

## Bildande av naturreservatet Kunoöhallan i Luleå kommun

### Beslut

Med stöd av 7 kap 4 § miljöbalken (1998:808), MB, beslutar länsstyrelsen att det område som utmärkts på bifogad karta, Bilaga 1, ska utgöra naturreservatet Kunoöhallan. Den slutliga inmätningen av området kan innebära mindre justeringar av reservatets avgränsning och areal.

I enlighet med 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. fastställer länsstyrelsen bifogad skötselplan (Bilaga 5).

För att uppnå och tillgodose syftet med reservatet beslutar länsstyrelsen med stöd av 7 kap 5, 6 och 30 §§ MB samt 22 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. att nedan angivna föreskrifter ska gälla i reservatet.

### Syfte

Syftet med reservatet är att bevara ett skärgårdsområde med opåverkad karaktär, med dess naturliga processer, successioner och därtill hörande flora och fauna. Den biologiska mångfalden i reservatet ska bevaras och områdets naturtyper, landformer, jordarter och havsbottnar ska få utvecklas naturligt.

Syftet ska nås genom att:

- Exploateringar och annan verksamhet som kan skada naturmiljön i området förhindras.
- Inget skogsbruk bedrivs i området.
- Främmande arter som bedöms utgöra ett hot mot ekosystemen i reservatet tas bort, i de fall det är möjligt.
- Naturliga störningar som till exempel översvämningar och stormfällningar tillåts ha ett naturligt förlopp.

Datum  
2017-10-17

Diarienummer  
511-5406-2017

NVR ID  
2043739

- Områdets värde som ostörd häckningsmiljö för fågel säkras, genom att störning från besökande allmänhet förhindras under häckningsperioden.
- Besökare informeras om reservatets naturvärden.

### **Skälen för länsstyrelsens beslut**

Skälen för länsstyrelsens beslut utgörs av områdets prioriterade bevarandevärden, vilka är dels öns opåverkade karaktär, dels fågellivet och de förhållanden som skapar värdefulla rast-, födosöks-, häcknings- och ruggplatser för fåglar.

### **Uppgifter om naturreservatet**

Naturreservatets namn: Kunoöhallan  
Kommun: Luleå  
Lägesbeskrivning: 20 km S om centrala Luleå  
Area: ca 177 ha  
Samfälligheter: Mannön S:2, privat  
Samebyar: Tuorpon, Sirges, Jåhkågasska och Udtja  
Förvaltare: Länsstyrelsen

### **Reservatsföreskrifter**

#### **A. Föreskrifter enligt 7 kap 5 § MB om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden inom reservatet.**

Utöver vad som annars gäller enligt lag är det förbjudet att:

1. Bedriva skogsbruk, fälla eller på annat sätt skada levande träd och buskar. Skada eller flytta liggande eller stående döda träd och buskar.
2. På annat sätt än vad som anges under punkt 1 skada eller förändra mark eller vegetation på land eller i vatten, t ex genom att borra, spränga, anordna upplag, gräva, schakta eller dumpa.
3. Uppföra eller utöka byggnad eller annan anläggning som till exempel mast eller vindkraftverk.
4. Anlägga väg eller led.
5. Anlägga ledning i luft, mark eller vatten.
6. Bedriva vattenverksamhet, t ex genom vattenreglering eller muddring.
7. Plantera in växt-, djur-, eller svampart.
8. Släppa ut eller sprida avloppsvatten, gifter, biologiska eller kemiska bekämpningsmedel, vådliga ämnen, kalk, växtnäringssämnen eller andra främmande ämnen som kan skada naturen.
9. Framföra motordrivna fordon inom reservatets landområden.
10. Sätta upp tavla, plakat, skylt, göra inskrift eller andra markeringar i naturen.

Vidare är det utan länsstyrelsens tillstånd förbjudet att:

11. Förändra befintlig byggnad eller anläggning.

Undantag från reservatsföreskrifterna i punkt A:

1. Föreskrifterna ska inte utgöra hinder för förvaltaren att utföra de åtgärder för reservatets vård och skötsel som krävs för att tillgodose syftet med reservatet och som anges i föreskrifter med stöd av 7 kap. 6 § MB i detta beslut.
2. Ovanstående föreskrifter ska inte heller utgöra hinder för underhåll av befintliga byggnader, enslinjer, sjömärken eller andra anläggningar. Innan större underhållsåtgärder ska samråd ske med länsstyrelsen enligt 12 kap 6§ MB.
3. Utan hinder av ovanstående föreskrifter får renskötsel utövas i enlighet med rennäringslagen (1971:437). Före anordnandet av fasta anläggningar ska samråd ske med länsstyrelsen enligt 12 kap 6 § MB, enligt vad som framgår av förordningen (1998:904) om anmälan för samråd.

#### **B. Föreskrifter enligt 7 kap 6 § MB om skyldighet att tåla visst intrång**

Ägare och innehavare av särskild rätt till fastigheterna förpliktas att tåla att följande åtgärder kan komma att genomföras för att tillgodose syftet med naturreservatet.

1. Utmärkning av reservatets gränser och föreskriftsområden.
2. Uppsättning och underhåll av informationstavla.
3. Borttagande av främmande arter.
4. Genomförande av undersökningar av flora och fauna samt av mark- och vattenförhållanden, inklusive uppföljning av bevarandemål.

#### **C. Ordningsföreskrifter enligt 7 kap 30 § MB**

Utöver vad som annars gäller är det för allmänheten förbjudet att:

1. Bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar.
2. Plocka eller skada vedsvampar, mossor eller lavar.
3. Skada vegetationen i övrigt genom att t ex gräva upp växter.
4. Fånga, skada eller döda ryggradsdjur. Ta ägg eller störa djurlivet genom att exempelvis klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig i närheten av fågelbo, lya eller gryt.
5. Samla in ryggradslösa djur.
6. Förstöra eller skada berg, jord eller sten på land eller i vatten genom att t ex borra, hacka, spränga, rista, gräva eller måla.
7. Skräpa ner.
8. Elda.
9. Framföra motordrivna fordon inom reservatets landområden.
10. Landstiga eller varaktigt uppehålla sig närmare än 200 m från Kunoöhallan, under tiden 1 maj - 31 juli. Områdets avgränsning framgår av Bilaga 3.

Undantag från reservatsföreskrifterna i punkt C:

1. Föreskrifterna ska inte utgöra hinder för förvaltaren att utföra de åtgärder för reservatets vård och skötsel som krävs för att tillgodose syftet med reservatet och som anges i föreskrifter med stöd av 7 kap. 6 § MB i detta beslut.
2. I reservatet är det utan hinder av föreskriften C4 tillåtet att jaga och fiska i enlighet med gällande lagstiftning.
3. Bär- och matsvampplockning är tillåtet i området.

**Redogörelse för ärendet**

Områdets höga naturvärden uppmärksammades i samband med Länsstyrelsens inventering av fågelskyddsområden 2005. Vid inventeringen konstaterade man att ön hyser ett synnerligen rikt fågelliv, med bland annat stora kolonier av tobisgrissla och olika måsfåglar. Samtidigt konstaterade man problem med besökare som innebär en störning av fågellivet under häckningsperioden. Detta problem har också påtalats genom skrivelser till myndigheten.

Under 2007 beslutade Länsstyrelsen därför att inleda arbetet med att skydda Kunoöhallan som naturreservat. Länsstyrelsen har därefter arbetat för att åstadkomma en överenskommelse om ersättning med den samfällighet som äger ön. Förhandlingsarbetet har även omfattat öarna Mannöskäret samt Stor- och Lill-Mannöhallan som ägs av samma samfällighet och berörs av ett annat planerat naturreservat. Trots upprepade försök har det visat sig vara mycket svårt att nå fram till en överenskommelse. En försvårande omständighet är att ett avtal med denna typ av samfällighet kräver att alla delägare är eniga. Det är alltså inte möjligt att träffa överenskommelser med enskilda delägare. Under 2014 gjordes ett försök att åstadkomma en nystart i det avstannade förhandlingsarbetet. Samtidigt meddelade Länsstyrelsen ett stoppdatum för den frivilliga förhandlingen, efter vilket myndigheten kan komma att besluta om naturreservatsbildning även om det inte finns någon överenskommelse. Förhandlingsförsöken har visat sig vara resultatlösa, och Länsstyrelsen beslutar, efter överväganden, därför om reservatsbildning trots att ingen överenskommelse finns med samfälligheten.

Beslutet har föregåtts av samråd med Luleå kommun, Havs- och Vattenmyndigheten samt Naturvårdsverket. Naturvårdsverket samt Havs- och vattenmyndigheten tillstyrker förslaget. Luleå kommun tillstyrker förslaget, och har inget att erinra mot avgränsningen eller innehåll i föreskrifter och skötselplan, men har samtidigt framfört synpunkter på skötselplanen, vilka har beaktats av länsstyrelsen.

Ärendet har remitterats till Sveriges Geologiska Undersökning, Skogsstyrelsen samt Försvarsmakten. Sveriges Geologiska Undersökning har avstått från att yttra sig i ärendet. Skogsstyrelsen har inga synpunkter på förslaget. Försvarsmakten har inget att erinra mot själva reservatsbildningen. Däremot anser de att reservatets syfte inte bör inbegripa friluftslivet, då reservatet ligger inom ett område av riksintresse för totalförsvaret. Området påverkas av buller från flygtrafik och Försvarsmakten har farhågor om att uppkomsten av ett friluftsområde på sikt kan medföra inskränkningar i den militära verksamheten. Länsstyrelsen har i uppdrag att främja ett utökad friluftsliv, bland annat genom att bilda naturreservat som kan nyttjas av allmänheten. Det

Datum  
2017-10-17

Diarienummer  
511-5406-2017

NVR ID  
2043739

störningskänsliga fågellivet på Kunoöhallan är ett av de avgörande skälen för beslutet att bilda naturreservatet och att införa tillträdesförbud under sommaren. Det är därmed inte aktuellt med några aktiva åtgärder för friluftslivet på Kunoöhallan. Länsstyrelsen har därför tillmötesgått Försvarmaktens synpunkter genom att ta bort den del av syftet som rör naturupplevelser och friluftsliv. Reservatet är fortfarande tillgängligt för allmänheten förutom under den period under året som tillträdesförbud gäller, men länsstyrelsen har inte för avsikt att uppföra anordningar eller göra andra insatser för friluftslivet.

Delägare i marksamfälligheten Luleå Mannön s:2, samt samebyarna Tuorpon, Jåhkågaska tjiellde, Udtja och Sirges har förelagts att yttra sig över förslaget. Yttrande har inkommit från två av delägarna i marksamfälligheten som motsätter sig förslaget. Ingen av samebyarna har lämnat in något yttrande.

### **Länsstyrelsens bedömning och motivering**

Kunoöhallan är en i allt väsentligt opåverkad skärgårdsö som hyser en synnerligen rik och delvis störningskänslig fågelfauna. Störning från besökande allmänhet innebär ett problem för fågelkolonierna på ön under häckningstiden, vilket påtalats från flera håll. För att bevara öns värde som häckningslokal bedömer Länsstyrelsen därför att det finns behov av att införa tillträdesförbud under häckningssäsongen. Ön utgör även ett värdefullt exempel på en opåverkad skärgårdsmiljö i landhöjningskust, med de typiska landtyper och vegetationssamhällen som karakteriserar exponerade öar med kraftig vind-, is- och vågpåverkan. En exploatering av ön skulle innebära att områdets naturvärden förstörs. Med anledning av detta har frågan om bildande av ett naturreservat aktualiserats.

Beslutet följer gällande riktlinjer för prioritering av naturreservatsskydd och Sveriges internationella åtaganden om skydd av den biologiska mångfalden, samt Sveriges miljökvalitetsmål. Beslutet ger därmed ett värdefullt bidrag till uppfyllandet av flera miljökvalitetsmål, bland annat *Hav i balans samt levande kust och skärgård* samt *Ett rikt växt- och djurliv*.

Länsstyrelsen bedömer att ett naturreservat i det aktuella området är förenligt med kommunens översiktsplan och med hushållningsbestämmelserna i 3 och 4 kap. MB. Det aktuella området ligger inom ett område av riksintresse för totalförsvaret. Eftersom syftet med reservatet inte omfattar friluftsliv bedömer länsstyrelsen att de två intressena är förenliga.

I enlighet med 7 kap 25 § MB ska det finnas en rimlig balans mellan de värden som ska skyddas och de inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden som beslutet innebär för den enskildes markanvändning. Därför ska det alltid göras en intresseprövning mellan allmänna och enskilda intressen. Det är ett angeläget allmänt intresse att skydda områden med höga naturvärden. Det aktuella området är av stort värde för bevarande av den biologiska mångfalden och av värdefulla naturmiljöer. Länsstyrelsen bedömer att skogsbruk, andra arbetsföretag eller anläggningar inte går att förena med bevarande av områdets värden. Det är av stor betydelse för syftet med naturreservatet att mänsklig påverkan inom reservatsområdet sker efter bestämda riktlinjer. Föreskrifter som medför vissa inskränkningar i allemansrätten samt

Datum  
2017-10-17

Diarienummer  
511-5406-2017

NVR ID  
2043739

långtgående inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden är därför nödvändiga.

Enligt miljöbalkens förarbeten (Prop. 1997/98:45) ska avsikten med ett beslut om naturreservat vara att skapa ett definitivt skydd för all framtid, och avsteg från skyddet ska endast kunna göras undantagsvis. Skyddsformen naturvårdsavtal är, enligt 7 kap. 5 § jordabalken, inte bindande för längre tid än 50 år från det avtalet slöts. Naturvårdsavtal garanterar därmed inte det långsiktiga skydd som områdets höga naturvärden kräver. Det saknas också möjligheter att utfärda ordningsföreskrifter för allmänheten i naturvårdsavtal. Länsstyrelsen bedömer därför att områdets behov av långsiktigt skydd endast kan tillgodoses genom bildande av naturreservat. Det är därför enligt länsstyrelsens bedömning ett område som i enlighet med 1 kap. 1 § miljöbalken bör skyddas som naturreservat enligt 7 kap. 4 § miljöbalken.

Länsstyrelsen bedömer att de positiva effekterna för den biologiska mångfalden och för allmänheten är så stora att de överväger de negativa effekterna som kan uppstå för de enskilda fastighetsägare som berörs. Länsstyrelsen bedömer även att den avgränsning av naturreservatet och de inskränkningar som har gjorts är nödvändiga för att bevara de höga naturvärdena i området, samt att de inte går längre än vad som behövs för att tillgodose reservatets syfte.

Enligt förordningen (2007:1244) om konsekvensutredning vid regelgivning ska en myndighet innan beslut om föreskrifter så tidigt som möjligt utreda föreskrifternas kostnadsmässiga och övriga konsekvenser. En särskild konsekvensutredning enligt nämnd förordning upprättades i samband med remissförfarandet. De föreslagna ordningsföreskrifterna tydliggör allemansrätten och begränsar den i någon mån. Länsstyrelsen bedömer att föreskrifterna behövs för att tillgodose syftet med naturreservatet.

### **Beskrivning av området**

Area: ca 177 ha  
Naturtyper: Hav ca 168 ha  
Substratmark ca 9 ha

Den lilla, långsmala ön Kunoöhällan ligger ca 5,5 km sydost om Alhamn i Luleå kommun. Ön ligger helt oskyddat, längst ut i Kallfjärden, vilket gör den hårt utsatt för havets omilda behandling. Här får vinden, isen och vågorna fritt spelrum, vilket också tydligt visar sig i den karga vegetationen på ön. Kunoöhällan domineras helt av öppna marker, och det finns endast enstaka utspridda träd samt en liten trädunge i östra delen. Länsstyrelsens fågelinventeringar har visat på att ön hyser ett mycket rikt och störningskänsligt fågelliv. Bland annat finns här en stor koloni av tobisgrissla samt kolonier av tärnor, skratt-, fisk- och dvärgmå. Bland övriga arter som häckar på ön märks bland annat grågås, kustlabb, bergand och roskarl.

På den norra delen av ön stupar hållar och storblockiga stränder brant ned i vattnet. Det stora djupet medför att det är möjligt att gå iland här även från större båtar om vädret är bra. Kunoöhällan är därför en omtyckt ö för båtfolket för utflykter under soliga



sommardagar. För det rika och störningskänsliga fågellivet på ön har besökarna dock inneburit problem, vilket också är anledningen till att Länsstyrelsen beslutat om tillträdesförbud på ön under häckningstiden 1 maj - 31 juli.

Mellersta delen av Kunoöhallan är öns smalaste parti, och består av en svallad grusrevel med enstaka mindre rönнар, aspar, björkar och enbuskar. Längre mot sydost finns en liten dunge med al, björk och sälг, där de största träden närmar sig 10 meters höjd. Den östra udden utgörs av ett flackt område med gräs och starr bland stenar av olika storlekar, och utgör en viktig ruggningsplats för gäss. I denna del av ön finns också en grund, avsnörd lagun där det bland annat häckar en stor koloni skrattmåс.

### **Hur man överklagar**

Detta beslut kan överklagas hos regeringen (Miljö- och energidepartementet) enligt Bilaga 4.

### **Beslutets ikraftträdande**

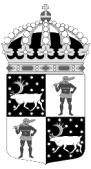
Beslutet gäller från den dag det vunnit laga kraft, utom vad gäller föreskrifter med stöd av 7 kap. 30 § miljöbalken, vilka gäller omedelbart.

### **De som deltagit i länsstyrelsens beslut**

I detta ärende har beslut tagits av landshövding Sven-Erik Österberg efter föredragning av naturskyddshandläggare Åsa Hedlund Kristoffersson. I den slutliga handläggningen av ärendet deltog även chefen för naturskyddsensheten Per-Anders Jonsson samt jurist Simon Bergdahl.

### **Bilagor:**

1. Karta över reservatet
2. Översiktskarta
3. Karta över område med tillträdesförbud
4. Hur man överklagar
5. Skötselplan



Länsstyrelsen  
Norrbotten

511-5406-2017

NVR ID 2043739

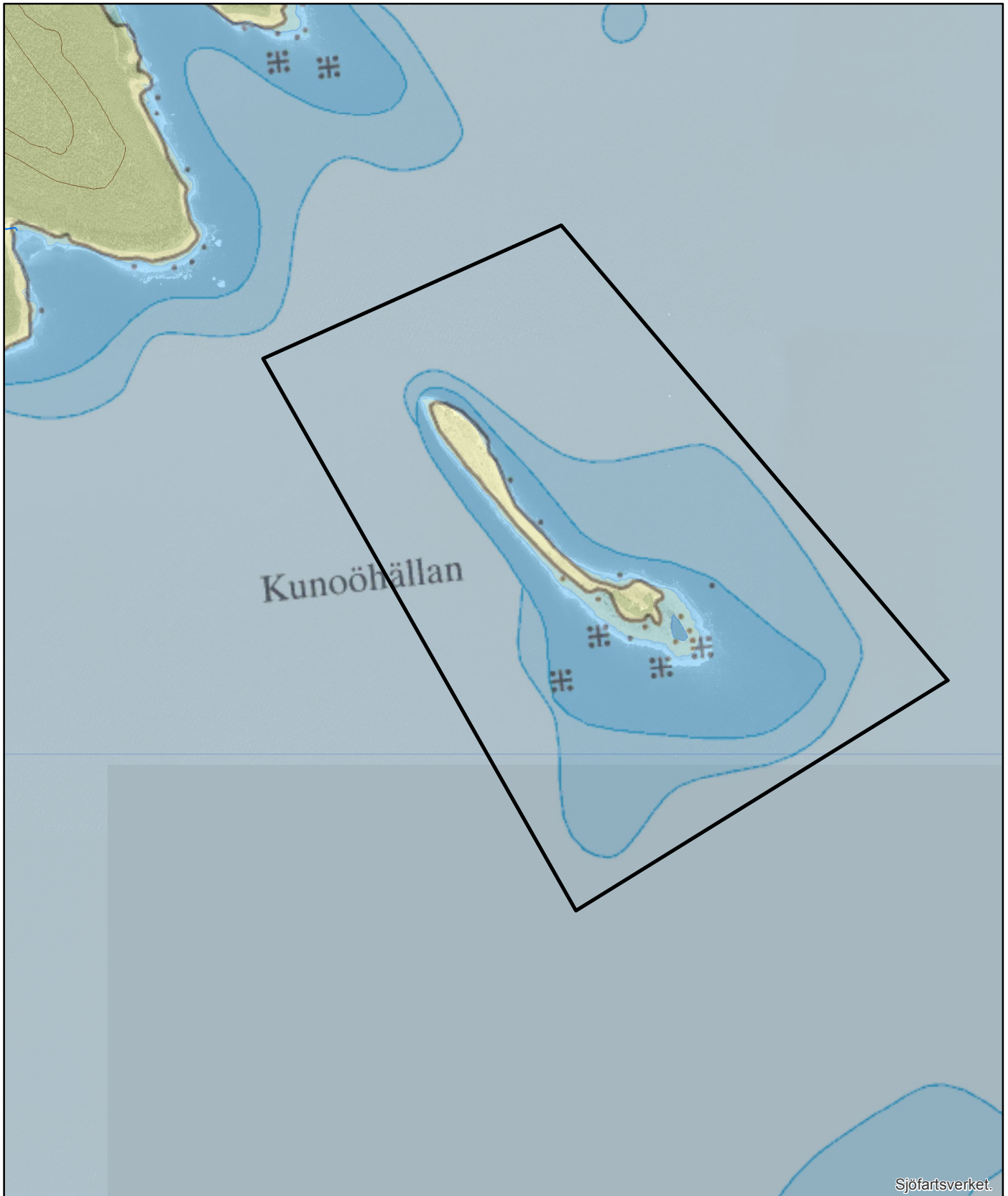
Bilaga 1

# Naturreservatet Kunoöhällan


Luleå kommun

Area ca 177 ha

Skala 1:15 000



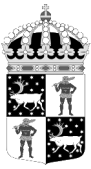
© Länsstyrelsen Norrbotten och © Lantmäteriet

 Gräns för naturreservatet

0 500 1 000 Meter







# Naturreseptatet Kunoöhällan

Luleå kommun

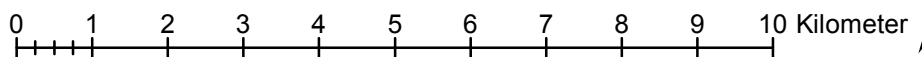
Skala 1:100 000

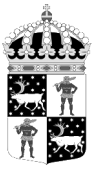
Länsstyrelsen  
Norrbotten



© Länsstyrelsen Norrbotten och © Lantmäteriet

- Gräns för naturreseptatet
- Övriga naturreseptat





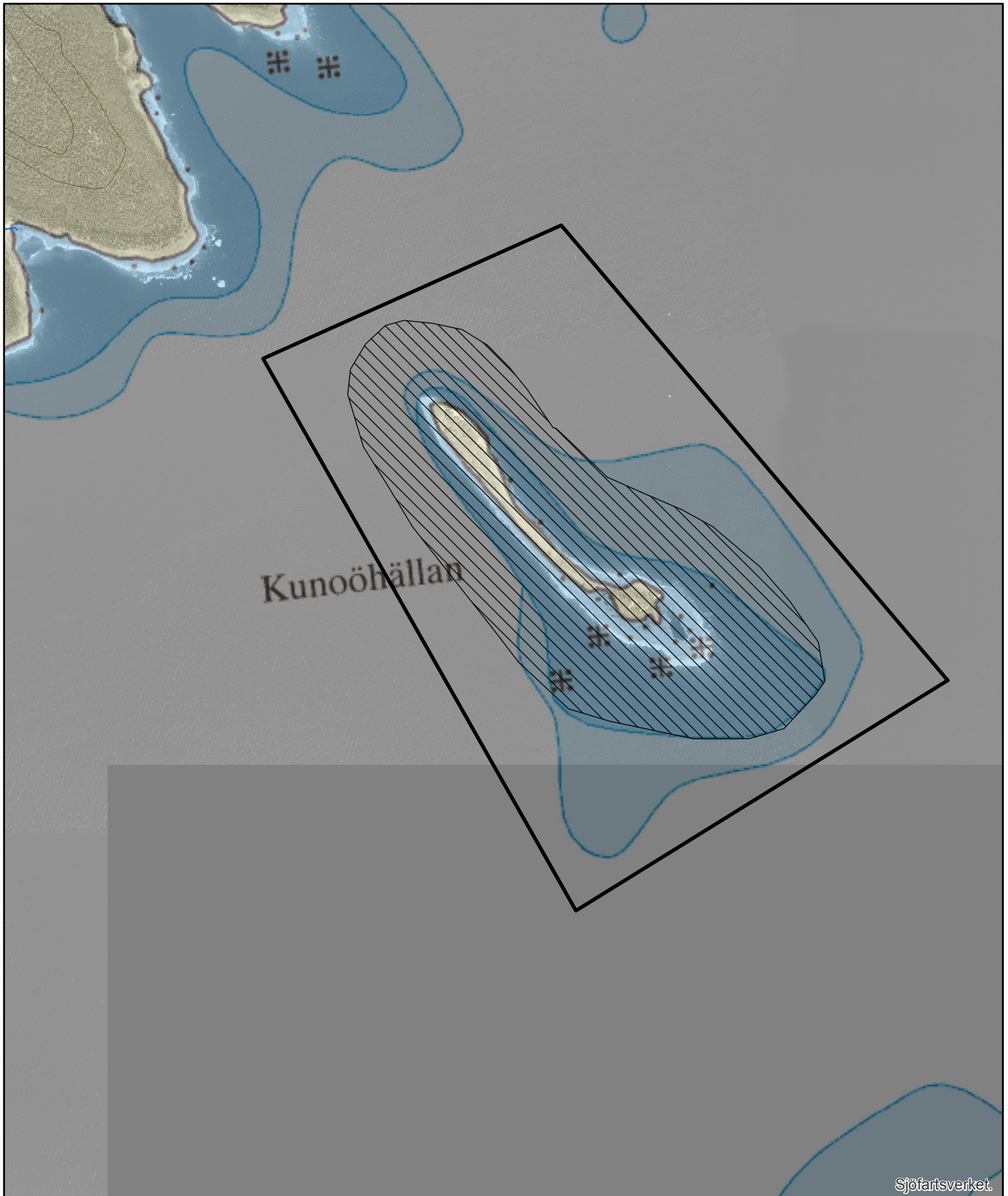
Länsstyrelsen  
Norrbotten

## Naturreseptatet Kunoöhällan



Område med tillträdesförbud 1 maj - 31 juli

Area ca 177 ha

Skala 1:15 000

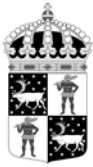


© Länsstyrelsen Norrbotten och © Lantmäteriet

-  Gräns för naturreseptatet
-  Tillträdesförbud 1 maj - 31 juli

0 500 1 000 Meter





Länsstyrelsen  
Norrbotten

## Bilaga 4

### HUR MAN ÖVERKLAGAR

Om Ni vill överklaga länsstyrelsens beslut ska Ni skriva till

**Regeringen, Miljö- och energidepartementet.** Ni ska skicka eller lämna in Ert överklagande till

**Länsstyrelsen i Norrbottens län, 971 86 LULEÅ**

För att Ert överklagande ska kunna prövas måste överklagandet ha kommit in till länsstyrelsen **inom tre veckor** från den dag Ni fick del av beslutet. Länsstyrelsen skickar därefter överklagandet till Regeringen, Miljö- och energidepartementet.

Ni ska i Ert överklagande ange

- \* vilket beslut Ni överklagar (ärendets diarienummer och beslutsdag),
- \* hur Ni vill att beslutet ska ändras och varför,
- \* Ert namn, postadress och telefonnummer.

Ni ska underteckna Ert överklagande. Om Ni anlitar ombud kan istället ombudet underteckna överklagandet. I så fall ska fullmakt bifogas.

Om Ni behöver ytterligare upplysningar om hur man överklagar kan Ni vända Er till länsstyrelsen, telefon 010-225 50 00.

## Skötselplan för naturreservatet Kunoöhällan

*Denna skötselplan är en bilaga till länsstyrelsens beslut 2017-10-17 om bildande av naturreservatet Kunoöhällan.*

### Innehållsförteckning

1. Allmänt .....	1
2. Reservatets syfte .....	1
3. Prioriterade bevarandevärden .....	2
4. Uppgifter om naturreservatet .....	2
5. Mål och åtgärder .....	2
5.1 Naturtyper .....	2
5.2 Fågelvärden .....	3
5.3 Information och anläggningar .....	4
5.4 Gränser .....	5
6. Sammanfattning av skötselåtgärder .....	6
7. Källhänvisning .....	6

### Bilagor

- A. Översiktskarta
- B. Information, samt område med tillträdesförbud
- C. Artlista

### 1. Allmänt

Denna skötselplan anger riktlinjerna och målen för skötseln av **naturreservatet Kunoöhällan**. Vid planering och utförande av skötselåtgärder ska syftet med naturreservatet och reservatsföreskrifterna vara styrande. Andra aktuella regelverk och riktlinjer ska också beaktas. Bevarandemålen för de ingående naturtyperna styr vilken slags naturvårdande skötsel som planeras.

Hela naturreservatet ägs av en samfällighet (Mannön S:2). Större skötselåtgärder ska alltid föregås av samråd med markägaren.

### 2. Reservatets syfte

Syftet med reservatet är att bevara ett skärgårdsområde med opåverkad karaktär, med dess naturliga processer, successioner och därtill hörande flora och fauna. Den biologiska mångfalden i reservatet ska bevaras och områdets naturtyper, landformer, jordarter och havsbottnar ska få utvecklas naturligt.

Syftet ska nås genom att:

- Exploateringar och annan verksamhet som kan skada naturmiljön i området förhindras.
- Inget skogsbruk bedrivs i området.
- Främmande arter som bedöms utgöra ett hot mot ekosystemen i reservatet tas bort, i de fall det är möjligt.
- Naturliga störningar som till exempel översvämningar och stormfällningar tillåts ha ett naturligt förlopp.
- Områdets värde som ostörd häckningsmiljö för fågel säkras, genom att störning från besökande allmänhet förhindras under häckningsperioden.
- Besökare informeras om reservatets naturvärden.

### **3. Prioriterade bevarandevärden**

Områdets prioriterade bevarandevärden är dels öns opåverkade karaktär, dels fågellivet och de förhållanden som skapar värdefulla rast-, födosöks-, häcknings- och ruggplatser för fåglar.

### **4. Uppgifter om naturreservatet**

Naturreservatets namn:	Kunoöhallan
Kommun:	Luleå
Lägesbeskrivning:	20 km S om centrala Luleå
Area:	ca 177 ha
Samfälligheter:	Mannön S:2, privat
Samebyar:	Tuorpon, Sirges, Jåhkågasska och Udtja
Förvaltare:	Länstyrelsen

### **5. Mål och åtgärder**

#### **5.1 Naturtyper**

*1220 Sten och grusvallar, 1620 Skär inom Östersjön, 1630 strandängar vid Östersjön*

I reservatet finns stor mångfald av naturtyper som är direkt kopplade till havet och den pågående landhöjningen, som medför att nytt land ständigt skapas samtidigt som småvatten snörs av och så småningom omvandlas till våtmarker (Foto 1 och 2). Successionerna i växt- och djursamhällena som följer av detta är en helt naturlig process och naturtyperna i sig kräver ingen naturvårdande skötsel.

Länstyrelsen har ingen kännedom om att naturtyperna ska vara påverkade av någon form av yttre påverkan som kan ha en negativ effekt på naturvärdena. Om senare inventeringar visar på någon yttre påverkan som skulle kunna åtgärdas genom aktiva åtgärder kan nedanstående mål och åtgärder komma att anpassas i enlighet med detta.

### Bevarandemål

- Naturliga successioner 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.



*Foto 1. Den steniga och flacka östra udden är bevuxen med gräs och starr, och är en viktig plats för ruggande gäss. Foto: Länstyrelsen.*

## **5.2 Fågelvården**

På Kunoöhallan finns ett synnerligen rikt fågelliv. Störningar från besökande allmänhet innebär en risk för försämrade häckningsresultat. För att skydda det känsliga fågellivet i området har det därför införts förbud att landstiga eller varaktigt uppehålla sig på ön sundet under perioden 1 maj - 31 juli. Förbudet gäller även vattenområdet som omgärdar ön. Det är viktigt att gränserna för området med tillträdesförbud är kända hos allmänheten, samt att gränserna är tydligt uppmärkta enligt Naturvårdsverkets standard.

Närheten till andra större öar som Kunoön medför också en ökad risk för invandring av invasiva predatorer som mink och mårhund, vilket skulle kunna medföra att områdets värde som häckningslokal försämras. Om framtida inventeringar av fågellivet i området skulle indikera att predation från sådana arter kan vara en orsak till försämrade häckningsresultat, bör Länstyrelsen i första hand söka samråd med jakträttsinnehavarna i reservatet för att hitta en lösning på problemet. De inventeringar som genomförs inom

ramen för Länstyrelsens program för kustfågelövervakning utgör här ett värdefullt underlag.

#### Bevarandemål

- Områdets höga värde som häckningslokal för fågel ska bevaras.
- Främmande arter som t ex mink ska inte förekomma.

#### Skötselåtgärder

- Inga aktiva skötselåtgärder
- Avveckling av främmande arter vid behov.



*Foto 2. På den norra udden stupar hållar och storblockiga stränder brant ned i vattnet.  
Foto: Länstyrelsen, Robert Sandberg.*

### **5.3 Information och anläggningar**

Kunoöhallan är en ganska omtyckt ö för båtfolket för utflykter under soliga sommark dagar. För det rika och störningskänsliga fågellivet på ön har besökarna dock inneburit problem, vilket också är anledningen till att Länstyrelsen beslutat om tillträdesförbud på ön under häckningstiden 1 maj - 31 juli. Förbudet gäller även vattenområdet närmast ön, ut till 200 meter från strandlinjen.

Under övriga tider på året är det dock tillåtet att besöka den vackra ön. Utgångspunkten är att reservatet ska nyttjas för rörligt friluftsliv utifrån sina naturgivna förutsättningar. Länstyrelsen planerar därför inga anläggningar för friluftslivet på ön.

Digital information om naturreservatet finns på länsstyrelsens hemsida. Den platsbundna informationen utgörs av en skylt med information om reservatet och vilka regler som gäller. Det ska tydligt framgå av informationsskylten vilket område som omfattas av tillträdesförbud under häckningsperioden. Informationsplatsen är markerad i Bilaga B.

Hela naturreservatet Kunoöhallan omfattas av tillträdesförbud under perioden 1 maj – 31 juli. Förbudsområdet ska vara tydligt skyltat enligt gällande standard.

#### Skötsel mål

- Information på länsstyrelsens hemsida ska underlätta för besökare att hitta till reservatet.
- Besökaren ska göras medveten om naturreservatets naturvärden och vad man bör tänka på vid besöket. Platsbunden information bör finnas på plats inom ett år från det att beslutet vunnit laga kraft.
- Skyltning ska vara ändamålsenlig, tydlig och aktuell samt i gott skick.
- Av skyltar och övrig information ska det ska tydligt framgå vilket område som omfattas av tillträdesförbud under häckningsperioden.
- Markslitage från besökare får inte bli så stort att det påverkar områdets natur- eller upplevelsevärden negativt.

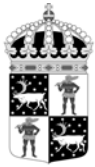
#### Skötselåtgärder

- Information om reservatet läggs ut på länsstyrelsens hemsida snarast efter att beslutet vunnit laga kraft.
- En informationsskylt ska tas fram och monteras upp i anslutning till reservatet, förslagsvis vid den plats som anges i Bilaga B. Skylten ska utformas enligt gällande standard.
- Tillträdesförbudsskyltar ska tas fram och monteras upp enligt gällande standard.
- Löpande kontroller av att skyltar inom och i anslutning till reservatet är aktuella, läsbara samt att skyltställen är i gott skick.
- Vid behov ska sly röjas bort runt skyltarna.
- Anläggningsgraden ska med jämna mellanrum utvärderas och anpassas till de behov som finns.

#### **5.4 Gränser**

Naturreservatets gränser ligger i vatten, vilket innebär att de varken kan eller behöver markeras. Det är däremot viktigt att reservatsgränserna och tillträdesförbudet framgår tydligt av sjökort och annat kartmaterial.





## 6. Sammanfattning av skötselåtgärder

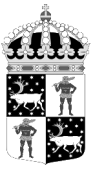
Avsnitt	Vad	När
	Översyn och eventuell revidering av Skötselplan	Senast 2027
<b>5.2</b>	<b>Fågelvärden</b>	
	Avveckling av främmande arter	Vid behov.
<b>5.4</b>	<b>Information och anläggningar</b>	
	En informationsskylt tas fram och monteras upp vid den plats som anges i Bilaga B	Snarast efter att beslutet vunnit laga kraft
	Information om reservatet läggs ut på länsstyrelsens hemsida	Snarast efter att beslutet vunnit laga kraft
	Tillträdesförbudsskyltar tas fram och monteras upp enligt gällande standard	Snarast efter att beslutet vunnit laga kraft
	Kontroller av att skyltar i reservatet är aktuella, läsbara samt att skyltställen är i gott skick	Löpande
	Röjning av sly runt skyltar	Vid behov
	Anläggningsgraden ska med jämna mellanrum utvärderas och anpassas till de behov som finns	Löpande

## 7. Källhänvisning

Bergquist, M. 2007. *Inventering av fågelskyddsområden och områden med landstigningsförbud i Norrbottens skärgård 2005*. Länsstyrelsen i Norrbottens län. Länsstyrelsens rapportserie nr 17/2007.

Sundström, T., och Olsson, C. 2009. *Norrbottens kustfågelbestånd – inventering 2007 och 2008*. Länsstyrelsen i Norrbottens län. Länsstyrelsens rapportserie nr 5/2009

Länsstyrelsen i Norrbotten. 2015. *Data från fältinventering*. Opubl. mtrl.

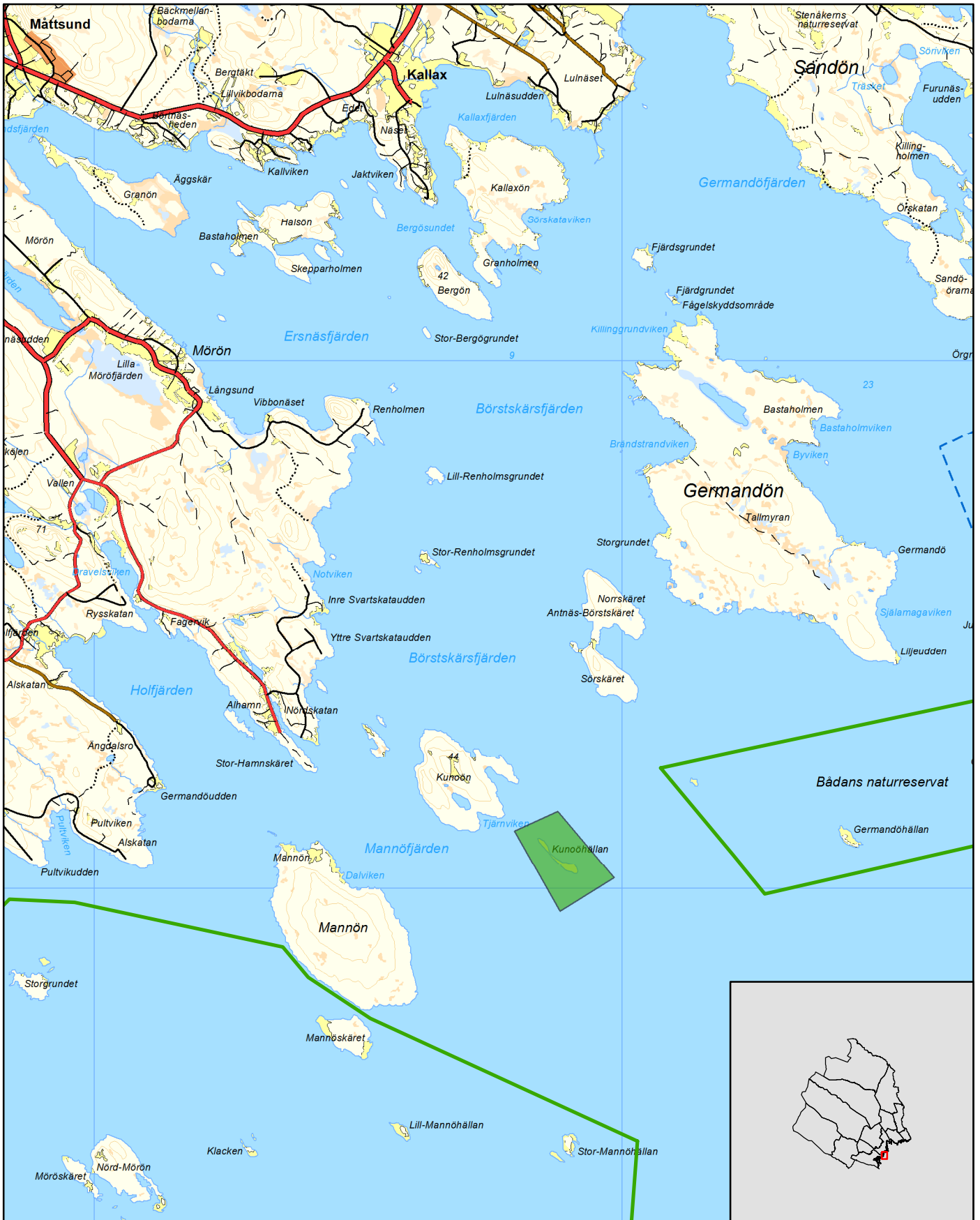


# Naturreservatet Kunoöhällan

Luleå kommun

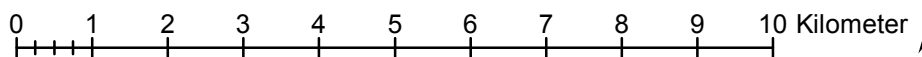
Skala 1:100 000

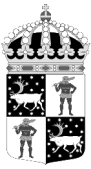
Länsstyrelsen  
Norrbotten



© Länsstyrelsen Norrbotten och © Lantmäteriet

- Gräns för naturreservatet
- Övriga naturreservat





Länsstyrelsen  
Norrbotten

511-5406-2017

NVR ID 2043739

Bilaga B

## Naturreseptatet Kunoöhällan




Information, samt område med tillträdesförbud

Area ca 177 ha

Skala 1:15 000

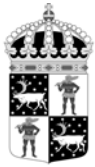


© Länsstyrelsen Norrbotten och © Lantmäteriet

-  Föreslagen plats för informationsskylt
-  Tillträdesförbud 1 maj - 31 juli
-  Gräns för naturreseptatet

0 500 1 000 Meter





## Artlista fåglar

	<b>Svenskt namn</b>	<b>Latinskt namn</b>	<b>Hotkategori</b>
1.	Bergand	<i>Aythya marila</i>	VU
2.	Dvärgmås	<i>Hydrocoloeus minutus</i>	LC
3.	Fiskmås	<i>Larus canus</i>	LC
4.	Fisktärna	<i>Sterna hirundo</i>	LC
5.	Grågås	<i>Anser anser</i>	LC
6.	Gråtrut	<i>Larus argentatus</i>	VU
7.	Havstrut	<i>Larus marinus</i>	LC
8.	Kustlabb, mörk fas	<i>Stercorarius parasiticus</i> , <i>dark morph</i>	NT
9.	Mosnäppa	<i>Calidris temminckii</i>	LC
10.	Roskarl	<i>Arenaria interpres</i>	VU
11.	Rödbena	<i>Tringa totanus</i>	LC
12.	Silltrut	<i>Larus fuscus</i>	NT
13.	Silvertärna	<i>Sterna paradisaea</i>	LC
14.	Skrattmås	<i>Chroicocephalus</i> <i>ridibundus</i>	LC
15.	Småskrake	<i>Mergus serrator</i>	LC
16.	Stenskvätta	<i>Oenanthe oenanthe</i>	LC
17.	Storskrake	<i>Mergus merganser</i>	LC
18.	Strandskata	<i>Haematopus ostralegus</i>	LC
19.	Svarthätta	<i>Sylvia atricapilla</i>	LC
20.	Svärta	<i>Melanitta fusca</i>	NT
21.	Sädesärla	<i>Motacilla alba</i>	LC
22.	Tobisgrissla	<i>Cephus grylle</i>	NT
23.	Vigg	<i>Aythya fuligula</i>	LC
24.	Ängspiplärka	<i>Anthus pratensis</i>	NT

Hotkategorier enligt Artdatabankens rödlista 2015. CR=Akutt hotad, EN=Starkt hotad, VU=Sårbar, NT=Nära hotad, LC=Livskraftig, DD=Kunskapsbrist