

HIITTINEN-TAALINTEHDAS

monimuotoisuuskeskittymä

Monimuotoisuuskeskittymä

Käsittää saaristoluonnon jokaisen merivöhykkeen ulkosaaristosta välisaariston kautta sisäsaaristoon. Perinnebiotooppien ja harjujen paahdelajiston ydinaluetta Suomessa. Saaristolintujen kannalta merkittävä keskittymä, jossa poikkeuksellisen pitkäaikainen seuranta. Merkittäviä välisaariston metsiä. Taalintehtaan taajaman aluella ja ympärillä merkittävää avointen luontotyyppien lajistoa. Ulkosaaristo-osiltaan tyypillistä Saaristomeren luontotyyppien pienipiirteistä mosaiikkia.

Monimuotoisuusverkostot

Kallioiden ja perinnebiotooppien sekä luonnonmetsien ja harjulajiston verkostojen kannalta merkittävä keskittymä, joka yhdistää saariston metsäverkostot mantereiden metsiin. Kytkeytyy maankuntarajan lounas-koillinen suuntaiseen valtakunnalliseen yhtenäisten metsien verkostoon. Perinnebiotooppien osalta pohjois-eteläsuuntaisen sekä länsi-itäsuuntaisen kansallisen verkoston taitteessa.

Keskeistä lajistoa

Huomattava määrä uhanalaisia lajeja, kuten vuorimunkki, kalliorikko, tummahäränsilmä, ketokurho, merihaprajuola, ruskokaisla, meriotakilokki, metsäomenapuu, isopollon, kalliosinisiipi, varjotäpläkoi, kenttäkirjokoi, kaunokkipeilikääräinen, lounaanpeitto yökkönen, nummihiillokas, verijuotikas, isohiippasammal ja kalkkihankasammal. Osa Suomen laajinta saaristolinnuston pesimäaluetta. Lajistossa mm. Haahka, pilkkasiipi, ristisorsa, riskilä, tukkasotka, mustakurkku-uikku, selkälokki, naurulokki, metso, karikukko, valkoselkätikka, kirjokerttu.

Lajitunnusluvut: 36 uhanalaista lintulajia ja 4 MAALI- aluetta. Merkittäviä vesi- ja kosteikkolintujen kerääntymäalueita. Muissa lajiryhmissä 251 uhanalaista lajia. Havainnot vuodesta 2000.

Luontotyyppitunnusluvut: 39 uhanalaista luontotyyppiä. 3199 ha.

Pääluontotyypit: Harjusaaret –paahdeympäristöt, dyyniluontotyypit, hiekkarannat ja avoimet niityt, luonnonmetsät, kalkkikalliot, lintusaaret.

Muut merkittävät luontotyypit: Jalopuulehdot, nummet, kalliot.

Tietotaso: Hyvä.

Tiedon ajantasaisuus: Pääosin hyvä.

Valtakunnalliset priorisointianalyysit: Lähes kaikki Naturaluontotyypit ovat valtakunnallisesti parasta 10 %.

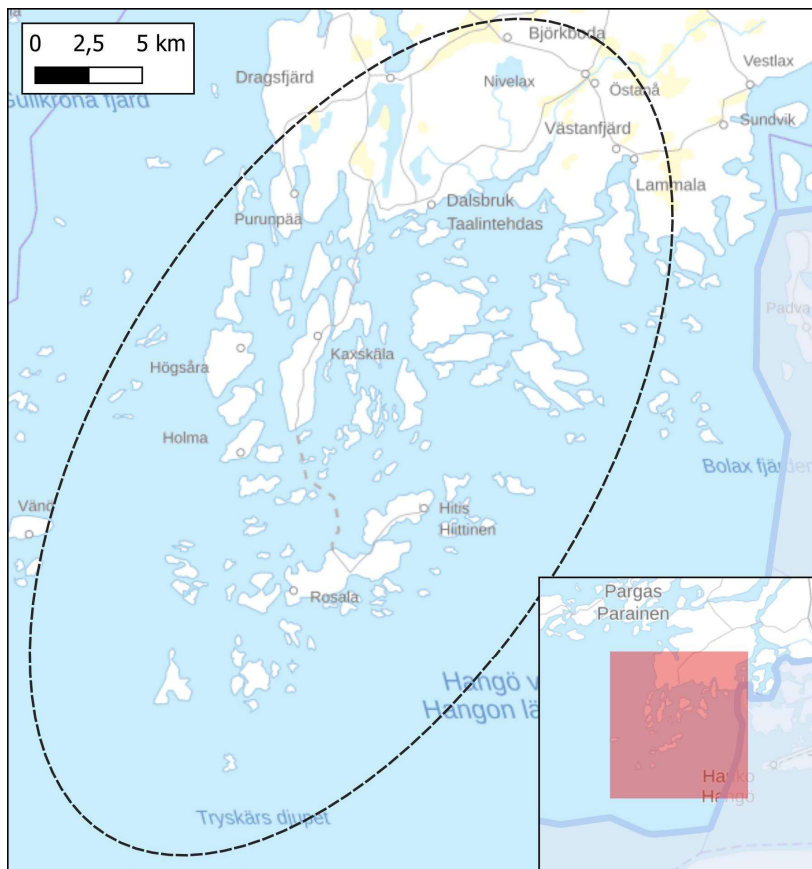
Arvoluokka: määritetään myöhemmin

Suojelualueet: Peräti kahdeksan Natura- aluetta, jotka pääosin pienehköjä. Huomattava osa saaristosta ja Dragsfjärdistä yksityistä suojelualuetta.

Kiireellisyys:

Luonnonarvojen turvaaminen: Luonnonhoidon kokonaissuunnitelman noudattaminen (Mussaari 2021).

Sijaintikunta: Kemiönsaari.





Kohteen luontotiedon tunnuslukuja

Natura-alueet		IBA- ja MAALI -alueet	
Saaristomeri SAC	FI0200090	Björkboden pellot (MAALI)	110132
Ölmos-Purunpää SAC	FI0200062	Galtarbyviken (MAALI)	110133
Stormossen SAC	FI0200003	Bofallmossen (MAALI)	110251
Kemiönsaaren kalliot SAC	FI0200113	Saaristomeri (MAALI)	110249
Biskopsön glo-järvet SAC	FI0200069		
Öron saari SAC	FI0200193		
Saaristomeri SAC/SCI	FI0200090		
Saaristomeri SPA	FI0200164		

Uhanalaisten lajien lukumäärä kohteella (ei lintuja) 1.1.2000 jälkeen					
CR	EN	VU	Ldir IV	Erit.suoj.	Kiireelliset
13	103	135	16	67	57

Suojeltujen alueiden pinta-ala ha (Natura, kokonaan tai osin pinta-alaosuus, SPA tai SAC)					
YSA	Metsähallitus	Natura alue	Natura viiva	MK S alue	MK S piste/kpl
1672	3702 (vesi n. 70%)	9700 (vesi n. 80%)	0	5799 (vesi n. 50%)	1

Uhanalaisten virtavesien luontotyyppien lukumäärä ja pituus (km) kohteella					
CR	EN	VU	pituus CR	pituus EN	pituus VU
0	0	1	0	0	4

Uhanalaisten luontotyyppien - ja luontotyyppiryhmien lukumäärä ja kuvioiden pinta-ala (ha) kohteella					
CR	EN	VU	pinta-ala CR	pinta-ala EN	pinta-ala VU
9	13	16	719	292	2188

Natura-luontotyypit		
luonnonmetsät	metsäiset dyynit	puustoiset suot
silikaattikalliot	lehdot	alvarit ja kalkkivaikutteiset kalliokedot
humuspitoiset järvet ja lammet	liikkuvat alkiovaiheen dyynit	kalkkikalliot
harjusaaret	metsäluhdot	keidassuot
raviini- ja rinnelehdot	runsaslajiset kuivat ja tuoreet niityt	hakamaat ja kaskilaitumet
kosteat suuruuhoniityt	rannikon laguunit	itämeren hiekkarannat
ulkosaariston saaret ja luodot	jalopuumetsät	kallioiden pioneerikasvillisuus
kasvipeitteiset merenrantakalliot	merenrantaniityt	kuivat niityt ja pensaikot kalkkipit. alustoilla
pikkujoet ja purot	kuivat nummet	runsaslajiset jäkkiniityt
kivikkorannat	rantavallit	lähteet ja lähdesuot
maankoh.rannikon prim.sukessiometsät	liikkuvat rantakauradyynit	tärkeät orkidea-alueet
kiinteät ruohokasvillisuuden peittämät dyynit	vaihtumis- ja rantasuot	letot
riutat		





Kohteen luontotiedon tunnuslukuja

CR luontotyyppi tai -ryhmä	EN luontotyyppi tai -ryhmä	VU luontotyyppi tai -ryhmä
metsälaitumet	luonnonmetsät	tupasvillarámeet
kosteet niityt	ruohokorvet	luhtanevat
tuoreet niityt	aitokorvet	lehdot
kuivat niityt (kedot)	kuivat nummet	isovarpurámeet
hakamaat	lähteiköt	suolammet
kangaskorvet	lehtokorvet	tupasvillakorvet
merenrantaniityt	sararámeet	saranevat
lettorámeet	korpirámeet	kalkkikalliot
lettonevarámeet	sarakorvet	metsälammet
	kangasrámeet	kalvakkanevat
	hiekkarannat	jalopuumetsät
	rimpinevat	fladat ja kluuvit
		matalat humusjärvet

Muut luontotyyppiryhmät ja niiden sisäiset uhanalaisluokat (E-S)		
korvet EN-CR	letot CR	nevat LC, VU-CR
perinnebiotoopit EN-CR	pienet virtavedet VU-CR, DD	lammet LC-EN, DD
suoyhdistymät VU-CR		



Isoapollo, Apollonjäril: Charlotta Berlin