



COASTNET LIFE (LIFE17/NAT/FI/000544)

Nature restoration plan för Slåttskär in Kvarken archipelago

Aurelia Rådström 6.6.2022

SAKTI-tunnus 809, Diaarinro 227/2022



Projektet har fått finansiering av Europeiska Unionens LIFE-program. Materialet reflekterar synsätt av upphovsmannen, och Europeiska kommissionen eller CINEA är inte ansvariga för användning av materialets innehåll.

Short summary

Slåttskäret is a large island with long history of grazing. Sheep were introduced to the island group already in 1600s and even though the grazing pressure has changed during the years there has not been long pauses in grazing. Nowadays there are around 300 sheep on the island.

Middle parts of the largest islands are already old growth fir tree forests, but closer to shoreline deciduous trees still dominate and in the field vegetation meadow species are more abundant than forest species. The best grazing result can be found on peninsulas and land bridges to small islands. Coastal meadows are narrow and often stony. There has been long tradition of burning heaths in the area and there are still several heaths found there, even if most of them have been overgrown with juniper by now.

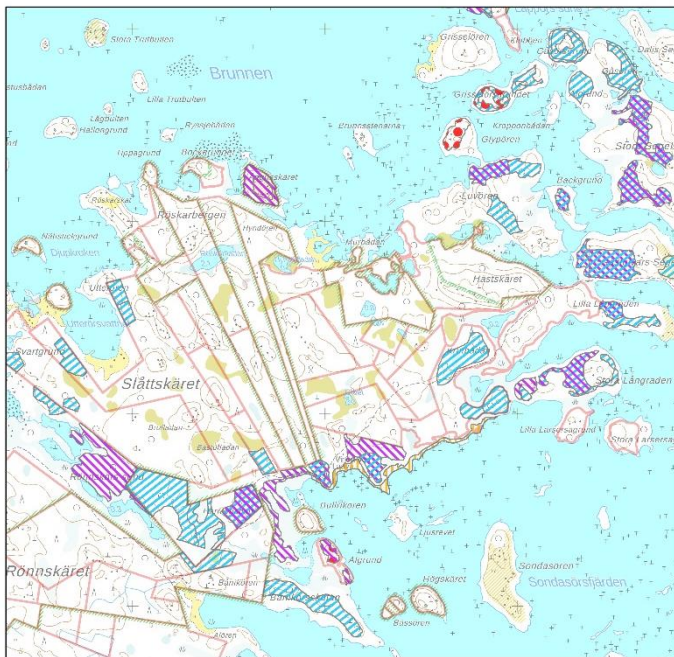
Many parts of the area are classified as nationally or regionally significant semi-natural landscapes. There are also some endangered species found in the area.

There are several action plans done for the area during the past 20 years, but this is the first one which include the whole area. All actions cannot be implemented in CoastNet LIFE project, but the plan serves even further actions done in future. Landowner permissions are requested for all actions planned in this action plan. The written goal years can be seen as a priority order.

Concrete actions in this plan will be clearing of juniper and young fir trees from the deciduous forests and burning of at least one heath. Reed mowing can be done on the southern coastline.

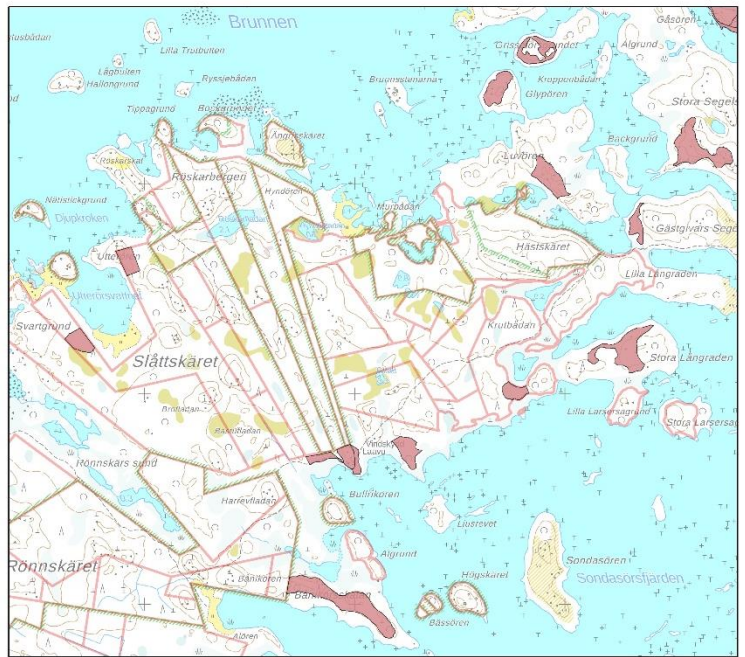
Alla planerade åtgärder - Kaikki suunnitellut toimenpiteet

- Hedbränning - Nummen kulutus
- Granröjning - Kuusen raivaus
- Ensisröjning - Katajanraivaus
- Slätter - Niitto



Åtgärder - Toimenpiteet 2023-2025

- Skötselområden - Hoitoalueet



1 Allmän beskrivning

I formuläret ges administrativa allmänna uppgifter om området, presenteras planens mål och arealen för de områden där åtgärder vidtas enligt planen samt ges en beskrivning av planeringsprocessen.

Planeringsområdets namn	CoastNetLIFE_Slättskäret_2022	Areal (ha)	481,05
		Varav vatten (ha)	13,62
		Datum	
Kommun/kommuner	Del av kommun		
Mustasaari			
Parkområde			
634- Rannikko			
NTM-central			
11- Etelä-Pohjanmaa			
Uppgjord av			
Aurelia Rådström			
Planens mål	Målet är att skapa första stora helhetsskötselplan för hela Slättskärs betesområde och sköta de mest värdefulla och brådska delar inom projektet.		

Skyddsområden och övriga områden				
Kod	Namn	Areal (ha)	Areal inom planeringsområde	Tilläggsuppgifter
YSA203014	Björköbyn saaristo	9966,23	220,92	
YSA206097	Slättskäret 12	9,83	8,20	
YSA103720	HÄSTSKÄRETIN LUONNONSUOJELUALUE	7,60	7,44	
YSA107311	BÖRSSKÄRET3 (HOLM)	0,04	0,04	
YSA107232	SLÄTTSKÄRET 6 (LIND)	9,82	9,82	
YSA107263	Slättskäret 7	17,82	17,17	
YSA206066	Björköby 46	11,49	11,49	
YSA107269	Slättskäret 8	13,49	12,05	
YSA107217	SLÄTTSKÄRET 5 (DAHLSTRÖM)	11,55	11,55	
YSA107327	SLÄTTSKÄRET 10 (DOKTAR)	31,10	28,29	
YSA107209	SLÄTTSKÄRET 3 (DAHLBACK I)	13,84	12,10	
YSA107321	SLÄTTSKÄRET 9 (BERGENDAHL)	37,59	32,35	
YSA103307	SLÄTTSKÄRETIN LUONNONSUOJELUALUE	17,16	15,75	
YSA202982	Slättskäret 11	12,06	10,38	
MYS300138	Slättskäret 2 (Eklund)	7,60	7,44	
MYS300111	Slättskäret 3 (Dahlback II)	13,84	12,10	
MLO350687	Merenkurkun saaristo (rso)	5687,06	79,42	
FI0800130	Merenkurkun saaristo	58600,09	481,05	
YSA203243	Björköby 9	1,82	1,82	
Särskilda värden			Klass/värde	Areal (ha)
Valtakunnallinen maisema-alue				
Plan			Beteckning	
Övriga planer och utredningar som gäller området		År	Omfattning	
Skötsel- och användningsplan för Lappören, Slättskäret, Rönnskäret och Kvicksund		2000	100%	
Åtgärdsplan för de statliga och samfällida betesmarkerna på Slättskäret		2005	ca 50%	

Engagemang i och information om planen		
Evenemang	Datum	Person/organisation

1A Sammanfattning

Åtgärdsplan	CoastNetLIFE_Slåttskäret_2022
Sammanfattning på finska	Slåttskäret on noin 350 hehtaarin kokoinen laidunkokonaisuus Björköbyn saaristossa. Kokonaisuuteen kuuluu useita enemmän ja vähemmän yhteen kasvaneita saaria. Laidunhistoria ulottuu lähes katkeamattomana aina 1600-luvulle saakka. Laidunpaine on kuitenkin vaihdellut suuresti historian aikana. Slåttskäretillä on aikanaan myös niitetty rehua ja lehdestetty laajoilla alueilla. Tätä nykyä saarella laiduntaa noin 300 lammasta, joista osa on karitsoita. Primäärimetsän sukkessio on edennyt vähitellen niin, että varsin laajat alueet suurimpien saarien keskiosissa ovat nykyisin vanhaa kuusimetsää. Rannanläheiset alueet, niemet, ja kapein kannaksin muihin osiin yhteydessä olevat saaret ovat edelleen lehtipuuvaltaisia ja osa niistä voidaan laskea koivuhakamaaksi. Rantaniityt ovat kapeita ja usein kivisiä. Nummenpolttoperinteen ansiosta alueella on edelleen useita nummia, joista suurin osa on kuitenkin jo katajan valtaamia. Eräät osa-alueet on luokiteltu perinnebiotooppiarvoiltaan merkittäviksi valtakunnan tasolla ja loput hakamaa- tai metsälaiduntyyppisistä alueista merkittäviksi maakunnallisella tasolla. Merkittävyys perustuu suurelta osin siihen, että laajalla alueella on niin pitkä katkeamaton käyttöhistoria, mikä näkyy erityisesti puustorakenteessa mutta myös kenttäkerroksen kasvillisuudessa. Huomionarvioisia lajeja kasvillisuudessa ovat mm. jänkä ja käärmekieli. Koivuvaltaiset metsät ovat myös useiden tikkalajien elinympäristöä, mukaan lukien valkoselkätikka. Viimeisten parinkymmenen vuoden aikana alueelle on laadittu hoito- ja käyttösuunnitelma sekä muutamia pieniä hoitosuunnitelmia. CoastNet LIFE -hoitosuunnitelman tavoitteena on ensimmäistä kertaa luoda hoitosuunnitelma koko alueelle (valtionmaiden ja jakokuntien maiden lisäksi myös yksityisten maanomistajien maille). Kaikkia suunnitelmassa ehdotettuja toimenpiteitä ei voida toteuttaa CoastNet LIFE:n puitteissa, mutta suunnitelmaa voi käyttää yksityiskohtaisesti valmisteltuna pohjana tuleville hoitotoimille. Maanomistajaluvat pyydetään kaikille toimille, joita suunnitelmassa ehdotetaan. Jako eri vuosille on samalla prioriteettijärjestys hoitotoimien toteutukselle. Toimenpiteitä voidaan siis jatkaa projektin päätyttyä. Laidunnuksen lisäksi suunnitelmassa ehdotetaan hakamaiden ja metsälaidunten katajanraivauksia ja nuorten kuusten poistoa. Glypörenille ehdotetaan kulotusta avoimen nummen ylläpitämiseksi. Kulutus on mahdollista myös mm. Grisselörsgrundetilla ja pohjoisella Algrundetilla. Pitkää ja kapeaa etelärannan rantaniityä olisi hyvä hoitaa niittämällä.
Sammanfattning på engelska	Slåttskäret is a large island with long history of grazing. Sheep were introduced to the island group already in 1600s and even though the grazing pressure has changed during the years there has not been long pauses in grazing. Nowadays there are around 300 sheep on the island. Middle parts of the largest islands are already old growth fir tree forests, but closer to shoreline deciduous trees still dominate and in the field vegetation meadow species are more abundant than forest species. The best grazing result can be found on peninsulas and land bridges to small islands. Coastal meadows are narrow and often stony. There has been long tradition of burning heaths in the area and there are still several heaths found there, even if most of them have been overgrown with juniper by now. Many parts of the area are classified as nationally or regionally significant semi-natural landscapes. There are also some endangered species found in the area. There are several action plans done for the area during the past 20 years, but this is the first one which include the whole area. All actions cannot be done in CoastNet LIFE project, but the plan serves even further actions done in future. Land owner permissions will be requested for all actions planned in this action plan. The written goal years can be seen as a priority order. Concrete actions in this plan will be clearing of juniper and young fir trees from the deciduous forests and burning of at least one heath. Reed mowing can be done on the southern coastline.

Sammanfattning på svenska	Slåttskåret är en ca 350 ha stor betesmarkshelhet i Björköby skärgård, där flera mer eller mindre hopväxta öar ingår. Beteshistorien sträcker sig ända till 1600-talet och har varit näst intill oavbruten i hela området. Betestrycket har dock ändrat drastiskt under åren. I äldre tider har det även förekommit både slåtter och lövtäkt på stora arealer. Nuförtiden går ca 300 får på området, varav en del är lamm. Primärskogens succession har framskridit sakta så att rätt stora arealer i mitten på området numera är gammal granskog. Strandnära områden, uddar, halvöar och näs är dock fortfarande lövträdsdominerade och kan till stor del klassas som björkhagmark. Strandängarna är smala och ofta steniga. Till följd av bränningstradition finns det fortfarande flera hedar i området, varav de flesta är igenvuxna med enris. Vissa av delområdena är klassade som betydelsefulla vårdbiotoper på statlig nivå, och resten av skogsbeten och hagmarker är klassade som betydelsefulla på landskapsnivå. Värden baserar sig till stor del på att helheten har så lång oavbruten brukshistoria, vilket ännu syns i bland annat trädstrukturen men även i fältvegetation. Nämnvärda arter i vegetationen är bland annat stagg och ormtunga. De björkdominerade skogarna är också hem för flera hackspettarter, även för vittryggig hackspett. Det har gjorts en skötsel- och användningsplan och flera mindre skötselplaner för området inom de senaste 20 åren. Målet med åtgärdsplanen inom CoastNet LIFE är att för första gången skapa en skötselplan för hela området (i stället för enbart statliga och/eller samfälliga områden). Alla föreslagna åtgärder går inte att genomföra inom projektet, men planen kan användas i framtiden som väl förberedd bas för fortsatt skötsel. Markägarlov skaffas färdigt för alla åtgärder, som föreslås i planen. Årsindelningen är samtidigt en prioriteringsordning. Åtgärder kan utföras även efter att projekttiden har gått ut. Till de föreslagna åtgärderna (utöver fortsatt bete) hör skötsel av hagmark och skogsbeten i form av enrisröjning och borttagning av unga granar. På Glypören föreslås även bränning för bevarandet av den öppna heden. Bränning är också möjlig på flera andra ställen, som östra Grisselörsgrund och norra Algrund. Längs med den långa sydliga strandlinjen är det möjligt att slå vass för att främja den lågvuxna strandängen.
----------------------------------	--

2 Områdets nuläge; sammanfattning

Värden eller särdrag som begränsar restaurering eller naturvård i området.

Allmän beskrivning

Värdefullt område har både gamla naturskogar och vårdbiotoper, så som skogsbeten, hagmarker, hedar och strandängar. Gran håller på att ta mer och mer utrymme i vissa hagmarker och skogsbeten. Enris täcker de flesta hedar samt sprider sig i många skogsbetesområden. Betesresultatet syns bäst på uddar och i andra strandnära skogar.

De viktigaste naturvärdena

Naturtyper	Primärskog, hagmark, skogsbete, hed. Åtgärdernas påverkan har bedömt för Natura-området Merenkurkun saaristo och dess Natura-naturtyper.
Arter	Vitryggig hackspett, stagg, ormtunga
Sammanfattning av markanvändningens historia eller områdets tidigare natur samt en jämförelse med nuläget	Nästan oavbruten beteshistoria sedan 1600-talet. Vissa områden har haft betespaus, när djuren koncentrerades på främst östra delen av området. Viktigt slätterområde, även lövtäkt ända till 1900-talet. Många gamla lador, varav de flesta har förts bort och rasat ihop. Hedar har bränts för bland annat bättre bärskörd och bättre bete. Miljöavtalsområde sedan länge.

Särskilda värden (kan begränsa naturvård eller restaurering)

Särskilt värde			Tilläggsuppgifter								
Rekreationsanvändning eller	ja	X	nej	Björkö-Panike vandringsled, som förbättras för tillfället							
Särskilda landskapsvärden	ja	X	nej								
Fornlämningar	ja	X	nej								
Närhet till skyddsområdets gräns	ja		nej	X							
Grundvattenområde	ja		nej								
Övriga särdrag	ja	X	nej	Valtakunnallinen maisema-alue							
Hotade arter	X			Direktivarter	X		Hotade naturtyper			Natura 2000-naturtyper	X

2A Natura 2000-naturtyper och hotade naturtyper

Naturtyper i planeringsområdet och i skyddsområden som ingår i planeringsområdet

Natura 2000-naturtyper i skyddsområdena				Naturtypernas representativitet			
Skyddsområde	Natura 2000-naturtypens kod	Naturtyp	Areal	Utmärkt	God	Betydande	Ej betydande
FI0800130	9030	Maankohoamisrannikon primäärisuknessiovaiheiden	356,29	37,19	311,72	6,27	1,11
	7140	Vaihettumissuot ja rantasuot	6,75	0,30	0,47	4,02	1,96
	1630	Merenrantaniityt	19,40	0	0,70	17,78	0,92
	4030	Kuivat nummet	13,86	0	1,28	6,79	5,79
	91D0	Puustoiset suot	2,76	0	1,16	0	1,60
	9070	Hakamaat ja kaskilaitumet	41,93	0	26,86	15,07	0
	6230	Runsaslajiset jäkkiniityt	0,21	0	0,21	0	0
	3160	Humuspitoiset järvet ja lammet	0,02	0	0	0,02	0
	1150	Rannikon laguunit	12,92	0	0	12,11	0,81
MLO350687	1150	Rannikon laguunit	0,01	0	0	0,01	0
	4030	Kuivat nummet	0,87	0	0	0,87	0
	9070	Hakamaat ja kaskilaitumet	10,41	0	0,02	10,39	0
	3160	Humuspitoiset järvet ja lammet	0,02	0	0	0,02	0
	7140	Vaihettumissuot ja rantasuot	3,92	0,30	0,47	1,48	1,67
	9030	Maankohoamisrannikon primäärisuknessiovaiheiden	53,06	0,37	49,40	3,29	0
	91D0	Puustoiset suot	0,21	0	0	0	0,21
MYS300111	9030	Maankohoamisrannikon primäärisuknessiovaiheiden	12,10	4,02	8,08	0	0
MYS300138	9030	Maankohoamisrannikon primäärisuknessiovaiheiden	7,46	0	7,46	0	0
	1630	Merenrantaniityt	0	0	0	0	0
YSA103307	91D0	Puustoiset suot	0,60	0	0,60	0	0
	9070	Hakamaat ja kaskilaitumet	0	0	0	0	0
	9030	Maankohoamisrannikon primäärisuknessiovaiheiden	15,12	0,57	13,51	0	1,04
	7140	Vaihettumissuot ja rantasuot	0,01	0	0	0,01	0
YSA103720	7140	Vaihettumissuot ja rantasuot	0	0	0	0	0

YSA103720	9030	Maankohoamisrannikon primäärisuknessiovaiheiden	7,47	0	7,47	0	0
YSA107209	9030	Maankohoamisrannikon primäärisuknessiovaiheiden	12,10	4,02	8,08	0	0
YSA107217	9030	Maankohoamisrannikon primäärisuknessiovaiheiden	5,14	3,02	2,12	0	0
YSA107232	9070	Hakamaat ja kaskilaitumet	4,92	0	4,92	0	0
	9030	Maankohoamisrannikon primäärisuknessiovaiheiden	4,91	0	4,91	0	0
YSA107263	7140	Vaihtumissuot ja rantasuot	0,24	0	0	0	0,24
	9030	Maankohoamisrannikon primäärisuknessiovaiheiden	15,66	8,52	7,14	0	0
	9070	Hakamaat ja kaskilaitumet	1,31	0	1,31	0	0
YSA107269	4030	Kuivat nummet	0,32	0	0	0	0,32
	9030	Maankohoamisrannikon primäärisuknessiovaiheiden	11,73	0,14	10,87	0,72	0
YSA107311	1630	Merenrantaniityt	0,04	0	0	0,04	0
YSA107321	9030	Maankohoamisrannikon primäärisuknessiovaiheiden	32,40	7,51	24,89	0	0
	91D0	Puustoiset suot	0,14	0	0,14	0	0
YSA107327	9030	Maankohoamisrannikon primäärisuknessiovaiheiden	27,55	2,74	24,81	0	0
	9070	Hakamaat ja kaskilaitumet	0,75	0	0,75	0	0
YSA202982	9070	Hakamaat ja kaskilaitumet	2,43	0	2,43	0	0
	9030	Maankohoamisrannikon primäärisuknessiovaiheiden	7,93	5,04	2,89	0	0
YSA203014	9070	Hakamaat ja kaskilaitumet	18,68	0	15,98	2,70	0
	1630	Merenrantaniityt	19,36	0	0,70	17,74	0,92
	1150	Rannikon laguunit	12,91	0	0	12,10	0,81
	4030	Kuivat nummet	12,67	0	1,28	5,92	5,47
	9030	Maankohoamisrannikon primäärisuknessiovaiheiden	146,63	0,92	143,38	2,26	0,07
	7140	Vaihtumissuot ja rantasuot	1,59	0	0	1,49	0,10
	6230	Runsaslajiset jäkkiniityt	0,21	0	0,21	0	0
	91D0	Puustoiset suot	1,81	0	0,42	0	1,39
YSA203243	9070	Hakamaat ja kaskilaitumet	1,27	0	0	1,27	0
	9030	Maankohoamisrannikon primäärisuknessiovaiheiden	0,55	0	0,55	0	0
YSA206066	9070	Hakamaat ja kaskilaitumet	2,19	0	1,48	0,71	0
	9030	Maankohoamisrannikon primäärisuknessiovaiheiden	7,72	0	7,72	0	0
	1630	Merenrantaniityt	0,04	0	0	0,04	0
YSA206097	7140	Vaihtumissuot ja rantasuot	1,01	0	0	1,01	0

YSA206097	9030	Maankohoamisrannikon primäärisuukessiovaiheiden	7,23	4,55	2,68	0	0
	91D0	Puustoiset suot	0	0	0	0	0

Skyddsområde	Område som upptas av Natura 2000-naturtyper per skyddsområde	lcke inventerat landområde per skyddsområde	lcke inventerat vattenområde
FI0800130	454,05	0	0
MLO350687	68,51	0	0
MYS300111	12,10	0	0
MYS300138	7,48	0	0
YSA103307	15,71	0	0
YSA103720	7,48	0	0
YSA107209	12,10	0	0
YSA107217	5,13	0	0
YSA107232	9,83	0	0
YSA107263	17,22	0	0
YSA107269	12,05	0	0
YSA107311	0,04	0	0
YSA107321	32,51	0	0
YSA107327	28,29	0	0
YSA202982	10,38	0	0
YSA203014	213,87	0	0
YSA203243	1,82	0	0
YSA206066	9,96	0	0
YSA206097	8,23	0	0

Natura 2000-naturtyper i skyddsområdet		Naturtypernas representativitet			
Naturtyp	Areal	Utmärkt	God	Betydande	Ej betydande
1150 - Rannikon laguunit	12,92	0	0	12,11	0,81
1630 - Merenrantaniityt	19,40	0	0,70	17,78	0,92
3160 - Humuspitoiset järvet ja lammet	0,02	0	0	0,02	0
4030 - Kuivat nummet	13,86	0	1,28	6,79	5,79
6230 - Runsaslajiset jäkkiniityt	0,21	0	0,21	0	0
7140 - Vaihattumissuot ja rantasuot	6,75	0,30	0,47	4,02	1,96
9030 - Maankohoamisrannikon primäärisuksessiovaiheiden	356,29	37,19	311,72	6,27	1,11
9070 - Hakamaat ja kaskilaitumet	41,93	0	26,86	15,07	0
91D0 - Puustoiset suot	2,76	0	1,16	0	1,60
Areal totalt	454,14	37,49	342,40	62,06	12,19
Hotade naturtyper i skyddsområdet					
Naturtyp	Areal	Hotkategori			
		Finland	Södra Finland	Norra Finland	

2B Övriga uppgifter om naturtypen

I formuläret anges inventeringsklasserna och vegetationstyperna i planeringsområdet.

Inventeringsklass	Areal (ha)	Vegetationstyp	Vegetationstypens areal per inventeringsklass (ha)
242 - Sammal-varpu (tuore)	77,03		77,03
560 - Metsälaidun	274,98		274,98
440 - Meri	7,42		7,42
540 - Hakamaa	41,93		41,93
523 - Kosteä niitty	24,96		23,54
		520200 - Merenrannan ruoko-, luikka- ja kaislarantaniityt RkRnNi	0,62
		520400 - Merenrannan matalakasvuiset vihvilä-, heinä- ja sararantaniityt	0,47
		520500 - Merenrannan korkeakasvuiset rantaniityt SrRnNi	0,33
104 - Louhikot ja kivikot	1,17		1,17
331 - Välipintasuot	2,42		2,42
510 - Nummi	13,54		13,54
251 - Sammal-varpu-ruoho (lehtomainen)	5,40		5,40
241 - Jäkälä-sammal-varpu (kuivahko)	13,52		13,52
311 - Varsinaiset korpisuot	2,34		2,34
521 - Kuiva niitty / keto	0,21		0,21
333 - Rimpipintasuot	0,10		0,10
430 - Järvi tai lampi	6,20		6,20
332 - Väli-rimpipintasuot	1,61		1,61
232 - Jäkälä-varpu (kuiva)	4,36		4,36
334 - Vesipintasuot	2,62		2,62
312 - Korpi-välipintasuot	0,95		0,95
313 - Korpi-rimpipintasuot	0		0
644 - Rakennetut luonnonympäristöt	0,53		0,53
Icke inventerad landareal i planeringsområdet	0,42		

2C Arter

Viktiga arter i planeringsområdet.

Skyddsområdets Kod	Art (1)	Skyddsstatus					Livsmiljö	Värd-/näringväxt	Främmande art (7)
		D (2)	e/u (3)	R (4)	U (5)	Annan status (6)			
FI0800130, MLO350687	raidankeuhkojäkäkä		-		NT				

Sensitiviset lajit: 1 kpl

1) Med fet stil de direktivarter som utgjorde grunden för att området i fråga togs med i nätverket Natura 2000

2) D = ingår i EU:s fågeldirektivs bilaga 1 eller habitatdirektivs bilaga II eller IV

3) e = art som kräver särskilt skydd, u = hotad art

4) R = fridlyst art

5) U = nationellt och regionalt hotad eller nära hotad art. Hotklasser: CR = Akut hotad, EN = Starkt hotad, VU = Sårbar, NT = Nära hotad, RT = Regionalt hotad

6) H = Sällsynt, V = Krävande, M = Annat

7) Endast de främmande arter som ska avlägsnas antecknas här

3 Mål och åtgärder

Områden som blir föremål för åtgärder och åtgärder som ska vidtas, i tillräcklig detalj för att de ska kunna genomföras

Mål	Åtgärder per figur (1)	Åtgärdens areal (ha) (3)	Målets areal (ha) (4)	Enhet	Objektkod	Prioritering (2)	Delområde (5)
	Art						
4- 4 - Avoimen perinneympäristön hoito	934- PB Niitto ja haravointi	2,54		3792	114		
		2,54		3792	114		
		5,08					
	935- Kulotus	0,65		3792	1092		
		1,14		3746	311		
		1,28		3792	366		
		3,07					
	957- PB Katajan poisto	0,93		3746	295		
		1,14		3746	311		
		0,59		3746	1289		
		2,08		3746	350		
		0,27		3746	339		
		2,69		3746	310	Erittäin kiireellinen	
		7,70					
	958- Kunnostusraivaus	0,20		3792	1093		
		0,65		3792	1092		
		0,59		3746	1289		
		2,08		3746	350		
		2,69		3746	310	Erittäin kiireellinen	
		6,21					
	Total areal (ha)	22,06	12,37				
5- 5 - Puustoisien perinneympäristön hoito	957- PB Katajan poisto	0,33		3792	330		
		1,48		3746	736	Kiireellinen	
		1,12		3746	342		

5- 5 - Puustoisien perinneympäristön hoito	957- PB Katajan poisto	0,73		3746	301	Ei kiireellinen	
		0,83		3792	1348	Ei kiireellinen	
		0,75		3792	1349	Ei kiireellinen	
		0,92		3792	1351	Kiireellinen	
		3,08		3746	74	Ei kiireellinen	
		0,41		3792	1347	Ei kiireellinen	
		0,66		3792	1352	Ei kiireellinen	
		0,62		3792	986		
		1,10		3792	1345		
		1,27		3746	314		
		2,38		3746	1304		
		1,07		3746	1303	Kiireellinen	
		0,83		3746	1754		
		0,87		3792	1353	Kiireellinen	
		0,97		3792	183		
		0,79		3746	90	Kiireellinen	
		0,82		3746	1757	Kiireellinen	
		4,04		3792	796		
		1,60		3746	351		
		1,84		3746	1758	Kiireellinen	
		0,70		3746	306		
		1,75		3792	1054	Ei kiireellinen	
		1,31		3792	1354	Kiireellinen	
		1,71		3746	1294		
		0,71		3792	1346		
		3,59		3746	349	Ei kiireellinen	
		0,52		3792	1350	Kiireellinen	
		2,51		3792	12		
		3,40		3792	983		
		1,62		3746	313		
		1,27		3746	1290		

5- 5 - Puustoisens perinneypäristsön hoito	957- PB Katajans poisto	47,60					
	958- Kunnostusraivaus	0,33		3792	330		
		1,48		3746	736	Kiireellinen	
		0,77		3746	1755	Ei kiireellinen	
		6,33		3792	200	Kiireellinen	
		0,46		3792	383		
		0,62		3792	986		
		1,10		3792	1345		
		2,38		3746	1304		
		0,82		3746	1757	Kiireellinen	
		2,34		3792	375	Kiireellinen	
		1,60		3746	351		
		0,70		3746	306		
		3,59		3746	349	Ei kiireellinen	
		0,52		3792	1350	Kiireellinen	
		2,51		3792	12		
		2,36		3792	809		
		3,40		3792	983		
		1,27		3746	1290		
		32,58					
	Total areal (ha)	80,18	59,86				
Total areal där åtgärder vidtas (ha) (6)	253,39	Åtgärdernas täckning (ha) (7)		161,48			
Delområden (6)							
Områdets nummer	Mål	Målets areal	Beskrivning av området		Åtgärdens areal	Åtgärd	

- 1) Varje åtgärd anges på en separat rad per mål. T.ex. ifall samma åtgärd vidtas i fyra biotopfigurer anges målet på fyra rader, där arealen för den egna biotopfiguren anges på varje rad. Figurnummer anges i andra kolumnen.
- 2) Prioritering som rekommenderas för åtgärderna. Härleds från biotopfigurerna, ändras vid behov av användaren.
- 3) Total areal för varje åtgärd: T.ex. ifall en åtgärd är antecknad för fyra biotopfigurer anges den sammanräknade arealen för dessa biotopfigurer som total areal.
- 4) Sammanräknad areal för alla biotopfigurer med ett enskilt mål: t.ex. sammanräknad areal för alla biotopfigurer med målet restaurering av myrar
- 5) Nummer på delområde som bildats med en separat funktion
- 6) Sammanräknad areal för alla åtgärder; överlappande areal räknas.
- 7) Åtgärdernas horisontala areal; överlappande areal räknas inte.
- 8) Ett delområde bildats med en separat funktion efter att rader som ska ingå i delområdet har aktiverats i måltabellen.
Delområden kan bildas endast av figurer med samma mål.oista.

5A Konsekvenser för Natura 2000-området

Åtgärdernas konsekvenser för Natura 2000-naturtyperna och direktivarterna (+ : positiv, - : negativ, o : ingen konsekvens). Vad gäller direktivarterna bedöms endast konsekvenserna för de arter som ingår i habitatdirektivets bilaga II och IV och fågeldirektivets bilaga I.

Skyddsområdes kod	Natura 2000-naturtyp	Åtgärd	Uppskattad konsekvens	Konsekvensernas omfattning	Inriktning	Motivering för de positiva eller negativa konsekvenserna
FI0800130	1150 - Rannikon laguunit				Suunnittelualueen ulkopuolelle	
	1630 - Merenrantaniityt	NiittHarav	+ ; positiivinen vaikutus		Suunnittelualueen sisäpuolelle	slätter minskar högväxande arter så som vass att ta över. Efter ett par års slätter kan fåren eventuellt hålla bort vassen bättre.
	3160 - Humuspitoiset järvet ja lammet				Suunnittelualueen sisäpuolelle	
	4030 - Kuivat nummet	Kulotus	+ ; positiivinen vaikutus		Suunnittelualueen sisäpuolelle	röjning gör att heden hålls öppen. Bränning främjar hedvegetation, tex ljung efter ett par år.
	6230 - Runsaslajiset jäkkiniityt	KatajaPois	+ ; positiivinen vaikutus		Suunnittelualueen sisäpuolelle	genom att avlägsna enris ger man mera plats åt staggen. Även bränning troligtvis främjar.
	7140 - Vaihettumissuot ja rantasuot				Suunnittelualueen sisäpuolelle	
	9030 - Maankohoamisrannikon primäärisukcessiovaiheiden	KunnosRaiv	-; negatiivinen vaikutus		Suunnittelualueen sisäpuolelle	en liten del av åtgärder riktas till primärskog och genom borttagning av granplantor stoppar man utvecklingen till granskog men främjar utveckling till hagmark.
		KatajaPois	o; neutraali vaikutus		Suunnittelualueen sisäpuolelle	genom att ta gallra eller avlägsna enris ingriper man naturtillstånd, men främjar vårdbiotopsvärden och mångfald.
	9070 - Hakamaat ja kaskilaitumet	KunnosRaiv	+ ; positiivinen vaikutus		Suunnittelualueen sisäpuolelle	genom att avlägsna unga granar behåller man hagmarkens trädstruktur och ljuset för ängslik bottenvegetation. Även den vitryggiga hackspetten främjas.

FI0800130	9070 - Hakamaat ja kaskilaitumet	KatajaPois	+ ; positiivinen vaikutus		Suunnittelualan sisäpuolelle	genom att avlägsna enris behåller man den mångsidiga bottenvegetationen i hagmarken.
	91D0 - Puustoiset suot				Suunnittelualan sisäpuolelle	
MLO350687	1150 - Rannikon laguunit					
	3160 - Humuspitoiset järvet ja lammet					
	4030 - Kuivat nummet					
	7140 - Vaihtumissuot ja rantasuot					
	9030 - Maankohoamisrannikon primäärisuokessiovaiheiden					
	9070 - Hakamaat ja kaskilaitumet					
	91D0 - Puustoiset suot					
MYS300111	9030 - Maankohoamisrannikon primäärisuokessiovaiheiden					
MYS300138	1630 - Merenrantaniityt					
	9030 - Maankohoamisrannikon primäärisuokessiovaiheiden					
YSA103307	7140 - Vaihtumissuot ja rantasuot					
	9030 - Maankohoamisrannikon primäärisuokessiovaiheiden					
	9070 - Hakamaat ja kaskilaitumet					
	91D0 - Puustoiset suot					
YSA103720	7140 - Vaihtumissuot ja rantasuot					
	9030 - Maankohoamisrannikon primäärisuokessiovaiheiden					
YSA107209	9030 - Maankohoamisrannikon primäärisuokessiovaiheiden					
YSA107217	9030 - Maankohoamisrannikon primäärisuokessiovaiheiden					
YSA107232	9030 - Maankohoamisrannikon primäärisuokessiovaiheiden					
	9070 - Hakamaat ja kaskilaitumet					
YSA107263	7140 - Vaihtumissuot ja rantasuot					
	9030 - Maankohoamisrannikon primäärisuokessiovaiheiden					
	9070 - Hakamaat ja kaskilaitumet					

YSA107269	4030 - Kuivat nummet					
	9030 - Maankohoamisrannikon primäärisukcessiovaiheiden					
YSA107311	1630 - Merenrantaniityt					
YSA107321	9030 - Maankohoamisrannikon primäärisukcessiovaiheiden					
	91D0 - Puustoiset suot					
YSA107327	9030 - Maankohoamisrannikon primäärisukcessiovaiheiden					
	9070 - Hakamaat ja kaskilaitumet					
YSA202982	9030 - Maankohoamisrannikon primäärisukcessiovaiheiden					
	9070 - Hakamaat ja kaskilaitumet					
YSA203014	1150 - Rannikon laguunit					
	1630 - Merenrantaniityt					
	4030 - Kuivat nummet					
	6230 - Runsaslajiset jäkkiniityt					
	7140 - Vaihtumissuot ja rantasuot					
	9030 - Maankohoamisrannikon primäärisukcessiovaiheiden					
	9070 - Hakamaat ja kaskilaitumet					
	91D0 - Puustoiset suot					
YSA203243	9030 - Maankohoamisrannikon primäärisukcessiovaiheiden					
	9070 - Hakamaat ja kaskilaitumet					
YSA206066	1630 - Merenrantaniityt					
	9030 - Maankohoamisrannikon primäärisukcessiovaiheiden					
	9070 - Hakamaat ja kaskilaitumet					
YSA206097	7140 - Vaihtumissuot ja rantasuot					
	9030 - Maankohoamisrannikon primäärisukcessiovaiheiden					
	91D0 - Puustoiset suot					

Skyddsområ- ets kod	Direktivart	Direktivets bilaga (för arterna)	Åtgärd	Uppskattad konsekvens	Konsekvensernas omfattning	Inriktning	Motivering för de positiva eller negativa konsekvenserna
MYS300111, MYS300138, YSA103307, YSA103720, YSA107209, YSA107217, YSA107232, YSA107263, YSA107269, YSA107311, YSA107321, YSA202982, YSA203243, YSA206066, YSA206097							
FI0800130, MLO350687	raidankeuhkojäkälä						
Behovsprövning av Natura 2000-konsekvenserna inkl. Motiveringar			Ej förutsättat	X	Tehtävät toimenpiteet eivät oleellisesti heikennä niitä arvoja, joiden perusteella alue/alueet on valittu Natura 2000 –verkostoon. Tämän perusteella toimenpiteet eivät vaadi luonnonsuojelulain (1996/1096 65 §) mukaista Natura 2000-arviota. (s)		
			Förutsättat				

Sensitiva arter:1st

1. Allmän
beskrivning

2. Områdets nuläge

3. Mål, åtgärder och områden för åtgärder

4. Åtgärder och kostnader

5. Konsekvenser

6. Uppföljning, forskning och
kommunikation

5B Övriga konsekvenser för naturen, miljön och användningen

Bedömningen gäller sådana konsekvenser av de planerade åtgärderna i planeringsområdet eller i områden utanför planeringsområdet som inte har att göra med områdets Natura 2000-värden. I formuläret ges en bedömning av åtgärdernas negativa och positiva konsekvenser för naturen (t.ex. vegetationstyper och arter), miljön och användningen av området.

Åtgärd	Inriktning	Uppskattad konsekvens	Beskrivning; t.ex. åtgärder för att minska de negativa konsekvenserna.	Motivering
Kulotus	Suunnittelualueen sisäpuolelle	+ ; positiivinen vaikutus	hedbränning	Bränning av hedar behåller dem öppna. Hedvegetationen brukar sakta försvinna i denna skärgård om inte den sköts. Särskilt ljung får nytta av regelbundna bränningar. Många arter är beroende av de öppna hedarna. I och med att bränningen fungerar bäst på våren kan den störa bland annat häckande fåglar tillfälligt.
Kunnostusraivaus	Suunnittelualueen sisäpuolelle	+ ; positiivinen vaikutus	borttagning av unggran	Borttagning av unggran främjar hagmarker, skogsbeten och hedar. Primärskogens utveckling stoppas genom röjningen, men istället ger man mer plats och ljus åt mångsidig vegetation.
PB Katajan poisto	Suunnittelualueen sisäpuolelle	+ ; positiivinen vaikutus	enrisröjning	Enrisröjning främjar alla naturtyper där sådana åtgärder är föreslagna (hagmark, skogsbete, hed). En liten del av röjning är riktad till primärskog och det är visserligen ingripande i naturlig utveckling, men främjar istället både mångfald och skogsbeteskaraktär, som redan finns i området på grund av dess historia och fortsatt bete. Enlaven är inte längre hotad och i området finns rikligt med enrisområden kvar för arter, som är beroende av en.
PB Niitto ja haravointi	Suunnittelualueen sisäpuolelle	+ ; positiivinen vaikutus	slätter och räfsning	De lågvuxna strandängarna kring Östersjön håller på att till stor del att förvandlas till högvuxna när vassen tar över annan vegetation. Genom slätter och räfsning kan man minska vassbeståndet och efteråt får fåren bättre chans att hålla vassen borta.

