

SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET VARGÖN

Denna skötselplan är en bilaga till länsstyrelsens beslut 2007-08-03 om bildande av naturreservatet Vargön.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1. ALLMÄNT OM PLANEN	2
1.2 UPPFÖLJNING OCH DOKUMENTATION	2
2. RESERVATETS SYFTE.....	2
3. UPPGIFTER OM RESERVATET	3
4. BESKRIVNING AV RESERVATET	3
5. SKÖTSELOMRÅDEN.....	4
5.1 NATUR	4
5.1.1 VÄRDEKÄRNA SKOG	5
5.1.2 UTVECKLINGSMARK SKOG	5
5.1.3 STRANDMILJÖER OCH VÅTMARKER.....	6
5.1.4 VATTENOMRÅDE OCH HAVSBOTTEN.....	6
5.2 KULTUR.....	6
5.3 FRILUFTSLIV	7
5.3.1 FRILUFTSOMRÅDE	8
5.3.2 INFORMATION	8
5.3.3 LEDER	8
5.3.4 ANLÄGGNINGAR.....	9
5.4 GRÄNSER.....	10
6. RIKTLINJER FÖR SPONTANA BRÄNDER I RESERVATET	10
7. LITTERATUR.....	10
8. SAMMANFATTNING AV LÖPANDE SKÖTSELÅTGÄRDER	11
9. SAMMANFATTNING AV PRIORITERADE ENGÅNGSINSATSER	12

BILAGOR

- A. Översiktskarta Vargön
- B. Information, stigar och leder
- C. Skötselområden Skog
- D. Detaljkarta över Koskär

1. ALLMÄNT OM PLANEN

Denna skötselplan anger riktlinjerna och målen för skötseln av **naturreservatet Vargön**. Vid skötseln skall förutom reservatsföreskrifterna andra aktuella regelverk och riktlinjer beaktas.

Naturreservatet ingår även i det europeiska nätverket för bevarande av biologisk mångfald, Natura 2000 (SE 0820631), vilket innebär ett nationellt ansvar att upprätthålla eller återskapa gynnsam bevarandestatus för de naturtyper och arter som finns inrapporterade inom området. Det är viktigt att känna till att det kommer att finnas en särskild bevarandeplan för detta Natura 2000-området.

Naturreservatet Vargön är ett relativt skötselintensivt reservat och delar av reservatet är av stort intresse för friluftslivet.

Reservatets avgränsning framgår av Bilaga A. Bilaga B redovisar var informationsskyltar och anläggningar är placerade samt ledernas sträckning. Skötselområdet Natur har delats in i flera delområden. Av dessa har de delområden som är mest aktuella för naturvårdande skötsel avgränsats och framgår av Bilaga C. Inom reservatet har ett delområde avgränsats på Koskär där friluftslivet är prioriterat. Avgränsningen av detta område framgår av Bilaga D. Av denna bilaga framgår även vilka anläggningar som i dagsläget finns på Koskär.

1.2 UPPFÖLJNING OCH DOKUMENTATION

- Denna skötselplan skall ses över inom 10 år. Om det då anses nödvändigt skall planen med dess ingående skötsel mål revideras.
- Skötselåtgärder och mål under punkt 5.3 Friluftsliv skall årligen följas upp av länsstyrelsen tillsammans med skötselansvarig.
- Skötselansvarig ska årligen lämna en kortfattad skötselrapport till länsstyrelsen. Rapporten skall redovisa vilka skötselinsatser som gjorts, kostnader för dessa samt om behov av större åtgärder finns. Rapporten skall även redovisa om några uppenbara förändringar i naturtillståndet upptäckts vid besöken i reservatet.
- Akuta hot mot reservatets värden samt behov av akuta åtgärder skall meddelas till länsstyrelsen omgående.
- Eventuella brott mot reservatsföreskrifter skall anmälas till länsstyrelsen omgående.

2. RESERVATETS SYFTE

Syftet med reservatet är att bevara ett skärgårdsområde med dess naturliga processer, successioner och därtill hörande flora och fauna. Områdets opåverkade karaktär ska bevaras. Vidare ska reservatet bevara de typiska landformer och jordarter, vilka bildats och fortfarande bildas av vind- och vågverkan på de nya stränder som genom

landhöjningen reser sig ur havet. Den biologiska mångfalden i reservatet ska bevaras och de olika naturtyperna ska få utvecklas naturligt. Reservatet syftar även till att bevara och stärka områdets naturskogs kvaliteter. Inom ramen för dessa mål skall reservatet även ge möjlighet till naturupplevelser, friluftsliv, ekoturism och vetenskaplig forskning.

Syftet ska nås genom att:

- Inget skogsbruk bedrivs i området.
- Områdets orördhet bibehålls genom att exploateringar och arbetsföretag i området förhindras.
- Anläggningar för det rörliga friluftslivet koncentreras till del av Koskäret.
- Området sköts enligt fastställd skötselplan.

3. UPPGIFTER OM RESERVATET

Reservatets namn:	Naturreservatet Vargön
Kommun:	Piteå
Lägesbeskrivning:	15 km OSO om centrala Piteå.
Fastigheter och ägare:	Vargön 1:1 Piteå Kommun Vargön 2:1, Piteå Kommun
Förvaltare:	Länsstyrelsen i Norrbottens län
Areal:	1494 ha
Naturtyper:	Vatten 930 ha Skogsmark: 523 ha varav produktiv skog 450 ha Substratmark: 8 ha Myr: 4 ha Övrig mark: 29 ha
Sameby:	Ståkke sameby
Natura 2000:	Vargön SE0820631

Naturtyper enligt Natura 2000 framgår av länsstyrelsens bevarandeplan för området.

4. BESKRIVNING AV RESERVATET

Vargön är den största ön i Piteå skärgård och ägs i sin helhet av Piteå kommun. Naturreservatet Vargön ingår även i det europeiska nätverket Natura 2000 (SE 0820631).

Öns nordvästra udde, Koskäret, avsattes redan 1977 som naturvårdsområde till förmån för det rörliga friluftslivet. De öppna sandfälten med sina kortvuxna, spärrgreniga tallar

utgör ett naturskönt inslag i reservatet som lockar till besök. Området är ett omtyckt utflyktsmål och här finns anläggningar i form av bl a brygga, raststuga, eldplats, dass mm. Under senare år har anläggningarna även handikappanpassats, bl a har en handikapptoilet och en handikappramp längst stranden byggts. Piteå kommun har under 2006 uppfört ett par uthyrningsstugor för att ytterligare främja friluftslivet i området.

Naturresevatet domineras av artrika barrnaturskogar med mycket höga naturvärden. Produktiviteten varierar mellan högproduktiva strandnära granurskogar och magrare gammeltallskogar högre upp på ön. Reservatet uppvisar även stor variation av strandmiljöer och såväl exponerade blockstrandängar som breda och mycket frodiga strandängar på finsediment förekommer. Till detta ska läggas de stora sanddynområden och flacka sandstränder som finns bl a på Koskär.

Naturskogarna i reservatet uppvisar stor variationsrikedom. Här förekommer bl a mycket gamla tall- och barrblandskogar, artrika granurskogar med mycket rik förekomst av död ved samt i princip helt opåverkade strandnära lövskogar. Påverkansgraden varierar dock inom området. I reservatet finns även skogsbestånd som bär spår av äldre tiders nyttjande, bl a i form av dimensionsavverkning och tjärbränning. Inom området finns även enstaka ungsogsbestånd som kommit med i avgränsningen av arronderingsskäl.

Skogarna i reservatet är mycket artrika. Arter som indikerar lång skoglig kontinuitet förekommer spritt i stora delar av reservatet. Bland dessa märks arter som t ex ostticka, lappticka, rynkskinn, rosenticka och harticka. Bland mer sällsynta fynd kan blackticka, gräddticka, sprickporing och kornig nållav nämnas. Trots att ingen riktad fågelinventering genomförts i områden har häckningar av ett flertal intressanta fågelarter noterats. Bland dessa märks t ex fiskgjuse, duvhök, hökuggla och tretåig hackspett.

Mer detaljerade biotopbeskrivningar finns i Piteå kommuns inventeringsrapporter "Naturvärden i Piteå skärgård- Låga Kusten" (Jonsson 1997) samt "Naturvärden på Piteå kommuns marker" (Jonsson 1998). Utdrag från rapporterna finns som kopplade filer i VicNatur.

5. SKÖTSELOMRÅDEN

Reservatet har indelats i fyra skötselområden; Natur, Kultur, Friluftsliv och Gränser.

5.1 NATUR

Skogarna i reservatet utgörs till övervägande del av primära landhöjningsskogar och naturskogsmiljöer med låg påverkansgrad och mycket höga naturvärden. Dessa områden ska lämnas för fri utveckling.

I reservatet finns även vissa bestånd som är mer påverkade av modernt skogsbruk (främst på Koskäret, i dagsläget klassade som R2/G). I dessa utvecklingsmarker kan aktiv naturvårdsskötsel komma att bli aktuellt.

Inom reservatet, framför allt på Koskär finns även stora områden med sand och sanddyner. Större och mindre fläckar av öppen sand är vanligt förekommande och det humusskikt som finns är mycket tunt och bryts lätt sönder. Den hedartade vegetationen domineras av arter som kråkris och mjölon. Sanddynerna vandrar inte och är i större delen av området växer glesa bestånd med solitära, lågvuxna och spärrgreniga tallar. Idag har landhöjningen kommit så långt att delar av de tidigare öppna sandområdena på Koskärshalsen nu är i inledningen av en igenväxningsfas. Detta är en naturlig process som medför att området till slut kommer att omvandlas till trädklädd tallhed.

Strandmiljöer och våtmarker i reservatet uppvisar en stor biotopvariation och har generellt en mycket låg påverkansgrad. Delar av stränderna är klassade som högsta naturvärde i länsstyrelsens våtmarksinventering. Även bottenmiljöerna i reservatet är i allt väsentligt opåverkade av mänsklig aktivitet. I reservatet har inga muddringar genomförts och med undantag för gästhamnen i Koskär finns inte heller några större pirar, bryggor eller hamnanläggningar i området.

Skötselområdet Natur har indelats i fyra delområden som framgår av Bilaga C

1. Värdekärna skog
2. Utvecklingsmark skog
3. Strandmiljöer och våtmarker
4. Vattenområde och havsbotten

5.1.1 VÄRDEKÄRNA SKOG

Skötselmål

- Områdets naturvärden ska bevaras och växt och djurlivet skall tillåtas utvecklas fritt. Förändringar i naturtillståndet ska endast ske genom naturlig succession och naturliga processer.

Skötselåtgärder

- Inga aktiva skötselinsatser.

5.1.2 UTVECKLINGSMARK SKOG

Skötselmål

- Naturvärdena på dessa marker ska öka. Målet är att dessa områden inom en 50-årsperiod ska utveckla naturvärden motsvarande en skoglig värdekärna.
- De bestånd som har förutsättningar att utveckla lövvärden ska utvecklas i riktning mot lövrik naturskog.

Skötselåtgärder

- **Naturvårdsbränning** skulle sannolikt vara en bra skötselmetoden i flera av de utvecklingsmarker som ligger inom reservatet. En naturvårdsbränning kan dock vara svårt att genomföra i området av praktiska skäl.
- **Åtgärder för att begränsa betesskador**, t ex inhängning av lövrika ungskogar är ett annat exempel på möjliga skötselåtgärder i de utvecklingsmarker som bedöms ha förutsättningar att utveckla lövvärden.
- Behovet av aktiva skötselåtgärder inom utvecklingsmarkerna i reservatet är i skrivande stund inte helt klarlagt och bör därför undersökas närmare för att kunna tas i beaktande vid en eventuell revidering av skötselplanen.

5.1.3 STRANDMILJÖER OCH VÅTMARKER

Skötselmål

- Områdets naturvärden ska bevaras och växt och djurlivet skall tillåtas utvecklas fritt. Förändringar i naturtillståndet ska endast ske genom naturlig succession och naturliga processer.

Skötselåtgärder

- Inga aktiva skötselåtgärder.

5.1.4 VATTENOMRÅDE OCH HAVSBOTTEN

Skötselmål

- Områdets naturvärden ska bevaras och växt och djurlivet skall tillåtas utvecklas fritt. Förändringar i naturtillståndet ska endast ske genom naturlig succession och naturliga processer.

Skötselåtgärder

- Inga aktiva skötselåtgärder.

5.2 KULTUR

I reservatet finns kulturlämningar bl a i form av ett flertal tjärdalar (se karta bilaga C). Det är önskvärt att dessa hålls synliga, därför kan om så skulle behövas träd och buskar som växer upp i tjärdalarna tas bort. För att undvika skador på tjärdalarna är det positivt om röjning kan ske innan träden vuxit sig alltför stora.

I reservatet finns även fornlämningar i form av ett par bebyggelselämningar, sjömarke, gistgårdar, husgrunder samt ett röse. Även fiskeläget vid Laxskäret har höga kulturhistoriska värden då det berättar om öns historiska betydelse för fiskenäringen.

Skötselmål

- Målet är att fornlämningar och kulturlämningar inom reservatet, t ex i form av tjärdalar, husgrunder mm i området ska hållas synliga och inte tillåtas växa över.

Skötselåtgärder:

- En genomgång av statusen hos befintliga fornlämningar och tjärdalar bör genomföras för att kartlägga behoven av aktiva åtgärder (t ex röjning) för att bevara dessa.
- Träd och buskar som växer på fornlämningar tas bort.

5.3 FRILUFTSLIV

Koskär har sedan länge varit ett populärt utflyktsmål och målsättningen är att det även fortsättningsvis skall vara så. De öppna sandfälten med sina kortvuxna, spärrgreniga tallar utgör ett naturskönt inslag i reservatet som lockar till besök.

Den pågående landhöjningen innebär dock en naturlig succession där vegetationstäcket sakta sluter sig. De öppna sandblottorna minskar och sanden slutar röra på sig. I takt med att vegetationen sluter sig ansamlas organiskt material som ger grogrund för tallplantor. Landhöjningen på Koskär har nu kommit så långt att delar av de tidigare öppna sandfälten befinner sig i inledningen av en igenväxningsfas. I vissa fläckar, bl a i anslutning till befintliga eldstäder har successionen gått längre och en mycket tät tallungskog har fått fästa. Den accelererande igenväxningen av ungtall innebär att det inom en relativt snar framtid kommer att bli svårt att ta sig fram i delar av Koskärsområdet. Detta är visserligen en övergående fas då den uppväxande ungskogen kan förväntas glesas ut på naturlig väg i sin utveckling mot en mer öppen, trädklädd tallhed. Igenväxningen riskerar dock att under en period medföra en kraftig minskning av områdets attraktionskraft för det rörliga friluftslivet.

För att upprätthålla områdets attraktionskraft för det rörliga friluftslivet bedömer länsstyrelsen därför att det är motiverat att avgränsa en del av Koskäret där marken för friluftslivets skull tillåts hållas öppen främst genom rotryckning av tallplantor. Genom att använda rotryckning istället för röjning blir verkan av åtgärden mer långvarig. Vid ordinär röjning finns rötterna kvar i marken och bidrar till att binda sanden, vilket bidrar till att problemen snabbt återkommer. Dessutom bildas en matta av stubbar mellan de solitära tallarna vilket inte är önskvärt. Röjning får därför endast användas om rotryckning inte är möjlig. Träd med diameter över 10 cm får inte avverkas.

”Friluftsområdets” avgränsning framgår av Bilaga D. **Alla åtgärder i området ska ske i samråd med länsstyrelsen.** Om det senare visar sig nödvändigt kan avgränsningen för friluftsområdet omprövas.

De anläggningar som anses nödvändiga för att stimulera friluftslivet ska lokaliseras inom det område som avgränsats som friluftsområde på Bilaga D. Det bör poängteras att även inom friluftslivsområdet ska så stor hänsyn som möjligt tas till att anpassa anläggningarna efter de naturliga förutsättningarna. Observera även att friluftsområdet angränsar norrut till ett lövrikt granskogsbestånd med höga naturvärden. I detta bestånd ska ingen avverkning ske, förutom de åtgärder som fordras för att säkra framkomligheten längst befintliga stigar. Även albården skall så långt det är möjligt bevaras.

5.3.1 FRILUFTSOMRÅDE

Skötselmål

- Sandområdets öppna karaktär med öppna sandfält och solitära tallar ska bevaras.
- Albården väster om bryggan ska så långt det är möjligt bevaras.
- Granskogen i området ska bevaras orörd och lämnas för fri utveckling.

Skötselåtgärder

- Rotryckning av framför allt ungtall får ske för att förhindra igenväxning.
- Røjning får endast ske undantagsvis, i de fall rotryckning inte är möjlig att genomföra.
- Efter genomförd rotryckning/ røjning ska området städas från ris på lämpligt sätt.
- Avverkning i granskogsdelarna i friluftsområdet får endast ske om det krävs för att säkra framkomligheten längst handikappramp och stigar.
- Träd med diameter över 10 cm i brösthöjd får ej avverkas.

5.3.2 INFORMATION

En stor informationstavla skall finnas på Koskär vid bryggan. Mindre informationstavlor med föreskrifter skall även finnas vid Laxskäret och vid hamnen i Per-Stålviken.

Där skoterleden korsar reservatsgränsen uppe på ön skall frästa träskyltar med texten "Naturreservat" placeras.

Skötselmål

- En större informationstavla skall finnas och vara placerad vid bryggan på Koskär.
- Mindre informationstavlor skall finnas vid Laxskäret och Per-Stålviken.
- Frästa träskyltar skall finnas där skoterleden korsar reservatsgränsen
- Samtliga informationstavlor och träskyltar skall vara i gott skick.
- Aktuell information om reservatet skall finnas på länsstyrelsens hemsida.

Skötselåtgärder

- Informationstavlor enligt gällande standard skall tas fram och monteras upp inom ett år efter att beslutet vunnit laga kraft.
- Träskyltar med texten "Naturreservat" skall tas fram och monteras upp inom ett år efter att beslutet vunnit laga kraft.
- Information om reservatet skall läggas ut på länsstyrelsens hemsida inom två veckor från att beslutet vunnit laga kraft.

5.3.3 LEDER

Det finns flera stigar runt ön. Några av dessa kan vara lämpligt att märka upp och skylta med vägvisare. I vissa fall är det nödvändigt att anlägga nya delsträckor på stigarna för att knyta ihop dem. Spångning kan bli nödvändig längst vissa delsträckor, främst i

blötare partier. De stigar som i första hand skall markeras och röjas fram finns markerade på karta (bilaga B).

På Koskär finns redan en del spänger samt en handikappramp från bryggan till raststugan. Under 2007 kommer även en handikappramp att byggas till de två nya uthyrningsstugorna. Behovet av spångning på Koskär skall följas upp kontinuerligt av länsstyrelsen tillsammans med skötselansvarig.

För att möjliggöra en säker färd till stugorna vid Per-Stålviken har länsstyrelsen godkänt en skoterled över Vargön. Leden följer till övervägande del en befintlig traktorstig. Det är viktigt att skoterleden märks upp tydligt och att det tydligt framgår av skyltningen att det inte är tillåtet att avvika från leden.

Leder och stigar skall så långt som möjligt anpassas till naturliga förutsättningar för att minimera behovet av röjning och påverkan på naturmiljön. Vid röjning av stigar och leder i reservatet ska alla träd med diameter över 10 cm i brösthöjd lämnas kvar som död ved.

Skötselmål

- Markslitaget från besökare får inte bli så stort att det påverkar öns natur- eller upplevelsevärden negativt.
- Uppmärkta stigar skall hållas framkomliga och markeringarna skall vara tydliga.
- Vägvisare utefter stigarna skall vara tydliga och enhetliga.
- Skoterleden på skall vara framkomlig och tydligt uppmärkt enligt standard. Av skyltningen ska tydligt framgå att det inte är tillåtet att avvika från leden.

Skötselåtgärder

- Sträckningen av uppmärkta leder och stigar skall kvalitetssäkras med hjälp av GPS.
- Skoterleden ska märkas upp enligt standard. Av skyltningen ska tydligt framgå att det inte är tillåtet att avvika från leden.
- Stigarna kompletteras med vägvisare där så behövs.
- Spångning av delar av stigsystemet kan bli aktuellt om markslitaget blir för stort.

5.3.4 ANLÄGGNINGAR

Anläggningar för att befrämja och kanalisera friluftslivet kan iordningsställas vid behov och efter samråd med berörda intressenter. Anläggningar skall i första hand koncentreras till Koskär inom det delområde som avsatts för friluftslivet. Möjligheter att anlägga enklare rastplatser inom andra delar av reservatet finns om så anses nödvändigt.

Inom friluftsområdet på Koskär finns i dagsläget en gästbrygga, dass, vedförråd, raststuga och flera eldplatser. Under 2005 har Piteå kommun även uppfört två övernattningsstugor som används för uthyrning. En handikappanpassning av anläggningarna har genomförts under samma år. Bland annat har en handikappramp och en handikapptalett byggts. Under 2007 ska en handikappramp som ansluter till uthyrningsstugorna byggas. Kommunen har även planer på att uppföra en bastu i

området, i anslutning till bryggan. Befintliga anläggningar på Koskäret framgår av Bilaga B.

Även på Laxskäret finns en stuga som står öppen för allmänheten.

Skötselmål

- Det skall finnas en gästbrygga med plats för minst 4-5 båtar.
- Det skall finnas dass, eldplatser och vedförråd.
- Alla anläggningar skall vara anpassade till naturmiljön och hållas i gott skick.
- Anläggningsgraden ska med jämna mellanrum utvärderas och så långt det är ekonomiskt möjligt anpassas efter de behov som finns.

Skötselåtgärder

- Detaljer för anläggningsskötsel och prioriterade skötselåtgärder framgår av gällande skötselavtal.
- Det bör undersökas i vilken omfattning den grillstuga som ligger mellan raststugan och stranden används. Om nyttjandegraden är låg kan den avvecklas.

5.4 GRÄNSER

Skötselmål

- Reservatets gränser på land skall vara tydligt markerade enligt gällande standard.

Skötselåtgärder

- Kontroll av gränsmarkeringarna och rågångar ska göras minst vart femte år.
- Vid behov röjs rågångar och otydliga markeringar åtgärdas.

6. RIKTLINJER FÖR SPONTANA BRÄNDER I RESERVATET

Om spontan brand uppstår i reservatet skall släckning ske med så skonsamma metoder som möjligt och länsstyrelsen informeras.

7. LITTERATUR

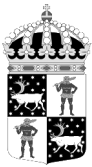
- Magnusson, Maruitz och Boström, Lennart 2004. "Piteå Skärgård, öar stiger ur havet". MediaWind AB/Mediagruppen AB.
- Jonsson 1997. "Naturvärden i Piteå skärgård". Piteå kommun, Miljö- och Bygghkontoret.
- Jonsson 1998. "Naturvärden på Piteå kommuns marker". Piteå Kommun, Miljö- och Bygghkontoret.

8. SAMMANFATTNING AV LÖPANDE SKÖTSELÅTGÄRDER

Avsnitt	Vad	Ansvarig	När
5.1	Natur		
	Utvärdera behov av aktiva skötselåtgärder inom delområdet "Utvecklingsmark skog" skall ses över.	Skötselansvarig och länsstyrelsen	Vart 10:e år
5.2	Kultur		
	Träd som växer i eller på en fornlämning tas bort.	Skötselansvarig	Vart 10:e år
5.3.1	Friluftsområde		
	Kontrollera om det finns behov av åtgärder för att motverka igenväxning inom "Friluftsområdet" på Koskär. Rapportera till länsstyrelsen om åtgärder behövs.	Skötselansvarig	Vart 5:e år
5.3.2	Information		
	Kontrollera att skyltar innehåller aktuell information och är läsbara. Rapportera till länsstyrelsen om nya skyltar behövs.	Skötselansvarig	Årligen
	Röjning av sly runt tavlan	Skötselansvarig	Vid behov
	Aktuell information om reservatet ska finnas på länsstyrelsens hemsida.	Länsstyrelsen	Vid behov
5.3.3	Leder		
	Stigar och leder röjs från sly och fallna träd, speciellt vid stigarnas början är det viktigt att stigen är tydlig.	Skötselansvarig	Årligen
	Spänger, stigarnas vägvisare och markeringar ses över.	Skötselansvarig	Årligen
5.3.4	Anläggningar		
	Kontroll av anläggningarnas skick och vid behov underhåll.	Skötselansvarig	Årligen
	Anläggningarna och området närmast omkring städas från skräp.	Skötselansvarig	Fortlöpande vid varje besök om så är nödvändigt.
5.4	Gränser		
	Kontrollera att gränsmarkeringarna är tydliga. Rapportera till länsstyrelsen om åtgärder behövs.	Skötselansvarig	Vart 5:e år

9. SAMMANFATTNING AV PRIORITERADE ENGÅNGSINSATSER

Avsnitt	Vad	Ansvarig	När
5.1	Natur		
	Utreda behov av aktiva skötselinsatser i utvecklingsmarkerna.	Länsstyrelsen	2008
5.2	Kultur		
	Genomgång av statusen hos forn- och kulturlämningar i reservatet för att kartlägga behov av åtgärder.	Länsstyrelsen	2010
5.3.2	Information		
	Nya informationsskyltar tas fram.	Länsstyrelsen	2007/2008
	Ovanstående skyltar monteras upp.	Skötselansvarig	2008
5.3.3	Leder		
	Handikappramp byggs till uthyrningsstugorna	Skötselansvarig	2007
	Skoterleden ska märkas upp enligt standard.	Skötselansvarig	2007
	Sträckningen av uppmärkta leder och stigar kvalitetssäkras med GPS	Skötselansvarig	2007
5.4	Gränser		
	Reservatets gränser på land ska markeras enligt standard.	Skötselansvarig	2007



511-15077-00

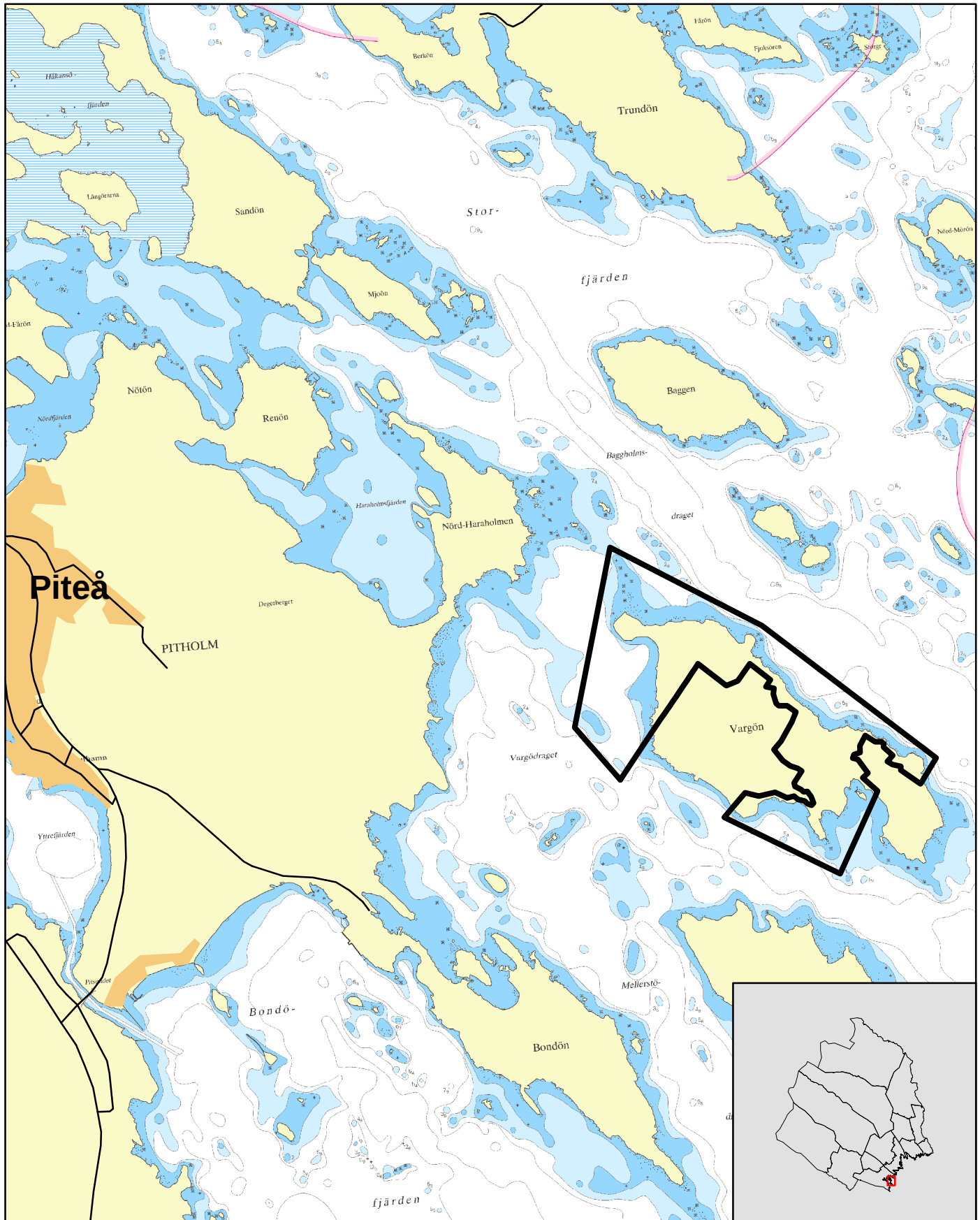
NR2010906

Bilaga A

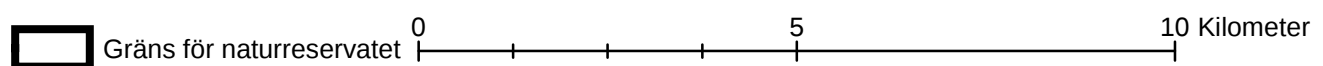
Naturreseptatet Vargön

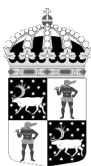
Piteå kommun

Skala 1:100 000

Länsstyrelsen
Norrbotten

© Copyright Lantmäteriet 2007. Ur GSD - Produkter, ärende 106-2004/188

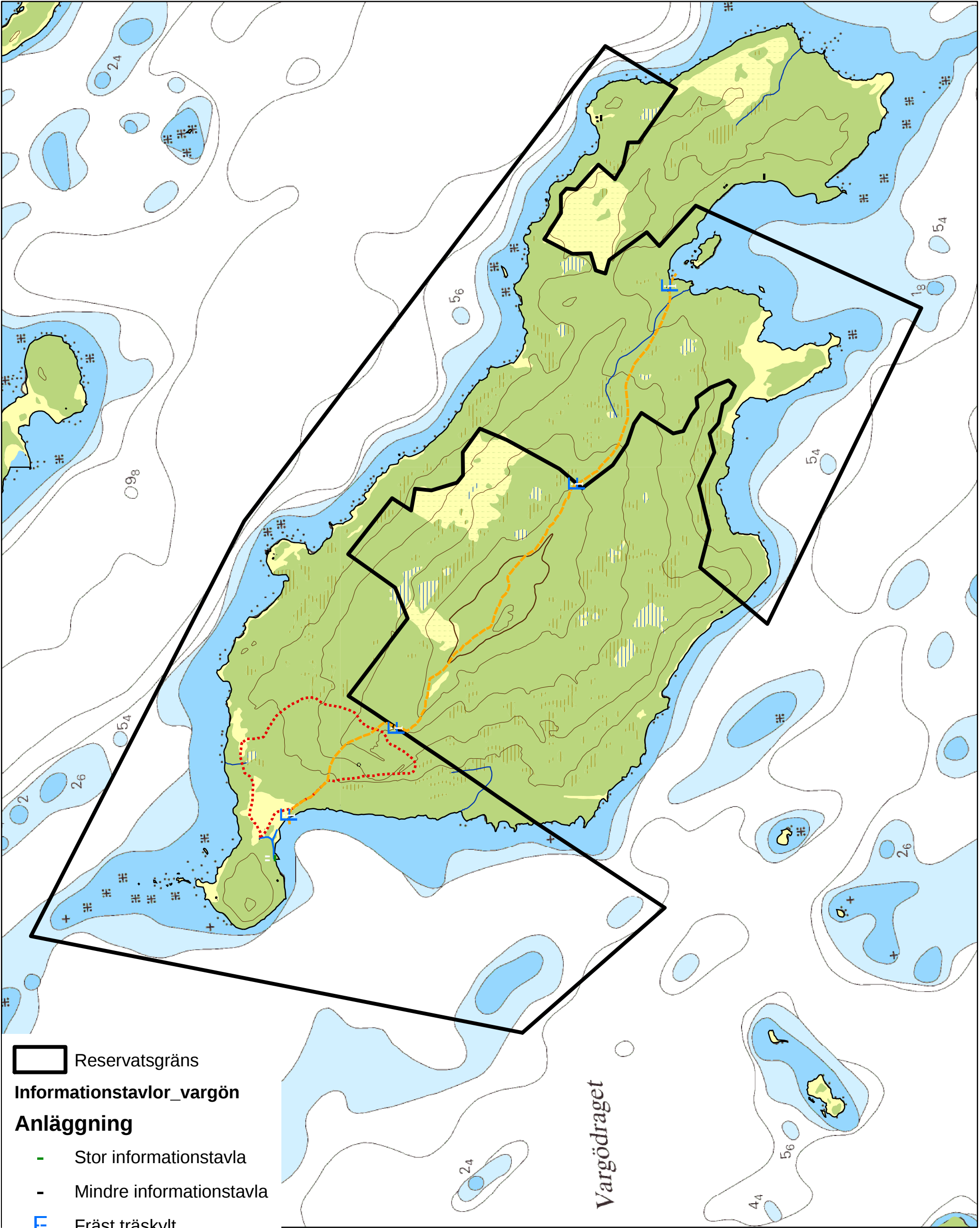




Information, stigar och leder

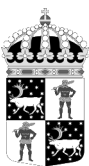
Länsstyrelsen
Norrbotten

Skala 1:25 000



- Reservatsgräns
- Informationstavlor_vargön
- Anläggning
- Stor informationstavla
- Mindre informationstavla
- F

Fräst träskylt
- Handikappramp
- Planerad stig
- Skoterled



Länsstyrelsen
Norrbotten

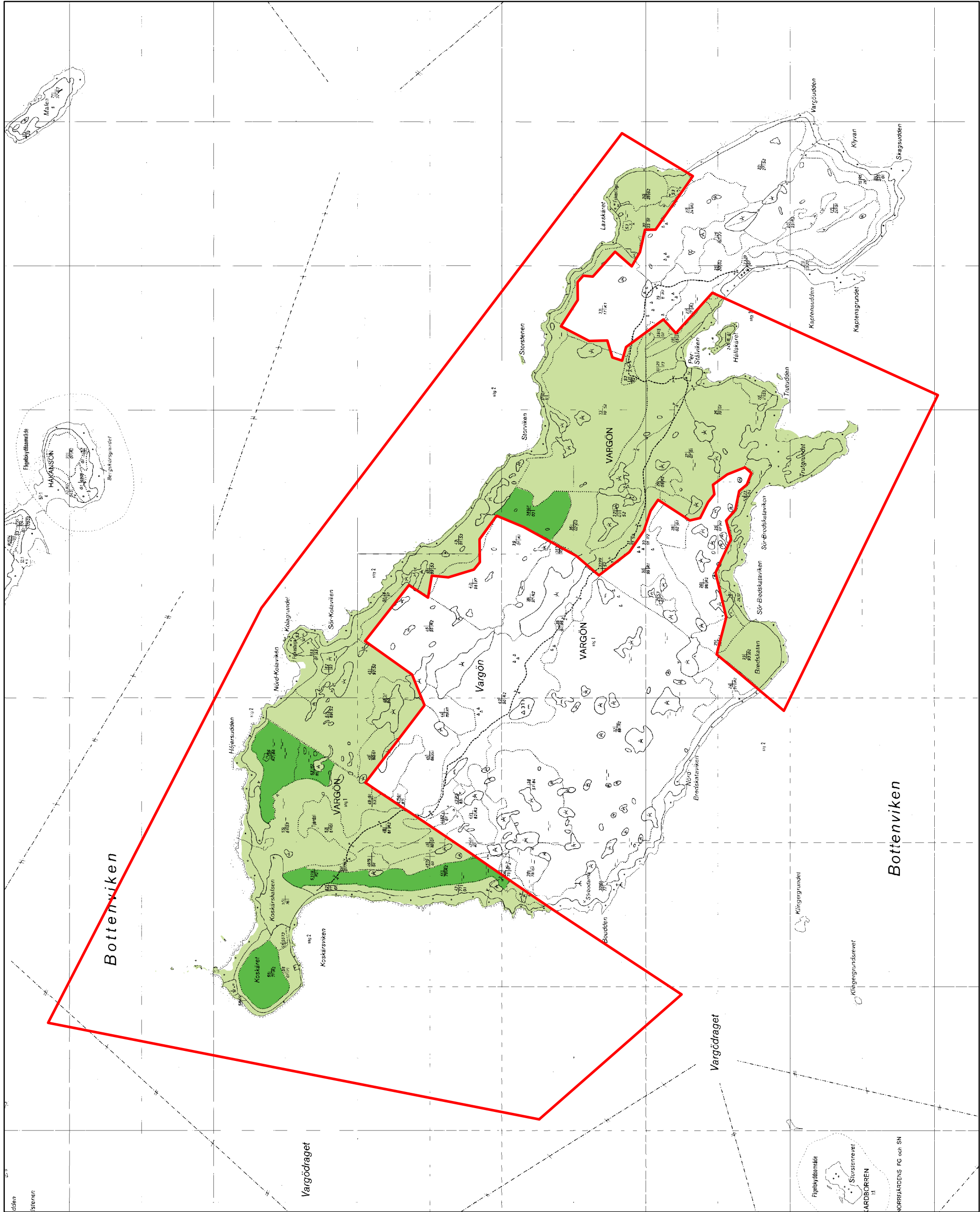
511-15077-00

NR2010906

Bilaga C

Skötselområden Natur

Skala 1:25 000



© Copyright Lantmäteriet 2007. Ur GSD - Produkter, ärende 106-2004/188

- Värdekärna
- Utvecklingsmark skog
- Reservatsgräns

0 1 2 kilometer

