

Tilaja Tampereen kaupunki
Kaupunkiympäristön suunnittelu, asemakaavoitus

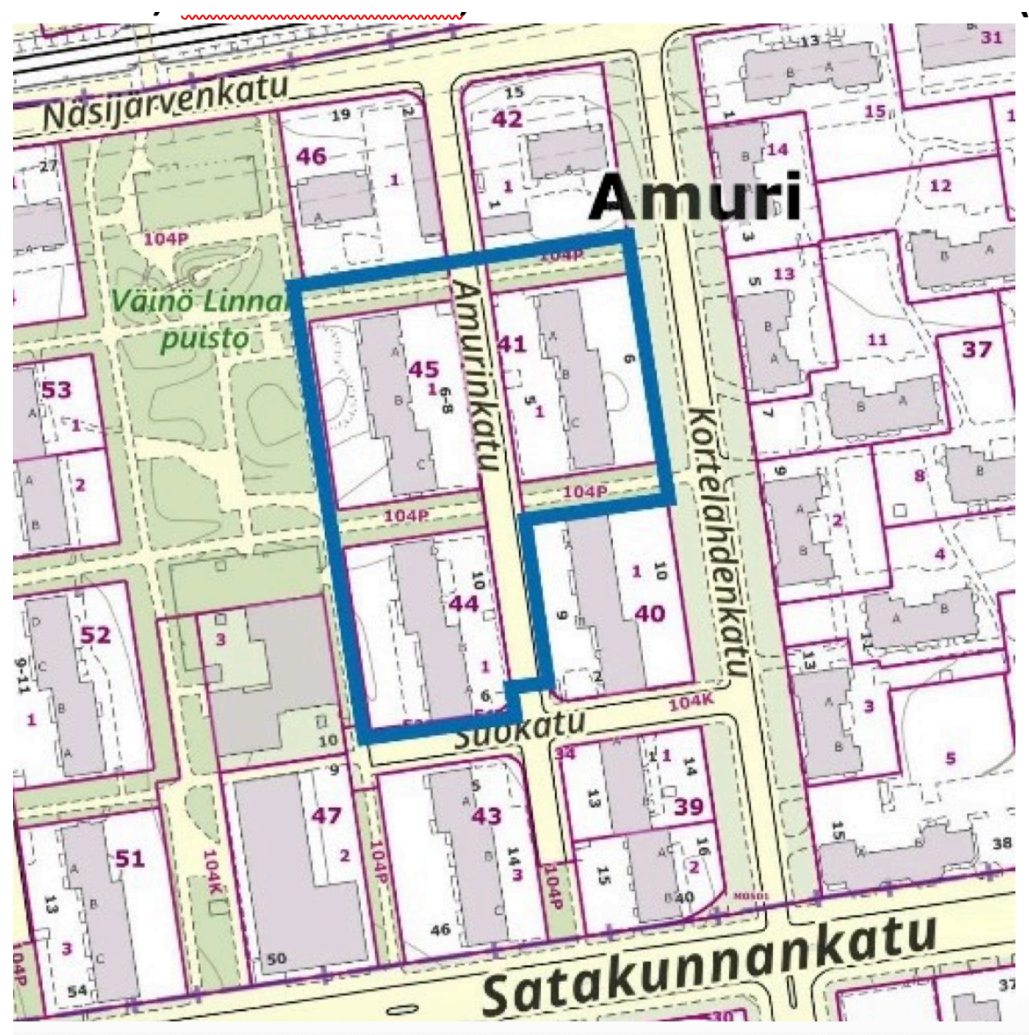
Työtilaus

Puuston kunnan silmämääräinen kartoitus asemakaavoitusta varten. Kartoitettava alue sijaitsee Amurinkatu 5, 6–8 ja 10 kiinteistöjen alueella.

Kuvassa yksi on esitetty kartoitettu alue.

Raportissa esitetään puulaji ja puun kuntoluokka, sekä latvuksen halkaisija ja tilantarve. Lisäksi esitetään mahdollisia muita huomioita, kuten merkitys maisemassa tai puun sijainti osana puuriviä, -ryhmää tai -kujannetta. Raportissa on mainittu kasvupaikan erityispiirteistä, mikäli niillä on erityistä merkitystä puun elinvoimaisuudelle tai -kestävyydelle olosuhteiden muuttuessa. Raporttiin on kirjattu myös havaitut pesintään sopivat kolot, risupesät sekä luonnon monimuotoisuuteen vaikuttavat piirteet.

Kartoitus on tehty alueen nykyisten kasvuolosuhteiden perusteella ja siinä on huomioitu tavalliset sääolosuhteet. Kuntoluokituksessa on arvioitu puun elinvoimaisuutta ja mahdollisuuksia säilyä elinvoimaisena muuttuvassa ympäristössä sekä toipumiskykyä rakentamisen seurauksista.



Kuva I. Kartoitetun alueen rajaus.

Kuvaus alueesta, puustosta ja niiden erityispiirteistä

Kartoitetut puut kasvavat kerrostalokiinteistöjen piha-alueella. Kasvupaikan pinnanmuodot vaihtelevat tasaisesta vähäiseen kallionkohoumaan. Ilmastollisesti paikka on melko suojaisa. Puuston valtalajeina ovat metsävaahtera, lehmukset, metsämänty sekä useita muita puulajeja. Suurempi osa puista on istutettuja puistopuita, mutta varsinkin alueen länsipuolella on istutettujen lisäksi luontaisesti levinnyttä puustoa. Puuston ikärakenne ja lajisto ovat monipuolisia. Erityisesti Amurinkatu 5 kohdalla kasvava punasaarnikujanne on maisemallisesti merkittävä. Samoin Amurinkadun poikki johtavien kävelyteiden varsilla kasvavat yhtenäiset vaahteraistutukset (niiden tiedot löytyvät puurekisteristä).

Alueen maaperästä ei ole julkisia tietoja, mutta sen voidaan olettaa olevan rakentamisen aikaista täyttömaata ja viheralueiden tuotteistettua kasvualustamaata. Amurinkatu 10 kohdalla on istutettu lehmuskujanne, jonka juuristoalue on katettu asfaltilla. Juuristoalueen tiivistyneisyys ja läpäisemättömyys on vaikuttanut nuorten lehmusten kasvuun ja elinvoimaisuuteen heikentävästi.

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

Amurinkatu 6–8 piha-alueella peruskallio on lähellä maanpintaa ja paikoin puut kasvavat lähes paljaalla kalliolla. Tällaisissa paikoissa kasvavien puiden juuristo voi ulottua tavallista laajemmalle.

Viheryhteydet jatkuvat pihojen, puistojen ja katupuukujanteiden kautta etelän, idän ja lännen suuntiin. Pohjoisessa yhteydet katkeavat junarataan. Kiinteistön alueella on luontaisesti levinnyt vuorijalava ja jalopähkinä. Kartoitetulla alueella ei julkisten tietojen perusteella ole havaintoja liito-oravasta. Piirteidensä perusteella alue kuitenkin sopii liito-oravan liikkumiseen ja elinalueeksi. Karoitetuista puista löytyi risupesä, joka on merkitty kyseisen puun kohdalle taulukkoon.

Tiina Hopeakoski

hortonomi AMK, arboristi

tiina.hopeakoski@me.com

Puustokartoitus, Amurinkatu AK 9004, kartoittajana Tiina Hopeakoski (tiina.hopeakoski@me.com)							
puun numero	puulaji	tieteellinen nimi	rym l m korkeudella (cm)	korkeus (m)	kunto-luokka (1-3)	tilantarve (m)	huomioitavaa
1	rusokirsikka	<i>Prunus sargentii</i>	114	6-10	2	8	-
2	-	-	-	-	-	-	tiedot ovat puurekisterissä
3	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	91	6-10	2	7	kasvaa kujannepuuna
4	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	87	11-15	1	8	kasvaa kujannepuuna; risupesä
5	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	102	11-15	2	8	kasvaa kujannepuuna
6	punasaarni	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	100	11-15	1	10	kasvaa kujannepuuna
7	punasaarni	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	150	16-20	1	10	kasvaa kujannepuuna
8	punasaarni	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	111	11-15	1	10	kasvaa kujannepuuna
9	punasaarni	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	122	11-15	1	8	kasvaa kujannepuuna
10	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	161	11-15	2	10	kasvaa kujannepuuna
11	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	89	6-10	1	7	-
12	rusotuomipihlaja	<i>Amelanchier alnifolia</i>	19	1-5	1	5	-
13	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	191	11-15	2	10	kasvaa kujannepuuna
14	isolehtilehmus	<i>Tilia platyphyllos</i>	74	6-10	1	7	kasvaa kujannepuuna
15	isolehtilehmus	<i>Tilia platyphyllos</i>	61	6-10	1	7	kasvaa kujannepuuna
16	isolehtilehmus	<i>Tilia platyphyllos</i>	80	1-5	2	6	monirunkoinen; kasvaa kujannepuuna
17	isolehtilehmus	<i>Tilia platyphyllos</i>	61	6-10	2	6	kasvaa kujannepuuna
18	isolehtilehmus	<i>Tilia platyphyllos</i>	60	6-10	1	7	kasvaa kujannepuuna
19	isolehtilehmus	<i>Tilia platyphyllos</i>	52	1-5	2	6	kasvaa kujannepuuna
20	puistolehmus	<i>Tilia x europaea</i>	65	1-5	2	6	kasvaa kujannepuuna; latvus alkanut taantumaan
21	puistolehmus	<i>Tilia x europaea</i>	89	6-10	2	7	kasvaa kujannepuuna
22	metsämänty	<i>Pinus sylvestris</i>	152	16-20	2	8	-
23	metsämänty	<i>Pinus sylvestris</i>	143	16-20	1	8	-
24	kotipihlaja	<i>Sorbus aucuparia</i>	160	1-5	1	6	monirunkoinen

Maastokartoitustyöt tehty 31.7.2025

puun numero	puulaji	tieteellinen nimi	rym I m korkeudella (cm)	korkeus (m)	kunto-luokka (1-3)	tilantarve (m)	huomioitavaa
25	kotipihlaja	<i>Sorbus aucuparia</i>	144	1-5	2	7	monirunkoinen
26	saarnivaahtera	<i>Acer negundo</i>	43	6-10	1	6	-
27	jalopähkinät	<i>Juglans ssp.</i>	110	1-5	1	8	monirunkoinen
28	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	66	6-10	1	8	monirunkoinen
29	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	74	6-10	1	6	monirunkoinen
30	visakoivu	<i>Betula pendula</i> var. <i>carelica</i>	320	11-15	2	10	monirunkoinen
31	visakoivu	<i>Betula pendula</i> var. <i>carelica</i>	179	6-10	2	8	monirunkoinen
32	okakuusi	<i>Picea pungens</i>	121	11-15	2	7	-
33	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	120	16-20	1	8	kasvaa puuryhmässä
34	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	135	16-20	1	8	kasvaa puuryhmässä
35	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	135	16-20	2	8	kasvaa puuryhmässä
36	siperiansembra	<i>Pinus cembra</i> ssp. <i>sibirica</i>	97	6-10	2	8	kasvaa puuryhmässä
37	siperiansembra	<i>Pinus cembra</i> ssp. <i>sibirica</i>	110	6-10	2	8	kasvaa puuryhmässä
38	palsamipihta	<i>Abies balsamea</i>	114	11-15	1	8	-
39	purppuratuomi	<i>Prunus padus</i> 'Colorata'	350	6-10	1	8	monirunkoinen
40	vuorijalava	<i>Ulmus glabra</i>	72	6-10	1	7	monirunkoinen
41	saarnivaahtera	<i>Acer negundo</i>	14	6-10	1	6	-
42	kotipihlaja	<i>Sorbus aucuparia</i>	84	1-5	1	6	monirunkoinen
43	kotipihlaja	<i>Sorbus aucuparia</i>	12	1-5	1	5	-
44	saarnivaahtera	<i>Acer negundo</i>	17	1-5	1	6	-
45	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	107	16-20	2	10	kasvaa kallion päällä
46	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	177	11-15	2	8	monirunkoinen; kasvaa kallion päällä
47	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	16	6-10	1	6	kasvaa kallion päällä
48	jalopähkinät	<i>Juglans ssp.</i>	160	6-10	1	8	monirunkoinen; hyväkuntoinen nuori puu
49	metsämänty	<i>Pinus sylvestris</i>	121	11-15	1	8	maisemallisesti merkittävä; ohut kasvualustakerros

puun numero	puulaji	tieteellinen nimi	rym I m korkeudella (cm)	korkeus (m)	kuntoluokka (1-3)	tilantarve (m)	huomioitavaa
50	isolehtilehmus	<i>Tilia platyphyllos</i>	121	11-15	1	8	maisemallisesti merkittävä; ohut kasvualustakerros
51	metsävaahtera	<i>Acer platanoides</i>	74	11-15	1	7	monirunkoinen
52	rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>	30	11-15	1	7	kasvaa kallion päällä
53	pikkuvaahtera	<i>Acer tataricum</i>	320	1-5	2	8	monirunkoinen
54	pikkuvaahtera	<i>Acer tataricum</i>	310	1-5	3	-	monirunkoinen
55	siperiansembra	<i>Pinus cembra ssp. sibirica</i>	110	6-10	1	8	kasvaa puuryhmässä

Puun latvuksen halkaisija vastaa tavallisesti sen tilantarvetta. Puun elinkelpoisuuden säilyttämiseksi, tämä alue on rauhoitettava rakentamiselta.

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.

