



Puustokartoitus

Puusepänpuiston länsiosa, Ollikkala

18.9.2024

Puusepänpuiston puustokartoitus Ollikkalassa on laadittu nykytilan dokumentoimiseksi sekä tulevien yleis- ja asemakaavan lähtöaineistoksi. Puusepänpuisto rajautuu pohjoisessa Somerontiehen ja jakautuu useampaan osaan. Puustokartoitus on tehty puiston läntisestä osasta, entisen taimiston alueelta, jota rajaavat kuusaidat. Vuoden 1964 peruskartasta on nähtävissä, että nykyisen Puusepänpuiston alueella on jo tuolloin ollut puutarha-aluetta, joka on jatkunut Somerontien pohjoispuolelle. Nykyisen Ollikkalan koulun ja päiväkodin piha pelikenttineen on vielä 1960-luvulla ollut osa samaa puutarha-aluetta. Yhdessä Tiilitehtaanpuiston kanssa ne muodostivat lähes yhtenäisen puistoalueen Salonjoelle asti.

Selvityksessä on kartoitettu puiston puusto, joka on nähty arvokkaimmaksi ja riittävän hyväkuntoiseksi säilyäkseen muuttuvissa kasvuolosuhteissa, joita tuleva maankäyttö todennäköisesti aiheuttaa. Huonokuntoisia puita ei ole kartoitettu. Myös tavanomaisimmat kotimaiset lajit on jätetty kartoituksen ulkopuolelle muutamaa poikkeusta lukuun ottamatta. Pensaista on kartoitettu ainoastaan muutama huomionarvoiseksi katsottu. Ruohovartista kasvillisuutta ei ole kartoitettu. Taimiston aikana istutetut puurivit ovat vaihtelevan ikäisiä, suurin osa on hyväkuntoisia ja siten mahdollisia säästää. Juuriston, rungon ja latvuksen suojaamisesta tulee huolehtia.

Suosituksena on, että puiston jalopuut säilytetään. Ne on mainittu taulukossa huomionarvoista-kohdassa ”säästettävä”. Puusepänpuiston jalopuita ovat muun muassa metsätammi, kynäjalava, vuorijalava, metsälehmus, metsävaahtera ja punasaarni (*Fraxinus pennsylvanica*). Punasaarne on istutettu Salossa katupuiksi jo ennen 1900-luvun puoliväliä. Lisäksi kyseistä puulajia on istutettu edelleen katu- ja puistopuiksi myös 2000-luvun aikana. Täten punasaarni on muodostunut Salon kaupungille tunnusomaiseksi puulajiksi rakennetussa ympäristössä.

Kartoitettujen puiden joukossa on myös joitakin harvinaisempia erikoisuuksia, jotka on suositeltava säilyttää. Näitä ovat japaninsiipipähkinä (*Pterocarya sp.*), mantšurianjalopähkinä (*Junglans mandshurica*) ja pennsylvanianvaahtera (*Acer pensylvanicum*).

Erikoisuudet on merkitty inventointikartalle vaaleanpunaisella. Jalopuut ovat inventointikartalla osoitettuna vaaleanvihreällä värillä. Muut lehtipuut on osoitettu vihreällä ja havupuut tummanvihreällä.

Myös muita kuin jalopuita tulisi säästää mahdollisuuksien mukaan. Taulukossa on maininta ”säästettävä mahdollisuuksien mukaan”. Joukossa on myös muutama varttunut hieskoivu, vaikka selviämisen todennäköisyydet ovatkin niitä vastaan. Vanhat puut antavat paikalle luonnetta, jota uudet istutukset eivät vielä moneen vuoteen korvaa. Ne ovat myös monimuotoisuuden kannalta arvokkaita.

Puusepänpuistoa ympäröi suurimmaksi osaksi kohtalaisen vanha, korkea kuusiaita, jonka uusiminen tulee jossakin vaiheessa eteen. Myös suuret kuuset alueen sisällä saattavat olla hankalia säilytettäviä maankäytön muutosta ajatellen. Kuusten juuristo on melko pinnallinen ja ne ovat herkkiä kosteus- ja tuuliolosuhteiden muutoksille. Niiden tilalle voisi jatkossa ajatella paikka paikoin hoidettuja kuusaitoja, rajaamaan alueen reunoja sekä osittain myös jäsentämään aluetta sisäpuolelta ja kertomaan alueen historiasta. Puiston Ollikkalankadun puoleisella rajalla on hoidettu kuusiaita. Aluetta ympäröivä kuusiaita sekä suuret kuuset alueen sisällä on piirretty alueina puustokartoituskarttaan, mutta niitä ei ole erikseen numeroitu.

Osa puustosta on hyvin tavanomaisia kotimaisia lajeja kuten esimerkiksi metsämäntyä ja ne on jätetty tarkoituksella kartoittamatta. Näitäkin tavanomaisia, kotimaisia puulajeja voi tarpeelliseksi katsotun määrän pyrkiä säilyttämään, mikäli mahdollista.

Lajeista siperianpihta (*Abies sibirica*) on kansallisella vieraslajilistalla ja saarnivaahtera (*Acer negundo*) EU:n vieraslajilistalla. (vieraslajit.fi)

Tekijät: Matti Nikander, Elisa Tegel, Salon kaupungin mittauspalvelut. Valokuvat: Elisa Tegel



Japaninsiipipähkinä (*Pterocarya* sp.), puiston erikoisuus. Keltakoivu (*Betula alleghaniensis*), yläkuva oik.



Puiston arvokas nurkkaus, jossa paljon isokokoisia jalopuita kuten vaahteraa, kynä- ja vuorijalava, lehmusta sekä lisäksi hieskoivuja.



Näkymä puiston pohjoisosasta läheltä Somerontietä (yllä).



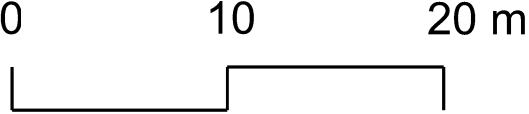
Puusepänpuisto viistoilmakuva, copyright Salon kaupunki 2023. Puistoa rajaa kuusiaita entisen taimiston osalta.



Merkintöjen selitys

- kartoitetun alueen raja
- lehtipuu
- jalopuu
- erikoisuus
- havupuu
- kasvillisuusalue

1 Puun numero, selitys taulukossa.
Suositukset säästettävästä puustosta
selostusosassa ja taulukossa.



18.9.2024		Puustokartoitus Puusepänpuisto, Ollikkala		
puun/kasvillisuus- alueen nro	Laji	Suomalainen nimi	Huomionarvoista, peruste	muuta
1	Abies sp.	pihta		
2	Abies sp.	pihta		
3	Abies sp.	pihta		
4	Abies sp.	pihta		
4	Abies sp.	pihta		
6	Pinus peuce	makedonianmänty		
7	Pinus peuce	makedonianmänty		
8	Abies sp.	pihta		
9	Abies sp.	pihta		
10	Thuja occidentalis	kanadantuija		
11	Thuja occidentalis	kanadantuija		
12	Fraxinus pennsylvanica	punasaarni	säästettävä, jalopuu, Salon tunnuskasveja	
13	Fraxinus pennsylvanica	punasaarni	säästettävä, jalopuu, Salon tunnuskasveja	
14	Populus tremula 'Erecta'	pilarihaapa	säästettävä jos mahdollista, mahtuu kapeaan tilaan	
15	Betula sp.	koivu		
16	Fraxinus pennsylvanica	punasaarni	säästettävä, jalopuu, Salon tunnuskasveja	
17	Fraxinus pennsylvanica	punasaarni	säästettävä, jalopuu, Salon tunnuskasveja	
18	Fraxinus pennsylvanica	punasaarni	säästettävä, jalopuu, Salon tunnuskasveja	
19	Abies sp.	pihta		
20	Abies sp.	pihta		
21	Abies sp.	pihta		
22	Abies sp.	pihta		
23	Abies sp.	pihta		
24	Abies sp.	pihta		
25	Picea abies	metsäkuusi		
26	Picea abies	metsäkuusi		
27	Fraxinus pennsylvanica-alue	punasaarni-alue	kolme riviä punasaarnia, säästettävä, jalopuu	
28	Quercus robur	tammi	säästettävä, jalopuu	
29	Quercus robur	tammi	säästettävä, jalopuu	
30	Picea omorika	serbiankuusi		
31	Picea omorika	serbiankuusi		
32	Picea omorika	serbiankuusi		
33	Picea omorika	serbiankuusi		
34	Quercus robur	tammi	säästettävä, jalopuu	
35	Quercus robur	tammi	säästettävä, jalopuu	
36	Quercus robur	tammi	säästettävä, jalopuu	
37	Quercus robur-alue	tammi-alue	useampi rivi tammia, säästettäviä, jalopuu	
38	Thuja occidentalis-alue	kanadantuija	rivi tuijia	
39	Quercus robur-alue	tammi-alue	useampi rivi tammia, säästettäviä, jalopuu	
40	Acer negundo	saarnivaahtera	vieraslaji	
41	Quercus robur	tammi	säästettävä, jalopuu	
42	Quercus robur	tammi	säästettävä, jalopuu	
43	Quercus robur	tammi	säästettävä, jalopuu	
44	Abies sp.-alue	pihta-alue		
45	Abies sp.	pihta		
46	Abies sp.	pihta		
47	Abies sp.-alue	pihta-alue		
48	Salix fragilis 'Bullata'	terijoensalava		
49	Salix fragilis 'Bullata'	terijoensalava		
50	Salix fragilis 'Bullata'	terijoensalava		
51	Salix fragilis 'Bullata'	terijoensalava		
52	Salix fragilis 'Bullata'	terijoensalava		
53	Salix fragilis 'Bullata'	terijoensalava		
54	Salix fragilis 'Bullata'	terijoensalava		
55	Malus 'Hyvingiensis'	rautatieomenapuu	säästettävä jos mahdollista, mesi- ja siitepölykasvi	
56	Laburnum alpinum	kultasade		kaunis keltainen kukinta keväällä, hyvin myrkyllinen pensas
57	Picea omorika	serbiankuusi		
58	Picea omorika	serbiankuusi		
59	Picea omorika	serbiankuusi		
60	Picea omorika	serbiankuusi		
61	Philadelphus sp.	jasmike	säästettävä jos mahdollista, mesi- ja siitepölykasvi	isokokoinen pensas, tuoksuvat kukat
62	Malus domestica	tarhaomenapuu	säästettävä jos mahdollista, mesi- ja siitepölykasvi	
63	Malus domestica	tarhaomenapuu	säästettävä jos mahdollista, mesi- ja siitepölykasvi	
64	Prunus domestica	luumu	säästettävä jos mahdollista, mesi- ja siitepölykasvi	
65	Prunus domestica	luumu	säästettävä jos mahdollista, mesi- ja siitepölykasvi	
66	Pterocarya sp.	japaninsiipipähkinä	säästettävä, erikoisuus	
67	Pterocarya sp.	japaninsiipipähkinä	säästettävä, erikoisuus	
68	Malus domestica	tarhaomenapuu	säästettävä jos mahdollista, mesi- ja siitepölykasvi	

puun/kasvillisuus- alueen nro	Laji	Suomalainen nimi	Huomionarvoista, peruste	muuta
69	Sorbus hybrida	suomenpihlaja		
70	Sorbus hybrida	suomenpihlaja		
71	Junglans mandshurica	mantšurianjalopähkinä	säästettävä, erikoisuus	
72	Acer pensylvanicum	pennsylvanianvaahtera	säästettävä, erikoisuus	
73	Acer negundo	saarnivaahtera	EU:n vieraslajiluettelossa*	
74	Acer negundo	saarnivaahtera	EU:n vieraslajiluettelossa*	
75	Ulmus laevis	kynäjalava	säästettävä, jalopuu	
76	Ulmus laevis	kynäjalava	säästettävä, jalopuu	
77	Ulmus laevis	kynäjalava	säästettävä, jalopuu	
78	Ulmus laevis	kynäjalava	säästettävä, jalopuu, suurikoinen ja hyväkuntoinen	
79	Ulmus laevis	kynäjalava	säästettävä, jalopuu, suurikoinen ja hyväkuntoinen	
80	Thuja occidentalis	kanadantuija		
81	Thuja sp.	tuija		
82	Betula alleghaniensis	keltakoivu	säästettävä, erikoisuus	
83	Ulmus laevis	kynäjalava	säästettävä, jalopuu, suurikoinen ja hyväkuntoinen	
84	Acer negundo	saarnivaahtera	EU:n vieraslajiluettelossa	
85	Acer negundo	saarnivaahtera	EU:n vieraslajiluettelossa	
86	Acer negundo	saarnivaahtera	EU:n vieraslajiluettelossa	
87	Acer negundo	saarnivaahtera	EU:n vieraslajiluettelossa	
88	Acer tataricum subsp. Tataricum	tataarivaahtera	säästettävä, komea syysväri, koristeellinen	
89	Acer tataricum subsp. Tataricum	tataarivaahtera	säästettävä, komea syysväri, koristeellinen	
90	Sorbus hybrida-rivi	suomenpihlaja-rivi		
91	Sorbus hybrida-rivi	suomenpihlaja-rivi		
92	Fraxinus pennsylvanica	punasaarni	säästettävä, jalopuu, Salon tunnuskasveja	
93	Fraxinus pennsylvanica	punasaarni	säästettävä, jalopuu, Salon tunnuskasveja	
94	Fraxinus pennsylvanica	punasaarni	säästettävä, jalopuu, Salon tunnuskasveja	
95	Fraxinus pennsylvanica	punasaarni	säästettävä, jalopuu, Salon tunnuskasveja	
96	Larix sibirica	siperianlehtikuusi		
97	Larix sibirica	siperianlehtikuusi		
98	Tilia sp.	lehmus	säästettävä, jalopuu, suurikokoinen ja hyväkuntoinen	
99	Populus tremula 'Erecta'	pilarihaapa	säästettävä jos mahdollista, suurikokoinen ja hyväkuntoinen	
100	Malus domestica	tarhaomenapuu	säästettävä jos mahdollista	
101	Acer platanoides	(metsä)vaahtera	säästettävä, jalopuu	
102	Acer platanoides	(metsä)vaahtera	säästettävä, jalopuu	
103	Ulmus glabra	vuorijalava	säästettävä, jalopuu, suurikokoinen ja hyväkuntoinen	
104	Abies sibirica	siperianpihta		
105	Betula pubescens	hieskoivu	säästettävä jos mahdollista, suurikokoinen	
106	Malus domestica	tarhaomenapuu	säästettävä jos mahdollista	
107	Betula pubescens	hieskoivu	säästettävä jos mahdollista, suurikokoinen	
108	Betula pubescens	hieskoivu	säästettävä jos mahdollista, suurikokoinen	
109	Abies sibirica	siperianpihta	vieraslaji	
110	Picea omorika	serbiankuusi	säästettävä, näkösuojana alueen reunalla	
111	Picea omorika	serbiankuusi	säästettävä, näkösuojana alueen reunalla	
112	Picea omorika	serbiankuusi	säästettävä, näkösuojana alueen reunalla	
113	Picea omorika	serbiankuusi		
114	Picea omorika	serbiankuusi		
115	Picea omorika	serbiankuusi		
116	Betula pubescens	hieskoivu	säästettävä jos mahdollista, suurikokoinen	
117	Betula pubescens	hieskoivu	säästettävä jos mahdollista, suurikokoinen	
118	Tilia sp.	lehmus	säästettävä, jalopuu	
119	Ulmus laevis	kynäjalava	säästettävä, jalopuu, suurikokoinen, näkösuojana alueen reunalla	
120	Tilia sp.	lehmus	säästettävä, jalopuu	