

Monimuotoisuuskeskittymä

muodostuu kahden erityyppisen kokonaisuuden yhdistelmästä: Merikarvian Kasalanjoen ja jokisuun niityistä, perinnebiotoopeista ja merenrantaluontotyypistä sekä Timmerheidin ympäristön laajoista suoalueista.

Monimuotoisuusverkostot ja luontotyypit

Kohde on osa idän suuntaan ja maakuntarajan molemminpuolin levittäytyvää laajaa metsä- ja suoalueiden verkostoa. Keskittymää luonnehtii huomattava määrä uhanalaisia suotyyppijä sekä, keskisuuri havumetsävyöhykkeen joki rantaluontotyyppineen ja maankohoamisrannikon perinnebiotoopit. Kohde on osa rannikon primäärisukessiometsien jatkumoa.

Keskeistä lajistoa

Kirjoviikisikoi, tummaverkkoperhonen, suovenhokas. Linnut: Riekkö, kaakkuri, haahka, tukkasotka, merikihu, riskilä, selkälökki, räyskä, punajalkaviklo, kapustarinta, karikukko, sääksi.

Lajitunnusluvut: 19 uhanalaista lintulajia ja yksi MAALI-alue: merkittäviä merilintujen kerääntymisiä. Muissa lajiryhmissä 7 uhanalaista lajia. Havainnot vuoden 2000 jälkeen.

Luontotyyppitunnusluvut: 38 uhanalaista luontotyyppiä. 1082 ha

Pääluontotyyppi: Suot, niityt, metsät, lehdot.

Muut merkittävät luontotyypit: Kluuvit ja fladat, maankohoamisrannikon kehityssarjat ja perinnebiotoopit, metsäluhdet, korvet.

Tietotaso: Kohtalainen. Osa soista inventoimatta.

Tiedon ajantasaisuus: Osin vanhentunutta.

Valtakunnalliset priorisointianalyysit: Kasalanjokisuun luontotyypit kuuluvat valtakunnallisesti parhaaseen 10 % ja Mankaneva parhaaseen 20 %.

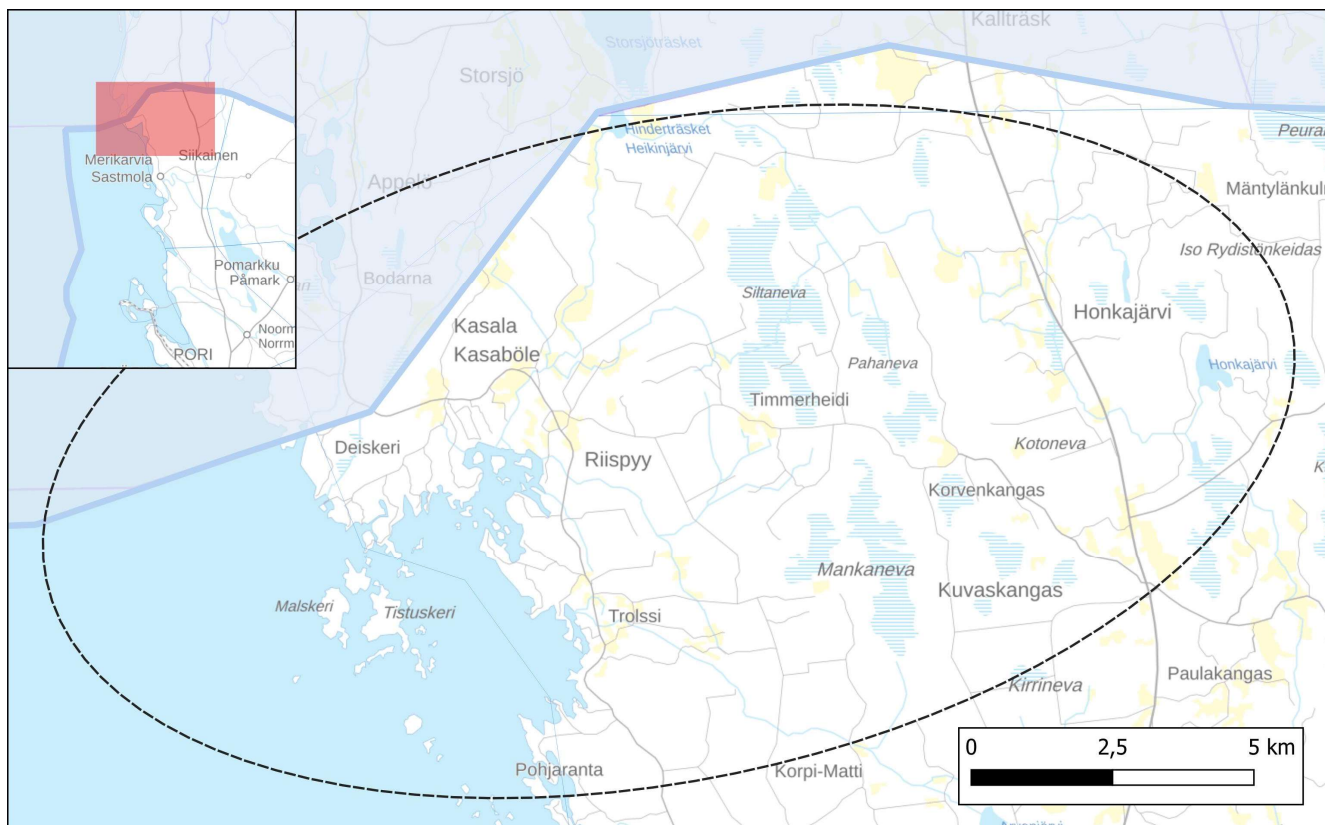
Arvoluokka: määritetään myöhemmin

Suojelualueet: 2 laajaa Natura-aluetta, Kasalassa paljon yksityismaata.

Kiireellisyys:

Luonnonarvojen turvaaminen: Keskittymän sisäisen suo- ja metsäverkoston turvaaminen. Avointen ja puoliavointen ranta- ja niittyluontotyyppien verkosto ja hoito turvattava.

Sijaintikunta: Merikarvia.





Kohteen luontotiedon tunnuslukuja

Suojeltujen alueiden pinta-ala ha (Natura, kokonaan tai osin pinta-alaosuus, SPA tai SAC)					
YSA	Metsähallitus	Natura alue	Natura viiva	MK S/SL alue	MK S/SL piste
70	539	1513	0	7 kpl/1734	0

Natura-alueet	
Mankaneva SAC	FI0200018
Kasalanjokisuu SAC	FI0800033

Natura-luontotyytit		
maankoh.rannikon prim.sukessiometsät	metsäluhdut	tulvametsät
luonnonmetsät	puustoiset suot	kivikkorannat
rannikon laguunit	merenrantaniityt	lehdot
hakamaat ja kaskilaitumet	aapasuot	jokisuistot
kuivat nummet	kosteat suurruohoniityt	lehdot
keidassuot	kasvipeitteiset merenrantakalliot	humuspitoiset järvet ja lammet
silikaattikalliot	vaihtumissuot ja rantasuot	
runsaslajiset kuivat ja tuoreet niityt	ulkosaariston saaret ja luodot	

IBA- ja MAALI -alueet		
Gummandoora-Merikarvia	MAALI	130005





Kohteen luontotiedon tunnuslukuja

Uhanalaisten lajien lukumäärä kohteella (ei lintuja) 1.1.2000 jälkeen

CR	EN	VU	Ldir IV	Erit.suoj.	Kiireelliset
0	3	4	2	3	3

Uhanalaisten virtavesien luontotyyppien lukumäärä ja pituus (km) kohteella

CR	EN	VU	pituus CR	pituus EN	pituus VU
0	0	1	0	0	11

Uhanalaisten luontotyyppien - ja lt-ryhmien lukumäärä ja kuvioiden pinta-ala (ha) kohteella

CR	EN	VU	pinta-ala CR	pinta-ala EN	pinta-ala VU
7	11	18	263	51	768

CR luontotyyppi tai -ryhmä	EN luontotyyppi tai -ryhmä	VU luontotyyppi tai -ryhmä
kedot (kuivat niityt)	luonnonmetsat	keskisuuret havumetsävyöhykkeen joet
tuoreet niityt	lähteiköt	kluuvit ja fladat
kosteat niityt	rimpinevat	isovarapurämeet
hakamaat	sararämeet	tupasvillarämeet
metsälaitumet	kangasrämeet	tupasvillakorvet
merenrantaniityt	lehtokorvet	pallosararämeet
kangaskorvet	sarakorvet	lyhytkorsirämeet
	ruohokorvet	minerotrofiset lyhytkorsinevat
	maankoh.rannikon metsien kehityssarjat	kalvakkanevat
		saranevat
		metsäluhdet
		metsalammet
		suolammet
		lehdot

Muut luontotyyppiryhmät ja niiden sisäiset uhanalaisluokat (E-S)

perinnebiotoopit CR	suoyhdistymät VU-CR
korvet EN-CR	sara- ja kalvakkanevat VU
nevat LC, VU-CR	virtavedet VU-CR, DD
luhdet LC, VU-EN, DD	lammet LC-EN, DD
rämeet LC, VU-EN	tuoreet lehdot VU-EN
nevarämeet EN-CR	kosteat lehdot NT-VU

Muut luontotyyppikohteet

metsälakikohteet
