

Kuvio luettelo

Kuvio	Pinta-ala, ha	Kiinteistön nimi ja tunnus, pääryhmä, kasvupaikka, maalaji, kehitysluokka, saavutettavuus ja metsikön laatu	Puustotiedot											Toimenpiteet kuviolla
			puulaji	ikä, v	tilavuus m³/kuvio	m³/ha	tukkia, m³/ha	kuitua, m³/ha	läpimitta, cm	pituus, m	runkoluku, kpl/ha	ppa, m²/ha	kasvu m³/ha/v	
670	0,3	Mutilanmaa 106-403-106-1 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 02 - Nuori kasvatusmetsikkö Aina	Yhteensä	33	34	106	8	87	17.1	15.5	612	14.0	9.0	
			Mänty	35	5	15	0	14	17.0	15.0	88	2.0	1.2	
			Kuusi	35	18	55	8	42	18.0	16.0	275	7.0	4.3	
			Rauduskoivu	30	9	29	0	25	16.0	15.0	199	4.0	2.8	
			Haapa	30	2	7	0	6	16.0	15.0	50	1.0	0.7	
671	0,4	Mutilanmaa 106-403-106-1 Metsämaa Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa 04 - Uudistuskypsä metsikkö Aina	Yhteensä	68	63	178	124	52	26.7	21.6	332	18.0	7.4	
			Mänty	70	50	142	106	34	28.0	22.0	227	14.0	5.7	
			Rauduskoivu	63	13	37	18	18	22.0	20.0	105	4.0	1.7	
672	0,9	Mutilanmaa 106-403-106-1 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 02 - Nuori kasvatusmetsikkö Kesä	Yhteensä	35	108	124	21	92	16.8	15.9	723	16.0	9.0	
			Mänty	35	6	7	1	6	16.0	15.0	50	1.0	0.6	
			Kuusi	35	88	102	20	73	17.0	16.0	573	13.0	7.3	
			Rauduskoivu	35	13	15	0	13	16.0	16.0	100	2.0	1.1	

Kuvio	Pinta-ala, ha	Kiinteistön nimi ja tunnus, pääryhmä, kasvupaikka, maalaji, kehitysluokka, saavutettavuus ja metsikön laatu	Puustotiedot										Toimenpiteet kuviolla	
			puulaji	ikä, v	tilavuus m³/kuvio	m³/ha	tukkia, m³/ha	kuitua, m³/ha	läpimitta, cm	pituus, m	runkoluku, kpl/ha	ppa, m²/ha		kasvu m³/ha/v
673	0,7	Mutilanmaa 106-403-106-1 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 02 - Nuori kasvatusmetsikkö Kesä	Yhteensä	32	77	106	8	87	15.7	15.6	730	14.0	8.9	
			Mänty	30	15	21	0	20	15.0	14.0	170	3.0	1.9	
			Kuusi	35	28	39	8	28	17.0	16.0	220	5.0	2.9	
			Rauduskoivu	30	28	38	0	33	15.0	16.0	283	5.0	3.4	
			Haapa	30	6	8	0	7	15.0	16.0	57	1.0	0.7	
674	2,0	Mutilanmaa 106-403-106-1 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 02 - Nuori kasvatusmetsikkö Kesä	Yhteensä	35	206	102	29	61	16.2	14.3	1205	14.5	11.5	Ensiharvennus 2026, Ennakkoraivaus 2026
			Mänty	100	66	33	29	1	35.0	24.0	31	3.0	0.9	
			Mänty	18	40	20	0	18	10.0	9.0	510	4.0	3.0	
			Kuusi	18	16	8	0	7	12.0	10.0	133	1.5	1.2	
			Rauduskoivu	18	84	41	0	35	12.0	14.0	531	6.0	6.4	
		Lisätiedot	männyn ylispuut voi poistaa osittain ensiharvennuksen yhteydessä osa järeimmistä jätetään pystyyn.											Ennakkoraivaus 2024
675	1,3	Mutilanmaa 106-403-106-1 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 02 - Nuori kasvatusmetsikkö Kesä	Yhteensä	35	192	148	28	103	17.4	16.8	762	18.0	10.7	
			Mänty	35	9	7	0	7	16.0	14.0	50	1.0	0.5	
			Kuusi	35	89	69	21	43	18.0	17.0	315	8.0	5.0	
			Rauduskoivu	35	94	72	7	54	17.0	17.0	397	9.0	5.2	

Kuvio	Pinta- ala, ha	Kiinteistön nimi ja tunnus, pääryhmä, kasvupaikka, maalaji, kehitysluokka, saavutettavuus ja metsikön laatu	Puustotiedot											Toimenpiteet kuviolla
			puulaji	ikä, v	tilavuus m³/kuvio	m³/ha	tukkia, m³/ha	kuitua, m³/ha	läpimitta, cm	pituus, m	runkoluku, kpl/ha	ppa, m²/ ha	kasvu m³/ha/ v	
676	0,2	Tapiola I 106-403-6-132 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Hienojakoinen kangasmaa 03 - Varttunut kasvatusmetsikkö Kesä	Yhteensä	40	55	250	81	163	19.8	18.4	957	29.2	15.3	Harvennus 2019, Ennakkoraivaus 2019
			Kuusi	40	11	49	27	21	22.0	20.0	132	5.2	3.1	
			Rauduskoivu	40	15	67	0	65	18.0	18.0	315	8.0	4.1	
			Hieskoivu	40	29	134	54	77	20.0	18.0	510	16.0	8.1	
677	1,0	Mutilanmaa 106-403-106-1 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 03 - Varttunut kasvatusmetsikkö Kesä	Yhteensä	50	241	230	154	71	24.5	21.0	488	23.0	12.0	
			Mänty	50	82	78	51	26	24.0	21.0	177	8.0	4.1	
			Kuusi	50	150	143	100	40	25.0	21.0	285	14.0	7.4	
			Rauduskoivu	50	10	10	4	5	22.0	21.0	26	1.0	0.5	
678	1,6	LEHTIKORPI II 106-403-6-79 Metsämaa Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas Hienojakoinen kangasmaa 04 - Uudistuskypsä metsikkö Kesä	Yhteensä	85	591	358	247	108	26.8	25.0	571	31.0	10.7	Harvennus 2019, Ennakkoraivaus 2019
			Mänty	90	77	47	40	7	30.0	26.0	57	4.0	1.4	
			Kuusi	90	392	238	178	57	28.0	26.0	317	19.5	6.6	
			Hieskoivu	70	106	64	29	35	22.0	22.0	171	6.5	2.3	
			Haapa	70	16	10	0	10	22.0	22.0	26	1.0	0.4	
		Erityispiirteet liito-orava (VU)-Elinympäristö Lisätiedot Puusto varjostaa pahasti talorivistöä, vaaralliset puut pois, sekä noin puolet puustosta harvennetaan tavoitteena saada metsä uudistumaan. Säästetään lehtipuita - potentiaalinen liito-oravakohde. Kolopuut säästettävä.												

Kuvio	Pinta- ala, ha	Kiinteistön nimi ja tunnus, pääryhmä, kasvupaikka, maalaji, kehitysluokka, saavutettavuus ja metsikön laatu	Puustotiedot										Toimenpiteet kuviolla	
			puulaji	ikä, v	tilavuus m³/kuvio	m³/ha	tukkia, m³/ha	kuitua, m³/ha	läpimitta, cm	pituus, m	runkoluku, kpl/ha	ppa, m²/ ha		kasvu m³/ha/ v
679	1,2	NÄREIKKÖ 106-403-6-126 Metsämaa Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas Hienojakoinen kangasmaa E1 - Eri-ikäisrakenteinen metsikkö Talvi	Yhteensä	50	297	250	127	118	19.8	19.0	877	27.0	11.6	Harvennus 2019, Ennakkoraivaus 2019
			Kuusi	50	245	207	114	89	20.0	19.0	701	22.0	9.5	
			Rauduskoivu	50	52	44	13	29	19.0	19.0	176	5.0	2.1	
		Erityispiirteet liito-orava (VU)-Elinympäristö (Inventointi 2007. Ei havaintoja 2013.)												
680	4,2	Mutilanmaa 106-403-106-1 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 03 - Varttunut kasvatusmetsikkö Kesä	Yhteensä	35	723	172	62	107	19.7	16.1	722	22.0	12.2	Harvennus 2026
			Mänty	35	591	141	56	82	20.0	16.0	573	18.0	9.9	
			Kuusi	35	65	16	5	10	19.0	16.0	70	2.0	1.1	
			Rauduskoivu	35	67	16	0	16	18.0	17.0	79	2.0	1.2	
681	1,6	LEHTIKORPI II 106-403-6-79 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 04 - Uudistuskypsä metsikkö Kesä	Yhteensä	88	411	262	195	65	29.5	25.6	325	22.0	8.1	
			Kuusi	90	345	220	176	42	30.0	26.0	255	18.0	6.6	
			Rauduskoivu	80	67	43	19	23	27.0	24.0	70	4.0	1.5	
		Lisätiedot puusto saa ehkä vielä olla, mutta voi tulla myrskytuhoja kuusikkoon												

[illegible]

Kuvio	Pinta-ala, ha	Kiinteistön nimi ja tunnus, pääryhmä, kasvupaikka, maalaji, kehitysluokka, saavutettavuus ja metsikön laatu	Puustotiedot										Toimenpiteet kuviolla	
			puulaji	ikä, v	tilavuus m³/kuvio	m³/ha	tukkia, m³/ha	kuitua, m³/ha	läpimitta, cm	pituus, m	runkoluku, kpl/ha	ppa, m²/ha		kasvu m³/ha/v
685	3,2	Mutilanmaa 106-403-106-1 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 02 - Nuori kasvatusmetsikkö Kesä	Yhteensä	21	331	103	0	89	11.9	12.3	1493	16.5	12.9	Ensiharvennus 2024, Ennakkoraivaus 2024
			Mänty	20	34	11	0	10	11.0	10.0	211	2.0	1.4	
			Kuusi	25	54	17	0	16	12.0	11.0	265	3.0	1.7	
			Rauduskoivu	20	243	75	0	64	12.0	13.0	1017	11.5	9.8	
		Lisätiedot samalla kun puusto harvennetaan voisi poistaa muutaman ylispuumännyn												
686	0,2	Mutilanmaa 106-403-106-1 Metsämaa Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa Y1 - Ylispuustoinen taimikko Kesä	Yhteensä	84	42	222	196	20	32.8	22.6	1408	21.5	8.0	Ylispuiden poisto 2019
			Mänty	10	1	4	0		4.0	4.0	1000	1.2	1.5	
			Mänty	90	41	217	196	20	35.0	24.0	208	20.0	6.2	
			Kuusi	10	0	1	0		4.0	4.0	200	0.3	0.3	
		Lisätiedot puolet järeistä männyistä voisi kaataa pois, niin alla kasvava taimikko vahvistuisi												
687	1,3	LEHTIKORPI II 106-403-6-79 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa T2 - Taimikko yli 1,3 m Kesä	Yhteensä	15	37	28	0		7.6	7.1	1700	6.5	6.7	Taimikonharvennus 2022
			Mänty	10	2	2	0		4.0	3.0	400	0.4	0.6	
			Kuusi	15	28	21	0		8.0	7.0	1000	4.9	4.9	
			Rauduskoivu	15	7	5	0		7.0	9.0	300	1.2	1.2	

Kuvio	Pinta-ala, ha	Kiinteistön nimi ja tunnus, pääryhmä, kasvupaikka, maalaji, kehitysluokka, saavutettavuus ja metsikön laatu	Puustotiedot										Toimenpiteet kuviolla	
			puulaji	ikä, v	tilavuus m³/kuvio	m³/ha	tukkia, m³/ha	kuitua, m³/ha	läpimitta, cm	pituus, m	runkoluku, kpl/ha	ppa, m²/ha		kasvu m³/ha/v
691	0,8	VUOKKOLA 106-403-4-47 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa Y1 - Ylispuustoinen taimikko Kesä	Yhteensä	67	158	198	125	21	23.8	18.4	1197	23.1	10.3	Ylispuiden poisto 2019, Ennakkoraivaus 2019
			Mänty	20	5	6	0		12.0	10.0	100	1.1	0.8	
			Mänty	100	117	147	125	21	33.0	24.0	158	13.5	3.7	
			Kuusi	20	27	34	0		11.0	10.0	684	6.5	4.4	
			Rauduskoivu	20	9	11	0		10.0	12.0	255	2.0	1.4	
		Lisätiedot vanhat männyt pois taimikon päältä, muutamia järeimpiä mäntyjä voidaan jättää												
692	0,7	Mutilanmaa 106-403-106-1 Metsämaa Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas Kivinen keskikarkea tai karkea kangasmaa 02 - Nuori kasvatusmetsikkö Kesä	Yhteensä	25	65	90	0	80	16.6	15.4	557	12.0	10.4	
			Mänty	25	32	45	0	41	17.0	15.0	264	6.0	5.1	
			Kuusi	25	5	7	0	7	17.0	15.0	44	1.0	0.9	
			Rauduskoivu	25	28	38	0	33	16.0	16.0	249	5.0	4.4	

Kuvio	Pinta-ala, ha	Kiinteistön nimi ja tunnus, pääryhmä, kasvupaikka, maalaji, kehitysluokka, saavutettavuus ja metsikön laatu	Puustotiedot										Toimenpiteet kuviolla	
			puulaji	ikä, v	tilavuus m³/kuvio	m³/ha	tukkia, m³/ha	kuitua, m³/ha	läpimitta, cm	pituus, m	runkoluku, kpl/ha	ppa, m²/ha		kasvu m³/ha/v
693	1,4	SOKKELO 106-403-6-131 Metsämaa Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas Hienojakoinen kangasmaa 04 - Uudistuskypsä metsikkö Talvi	Yhteensä	90	326	234	118	114	30.1	25.0	290	20.5	7.3	
			Kuusi	90	178	128	96	31	30.0	26.0	149	10.5	4.0	
			Rauduskoivu	90	67	48	22	26	28.0	24.0	73	4.5	1.5	
			Haapa	90	81	58	0	58	32.0	24.0	68	5.5	1.8	
		Erityispiirteet Joki-Metsälain tärkeä elinympäristö, liito-orava (VU)-Pesä/pesimäalue (Jätöshavaintoja 2013.) Hoitoluokka S Suojelualue Lisätiedot Laho- ja maapuuta 20-30 M3 / HA, kaatuneita ja pystykuivia.												
694	1,1	Mutilanmaa 106-403-106-1 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Hienojakoinen kangasmaa 03 - Varttunut kasvatusmetsikkö Talvi	Yhteensä	38	356	321	146	167	21.0	19.7	998	34.0	19.4	Harvennus 2019, Ennakkoraivaus 2019
			Kuusi	40	244	220	121	95	22.0	20.0	592	22.5	12.9	
			Rauduskoivu	35	112	101	25	73	19.0	19.0	406	11.5	6.5	
695	2,0	Mutilanmaa 106-403-106-1 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 03 - Varttunut kasvatusmetsikkö Talvi	Yhteensä	32	373	184	39	140	18.7	18.2	830	21.0	14.8	Harvennus 2024, Ennakkoraivaus 2024
			Mänty	25	14	7	0	7	15.0	14.0	57	1.0	0.8	
			Kuusi	35	181	89	31	56	22.0	19.0	250	9.5	6.4	
			Rauduskoivu	30	162	80	8	69	16.0	18.0	473	9.5	6.9	
			Haapa	30	16	8	0	8	16.0	17.0	50	1.0	0.7	
		Lisätiedot alareunassa kuusikkoa, yläreunassa myös lehtipuustoa.												

[illegible]

[illegible]

Kuvio	Pinta-ala, ha	Kiinteistön nimi ja tunnus, pääryhmä, kasvupaikka, maalaji, kehitysluokka, saavutettavuus ja metsikön laatu	Puustotiedot											Toimenpiteet kuviolla
			puulaji	ikä, v	tilavuus m³/kuvio	m³/ha	tukkia, m³/ha	kuitua, m³/ha	läpimitta, cm	pituus, m	runkoluku, kpl/ha	ppa, m²/ha	kasvu m³/ha/v	
706	2,9	Jokivarsi 106-403-5-41 Metsämaa Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas Hienojakoinen kangasmaa 04 - Uudistuskypsä metsikkö Talvi	Yhteensä	94	715	247	172	72	30.0	24.7	315	21.5	7.2	
			Mänty	100	84	29	25	4	38.0	26.0	22	2.5	0.8	
			Kuusi	100	513	177	142	34	30.0	25.0	212	15.0	4.7	
			Rauduskoivu	100	32	11	6	5	25.0	25.0	20	1.0	0.3	
			Muu lehtipuu	60	86	30	0	29	25.0	22.0	61	3.0	1.4	
		Erityispiirteet Rantametsä-Muu arvokas elinympäristö												
707	5,4	Vesala 106-403-4-152 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Hienojakoinen kangasmaa Y1 - Ylispuustoinen taimikko Talvi	Yhteensä	37	421	78	29	8	14.1	13.4	1853	12.1	10.2	Ylispuiden poisto 2019, Taimikonharvennus 2019
			Mänty	90	180	34	27	6	29.0	23.0	48	3.2	1.0	
			Mänty	15	65	12	0		7.0	6.0	800	3.1	2.6	
			Kuusi	15	8	1	0		5.0	5.0	200	0.4	0.3	
			Rauduskoivu	15	151	28	0		9.0	12.0	800	5.1	6.2	
			Hieskoivu	90	17	3	2	1	27.0	23.0	5	0.3	0.1	
		Lisätiedot ylispuitten hakkuut voidaan tehdä myös puuston ensiharvennusvaiheessa, taimikonhoidossa keskellä kuviota suositaan mäntyä ja kuusta, kummassakin päässä koivua												
708	2,0	JOENTAKA 106-403-5-33 Metsämaa Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa 03 - Varttunut kasvatusmetsikkö Kesä	Yhteensä	36	501	247	72	169	18.8	18.0	1029	28.0	16.2	Harvennus 2019, Ennakkoraivaus 2019
			Mänty	90	11	5	5	1	30.0	24.0	7	0.5	0.2	
			Kuusi	35	366	180	63	113	19.0	18.0	706	20.0	11.7	
			Rauduskoivu	35	94	46	5	40	18.0	18.0	216	5.5	3.1	
			Muu lehtipuu	30	31	15	0	15	16.0	16.0	100	2.0	1.2	
		Lisätiedot tilan 5:33 puolella puusto hieman nuorempaa, tilan 5:34 puolella hieman järeämpää												

Kuvio	Pinta-ala, ha	Kiinteistön nimi ja tunnus, pääryhmä, kasvupaikka, maalaji, kehitysluokka, saavutettavuus ja metsikön laatu	Puustotiedot											Toimenpiteet kuviolla
			puulaji	ikä, v	tilavuus m³/kuvio	m³/ha	tukkia, m³/ha	kuitua, m³/ha	läpimitta, cm	pituus, m	runkoluku, kpl/ha	ppa, m²/ha	kasvu m³/ha/v	
709	1,0	Vesala 106-403-4-152 Metsämaa Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas Hienojakoinen kangasmaa 04 - Uudistuskypsä metsikkö Kesä	Yhteensä	56	243	250	137	111	23.0	23.0	605	24.1	11.7	Suojuspuuhakkuu 2024, Kuusen luontainen uudistaminen 2024, Ennakkoraivaus 2024
			Mänty	60	51	52	39	13	29.0	23.0	76	5.0	2.3	
			Kuusi	55	43	44	29	15	23.0	23.0	96	4.1	2.2	
			Hieskoivu	55	149	154	69	83	21.0	23.0	433	15.0	7.2	
710	1,7	Kallionopon puistoalueet 106-51-9903-0 Metsämaa Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas Keskikarkea tai karkea kangasmaa Y1 - Ylispuustoinen taimikko Kesä	Yhteensä	37	124	73	33	3	15.5	12.9	1640	11.4	9.2	Ylispuiden poisto 2019, Taimikonharvennus 2019
			Mänty	90	63	37	33	3	33.0	24.0	40	3.4	1.1	
			Mänty	15	36	21	0		8.0	7.0	1000	5.0	4.8	
			Rauduskoivu	15	25	15	0		8.0	10.0	600	3.0	3.3	
		Lisätiedot Järeimmät vanhat siemenpuut voi hakkuussa säästää, tai sitten jätetään kaikki vanhat männyt pystyyn, taimikonhoito pitäisi joka tapaksessa kuviolle tehdä												
711	0,8	JURVANPALA 106-403-4-135 Metsämaa Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas Hienojakoinen kangasmaa 03 - Varttunut kasvatusmetsikkö Kesä	Yhteensä	70	237	284			24.9	21.9	605	27.3		
			Kuusi	70	224	268			25.0	22.0	556	25.6		
			Hieskoivu	65	13	16			23.0	21.0	49	1.7		