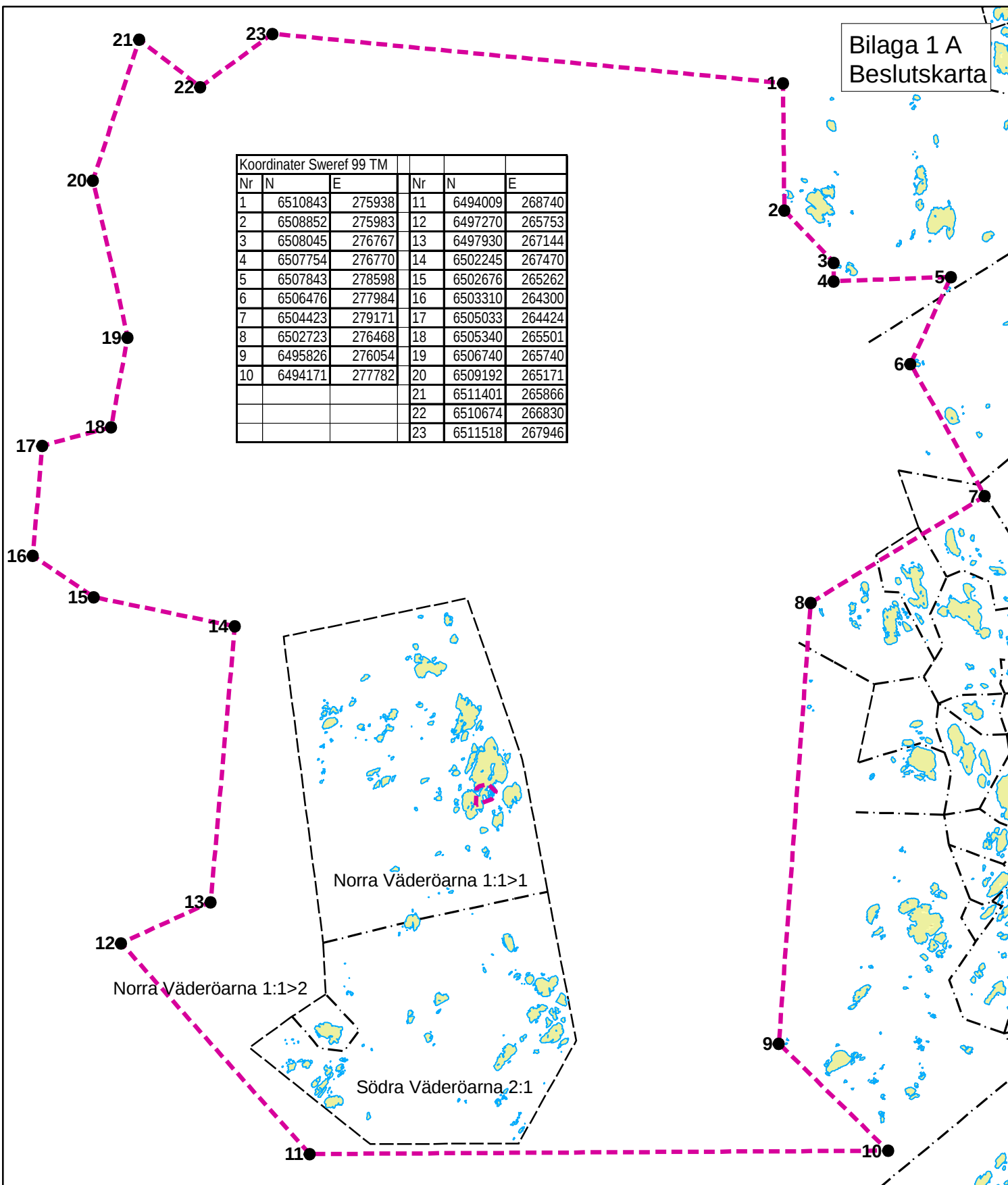


Bilaga 1 A Beslutskarta

Koordinater Sweref 99 TM					
Nr	N	E	Nr	N	E
1	6510843	275938	11	6494009	268740
2	6508852	275983	12	6497270	265753
3	6508045	276767	13	6497930	267144
4	6507754	276770	14	6502245	267470
5	6507843	278598	15	6502676	265262
6	6506476	277984	16	6503310	264300
7	6504423	279171	17	6505033	264424
8	6502723	276468	18	6505340	265501
9	6495826	276054	19	6506740	265740
10	6494171	277782	20	6509192	265171
			21	6511401	265866
			22	6510674	266830
			23	6511518	267946



Beslutskarta

Naturreseptatet
Väderöarna

Tanums kommun



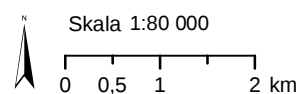
Tillhör Länsstyrelsens beslut:
Datum 2011-05-31
Diarienummer 511-1241-2009

Teckenförklaring

Reservatsgräns

På kartan anges de berörda fastigheterna Norra Väderöarna 1:1 och Södra Väderöarna 2:1. Övriga berörda fastigheter anges på detaljkartor i bilagorna 1 A:2-7.

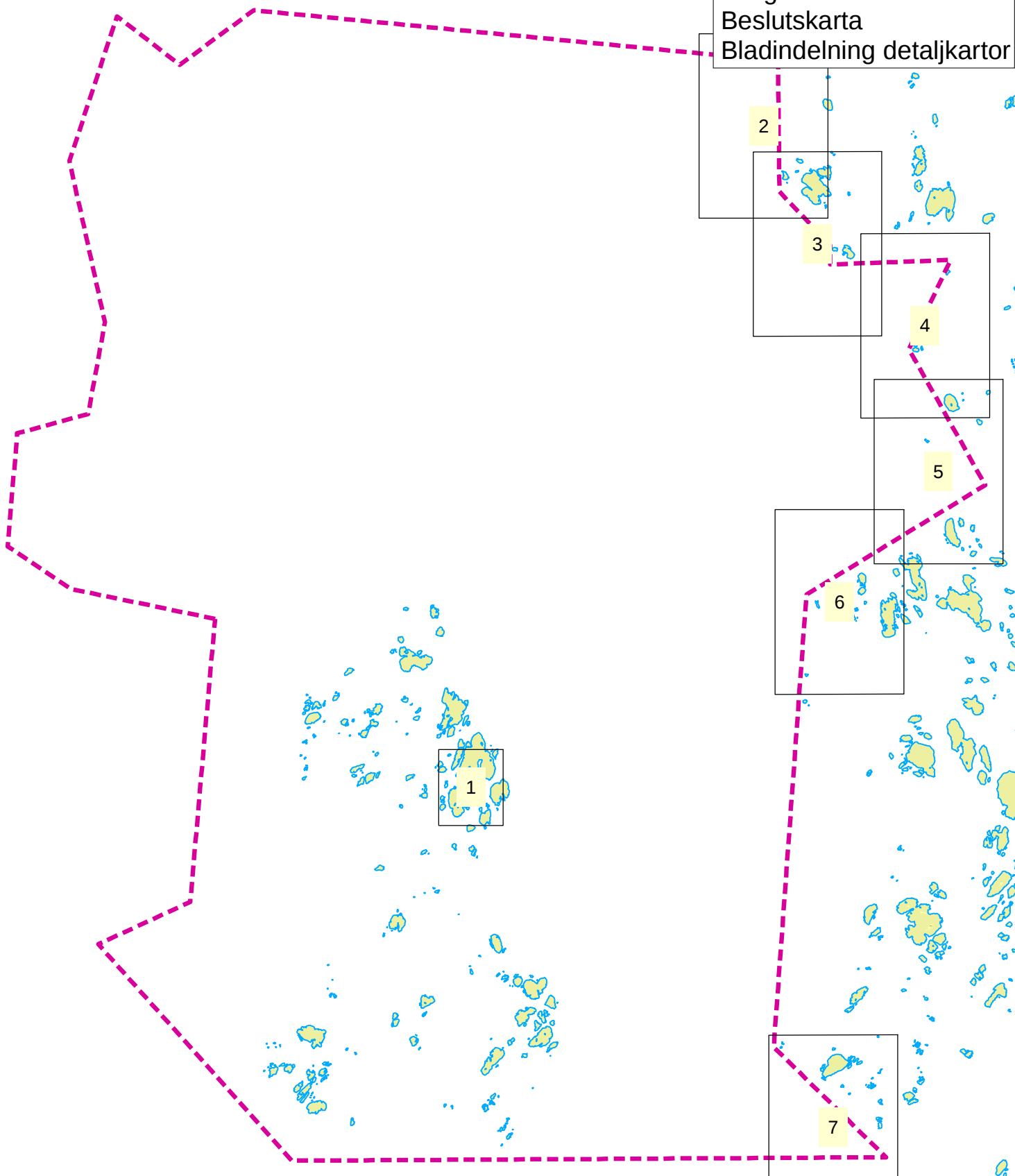
Naturreseptatets gräns till havs utgörs av en rät linje mellan de punkter som anges i kartan och vars positioner anges i tabellen.



Illustrationskarta till Länsstyrelsens beslut om naturreseptat enligt 7 kap 4 § miljöbalken.

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

Bilaga 1 A:0
Beslutskarta
Bladindelning detaljkartor



Beslutskarta

Naturreseptatet
Väderöarna

Tanums kommun

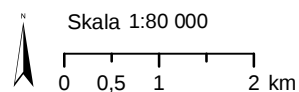


Teckenförklaring

 Reservatsgräns

Detaljkartor över naturreseptatets gräns visas i
bilagorna 1 A:1-7 enligt bladindelningen ovan.

Tillhör Länsstyrelsens beslut:
Datum 2011-05-31
Diarienummer 511-1241-2009



Illustrationskarta till Länsstyrelsens
beslut om naturreseptat
enligt 7 kap 4 § miljöbalken.

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



Beslutskarta

Naturreseptatet
Väderöarna

Tanums kommun



Teckenförklaring

 Reservatsgräns

Bebyggelsen, hamnen, lotsutkiken, m.m. på Storö-Ramnö
ingår inte i naturreseptatet.



Skala 1:5 000

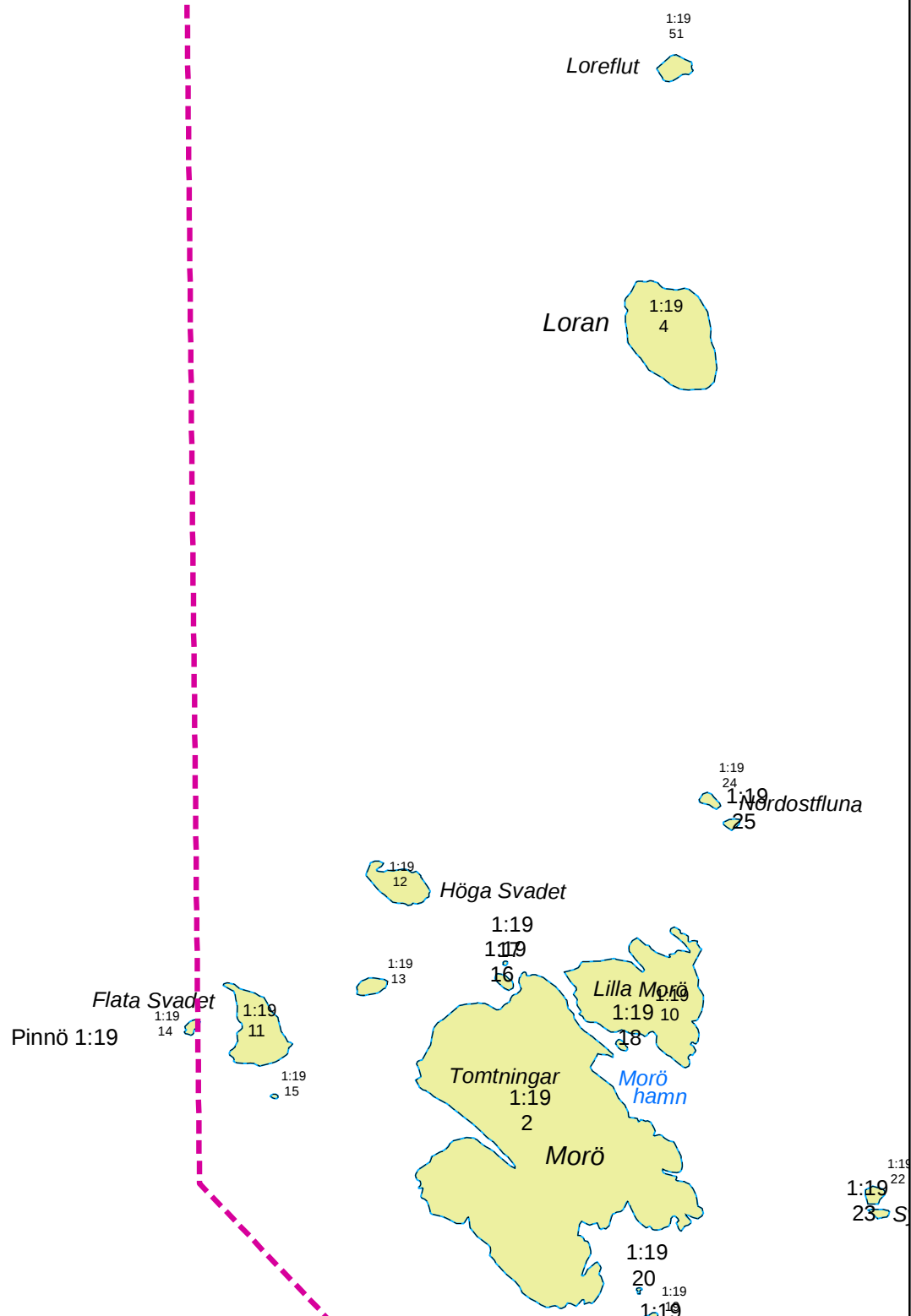
0 25 50 100 m

Illustrationskarta till Länsstyrelsens
beslut om naturreseptat
enligt 7 kap 4 § miljöbalken.

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

Tillhör Länsstyrelsens beslut:
Datum 2011-05-31
Diarienummer 511-1241-2009

Bilaga 1 A:2
Beslutskarta
Detalj-karta



Beslutskarta

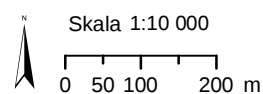
Naturreseptatet
Väderöarna

Tanums kommun



Teckenförklaring

Reservatsgräns

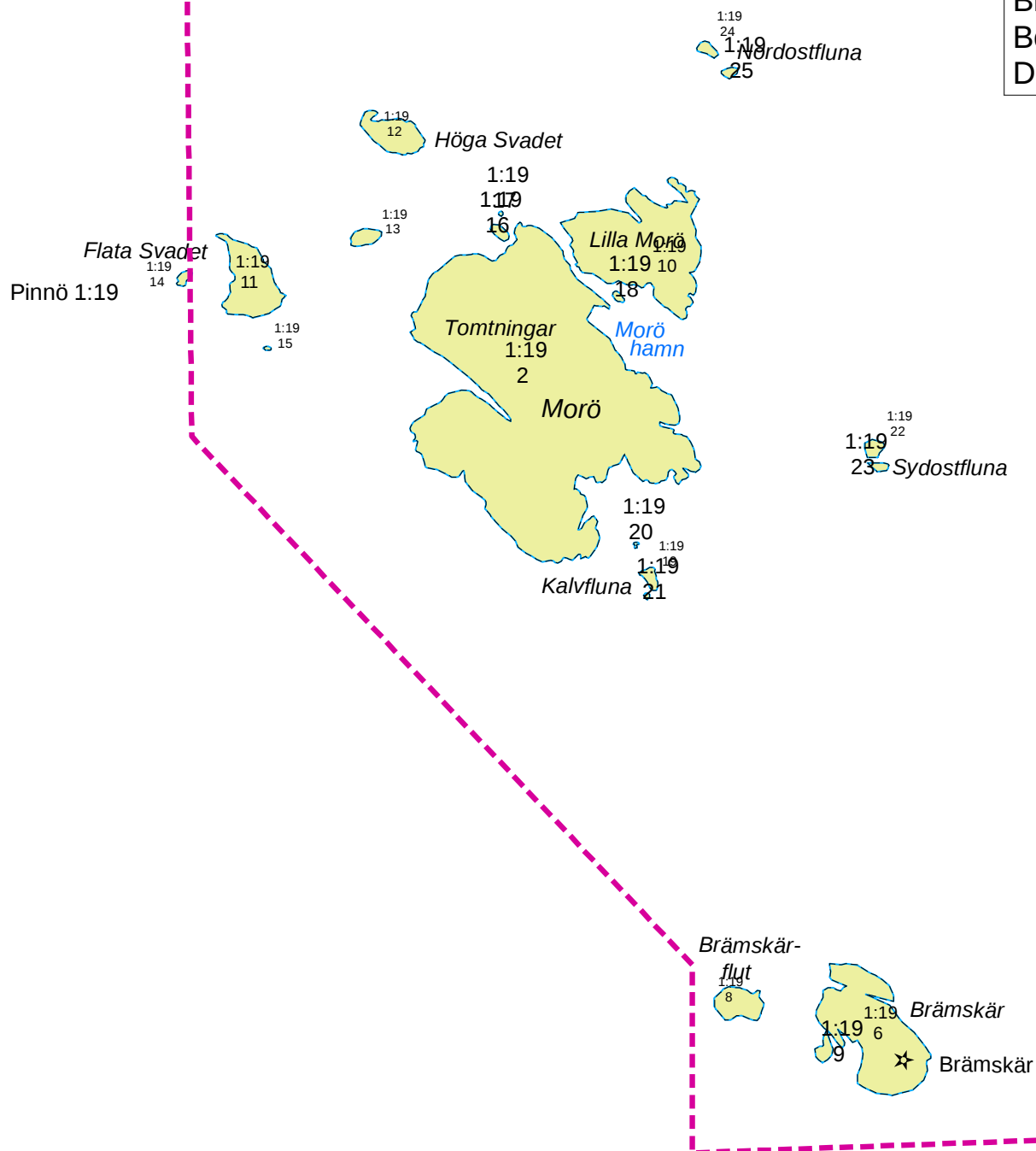


Illustrationskarta till Länsstyrelsens
beslut om naturreseptat
enligt 7 kap 4 § miljöbalken.

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

Tillhör Länsstyrelsens beslut:
Datum 2011-05-31
Diarienummer 511-1241-2009

Bilaga 1 A:3
Beslutskarta
Detalj-karta



Beslutskarta

Naturresevatet
Väderöarna

Tanums kommun



Teckenförklaring

 Reservatsgräns



Skala 1:10 000

0 50 100 200 m

Illustrationskarta till Länsstyrelsens
beslut om naturresevat
enligt 7 kap 4 § miljöbalken.

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

Tillhör Länsstyrelsens beslut:
Datum 2011-05-31
Diarienummer 511-1241-2009

Skagerrak

Södra Äggereflut

Striddan

Otterön 1:37

Sjulsholmen

Djupskär

Beslutskarta

Naturreseptatet
Väderöarna

Tanums kommun



LÄNSSTYRELSEN
VÄSTRA GÖTALANDS LÄN

Teckenförklaring

Reservatsgräns



Skala 1:10 000

0 50 100 200 m

Illustrationskarta till Länsstyrelsens
beslut om naturreseptat
enligt 7 kap 4 § miljöbalken.

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

Tillhör Länsstyrelsens beslut:
Datum 2011-05-31
Diarienummer 511-1241-2009

Bilaga 1 A:5
Beslutskarta
Detalj karta

Djups

1:37
37

1:37
38

Sjulsholmen

1:37
13

1:37
35

Hästeskärs klunk

1:37
40

Brottångarna

Otterön 1:37

1:37
39

Borgen 1:1

Slängerumpan 1:1

Lilla Borgen

Stora Borgen

Beslutskarta

Naturreseptatet
Väderöarna

Tanums kommun



LÄNSSTYRELSEN
VÄSTRA GÖTALANDS LÄN

Teckenförklaring

 Reservatsgräns



Skala 1:10 000

0 50 100 200 m

Illustrationskarta till Länsstyrelsens
beslut om naturreseptat
enligt 7 kap 4 § miljöbalken.

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

Tillhör Länsstyrelsens beslut:
Datum 2011-05-31
Diarienummer 511-1241-2009

[illegible] Brodern

LÄNSSTYRELSEN
VÄSTMANLAND

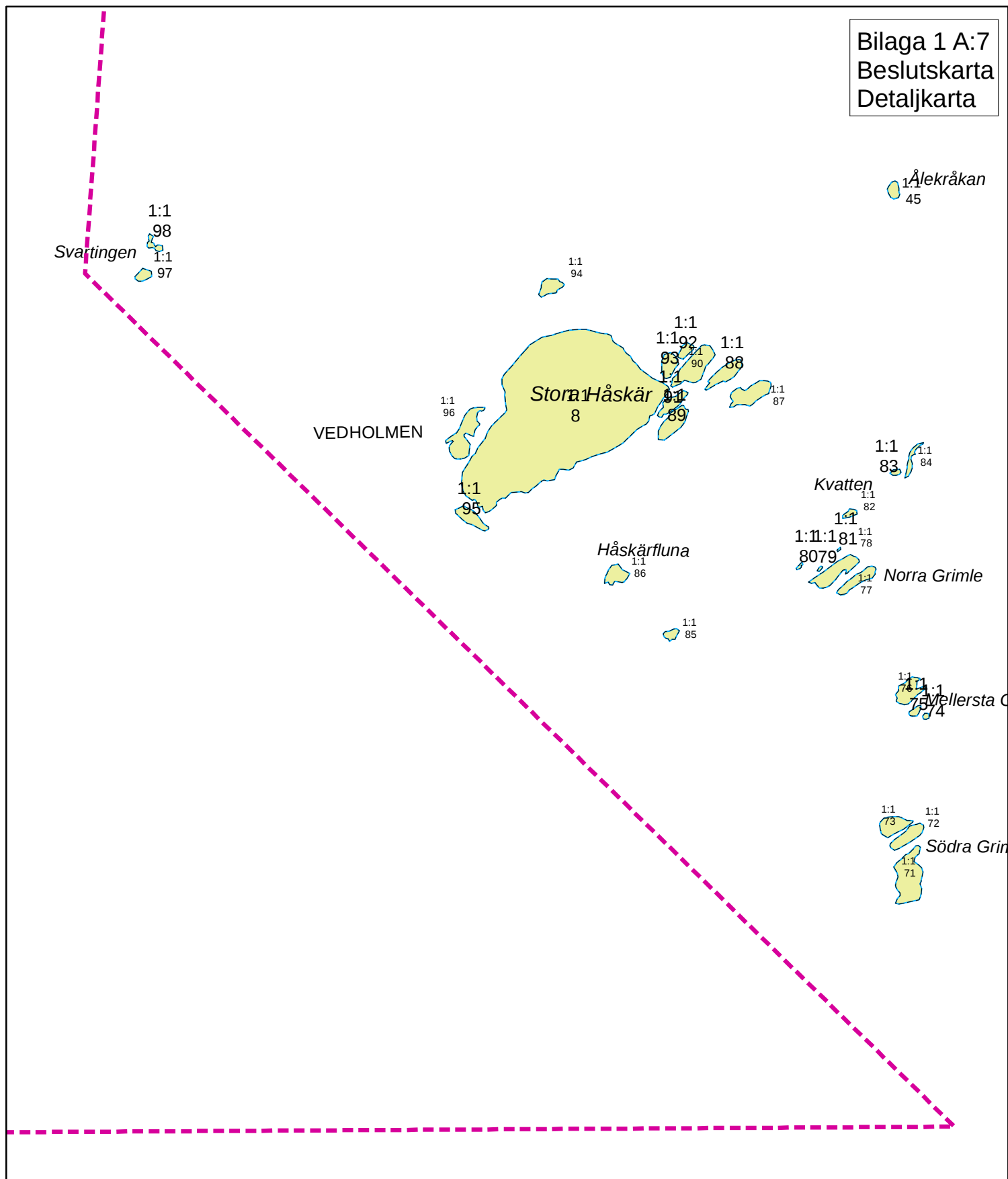
 Reservatsgräns



A horizontal scale bar with markings at 0, 50, 100, and 200 m.

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

Bilaga 1 A:7 Beslutskarta Detalj karta



Beslutskarta

Naturrestatet
Väderöarna

Tanums kommun



Teckenförklaring

Reservatsgräns



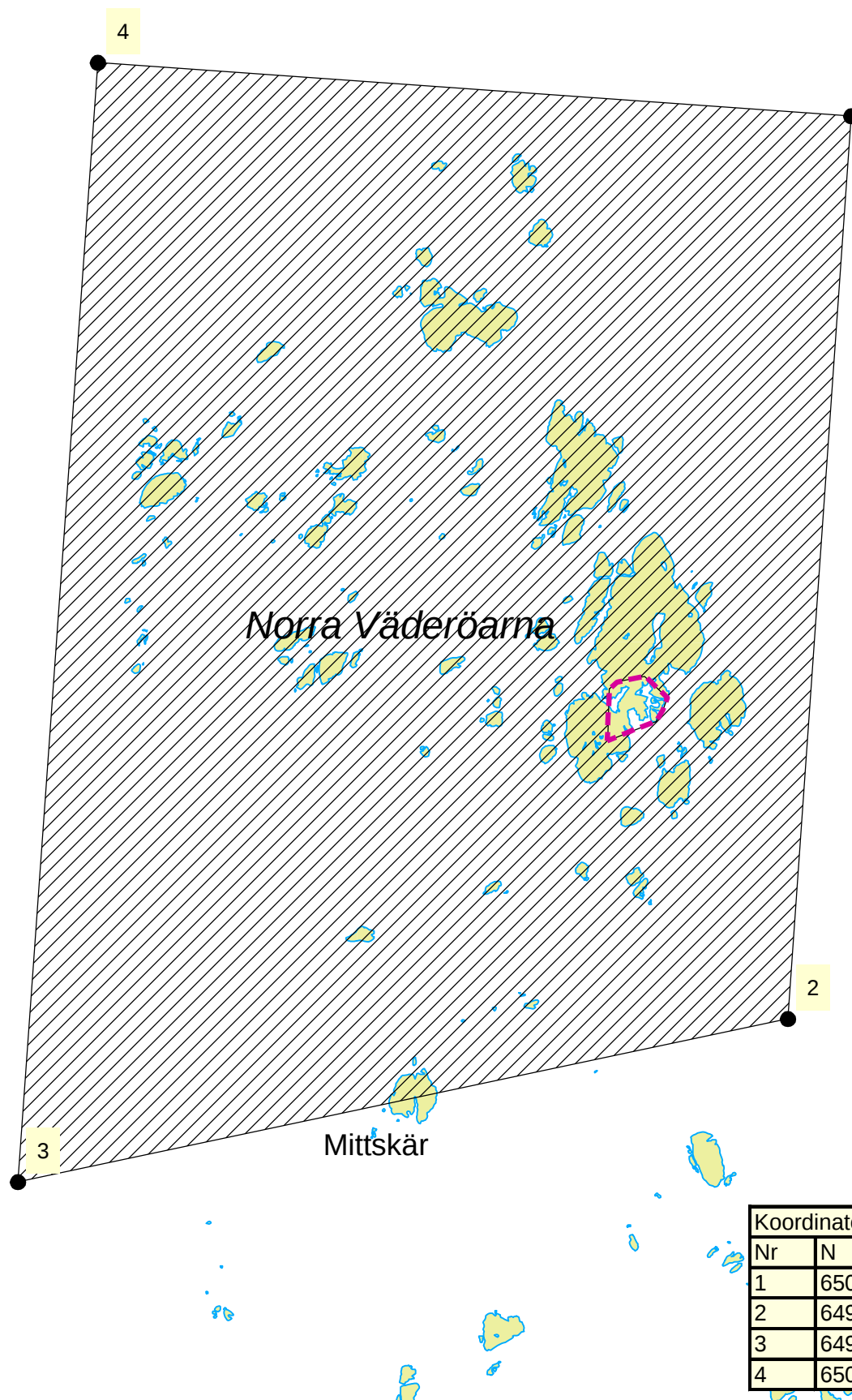
Skala 1:10 000

0 50 100 200 m

Illustrationskarta till Länsstyrelsens
beslut om naturrestat
enligt 7 kap 4 § miljöbalken.

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

Tillhör Länsstyrelsens beslut:
Datum 2011-05-31
Diarienummer 511-1241-2009



Koordinater Sweref 99 TM		
Nr	N	E
1	6502712	272488
2	6498077	272217
3	6497193	268277
4	6502940	268618

Beslutskarta

Naturreseptatet
Väderöarna

Tanums kommun

Tillhör Länsstyrelsens beslut:
Datum 2011-05-31
Diarienummer 511-1241-2009



Teckenförklaring

Jaktförbud

Reservatsgräns

Inom markerat område är det förbjudet att jaga. Under tiden 1 september - 31 mars är det dock tillåtet att jaga mink och räv. I tabellen anges positionen för områdets yttergräns.

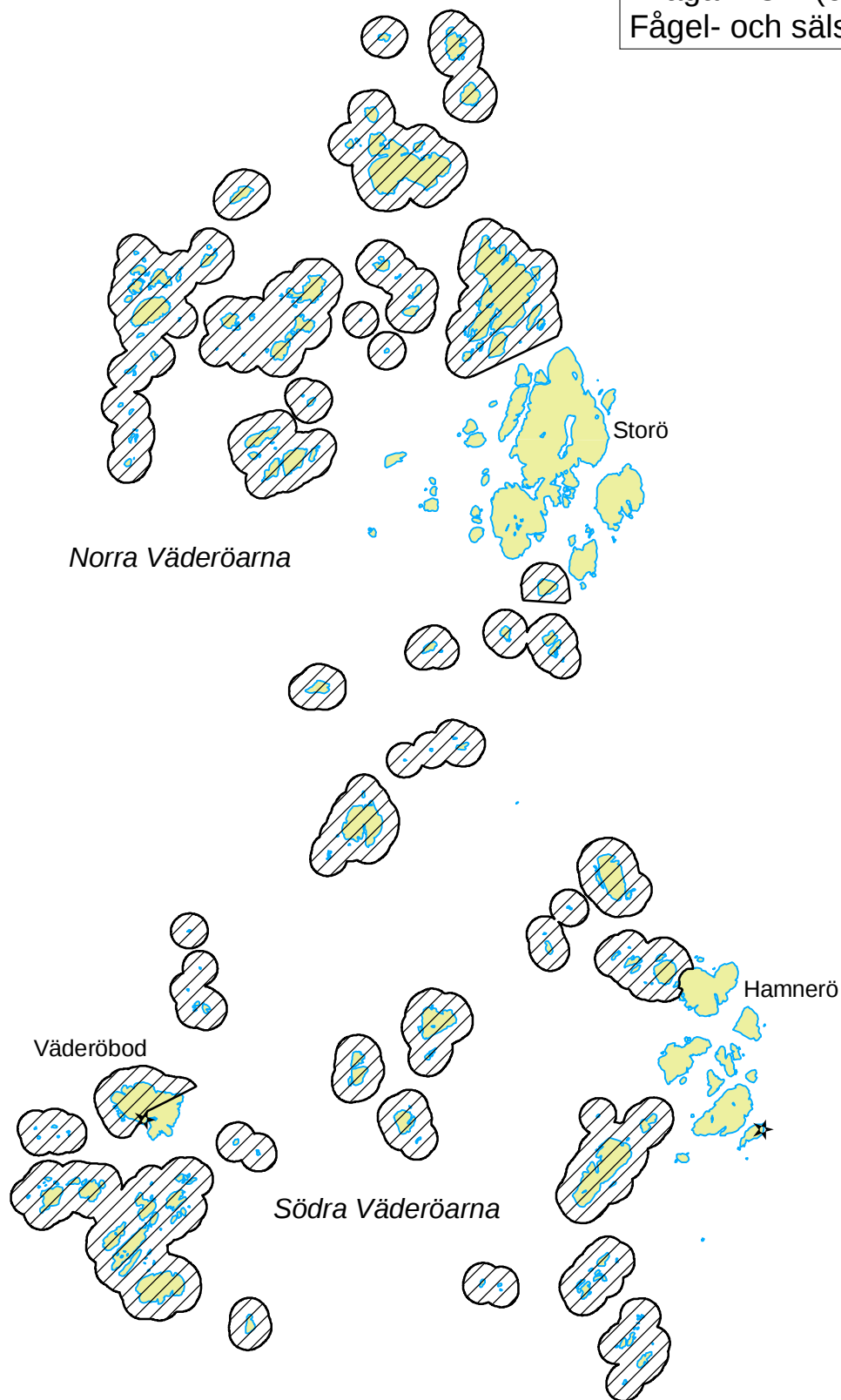


Skala 1:31 513

0 150300 600 m

Illustrationskarta till Länsstyrelsens beslut om naturreseptatet enligt 7 kap 4 § miljöbalken.

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



Beslutskarta

Naturrestatet
Väderöarna

Tanums kommun

Tillhör Länsstyrelsens beslut:
Datum 2011-05-31
Diarienummer 511-1241-2009



Teckenförklaring

Fågel-och sälskyddsområden

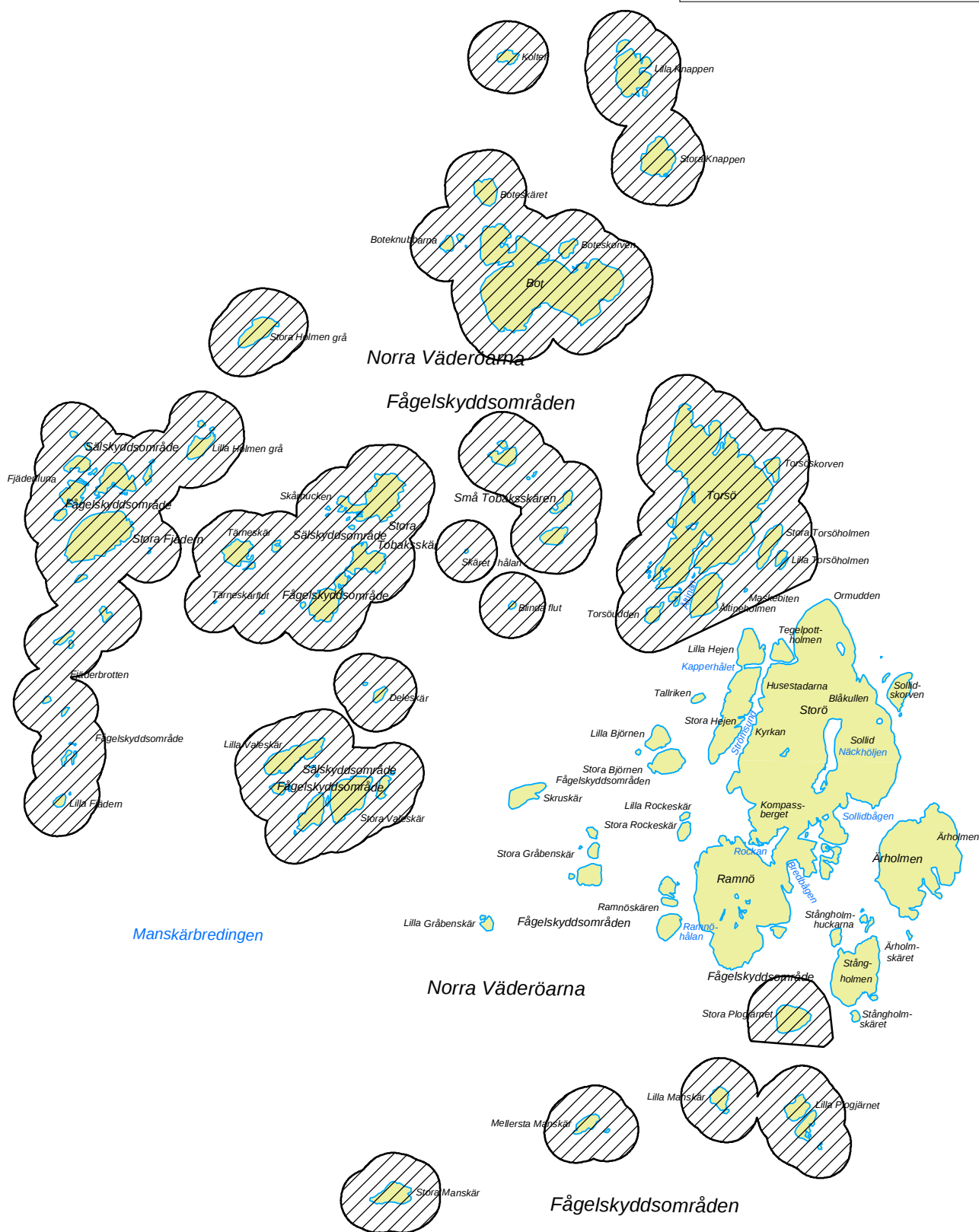
Inom markerade områden är det förbjudet att under tiden 1 april - 15 augusti landstiga på öar och skär samt vistas eller passera närmare öar och skär än 100 meter. Vissa undantag finns, se föreskrifter i beslutet.

Skala 1:40 000
0 250 500 1 000 m

Illustrationskarta till Länsstyrelsens beslut om naturrestat
enligt 7 kap 4 § miljöbalken.

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

Bilaga 1 C:2 Fågel- och sälskyddsområde



Beslutscharta

Naturrestatet
Väderöarna

Tanums kommun

Tillhör Länsstyrelsens beslut:
Datum 2011-05-31
Diarienummer 511-1241-2009



Teckenförklaring

☐ Fågel-och sälskyddsområden

Inom markerade områden är det förbjudet att under tiden 1 april - 15 augusti landstiga på öar och skär samt vistas eller passera närmare öar och skär än 100 meter. Vissa undantag finns, se föreskrifter i beslutet.

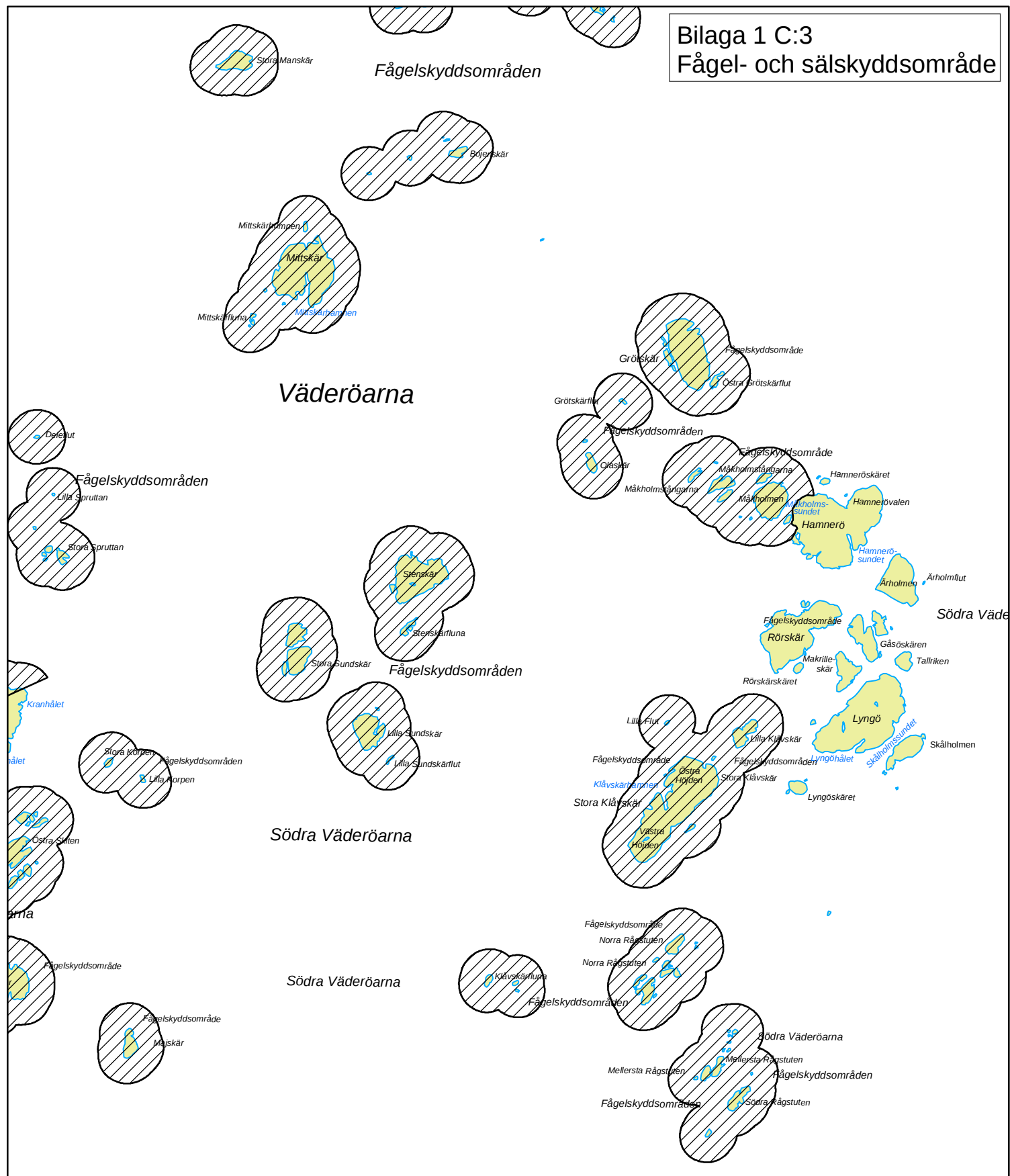
OBS Texten i kartan om fågel- respektive sälskyddsområden avser de förhållanden som rådde innan beslut om naturrestatet trädde i kraft.

Skala 1:20 000
0 100 200 400 m

Illustrationskarta till Länsstyrelsens beslut om naturrestat enligt 7 kap 4 § miljöbalken.

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

Bilaga 1 C:3
Fågel- och sälskyddsområde



Beslutskarta

Naturreseptatet
Väderöarna

Tanums kommun

Tillhör Länsstyrelsens beslut:
Datum 2011-05-31
Diarienummer 511-1241-2009



Teckenförklaring

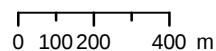
 Fågel-och sälskyddsområden

Inom markerade områden är det förbjudet att under tiden 1 april - 15 augusti landstiga på öar och skär samt vistas eller passera närmare öar och skär än 100 meter. Vissa undantag finns, se föreskrifter i beslutet.

OBS Texten i kartan om fågel- respektive sälskyddsområden avser de förhållanden som rådde innan beslut om naturreservatet trädde i kraft.



Skala 1:20 000



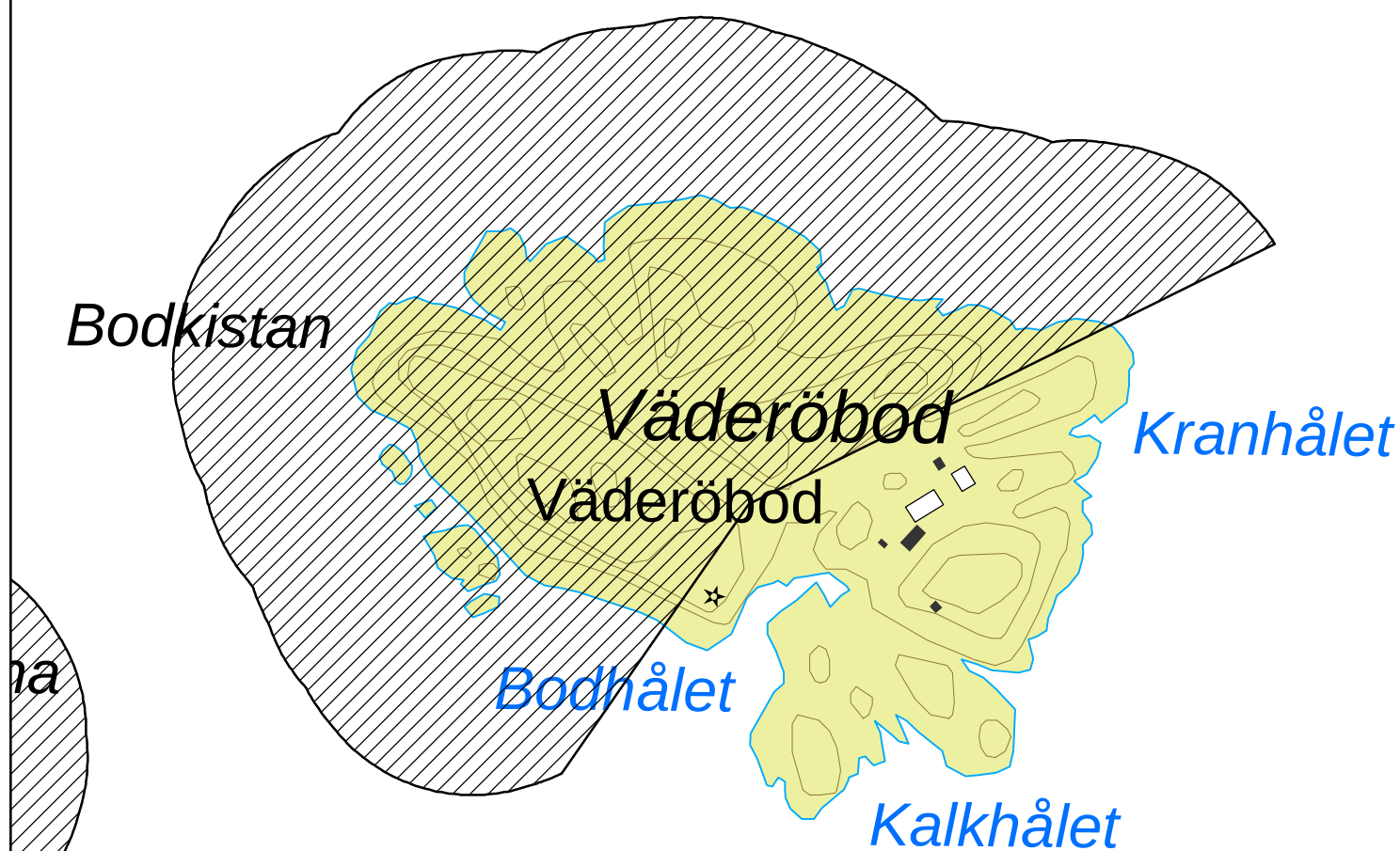
Illustrationskarta till Länsstyrelsens
beslut om naturreservat
enligt 7 kap 4 § miljöbalken.

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

Mellersta Mänskär



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



Beslutskarta

Naturreseptatet
Väderöarna

Tanums kommun

Tillhör Länsstyrelsens beslut:
Datum 2011-05-31
Diarienummer 511-1241-2009



Teckenförklaring

 Fågel-och sälskyddsområden

Inom markerat område på Väderöbod är det förbjudet att under tiden 1 april - 15 augusti landstiga, vistas eller passera närmare ön än 100 meter. Vissa undantag finns, se föreskrifter i beslutet.



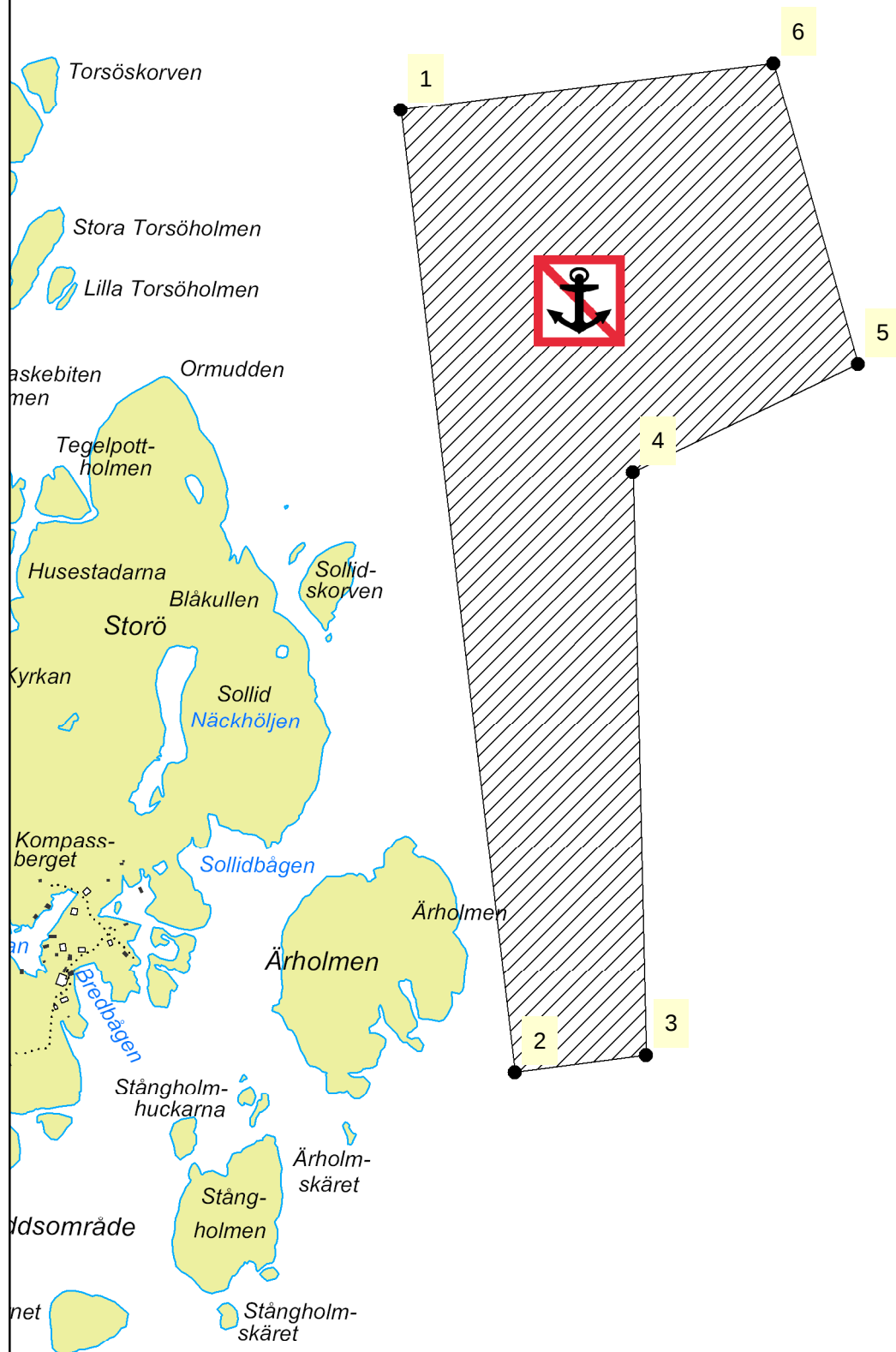
Skala 1:4 000

0 25 50 100 m

Illustrationskarta till Länsstyrelsens beslut om naturreseptatet enligt 7 kap 4 § miljöbalken.

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

Bilaga 1 D:1
Bottenskydd (koraller)



Koordinater Sweref 99 TM		
Nr	N	E
1	6500979	271864
2	6499498	272058
3	6499528	272260
4	6500424	272229
5	6500595	272574
6	6501057	272439

Beslutskarta

Naturrestatet
Väderöarna

Tanums kommun

Tillhör Länsstyrelsens beslut:
Datum 2011-05-31
Diarienummer 511-1241-2009

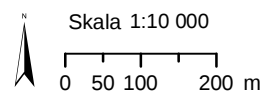


Teckenförklaring

Bottenskydd (koraller)

Inom markerat område är det förbjudet att ankra samt använda skrapa eller andra redskap eller metoder som kan skada bottenarna. I tabellen anges positionen för området.

Inom samma område är det också förbjudet att tråla enligt fiskerilagstiftningen (FIFS 2004:36).



Illustrationskarta till Länsstyrelsens beslut om naturrestatet enligt 7 kap 4 § miljöbalken.

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



Beslutskarta

Naturreseptatet
Väderöarna

Tanums kommun

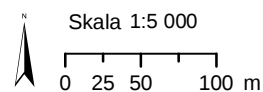
Tillhör Länsstyrelsens beslut:
Datum 2011-05-31
Diarienummer 511-1241-2009



Teckenförklaring

- Bottenskydd (ålgräs)
- Reservatsgräns

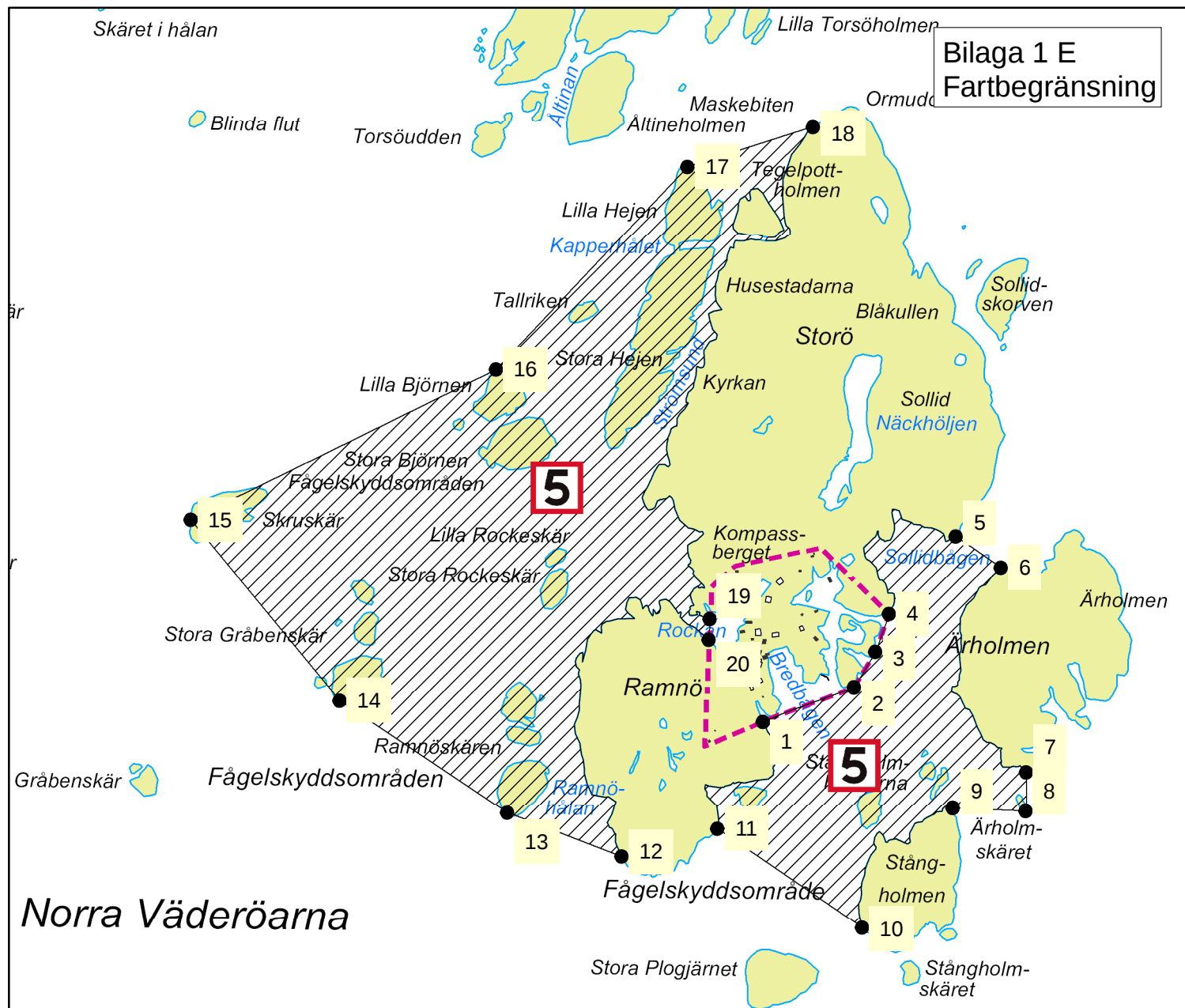
Inom markerat område är det förbjudet att ankra samt använda skrapa eller andra redskap eller metoder som kan skada bottenarna. I tabellen anges positionen för området. Skylt ska finnas i anslutning till position nr 1.



Illustrationskarta till Länsstyrelsens beslut om naturreseptatet enligt 7 kap 4 § miljöbalken.

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

Bilaga 1 E Fartbegränsning



Norra Väderöarna

Koordinater Sweref 99 TM					Koordinater Sweref 99 TM				
Nr	N	E	Beskrivning	Skylt	Nr	N	E	Beskrivning	Skylt
1	6499533	271370	Reservatsgräns		12	6499305	271136	Ramnö SW	X
2	6499592	271521	Reservatsgräns		13	6499377	270945	Ramnöskaeren S	X
3	6499652	271556	Reservatsgräns		14	6499560	270662	St Gråbenskär SW	X
4	6499716	271578	Reservatsgräns		15	6499859	270410	Skruskär W	X
5	6499846	271689	Storö SE		16	6500116	270917	L Björnen N	X
6	6499795	271764	Årholmen NW	X	17	6500458	271233	L Hejen N	X
7	6499453	271811	Årholmen S		18	6500527	271442	Storö N	X
8	6499389	271810	Årholmskäret E	X	19	6499703	271279	Reservatsgräns	
9	6499393	271689	Stångholmen N		20	6499669	271278	Reservatsgräns	
10	6499192	271539	Stångholmen SW	X					
11	6499354	271296	Ramnö SE	X					

Beslutskarta

Naturrestatet
Väderöarna

Tanums kommun

Tillhör Länsstyrelsens beslut:
Datum 2011-05-31
Diarienummer 511-1241-2009

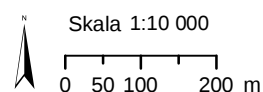


Teckenförklaring

- Fartbegränsning
- Reservatsgräns

Inom markerat område är det förbjudet att framföra motordriven farkost i högre hastighet än 5 knop under tiden 15 maj - 31 augusti.
I tabellen anges positioner för området. Skylt ska finnas i anslutning till den position som är markerad med ett x i tabellen.

OBS Texten i kartan om fågel- respektive sälkyddsområden avser de förhållanden som rådde innan beslut om naturrestatet trädde i kraft.



Illustrationskarta till Länsstyrelsens beslut om naturrestat GSD-fastighetskartan. enligt 7 kap 4 § miljöbalken.

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



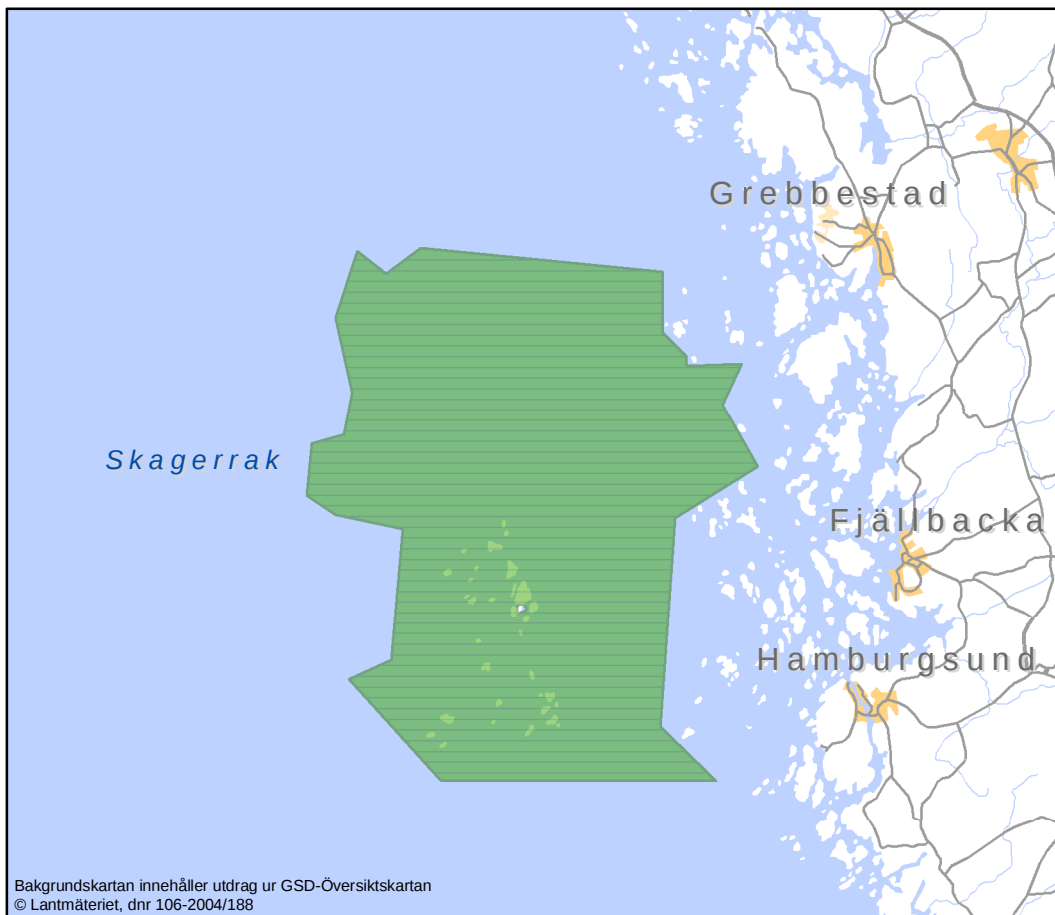
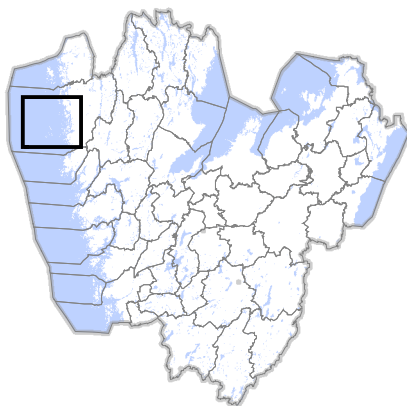
LÄNSSTYRELSEN
VÄSTRA GÖTALANDS LÄN

Bilaga 2

Dnr 511-1241-2009
BESLUT 2011-05-31

ÖVERSIKTSKARTA

Naturreservatet Väderöarna Tanums kommun



0 2 4 6 Kilometer

Sammanfattning av remissvar

Från	Synpunkter	Länsstyrelsens åtgärd med anledning av synpunkter
Transportstyrelsen	Inget att erinra, men lämnar dessa kommentarer: 1. 5-knopskyltarna måste följa Sjöfartsverkets standard 2. Eftersom fartbegränsningen beslutas med stöd av miljöbalken innebär det att den inte kommer att finnas upptagen i länsstyrelsens föreskrifter (14 FS 1990:45) om sjötrafik. Detta kan försvåra överblicken av samtliga fartbegränsningar i länet. Länsstyrelsen bör komma med förslag på hur detta kan undvikas.	1. Kommer att följa standard 2. Länsstyrelsen kommer senare att utreda frågan.
Sjöfartsverket	1. Bra att det inte blir några begränsningar för möjligheten att underhålla verkets sjösäkerhetsanordningar och farleder. 2. 100-m-gränsen i fågel- och sälskyddsområdet Stora och Lilla Plogjärnet bör minskas för att inte riskera att inkräkta på farleden 1213, dvs. en minskning ungefär som det i reservatsförslaget är gjort mellan Torsö och Storö. 3. 5-knopsskyltar ska följa verkets standard. 4. När beslut om reservat är fattat måste länsstyrelsen lämna kartor och koordinater över olika förbud (fartbegränsning, ankringsförbud, fågel- och sälskyddsområden) till verket så att man kan rätta upp sjökorten. Verket har i sitt yttrande även bifogat en transponder-karta som visar fartygstrafiken i området under juli månad 2010.	1. Noteras 2. Åtgärdat, dvs 100-m-zonen har minskats där. 3. Kommer att följa standard 4. Kommer att lämna underlaget till sjöfartsverket
Fiskeriverket	Har inga erinringar, utan bedömer att naturreservatet inverkar positivt på det allmänna fiskeintresset.	Noteras
Polismyndigheten i Västra Götaland	Har inga synpunkter.	Noteras
SMHI	Har inget att erinra eftersom naturreservatet inte kommer att innebära några begränsningar för SMHI:s befintliga verksamheter vid Väderöarna.	Noteras
Energimyndigheten	Avstår från att lämna några synpunkter.	Noteras
Svenska Kraftnät	Inget att erinra eftersom den eventuella sjökabeln till Norge i så fall förläggs utanför naturreservatet.	Noteras
Sportfiskarna	Tillstyrker naturreservatet, men noterar att detta inte kommer att innebära något särskilt skydd för de fiskarter som förekommer där.	Noteras
Svenska Kanotförbundet	Tillstyrker naturreservatet.	Noteras
Näsets Paddlarklubb	Tillstyrker naturreservatet	Noteras

Naturskyddsföreningen Bohuslän	Tillstyrker naturreservatet, men önskar att det kommer att finnas välskötta sopmajor som fritidsbåtarna kan använda.	Några sopmajor planeras inte, utöver den sophantering som Statens Fastighetsverk bedriver inom ramen för hamnverksamheten på Storö.
Dyk-Leif	Det blir svårt/omöjligt att bedriva sin dykturism om all vistelse/passage förbjuds inom 100 m i fågel- och sälskyddsområdena. Kan man få dispens?	Istället för dispens har införts tillståndsplikt. Som exempel på verksamhet för vilken tillstånd kan bli aktuellt nämns i beslutet organiserade arrangemang för dykturism.
Väderöarnas Båtsällskap	Tillstyrker naturreservatet, men ber Länsstyrelsen att beakta följande: 1. Bättre att skriva "Fler förtöjningsdubbar anordnas i samråd med förvaltaren" (istället för den text som finns i förslaget "Svenska Kryssarklubben anordnar fler förtöjningsdubbar efter samråd med förvaltaren".) 2. Önskvärt att även Stora Klåvskär/Klåvskärshamnen undantas från fågel- och sälskyddsområde. 3. Önskvärt med två 5-knopsområden, ett vid Norra Väderöarna och ett vid Södra Väderöarna med undantag för "gamla fiskebåtsrännan" mellan dessa områden. 4. 5-knop borde kunna gälla hela året. 5. Strandstädning bör utföras varje år, helst innan häckningssäsongen.	1. Ändring gjord enligt förslag. 2. Ingen ändring gjord pga höga ornitologiska värden där. 3. Ingen ändring gjord. Går inte av praktiska skäl att ha så stora fartbegränsningsområden eftersom områdena måste skyltas. 4. Ingen ändring gjord. Samma tidsperiod gäller i nationalparken. 5. Det kan vara svårt att garantera årlig städning. Ambitionen i skötselplanen är varje eller vartannat år.
Lovén centrum för marina vetenskaper	Tillstyrker naturreservatet och är positiv till att ett av syftena är att främja forskning och utbildning. När det gäller föreskriften att utan Länsstyrelsens tillstånd samla in rödlistade arter har man de här kommentarerna: 1. I de fall Lovéncentret gör insamlingar som inte sker på uppdrag av länsstyrelsen är det viktigt att dispens kan ges och att det görs smidigt och snabbt. 2. Förtydliga vad som menas med "rödlistas enligt IUCN:s kriterier". 3. Överväg att enbart har förbud för hotkategorierna Akut hotad, Starkt hotad resp Sårbar. Slutligen undrar man om det enligt föreskrifterna är OK att plocka växter som är varken fridlysta eller rödlistade.	Noteras. 1. Istället för dispens har införts tillståndsplikt för insamling av rödlistade arter. Detta underlättar en snabb och smidig handläggning. 2. Ej åtgärdat. Bedöms vara tillräckligt tydligt. 3. Har övervägts. Frågan om insamling av arter i olika hotkategorier bedöms dock hanteras bäst inom ramen för tillstånd enligt 1 ovan. Det är tillåtet att plocka växter som inte är fridlysta.

Tanums kommun KS (samma som MBN:s yttrande)	1. Tillstyrker förbud mot vind- och vågkraftanläggningar 2. Anser att det bör vara förbjudet att ankra och förtöja i naturhamn i mer än två dygn i sträck, dvs samma som i nationalparken. 3. Tillstyrker föreslaget område med fartbegränsning till 5 knop Informeras om att kommunen överväger att införa områdesbestämmelser/detaljplan för det bebyggda området på Storö-Ramnö som inte omfattas av reservatet.	1. Noteras 2. Ingen åtgärd. Anledningen till att föreskriften infördes i nationalparken var att många "parkerade" sina båtar i naturhamnar under mycket långa tider. Motsvarande problem bedöms inte föreligga vid Väderöarna. 3. Noteras Noteras, och Lst tillstyrker att områdesbestämmelser enl PBL tas fram.
SGU	Tillstyrker naturreservatet med följande kommentarer: 1. Berggrunden kan beskrivas tydligare/bättre. Speciellt de diabasgångar som finns. 2. Kvartärgeologin kan beskrivas tydligare/bättre, t.ex. inlandsisens påverkan på berggrunden, isräfflor, p-former, jättegrytor samt strandlinjeförskjutningen. 3. Oceanografiska beskrivningen är otydlig/felaktig. Justka strömmen är viktig för de oceansika förhållandena, men allra viktigast är strömmen från Norska havet. 4. Kartbilagorna 3A, 3B:1, 3B:2 samt 3C saknar referens om med vilken metod de är framtagna 5. SGU:s maringeologiska karta med en terrängmodell bör finnas med.	1. Åtgärdat 2. Åtgärdat 3. Åtgärdat 4. Åtgärdat 5. Ej åtgärdat
Bohusläns museum	Har inget att erinra mot naturreservatet, men lämnar följande allmänna synpunkter från kulturmiljösynpunkt: 1. De fornlämningar på land som redovisas i skötselplanen är inventerade och registrerade i Riksantikvarieämbetets digitala fornminnesregister FMIS. Någon motsvarande inventering är dock inte gjord under vatten, vilket får till följd att de uppgifter som anges i skötselplanen (och som är hämtade från FMIS/FMR) är behäftade med mycket stora osäkerheter vad gäller position, bevarandestatus och juridisk status. Vidare finns vrak som är kända av sportdykare, men som inte är registrerade i FMIS/FMR. 2. I rapporten "Värdefulla undervattenmiljöer i svensk kust och skärgård – samverkanspotential mellan natur- och kulturmiljövård" (författad av Statens maritima museer 2005 på uppdrag av Naturvårdsverket och Riksantikvarieämbetet) lyfts Väderöarna fram som ett marinarkeologiskt område	1. En text om osäkerheten beträffande de marinarkeologiska fynden har skrivits in. 2. Den aktuella rapporten har varit ett av underlagen inför reservatsbildningen, men potentialen har kanske inte fått det genomslag som från början eftersträvades. En text som bättre belyser områdets särställning ut marinarkeologisk synvinkel har

	där samverkanspotentialen är stor. Mot den bakgrunden är det något förvånande att så lite av denna "potential" har utnyttjats i arbetet med det föreslagna naturreservatet. Väderöarnas särställning ur marinarkeologisk synvinkel, vilken till stor del gett ögruppen dess karaktär och identitet, behöver belysas mycket tydligare. 3. Mot bakgrund av bl.a. ovanstående önskar museet att en inventering av kunskap rörande vrak och fornynd hos sportdykare och fiskare genomförs. En sådan inventering bör sedan följas upp med dykande besiktning, antikvarisk bedömning samt registrering i FMIS. 4. Skötselplanens bevarandemål för kulturmiljön ("de kulturhistoriska platserna ska vara väl synliga och information ska finnas för den besökande allmänheten") bör strykas om inte kunskap enligt 3 ovan tas fram. 5. Det finns anledning att förmoda att det förekommer fyndplockning från vrak, och att detta kan komma att öka i och med reservatsbildningen. Även mot den bakgrunden är behovet av marinarkeologiska kartläggnings- och informationsinsatser stort. Följande specificerade synpunkter i det föreslagna beslutet: 6. Syftet kompletteras under tredje punkten med "... och kulturhistoriska spår/lämningar." 7. Föreskrifterna föreslås kompletteras med en punkt om eldningsförbud "på och i direkt anslutning till berg. På ytorna med ristningar gäller det även olika former av grillar". 8. Förslag till kompletterande punkt vad gäller undantag från föreskrifterna: "När Länsstyrelsen, eller den Länsstyrelsen utser, genomför arkeologiska undersökningar på land eller i vatten." 9. Förslag till ändring i undantag från föreskrifterna: "När Länsstyrelsen, eller den Länsstyrelsen utser, genomför	därför skrivits in i beslut och skötselplan på lämpliga ställen. Se även punkt 3 nedan. 3. Finansieringen av en sådan inventering diskuterades med Naturvårdsverket i inledningsskedet av reservatsarbetet. Tyvärr gick den då inte att lösa. En inventering förefaller dock angelägen, inte minst mot bakgrund av rapporten enl punkt 2 ovan, varför Länsstyrelsen kommer att göra ett nytt försök att ordna med finansiering. 4. Eftersom Länsstyrelsens ambition är att marinarkeologiska kulturvärden ska bli bättre dokumenterade är bevarandemålet kvar. 5. Se punkterna 3 och 4 ovan. 6. Åtgärdat enligt förslag. 7. Ingen åtgärd. Föreskrift om eldningsförbud på "berg och stentäckt mark" finns redan. Se avsnittet "Annan lagstiftning gäller som vanligt" i beslutet. När det gäller förbud att använda olika former av grillar på ytor med ristningar, torde allmänheten ändå förstå att detta är klart olämpligt, varför någon särskild föreskrift om detta inte bedöms behövas. 8 + 9. Åtgärdat i sak enligt förslag.
--	--	---

	inventeringar vilka även kan innebära insamling av arter <u>eller föremål</u> i vetenskapligt syfte.” 10. I texten om kulturmiljön på sid 11, lägg till: ”Hamnplatsens betydelse avspeglas troligen också i den bebyggelselämning innanför Strömsund som kallas Kyrkan.” 11. I texten om kulturmiljön på sid 11, ändra till: På Storö finns ett <u>större område med</u> tomtningar. Följande specificerade synpunkter i den föreslagna skötselplanen: 12. Ändra på sid 7 till: ”På Storö finns ett större område med s.k. tomtningar. Området är idag närmast ogenomträngligt på grund av den täta vegetationen.” 13. Komplettera skötselåtgärderna på Storö-Ramnö med röjning och bete för av delar av tomtningsområdet. 14. Tabellen över lämningar på sid 33 kompletteras med två nyregistrerade fornlämningar och två nyregistrerade övrig kulturhistorisk lämning. Vidare behövs mindre ändringar i fyra i tabellen befintliga lämningar. Motsvarande kompletteringar/ändringar behövs även i tillhörande kartbilagor. 15. Informationstavlan på Hejen bör kompletteras med information om ristningarna där. 16. Referenslistan bör kompletteras med museets rapport 2011:12, in press. 17. Bilaga 3 G (Analys av påverkansfaktorer) bör kompletteras med risken för ökat slitage på kulturvärden under vatten.	10. Åtgärdat enligt förslag. 11. Åtgärdat enligt förslag. 12. Åtgärdat enligt förslag. 13. Åtgärdat enligt förslag (på sikt). 14. Åtgärdat enligt förslag. 15. Åtgärdat enligt förslag. 16. Åtgärdat enligt förslag. 17. Åtgärdat enligt förslag.
Föreningen Väderöbod	Tillstyrker naturreservatet enligt förslag.	Noteras.
Matti Åhlund, Göteborgs universitet	1. Artlistan bör möjligen kompletteras med vanlig padda och mindre vattensalamander, vilka båda förekommer åtminstone på Storö 2. Bilaga 3 G (Analys av påverkansfaktorer) bör justeras vad avser mink. Påverkan är förmodligen liten idag, men om den etablerar sig blir påverkan mycket stor. 3. Det är viktigt att regelbundet kontrollera förekomsten av mink och vid behov bedriva jakt på den.	1. Ingen åtgärd (ej rödlistade arter) 2. Åtgärdas enligt förslag. 3. Noteras. Föreslagna åtgärder ingår i skötselplanen.
Göteborg Kanotförening	Har inget att erinra mot naturreservatet under förutsättning att inga inskränkningar i allemansrätten görs utöver det som anges i förslaget.	Noteras

Projekt Väderöarna	1. Bredbågen (viken i anslutning till Vårdshuset) bör ingå i naturreservatet eftersom där finns en ålgräsäng. Denna ålgräsäng har, enligt projektets egna observationer, reducerats kraftigt de senaste åren. 2. Ankringsförbud bör införas i Bredbågen för att skydda ålgräsängen eftersom projektet befarar att ålgräsängen annars kommer att minska kraftigt eller helt försvinna. 3. Den aktuella ålgräsängen är något felmarkerad i kartbilagan (projektet bifogar en karta som visar den rätta utbredningen). 4. Det behöver tydliggöras om den lilla ön Sollidskorven öster om Storö ska ingå i fågelskyddsområde eller ej. I förslaget är det tvetydigt. 5. Projektet hoppas att man även i fortsättningen kan påräkna dispens från tillträdesförbud i fågel- och salskyddsområden för att kunna fortsätta sin långa tidsserie (ca 40 år) av kontinuerlig övervakning av det biologiska tillståndet på klippbottnar i Västerhavet.	1. Ingen åtgärd. Länsstyrelsen har tidigare övervägt detta och har då bedömt att det arronderingsmässigt inte är lämpligt att ta med Bredbågen i naturreservatet. Bl.a. blir det mycket svårt, för att inte säga omöjligt, att i terrängen markera var reservatsgränsen går. Denna bedömning kvarstår. 2. Se ovan. Möjligheten att ändå begränsa/förbjuda ankring i Bredbågen utreds i annan ordning. 3. Åtgärdat enligt förslag. 4. Sollidskorven ska inte ingå i fågel- och salskyddsområdet, vilket torde framgå av beslutet (bil 1 C:2). 5. Istället för dispens har införts tillståndsplikt. Tillstånd för att kunna fortsätta miljöövervakningen kan påräknas.
Västsvenska turistrådet	Föreslår att naturreservatet bildas enligt förslaget och tror att besöksnäringen i området kommer att ha nytta av det.	Noteras
Lars Andren, delägare i Södra Väderöarna 2:1 (telefon)	Har inget att erinra mot naturreservatet.	Noteras
Bohusläns ornitologiska förening	Tillstyrker naturreservatet med följande invändningar: 1. Røjning av busksnår bör begränsas för att inte missgynna fågellivet och även insekter. 2. Man ifrågasätter lämpligheten att ha getter som betesdjur eftersom dessa verkligen hårdbetar mark och buskage, vilket även skulle kunna missgynna floran.	1. Røjning av busksnår är aktuellt enbart på några platser, medan andra ska förbli orörda. Föreningens synpunkt kommer dock att beaktas även där røjningar föreslås i skötselplanen. 2. Länsstyrelsen kommer senare att överväga om getter är lämpliga betesdjur eller ej.
Försvarsmakten	Under förutsättning att följande synpunkter beaktas och införs i avsnittet om föreskrifter samt i skötselplanen har Försvarsmakten inget att erinra: "Försvarsmakten är verksam inom föreslaget område för naturreservatet Väderöarna. För Försvarsmakten, som avseende riksintresset representerar totalförsvarets militära del, är det av yttersta vikt, del att vår nuvarande	För naturreservatets A-föreskrifter fanns redan i förslaget ett generellt undantag för "arbeten som behövs för försvarsanknuten verksamhet". I beslutet är nu infört undantag även från naturreservatets C-föreskrifter. Dock med samrådspplikt innan militära övningar.

	verksamhet kan fortsätta att bedrivas och dels att framtida kommande eventuella förändringsbehov kan genomföras.”	
Sveriges Fiskares Riksförbund	Utöver följande har SFR inget att erinra mot förslaget: 1. Beståndet av knobbsäl ska förvaltas i likhet med annat vilt i Sverige. Det finns ingen anledning att säkerställa ett särskilt skydd för knobbsäl eftersom beståndet redan är för stort. Även de kända problemen med skarv är för yrkesfisket allvarliga. 2. Texten i avsnitt 2.8 (andra stycket) i skötselplanen bör nyanseras. Att rester av fiskeredskap skulle vara ”vanligt förekommande” bland det marina skräpet är en överdrift. I övrigt framför SFR följande i sitt yttrande: 3. Det föreslagna syftet med naturreservatet ligger i linje med SFR:s uppfattning – ett hållbart nyttjande av områdets biologiska resurser. SFR kommer, bl.a. inom ramen för Samförvaltning Norra Bohuslän, inte på något sätt ge vika från att styra utvecklingen mot ett fortsatt hållbart kustfiske som en del av det nordbohusländska kulturarvet. 4. SFR instämmer i att regler för fisket ska utfärdas enligt fiskerilagstiftningen (och inte genom föreskrifter för naturreservatet enligt miljöbalken). 5. SFR instämmer i att det hållbara fisket efter räka och havskräfta som sker i området, tillsammans med rekreationsvärdena, bör ha företräde framför andra intressen.	1. Ingen åtgärd. Förvaltningen av säl är en generell fråga som inte är lämplig att hantera inom ramen för naturreservatets föreskrifter. För knobbsälen i Västerhavet bedömer Länsstyrelsen att salskyddsområdena fortfarande har en viktig funktion, där störningen är betydande från det omfattande friluftslivet längs kusten under tiden knobbsälarna föder och diar sina ungar. 2. Texten har nyanserats. 3. Noteras. 4. Noteras. 5. Noteras.
Björn Sandmark, delägare i Södra Väderöarna 2:1	Har inget att invända mot naturreservatet, men lämnar följande kommentarer: 1. Det är viktigt att Väderöarkipelagen skyddas mot överexploatering och onödigt slitage 2. En reglering för att hindra privatisering av Storö och Väderöbod bör övervägas.	1. Noteras. 2. Inga åtgärder. Byggnaderna på Storö och Väderöbod ägs till övervägande del av staten genom Statens Fastighetsverket (SFV). SFV:s uppgift är att förvalta statens byggnader så att det nationella kulturarvet finns tillgängligt för

	3. Utvecklingen av turismen på Storö bör ske på ett sätt som inte medför onödig belastning på vatten, avlopp och liknande resurser och faciliteter. 4. Det ekologiskt hållbara kustfisket får inte hindras av onödig detaljreglering. Det bör vara möjligt att fortsätta fiska med ekologiskt hållbara metoder som burfiska efter skaldjur. Trålfiske inom naturreservatet bör dock begränsas eller förbjudas helt. 5. Landstigningsförbud bör råda under häckningstiden.	allmänheten och att kulturvärden vårdas och bevaras. Någon risk privatisering bedöms därför inte föreligga. 3. Inga åtgärder. Inom naturreservatet tillåts inga nya anläggningar varför inte heller några avloppsutsläpp m.m. uppkommer. Vid bebyggelsen på Storö (som inte ligger inom naturreservatet) gäller sedvanlig miljölagstiftning. 4. Inga åtgärder. Fisket regleras enligt fiskerilagstiftningen och inte i naturreservatets föreskrifter. 5. Inga åtgärder. För flertalet öar råder tillträdesförbud under häckningstid.
Kustbevakningen	1. Det är bra att det blir samma avstånd/skyddszoner och samma tider för alla fågel- och sälskyddsområden i Väderöarkipelagen. 2. Det är viktigt att 5-knopskyltarna placeras så att de blir tydliga för båttrafiken. Om möjligt bör därför en skylt sättas även på Lilla Björnen vilket i så fall medför att området med fartbegränsning får göras något mindre där.	1. Noteras. 2. Åtgärdat enligt förslag, dvs avgränsningen har justerats och en 5-knopstavla kommer att sättas upp även på Lilla Björnen.
Statens Fastighetsverk	1. SFV pekar på några ställen i såväl beslut som skötselplan där det bör förtydligas att SVF äger de allra flesta byggnader som finns och att man i regel även förvaltar dem. 2. Samråd om skyltning på Storö och Väderöbod bör i första hand ske med SFV. 3. Nytt hus vid hamnen för information, toaletter och soputrymme förutsätter att medel kan anslås inom ramen för SFV:s samlade budget för hela landet.	1. Åtgärdat enligt förslag. 2. Åtgärdat enligt förslag. 3. Noteras.