



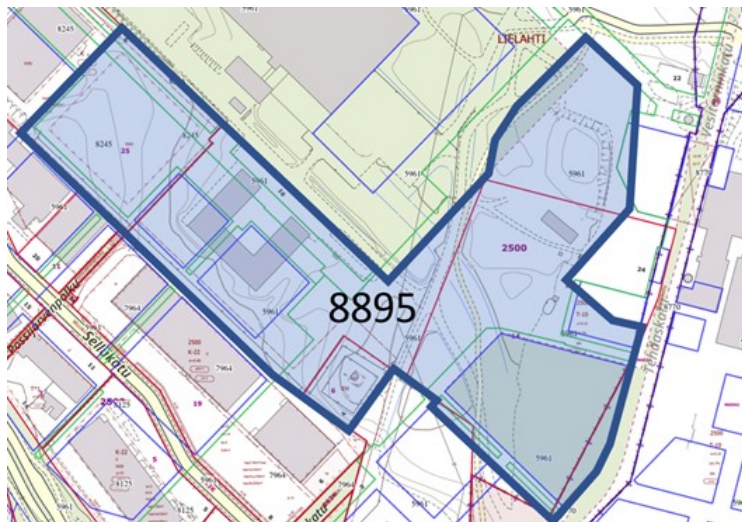
Tilaja Tampereen kaupunki
kaupunkiympäristön suunnittelu, asemakaavoitus

Työtilaus

Puuston kunnan silmämääräinen kartoitus. Kartoitettava alue on Hiedanrannan koululle ja päiväkodille varattu alue, asemakaavan numero on 8895.

Kuvassa yksi on esitetty kartoitettava alue.

Raportissa esitetään puulaji, kuntoluokka sekä tilantarve kartoituksen aikaan. Lisäksi esitetään mahdollisia muita huomioita, kuten merkitys maisemassa tai puun sijainti osana katupuukujannetta. Lisäksi on mainittu kasvupaikan erityispiirteistä, mikäli niillä on erityistä merkitystä puun elinvoimaisuudelle. Kartoitus on tehty alueen nykyisten kasvuolosuhteiden perusteella ja siinä on huomioitu tavalliset sääolosuhteet. Kuntoluokituksessa on arvioitu puun elinvoimaisuutta ja mahdollisuuksia kestää muuttuvassa ympäristössä ja toipumiskykyä rakentamisen seurauksista.



Kuva 1 Ote virastokartasta. Kartoitettu alue on rajattu sinisellä värillä.





Kuvaus puustosta ja kasvupaikoista

Kartoitettavan alueen puusto on pääasiassa luonnontilaiseksi jätetyille pientareille ja penkereille luontaisesti kehittynyttä, tiivistä lehtipuiden muodostamaa suojametsää. Valtalajeina on raita, koivut ja metsähaapa. Puusto on iältään nuorta ja koivut sekä metsähaavat pääasiassa hyväkuntoisia. Lyhytikäisemmän raidan osalta kunto vaihtelee enemmän. Jyrkässä luiskassa tai rinteessä puiden juuret voivat kasvaa tavallista laajemmalle ylärinteen suunnassa.

Tiiviissä puuryhmässä kasvaneet puut ovat sopeutuneet ryhmän muodostamiin kasvuolosuhteisiin niin juuriston kuin latvuksenkin osalta. Yksittäisten puiden poistamista ryhmän sisältä suositellaan tehtävän harkiten ja ryhmässä kasvaneen puun jättämistä yksittäispuiksi suositellaan vältettävän.

Kartoitettavasta alueesta erottuu puuston suhteen kaksi osa-aluetta, joilla molemmilla on vanhoja luontaisesti kasvaneita sekä istutettuja jalopuita. Nottbeckin suvun hautausmaata ja kappelin ympäristöä on hoidettu ajoittaisin puiden harvennuksin, mutta tällä hetkellä jalopuut kasvavat melko tiiviin pensaskerroksen suojassa. Kappelin ympäristöön on taimettunut runsaasti lehtosaarnia ja lehmuksia. Osa taimista on jo pienen puun kokoisia.

Kartoitetun alueen koilliskulmassa, sellutehtaan vieressä sijaitseva alue rajautuu muutostilassa olevaan Hiedanrannan kartanon ja tehtaan ympäristöön, josta puusto on poistettu kokonaan alueen kehittämisen alettua vuonna 2014. Kartoitettu alue on jäänyt hoitamattomaksi tehtaan toiminnan päättyttyä vuonna 2008 ja alueen vanhat vaahterat sekä vanhemmat metsähaavat kasvavat tiiviin haapavesakon keskellä.

Vanhojen ja erityisesti nk. veteraanipuiksi luokiteltavien puiden hoidosta koulutettavan VetCert- kehityshankkeen ohjeen mukaan, suojaavan pensaskerroksen ja pienpuuston poistaminen suositellaan tehtävän vaiheittain, ettei valo-, tuuli- ja kosteusolosuhteet muutu liian nopeasti. Erityisesti tämä tulisi huomioida kartoitetun alueen koilliskulman muutostöissä/kunnostuksessa sekä kappelin ympäristössä kasvavien suurten puistolehmusten ympäristössä.

Kartoitetun alueen lajisto on sopivaa liito-oravan ravinnoksi. Puustoiset alueet jatkuvat pientareita pitkin läpi koko alueen. Puuston korkeus sopii liikkumiseen, jos puustoiset kaistat eivät katkea. Pitempien aukkojen ylitykseen alueella ei ole montaa sopivaa puuta. Puustoiset alueet eivät ilmakuvan perusteella arvioiden ole yhteydessä laajempiin metsäisiin alueisiin. Pesäpuuta ei kartoituksessa havaittu. Koilliskulman metsähaavat ovat pesäpuiksi todennäköisesti sopivan kokoisia ja ikäisiä, mutta niissä ei maasta käsin tarkkailtuna näkynyt koloja tai riittävän suuren näköisiä risupesä.



07/31/2023



Tampereen Infra

puuston kartoittaja Tiina Hopeakoski

Piritta Karru

Puuasiantuntija

Luonnonhoito ja kiinteistöt,

puiden hoito

puh. 040 5460 225

piritta.karru@tampereeninfra.fi



Tampereen Infra



Tampereen Infra Oy
Patamäenkatu 18
33900 Tampere



Y-tunnus 3022425-9
OVT-tunnus 0037302242592120
Operaattori CGI 003703575029



tampereeninfra.fi



26.4.2023

1:2000

hiedenrannakoulu.puut.dwg

Puustokartoitus Hiedanrannan koulu ja päiväkoti, asemakaava nro 8895

kartoitus on tehty 20.7.-28.7.2023, kartoittajana Tiina Hopeakoski

puun numero	puulaji	tieteellinen nimi	rym (cm)	kunto-luokka (1-3)	korkeus (m)	tilan tarve (m)	huomioitavaa
1	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	400	3	6-10	0	runkovaurio: kasvaa verkkoaidan ympärille
2	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	120	1	6-10	6	monirunkoinen
3	raita	<i>Salix caprea</i>	170	1	1-5	6	pensasmainen
4	-	-	-	-	-	-	-
5	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	150	1	6-10	5	monirunkoinen
6	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	150	3	6-10	0	runkovaurio: kasvaa verkkoaidan ympärille
7	raita	<i>Salix caprea</i>	140	2	1-5	5	-
8	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	45	1	6-10	5	-
9	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	150	3	11-15	0	runkovaurio: kasvaa verkkoaidan ympärille
10	kotipihlaja	<i>Sorbus aucuparia</i>	150	1	1-5	6	pensasmainen
11	raita	<i>Salix caprea</i>	90	1	1-5	6	-
12	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	67	2	6-10	5	-
13	kotipihlaja	<i>Sorbus aucuparia</i>	120	3	1-5	0	-
14	raita	<i>Salix caprea</i>	250	2	1-5	6	monirunkoinen
15	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	50	2	1-5	5	-
16	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	75	3	6-10	0	runkovaurio: kasvaa verkkoaidan ympärille
17	raita	<i>Salix caprea</i>	280	2	6-10	6	monirunkoinen
18	raita	<i>Salix caprea</i>	200	2	6-10	6	monirunkoinen
19	terttuselja	<i>Sambucus racemosa</i>	150	3	1-5	0	-

20	raita	<i>Salix caprea</i>	300	2	6-10	6	monirunkoinen
21	metsäkuusi	<i>Picea abies</i>	90	1	11-15	8	kasvaa rinteessä
22	raita	<i>Salix caprea</i>	250	1	6-10	6	monirunkoinen
23	terttuselja	<i>Sambucus racemosa</i>	200	3	1-5	0	-
24	raita	<i>Salix caprea</i>	250	1	6-10	6	monirunkoinen
25	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	65	2	6-10	5	kasvaa rinteessä
26	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	55	1	6-10	5	kasvaa osana tiivistä puuryhmää, rinteessä
27	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	50	1	6-10	6	kasvaa osana tiivistä puuryhmää, rinteessä
28	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	25	1	6-10	5	kasvaa osana tiivistä puuryhmää
29	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	25	1	6-10	5	kasvaa osana tiivistä puuryhmää
30	lehtotuomi	<i>Prunus padus</i>	170	3	1-5	0	runkovaurio: kasvaa verkkoaidan ympärille
31	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	115	1	11-15	6	monirunkoinen; kasvaa rinteessä
32	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	65	1	11-15	6	kasvaa rinteessä
33	kotipihlaja	<i>Sorbus aucuparia</i>	115	1	1-5	5	monirunkoinen
34	kotipihlaja	<i>Sorbus aucuparia</i>	170	3	1-5	0	runkovaurio: kasvaa verkkoaidan ympärille
35	kotipihlaja	<i>Sorbus aucuparia</i>	400	3	1-5	0	-
36	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	115	1	11-15	6	monirunkoinen; kasvaa rinteessä
37	raita	<i>Salix caprea</i>	350	2	6-10	8	monirunkoinen; reunapuustoa
38	metsämänty	<i>Pinus sylvestris</i>	120	2	16-20	6	kasvaa rinteessä
39	-	-	-	-	-	-	-
40	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	115	2	16-20	6	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
41	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	85	3	16-20	0	-
42	-	-	-	-	-	-	-

43	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	100	2	11-15	6	monirunkoinen; kasvaa rinteessä
44	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	50	3	11-15	0	-
45	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	50	3	6-10	0	-
46	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	150	1	6-10	6	Monirunkoinen. Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
47	raita	<i>Salix caprea</i>	150	3	6-10	0	-
48	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	80	3	16-20	0	-
49	raita	<i>Salix caprea</i>	130	3	1-5	0	-
50	-	-	-	-	-	-	-
51	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	75	1	11-15	5	-
52	raita	<i>Salix caprea</i>	130	3	6-10	0	-
53	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	60	1	11-15	5	-
54	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	90	2	11-15	5	-
55	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	130	1	16-20	8	kasvaa rinteessä
56	raita	<i>Salix caprea</i>	160	2	6-10	6	monirunkoinen
57	-	-	-	-	-	-	-
58	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	150	2	6-10	5	monirunkoinen; kasvaa rinteessä
59	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	70	2	11-15	5	kasvaa rinteessä
60	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	57	2	11-15	5	-
61	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	70	2	11-15	5	-
62	-	-	-	-	-	-	-
63	-	-	-	-	-	-	-
64	raita	<i>Salix caprea</i>	165	2	6-10	6	monirunkoinen
65	raita	<i>Salix caprea</i>	140	2	6-10	6	monirunkoinen

66	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	78	1	16-20	5	-
67	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	40	1	6-10	5	-
68	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	45	2	6-10	5	-
69	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	40	2	6-10	5	-
70	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	80	2	11-15	5	-
71	raita	<i>Salix caprea</i>	110	2	6-10	6	-
72	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	50	1	6-10	5	-
73	raita	<i>Salix caprea</i>	400	2	1-5	6	monirunkoinen
74	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	55	1	16-20	5	-
75	0	0	0	0	0	0	-
76	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	55	1	6-10	5	-
77	raita	<i>Salix caprea</i>	165	2	6-10	6	monirunkoinen
78	-	-	-	-	-	-	-
79	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	45	2	6-10	5	-
80	-	-	-	-	-	-	-
81	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	150	1	16-20	6	monirunkoinen
82	-	-	-	-	-	-	-
83	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	75	2	11-15	5	-
84	raita	<i>Salix caprea</i>	700	2	11-15	10	monirunkoinen
85	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	55	1	6-10	5	-
86	raita	<i>Salix caprea</i>	130	3	6-10	0	-
87	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	75	3	11-15	0	-
88	raita	<i>Salix caprea</i>	220	2	6-10	6	Monirunkoinen. Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.

89	raita	<i>Salix caprea</i>	300	2	6-10	6	monirunkoinen
90	-	-	-	-	-	-	-
91	raita	<i>Salix caprea</i>	420	2	11-15	10	monirunkoinen
92	raita	<i>Salix caprea</i>	300	3	1-5	0	monirunkoinen
93	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	57	1	16-20	5	-
94	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	82	1	16-20	5	-
95	raita	<i>Salix caprea</i>	400	1	1-5	6	monirunkoinen
96	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	135	1	11-15	6	monirunkoinen
97	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	185	1	11-15	6	monirunkoinen; kasvaa rinteessä
98	raita	<i>Salix caprea</i>	350	3	11-15	0	-
99	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	100	1	11-15	5	monirunkoinen
100	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	43	1	11-15	5	-
101	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	55	2	11-15	5	-
102	-	-	-	-	-	-	-
103	kotipihlaja	<i>Sorbus aucuparia</i>	200	1	1-5	6	pensasmainen
104	raita	<i>Salix caprea</i>	170	2	11-15	5	-
105	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	40	2	11-15	5	-
106	raita	<i>Salix caprea</i>	220	3	6-10	0	monirunkoinen
107	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	45	2	6-10	5	-
108	-	-	-	-	-	-	-
109	-	-	-	-	-	-	-
110	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	78	1	11-15	5	-
111	raita	<i>Salix caprea</i>	170	3	6-10	0	monirunkoinen
112	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	65	1	11-15	5	-

I13	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	55	1	11-15	5	-
I14	-	-	-	-	-	-	-
I15	-	-	-	-	-	-	-
I16	-	-	-	-	-	-	-
I17	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	57	1	11-15	5	-
I18	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	50	2	6-10	5	-
I19	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	45	1	6-10	5	-
I20	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	50	1	11-15	5	-
I21	metsämänty	<i>Pinus sylvestris</i>	85	2	16-20	6	kasvaa rinteessä
I22	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	75	1	16-20	5	-
I23	metsämänty	<i>Pinus sylvestris</i>	120	2	16-20	6	kasvaa rinteessä
I24	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	70	1	11-15	5	-
I25	-	-	-	-	-	-	-
I26	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	65	1	6-10	5	-
I27	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	130	1	16-20	6	-
I28	-	-	-	-	-	-	-
I29	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	47	1	11-15	5	kasvaa tiiviin puuryhmän osana
I30	-	-	-	-	-	-	-
I31	-	-	-	-	-	-	-
I32	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	40	1	6-10	5	-
I33	-	-	-	-	-	-	-
I34	raita	<i>Salix caprea</i>	700	2	11-15	15	-
I35	-	-	-	-	-	-	-
I36	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	75	1	11-15	5	-

137	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	70	1	6-10	5	-
138	-	-	-	-	-	-	-
139	raita	<i>Salix caprea</i>	400	2	16-20	10	monirunkoinen; samassa ryhmässä pienet haapa ja koivu
140	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	55	1	11-15	5	kasvaa tiiviin puuryhmän osana
141	-	-	-	-	-	-	-
142	-	-	-	-	-	-	-
143	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	82	1	16-20	5	kasvaa tiiviin puuryhmän osana
144	raita	<i>Salix caprea</i>	90	1	6-10	5	-
145	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	56	1	16-20	5	kasvaa tiiviin puuryhmän osana
146	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	62	1	11-15	5	-
147	metsämänty	<i>Pinus sylvestris</i>	80	1	6-10	6	-
148	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	70	1	16-20	5	kasvaa tiiviin puuryhmän osana
149	raita	<i>Salix caprea</i>	62	1	11-15	5	kasvaa rinteessä
150	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	47	1	11-15	5	kasvaa tiiviin puuryhmän osana
151	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	100	1	16-20	5	kasvaa rinteessä
152	-	-	-	-	-	-	-
153	metsämänty	<i>Pinus sylvestris</i>	120	2	11-15	6	kasvaa rinteessä
154	-	-	-	-	-	-	-
155	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	70	1	16-20	5	-
156	raita	<i>Salix caprea</i>	385	2	6-10	10	monirunkoinen
157	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	60	2	11-15	5	-
158	-	-	-	-	-	-	-
159	-	-	-	-	-	-	-
160	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	60	1	16-20	5	kasvaa tiiviin puuryhmän osana

161	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	45	2	11-15	5	kasvaa rinteessä
162	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	55	1	11-15	5	kasvaa rinteessä
163	-	-	-	-	-	-	-
164	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	105	1	16-20	6	-
165	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	130	2	16-20	6	-
166	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	154	2	16-20	8	Monirunkoinen. Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
167	raita	<i>Salix caprea</i>	45	2	11-15	5	-
168	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	36	1	11-15	5	kasvaa tiiviin puuryhmän osana
169	-	-	-	-	-	-	-
170	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	50	2	11-15	5	kasvaa tiiviin puuryhmän osana
171	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	230	1	16-20	8	monirunkoinen
172	raita	<i>Salix caprea</i>	170	2	1-5	66	monirunkoinen
173	raita	<i>Salix caprea</i>	320	2	11-15	6	monirunkoinen; kasvaa rinteessä
174	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	80	1	16-20	5	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
175	-	-	-	-	-	-	-
176	-	-	-	-	-	-	-
177	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	115	1	11-15	5	Monirunkoinen. Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
178	-	-	-	-	-	-	-
179	-	-	-	-	-	-	-
180	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	97	1	16-20	6	-
181	raita	<i>Salix caprea</i>	380	2	11-15	8	monirunkoinen
182	raita	<i>Salix caprea</i>	90	2	11-15	5	-

183	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	70	2	16-20	5	kasvaa rinteessä
184	-	-	-	-	-	-	-
185	-	-	-	-	-	-	-
186	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	100	1	16-20	6	-
187	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	115	2	6-10	5	-
188	-	-	-	-	-	-	-
189	-	-	-	-	-	-	-
190	raita	<i>Salix caprea</i>	300	1	1-5	6	pensasmainen
191	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	75	2	16-20	6	kasvaa rinteessä
192	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	45	3	11-15	0	-
193	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	35	1	1-5	5	-
194	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	45	3	11-15	0	-
195	-	-	-	-	-	-	-
196	-	-	-	-	-	-	-
197	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	55	1	11-15	5	-
198	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	50	2	1-5	5	-
199	-	-	-	-	-	-	-
200	raita	<i>Salix caprea</i>	120	2	1-5	6	-
201	-	-	-	-	-	-	-
202	raita	<i>Salix caprea</i>	300	3	6-10	0	-
203	metsämänty	<i>Pinus sylvestris</i>	85	1	11-15	5	-
204	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	40	3	11-15	0	-
205	-	-	-	-	-	-	-
206	-	-	-	-	-	-	-

207	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	50	2	11-15	5	-
208	raita	<i>Salix caprea</i>	350	2	6-10	8	monirunkoinen
209	raita	<i>Salix caprea</i>	155	1	11-15	6	monirunkoinen
210	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	70	2	11-15	5	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
211	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	60	3	11-15	0	-
212	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	35	1	1-5	5	-
213	-	-	-	-	-	-	-
214	-	-	-	-	-	-	-
215	raita	<i>Salix caprea</i>	110	2	11-15	5	monirunkoinen
216	raita	<i>Salix caprea</i>	200	2	6-10	6	monirunkoinen
217	-	-	-	-	-	-	-
218	-	-	-	-	-	-	-
219	-	-	-	-	-	-	-
220	-	-	-	-	-	-	-
221	-	-	-	-	-	-	-
222	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	36	1	6-10	5	-
223	raita	<i>Salix caprea</i>	65	2	6-10	5	-
224	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	75	1	16-20	5	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
225	raita	<i>Salix caprea</i>	350	2	6-10	8	monirunkoinen; kasvaa rinteessä
226	metsämänty	<i>Pinus sylvestris</i>	140	2	11-15	6	kasvaa rinteessä
227	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	80	1	11-15	5	monirunkoinen
228	-	-	-	-	-	-	-
229	-	-	-	-	-	-	-
230	-	-	-	-	-	-	-

231	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	55	3	6-10	0	-
232	-	-	-	-	-	-	-
233	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	56	2	11-15	5	-
234	-	-	-	-	-	-	-
235	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	50	1	11-15	5	-
236	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	60	3	6-10	0	-
237	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	40	1	11-15	5	-
238	raita	<i>Salix caprea</i>	120	2	6-10	5	monirunkoinen
239	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	235	1	11-15	6	Monirunkoinen. Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
240	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	102	1	16-20	6	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
241	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	133	1	11-15	6	monirunkoinen
242	-	-	-	-	-	-	-
243	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	145	1	16-20	8	-
244	-	-	-	-	-	-	-
245	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	59	1	11-15	5	-
246	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	40	1	11-15	5	-
247	raita	<i>Salix caprea</i>	75	2	6-10	5	-
248	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	113	3	16-20	0	-
249	-	-	-	-	-	-	-
250	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	40	2	11-15	5	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
251	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	50	2	6-10	5	-
252	raita	<i>Salix caprea</i>	350	2	1-5	8	monirunkoinen
253	raita	<i>Salix caprea</i>	200	2	6-10	6	monirunkoinen; kasvaa rinteessä

254	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	78	1	11-15	5	-
255	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	72	1	16-20	5	-
256	raita	<i>Salix caprea</i>	45	2	6-10	5	-
257	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	40	1	6-10	5	-
258	raita	<i>Salix caprea</i>	70	1	1-5	5	monirunkoinen
259	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	50	2	6-10	5	-
260	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	60	1	11-15	5	-
261	raita	<i>Salix caprea</i>	330	3	11-15	0	-
262	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	50	1	6-10	5	kasvaa rinteessä
263	raita	<i>Salix caprea</i>	97	3	11-15	0	-
264	-	-	-	-	-	-	-
265	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	90	1	16-20	6	-
266	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	89	1	16-20	6	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
267	raita	<i>Salix caprea</i>	350	2	6-10	6	monirunkoinen; kasvaa rinteessä
268	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	60	2	6-10	5	-
269	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	135	2	6-10	5	monirunkoinen
270	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	80	1	11-15	6	-
271	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	65	1	11-15	5	-
272	raita	<i>Salix caprea</i>	50	3	6-10	0	-
273	raita	<i>Salix caprea</i>	250	2	6-10	6	monirunkoinen; kasvaa rinteessä
274	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	82	2	16-20	6	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
275	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	55	2	6-10	5	-
276	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	79	2	16-20	6	-

277	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	40	1	6-10	5	-
278	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	50	1	11-15	5	-
279	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	45	2	6-10	5	-
280	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	65	1	16-20	5	-
281	raita	<i>Salix caprea</i>	150	1	1-5	5	pensasmainen
282	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	50	1	11-15	5	-
283	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	55	1	11-15	5	-
284	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	80	1	16-20	5	-
285	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	45	3	6-10	0	-
286	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	65	1	11-15	5	-
287	raita	<i>Salix caprea</i>	330	2	11-15	8	monirunkoinen
288	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	40	2	11-15	5	-
289	raita	<i>Salix caprea</i>	200	3	6-10	0	-
290	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	140	2	16-20	10	-
291	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	275	1	16-20	8	monirunkoinen
292	metsämänty	<i>Pinus sylvestris</i>	100	2	6-10	6	-
293	metsämänty	<i>Pinus sylvestris</i>	85	1	6-10	6	Hyvin elinvoimaisen näköinen- ja hienon muotoinen latvus.
294	raita	<i>Salix caprea</i>	135	3	11-15	0	-
295	kotipihlaja	<i>Sorbus aucuparia</i>	60	1	1-5	5	kasvaa rinteessä
296	raita	<i>Salix caprea</i>	125	3	11-15	0	-
297	-	-	-	-	-	-	-
298	raita	<i>Salix caprea</i>	140	3	11-15	0	-
299	raita	<i>Salix caprea</i>	270	2	11-15	8	monirunkoinen

300	rauduskoivu	<i>Pinus sylvestris</i>	90	2	16-20	5	-
301	raita	<i>Salix caprea</i>	115	2	11-15	6	-
302	raita	<i>Salix caprea</i>	200	3	11-15	0	monirunkoinen
303	raita	<i>Salix caprea</i>	250	3	11-15	0	-
304	raita	<i>Salix caprea</i>	80	3	11-15	0	-
305	-	-	-	-	-	-	-
306	raita	<i>Salix caprea</i>	360	3	11-15	0	-
307	raita	<i>Salix caprea</i>	100	3	11-15	0	-
308	-	-	-	-	-	-	-
309	-	-	-	-	-	-	-
310	raita	<i>Salix caprea</i>	95	3	11-15	0	-
311	raita	<i>Salix caprea</i>	310	3	6-10	0	monirunkoinen
312	raita	<i>Salix caprea</i>	122	2	6-10	6	Monirunkoinen. Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
313	raita	<i>Salix caprea</i>	100	2	11-15	5	-
314	raita	<i>Salix caprea</i>	170	3	6-10	0	monirunkoinen
315	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	35	1	6-10	5	-
316	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	85	1	11-15	8	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
317	raita	<i>Salix caprea</i>	140	3	11-15	0	-
318	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	62	1	16-20	6	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
319	-	-	-	-	-	-	-
320	-	-	-	-	-	-	-
321	raita	<i>Salix caprea</i>	100	3	11-15	0	-
322	raita	<i>Salix caprea</i>	87	2	11-15	5	-

323	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	50	1	11-15	5	-
324	raita	<i>Salix caprea</i>	140	3	11-15	0	-
325	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	65	1	6-10	5	-
326	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	150	2	16-20	8	-
327	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	95	2	16-20	5	-
328	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	82	2	16-20	6	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
329	raita	<i>Salix caprea</i>	190	3	11-15	0	monirunkoinen
330	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	105	1	16-20	5	-
331	kotipihlaja	<i>Sorbus aucuparia</i>	190	2	1-5	5	monirunkoinen
332	raita	<i>Salix caprea</i>	75	3	6-10	0	-
333	raita	<i>Salix caprea</i>	80	3	6-10	0	-
334	lehtotuomi	<i>Prunus padus</i>	155	2	1-5	5	monirunkoinen
335	raita	<i>Salix caprea</i>	225	3	6-10	0	monirunkoinen
336	lehtotuomi	<i>Prunus padus</i>	50	2	1-5	5	-
337	-	-	-	-	-	-	-
338	raita	<i>Salix caprea</i>	125	3	6-10	0	-
339	raita	<i>Salix caprea</i>	210	2	11-15	8	monirunkoinen
340	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	55	2	16-20	5	-
341	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	72	1	11-15	6	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
342	tervaleppä	<i>Alnus glutinosa</i>	45	1	1-5	5	-
343	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	70	2	11-15	5	-
344	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	76	1	16-20	5	-
345	raita	<i>Salix caprea</i>	200	3	1-5	0	runkovaurio: kasvaa verkkoaidan ympärille
346	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	95	2	16-20	5	-

347	raita	<i>Salix caprea</i>	240	3	11-15	0	-
348	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	125	2	16-20	8	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
349	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	60	2	6-10	6	kasvaa rinteessä
350	-	-	-	-	-	-	-
351	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	55	1	11-15	5	-
352	tervaleppä	<i>Alnus glutinosa</i>	45	1	1-5	5	-
353	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	225	2	16-20	6	monirunkoinen; kasvaa rinteessä
354	tervaleppä	<i>Alnus glutinosa</i>	35	1	1-5	5	-
355	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	122	1	11-15	6	-
356	metsämänty	<i>Pinus sylvestris</i>	65	2	6-10	5	-
357	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	65	2	11-15	5	-
358	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	45	3	11-15	0	-
359	tervaleppä	<i>Alnus glutinosa</i>	55	1	6-10	5	-
360	raita	<i>Salix caprea</i>	160	3	6-10	0	-
361	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	148	1	16-20	8	-
362	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	115	1	16-20	6	-
363	tervaleppä	<i>Alnus glutinosa</i>	110	1	6-10	6	monirunkoinen
364	tervaleppä	<i>Alnus glutinosa</i>	40	2	6-10	5	-
365	raita	<i>Salix caprea</i>	65	3	1-5	0	runkovaurio: kasvaa verkkoaidan ympärille
366	raita	<i>Salix caprea</i>	130	2	11-15	6	-
367	raita	<i>Salix caprea</i>	140	3	11-15	0	-
368	raita	<i>Salix caprea</i>	170	3	11-15	0	monirunkoinen
369	raita	<i>Salix caprea</i>	220	3	11-15	0	monirunkoinen

370	raita	<i>Salix caprea</i>	125	2	11-15	6	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
371	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	95	2	6-10	5	monirunkoinen
372	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	70	2	16-20	5	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
373	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	40	2	6-10	5	-
374	raita	<i>Salix caprea</i>	400	3	11-15	0	-
375	raita	<i>Salix caprea</i>	185	2	6-10	5	kasvaa tiiviin puuryhmän osana
376	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	35	3	11-15	0	-
377	raita	<i>Salix caprea</i>	160	3	6-10	0	-
378	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	130	2	16-20	6	kasvaa rinteessä
379	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	35	3	6-10	0	-
380	-	-	-	-	-	-	-
381	-	-	-	-	-	-	-
382	-	-	-	-	-	-	-
383	raita	<i>Salix caprea</i>	145	2	11-15	5	kasvaa rinteessä
384	-	-	-	-	-	-	-
385	raita	<i>Salix caprea</i>	35	1	6-10	5	kasvaa rinteessä
386	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	160	2	6-10	6	monirunkoinen; kasvaa rinteessä
387	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	80	1	11-15	5	monirunkoinen
388	puistolehmus	<i>Tilia x europaea</i>	35	2	1-5	5	kasvaa rinteessä
389	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	135	1	16-20	8	-
390	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	40	1	6-10	5	-
391	raita	<i>Salix caprea</i>	230	3	6-10	0	monirunkoinen
392	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	35	1	1-5	5	-

393	raita	<i>Salix caprea</i>	100	2	6-10	5	monirunkoinen; kasvaa rinteessä
394	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	250	2	11-15	6	monirunkoinen; kasvaa rinteessä
395	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	45	1	6-10	5	-
396	-	-	-	-	-	-	-
397	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	46	1	11-15	5	-
398	-	-	-	-	-	-	-
399	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	70	1	11-15	5	-
400	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	34	1	6-10	5	kasvaa rinteessä
401	raita	<i>Salix caprea</i>	450	2	6-10	10	monirunkoinen
402	-	-	-	-	-	-	-
403	-	-	-	-	-	-	-
404	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	40	1	6-10	5	-
405	raita	<i>Salix caprea</i>	320	3	6-10	0	monirunkoinen
406	raita	<i>Salix caprea</i>	170	3	1-5	0	monirunkoinen
407	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	55	1	11-15	5	kasvaa rinteessä
408	raita	<i>Salix caprea</i>	200	3	6-10	0	monirunkoinen
409	raita	<i>Salix caprea</i>	160	2	6-10	6	monirunkoinen
410	raita	<i>Salix caprea</i>	450	3	1-5	0	pensasmainen
411	raita	<i>Salix caprea</i>	185	3	6-10	0	monirunkoinen
412	lehtotuomi	<i>Prunus padus</i>	65	2	1-5	5	-
413	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	70	1	6-10	5	monirunkoinen; kasvaa rinteessä
414	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	55	2	11-15	5	-
415	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	150	1	6-10	5	monirunkoinen; kasvaa rinteessä

416	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	155	1	11-15	0	monirunkoinen
417	puistolehmus	<i>Tilia x europaea</i>	102	2	11-15	5	-
418	raita	<i>Salix caprea</i>	200	3	1-5	0	runkovaurio: kasvaa verkkoaidan ympärille
419	-	-	-	-	-	-	-
420	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	45	2	6-10	5	kasvaa rinteessä
421	-	-	-	-	-	-	-
422	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	82	3	16-20	0	-
423	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	116	1	6-10	6	monirunkoinen
424	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	65	2	6-10	5	-
425	-	-	-	-	-	-	-
426	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	35	1	1-5	5	-
427	raita	<i>Salix caprea</i>	74	2	6-10	5	-
428	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	120	2	11-15	5	monirunkoinen
429	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	40	1	6-10	5	-
430	raita	<i>Salix caprea</i>	130	2	6-10	6	monirunkoinen
431	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	84	1	6-10	6	monirunkoinen
432	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	35	2	6-10	5	-
433	kotipihlaja	<i>Sorbus aucuparia</i>	48	1	6-10	5	-
434	puistolehmus	<i>Tilia x europaea</i>	120	1	1-5	5	monirunkoinen
435	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	55	1	11-15	5	-
436	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	45	1	11-15	5	kasvaa rinteessä
437	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	60	2	6-10	5	-
438	raita	<i>Salix caprea</i>	80	1	6-10	5	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuiksi.

439	-	-	-	-	-	-	-
440	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	75	1	11-15	5	-
441	kotipihlaja	<i>Sorbus aucuparia</i>	40	2	1-5	5	-
442	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	55	1	6-10	5	-
443	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	40	2	1-5	5	-
444	raita	<i>Salix caprea</i>	124	2	6-10	5	monirunkoinen
445	puistolehmus	<i>Tilia x europaea</i>	180	1	1-5	6	monirunkoinen
446	kotipihlaja	<i>Sorbus aucuparia</i>	45	1	6-10	5	-
447	puistolehmus	<i>Tilia x europaea</i>	60	1	6-10	5	-
448	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	110	2	11-15	6	-
449	kotipihlaja	<i>Sorbus aucuparia</i>	45	1	6-10	5	-
450	metsämänty	<i>Pinus sylvestris</i>	56	2	1-5	5	-
451	-	-	-	-	-	-	-
452	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	68	2	11-15	5	kasvaa rinteessä
453	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	37	2	6-10	5	-
454	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	50	2	1-5	5	-
455	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	40	1	6-10	5	kasvaa rinteessä
456	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	150	2	11-15	6	monirunkoinen
457	-	-	-	-	-	-	-
458	-	-	-	-	-	-	-
459	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	75	2	6-10	5	-
460	raita	<i>Salix caprea</i>	85	2	6-10	5	-
461	-	-	-	-	-	-	-

462	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	45	1	6-10	5	-
463	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	55	2	11-15	5	kasvaa rinteessä
464	-	-	-	-	-	-	-
465	-	-	-	-	-	-	-
466	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	60	2	1-5	5	-
467	raita	<i>Salix caprea</i>	60	1	1-5	5	kasvaa rinteessä
468	kotipihlaja	<i>Sorbus aucuparia</i>	40	2	6-10	5	-
469	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	65	2	6-10	5	-
470	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	80	2	11-15	5	kasvaa rinteessä
471	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	45	2	6-10	5	-
472	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	55	2	6-10	5	-
473	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	37	1	1-5	5	-
474	-	-	-	-	-	-	-
475	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	50	1	11-15	5	kasvaa rinteessä
476	puistolehmus	<i>Tilia x europaea</i>	30	1	1-5	5	-
477	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	60	1	11-15	5	-
478	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	50	1	11-15	5	-
479	-	-	-	-	-	-	-
480	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	180	1	11-15	6	monirunkoinen; kasvaa rinteessä
481	puistolehmus	<i>Tilia x europaea</i>	70	1	6-10	5	monirunkoinen
482	metsämänty	<i>Pinus sylvestris</i>	45	2	1-5	5	-
483	raita	<i>Salix caprea</i>	250	3	6-10	0	runkovaurio: kasvaa verkkoaidan ympärille
484	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	45	1	6-10	5	kasvaa rinteessä

485	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	120	1	16-20	6	-
486	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	30	1	6-10	5	-
487	-	-	-	-	-	-	-
488	-	-	-	-	-	-	-
489	raita	<i>Salix caprea</i>	65	2	1-5	5	monirunkoinen
490	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	40	2	6-10	5	-
491	metsämänty	<i>Pinus sylvestris</i>	25	1	1-5	5	-
492	-	-	-	-	-	-	-
493	sembrämänty	<i>Pinus cembra</i>	55	3	1-5	0	-
494	sembrämänty	<i>Pinus cembra</i>	80	1	6-10	5	-
495	raita	<i>Salix caprea</i>	122	2	11-15	5	monirunkoinen
496	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	55	2	6-10	5	-
497	-	-	-	-	-	-	-
498	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	45	2	6-10	5	-
499	-	-	-	-	-	-	-
500	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	56	2	11-15	5	kasvaa rinteessä
501	-	-	-	-	-	-	-
502	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	56	2	16-20	5	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuiksi.
503	-	-	-	-	-	-	-
504	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	42	1	11-15	5	-
505	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	80	2	16-20	5	kasvaa rinteessä
506	sembrämänty	<i>Pinus cembra</i>	65	1	6-10	5	-
507	puistolehmus	<i>Tilia x europaea</i>	150	3	1-5	0	runkovaurio: kasvaa verkkoaidan ympärille

508	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	60	2	6-10	5	kasvaa huomattavan vinossa
509	lehtosaarni	<i>Fraxinus excelsior</i>	75	1	16-20	6	Hyvärakenteinen ja hyvin elinvoimaisen näköinen latvus
510	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	40	1	6-10	5	-
511	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	75	1	6-10	6	Hyvärakenteinen ja hyvin elinvoimaisen näköinen latvus
512	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	65	1	16-20	5	-
513	puistolehmus	<i>Tilia x europaea</i>	190	2	16-20	10	maisemallisesti merkittävä: kasvaa Nottbeckin kappelin edessä
514	raita	<i>Salix caprea</i>	400	3	6-10	0	monirunkoinen
515	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	36	1	1-5	5	-
516	puistolehmus	<i>Tilia x europaea</i>	70	3	1-5	0	runkovaurio: kasvaa verkkoaidan ympärille
517	raita	<i>Salix caprea</i>	65	3	6-10	0	-
518	puistolehmus	<i>Tilia x europaea</i>	275	1	16-20	10	monirunkoinen; maisemallisesti merkittävä: kasvaa Nottbeckin kappelin edessä
519	-	-	-	-	-	-	-
520	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	80	2	11-15	5	-
521	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	80	2	11-15	5	-
522	-	-	-	-	-	-	-
523	-	-	-	-	-	-	-
524	puistolehmus	<i>Tilia x europaea</i>	236	2	11-15	10	monirunkoinen; maisemallisesti merkittävä: kasvaa Nottbeckin kappelin edessä
525	puistolehmus	<i>Tilia x europaea</i>	500	1	21-25	15	monirunkoinen; maisemallisesti merkittävä: kasvaa Nottbeckin kappelin hautausmaalla
526	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	65	3	6-10	0	-
527	lehtosaarni	<i>Fraxinus excelsior</i>	170	2	16-20	8	monirunkoinen; maisemallisesti merkittävä: kasvaa Nottbeckin kappelin hautausmaalla

528	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	55	3	6-10	0	runkovaurio: kasvaa verkkoaidan ympärille
529	puistolehmus	<i>Tilia x europaea</i>	52	1	6-10	5	-
530	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	100	2	11-15	5	-
531	puistolehmus	<i>Tilia x europaea</i>	230	2	16-20	10	maisemallisesti merkittävä: kasvaa Nottbeckin kappelin edessä
532	kotipihlaja	<i>Sorbus aucuparia</i>	69	2	11-15	5	-
533	metsämänty	<i>Pinus sylvestris</i>	35	1	1-5	5	-
534	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	60	2	6-10	5	-
535	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	60	2	11-15	5	-
536	raita	<i>Salix caprea</i>	125	2	6-10	6	-
537	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	80	2	11-15	6	-
538	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	80	2	11-15	5	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
539	raita	<i>Salix caprea</i>	89	2	6-10	5	-
540	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	120	1	16-20	6	kasvaa rinteessä
541	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	79	2	11-15	5	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
542	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	65	1	11-15	5	kasvaa rinteessä
543	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	90	1	11-15	6	-
544	raita	<i>Salix caprea</i>	150	3	6-10	0	monirunkoinen
545	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	65	1	11-15	5	kasvaa rinteessä
546	raita	<i>Salix caprea</i>	233	2	6-10	8	-
547	raita	<i>Salix caprea</i>	175	2	11-15	8	monirunkoinen; kasvaa rinteessä
548	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	60	2	11-15	5	kasvaa rinteessä
549	raita	<i>Salix caprea</i>	125	2	6-10	5	kasvaa rinteessä
550	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	65	2	11-15	5	kasvaa rinteessä

551	raita	<i>Salix caprea</i>	230	3	6-10	0	monirunkoinen
552	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	45	2	6-10	5	-
553	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	90	2	11-15	5	kasvaa rinteessä
554	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	94	1	11-15	6	kasvaa rinteessä
555	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	95	1	11-15	5	kasvaa rinteessä
556	raita	<i>Salix caprea</i>	113	2	11-15	5	kasvaa rinteessä
557	raita	<i>Salix caprea</i>	100	2	11-15	5	-
558	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	90	1	11-15	5	-
559	koivut	<i>Betula sp.</i>	80	2	11-15	5	-
560	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	70	1	11-15	5	-
561	harmaaleppä	<i>Alnus incana</i>	180	1	6-10	5	-
562	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	97	2	11-15	5	-
563	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	105	2	11-15	5	-
564	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	96	2	11-15	5	kasvaa rinteessä
565	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	135	1	11-15	6	-
566	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	110	2	11-15	5	-
567	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	105	2	11-15	5	-
568	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	70	2	11-15	5	kasvaa rinteessä
569	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	85	2	11-15	5	kasvaa rinteessä
570	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	35	1	6-10	5	-
571	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	68	2	6-10	5	-
572	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	60	3	6-10	0	-
573	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	79	1	11-15	5	-

574	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	70	3	6-10	0	-
575	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	75	2	6-10	5	-
576	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	95	1	11-15	5	kasvaa rinteessä
577	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	75	2	11-15	5	-
578	-	-	-	-	-	-	-
579	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	70	2	11-15	5	-
580	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	80	2	11-15	5	-
581	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	65	2	11-15	5	-
582	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	65	1	11-15	5	-
583	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	45	1	6-10	5	-
584	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	50	2	6-10	5	-
585	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	45	1	6-10	5	-
586	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	150	3	6-10	0	monirunkoinen
587	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	65	2	6-10	5	-
588	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	161	2	11-15	10	kasvupaikka luonnontilainen ja suojaisa
589	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	174	2	11-15	10	kasvupaikka luonnontilainen ja suojaisa
590	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	141	1	11-15	8	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
591	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	84	1	11-15	8	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
592	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	152	2	16-20	8	kasvaa luonnontilaisen alueen reunassa
593	metsälehmus	<i>Tilia cordata</i>	271	2	21-25	8	Suurikokoisena jalopuuna maisemallisesti merkittävä
594	metsälehmus	<i>Tilia cordata</i>	238	2	21-25	8	Suurikokoisena jalopuuna maisemallisesti merkittävä
595	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	128	2	16-20	8	kasvaa luonnontilaisen alueen reunassa
596	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	132	2	16-20	8	kasvupaikka luonnontilainen ja suojaisa

597	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	109	2	16-20	8	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
598	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	172	2	16-20	8	kasvupaikka luonnontilainen ja suojaisa
599	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	80	2	16-20	6	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
600	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	297	1	16-20	10	kasvupaikka luonnontilainen ja suojaisa; kasvaa osana puuryhmää
601	-	-	-	-	-	-	-
602	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	146	3	16-20	0	-
603	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	130	1	16-20	6	kasvupaikka luonnontilainen ja suojaisa; kasvaa osana puuryhmää
604	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	178	3	16-20	0	karstasyylän aiheuttamaa lahoa tyven onkalossa: puun sijainnin vuoksi suosittelen kaatoa mahdollisimman pian
605	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	190	2	16-20	8	kasvupaikka luonnontilainen ja suojaisa; kasvaa osana puuryhmää
606	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	126	1	11-15	8	kasvupaikka luonnontilainen ja suojaisa; kasvaa osana puuryhmää
607	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	171	1	16-20	8	kasvupaikka luonnontilainen ja suojaisa; kasvaa osana puuryhmää
608	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	77	1	16-20	8	kasvupaikka luonnontilainen ja suojaisa
609	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	80	2	11-15	6	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.
610	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	77	1	11-15	6	kasvupaikka luonnontilainen ja suojaisa
611	hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>	100	2	16-20	6	kasvupaikka luonnontilainen ja suojaisa
612	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	100	1	21-25	6	-
613	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	98	1	21-25	6	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuuksi.

614	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	122	1	21-25	6	kasvupaikka luonnontilainen ja suojaisa; kasvaa osana puuryhmää
615	metsähaapa	<i>Populus tremula</i>	106	1	21-25	6	Latvus on toispuoleinen, ei sovellu yksittäispuiksi.
616	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	195	3	16-20	0	-
617	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	268	2	11-15	8	monirunkoinen; kasva luonnontilaisen alueen reunalla
618	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	112	2	11-15	8	kasvupaikka luonnontilainen ja suojaisa; kasvaa osana puuryhmää
619	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	160	2	11-15	6	kasvupaikka luonnontilainen ja suojaisa; kasvaa osana puuryhmää
620	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	156	2	11-15	6	monirunkoinen; kasva luonnontilaisen alueen reunalla
621	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	127	2	11-15	6	monirunkoinen; kasva luonnontilaisen alueen reunalla
622	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	208	2	11-15	6	monirunkoinen; kasva luonnontilaisen alueen reunalla

Puun latvuksen leveys, eli kuinka paljon puu tarvitsee tilaa ympärilleen on sama asia, kuin se, että pysyy hengissä, vaikka vieressä rakennetaan.

Selviytymisessä on eroja puulaji- ja ikäkohtaisesti. Suuri kuusi ei selviä siitä, mistä lehmus saattaa selvitä.

Jos latvuksen alle mennään, ehdoton minimi on, että kaivaa ei saa alle 2,5 metrin etäisyydeltä rungosta.

Kuntoluokka: hyvä-kohtalainen-huono, 1-3

Hyvä ja kohtalainen -luokan puut ovat säilytettäviä ja huono -luokan puut sellaisia, jotka lähitulevaisuudessa kunnan perusteella olisivat joka tapauksessa poistuvia.

Piritta Karru

Puuasiantuntija

puh. 040 5460 225

piritta.karru@tampereeninfra.fi



Tampereen Infra