

## Liite 4. Luonnonsuojelu

### Luonnonsuojelualueet (SL)

Kohde-numero	Kohteen nimi	Kohdeluokka	Arvo	Inventointi
1	Koukkurahka	Puuttomat suot	Luonnonsuojelulain nojalla rauhoitettu 2002, alue kuuluu Natura 2000 -verkostoon	Kangasalan kunta 2002
2	Hepomäen-Kalkunvuoren pähkinäpensaslehdot		Luonnonsuojelulain nojalla rauhoitettu 1994, valtakunnallinen lehtojensuojeluohjelma-alue, alue kuuluu Natura 2000 -verkostoon	
3	Huutijärven pähkinäpensaslehto		Luonnonsuojelulain nojalla rauhoitettu 1999, valtakunnallinen lehtojensuojeluohjelma-alue	
4	Majaalahden pähkinäpensaslehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Luonnonsuojelulain nojalla rauhoitettu 2000	Pirkanmaan ympäristökeskus 1999
5	Keisarinharju-Vehoniemenharju		Valtakunnallinen harjijensuojeluohjelma-alue, alue kuuluu Natura 2000 -verkostoon	
6	”Kahden Aleksanterin puu”	Puut ja puukujat	Luonnonsuojelulain nojalla rauhoitettu 1988	
7	Nuorron kuusi	Puut ja puukujat	Luonnonsuojelulain nojalla rauhoitettu 1987	
8	”Isomänty”	Puut ja puukujat	Luonnonsuojelulain nojalla rauhoitettu 1965	
9	”Killinmänty”	Puut ja puukujat	Luonnonsuojelulain nojalla rauhoitettu 1959	
14	Koukkusuo	Vähäpuustoiset suot	Mahdollinen luonnonsuojelulain 10 §:n mukainen alue ja mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002

### Natura 2000 –verkostoon kuuluvat alueet (nat)

Kohde-numero	Kohteen nimi	Muuta
10	Hepomäen-Kalkunvuoren pähkinäpensaslehdot	Alue kuuluu valtakunnalliseen lehtojensuojeluohjelmaan, osa alueesta rauhoitettu luonnonsuojelualueeksi.
11	Salmuksen alue	Osa alueesta rauhoitettu luonnonsuojelualueeksi, osaksi Lempeälän puolella.
12	Keisarinharju-Vehoniemenharju	Osa alueesta kuuluu valtakunnalliseen harjijensuojeluohjelmaan, osa alueesta rauhoitettu luonnonsuojelualueeksi.
13	Hautalammi	

## Luonnon monimuotoisuuden kannalta erityisen tärkeät alueet (luo-1 ja luo-2)

Kohde-numero	Kohteen nimi	Kohdeluokka	Arvo	Inventointi
15	Personoja	Pienvedet lähiympäristöineen	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002
16		Puustoiset suot	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 1998
17		Erityisesti suojeltavan lajin esiintymispaikka	Luonnonsuojelulain 47 §:n mukaiselle lajille soveltuvaa elinympäristöä	Pirkanmaan ympäristökeskus 1995, 1999
18		Erityisesti suojeltavan lajin elinympäristö	Luonnonsuojelulain 49 §:n mukainen lisääntymis- ja levähdyspaikka	FCG Suunnittelukeskus Oy 2007
19		Pienvedet lähiympäristöineen	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 1998
20		Erityisesti suojeltavan lajin esiintymispaikka	Luonnonsuojelulain 47 §:n mukaiselle lajille soveltuvaa elinympäristöä	Pirkanmaan ympäristökeskus 1995, 1999
21		Erityisesti suojeltavan lajin esiintymispaikka	Luonnonsuojelulain 47 §:n mukaiselle lajille soveltuvaa elinympäristöä	Pirkanmaan ympäristökeskus 1999
22-25		Erityisesti suojeltavan lajin esiintymispaikka	Luonnonsuojelulain 47 §:n mukaiselle lajille soveltuvaa elinympäristöä	Pirkanmaan ympäristökeskus 1995, 1999
26		Erityisesti suojeltavan lajin esiintymispaikka	Luonnonsuojelulain 47 §:n mukaiselle lajille soveltuvaa elinympäristöä	Pirkanmaan ympäristökeskus 1999
27	Vuorijärven suo	Puustoiset suot	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002
28	Pikkujärven lehto	Havupuuvaltaiset metsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002
29		Pienvedet lähiympäristöineen	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2001
30	Neulaniemen puronvarsilehto	Pienvedet lähiympäristöineen	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002
31		Lehtolaikku	Paikallisesti arvokas, mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen erityisen tärkeä elinympäristö	Suunnittelukeskus Oy 2006
32		Kedot	Mahdollinen luonnonsuojelulain 29 §:n mukainen luontotyyppi	Kangasalan kunta 2001
33	Pitkänojanpellon lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002
34-35		Puro ja puronvarsilehto	Paikallisesti arvokas, mahdollinen metsälain 10 §:n mukai-	Suunnittelukeskus Oy 2006

			nen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö ja vesilain 17a §:n mukainen suojeltava luontotyyppi	
36	Myllypuron alajuoksu	Luonnontilainen puro	Paikallisesti/valtakunnallisesti arvokas kohde, vesilain 17a §:n mukainen suojeltava luontotyyppi ja mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	FCG Suunnittelukeskus Oy 2007
37	Järvikulman lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2001
38		Pienvedet lähiympäristöineen	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2001
39	Pahaniityn puronvarsilehto	Pienvedet lähiympäristöineen	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2001
40	Aatisen pellonreuna	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002
41	Kesomalahden korpi	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Pirkanmaan ympäristökeskus 1999
42	Suomatkan pähkinäpensaslehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen luonnonsuojelulain 29 §:n mukainen luontotyyppi	Pirkanmaan ympäristökeskus 1999
43		Erityisesti suojeltavan lajin elinympäristö	Valtakunnallisesti arvokas, luonnonsuojelulain 49 §:n mukainen lisääntymis- ja levähdyspaikka	Suunnittelukeskus Oy 2006
44		Puustoiset suot	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 1997
45		Rehevät lehtolaikut, tuore lehto	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 1997
46		Rehevät lehtolaikut, tuore lehto	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 1997
47	Piimäniityn lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2001
48	Nuorronmäen lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002
49	Veneojantien lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2001
50		Pienvedet lähiympäristöineen	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 1997
52		Kalliot ja louhikot	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 1997

53	Pihovuoren lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2001
54	Pihovuoren lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002
55		Kalliot ja louhikot	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 1997
56	Pihovuoren lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2001
57	Pihovuoren lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002
58	Hietalahdentien lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002
59	Pohjanvuoren puronotko	Pienvedet lähiympäristöineen	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002
60		Vähäpuustoiset suot	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 1997
61		Rotkot ja kurut	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 1997
62		Pienvedet lähiympäristöineen	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 1997
63	Vahonmäen lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2001
64	Kylänlahden lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2001
65	Rekolan pihlajarinne	Lehtipuuvaltaiset metsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002
66	Vähäjärven lasakupuro	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002
67	Riihimäen lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002
68	Kaustonmäen lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002
69	Korkeavuoren lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2001
70	Haapaladonvainion lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002

71-72		Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2001
73	Vehoniemen lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2001
74	Koivulinnan metsä	Eryteisesti suojeltavan lajin elinympäristö	Luonnonsuojelulain 47 §:n mukaiselle lajille soveltuvaa elinympäristöä	WWF 1998
75	Vehoniemen lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2001
76	Peltomaan lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2001
77		Havupuuvaltaiset metsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2001
78-79		Kalliot ja louhikot	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 1997
80	Mullastenvuoren pähkinäpensas-metsikkö	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen luonnonsuojelulain 29 §:n mukainen luontotyyppi	Pirkanmaan ympäristökeskus 1999
81	Purolehdonpolun alue	Puronvarsilehto	Paikallisesti arvokas mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	FCG Suunnittelu-keskus Oy 2007
82	Häkärän suo	Metsäluhta	Paikallisesti arvokas mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	FCG Suunnittelu-keskus Oy 2007
83		Rantaluhat	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 1997
84	Mulkahisenoja	Pienvedet lähiympäristöineen	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 1999
85	Pakolaistenoja	Pienvedet lähiympäristöineen	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002
86	Kurun Myllyoja	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Pirkanmaan ympäristökeskus 1999
87-88	Mikonojantien lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2001
89	Pohjanperä	Pienvedet lähiympäristöineen	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002
90	Haapajärven laskupuro	Pienvedet lähiympäristöineen	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2001
91	Kokojärvi	Pienvedet lähiympä-	Mahdollinen metsälain 10 §:n	Kangasalan kunta

		ristöineen	mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	2002
92	Kokovuoren lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002
93	Pirttipera	Pienvedet lähiympäristöineen	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002
95	Jylhäntien lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2001
96	Niemirannantien lehto	Lehdot ja jalopuumetsät	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2001
97	Iso Leppäjärvi	Pienvedet lähiympäristöineen	Mahdollinen metsälain 10 §:n mukainen metsäluonnon erityisen tärkeä elinympäristö	Kangasalan kunta 2002

98	Pukalan ja Harjunvuori-Viitapohjan kokonaisuus (Kangasala, Tampere, Orivesi)	Pohjoisen Pirkanmaan metsä- ja suoluonto	Maakunnallisesti merkittävä luontokokonaisuus.	Osoitettu Pirkanmaan 1. maakuntakaavassa
----	--	--	--	--

### Perinnemaisemat (pb-1 ja pb-2)

Kohde-numero	Kohteen nimi	Kohdeluokka	Arvo	Inventointi
99	Rekolan haat	Haka, metsälaidun, niitty, kallioketo, laidun	M+	Pirkanmaan ympäristökeskus 1994
100	Uiheron kallioketo	Kallioketo, haka, niitty	M-	Pirkanmaan ympäristökeskus 1994
101	Leväslahden lammaslaidun	Järvenrantaniitty	P	Pirkanmaan ympäristökeskus ja Pro Agria Pirkanmaan Maaseutukeskus 2003
102	Tuholan haka	Haka, niitty, laidun	P-	Pirkanmaan ympäristökeskus 1994
103	Urpion metsälaidun	Metsälaidun, laidun	P-	Pirkanmaan ympäristökeskus 1994
104	Mäkelän laidun	Metsälaidun, haka, niitty, laidun	P	Pirkanmaan ympäristökeskus 1994

Arvo: M = Maakunnallisesti arvokas  
P = Paikallisesti arvokas

## Arvokkaat kallioalueet (ge)

Kohde-numero	Kohteen nimi	Kohdeluokka	Arvo	Inventointi
105	Keikanvuori-Lietisvuori	Kallioalue	Luonnon- ja maisemansuojelun kannalta valtakunnallisesti arvokas kallioalue, arvoluokka 4	SYKE 1996
106	Kaukavuori-Parmalanvuori	Kallioalue	Luonnon- ja maisemansuojelun kannalta valtakunnallisesti arvokas kallioalue, arvoluokka 4	SYKE 1996
107	Mäyränvuori-Sudenpesänvuori	Kallioalue	Luonnon- ja maisemansuojelun kannalta valtakunnallisesti arvokas kallioalue, arvoluokka 3	SYKE 1996
108	Houkanvuori-Ruutananvuoristo	Kallioalue	Luonnon- ja maisemansuojelun kannalta valtakunnallisesti arvokas kallioalue, arvoluokka 4	SYKE 1996
109	Haralanharju	Kallioalue	Luonnon- ja maisemansuojelun kannalta valtakunnallisesti arvokas kallioalue, arvoluokka 3	SYKE 1996
110	Ahdinvuori-Ahvenaiskorkee	Kallioalue	Luonnon- ja maisemansuojelun kannalta paikallisesti arvokas kallioalue, arvoluokka 5	SYKE 1996
111	Pohjanvuori-Kullonvuori	Kallioalue	Luonnon- ja maisemansuojelun kannalta paikallisesti arvokas kallioalue, arvoluokka 5	SYKE 1996
112	Pyyvuori	Kallioalue	Luonnon- ja maisemansuojelun kannalta paikallisesti arvokas kallioalue, arvoluokka 5	SYKE 1996
113	Kirkkokallio-Heramaanjärvi	Kallioalue	Luonnon- ja maisemansuojelun kannalta paikallisesti arvokas kallioalue, arvoluokka 5	SYKE 1996
114	Haukkavuori	Kallioalue, kallio- ja louhikkokasvil-lisuus	Luonnon- ja maisemansuojelun kannalta paikallisesti arvokas kallioalue, arvoluokka 5	Kangasalan kunta 1998
115	Kokovuori	Kallioalue	Luonnon- ja maisemansuojelun kannalta paikallisesti arvokas kallioalue, arvoluokka 5	SYKE 1996

Arvo: Arvoluokka 3 = hyvin arvokas  
 Arvoluokka 4 = arvokas  
 Arvoluokka 5 = kohtalaisen arvokas

Inventointi: SYKE 1996 = Suomen ympäristökeskus (1996). Hämeen läänin luonnon- ja maisemansuojelun kannalta arvokkaat kallioalueet. Osat I ja II.

## Maa- ja metsätalousvaltaiset alueet, joilla ympäristöarvoja (MU-2)

Kohde-numero	Kohteen nimi	Kohteen kuvaus
116	Ponsanlahden luhta	Kasvillisuudeltaan monipuolinen alue; saraluhtaa ja korteikkaa, liittyy Ponsanlahden kulttuurimaisemaan.
117	Pikkujärven luhtaranta	Kasvillisuus rehevää avo-, pensas- ja metsäluhtaa, linnusto monipuolinen.
118	Peliniemi	Maisemallisesti arvokas kallioniemi.
119	Neulaniemen koi- vikko	Tuoreen kankaan ja lehtomaisen kankaan väljennettyä koivikkoa, kasvillisuudessa osin kuivan lehdon piirteitä, rakentamiselta säästynyt alue.
120	Neulaniemen rantalehto	Paikallisesti arvokas luonnontilainen rantalehto; kasvillisuus pääosin tuoreen lehdon lajistoa, puusto lehtipuuvaltainen.
121	Neulaniemen saniaiskorpi	Lehtomainen, vetinen saniaiskorpi. Pääpuulaji kuusi, seassa harmaaleppää, puronsuu laajalti suursaniaisten peitossa.
122	Kurun Myllyoja	Paikallisesti arvokas lehto, jossa kasvaa mm. koiranvehnää ja tesmaa.
123	Eskolansaaren pohjoispuoli	Muodostaa Mäkelänsaaren ja Mäntysaaren kanssa yhtenäisen, rakentamattoman järviluontomaisen, joka on perin harvinaista Kangasalla.
124	Paukkalan alue	Rannat louhikkaisia, rantametsä tuoretta kuusikangasta, maisemallisesti arvokas alue, alueella pesii kuikka.
125	Leponiemen ympäristö	Kuikan pesimäalue.
126	Kerppolan alueen rantalehdot	Biotooppien moninaisuus ja mosaiikkimaisuus tekevät alueesta linnustollisesti hyvin arvokkaan. Rannan kasvillisuus on rantalehtoa ja käenkaali-oravanmarjalehtoa ja tilan niemialueella terva- ja harmaaleppävaltaista lehtoa, OMA-tyyppin lehtoa sekä männikköä.

Lähde: Kangasalan rantayleiskaavan luonto- ja maisemaselvitys. Suunnittelukeskus 1995.