

NATURRESERVATET HÄSTHOLMEN I LULEÅ KOMMUN - REVIDERING AV GRÄNS OCH FÖRESKRIFTER

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 Hästholmen. Länsstyrelsens beslut Bildande av Hästholmen naturreservat, Luleå kommun från den 10 oktober 1997 med diarienummer 231-4318-97, upphör att gälla då detta beslut vunnit laga kraft. Skälet för upphävandet är att beslutskartan ska överensstämma med den gräns som är markerad i fält. Det nya beslutet medför inte några lättnader i föreskrifterna.

Med stöd av 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. (1998:1252) fastställer länsstyrelsen bifogad skötselplan (bilaga 4) med mål, riktlinjer och åtgärder för reservatets skötsel och förvaltning. I enlighet med 2 § ovannämnda förordning ska länsstyrelsen vara förvaltare av naturreservatet.

För att 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 dess värdefulla naturmiljö och opåverkade karaktär. Reservatet ska bevara den biologiska mångfalden och ge förutsättning för de ingående ekosystemen att utvecklas naturligt under påverkan av landhöjningen.

Datum
2013-02-11

Diarienummer
511-6243-11

NVR ID
NR2000868

Inom ramen för dessa mål ska reservatet ge möjlighet till naturupplevelser, friluftsliv och vetenskaplig forskning i orörd natur.

Syftet ska nås genom att:

- Inget skogsbruk bedrivs i området.
- Exploateringar och annan verksamhet som kan skada naturmiljön i området förhindras.
- Området lämnas till fri utveckling med möjlighet till avveckling av främmande trädslag samt naturvårdsbränning och/eller stängsling efter särskild utredning.
- Trädfällning och påverkan på markskiktet undviks vid alla typer av åtgärder, med undantag för avveckling av främmande trädslag.

UPPGIFTER OM NATURRESERVATET

Naturreservatets namn:	Hästholmen
Kommun:	Luleå
Lägesbeskrivning:	12 km SO om Luleå
Area:	32 ha
Fastigheter och ägare:	Sandön 8:4, Staten genom Statens fastighetsverk
Natura 2000:	Hästholmen SE0820324
Sameby:	Tuorpon, Jåhkågasska, Udtja, Sirges

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.
2. Fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar eller tillvarata vindfällan.
3. På annat sätt än vad som anges under punkterna 1 och 2 skada eller förändra mark eller vegetation, t.ex. genom att borra, anordna upplag, gräva, schakta eller dumpa.
4. Uppföra byggnad eller annan fast anläggning.
5. Anlägga väg eller led.
6. Anlägga ledningar i luft eller mark eller vatten.
7. Bedriva vattenverksamhet, t ex genom vattenreglering, muddring eller avledande av vatten.
8. Inplantera växt- eller djurart.

Datum
2013-02-11

Diarienummer
511-6243-11

NVR ID
NR2000868

9. Släppa ut eller sprida avloppsvatten, gifter, vådliga ämnen, bekämpningsmedel, kalk eller växtnäringsämnen på land eller i vatten.
10. Framföra motordrivna fordon inom reservatets landområden.
11. Jaga på landområden samt vattenområden intill 100 meter från land.
12. Sätta upp tavla, plakat, skylt, göra inskrift eller andra markeringar i naturen.

Vidare är det utan länsstyrelsens tillstånd förbjudet att:

13. Utöka eller 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, vägar, enslinjer, sjömärken eller andra anläggningar. Innan större underhållsåtgärder ska samråd ske med länsstyrelsen.
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 täkter och anmälan för samråd.
4. Länsstyrelsen kan i särskilda fall tillåta jakt för att förebygga eller minimera skador på fauna och flora inom reservatet.
5. Snöskoteråkning på väl snötäckt mark är tillåtet för:
 - a) Statliga och kommunala tjänstemän i tjänsteärende
 - b) Parkering av skoter i strandområde i samband med rastning
6. I de fall totalförsvaret har intressen (anläggningar och/eller planerade grupperingsplatser) inom reservatet får tillsyn och skyddsarbetsuppgifter utföras utan hinder av föreskrifterna.

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 anordningar utförs och att följande åtgärder vidtas som behövs för att tillgodose syftet med naturreservatet.

1. Utmärkning av reservatet
2. Uppsättning och underhåll av informationstavla
3. Naturvårdsbränning efter särskild utredning.
4. Utförande av restaureringsåtgärder av engångskaraktär, exempelvis stängsling av ungskog eller avveckling av främmande trädslag.
5. Genomförande av undersökningar av djur- och växtarter samt av mark- och vattenförhållanden, inklusive uppföljning av bevarandemål.
6. Tillgängliggörande av reservatet för besökare, t ex genom anläggande och underhåll av stigar, eldstäder och vindskydd.

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. Skada vegetationen i övrigt t ex genom att gräva upp växter såsom ris, örter, mossor eller lavar eller ta bort vedlevande svampar.
3. Fånga, skada eller döda ryggradsdjur. Insamla ägg eller störa djurlivet genom att exempelvis klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig i närheten av fågelbo, lya eller gryt.
4. Insamla ryggradslösa djur.
5. Förstöra eller skada berg, jord eller sten på land eller i vatten genom att t ex borra, hacka, spränga, rista, gräva eller måla.
6. Skräpa ner.
7. Göra upp en eld som är större än ca 0,5 meter i diameter eller elda direkt på klippvallar. Vid eldning är det endast tillåtet att ta löst liggande kvistar och grenar.
8. Framföra motordrivna fordon inom reservatets landområden.
9. Köra vattenskoter.

Undantag från reservatsföreskrifterna i punkt C:

1. Snöskoteråkning på väl snötäckt mark är tillåtet för:
 - a) Statliga och kommunala tjänstemän i tjänsteärende
 - b) Parkering av skoter i strandområde i samband med rastning
2. I reservatet är det utan hinder av föreskrifterna tillåtet att fiska i enlighet med gällande lagstiftning.
3. Bär- och matsvampplockning är tillåtet i området.

SKÅLEN FÖR LÄNSSTYRELSENS BESLUT

Beskrivning av området

Area:	32 ha
Naturtyper:	Skogsmark ca 7 ha Havsstrandäng ca 3 ha Öppet vatten ca 22 ha

Hästholmen är en flack och långsmal halvö som i södra delen sitter ihop med Svartholmen på Sandön. Halvön som består av svallad morän sträcker sig norrut i en långsmal landtunga som böjer av i nordvästlig riktning mot Örskatan och Killingholmen. Den fågelrika Killholmsviken kommer inom en snar framtid genom landhöjningen att avsnöra viken från havet och bilda en sjö.

Hästholmen domineras i centrala delar av granskog och i övrigt av björkskog med inslag av gran. Främst i södra delen av området har björkarna hunnit bli gamla och rejält resliga. Skogen har en naturlig struktur med en hel del död ved i form av lågor och

Datum
2013-02-11

Diarienummer
511-6243-11

NVR ID
NR2000868

torraker av gran och björk. Det förekommer sågade björk- och granstubbar men endast i begränsad omfattning. Området ger intryck av att ha varit betat och skogen ser hagmarkslik ut i vissa partier, främst i de södra delarna. Rönn är vanlig i buskskiktet och i vissa partier finns även en riklig mängd av enbuskar. Markskiktet innehåller relativt mycket block och stenar och den öppna björkskogen har till stora delar en väl utvecklad lågörtsvegetation. Vit- och björkpyrola är vanliga, liksom hönsbär, ekorrbar, linnea och vårfryle.

Granskogen i de centrala delarna är skogen slutet och markskiktet är artfattigt. En del granar i dessa delar har hunnit bli relativt grova och vid inventering påträffades spår av tretåig hackspett. I slutet av 1980-talet fällde en kraftig storm ett brett stråk av träd i områdets östra och centrala del. Andelen granlågor är här mycket stor.

I Hästholmens nordligaste del samt närmare albården övergår den resliga blandskogen till en tätare, ren björkskog av klenare dimension. Förekomsten av död ved är lägre i dessa delar av området, speciellt andelen lågor. Strandskogen utgörs i öster av en smalare bård av klena björkar medan den i väster utgörs av en ganska bred, öppen albård med frodigt, högvuxet fältskikt av gräs och örter.

I området finns även två mindre fuktängar som domineras av starr, främst tuvad hundstarr. Ena området ligger på sydöstra sidan i anslutning till strandängen och det andra på nordvästra sidan.

Östra och norra sidan av Hästholmen kantas av en smal grovblockig och svallad strand bevuxen med typiska arter som bland annat pors, strandvänderot, strandkvanne, älggräs, kråklöver, kråkvicker, slätterblomma, havssälting, kärrspira, madrör, blåtåtel, gultåtel, rödsvingel, krypven, salttåg, östersjötåg samt olika säv- och starrarter.

Längs västra sidan inne i viken ligger mer finsediment och här finns en upp till 40 meter bred strandäng som till stor del täcks av bladvass. Vassbältet är brett och sträcker sig längs nästan hela Hästholmens västsida. Innanför vassbältet växer samma arter som på östra sidan men vegetationen domineras här av säv och starr. Längre upp där strandängen är torrare har man vid inventering noterat en rik förekomst av ormtunga tillsammans med följarterna klapper- och strandögontröst samt klapperstarr.

Fågellivet i området är mycket rikt. Fiskmå, tärnor, trut och grågäss är framträdande. Här finns även rikligt med vadare och änder, exempelvis rödbena, gluttnäppa, storskrake och trana.

Länsstyrelsens bedömning

Reservatet bjuder på en lövrik skog med höga naturvärden samt naturliga och varierade stränder. Ön är obebyggd och har en värdefull flora och fauna. Särskilt utmärker sig områdets rika fågelfauna kopplat till både skogar och våtmarker Hästholmen utgör en viktig refug för flora och fauna i kustnära läge. Skogsavverkning eller annan exploatering skulle innebära att områdets naturvärden förstörs. Med anledning av detta har frågan om bildande av ett naturreservat aktualiserats.

Datum
2013-02-11

Diarienummer
511-6243-11

NVR ID
NR2000868

Beslutet följer gällande riktlinjer för prioritering av naturreservatsskydd och Sveriges internationella åtaganden om skydd av den biologiska mångfalden, samt Sveriges miljö kvalitetsmål.

Länstyrelsen bedömer att ett naturreservat i det aktuella området är förenligt med kommunens översiktsplan och med hushållningsbestämmelserna i 3 och 4 kap. MB.

Vid en vägning mellan enskilda och allmänna intressen i enlighet med 7 kap 25 § MB, bedömer länstyrelsen att den inskränkning i den enskildes rätt att använda mark och vatten som beslutet innebär, inte går längre än vad som krävs för att syftet med naturreservatet ska tillgodoses.

I enlighet med vad som sägs i 4 och 5 §§ förordningen (2007:1244) om konsekvensutredning vid regelgivning, bedömer länstyrelsen att den föreslagna ordningsföreskriften enligt 7 kap 30 § MB innebär så begränsade konsekvenser, såväl kostnadsmässiga som i övrigt att det saknas skäl för en konsekvensutredning av regelgivningen.

ÄRENDETS BEREDNING

Hästholmen avsattes 1988 som domänreservat. I samband med Domänverkets bolagisering 1992 gjorde Länstyrelsen på uppdrag av Naturvårdsverket en bedömning av vilka domänreservat i länet som har så höga naturvärden att de bör ges långsiktigt skydd som naturreservat. Hästholmen hör till de områden som Länstyrelsen valde ut.

Naturvårdsverket och Assi Domän slöt 1995 ett avtal om naturreservatsbildning av ett antal särskilt värdefulla domänreservat i hela landet. Hästholmen är ett av områdena som omfattas av avtalet. Beslut om bildade av naturreservatet Hästholmen Domänreservat togs den 10 oktober 1997.

För att med större precision fastställa naturreservatets gränser har Länstyrelsen gett i uppdrag till lantmäteriet att i fält mäta in gränsen för naturreservatet Hästholmen. Uppdraget avsåg den ursprungliga domänreservatsgränsen som är markerad i fält. Resultatet av fältmätningarna skiljer sig så mycket från gränsen i beslutskartan från 1997 att Länstyrelsen bedömer att en revidering av reservatsbeslutet är nödvändig.

Den avgränsning som redovisas i detta beslut är uppmärkt i fält. Gränsen överensstämmer med den gräns som avsågs när Hästholmen först avsattes som domänreservat. Revideringen innebär, förutom en justerad karta, även att syftet med reservatet förtydligas samt att reservatsföreskrifterna moderniseras och görs mer ändamålsenliga.

Beslutet har föregåtts av samråd med Luleå kommun som inte har några synpunkter på förslaget.

Förslaget har också remitterats till Försvarmakten, SGU och Skogsstyrelsen. Av dessa har yttranden inkommit från SGU som inte har något att erinra mot förslaget. SGU har i



Lännsstyrelsen
Norrbotten

BESLUT

7 (7)

Datum
2013-02-11

Diarienummer
511-6243-11

NVR ID
NR2000868

sitt yttrande även gett kompletterande information om områdets geologiska värden som har inarbetats i områdesbeskrivningen.

Markägaren Statens fastighetsverk har getts tillfälle att yttra sig över förslaget. I sitt yttrande framför de synpunkter på vissa detaljer i beslut och skötselplan. Lännsstyrelsen bedömer att de justeringar som fastighetsverket föreslår är rimliga och har därför beslutat att inarbeta dem.

De berörda samebyarna har förelagts att yttra sig över förslaget. Svar har inkommit från Tuorpon sameby som är positiv till förslaget.

Beslutet har även föregåtts av samråd med Naturvårdsverket och Havs- och vattenmyndigheten som inte har inkommit med något svar.

HUR MAN ÖVERKLAGAR

Detta beslut kan överklagas hos Regeringen (Miljödepartementet) enligt bilaga 3.

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

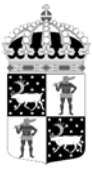
I detta ärende har beslut tagits av landshövding Sven-Erik Österberg, efter föredragning av naturvårdshandläggare Mary Agrér. I den slutliga handläggningen av ärendet deltog även enhetschefen för naturvårdsenheten Ulf Bergelin samt jurist Maria Leijon.


Sven-Erik Österberg


Mary Agrér

Bilagor:

1. Karta över reservatet
2. Översiktskarta
3. Hur man överklagar
4. Skötselplan



Länstyrelsen
Norrbotten

511-6243-11

NR2000868

Bilaga 1


Naturreseptatet Hästholmen

Area 32 ha

Skala 1:5 000

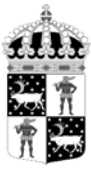


© Copyright Lantmäteriet 2011. Ur GSD - Produkter, ärende 106-2004/188

 Gräns för naturreseptatet

0 250 Meter



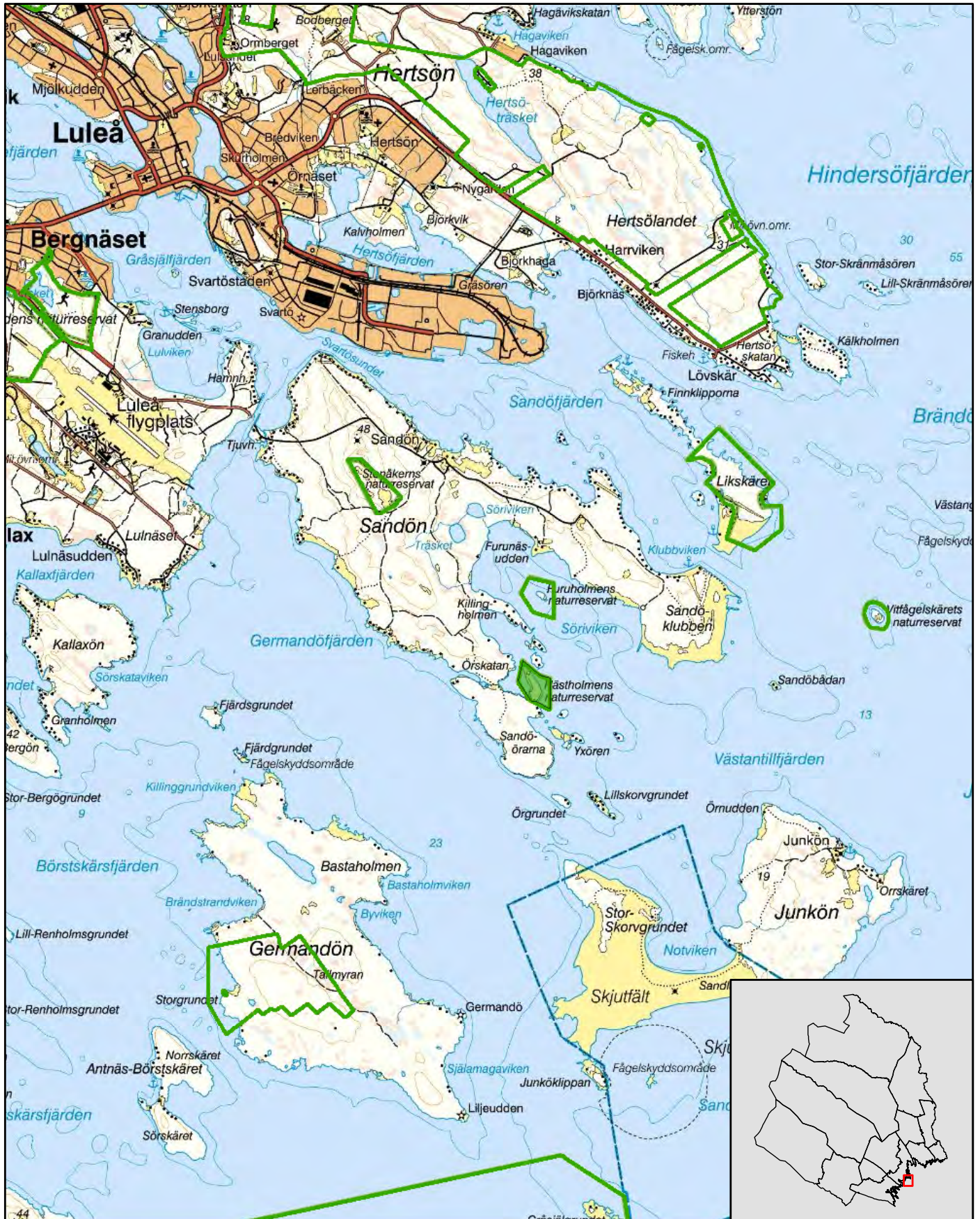


Naturreservatet Hästholmen

Luleå kommun

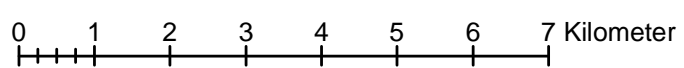
Skala 1:100 000

Länsstyrelsen
Norrbotten



© Copyright Lanmäteriet 2011. Ur GSD - Produkter, ärende 106-2004/188

- Hästholmen naturreservat
- Andra naturreservat



HUR MAN ÖVERKLAGAR

Om Ni vill överklaga länsstyrelsens beslut ska Ni skriva till

Regeringen, Miljödepartementet. Ni ska skicka eller lämna in Ert överklagande till

Länstyrelsen 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, Miljödepartementet.

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 0920 – 960 00.



SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET HÄSTHOLMEN

Denna skötselplan är en bilaga till länsstyrelsens beslut 2013-02-11 om revidering av gräns och föreskrifter av naturreservatet Hästholmen. Reservatet är även ett Natura 2000- område med beteckning SE0820324. För området finns en bevarandeplan som fastställdes 2007-12-11.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1. ALLMÄNT	1
1.1 Reservatets syfte	1
1.2 Beskrivning av området.....	2
2. BEVARANDEMÅL NATURVÄRDEN.....	3
2.1 Skog	3
2.1.1 Skogliga värdekärnor.....	3
2.1.1.1 Naturvårdsbränning	4
2.1.1.2 Avveckling av främmande trädslag	4
2.1.2. Hantering av spontana bränder	4
2.2 Vattenområde och havsbotten.....	4
3. FRILUFTSLIV OCH INFORMATION	5
3.1 Information	5
4. GRÄNSER.....	6
5. SAMMANFATTNING AV LÖPANDE SKÖTSELÅTGÄRDER	6

BILAGOR

- A. Översiktskarta
- B. Information

1. ALLMÄNT

Denna skötselplan anger riktlinjerna och målen för skötseln av **naturreservatet Hästholmen**. Vid planering och utförande av skötselåtgärder ska syftet med naturreservatet och reservatsföreskrifterna vara styrande. Andra aktuella regelverk och riktlinjer ska också beaktas.

1.1 Reservatets syfte

Syftet med reservatet är att bevara ett skärgårdsområde med dess naturliga processer, successioner och därtill hörande flora och fauna. Reservatet syftar även till att stärka

områdets naturskogs kvaliteter. Reservatet ska också 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.

Inom ramen för dessa mål ska reservatet ge möjlighet till naturupplevelser, friluftsliv och vetenskaplig forskning i orörd natur.

Syftet ska nås genom att:

- Inget skogsbruk bedrivs i området.
- Exploateringar och annan verksamhet som kan skada naturmiljön i området förhindras.
- Området lämnas till fri utveckling med möjlighet till avveckling av främmande trädslag samt naturvårdsbränning och/eller stängsling efter särskild utredning.
- Trädfällning och påverkan på markskiktet undviks vid alla typer av åtgärder, med undantag för avveckling av främmande trädslag.

1.2 Beskrivning av området

Area:	32 ha
Naturtyper:	Skogsmark ca 7 ha Havsstrandäng ca 3 ha Öppet vatten ca 22 ha

Hästholmen är en flack och långsmal halvö som i södra delen sitter ihop med Svartholmen på Sandön. Halvön som består av svallad morän sträcker sig norrut i en långsmal landtunga som böjer av i nordvästlig riktning mot Örskatan och Killingholmen. Den fågelrika Killholmsviken kommer inom en snar framtid genom landhöjningen att avsnöra viken från havet och bilda en sjö.

Hästholmen domineras i centrala delar av granskog och i övrigt av björkskog med inslag av gran. Främst i södra delen av området har björkarna hunnit bli gamla och rejält resliga. Skogen har en naturlig struktur med en hel del död ved i form av lågor och torrrakor av gran och björk. Det förekommer sågade björk- och granstubbar men endast i begränsad omfattning. Området ger intryck av att ha varit betat och skogen ser hagmarkslik ut i vissa partier, främst i de södra delarna. Rönn är vanlig i buskskiktet och i vissa partier finns även en riklig mängd av enbuskar. Markskiktet innehåller relativt mycket block och stenar och den öppna björkskogen har till stora delar en väl utvecklad lågörtervegetation. Vit- och björkpyrola är vanliga, liksom hönsbär, ekorrbar, linnea och vårfryle.

Granskogen i de centrala delarna är skogen sluten och markskiktet är artfattigt. En del granar i dessa delar har hunnit bli relativt grova och vid inventering påträffades spår av tretåig hackspett. I slutet av 1980-talet fällde en kraftig storm ett brett stråk av träd i områdets östra och centrala del. Andelen gränlångor är här mycket stor.

I Hästholmens nordligaste del samt närmare albården övergår den resliga blandskogen till en tätare, ren björkskog av klenare dimension. Förekomsten av död ved är lägre i dessa delar av området, speciellt andelen lågor. Strandskogen utgörs i öster av en smalare bård av klena björkar medan den i väster utgörs av en ganska bred, öppen albård med frodigt, högvuxet fältskikt av gräs och örter.

I området finns även två mindre fuktängar som domineras av starr, främst tuvad hundstarr. Ena området ligger på sydöstra sidan i anslutning till strandängen och det andra på nordvästra sidan.

Östra och norra sidan av Hästholmen kantas av en smal grovblockig och svallad strand bevuxen med typiska arter som bland annat pors, strandvänderot, strandkvanne, älggräs, kråklöver, kråkvicker, slätterblomma, havssälting, kärrspira, madrör, blååtätel, gultätel, rödsvingel, krypven, salttåg, östersjötåg samt olika säv- och starrarter.

Längs västra sidan inne i viken ligger mer finsediment och här finns en upp till 40 meter bred strandäng som till stor del täcks av bladvass. Vassbältet är brett och sträcker sig längs nästan hela Hästholmens västsida. Innanför vassbältet växer samma arter som på östra sidan men vegetationen domineras här av säv och starr. Längre upp där strandängen är torrare har man vid inventering noterat en rik förekomst av ormtunga tillsammans med följarterna klapper- och strandögontröst samt klapperstarr.

Fågellivet i området är mycket rikt. Fiskmås, tärnor, trut och grågäss är framträdande. Här finns även rikligt med vadare och änder, exempelvis rödbena, gluttsnäppa, storskrake och trana.

2. BEVARANDEMÅL NATURVÄRDEN

2.1 Skog

Bevarandemål

- Arealen värdekärna får inte minska.
- Naturvärden ska bevaras och växt- och djurlivet ska tillåtas utvecklas fritt. Förändringar i naturtillståndet ska endast ske genom naturlig succession och naturliga processer.
- Främmande trädslag som till exempel *P. contorta* ska inte förekomma.

Skötselåtgärder

- Inga aktiva skötselåtgärder, med undantag för borttagande av främmande trädslag som upptäcks inom reservatet.

2.1.1 Skogliga värdekärnor

- Ingående naturtyper 9030 Skogar på landhöjningskust

Reservatets skogliga värdekärnor omfattas framförallt av björkskog. I mitten av landområdet växer det sluten granskog med ett artfattigt markskikt. I slutet av 1980-talet var det en kraftig storm som fällde ett brett stråk av träd i områdets östra och centrala del, vilket har bidragit till en mycket hög andel granlångor. Strandskogarna varvar mellan att bestå av björk och al, det är klen björk i öster och en bred albård i väster.

2.1.1.1 Naturvårdsbränning

Det finns inga brandspår i reservatet och dess begränsade storlek samt rika fågelliv gör att det inte är lämpligt att utföra en naturvårdsbränning i Hästholmen.

2.1.1.2 Avveckling av främmande trädslag

Målsättningen inom alla skyddade områden är att främmande trädslag (t ex *Pinus contorta*) inte ska finnas. Inom reservatet finns idag inga uppgifter om att contorta skulle ha etablerats. Om främmande trädslag upptäcks i samband med gränskontroll eller andra besök till området ska detta rapporteras och åtgärdas.

2.1.2. Hantering av spontana bränder

På grund av områdets begränsade storlek ska bränder som uppstår i reservatet släckas. Vid släckningsarbete ska så skonsamma metoder som möjligt användas och befintliga begränsningslinjer så som vägar, vattendrag och rågångar nyttjas i första hand. Fysiska ingrepp som fällning av träd eller anläggande av mineralgator bör undvikas.

2.2 Vattenområde och havsbotten

- **Ingående naturtyper 1150 Laguner och 1160 Stora grunda vikar och sund**

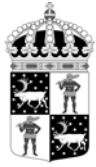
Länsstyrelsen har inte genomfört någon riktad naturvärdesinventering av reservatets vattenområde och havsbotten. Vi har ingen kännedom om att de ska vara påverkade av någon yttre påverkan som kan ha en negativ effekt på naturvärdena.

Bevarandemål

- Naturliga hydrologin 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.



3. FRILUFTSLIV OCH INFORMATION

Hästholmen är ett förhållandevis okänt utflyktsmål. I området saknas anläggningar för rörligt friluftsliv och området nyttjas så vitt Länsstyrelsen känner till endast i begränsad omfattning för utflykter och bärplockning.

Om besöksstrycket förändras behöver behovet av anläggningar och stigar för rörligt friluftsliv utvärderas. Utgångspunkten för detta är att reservatet ska nyttjas för rörligt friluftsliv utifrån sina naturgivna förutsättningar.

Om behov uppkommer, ekonomiska förutsättningar finns och det bedöms vara förenligt med reservatets syften kan nya anläggningar och stigar för att kanalisera eller främja friluftslivet iordningsställas.

Skötsel mål

- Markslitaget från besökare får inte bli så stort att det påverkar områdets natur- eller upplevelsevärden negativt.
- Tillgängliggörandet av området samt kanalisering av besökare inom området ska vara ändamålsenligt och syfta till att bevara naturvärden och att gynna friluftslivet.

Skötselåtgärder

- Anläggningsgraden ska med jämna mellanrum utvärderas.

3.1 Information

Det finns en informationsskylt vid reservatet samt en mindre skoterförbudsskylt i norra delen av reservatet, se bilaga B.

Skötsel mål

- En informationsskylt om reservatet ska finnas.
- En mindre skoterförbudsskylt ska finnas i norra delen av reservatet.
- Skyltarna skall vara i gott skick och informationen ska vara aktuell.
- Aktuell information om reservatet skall finnas på länsstyrelsens hemsida.

Skötselåtgärder

- Aktuell informationsskylt enligt gällande standard skall tas fram och monteras upp inom ett år efter att beslutet har vunnit laga kraft.
- Information om reservatet skall läggas ut på länsstyrelsens snarast efter att beslutet är taget.



4. GRÄNSER

Skötselmål

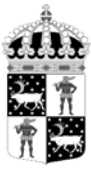
- Reservatets gränser skall vara tydligt markerade enligt Naturvårdsverkets anvisningar.

Skötselåtgärder

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

5. SAMMANFATTNING AV LÖPANDE SKÖTSELÅTGÄRDER

Avsnitt	Vad	När
	Översyn och eventuell revidering av skötselplan	Senast 2023
2.1	Skog	
	Avveckling av främmande trädslag.	Vid behov
3	Friluftsliv och information	
	Anläggningsgraden utvärderas, bland annat med avseende på besökstryck och slitage.	Löpande
3.1	Information	
	Aktuell informationsskylt om reservatet tas fram och monteras upp.	Snarast
	Kontrollera att skyltarna innehåller aktuell information och är läsbar.	Löpande
	Aktuell information om reservatet ska finnas på länsstyrelsens hemsida.	Snarast
4	Gränser	
	Kontrollera att gränsmarkeringarna är tydliga.	Vart 5:e år

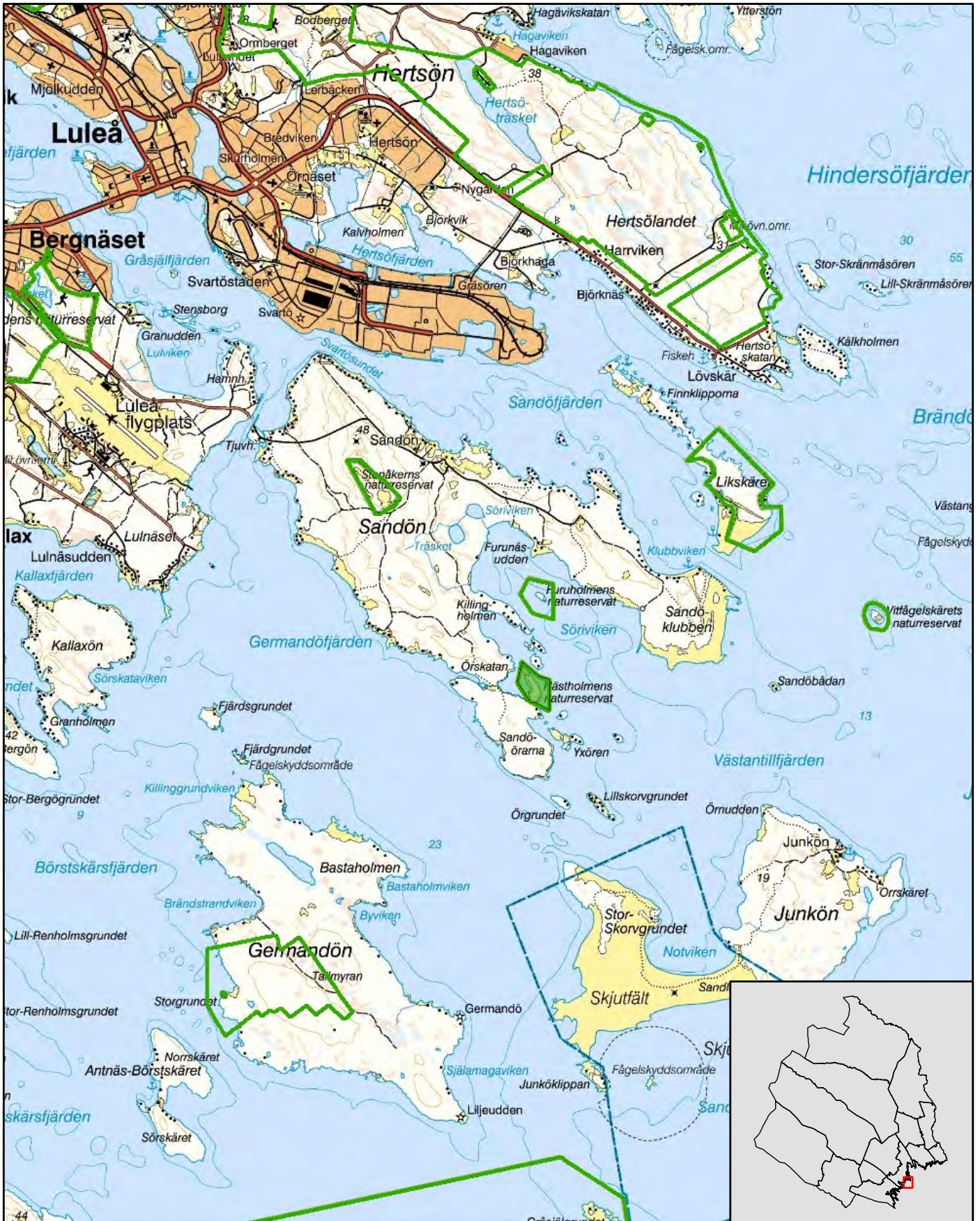


Naturreservatet Hästholmen

Luleå kommun

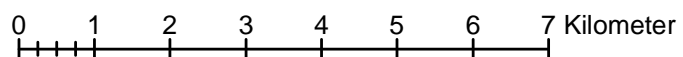
Skala 1:100 000

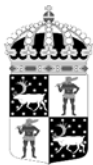
Länsstyrelsen
Norrbotten



© Copyright Lantmäteriet 2011. Ur GSD - Produkter, ärende 106-2004/188

- Hästholmen naturreservat
- Andra naturreservat





Länsstyrelsen
Norrbotten

511-6243-11

NR2000868

Bilaga B

Naturreseptatet Hästholmen


Information

Skala 1:5 000



© Lantmäteriet

 Ükyltæ

 Gräns för naturreseptatet

0 250 Meter

