



LÄNSSTYRELSEN
VÄSTRA GÖTALANDS LÄN

Naturvårdsenheten
Johan Jannert
0501-60 54 14

BESLUT
2011-09-20

Diarienummer
511-38544-05

Sida
1(13)

Beslut om bildande av naturreservatet Kalvö skärgård i Mariestads kommun

Innehåll

Beslut om bildande m.m.
Syfte
Beslut om föreskrifter
Beskrivning av naturreservatet
Planeringsbakgrund
Ärendets handläggning
Skälen för beslut
Upplysningar
Ersättningstalan
Kungörelse
Hur man överklagar

Bilagor

Bilaga 1. Beslutskarta inkl detaljkarta
Bilaga 2. Översiktskarta
Bilaga 3. Skötselplan
Bilaga 4. Sakägarförteckning
Bilaga 5. Besvärshänvisning O4:1
Bilaga 6. Sändlista

Administrativa uppgifter

Namn:	Naturreseptet Kalvö skärgård
NVR ID	2000383
Län:	Västra Götalands län
Kommun:	Mariestad
Ungefärlig mittpunkt	143470 – 652770
Fastigheter och ägare:	<i>Enligt sakägarförteckning (bilaga 4)</i>
Nyttjanderättsinnehavare:	<i>Enligt sakägarförteckning (bilaga 4)</i>
Areal (ha):	2417
Förvaltare:	Länsstyrelsen i Västra Götalands län
Natura 2000-beteckning:	SE0540078
Naturgeografisk region:	Götalands centrala slättbygder; Vänerslätterna
Objektskategori:	K, Kust och skärgård
IUCN-kategori:	Ib, vildmarksområde

Beslut om bildande m.m.

Länsstyrelsen förklarar det område som avgränsats på kartan i bilaga 1 som naturreservat. Beslutet är fattat med stöd av 7 kap 4 § miljöbalken (1998:808).

Naturreservatets gränser ska märkas ut i terrängen.

Namnet ska vara Naturreservatet Kalvö skärgård.

Länsstyrelsen fastställer skötselplanen i bilaga 3. Beslutet är fattat med stöd av 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m..

Länsstyrelsen har tidigare beslutat om följande områdesskydd som berör det nu bildade naturreservatet:

- Naturvårdsområde enligt Naturvårdslagen § 19 den 15 dec 1986, dnr 11.1211-271-76.

Länsstyrelsen beslutar att detta områdesskydd upphävs när nu aktuellt beslut vunnit laga kraft.

- Fågelskyddsområden (djur- och växtskyddsområden) i Brommö-Kalvö skärgårdar, Mariestads kommun enligt Miljöbalken 7 kap 12 §, dnr 511-27332-2009.

Syfte

Syftet med naturreservatet är att:

- bevara en representativ del av Vänerskärgården med dess öar och skär som har ett högt värde från naturvårdssynpunkt och därtill är av stor vikt för det rörliga friluftslivet.
- på huvudöarna bevara och utveckla naturliga skogsmarker och våtmarker med dess typiska arter i en gynnsam bevarandestatus. Störningsprocesser som brand och naturliga vattenståndsvariationer ska så långt möjligt förekomma regelbundet. Strukturer som gamla träd, brända träd och död ved ska förekomma i gynnsam omfattning.
- friluftsliv ska kunna bedrivas i området och besökare ska kunna uppleva områdets typiska livsmiljöer och arter i naturliga bestånd. Friluftslivet får inte medföra slitage och störning på de naturvärden som finns i området.
- bidra till gynnsam bevarandestatus i den biogeografiska regionen för inom området förekommande naturtyper och arter som ingår i EU:s nätverk av Natura 2000-områden.

Syftet ska tryggas genom att:

- Skogsmark undantas från produktionsinriktat skogsbruk och annan verksamhet som kan skada de livsmiljöer och arter som är karaktäristiska för naturskogar.
- Restaurering av skogsmark med lägre naturvärden ska om möjligt ske med bränningar och naturvårdsinriktade skogsbruksåtgärder.
- De öppna kulturmarkerna kring kronotorpet sköts genom regelbunden slåtter och röjning.
- Sandmiljöerna restaureras och hålls öppna, samt förutsättningar ges för vassslåtter i igenväxande våtmarker.
- Anordningar för rekreation och friluftsliv finns.

Beslut om föreskrifter

Länsstyrelsen beslutar att följande föreskrifter ska gälla i naturreservatet. Beslutet är fattat med stöd av 7 kap 5, 6 och 30 §§ miljöbalken.

A. Föreskrifter om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden (7 kap 5 § miljöbalken)

Det är förbjudet att inom naturreservatet:

1. Uppföra eller bygga till byggnad, mast, antenn, vindkraftverk, jakttorn, brygga eller annan anläggning.
2. Anlägga väg.
3. Anlägga luft- eller markledning.
4. Anordna upplag.
5. Borra, spränga, gräva, schakta, eller bedriva täkt av något slag, ej heller husbehovstäkt.
6. Dika, dikesrensa, dämma, muddra, eller utföra annan åtgärd som påverkar områdets hydrologiska förhållanden.
7. Avverka, gallra, röja, plantera, eller utföra annan skogsbruksåtgärd.
8. Ta bort eller upparbeta dött träd eller vindfälle.
9. Använda kemiska eller biologiska bekämpningsmedel.
10. Bedriva fiskodling.

Föreskrifter enligt A ovan gäller inte när förvaltaren, eller den förvaltaren utser, utför åtgärder som behövs för att tillgodose syfte med naturreservatet och som framgår av föreskrifterna under B nedan.

Föreskrifter enligt A gäller inte vid reparation och underhåll av farled 841, befintliga ensmarkeringar och övriga befintliga utprickningar.

Föreskrift 5, 7 och 8 gäller inte inom mark som markerats som tomtmark på beslutskartan, bilaga 1. Tomter som avses omger fyrvaktarbostaden på Fällholmen samt Kalvö kronotorp och jaktstugan på Hemön.

Föreskrift 7 och 8 ska inte utgöra hinder att röja sly och buskar samt ta bort nedfallna träd i följande områden: de båda hamnarna på Fällholmen, enslinjen mellan Fällholmen övre och Fällholmen nedre fyr, utmed stenmurarna på Fällholmen samt hamnen på södra Hemön.

B. Föreskrifter om skyldighet att tåla visst intrång (7 kap 6 § miljöbalken)

Fastighetsägare och innehavare av särskild rätt ska tåla att följande anordningar utförs och att följande åtgärder vidtas.

1. Utmärkning av naturreservatet i terrängen.
2. Uppsättning och underhåll av informationstavlor.
3. Anordning och underhåll av vandringsleder, toaletter, bryggor, sopställ, eldplatser och andra friluftsanordningar. Bryggorna anläggs/finns vid Kalvö kronotorp, Moviken (2 st) och på Fällholmen (en på öns norra och en på öns södra del). Toaletter ska finnas på västra sidan av Moviken, på Aplaholmen samt på Fällholmen. Ett fågeltorn/observationsplats kan byggas på Kalvön. Fågeltornet byggs med utsikt över våtmarken Stora Botten.
4. Naturvårdande avverkning, gallring, röjning, ringbarkning,
5. Slåtter och vassröjning.
6. Genomförande av naturvårdsbränningar på Österön, Hemön och Mellön.
7. Lägga igen diken.
8. Genom ex grävning/schaktning restaurera sandmiljöer.
9. Genomförande av undersökningar av djur- och växtarter samt av mark- och vattenförhållanden.
10. Artspecifika skötselinsatser för inom området förekommande signal- och/eller rödlistade arter.

I den till detta beslut hörande skötselplanen (bilaga 3, samt kartbilaga 3:4) framgår i detalj var, hur och i vilken prioriteringsordning anordningar ska utföras och åtgärder vidtas.

C. Ordningsföreskrifter om rätten att färdas och vistas inom naturreservatet samt om ordningen i övrigt inom naturreservatet (7 kap 30 §)

Det är förbjudet att inom naturreservatet:

1. På land framföra motordrivet fordon annat än i samband med uttransport av fällt vilt med s.k. älgdragare eller motsvarande.
2. Förtöja båt mer än 3 dygn i följd på samma plats.
3. Bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda, stående eller omkullfallna träd och buskar.
4. Utplantera växt- eller djurart.
5. Samla in insekter, lavar eller mossor.
6. Elda annat än på anvisade platser.
7. På ett störande sätt använda radio eller musikanläggning.

Det är vidare förbjudet att utan Länsstyrelsens tillstånd

8. Anordna idrottstävlingar eller andra arrangemang för fler än 200 personer.

Föreskrifter enligt C ovan gäller inte i följande fall:

- När förvaltaren, eller den förvaltaren utser, utför åtgärder som behövs för att tillgodose syfte med naturreservatet och som framgår av föreskrifterna under B ovan.
- När Länsstyrelsen, eller den Länsstyrelsen utser, genomför naturinventeringar vilka även kan innebära insamling av arter i vetenskapligt syfte.

Föreskrift C.2 gäller inte arrendatorer av Kalvö kronotorp, fritidshuset på Hemön samt arrendatorer på Fällholmen.

Beskrivning av naturreservatet

Kalvö skärgård är ett vackert naturområde i Mariestads kommun, beläget i Vänern, norr om Torsö. Kalvöarna med omgivande öar och skär höjer sig endast 10-15 m över Väterns yta.

Natur- och kulturhistoriska värden

Det är huvudsakligen gnejsen som är den dominerande berggrunden, men det förekommer även hyperit, vilket bidrar till en rikare flora. Hela Kalvö skärgård domineras av tallskog, som delvis växer på mager, sandig och bergiga marker och på vissa ställen där det finns hyperit är tallskogen mer örtrik. De äldre tallarna återfinns huvudsakligen på de mindre öarna och i strandkanten på de större öarna. Österön är starkt påverkad av skogsbruk.

I Kalvö skärgård ligger 15-20 öar/ögrupper som kan klassificeras som fågel-skar. Här häckar framför allt trutar, måsar och tärnor, med flera viktiga häckningsplatser för fisktärna. Till de mest intressanta följearterna hör vit-kindad gås, storlom och roskarl (den senare har dock inte häckat i området sedan 1980-talet). Skräntärnan har häckat vissa år inom området (senast 1996).

På öarna häckar också flera par fiskgjuse och lärkfalk. En av de mindre öarna väster om Hemön hyser områdets enda hägerkoloni. I våtmarkerna mellan de större öarna rastar änder och gäss.

Kalvö skärgård har av regeringen klassats som Natura 2000-område. Det främsta syftet är att bevara de grunda vattenmiljöerna med värdefulla våtmarker, hållmarker och skogsmiljöer med tillhörande arter.

Öarna är mycket sparsamt bebyggda, näst intill oexploaterade, med bara en mindre gård, kronotorp, på västra delen av Hemön. Kronotorpet brukades fram till 1963. Torpet ägs av Naturvårdsverket och nyttjas för närvarande för fritidsboende. Vid torpet ligger också en jaktstuga. På Fällholmen, norr om Kalvön ligger en fyrvaktarbostad. Kulturmiljön på Fällholmen är ett av de främsta minnesmärkena i Vänern över de människor som levt och fått sin utkomst i skärgården under 1800-talet och 1900-talets första hälft. Fällholmen har stora kulturhistoriska värden främst på grund av den starka kopplingen till fyr- och sjöfartshistoria.

Friluftsliv

Båtlivet är under sommaren intensivt och naturhamnarna och de anlagda bryggorna besöks av många. Fina badmiljöer med klipp- och sandstränder finns på flera av öarna.

Markanvändning

1685 var första gången som Kalföön togs upp i jordeboken (förteckning över fastigheter på landsbygden). Kalvöarna ägdes av Kunglig Majestät och Kronan mellan åren 1641 och 1803. Från 1803 till 1879 ägdes ön av glasinindustrin på Brommö och från 1879 stod återigen Kunglig Majestät och Kronan som ägare. Kalvöarna ingick därefter i Domänverkets/AssiDomäns/Sveaskogs skogsinnehav. 2006 såldes Kalvöarna till Naturvårdsverket för att bli naturreservat.

En mer utförlig beskrivning av området lämnas i skötselplanen.

Planeringsbakgrund

Riksintressen m m

Naturreservatet ligger inom riksintresse för naturvård och för friluftsliv: Kalvöarna (NRO 14033) respektive Djuröarkipelagen, Brommö-Torsö-Fågelö (FR 02). Vätern är också av riksintresse för yrkesfisket.

Vätern med öar och strandområden omfattas av särskilda bestämmelser för hushållning med mark och vatten enligt 4 kap. 2 § MB.

Naturreservatet genomkorsas i den norra delen av farled 841. Farleden klassas som riksintresse för sjöfart.

Flera grunda områden är klassade som värdefulla våtmarker (klass 1 och 2) i länsstyrelsens våtmarksinventering från 1991.

I den nationella strategin för skydd av vattenanknutna natur och kulturmiljöer är Vätern utpekad som ett nationellt särskilt värdefullt vatten för natur och fiske.

Reservatet ligger inom biosfärsområdet, Vänerskärgården med Kinnekulle.

Kommunal översiktsplan

I Mariestads kommuns översiktsplan pekas Kalvöarna ut som ett område med höga naturvärden, där en utvidgning av befintligt naturreservat planeras. Kommunen anser att naturreservaten utgör en viktig grund för kommunens framtida utveckling.

Enligt kommunens översiktsplan bedöms Kalvöarna ligga inom ett stort opåverkat område (Miljbalken 3 kap 2 §).

Länsstyrelsen bedömer därför att, beslutet om naturreservatet Kalvö skärgård stämmer väl med intentionerna i kommunens översiktsplan.

Internationell betydelse

Delar av området är av Regeringen klassat som Natura 2000-område. De främsta syftena är att bevara de grunda vattenmiljöerna med värdefulla våtmarker samt värdefulla hållmarker och skogsmiljöer med tillhörande arter.

Befintliga områdesskydd

Delar av området omfattas av befintligt naturvårdsområde Kalvö skärgård. Följande öar/skär med omgivande vatten omfattas av tillträdesförbud: Gervikeskären, Stora Marpil, Sjötorps Svartskär, Mosundets skär, Fällholmar-nas nordskär, Fällans sydskaer, Kvarnholmen, Stora Björköen med skär, Stora Krappeln samt Lilla Krappeln med skär.

Miljökvalitetsnormer

Miljökvalitetsnormer för vattenförekomsten Vänern-Värmlandssjön har beslutats av vattendelegationerna i Sveriges fem vattendistrikt enligt 4 kap 8 § förordningen (2004:660) om förvaltning av kvalitén på vattenmiljön. Vattenområdet Vänern har av Naturvårdsverket förtecknats som fiskvatten som ska skyddas enligt förordningen (2001:554) om miljökvalitetsnormer för fisk- och musselvatten. Instiftandet av naturreservatet Kalvö skärgård bedöms inte negativt påverka möjligheterna att följa normerna.

Ärendets handläggning

På initiativ av Mariestads kommun bildades 1986 naturvårdsområdet Kalvö skärgård. Beslutet om naturvårdsområde innebar dock att pågående markanvändning med bland annat skogsbruk fortsatte inom större delen av naturvårdsområdet.

Efter en hemställan 1997 från Mariestads kommun att upprätta förslag till föreskrifter för Kalvöarna uppdrog Länsstyrelsen åt GF konsult att ta fram ett förbättrat reservatsunderlag för Kalvö skärgård. Underlaget pekade på att ett bättre skydd för skogen behövs och att förutsättningarna att utveckla friluftslivet är goda.

2005 inleddes därefter arbetet med att skydda skogen och utvidga naturreservatet, så att även hela Österön skulle omfattas. Sveaskog AB, som ägde huvuddelen av områden, sålde 2006 marken till Naturvårdsverket. Förhandlingar om ersättning med de markägare som äger några mindre öar i sydvästra delen av området inleddes 2008. 2011 hade överenskommelser om intrångsersättning träffats med dessa markägare.

Inför detta beslut har ytterligare underlag tagits fram. Mariestads kommun har utrett förutsättningarna för det rörliga friluftslivet och tagit fram förslag till friluftsanordningar. På länsstyrelsens uppdrag har en insektsinventering och en fågelinventering genomförts. Med detta som underlag har Pro Natura tagit fram ett förslag till skötselplan som sedan Länsstyrelsen bearbetat.

Förslaget har vid flera tillfällen stämts av vid de möten som Mariestads kommun har med ideella organisationer. Mötena är organiserade som samtal kring natur- och kulturmiljöfrågor.

Sveaskog AB, Sjöfartsverket, Lars-Göran Olsson, Reino Asser Orava, Gösta Hugo Olsson, Inga-Britt Linnéa Olsson, Håkan Johansson, Eric Magnusson, Kalvö jaktklubb, Ronny Karlsson samt Amnehärads båtklubb har, som berörda mark- och sakägare, förelagts enligt 24 § förordningen om områdes-skydd enligt miljöbalken m m att yttra sig över förslag till beslut med föreskrifter och skötselplan.

Förslaget till naturreservat har remitterats till Mariestads kommun och Skogsstyrelsen.

LRF Skaraborg, Skaraborgs naturskyddsförening, Mariestads naturskyddsförening, Svenska kryssarklubben – Vänerkretsen, Västergötlands ornitologiska förening, Mariestads fågelklubb, Mariestads sportfiskeklubb, Friluftsfrämjandet i Mariestad, Mariestads motorbåtsklubb, Mariestads segelklubb, Sjötorps båtklubb, Sjötorps segelsällskap, Räddningstjänsten Östra Skaraborg, MTG Skaraborg, Irene Frid, Thomas Landgren, NAI SVEFA och Skogsstyrelsen distrikt Skaraborg har fått förslaget för kännedom och eventuellt yttrande.

Inkomna yttranden

Yttrande har kommit in från Mariestads kommun, Räddningstjänsten Östra Skaraborg, Skogsstyrelsen, Sveaskog, Sjöfartsverket, Svenska kryssarklubben (Vänerkretsen), Amnehärads båtklubb, Västergötlands ornitologiska förening, Friluftsfrämjandet i Mariestad, Mariestads naturskyddsförening, Skaraborgs naturskyddsförening, Irene Frid samt Eric och Bo Magnusson.

Mariestads kommun tillstyrker förslaget inklusive skötselplanen.

Räddningstjänsten Östra Skaraborg är medveten om att förslaget till skötsel med störningsprocesser som t ex brand kan medföra ett annat ingripandeförfarande än vid skogs- och markbränder i andra fall. Bedömning av räddningsinsatser i form av brandsläckning, begränsning eller liknande måste bedömas i varje enskilt fall.

Länsstyrelsen kommentar: Skötselplanen kompletteras med att all naturvårdsbränning genomförs enligt de krav som brandmyndigheten ställer.

Skogsstyrelsen har inget att erinra mot bildande av naturreservatet Kalvö skärgård.

Sveaskog har inga synpunkter på förslaget.

Sjöfartsverket anser att farledsunderhållning skall undantags från de allmänna föreskrifterna i förslaget.

Länsstyrelsens kommentar: Undantag från föreskrifterna för underhåll av farled 841 har införts. Information om farleden har lagts in under rubriken planeringsunderlag.

Svenska kryssarklubben (Vänerkretsen) ställer sig positiv till reservatsförslaget. Kryssarklubben önskar att i samarbete med länsstyrelsen genomföra t ex utprickning av nya leder och ensmarkeringar.

Länsstyrelsens kommentar: Föreskrifterna kompletteras med att befintliga ensmarkeringar och utprickningar får underhållas. För nya anordningar tas inledningsvis en kontakt med områdets förvaltare.

Amnehärads båtklubb har föreslagit justeringar och kompletteringar i skötselplanen.

Länsstyrelsen har arbetat in föreningens synpunkter i förslaget.

Västergötlands ornitologiska förening tillstyrker förslaget och betonar vikten av att genomföra planerad skötsel av fågelskären.

Friluftsförbundet i Mariestad är positiv till att naturreservatet bildas. Föreningen önskar att en tältplats med sopmaja och toalett iordningsställs. Likaså önskas bryggor och särskilda informationsinsatser för kanotister.

Länsstyrelsen konstaterar att inget förbud mot tältning finns och att någon utpekad tältplats inte är planerad. Torrdass finns idag på flera platser och kommer att vara kvar. Den sophämtning som för närvarande finns i området kommer på sikt att avvecklas. Om problem uppstår med anledning av detta kan sophämtning åter införas. Bryggorna som finns bör på sikt kompletteras med en sektion som är lämplig även för kanotister.

Mariestads naturskyddsförening tillstyrker förslaget och betonar bland annat de goda förutsättningarna för ekoturism.

Skaraborgs naturskyddsförening tillstyrker reservatsbildningen och ser positivt på förslagen att hålla fågelskären öppna och genomföra naturvårdsbränningar i delar av reservatet.

Irene Frid har föreslagit förändringar och rättningar beskrivningarna i kap 2.3 och 2.4.3 i skötselplanen.

Länsstyrelsen har bearbetat texterna enligt Irene Frids förslag.

Eric och Bo Magnusson (arrendatorer av kronotorpet på Hemön) anser att bryggan vid södra delen av Hemön är för liten för att kunna nyttjas av såväl arrendatorer som allmänheten. Arrendatorn måste ha tillgång till två båtplatser och möjlighet att ha båtarna förankrade mer än tre dygn i sträck. Arrendatorn vill ha tillgång till ved på ön och hämta den med motorfordon.

Länsstyrelsen har bearbetat beslutet så att arrendatorn har möjlighet att förankra båtar vid bryggan på södra Hemön under längre tid än tre dygn i sträck. Vidare föreslås att bryggan på sikt byggs ut och anpassas även för friluftslivets behov. Vedtäkt kommer inte längre att tillåtas på Kalvöarna.

Skälen för Länsstyrelsens beslut

Naturreseptatet har mycket höga natur- och friluftsvärden. Naturvärdena består främst av tallskog samt grunda vattenmiljöer. Här finns också sandmiljöer som är av betydelse för flera olika sällsynta växt- och insektsarter. Fågellivet är rikt inom området. Inom området finns ett flertal fågelskär som är träd- och buskfria. Dessa skär hyser fågelkolonier med måsar, tärnor och trutar. I naturreseptatet finns också störningsfria områden där bland annat fiskgjusen häckar. Naturreseptatet är ett betydelsefullt friluftsområde med omfattande bad- och båtliv. Friluftsanordningar såsom bryggor, toaletter, eldplatser m m kompletterar på ett bra sätt sandstränder och naturhamnar.

Detta beslut innebär en geografisk utökning och nya föreskrifter som kraftigt utökar skyddet av Kalvö skärgård. Länsstyrelsen bedömer därför att det finns synnerliga skäl att upphäva naturvårdsområdet Kalvö skärgård.

Miljömål

Naturreseptatet utgör ett led i arbetet med att uppnå det av riksdagen antagna miljömålen *Levande skogar*, *Levande sjöar och vattendrag* samt *Ett rikt växt- och djurliv*.

Intresseprövning

Med hänsyn till områdets värden och naturreseptatets syften kommer pågående mark- och vattenanvändning att avsevärt försvåras. Länsstyrelsen bedömer att områdets värden bäst ges ett långsiktigt skydd genom bildande av naturreseptat. Föreskrifterna är anpassade till naturreseptatets syften och värden. De är främst avsedda att begränsa skador på mark samt växt- och djurliv. Vid en avvägning mellan enskilda och allmänna intressen i enlighet med 7 kap 25 § miljöbalken finner Länsstyrelsen att föreskrifterna inte går längre än vad som krävs för att syftet med skyddet ska tillgodoses.

Hushållningsbestämmelser

Naturreseptatetsbildningen är förenlig med hushållningsbestämmelserna för mark- och vattenområden enligt 3 och 4 kap. miljöbalken och med den för området gällande översiktsplanen.

Upplysningar

Dispens från föreskrifterna m.m.

Om det finns särskilda skäl får Länsstyrelsen medge dispens från föreskrifterna för naturreservatet. Dispens får dock inte lämnas för åtgärder som strider mot syftet med naturreservatet. Om det finns det synnerliga skäl får Länsstyrelsen helt eller delvis upphäva beslutet om naturreservatet (7 kap 7 § miljöbalken).

Gagnvirke

Alla virkessortiment inkl. grenar och toppar (GROT) som tas ut ur området med stöd av föreskrifter och skötselplan tillfaller staten.

Insektsangrepp

Det ansvar som markägaren har enligt 29 § skogsvårdslagen kommer efter naturreservatsbildningen att vara statens ansvar.

Annan lagstiftning gäller som vanligt

Vid sidan av föreskrifterna för naturreservatet gäller annan lagstiftning som vanligt. Lagar och föreskrifter som bedöms vara av särskild betydelse för att syftet med naturreservatet ska uppnås är t.ex. följande:

- För att bedriva verksamheter eller vidta åtgärder som på ett betydande sätt kan påverka miljön i Natura 2000-området krävs tillstånd. Undantag är verksamheter eller åtgärder som direkt hänger samman med, eller är nödvändig för, skötseln och förvaltningen av det särskilda bevarandeområdet. Länsstyrelsen får lämna tillstånd endast om vissa villkor är uppfyllda. (7 kap 28a, 28b och 29 §§ miljöbalken)
- Regler om körning i terräng i terrängkörningslagen och terrängkörningsförordningen.
- Regler om fridlysning av växter och djur i miljöbalken och artskydds-förordningen.
- Regler för bland annat hastighetsbegränsningar till sjöss enligt sjötrafik-förordningen

Förvaltare och förvaltningsuppgifter

- Förvaltare är Länsstyrelsen i Västra Götalands län. Förvaltningen ska ske i samverkan med Mariestads kommun.
- Naturreservatets gränser märks ut i terrängen genom förvaltarens försorg enligt anvisningar av Naturvårdsverket.
- Förvaltningen bedrivs enligt den skötselplan som fastställts av Länsstyrelsen. Skötselplanen ska ligga till grund för naturreservatets skötsel och ska vid behov revideras.

Ersättningstalan

Om överenskommelse om ersättning inte kan träffas, måste sakägare som vill göra anspråk på ersättning eller inlösen väcka talan i Miljödomstolen som får avgöra ersättningsfrågan. Sådan talan måste enligt 31 kap 13 § mil-

jöbalken lämnas in till Miljödomstolen inom ett år efter att detta beslut vunnit laga kraft, i annat fall förlorar sakägaren rätten till ersättning.

Kungörelse

Beslutet ska kungöras i länets författningssamling och i Mariestads-Tidningen och Skaraborgsbygden.

Föreskrifterna enligt 7 kap 30 § miljöbalken träder i kraft den dag som framgår av kungörelsen i Länsstyrelsens författningssamling och gäller omedelbart även om de överklagas.

Hur man överklagar

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, se bifogat formulär O4:1.

I detta ärende har länsöverdirektör Göran Bengtsson beslutat. Biolog Johan Jannert har varit föredragande. I handläggningen har också deltagit naturvårdsdirektör Sven Swedberg, antikvarie Lisa Ragnarsson, arkitekt Mehdi Vaziri, vattenvårdshandläggare Mats Johansson och länsjurist Anders Hjalmarsson.

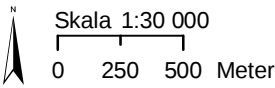
Göran Bengtsson

Johan Jannert

Naturreservatet Kalvö skärgård

Mariestads kommun

 Reservatsgräns



Tillhör Länsstyrelsens beslut:

Datum 2011-09-20

Diarienummer 511-38544-05



LÄNSSTYRELSEN
VÄSTRA GÖTALANDS LÄN

Illustrationskarta till Länsstyrelsens förslag till beslut
om naturreservat enligt 7 kap 4 § miljöbalken

Denna karta innehåller utdrag ur GSD Fastighetskartan.
© Lantmäteriet, dnr 106-2004/188-O.

Vänern

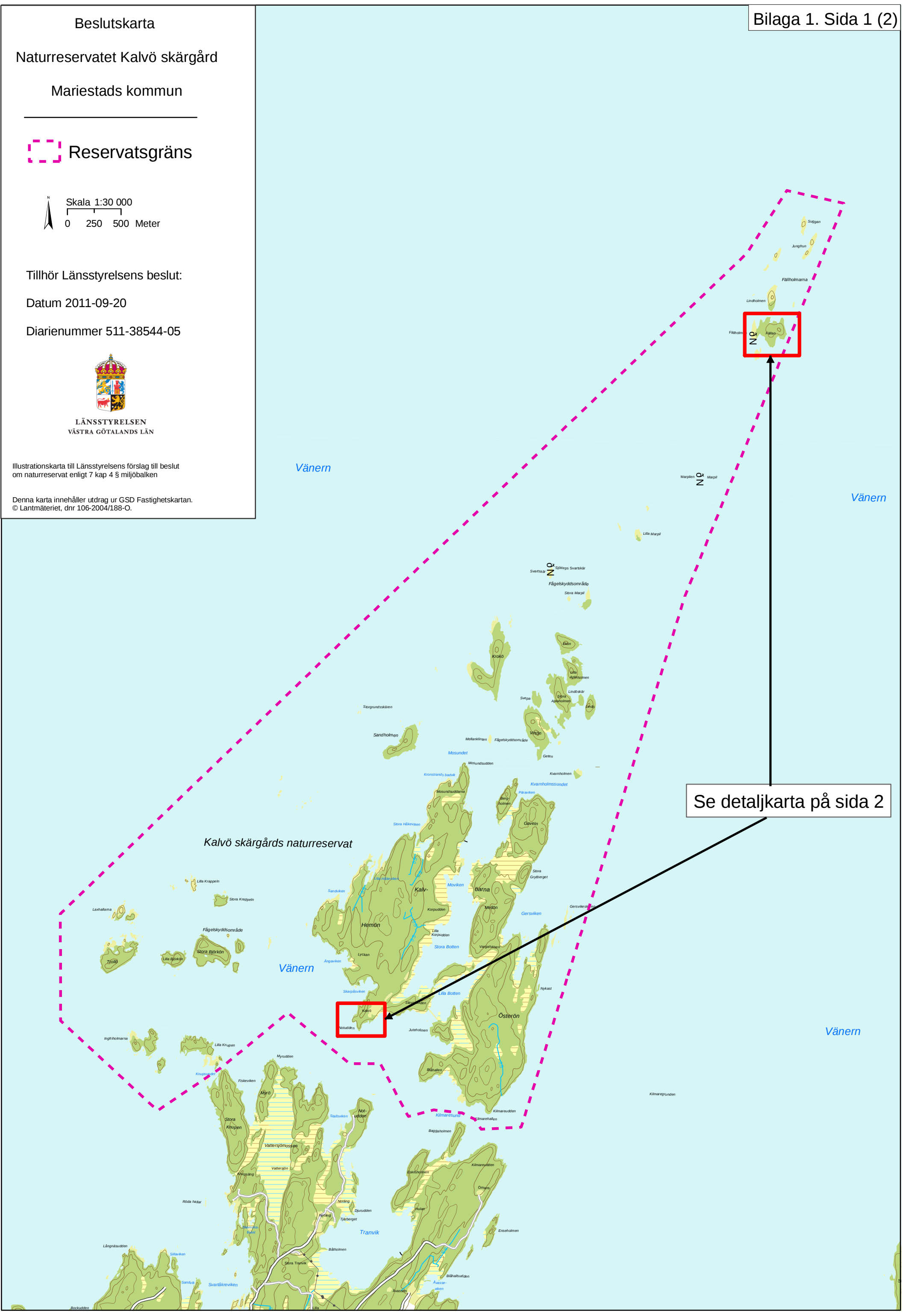
Vänern

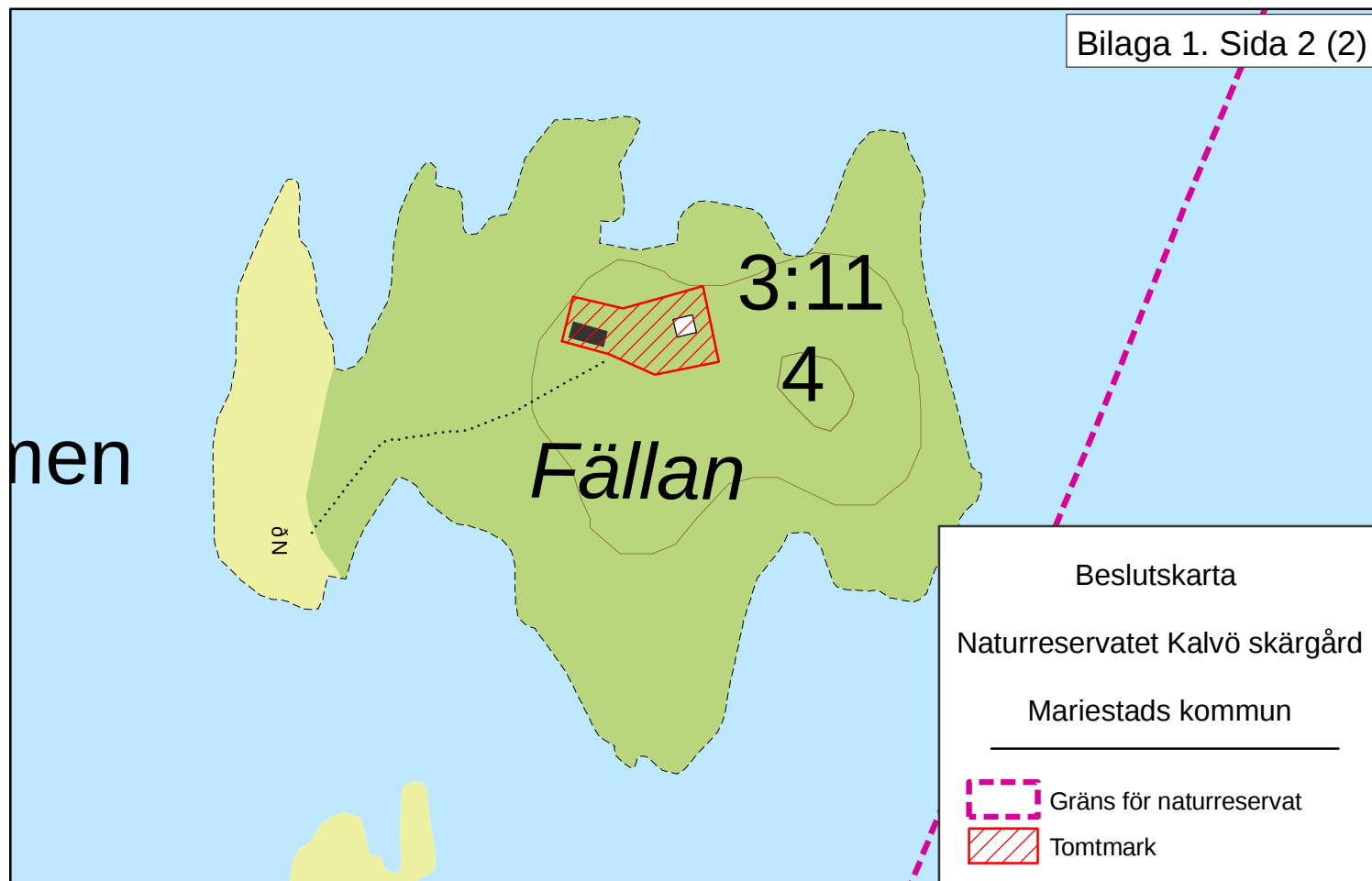
Se detaljkarta på sida 2

Kalvö skärgårds naturreservat

Vänern

Vänern





Beslutskarta

Naturreservatet Kalvö skärgård

Mariestads kommun

-  Gräns för naturreservat
-  Tomtmark

Skala 1:3 000
0 25 50 100 Meter

Tillhör Länsstyrelsens beslut

Datum 2011-09-20

Diarienummer 511-38544-2005



LÄNSSTYRELSEN
VÄSTRA GÖTALANDS LÄN

Illustrationskarta till Länsstyrelsens förslag till beslut
om naturreservat enligt 7 kap 4 § miljöbalken

Denna karta innehåller utdrag ur
GSD Fastighetskartan © Lantmäteriet





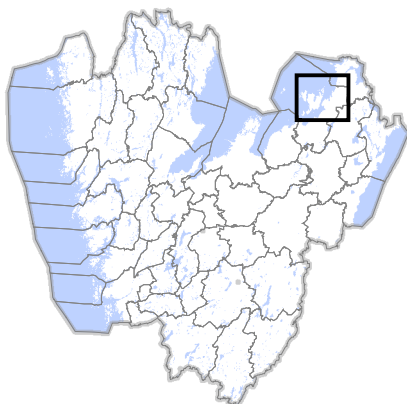
LÄNSSTYRELSEN
VÄSTRA GÖTALANDS LÄN

Bilaga 2

Dnr 511-38544-2005
Beslut 2011-09-20

ÖVERSIKTSKARTA

Naturreservatet Kalvö skärgård Mariestads kommun



0 2 4 6 Kilometer