

Naantalin kaupunki

Luonnonmaan ja Lapilan ym. saarien osayleiskaavan tarkistus

Sisältö		1
1	LUONTOKOHTEIDEN LUOKITTELU YLEISKAAVASSA	2
2	LUONNONSUOJELUALUEET SL	3
3	SUOJELUALUEET	3
3.1	Suojelualueet S-1	3
3.2	Suojelualueet S-2	4
3.3	Suojelukohteet S-2	6
4	MUUT ARVOKKAAT LUONTOKOHTTEET	6
4.1	sl-kohteet	6
4.2	MY-, MY-1-, ge, ma-kohteet	7

Liitteet

1 LUONTOKOHTEIDEN LUOKITTELU YLEISKAAVASSA

Kaavassa on osoitettu seuraavilla aluevarauksilla luonnonympäristön arvokkaita kohteita.

- SL Perustetut luonnonsuojelualueet
- S-1 Luonnonsuojelulain 29 §:n mukaiset luontotyypit, joista alueellinen ympäristökeskus on tehnyt rajauspäätöksen.
- S-2 Turun seudun maakuntakaavan S-aluevarauksella merkityt muut maakunnallisesti arvokkaat kohteet kuin edellä mainitut LSL:n 29 § kohteet.
- S-2-kohdemerkintä Turun seudun maakuntakaavan pistemäiset suojelukohteet sekä maakuntakaavan suojelukohteet, joiden pääkäyttötarkoitus on yleiskaavassa muu kuin suojelu, ja jotka sen vuoksi on osoitettu päällekkäismerkinnällä.
- sl-kohdemerkintä Ns. potentiaalisia luonnonsuojelulain 29 §:n luontotyyppisiä, joista ei kuitenkaan ole rajauspäätöstä tehty. Kohteet on arvioitu merkittäviksi luonnon monimuotoisuuden kannalta, koska ne edustavat luonnonsuojelulaissa määriteltyjä luontotyyppisiä tai ovat niiden kaltaisia.
- MY Muut luonnon monimuotoisuudeltaan merkittävät tai kaava-alueella harvinaisena esiintyvät luonnonympäristöt, joihin voisi kohdistua maankäyttöpaineita
- ge Arvokkaat kallioalueet
- ma Maisemallisesti arvokkaat kohteet

Maakuntakaavan S-alueet, jotka käsittävät rajatun luontotyypin, on merkitty S-1 merkinnällä ja rajattu luontotyypin rajauksen mukaisesti, koska kyseinen rajaus on tarkentanut luontokohteen rajausta.

Muut luonnon monimuotoisuudeltaan merkittävät tai kaava-alueella harvinaisena esiintyvät luonnonympäristöt, joihin voisi kohdistua maankäyttöpaineita, on osoitettu MY-varauksina. Tällaisia ovat merkittävät metsälakikohteet sekä tietyt arvokkaina pidettävät muut luonnonympäristöt. Merkinnän ulkopuolella on merkittävät kallioalueet osoitettu ge-merkinnällä, kun alueen pääkäyttötarkoitus on jokin muu. MY-varauksina on osoitettu luonnon monimuotoisuuden kannalta keskeiset kohteet, jotka turvaavat luonnon monimuotoisuuden säilymistä kaava-alueella yhdessä muiden edellä mainittujen kaavavarausten kanssa.

Metsätaloutteen varatuilla alueilla ei ole erikseen osoitettu ns. metsälain tai vesilain luontokohteita, koska alueen pääkäyttötarkoitus edellyttää ko. kohteiden ominaispiirteiden säilyttämisen (Metsälaki).

2 LUONNONSUOJELUALUEET SL

Nro	Kohde	Numero lähtötietoraportissa	Suojeluperuste	Lähde
1	Riihiluodon luonnonsuojelualue	117	Luonnonsuojelualue, TPlh suojelupäätös 24.3.1981	Lounais-Suomen ympäristökeskus (LoSyk)
2	Tamminiemen luonnonsuojelualue (jalopuumetsä)	130	Luonnonsuojelualue, LoSyk suojelupäätös 8.7.2004	LoSyk

3 SUOJELUALUEET

3.1 Suojelualueet S-1

Merkinnällä on osoitettu LSL 29 §:n mukaisten luontotyyppien alueet. Samalla kohteella saattaa olla muitakin suojeluperusteita, jotka on mainittu oheisessa taulukossa. Kaavakartalla rajaus on luontotyyppirajauksen mukainen.

Nro	Kohde	Numero lähtötietoraportissa	Suojeluperuste	Lähde
10	a) Konnaisten jalopuumetsikkö b) Konnaisten tammialue	103, 118	a) LSL 29 § luontotyyppirajaus b) Maakunnallisesti arvokas luontokohde	a) LoSyk b) Turun seudun maakuntakaava (SL 529011)
11	a) Tamminiemen jalopuumetsä b) Tamminiemen kuiva tammilehmuslehto	96, 0	a) LSL 29 § luontotyyppirajaus b) Maakunnallisesti arvokas luontokohde	a) LoSyk b) Turun seudun maakuntakaava (SL 529010)
12	a) Upalingon pähkinäpensaslehto b) Upalingon pähkinäpensaikko -98, lisärajaus	119, 4	a) LSL 29 § luontotyyppirajaus b) Potentiaalinen LSL 29 § mukainen kohde	a) LoSyk b) Luonto- ja maisematutkimus Lehtomaa 1997
13	a) Villan tammireunus b) Kirstilän tammetsä	107, 120	a) LSL 29 § luontotyyppirajaus b) Maakunnallisesti arvokas luontokohde	a) LoSyk b) Turun seudun maakuntakaava (SL 529028)
14	a) Kirstilän tammimetsikkö b) Kirstilän tammetsä	107,121	a) LSL 29 § luontotyyppirajaus b) Maakunnallisesti arvokas luontokohde	a) LoSyk b) Turun seudun maakuntakaava (SL 529028)
15	Kirstilän lehmusmetsikkö	122	LSL 29 § luontotyyppirajaus	LoSyk
16	Lammen jalopuumetsikkö	126, 127	LSL 29 § luontotyyppirajaus	LoSyk
17	a) Ruuhimäen pähkinäpensaslehto b) Lapilan keskiosan	104, 123, 124, 125, 128	a, b, c) LSL 29 § luontotyyppirajaus d) Maakunnallisesti	a, b, c) LoSyk d) Turun seudun maakuntakaava (SL

	jalopuumetsiköt c) Ruuhimäen jalopuumetsikkö d) Lapilan saaren keskiosan lehdot ja kalliot		arvokas luontokohde	529013)
18	a) Lapilan keskiosan jalopuumetsiköt b) Lapilan saaren keskiosan lehdot ja kalliot	104, 129	a) LSL 29 § luontotyyppirajaus b) Maakunnallisesti arvokas luontokohde	a) LoSyk b) Turun seudun maakuntakaava (SL 529013)
19	Isokylän katajakedot	111, 114, 115	LSL 29 § luontotyyppirajaus	LoSyk

3.2 Suojelualueet S-2

Merkinnällä on osoitettu Turun seudun maakuntakaavan suojelualueet lukuun ottamatta LSL 29 §:n mukaisten luontotyyppien alueita, joista on tehty rajauspäätös – ne on osoitettu merkinnällä S-1. Samalla kohteella saattaa olla muitakin suojeluperusteita, jotka on mainittu oheisessa taulukossa. Kaavakartalla rajaus on maakuntakaavan mukainen.

Nro	Kohde	Numero lähtötietoraportissa	Suojeluperuste	Lähde
50	Viialan Linnavuori	99	Maakunnallisesti arvokas luontokohde	Turun seudun maakuntakaava (SL 529002). Rauhoitettu. Alueella on muinaismuistokohde.
51	a) Kuivalahden kalliomäkien lehtoalue b) Maisemaselvityksen arvokas luontokohde.	102, 77	a) Maakunnallisesti arvokas luontokohde b) Muu peruste	a) Turun seudun maakuntakaava (SL 529016) b) Karilas/Enviro Oy 1991
52	a) Ajopäänokka b) Ajopään jyrkäne ja alusmetsä c) Ajopään kallioalue d) Ajopään kivikko	95, 23, 36, 37	a) Maakunnallisesti arvokas luontokohde b ja c) metsälaki d) Muu peruste	a) Turun seudun maakuntakaava (SL 529003) b, c ja d) Luonto- ja maisematutkimus 1997
53	a) Hyypiönvuori b) Hyypiönvuoren jyrkäne ja alusmetsä	97, 25	a) Maakunnallisesti arvokas luontokohde b) Metsälaki	a) Turun seudun maakuntakaava (SL 529006) b) Luonto- ja maisematutkimus Lehtomaa 1997, yleiskaava 1980 (sl 72)
54	a) Mansikkaniemi b) Mansikan lehto c) Ikivanha männikkö d) Kartanolle johtava puukujanne e) Mansikan lintulahti	105, 85, 22, 92, 86	a) Maakunnallisesti arvokas luontokohde b) Muu peruste c) Muu peruste d) Muu peruste e) Muu peruste	a) Turun seudun maakuntakaava (SL 529056) b) Luonto- ja maisematutkimus Lehtomaa 1997 ja Routio 1993 c, d, e) Lapilan

				saaren luontokartoitus, Routio 1993 nro 7, nro 5, nro 16
55	a) Lapilan saaren keskiosan lehdot ja kalliot b) Lapilan keskiosan jalopuumetsä	104, 3	a) Maakunnallisesti arvokas luontokohde b) Potentiaalinen LSL 29 § mukainen kohde	a) Turun seudun maakuntakaava (SL 529013) b) Luonto- ja maisematutkimus Lehtomaa 1997 ja Routio 1993
56	a) Lapilan saaren keskiosan lehdot ja kalliot b) Lapinsaaren kaakkoisrannan tammimetsä c) Lapinsaaren kaakkoisosan lehdot d) Pitkänrauman lehto	104, 70, 71, 43	a) Maakunnallisesti arvokas luontokohde b) Muu peruste c) Muu peruste d) Muu peruste	a) Turun seudun maakuntakaava (SL 529013) b) Envibio 2004 (nro 6.5) c) Envibio 2004 (nro 4.8) d) Luonto- ja maisematutkimus Lehtomaa 1997 ja Routio 1993, Envibio 2004 (nro 4.8)
57	a) Ruuhimäen tervaleppälehto ja ruovikkolahti b) Ruuhimäen tervaleppäkorpi c) Ruuhimäen aarnimetsä	101, 6, 21, 87	a) Maakunnallisesti arvokas luontokohde b) Potentiaalinen LSL 29 § mukainen kohde c) Muu peruste	a) Turun seudun maakuntakaava (SL 529037) b) Luonto- ja maisematutkimus Lehtomaa 1997 ja Routio 1993 c) Lapilan saaren luontokartoitus, Routio 1993 nro 3
58	a) Pitkäluodon pohjoisosan lehto b) Pitkäluodon lehto c) Sikakarin hiekkaranta d) Tuore mäntykangas	100, 91, 7, 65	a) Maakunnallisesti arvokas luontokohde b) Muu peruste c) Potentiaalinen LSL 29 § mukainen kohde d) Muu peruste	a) Turun seudun maakuntakaava (SL 529068) b) Lapilan saaren luontokartoitus, Routio 1993 nro 14 c) Luonto- ja maisematutkimus Lehtomaa 1997 ja Routio 1993 nro 13 d) Envibio 2004 (nro 6.1) ja Routio 1993 nro 13
59	a) Alikäkölän perinnebiotooppi b) Alikäkölän niityt	98, 110	a) Maakunnallisesti arvokas luontokohde b) Muu peruste	a) Turun seudun maakuntakaava (SL 529088) b) LoSyk

3.3 Suojelukohteet S-2

Merkinnällä on osoitettu Turun seudun maakuntakaavan pistemäiset suojelukohteet sekä maakuntakaavan suojelukohteet, joiden pääkäyttötarkoitus on yleiskaavassa muu kuin suojelu, ja jotka sen vuoksi on osoitettu päällekkäismerkinnällä.

Nro	Kohde	Numero lähtötietoraportissa	Suojeluperuste	Lähde
100	Kesärannan / Isokylän mänty (pistemäinen kohde)	109	Maakunnallisesti arvokas luontokohde	Turun seudun maakuntakaava (SL 529023)
101	Kirstilän lehmukset (pistemäinen kohde)	108	Maakunnallisesti arvokas luontokohde	Turun seudun maakuntakaava (SL 529029)

4 MUUT ARVOKKAAT LUONTOKOhteet

4.1 sl-kohteet

Merkinnällä on osoitettu potentiaaliset LSL 29 §:n mukaiset, pistemäiset kohteet.

Nro	Kohde	Numero lähtötietoraportissa	Suojeluperuste	Lähde
200	Viialanjärven tervaleppäkorpi	5	Potentiaalinen LSL 29 § mukainen kohde	Luonto- ja maisematutkimus Lehtomaa 1997
201	Miekkulan katajaketo	10	Potentiaalinen LSL 29 § mukainen kohde	Luonto- ja maisematutkimus Lehtomaa 1997
202	Kuivalahden tammimäki	2	Potentiaalinen LSL 29 § mukainen kohde	Luonto- ja maisematutkimus Lehtomaa 1997
203	Pitkäluodon hiekkaranta	8	Potentiaalinen LSL 29 § mukainen kohde	Luonto- ja maisematutkimus Lehtomaa 1997 ja Routio 1993 ja Envibio Oy 2004
204	Pitkäluodon eteläinen hiekkaranta	9	Potentiaalinen LSL 29 § mukainen kohde	Luonto- ja maisematutkimus Lehtomaa 1997 ja Routio 1993 ja Envibio Oy 2004
205	Kuokkapellon tammet	11	Potentiaalinen LSL 29 § mukainen kohde	Luonto- ja maisematutkimus Lehtomaa 1997
206	Metsä-Jukolan lehdot	17, 18, 19	Potentiaalinen LSL 29 § mukainen kohde	Luonto- ja maisematutkimus Lehtomaa 1997
207	Jaakkolan	1	Potentiaalinen LSL	Luonto- ja

	tammimetsä		29 § mukainen kohde	maisematutkimus Lehtomaa 1997
--	------------	--	---------------------	----------------------------------

4.2 MY-, MY-1-, ge, ma-kohteet

Merkinnällä on osoitettu saarten vapaa-alueet, arvokkaat kallioalueet sekä arvokkaat maisema-alueet. Merkintä on osoitettu MY:nä, mikäli näin on voitu tehdä ja päällekkäismerkinnöin (ge, ma) mikäli alueen pääkäyttötarkoitus on yleiskaavassa muu kuin MY.

Arvokkaita kallioalueita tai geologisia muodostumia (ge) yleiskaavassa ovat Nikulanvuori, Viialan kallio, Porhovuori sekä Luonnonmaan rapakivilohkareikko.

Maisemallisesti arvokkaita alueita (ma) ovat Kultaranta Golfin alue, Herttulanlahden ranta-alueet sekä maakuntakaavassa osoitetut valtakunnallisesti, maakunnallisesti tai seudullisesti arvokkaat maisema-alueet, joita kaava-alueella on kaksi.

MY-alueiksi on osoitettu Nikulanvuoren jyrkkä rinne, Kotkavuori sekä Virvenrinteen jyrkkä ranta-alue. Lisäksi MY-alueiksi on osoitettu pienet, pääasiassa rakentamattomat saaret.