukselle. Jäljellä harkittu pystyynkuoleva puusto. Pyritään elvyttämään rauduskoivun istutuksella.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	81	20	39	0	38	14.6	19.4	265	4.4	4.2
	Kuusi	101	17	34	7	24	15.9	18.9	295	3.4	2.7
Yht.		90	38	74	7	62	15.2	19.2	560	7.8	6.9

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Kaivurilaikutus	2025	0.51		-197	
Rauduskoivun täydennysistutus	2026	0.51		-230	

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Kirjanpainajan aiheuttama tuho		
Kuusen tyvilahon aiheuttama tuho		

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Kuusi	Tuore kuollut pystypuu	20.0	2.0	4.0

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	48	95
Maaperän hiili	152	298
Hiilivarasto yht.	201	393

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-4.7 t CO₂/vuosi



KUVIO 91, 790-548-3-45

PINTA-ALA	1.2
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	51	161	135	16	114	16.3	17.4	850	15.7	7.0
	Kuusi	51	19	16	4	11	15.7	14.2	174	2.2	1.0
	Hieskoivu	51	10	8	0	8	17.2	17.5	45	1.0	0.3
Yht.		51	190	159	20	133	16.3	17.0	1069	18.9	8.3

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	216	180
Maaperän hiili	280	234
Hiilivarasto yht.	495	414

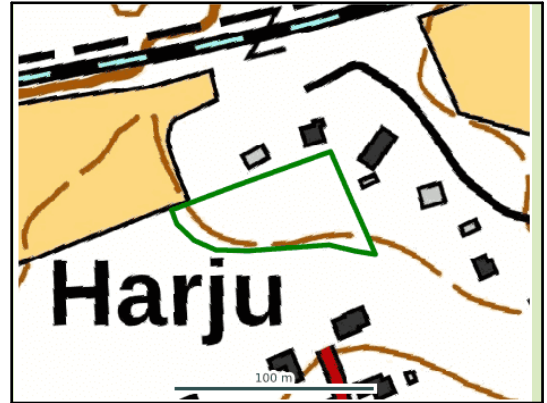
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-11.4 t CO₂/vuosi



KUVIO 92, 790-548-1-175

PINTA-ALA	0.3
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	91	17	51	15	35	23.1	21.8	150	5.2	2.7
	Haapa	81	14	44	16	28	30.0	24.9	66	4.1	1.9
	Mänty	91	3	10	7	4	29.5	23.2	17	1.0	0.3
	Kuusi	91	7	23	17	5	29.5	22.8	46	2.1	1.0
	Kuusi	31	1	2	0	1	8.6	9.9	99	0.3	0.3
Yht.		86	42	131	56	73	26.5	22.8	378	12.7	6.2

HIILIVARASTO

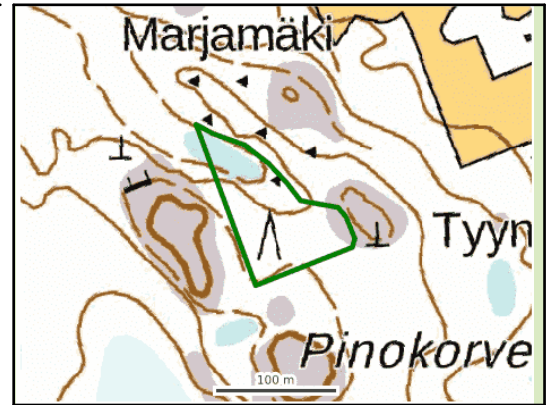
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	56	175
Maaperän hiili	117	363
Hiilivarasto yht.	173	538

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-2.4 t CO₂/vuosi

KUVIO 93, 790-548-3-45

PINTA-ALA	0.8
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä aukkoinen, harva, vähäpuustoinen
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistymetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	61	64	78	17	59	17.3	18.9	410	8.5	4.9
	Kuusi	61	30	36	19	16	21.3	21.6	147	3.3	1.7
Yht.		61	94	114	36	75	18.4	19.7	557	11.8	6.6

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	105	127
Maaperän hiili	190	230
Hiilivarasto yht.	295	357

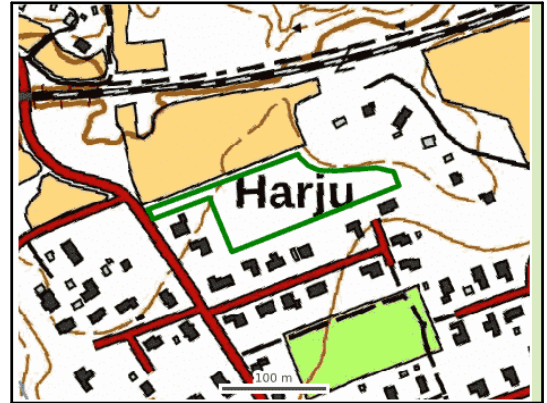
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-6.3 t CO₂/vuosi



KUVIO 94, 790-548-1-175

PINTA-ALA	1.0
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	36	109	108	19	88	19.3	16.2	568	13.6	5.6
	Kuusi	36	9	8	2	6	16.1	15.1	95	1.1	0.5
	Rauduskoivu	36	8	8	2	6	20.9	16.8	34	1.0	0.4
Yht.		36	126	125	23	99	19.2	16.2	697	15.7	6.5

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Entinen maatalousmaa		

HIILIVARASTO

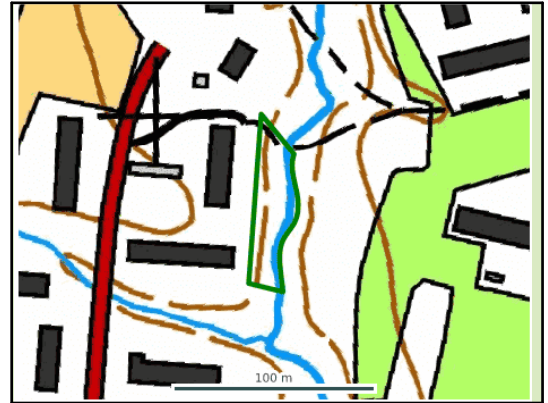
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	146	145
Maaperän hiili	234	233
Hiilivarasto yht.	380	377

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-7.7 t CO₂/vuosi

KUVIO 96, 790-548-2-94

PINTA-ALA	0.1
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Nuori kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	51	3	18	6	12	19.0	17.7	92	2.1	1.0
	Rauduskoivu	51	2	17	0	17	17.4	17.7	92	2.1	1.4
	Harmaaleppä	51	7	50	0	45	13.2	10.3	1035	10.3	3.1
Yht.		51	12	85	6	74	14.6	12.4	1219	14.5	5.5

HIILIVARASTO

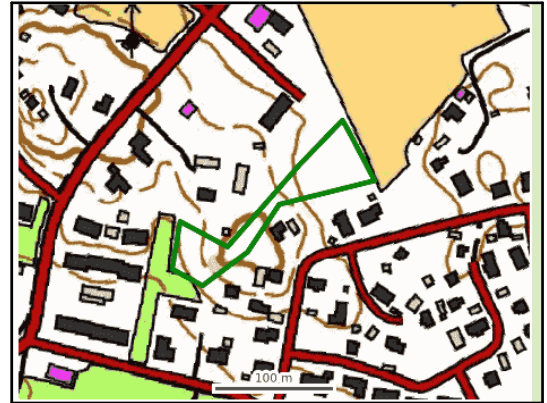
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	18	125
Maaperän hiili	43	299
Hiilivarasto yht.	60	424

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.0 t CO₂/vuosi

KUVIO 97, 790-534-2-130

PINTA-ALA	0.6
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienoainemoreeni
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelpoinen, tyydyttävä ylitiehä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Haapa	71	81	145	11	131	19.5	19.7	659	16.0	7.7
Rauduskoivu	71	24	42	19	23	26.1	22.8	87	4.1	1.9
Kuusi	71	11	19	7	12	18.0	18.1	111	2.0	1.0
Pihlaja	31	2	3	0	2	7.9	5.2	286	1.1	0.3
Yht.	69	118	210	37	167	20.0	19.4	1143	23.2	10.9

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Väljennyshakkuu	Vain kun maa on jäässä	2025	0.56	Mänty			
				Kuusi	1.3	4.9	
				Koivu	2.9	4.9	
				Muu	1.0	18.2	
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					5.2	28.0	0.0

KANTORAHATULO

648 €

HIILIVARASTO

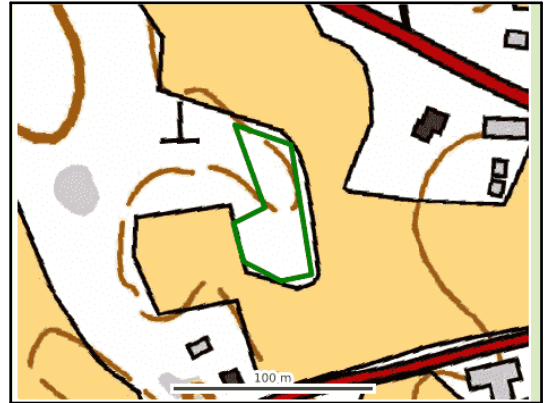
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	162	289
Maaperän hiili	208	371
Hiilivarasto yht.	370	659

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-0.3 t CO₂/vuosi

KUVIO 99, 790-539-2-49

PINTA-ALA	0.2
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelvoton ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Rauduskoivu	71	15	79	10	68	19.5	20.2	310	8.5	6.3
	Pihlaja	71	2	10	0	9	15.0	10.3	132	2.0	0.5
	Harmaaleppä	51	2	8	0	4	7.4	10.0	494	1.7	0.7
Yht.		68	19	97	10	81	17.1	17.2	936	12.2	7.5

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Laikutus	2025	0.19		-74	
Rauduskoivun täydennysistutus	2026	0.19		-87	

HIILIVARASTO

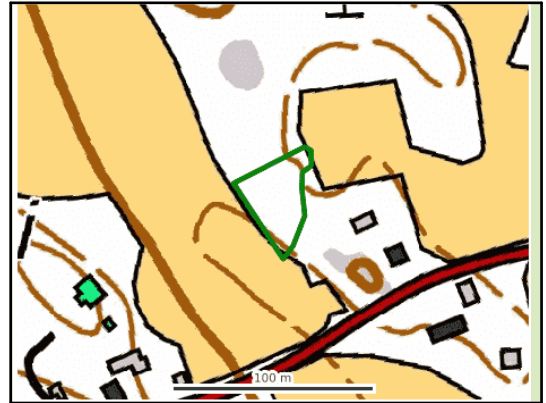
	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	26	137
Maaperän hiili	69	360
Hiilivarasto yht.	96	497

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.9 t CO₂/vuosi

KUVIO 100, 790-539-2-49

PINTA-ALA	0.1
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Kehityskelvoton ylitieheä, hoitamaton
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistymetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Puusto huonokuntoista. Suositellaan uudistamaan kohde avohakkuulla.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Kuusi	61	1	11	0	10	13.3	10.2	226	2.2	1.3
Rauduskoivu	51	2	16	0	15	14.6	15.6	139	2.2	2.0
Pihlaja	31	1	8	0	5	8.8	6.1	495	2.3	0.6
Yht.	47	4	35	0	31	12.2	10.6	860	6.7	3.9

SEURAAVA SUUNNITELTU HAKKUU

HAKKUUTAPA	KORJUUAIKA	EHDOTETTU HAKKUUVUOSI	PINTA-ALA, HA	PUULAJI	TUKKIA, M ³	KUITUA, M ³	ENERGIAPUUTA, M ³
Avohakkuu	Vain kun maa on jäässä	2025	0.12	Mänty			
				Kuusi		1.4	
				Koivu		2.0	
				Muu		0.7	
				Hakkuutähde			
				Kanto			
				Karsittu ranka			
				Muu			
Yht.					0.0	4.0	0.0

KANTORAHATULO 83 €

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Laikutus	2025	0.12		-44	
Rauduskoivun istutus	2026	0.12		-90	

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	6	56
Maaperän hiili	34	298
Hiilivarasto yht.	41	353

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-0.7 t CO₂/vuosi



KUVIO 108, 790-517-2-52

PINTA-ALA	0.1
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Hienojakoinen kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ³ /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	61	18	229	126	101	24.2	18.0	678	26.5	6.4
Yht.		61	18	229	126	101	24.2	18.0	678	26.5	6.4

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	21	268
Maaperän hiili	18	232
Hiilivarasto yht.	39	501

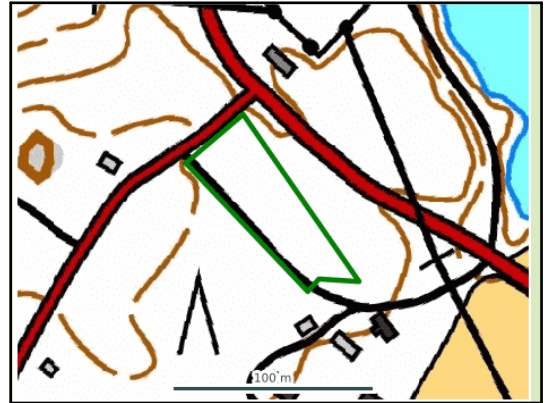
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-0.5 t CO₂/vuosi



KUVIO 109, 790-535-4-52

PINTA-ALA	0.3
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Aukea
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSİKÖN LAATU	
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Uudistamaton aukko, pyritään uudistamaan männylle.

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Laikutus	2025	0.29		-112	
Männyn istutus	2026	0.29		-227	

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Kuusen tyvilahon aiheuttama tuho	Voimakas	

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	100	345
Maaperän hiili	76	262
Hiilivarasto yht.	177	608

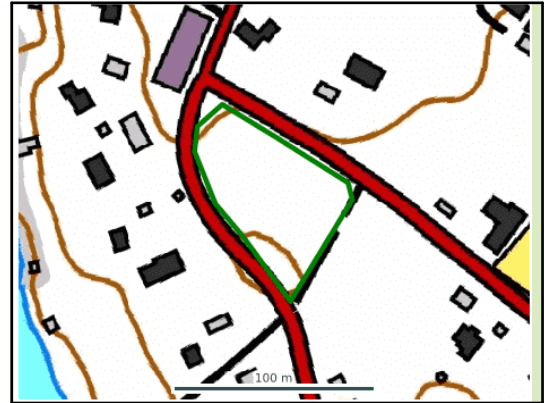
HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-2.0 t CO₂/vuosi



KUVIO 111, 790-535-3-56

PINTA-ALA	0.4
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Siemenpuumetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSİKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Varttunut puusto harvaa, pyritään edistämään luontaista uudistumista laikutuksella.

PUUSTOTIEDOT

PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
Mänty	101	22	53	32	20	23.8	22.0	167	5.3	2.6
Kuusi	51	1	3	0	2	16.7	10.1	80	0.6	0.2
Mänty	1	0	0	0	0	0.0	0.1	5692	0.0	0.0
Rauduskoivu	0	0	0	0	0	0.0	0.0	631	0.0	0.0
Kuusi	0	0	0	0	0	0.0	0.0	60	0.0	0.0
Harmaaleppä	0	0	0	0	0	0.0	0.0	179	0.0	0.0
Hieskoivu	0	0	0	0	0	0.0	0.0	2168	0.0	0.0
Mänty	1	0	0	0	0	0.0	0.1	544	0.0	0.0
Muu lehtipuu	0	0	0	0	0	0.0	0.0	392	0.0	0.0
Haapa	0	0	0	0	0	0.0	0.0	341	0.0	0.0
Kuusi	0	0	0	0	0	0.0	0.0	1103	0.0	0.0
Hieskoivu	0	0	0	0	0	0.0	0.0	47	0.0	0.0
Yht.	96	23	56	32	23	23.1	20.8	11404	5.9	2.8

METSÄNHOITOTYÖT

TYÖLAJI	EHDOTETTU HOITOTYÖ-VUOSI	PINTA-ALA, HA	MÄÄRÄ, KPL/G	KUSTANNUSARVIO, €	LISÄTIEDOT
Laikutus	2025	0.41		-159	

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	26	64
Maaperän hiili	94	228
Hiilivarasto yht.	120	292



HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-1.5 t CO₂/vuosi



KUVIO 113, 790-517-1-36

PINTA-ALA	0.2
SUUNNITTELUALUE	Asukaskysely: viihdyn
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Varttunut kasvatusmetsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Vain kun maa on jäässä
METSIKÖN LAATU	Hyvä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M3 Ulkoilu- ja virkistysmetsä



KUVION LISÄTIEDOT

Työväentalon muistomerkki. T: Ylläpidetään nykyisenkaltaisena puistomaisena kohteena, puusto ei tarvitse toimenpiteitä.

PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Mänty	71	5	23	14	8	25.0	14.9	75	3.1	1.3
	Rauduskoivu	71	3	14	1	12	19.5	17.3	60	1.8	0.9
Yht.		71	9	37	16	21	23.0	15.8	135	4.9	2.2

LUONTOTIEDOT JA ERITYISPIIRTEET

LUONTOTIETO TAI ERITYISPIIRRE	TARKENNE	LISÄTIEDOT
Muistomerkit		

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	12	50
Maaperän hiili	54	228
Hiilivarasto yht.	66	278

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-0.7 t CO₂/vuosi

KUVIO 115, 790-516-3-84

PINTA-ALA	0.4
SUUNNITTELUALUE	
PÄÄRYHMÄ	Metsämaa
KASVUPAIKKA	Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas
MAALAJI	Keskikarkea tai karkea kangasmaa
KEHITYSLUOKKA	Uudistuskypsä metsikkö
SAAVUTETTAVUUS	Myös sulan maan aikana kuivana kautena
METSIKÖN LAATU	Tyydyttävä
KUNNOSSAPITOLUOKKA	M2 Lähimetsä



PUUSTOTIEDOT

	PUULAJI	IKÄ, V	TILAVUUS, M ³ /KUVIO	TILAVUUS, M ³ /HA	TUKKIA, M ³ /HA	KUITUA, M ³ /HA	LÄPIMITTA, CM	PITUUS, M	RUNKO-LUKU, KPL/HA	PPA, M ² /HA	KASVU, M ³ /HA
	Kuusi	101	45	120	63	56	21.2	22.6	376	10.3	4.5
	Mänty	101	49	130	74	54	22.3	22.8	325	12.4	4.7
	Rauduskoivu	91	3	9	0	9	16.3	19.2	51	1.0	0.5
Yht.		101	97	260	137	119	21.6	22.6	752	23.7	9.7

LAHOPUUSTO

PUULAJI	TYYPPI	LÄPIMITTA, CM	TILAVUUS, M ³	TILAVUUS, M ³ /HA
Mänty	Tuore kuollut pystypuu	20.0	0.2	0.5

HIILIVARASTO

	T CO ₂	T CO ₂ /HA
Puuston hiili	111	297
Maaperän hiili	114	304
Hiilivarasto yht.	225	601

HIILEN SIDONTA NYKYTILASSA

-4.1 t CO₂/vuosi

