



Länsstyrelsen
Västerbotten

Beslut

1 (30)

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

Dossiernummer
2402134

Enligt sändlista

Beslut om bildande av Osnäs naturreservat i Umeå kommun

(4 bilagor)

Beslut

Länsstyrelsen i Västerbotten beslutar med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808) att det område som redovisas på bifogad karta, bilaga 1, ska vara naturreservat.

För att uppnå och tillgodose syftet med Osnäs naturreservat beslutar Länsstyrelsen med stöd av 7 kap. 5, 6 och 30 §§ miljöbalken samt 22 § första stycket förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. att nedan angivna föreskrifter ska gälla för naturreservatet.

Enligt 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. fastställer Länsstyrelsen bifogad skötselplan för naturreservatets långsiktiga vård, bilaga 3

Föreskrifterna enligt 7 kap. 5 och 6 §§ miljöbalken gäller från den dag de vinner laga kraft. Föreskrifterna enligt 7 kap. 30 § miljöbalken gäller från kungörelsedatum även om beslutet överklagas.

Beslutet riktar sig till var och en, fastighetsägare och innehavare av särskild rätt, vars rättigheter att använda mark- och vattenområden berörs inom reservatsområdet. Beslutet riktar sig även till allmänheten.

Länsstyrelsen beslutar med stöd av 7 kap. 7 § första stycket miljöbalken att Länsstyrelsens beslut (1998-12-02, dnr 231-14059/95) om bildande av naturreservatet Osnäs med tillhörande skötselplan ska upphöra att gälla när beslutet ovan (2024-06-13 och dnr 511-11202-2017) om bildande av naturreservatet Osnäs vunnit laga kraft.

Datum
2024-06-13Diarienummer
511-11202-2017

Fakta om naturreservatet

Namn	Ostnäs
Dossiernummer	2403009
NVR-id	2001838
Natura 2000, områdeskod	SE 0810365
Kommun	Umeå
Län	Västerbotten
Lägesbeskrivning	19 km O om Umeå
Mittkoordinat	779490, 7087029 (SWEREF 99 TM)
Naturgeografisk region	29a, kustslätter och dalar med finsediment kring norra Bottenviken
Maringeografisk region	Bottenviken
Gräns	Se bifogad beslutskarta, bilaga 1
Markägare	Enskilda markägare och samfälligheter
Fastigheter	Ostnäs 1:7, 1:8, 1:9, 1:11, 1:13, 1:14, 1:16, 1:17, 1:18, 1:21, 1:22, 1:23, 1:24, 1:25, 1:26, 1:27, 1:28, 1:29, 1:30, 1:31, 1:32, 1:271, 1:282, S:17,S
Förvaltare	Länsstyrelsen Västerbotten
Totalareal	967 ha, varav 110 ha utökad areal
Areal skogsmark	246 hektar
Areal produktiv skog	230 hektar
Areal öppen våtmark	28 hektar
Areal övrig öppen mark	33 hektar
Areal vatten	660 hektar
- varav hav	654 hektar
- varav sjö och vattendrag	6 hektar

Arealer och definitioner av marktäckeskategorier enligt Nationella Marktäckedata (NMD).

Syftet med naturreservatet

Syfte

Syftet med naturreservatet är att bevara, vårda och återställa värdefulla naturmiljöer i form av kustnära barrskogar, landhöjningsskogar, marina miljöer, strandmiljöer samt sjöar, vattendrag och våtmarker. Områdets helhetsvärden i form av ett sammanhängande kustlandskap med dess förhållandevis opåverkade karaktär, ekosystem och biologiska mångfald ska bevaras. Syftet är också att skydda och återställa livsmiljöer för skyddsvärda arter, däribland den hotade arten finflikig brokslav.

De arter och naturtyper som angivits för Natura 2000-området Ostrnäs ska skyddas och återställas så att gynnsam bevarandestatus kan bibehållas eller uppnås.

Ett syfte är också att inom ramen för bevarandet av biologisk mångfald och värdefulla naturmiljöer tillgodose behovet av områden för friluftslivet.

Hur syftet ska uppnås

Syftet ska uppnås genom att området i huvudsak utvecklas fritt genom naturliga processer. För de delar av reservatet som är påverkat av skogsbruk, dikning, muddring eller främmade arter samt för att gynna biologisk mångfald och ekologiska funktioner så ska syftet även kunna nås genom att:

- naturvårdsbränna delar av skogsmarken
- utöka livsmiljöer och öka mängden lämpligt substrat för skyddsvärda arter i skog
- skapa en mer varierad beståndsstruktur och främja lövandelen i områdets ungskogar och medelålders skogar
- återställa struktur och hydrologi i sjöar, vattendrag, våtmarker och skog
- gynna skyddsvärda arter och naturmiljöer i marina miljöer

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

- bibehålla öppna miljöer och öka mängden lämpligt substrat på stränder och annan öppen mark
- ta bort för området främmande arter

Åtgärder ska också kunna genomföras för att underlätta för allmänhetens friluftsliv och förebygga slitage och påverkan på mark, växt- och djurliv.

Skälen för beslutet

Ostnäs naturreservat innehåller en komplett serie av relativt ostörda kustmiljöer, från havsvikar, laguner och landhöjningsstränder till strandlövskogar, primära och naturskogsartade barrbland- och granskogar samt kustnära våtmarker, vattendrag och tjärnar. Större kustområden med kompletta serier av ostörda kustmiljöer, däribland naturligt utvecklade landhöjningsskogar på olika nivåer från havet är mycket ovanliga i Västerbottens län.

Ostnäs naturreservat är område med höga bevarandevärden kopplat till dess naturvärden och även dess värden för friluftslivet.

De höga naturvärdena i skogen är knutna till områdets landhöjningsskogar med en naturlig succession från strandlövskogar till granskogar och barrblandskogar med naturskogskaraktär. I de senare successionerna finns ett rikligt inslag av naturskogsstrukturer såsom gamla, grova träd och död ved i olika nedbrytningsstadier. Trädskiktet har en viss skiktning, åldersvariation och en lång skoglig kontinuitet. Skogarna i reservatet har generellt en låg påverkansgrad men genom större delen av området finns spår av plockhuggning och på vissa ställen gallring. I reservatet ingår även mindre arealer ungskogar.

Ostnäs naturreservat hyser även mycket höga marina värden. Här finns en variationsrik undervattensmiljö med hög biologisk mångfald. Området innehåller flera preciserade bevarandevärden som, enligt planen för marint områdesskydd i Bottniska viken, ska skyddas. Havsområdets grunda mjukbottnar innefattar bland annat laguner, stora vikar och sund, blottade ler- och sandbottnar samt vegetationsklädda bottenar bestående av bland annat kransalgsängar, ängar av kärlväxter och havsnajas samt sävområden. Dessa grunda mjukbottnar utgör viktiga rekryteringsområden för kustlevande

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

rovfiskar som exempelvis abborre och gädda samt för kallvattensarterna sik och siklöja. På de grunda hårbottenarna finns rev och skär och små öar (vattendelen), med samhällen av fleråriga trådalger. Dessa naturtyper kan utgöra viktiga rekryteringsområden för strömming och harr.

Områdets havsstrandängar samt skär och små öar utgör viktiga rast-, födosöks- och häckningsmiljöer för kustfåglar. Områdets blandlövskogar är också utomordentliga miljöer för hackspettsarter.

I området finns även viktiga livsmiljöer för många rödlistade, sällsynta och typiska arter. I reservatets landhöjningsskogar återfinns den hotade arten finflikig brosklav. Arten förekommer endast på ett fåtal lokaler i Norr- och Västerbottens kustland och är beroende av opåverkad landhöjningsskog. För de skogliga arterna kan även exempelvis ostticka och gammelgransskål nämnas. Dessa arter är beroende av naturskogsmiljöer och har därför mycket svårt att fortleva i ett brukat skogslandskap. För marina miljöer kan exempelvis rödsträse, havsnajas och ullsläke nämnas. Dessa arter är beroende av opåverkade marina miljöer och har därför mycket svårt att fortleva i exploaterade marina miljöer. Flera marina arter i reservatet lever även nära sin nordliga utbredningsgräns i Östersjön vilket gör dem extra känsliga för mänsklig påverkan.

Vattendragen och tjärnarna i området har en hög grad av naturlighet och förefaller vara opåverkade av tydliga mänskliga ingrepp.

Det stora flertalet av Ostnäs våtmarker är klassade som våtmarker med höga naturvärden i den nationella våtmarksinventeringen (VMI). Våtmarkerna är till stora delar hydrologiskt ostörda dock finns viss dikningspåverkan i västra delen.

Reservatet erbjuder höga upplevelsevärden och möjlighet att uppleva ett förhållandevis intakt landhöjningslandskap med naturliga successionsstadier och liten grad av mänsklig påverkan samt nyttja orörd natur genom bärplockning, utflykter och annat.

För att bibehålla talldominerade skogsekosystem, öka naturvärdena i tallungskogar och nyskapa strukturer som brandskadade och branddödade träd krävs också att naturvårdsbränning eller brandefterliknande åtgärder, som exempelvis skapande eller tillförsel

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

av död ved eller markstörning, ska vara möjligt att genomföra i delar av områdets skogar. Eftersom området till delar också är påverkat av skogsbruk och dikning så förutsätter ett bevarande och en utveckling av områdets naturvärden att det finns möjlighet att genomföra naturvårdande skötsel. Att området även ska kunna vara en tillgång för friluftslivet förutsätter också att skötselåtgärder kan genomföras för att underlätta för allmänhetens friluftsliv.

De höga naturvärden som dokumenterats i området kräver ett omfattande och långsiktigt skydd. Genom reservatsbeslutet undanröjs hot från exploatering och andra åtgärder och förutsättningarna för att bevara och, genom skötselåtgärder, utveckla naturreservatets naturmiljöer, med därtill hörande strukturer, processer och arter, förbättras. Genom beslutet bevaras också möjligheten att uppleva ett förhållandevis intakt landhöjningslandskap med naturliga successionsstadier och liten grad av mänsklig påverkan.

Skäl för att upphäva gällande beslut

Idag är kunskapen om marina bevarandevärden betydligt högre än tidigare, liksom kunskapen om vad som krävs för att bibehålla och stärka de marina värdena. I Osnäs naturreservat finns höga marina naturvärden som inte uppmärksammades i beslutet för Osnäs naturreservat från 1998-12-02. De marina naturvärdena saknas där till delar i syfte, föreskrifter och beskrivning. Enligt EU:s strategi för biologisk mångfald ska länderna upprätta ett ekologiskt representativt, sammanhängande och funktionellt nätverk av effektivt förvaltade marina skyddade områden. Föreliggande beslut ökar möjligheten att bevara och stärka de marina naturvärdena i området.

I reservatet finns dessutom naturmiljöer och arter i skog, på stränder, våtmarker, sjöar och vattendrag som är beroende av skötselåtgärder för att naturvärdena ska kunna bevaras och utvecklas, vilket beslutet från 1998-12-02 inte möjliggör. Genom att ersätta beslut från 1998-12-02 med detta beslut där större möjligheter ges till naturvårdande skötsel får området ett mer ändamålsenligt skydd samt ökad möjlighet att uppfylla bevarandemålen för Natura 2000 området.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

Reservatsföreskrifter

För att uppnå och tillgodose syftet med reservatet gäller följande föreskrifter.

A. Föreskrifter enligt 7 kap. 5 § andra stycket miljöbalken om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden

Det är förbjudet att:

1. uppföra byggnad eller annan anläggning som till exempel mast eller vindkraftverk,
2. bygga om eller ändra befintlig byggnads eller anläggnings konstruktion, funktion eller användningssätt,
3. uppföra stängsel, staket eller hägnad,
4. anlägga väg, landutfyllnad, parkeringsplats, led, bro, brygga, pir eller kaj,
5. anlägga ledning eller rör,
6. bedriva täkt, gräva, plöja, spränga, borra, schakta, dika, dämma, rensa, utfylla, muddra, reglera eller bedriva annan verksamhet som skadar eller förändrar mark och block eller förändrar bottentopografi, vattenflöden eller dräneringsförhållanden,
7. tippa, dumpa eller anordna upplag,
8. bunkra, lossa eller lagra flytande bränsle. Undantag gäller för den befintliga fritidsbebyggelsens behov,
9. framföra motordrivet fordon i terräng, med undantag för snöskoterkörning vintertid på snötäckt, väl tjälad mark eller på is,
10. lägga upp fartyg eller husbåtar med undantag för ordinära fritidsbåtar på tidigare använda platser,
11. avverka, flytta, ta bort eller på annat sätt skada levande eller döda träd eller buskar, såväl stående som liggande,
12. inplantera för området främmande arter,
13. anlägga eller bedriva akvakultur av djur, växter eller andra organismer, som exempelvis fiskodling,

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

14. släppa ut eller sprida gifter, vådliga ämnen, kemiska eller biologiska bekämpningsmedel, växtnäringssämnen, jordförbättringsmedel eller kalk.

Det är utan Länsstyrelsens tillstånd förbjudet att:

15. sätta upp skylt, plakat, affisch, inskrift eller därmed jämförbar anordning för reklam, information eller liknande ändamål, annat än tillfälligt (högst en vecka) i samband med jakt eller i samband med organiserad friluftslivsverksamhet,
16. uppföra nya jakttorn,
17. markera ut farled för fritidsbåt.

B. Föreskrifter enligt 7 kap. 6 § miljöbalken om vad fastighetsägare och innehavare av särskild rätt till fastighet förpliktigas att tåla

Markägare och innehavare av särskild rätt till marken förpliktigas att tåla att följande anordningar uppförs och åtgärder vidtas för att tillgodose syftet med reservatet, där inget annat anges avses hela naturreservatet:

1. utmärkning av reservatets gränser enligt Naturvårdsverkets riktlinjer,
2. uppsättning och underhåll av informationstavlor,
3. anläggande och underhåll av parkeringsplats, eldstad, stig, spång eller ankringsanordning,
4. skötselåtgärder för bevarande och synliggörande av för friluftslivet intressanta besöksmål, inklusive forn- och kulturlämningar, genom plantryckning samt röjning och fällning av buskar och träd,
5. naturvårdsbränning och därtill hörande selektiva huggningar och anläggande av brandgator inom det område som framgår av bilaga 2,
6. skötselåtgärder för att skapa en mer varierad beståndsstruktur och ökad lövandel samt för att återställa naturlig hydrologi genom att röja och fälla buskar och träd; ringbarka eller på annat

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

- sätt skada träd; tillföra död ved eller andra växtdelar; lägga igen diken samt genomföra markstörning enligt bilaga 2,
7. skötselåtgärder för att bibehålla eller skapa öppna miljöer och för att gynna skyddsvärda arter på stränder, skär, öar och annan öppen mark genom stängsling, sådd, plantryckning; genom klippning eller röjning av buskar, träd och annan vegetation; genom att skada träd eller tillföra död ved; genom igenläggning av diken samt genom slätter, bete eller annan markstörning,
 8. skötselåtgärder för att gynna arten finflikig brosklav genom att exempelvis stängsla kring lövrik ung landhöjningsskog,
 9. skötselåtgärder i våtmarker genom röjning av buskar och träd; dämning och igenläggning av diken; slätter, bete eller annan markstörning,
 10. fysisk och hydrologisk återställning i sjöar och vattendrag genom att ta bort vandringshinder, återföra upprensade block och sten, öppna avstängda sidofårar, etablera lekområden för fisk, återställa igenslammade bottnar, tillföra död ved och liknande åtgärder,
 11. borttagande av för området främmande arter, exempelvis vresros och vattenpest,
 12. skötselåtgärder för att gynna skyddsvärda arter och naturmiljöer i marina miljöer genom igenläggning av muddringar, anläggande av lekbottnar för fisk, borttagande av gamla nät, mjärdar och pirar/bryggor samt återplantering av undervattensväxter eller liknande åtgärder,
 13. borttagande av förfallna byggnader och andra anläggningar, som pirar och bryggor,
 14. undersökning och dokumentation av djur, växter och andra organismer samt mark- och vattenförhållanden.

C. Föreskrifter enligt 7 kap. 30 § miljöbalken om rätten att färdas och vistas, samt om ordningen i övrigt, inom naturreservatet

Det är förbjudet att:

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

1. göra åverkan på berg eller mark, till exempel genom att måla, borra, rista, hacka, gräva eller omlagra,
2. fälla, flytta, ta bort eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar, såväl stående som liggande,
3. störa djurlivet, till exempel genom att klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig nära rovfågelbo, lya eller gryt,
4. framföra motordrivet fordon i terräng med undantag för snöskoterkörning vintertid på snötäckt, väl tjälad mark eller på is,
5. insamla eller gräva upp växter, inklusive mossor och alger, samt lavar och svampar. Undantag gäller för att plocka bär, matsvamp och icke fridlysta blommor,
6. insamla ryggradslösa djur,
7. ankra, förtöja eller lägga upp båt, flotte, kanot eller andra vattenfarkoster längre än två dygn. Föreskriften gäller inte i anslutning till befintlig stuga,
8. använda området för sportarrangemang för motorbåtar eller andra motordrivna farkoster.
9. skräpa ner på land eller vatten, exempelvis att lämna engångsgrillar, plastförpackningar eller att slänga skräp eller fiskenät i havet,

Det är utan Länsstyrelsens tillstånd förbjudet att:

10. sätta upp skylt, plakat, affisch, inskrift eller därmed jämförbar anordning för reklam, information eller liknande ändamål, annat än tillfälligt (högst en vecka).

Undantag från föreskrifterna

Föreskrifterna ska inte utgöra hinder för:

- a) förvaltaren av naturreservatet, eller den som förvaltaren uppdrar åt, att vidta de åtgärder som anges i B-föreskrifterna med stöd av 7 kap. 6 § miljöbalken i detta beslut, samt de nödvändiga transporter som krävs för åtgärderna,

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

- b) renskötsel i enlighet med rennäringslagen (1971:437) eller framföra motordrivet fordon vid renskötsel i enlighet med gällande terrängkörningslagstiftning,
- c) normalt underhåll av väg och vägområde. Träd som fallit eller hotar att falla över väg får fällas men ska lämnas i naturreservatet,
- d) drift, underhåll, reparation av ledning och ledningsgata inom ramen för befintlig koncession, ledningsrätt, servitut eller nyttjanderätt, inklusive nödvändiga avverkningar i ledningsgata och sidoområde samt de nödvändiga transporter som krävs för åtgärderna,
- e) skötsel av stugtomt genom att röja sly och buskar i en zon om 15 meter runt befintlig huvudbyggnad, plantera, uppföra trädgårdsanläggningar samt underhålla gräsmatta och trädgårdsland,
- f) underhåll av bryggor i anslutning till befintlig stuga,
- g) fällning av enstaka träd som riskerar att orsaka skada i anslutning till byggnader och andra anläggningar,
- h) slyröjning, kvistning och kapning av liggande träd för underhåll av befintliga stigar,
- i) kvistning eller röjning av sly för upprätthållande av befintliga sikt- eller skjutgator vid jaktpass,
- j) uttransport av fälld älg, björn, hjort eller vildsvin med stöd av 1 § terrängkörningsförordningen. Fordon och färdväg ska väljas med omsorg för att minimera mark- och vegetationsskador,
- k) insamling av enstaka exemplar av arter för exempelvis artbestämning och dokumentation. För att genomföra vetenskapliga undersökningar eller bedriva miljöövervakning som innebär någon form av markering, fällfångst eller andra åtgärder som kan innebära påverkan på naturmiljön krävs Länsstyrelsens tillstånd från föreskrifterna.

För samtliga undantag från föreskrifter gäller att risken för skada på mark, vegetation, bottenar och vatten ska minimeras.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

Ärendets beredning

Miljökontoret, Umeå kommun, presenterade maj 1995 för kommunstyrelsen i Umeå ett förslag till kommunalt skydd av fyra större värdefulla skogsområden. Osnäshalvön var ett av områdena. Kommunstyrelsen ville dock prioritera det kommunala naturvårdsarbetet till två andra områden som kombinerar höga friluftsvärden med höga naturvärden. Efter att delar av området då avverkningsanmäldes lät länsstyrelsen göra en naturvärdesinventering av området i oktober 1995. Länsstyrelsen utarbetade därefter ett förslag till naturreservat för Osnäs och september 1995 höll länsstyrelsen ett informationsmöte för berörda fastighetsägare. Länsstyrelsen beslutade om interimistiskt naturreservat för Osnäs i december 1995. Det interimistiska naturreservatet överklagades då till regeringen. Regeringen avslag i maj 1996 överklagandena. Naturvårdsverket tillstyrkte i februari 1996 att området skulle avsättas som naturreservat. Beslut om bildandet av naturreservatet Osnäs togs i december 1998.

Ett område väster om dåvarande avgränsning av reservatet Osnäs samt på Ostögrundet naturvärdeinventerades av länsstyrelsen 2006 och höga naturvärden kunde då konstateras även utanför reservatet. En process med att utöka Osnäs naturreservat initierades av länsstyrelsen 2017 då en avverkningsanmälan kom in på fastighet väster om avgränsningen för dåvarande naturreservat Osnäs. Skogsstyrelsen inventerade delar av området 2017 och pekade ut delar som nyckelbiotop. Januari 2018 tillstyrkte Naturvårdsverket att Länsstyrelsen kunde påbörja förhandlingar med berörda markägare i syfte att utöka naturreservatet Osnäs. Efter förhandlingar mellan markägarna och staten har överenskommelser om intrångsersättning träffats med samtliga markägare som är berörda av utökningen.

I samband med utökningen av reservatet påbörjade länsstyrelsen en process för att revidera beslut och skötselplan från 1998. Under de senaste åren har kunskapen om, erfarenheterna av och de praktiska möjligheterna till åtgärder för friluftslivet samt naturvårdande skötselåtgärder ökat. Då skötselåtgärder är nödvändiga för att uppnå syftet med reservatet och har positiv betydelse för bevarandevärdena inom Osnäs naturreservat, men beslutet från 1998 inte medgav sådana åtgärder, möjliggörs dessa åtgärder i samband med revideringen av beslut och skötselplan. I processen ingår även inkludering av områdets

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

höga marina naturvärden, värden som ej var dokumenterade när beslutet från 1998 togs.

Länsstyrelsen har i beslutet förtydligat att de fastigheter som utgör stugtomter (Ostnäs 1:94; 1:98; 1:97; 1:203; 1:268; 1:232; 1:231) inom reservatsområdet inte inkluderas i avgränsningen för reservatet. De ska inte ingå i reservatet eftersom områdena ej ingick i ersättningsprocessen vid reservatsbildningen 1998.

Naturreservatet ligger inom Rans samebys vinterbetesmarker. Samebyn har beretts möjlighet att yttra sig.

Yttranden från remissinstanser och länsstyrelsens beaktande av inkomna synpunkter

Reservatsförslaget har sänts på remiss till berörda sakägare och myndigheter för yttrande och samråd. Följande remissinstanser har yttrat sig:

- **Havs- och vattenmyndigheten** tillstyrker förslaget.
- **Naturvårdsverket** tillstyrker förslaget.
- **Umeå kommun** tillstyrker förslaget.
- **Försvarsmakten** har inget att erinra i ärendet.
- **Sveriges geologiska undersökningar (SGU)** avstår från att yttra sig i ärendet.
- **Sametinget** har inget att erinra mot förslaget. Sametinget skriver i sitt yttrande att det är viktigt att det samiska kulturlandskapet och historia synliggörs samt att föreskrifterna för naturreservatet inte hindrar samisk markanvändning.

Länsstyrelsens kommentar: Genom naturreservatsbeslutet bevaras långsiktigt markerna med deras naturtyper och kulturhistoria. Länsstyrelsen är intresserad av att få ökad kunskap om länets naturreservat och framförde också det i remissen med förslaget till beslut. Liksom i remissen med förslag till beslut och skötselplan är renskötsel i enlighet med rennäringslagen (1971:437) och att framföra motordrivet fordon vid renskötsel i enlighet med gällande

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

terrängkörningslagstiftning undantaget från naturreservatets föreskrifter (undantag b). I skötselplanen (kapitel 9) förtydligas också att både Länsstyrelsen och berörd sameby kan ta initiativ till samråd om skötsel av naturreservatet.

- **Svenska samernas riksförbund (SSR)** framför att har meddelat att de i sak inte har något att erinra mot förslaget på nytt beslut och ny skötselplan för naturreservatet Osnäs. SSR lämnar synpunkter om renskötselrätten samt om samråd med samebyn inför naturvårdsbränning i reservatet.

Länsstyrelsens kommentar: I beslutet är renskötsel i enlighet med rennäringslagen (1971:437) och att framföra motordrivet fordon vid renskötsel i enlighet med gällande terrängkörningslagstiftning undantaget från naturreservatets föreskrifter (undantag b). Länsstyrelsen har inom förvaltningen av länets naturreservat samråd med berörd sameby inför skötselåtgärder som kan komma att påverka dem såsom naturvårdsbränningar. Samebyn har beretts möjlighet att yttra sig över förslaget till beslut och därigenom fått underlag för att exempelvis begära fortsatt dialog i ärendet.

- **Fyra enskilda fastighetsägare** har yttrat sig angående en bro som ligger norr om reservatets avgränsning och dess påverkan på området. De framför även synpunkter på möjligheten att muddra kring landfästena i reservatet samt möjligheten att markera ut farled för båt genom området.

Länsstyrelsens kommentar: Bron ligger utanför gränsen för naturreservatet och skötsel av den kommer därför ej regleras inom ramen för områdesskyddet.

Enligt tidigare beslut för området, taget 1998-12-02, krävde muddring i området tillstånd från Länsstyrelsen. På grund av de höga marina värden som finns i området, som tidigare inte varit fullständigt utredda, har regleringen av muddring i området skärpts och enligt föreliggande beslut är aktiviteten förbjuden. Länsstyrelsen gör bedömningen att skärpningen är nödvändig för att säkerställa skyddet av de marina värdena i området. Vid eventuellt behov av muddring gör Länsstyrelsen bedömningen att detta i stället bör ske inom ramen för dispensprövning.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

En föreskrift gällande markering av farled för fritidsbåt har efter synpunkter på remissförslaget lagts till i beslutet som en tillståndspliktig verksamhet (föreskrift A16). Länsstyrelsen gör bedömningen att markering av farled för fritidsbåt i området bör regleras i var den placeras och hur den anläggs för att säkerställa att marina värden inte hotas.

- **En enskild fastighetsägare** meddelar att mellanskarv saknas i bifogad artlista samt framför synpunkter kring att den bör klassas som en invasiv art och att man i beslutet bör ta upp risken att de ör man vill skydda i reservatet kan ödeläggas av mellanskarven samt att en plan för att förhindra det bör ingå i reservatet.

Länsstyrelsens kommentar: Bifogad artlista (bilaga 1 till skötselplanen) är ingen heltäckande lista över alla arter som påträffats i naturreservatet utan räknar endast upp naturvårdsarter. Storskarv (och dess underarter) räknas inte som en naturvårdsart.

Storskarv klassas inte som en invasiv eller främmande art i Sverige av vaken EU eller Naturvårdsverket. Enligt Naturvårdsverkets handlingsplan för storskarv¹ bör allvarliga skador orsakade av storskarv i möjligaste mån förebyggas genom redskapsutveckling, metoder för att störa storskarvarna samt skyddsjakt. Det som i första hand har använts, både som skadereducering och förebyggande åtgärd, under de senaste åren är skyddsjakt. Länsstyrelsen hanterar frågan inom ramen för arbetet med skyddsjakt, inte inom förvaltningen av naturreservat.

Översiktlig beskrivning av reservatet

Naturreservatet ligger i kustområdet cirka 19 km ost om Umeå. Reservatet består av fastlandsdelarna Hästgataudden, Näsudden, kustområdet upp emot Sörfjärden samt ett par större och några mindre ör. Naturreservatet innehåller en komplett serie av relativt ostörda naturmiljöer vid kusten, från havsvikar, laguner och

¹ Naturvårdsverket. 2023. *Nationell förvaltningsplan för storskarv*.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

landhöjningsstränder till strandlövskogar, primära och naturskogsartade barrbland- och granskogar samt kustnära hydrologiskt intakta våtmarker, vattendrag och tjärnar. Osnäs hyser höga marina naturvärden. Områdets grunda områden är artrika med utbredda ängar av kärlväxter och kransalger. De rika grundområdena ger skydd och föda för såväl fisk som fågel. Flera sydliga undervattensarter har sin nordliga utpost i området. Reservatet hyser flera sällsynta och rödlistade arter som är beroende av gamla naturskogar och oexploaterade områden. Delar av reservatet är påverkat av skogsbruk och dikning.

Naturreservatet kan besökas för till exempel vandring, paddling fågelskådning, svamp- och bärplockning och området är lättillgängligt då det ligger i anslutning till väg. I reservatet finns två fornlämningar i form av en labyrint och en stensättning samt tre kulturhistoriska lämningar i form av gropar i klapperstensfält samt en tomtning.

Länsstyrelsens motivering och bedömning

Motiv till skyddets utformning

Osnäs är ett mycket värdefullt naturområde som hyser en mångfald av växt- och djurarter som är knutna till dessa miljöer. Området har egenskaper och strukturer som utvecklats genom att naturliga processer fått verka relativt ostört under lång tid. Området har också höga värden för friluftslivet.

För att områdets värden ska bestå behöver området därför långsiktigt skyddas från skogsbruk, dikning och annan exploatering, verksamhet eller påverkan som innebär att områdets naturvärden skulle skadas, som försvårar för allmänhetens tillträde till området eller som kan påverka områdets relativt opåverkade karaktär på ett sådant sätt som strider mot syftet med reservatet.

Eftersom området till delar är påverkat av skogsbruk och dikningar så förutsätter ett bevarande och en utveckling av områdets naturvärden att det finns möjlighet att genomföra naturvårdande skötsel. Att området även ska kunna vara en tillgång för friluftslivet förutsätter också skötselåtgärder kan genomföras för att underlätta för

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

allmänhetens friluftsliv och för att förebygga slitage och påverkan på mark, växt- och djurliv.

Beslutet stärker skyddet för de marina miljöerna och arterna. Länsstyrelsen bedömer att detta är nödvändigt för att uppnå syftet med reservatet och bevarandemålen i Natura 2000-området.

Länsstyrelsen bedömer att Osnäs skydd som Natura 2000-område inte är tillräckligt utan att området har ett behov av kompletterande skydd för att minska risken för negativ påverkan.

Det krävs ett omfattande och långsiktigt skydd för att bevara och utveckla naturreservatets värdefulla natur- och friluftsmiljöer. Länsstyrelsen bedömer att naturreservat är den lämpligaste skyddsformen för områden som Osnäs med sådant skötselbehov att en skötselplan krävs och där det krävs starka restriktioner under lång tid för att värdena ska bibehållas och utvecklas.

Länsstyrelsen har därför bedömt att området, i enlighet med miljöbalkens mål om skydd av värdefulla natur- och kulturmiljöer och bevarande av biologisk mångfald (1 kap. 1 § miljöbalken) samt områdets värde för friluftslivet, bör förklaras som naturreservat enligt 7 kap. 4 § miljöbalken.

Motiv till att upphäva gällande beslut

Beslutet från 1998-12-02 ersätts av föreliggande beslut som innebär ett mer ändamålsenligt skydd för de värdefulla naturmiljöer och livsmiljöer för skyddsvärda arter som ska bevaras och vårdas i naturreservatet. Beslutet innebär ett likvärdigt och i vissa avseenden starkare områdesskydd. Vissa lättnader har gjorts av C-föreskrifterna och nya generella undantag från A-föreskrifterna har införts. Länsstyrelsen har bedömt att dessa lättnader och undantag är nödvändiga för att föreskrifterna inte ska gå längre än vad som krävs för att uppnå reservatets syfte, samt att syftet med skyddet inte påverkas negativt av undantagen. Länsstyrelsen bedömer därför att synnerliga skäl föreligger och att det finns stöd för att upphäva beslut med tillhörande skötselplan från 1998-12-02 som fattades enligt 7 § naturvårdslagen (1964:822).

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

I Osnäs naturreservat finns höga marina naturvärden, som inte uppmärksammades i reservatsbeslutet för Osnäs från 1998-12-02. De marina naturvärdena saknas i syfte, föreskrifter och bevarandemål. Enligt EU:s strategi för biologisk mångfald från 2020 ska medlemsländerna upprätta ett ekologiskt representativt, sammanhängande och funktionellt nätverk av effektivt förvaldade marina skyddade områden. Detta nya beslut kommer bevara och stärka de marina naturvärdena i området, vilket bidrar till möjligheten att säkra biologisk mångfald.

Enligt 7 kap. 7 § fjärde stycket miljöbalken får beslut om upphävande av gällande beslut meddelas endast om intrånget i naturvärdet kompenseras i skälig utsträckning på naturreservatet eller på något annat område. I detta fall upphävs det gällande reservatet för att bilda ett förstärkt skydd. Länsstyrelsen gör bedömningen att detta nya beslut inte innebär något väsentligt intrång i områdets naturvärden och finner därav att det inte finns skäl att ställa krav på kompensation.

Överensstämmelse med planer och strategier för skydd och förvaltning

Skyddet av Osnäs har hög prioritet inom Länsstyrelsens uppdrag att skydda värdefull natur och bevarandet av naturreservatet Osnäs ligger i linje med nationella och regionala strategier och planer för skydd och skötsel av värdefull natur:

- Området har en stor mängd nyckelelement och naturvårdsarter och förhållandevis liten påverkan av modernt skogsbruk. De höga naturvärdena på beståndsnivå gör området högt prioriterat för skydd².
- Området ligger inom värdestrakter för skog³ och kustmiljöer och därmed blir förutsättningarna bättre för att långsiktigt bevara

² Naturvårdsverket och Skogsstyrelsen. 2018. *Nationell strategi för formellt skydd av skog*. Rapport 6762.

³ Länsstyrelsen i Västerbottens län och Skogsvårdsstyrelsen Västerbotten. 2005. *Strategi för formellt skydd av skog i Västerbottens län. Inkl. Tillägg 2019-12-19 (dnr 511-2259-2018)*.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

och utveckla områdets utpekade värden och för att bevara, stärka och utveckla en grön infrastruktur på landskapsnivå⁴.

- Det mycket rika lövinslaget är särskilt värdefullt eftersom reservatet ligger i en trakt särskilt prioriterad för lövnaturvärden⁵. Skyddet möjliggör en sådan förvaltning.
- Landhöjningsskog som finns inom reservatet är en prioriterad skogstyp för skydd. Prioriterade skogstyper är de skogstyper som Sverige har ett internationellt ansvar att bevara samt de skogstyper som bedöms vara underrepresenterade i formellt skyddade områden⁶.
- Reservatet innehåller flera vikar och sund, laguner, rev, havsstrandängar samt har en lång oexploaterad strandlinje, vilka alla är prioriterade bevarandevärden enligt den regionala strategin för havs- och kustmiljöer i Västerbottens län⁷. Området innehåller dessutom preciserade bevarandevärden enligt plan för marint områdesskydd i Bottniska viken⁸. Här finns vegetationsklädda bottnar bestående av bland annat kransalgsängar och ängar av kärlväxter, rekryteringsområden för kustlevande rovfisk, rekryteringsområden för sik samt häckningsplatser för kustfåglar, som exempelvis tobisgrissla och svärta.
- I länets våtmarksinventering har våtmarkerna i reservatet fått högsta naturvärdesklass (klass 1, AC20K7H06)⁹.

⁴ Länsstyrelsen Västerbotten. 2019. *Handlingsplan för grön infrastruktur i Västerbottens län*.

⁵ Länsstyrelsen Västerbotten. 2014. *Strategi för bevarande och restaurering av lövnaturvärden i skyddade områden, Västerbottens län*. Meddelande 6:2014.

⁶ Naturvårdsverket och Skogsstyrelsen. 2018. *Nationell strategi för formellt skydd av skog*. Rapport 6762.

⁷ Länsstyrelsen Västerbotten. 2008. *Strategi för skydd av havs- och kustmiljöer i Västerbottens län*.

⁸ Länsstyrelserna 2021. *Plan för marint områdesskydd i Bottniska viken – regionala mål och prioriteringar*.

⁹ Länsstyrelsen i Västerbottens län. 1993. *Våtmarker i Västerbottens län*. Meddelande 1:1993.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

Förenlighet med miljömål, friluftsmål och EU-direktiv

Bevarandet av biologisk mångfald och arbetet med att uppnå de av riksdagen antagna miljö kvalitetsmålen är en hörnsten i det nationella miljöarbetet och naturreservat är en av de skyddsformer som utgör basen i det formella skyddet av värdefulla naturområden och biologisk mångfald.

Utökningen av reservatet omfattar totalt 110 hektar varav 82 ha skog (varav allt är produktiv skog), 2 hektar sjö, 12 hektar våtmark och 13 hektar hav med dess arter, strukturer och processer som bidrar till de nationella etappmålen om skydd av skogsmark och vattenmiljöer och i första hand stärker möjligheterna att nå miljömålet Levande skogar men även miljömålen Levande sjöar och vattendrag, Myllrande våtmarker, Hav i balans samt levande kust och skärgård och Ett rikt växt- och djurliv.

Reservatet bidrar även till uppfyllandet av flera av Sveriges nationella friluftsmål, däribland Tillgång till natur för friluftsliv och Skyddade områden som resurs för friluftslivet, genom att naturmiljöernas upplevelsevärden bevaras och tillgängliggörs.

Delar av naturreservatet Osnäs ingår i EU:s nätverk av värdefulla naturområden med arter eller naturtyper som är särskilt skyddsvärda ur ett europeiskt perspektiv. För Natura 2000-områden finns krav på reglering av nödvändiga bevarandeåtgärder i EU-direktiv (art- och habitatdirektivet 92/43/EEG) och i svensk lagstiftning (miljöbalken, områdesskyddsförordningen). Länsstyrelsen bedömer att reservatsbildning, tillsammans med andra skyddsinsatser, är en nödvändig bevarandeåtgärd för att områdets värden ska bestå och för att området höga naturvärden ska kunna bevaras och vid behov restaureras. Därigenom kan förekomsterna bidra till så kallad gynnsam bevarandestatus, vilket innebär att de utpekade arternas och naturtypernas utbredningsområde, areal, populationsutveckling och andra kvaliteter finns och kan bibehållas på lång sikt.

Reservatets havsmiljö har idag god ekologisk status i enlighet med EU:s vattendirektiv (2000/60/EG) . Ett skydd av området kommer att bidra till att den goda ekologiska statusen bibehålls. Skyddet av området bidrar även till att uppnå god miljöstatus enligt havsmiljödirektivet.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

Förenlighet med riksintressen (3 och 4 kap. miljöbalken) och kommunala planer

Huvuddelen av naturreservatet ligger inom ett område, Skeppsviksskärgården, som är av riksintresse för naturvården¹⁰ enligt 3 kap. 6 § miljöbalken. Havsdelarna ligger också inom ett område som är av riksintresse för yrkesfisket i kustzonen enligt 3 kap. 5 § miljöbalken. Områden som är av riksintresse ska, enligt miljöbalken, skyddas mot åtgärder som kan påtagligt skada deras värden eller möjligheterna att använda dem för avsett ändamål. Länsstyrelsen bedömer att bildandet av reservatet är förenligt med de utpekade riksintressena.

Naturreservatet berörs inte av några gällande eller förfallna undersökningstillstånd eller andra utpekade riksintressen för mineralutvinning (3 kap. 7 § miljöbalken), energiproduktion (3 kap. 8 § miljöbalken) eller kända intressen för totalförsvaret (3 kap. 9 § miljöbalken).

I Umeå kommuns översiktsplan finns kusten utpekad som en del av översiktsplanens fördjupningar och tillägg. Osnäsområdet finns utpekad som ett delområde inom fördjupningen för kusten. I fördjupningen pekas Hästgataudden samt Ostögrundet ut som strategiska besökspunkter för allmänhetens tillgänglighet till, och upplevelser av, havet. Planen specificerar också att det är särskilt angeläget att inom nuvarande naturskydd utveckla tillgänglighet och förutsättningar för friluftsliv i reservatets södra delar vid Hästgataudden och vid Ostögrundet. I fördjupningen preciseras det också att det inom skötselplanen för naturreservatet Osnäs bör genomföras ytterligare åtgärder för att göra reservatet tillgängligt bland annat genom stigar in i området. Enligt planen är en plats som bör utvecklas i detta avseende den exponerade och av landhöjningen starkt präglade Hästgataudden. Länsstyrelsen gör bedömningen att föreliggande beslut och skötselplan möjliggör tillgängliggörande åtgärder inom reservatsområdet och specifikt i området kring Hästgataudden.

Sammantaget så bedömer Länsstyrelsen därför utifrån reservatets omfattning att detta beslut om bildande av naturreservatet Osnäs är

¹⁰ Länsstyrelsen i Västerbottens län. *Riksintressen för naturvård Västerbottens län*. Meddelande 4:2001.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

förenligt med en från allmän synpunkt lämplig användning av mark- och vattenresurserna samt med för området gällande kommunala planer.

Effekter på ekosystemtjänster

Länsstyrelsen har gjort en bedömning av vilka effekter naturreservatsbildningen har på olika ekosystemtjänster från naturreservatet. I bedömningen ingår de ekosystemtjänster som påverkas i måttlig till hög grad, både positivt och negativt.

Beslutet har störst positiv effekt på de stödjande ekosystemtjänsterna som är kopplade till artbevarande och biologisk mångfald, men även många andra ekosystemtjänster påverkas positivt. Länsstyrelsen bedömer att bland annat följande ekosystemtjänster påverkas positivt av beslutet:

- **Försörjande ekosystemtjänster** som produktion av livsmedel från vilda djur och växter.
- **Reglerande ekosystemtjänster** som flödesreglering, biologisk kontroll av skadegörare och global klimatreglering (kolbindning) utförd av växter.
- **Kulturella ekosystemtjänster** som tillhandahållande av attraktiva miljöer för friluftsliv, tillhandahållande av områden för forskning samt bevarande av naturen för framtida generationer.
- **Stödjande ekosystemtjänster** som ekologiska samspel, bevarande av biologisk mångfald inkl genpool, habitat och hotade arter, samt tillhandahållande av livsmiljöer för arter, t.ex. barnkammare, boplatser för djur och fåglar.

Beslutet har störst negativ effekt på försörjande ekosystemtjänster kopplade till skogsbruk som produktion av träråvaror, bioenergi och biobaserade kemikalieråvaror. En nationell politisk avvägning har gjorts mellan produktion av virkesråvara och bevarande av skogar med höga naturvärden vid formuleringen av tidigare etappmål för miljömålet Levande skogar.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

Intresseprövning enligt 7 kap. 25 § miljöbalken

Vid skydd av områden ska det enligt 7 kap. 25 § miljöbalken göras en avvägning mellan allmänna och enskilda intressen. Inskränkningar som motiveras med hänsyn till naturvårdsintressen eller intressen för friluftslivet betraktas som angelägna allmänna intressen.

Länsstyrelsen bedömer att de positiva effekterna av att bevara området överväger de negativa effekterna som orsakas av inskränkningarna i markanvändning. Vid avvägning enligt 7 kap. 25 § har Länsstyrelsen funnit att föreskrifterna inte går längre än vad som krävs för att syftet ska uppnås.

Upplysningar

Länsstyrelsen kan med stöd av 7 kap. 7 § miljöbalken medge dispens från meddelade föreskrifter om det finns särskilda skäl och om det är förenligt med förbudet/föreskriftens syfte.

För föreskrifter med krav på tillstånd kan Länsstyrelsen lämna tillstånd till en åtgärd om det inte strider mot reservatets syfte. Ett tillstånd innebär att en åtgärd kan få vidtas, åtminstone i viss omfattning men att det kan finnas krav på utformning, tidsbegränsning, lokalisering mm.

Enligt 29 kap. 2 och 2a §§ miljöbalken gäller bland annat att brott mot föreskrift som meddelats enligt 7 kap. miljöbalken kan medföra straffansvar. Har någon vidtagit åtgärd i strid med meddelad föreskrift, kan Länsstyrelsen enligt 26 kap. 9 och 14 §§ miljöbalken vid vite förelägga om rättelse.

Enligt 4 § skogsvårdslagen (1979:429) ska lagens bestämmelser eller föreskrifter inte tillämpas i den mån de strider mot föreskrifter som har meddelats med stöd av 7 kap. miljöbalken.

Före anordnande av fasta renskötselanläggningar ska samråd ske med Länsstyrelsen enligt 12 kap. 6 § miljöbalken, enligt vad som framgår av 7c § förordningen (1998:904) om anmälan om samråd.

Utöver föreskrifterna för naturreservatet gäller också andra lagar, förordningar och föreskrifter till skydd för naturmiljön, till exempel:

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

- Verksamheter eller åtgärder som på ett betydande sätt kan påverka miljön i särskilda skyddade områden (Natura 2000) kräver tillstånd enligt 7 kap. 28 a-29 b §§ miljöbalken. Det gäller även åtgärder utanför området om det kan påverka miljön inne i Natura 2000-området,
- Fridlysning av alla vilda fåglar och däggdjur samt deras ägg, ungar och bon enligt jaktlagen (1987:259). Vissa andra växt- och djurarter är fridlysta enligt 8 kap. miljöbalken och artskyddsförordningen (2007:845),
- Fornlämningar är skyddade enligt 2 kap. kulturmiljölagen (1988:950). Enligt 2 kap. 6 § kulturmiljölagen är det förbjudet att utan tillstånd från Länsstyrelsen rubba, ta bort, gräva ut, täcka över eller genom bebyggelse, planering eller på annat sätt ändra eller skada en fornlämning,
- Av 16 § i lagen (2007:1150) om tillsyn över hundar och katter framgår att hundar under tiden 1 mars - 20 augusti ska hållas under sådan tillsyn att de hindras från att springa lösa i marker där det finns vilt. Under den övriga tiden av året ska hundar hållas under sådan tillsyn att de hindras från att driva eller förfölja vilt, när de inte används vid jakt,
- Reservatet omfattas av strandskyddsbestämmelserna i 7 kap. 13 - 18 §§ miljöbalken. Beslut om bygglov innebär inte att dispens från reglerna om strandskydd och reservatsföreskrifterna har beviljats. Inom naturreservat är det Länsstyrelsen som prövar ärenden om strandskydd.

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, se bilaga 4. Den som vill göra anspråk på ersättning eller kräva inlösen av fastighet ska väcka talan hos mark- och miljödomstolen mot staten inom ett år från det att beslutet på vilket anspråket grundas har vunnit laga kraft. I annat fall går rätten till ersättning eller inlösen förlorad.

De som medverkat i beslutet

Beslutet har fattats av landshövding Helene Hellmark Knutsson med Robert Sandberg, naturvårdshandläggare, som föredragande.

Helene Hellemark Knutsson

Robert Sandberg

Så här hanterar Länsstyrelsen personuppgifter

Information om hur vi hanterar dessa finns på
<https://www.lansstyrelsen.se/dataskydd>.

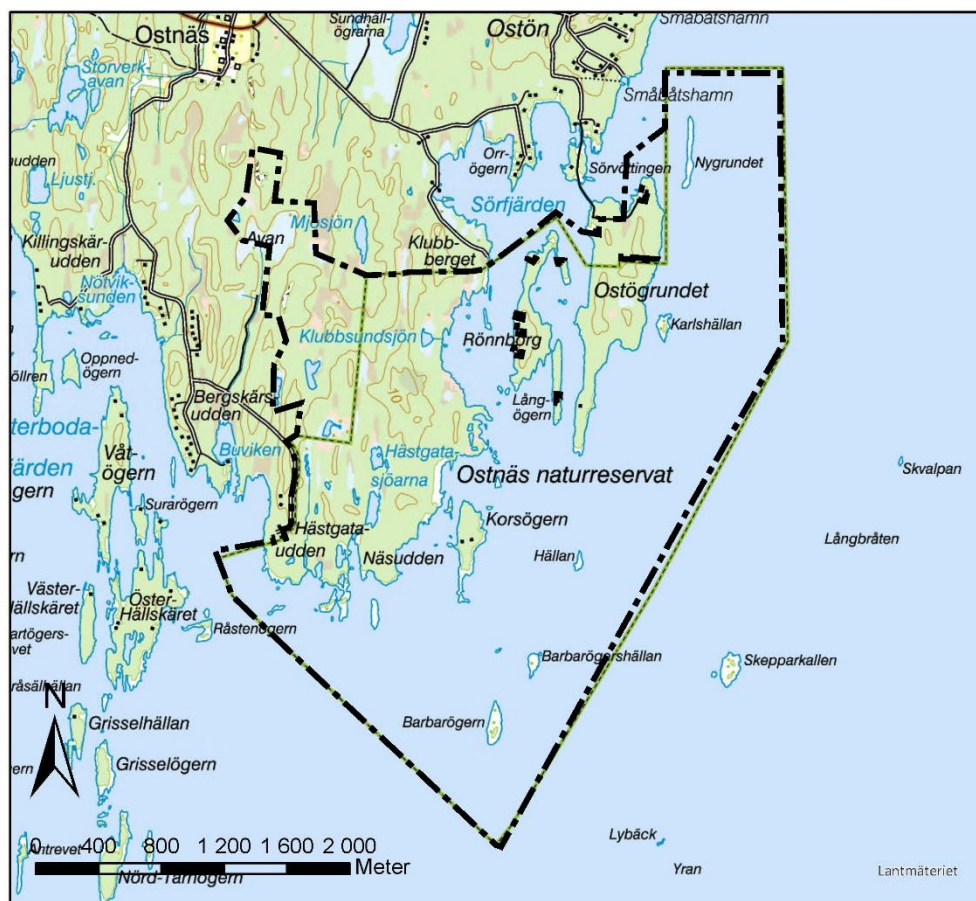
Bilagor

1. Beslutskarta
2. Beslutskarta för föreskrifter
3. Skötselplan inklusive bilagor
4. Hur man överklagar

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

Bilaga 1



Naturreservat Osnäs

Umeå kommun
Västerbottens län

Bilaga 1 till beslut med
diarienummer 511-11202-2017



Gräns för naturreservat

Bakgrundskartor © Lantmäteriet, Länsstyrelsen



Länsstyrelsen
Västerbotten

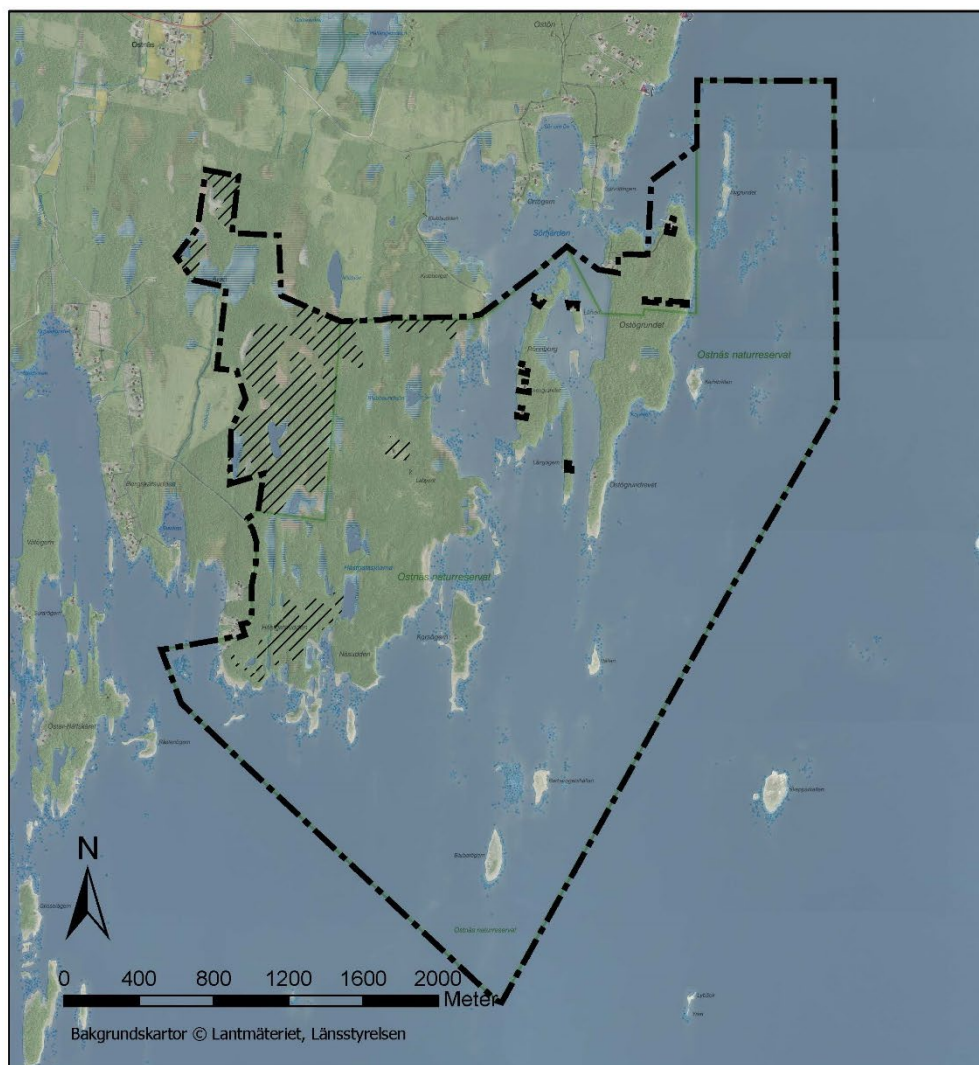


Beslutskarta

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

Bilaga 2



Bilaga 2. Karta som visar utsträckning för föreskrift B5 och B6 i Osnäs naturreservat, Umeå kommun. Dnr 511-11202-2017.



Område där skötselåtgärder enligt föreskrift B5 och B6 får utföras



Naturreservat gräns



Länsstyrelsen
Västerbotten

Beslutskarta för föreskrifter



Länsstyrelsen
Västerbotten

Bilaga 3 till beslut

1 (31)

Datum

2024-06-13

Diarienummer

511-11202-20

Skötselplan för naturreservatet Ostrnäs i Umeå kommun



Ön Barbarögers steniga kust. Foto: Länsstyrelsen Västerbotten.

1 Syftet med naturreservatet

Syfte

Syftet med naturreservatet är att bevara, vårda och återställa värdefulla naturmiljöer i form av kustnära barrskogar, landhöjningsskogar, marina miljöer, strandmiljöer samt sjöar, vattendrag och våtmarker. Områdets helhetsvärden i form av ett sammanhängande kustlandskap med dess förhållandevis opåverkade karaktär, ekosystem och biologiska mångfald ska bevaras. Syftet är också att skydda och återställa livsmiljöer för skyddsvärda arter, däribland den hotade arten finflikig brokslav.

De arter och naturtyper som angivits för Natura 2000-området Osnäs ska skyddas och återställas så att gynnsam bevarandestatus kan bibehållas eller uppnås.

Ett syfte är också att inom ramen för bevarandet av biologisk mångfald och värdefulla naturmiljöer tillgodose behovet av områden för friluftslivet.

Hur syftet ska uppnås

Syftet ska uppnås genom att området i huvudsak utvecklas fritt genom naturliga processer. För de delar av reservatet som är påverkat av skogsbruk, dikning, muddring eller främjade arter samt för att gynna biologisk mångfald och ekologiska funktioner så ska syftet även kunna nås genom att:

- naturvårdsbränna delar av skogsmarken
- utöka livsmiljöer och öka mängden lämpligt substrat för skyddsvärda arter i skog
- skapa en mer varierad beståndsstruktur och främja lövandelen i områdets ungskogar och medelålders skogar
- återställa struktur och hydrologi i sjöar, vattendrag, våtmarker och skog
- gynna skyddsvärda arter och naturmiljöer i marina miljöer
- bibehålla öppna miljöer och öka mängden lämpligt substrat på stränder och annan öppen mark
- ta bort för området främmande arter

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

Åtgärder ska också kunna genomföras för att underlätta för allmänhetens friluftsliv och förebygga slitage och påverkan på mark, växt- och djurliv.

2 Fakta om naturreservatet

Namn	Ostnäs
Dossiernummer	2403009
NVR-id	2001838
Natura 2000, områdeskod	SE 0810365
Kommun	Umeå
Län	Västerbotten
Lägesbeskrivning	19 km O om Umeå
Mittkoordinat	779490, 7087029 (SWEREF 99 TM)
Naturgeografisk region	29a, kustslätter och dalar med finsediment kring norra Bottenviken
Maringeografisk region	Bottenviken
Gräns	Se bifogad beslutskarta, bilaga 1 till beslut
Markägare	Enskilda markägare och samfälligheter
Fastigheter	Ostnäs 1:7, 1:8, 1:9, 1:11, 1:13, 1:14, 1:16, 1:17, 1:18, 1:21, 1:22, 1:23, 1:24, 1:25, 1:26, 1:27, 1:28, 1:29, 1:30, 1:31, 1:32, 1:271, 1:282, s:17, S
Förvaltare	Länsstyrelsen Västerbotten
Totalareal	967 ha, varav 110 ha utökad areal
Areal skogsmark	246 hektar
Areal produktiv skog	230 hektar
Areal öppen våtmark	28 hektar
Areal övrig öppen mark	33 hektar
Areal vatten	660 hektar
- varav hav	654 hektar
- varav sjö och vattendrag	6 hektar

Arealer och definitioner av marktäckeskategorier enligt Nationella Marktäckedata (NMD).

3 Natura 2000 och naturtypsindelning

3.1 Natura 2000

Majoriteten av naturreservatet ingår i Natura 2000, EU:s nätverk av värdefulla naturområden med arter eller naturtyper som är särskilt skyddsvärda ur ett europeiskt perspektiv. För Natura 2000-området finns en bevarandeplan i vilken det anges vad som krävs för att upprätthålla gynnsam bevarandestatus för utpekade arter och naturtyper. Målen och åtgärderna i denna skötselplan är utformade för att i huvudsak överensstämma med de mål som finns i bevarandeplanen.

Följande naturtyper, enligt Art- och habitatdirektivet, finns eller har påträffats i reservatet och är en del av det som utgjort grund för utpekandet av Osnäs som Natura 2000-område och är de prioriterade bevarandevärden som ska bevaras inom Natura 2000-området:

Blottade sand- och lerbottnar, Laguner, Stora vikar och sund, Rev, Driftvallar, Sten- och grusvallar, Skär och små öar i Östersjön, Strandängar vid Östersjön, Myrsjöar, Öppna mossar och kärr, Taiga, Landhöjningsskog, Lövsumpskog och Skogsbevuxen myr.

3.2 Naturtypsindelning

Följande naturtyper och arter förekommer i naturreservatet.

Naturtyp enligt NNK	Kod	Areal (ha)
Mindre vattendrag	126	906 m
Marint vatten	1000	346
Blottade sand och lerbottnar	1140	5
Laguner	1150	24
Stora vikar och sund	1160	67
Rev	1170	212
Driftvallar	1210	0,1
Sten- och grusvallar	1220	0,5
Skär och små öar i Östersjön	1620	7
Strandängar vid Östersjön	1630	2
Icke-natura strand	1950	7

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

Naturtyp enligt NNK	Kod	Areal (ha)
Sjö	3100	0,1
Näringsfattiga slättsjöar	3110	0,3
Naturligt näringsrika sjöar	3150	0,5
Myrsjöar	3160	5
Öppen icke-naturanaturtyp (stugtomter)	6960	0,5
Exploaterad mark (bebyggelse)	6999	1
Öppna mossar och kärr	7140	25
Öppna substratmarker	8900	2
Gles hållmarkstallskog	8920	1
Taiga	9010	178
Landhöjningsskog	9030	58
Lövsumpskog	9080	0,5
Skogbevuxen myr	9740	8

Tabell med naturreservatets Natura-naturtyper enligt Natura-naturtypskartan (NNK), kartering enligt Naturvårdsverket.

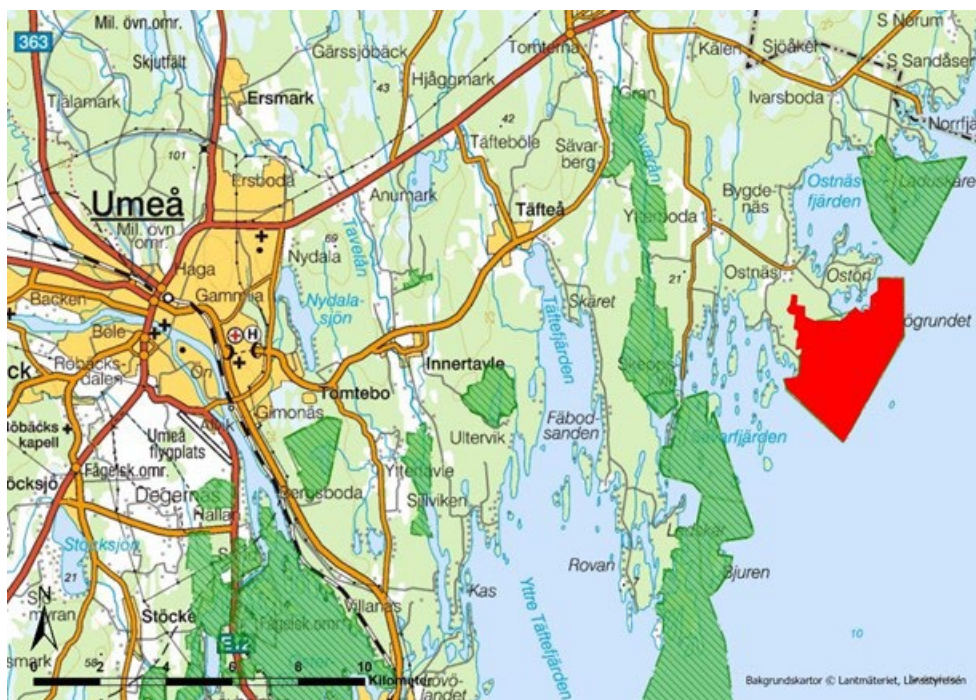
4 Beskrivning av naturreservatet

4.1 Läge och landskap

Ostnäs naturreservat ligger i Umeå kommun, ca 19 kilometer öster om Umeå. Området är en del av Skeppsviksskärgården, som är av riksintresse för naturvården. Reservatet består av fastlandsdelarna Hästgataudden, Näsudden samt kustområdet upp emot Sörfjärden. Reservatet inkluderar även ett par större öar, Ostögrundet, Bjässegrundet och Korsögern samt några mindre öar bland annat Barbarögern, Barbarögershällan, Hällan, Karlshällan och Nygrundet. Havsområdet ligger i Bottenviken. Landskapet är genomgående flackt, höjden över havet understiger 10 meter.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017



Naturreseptatet Ostnäs (rödmarkerat) ligger cirka 19 km O om Umeå. På kartan syns också några närliggande naturreseptat (grön markering).

4.2 Geologi

Berggrunden inom reservatet består av metagråvacka som är starkt migmatiserad (SGU Berggrundskarta 20K Umeå NO/20L Holmön NV). Metagråvacka är karakteristisk för berggrunden inom sydöstra delen av länet.

Jordarterna består av morän utan särskilda terrängformer samt svallsediment särskilt i anslutning till områden med berg i dagen. Det finns också mindre drumliner och flutings (räfflad morän) utsträckta i den dominerande isrörelseriktningen från norr. Denna riktning framgår också av dokumenterade isräfflor på berghällar i västra delen av reservatet (SGU Kvartärgeologisk karta 20K Umeå/20L Holmön). Denna isrörelseriktning motsvarar ett aktivt isflöde från en isdelare som låg norr om nuvarande kustområde. Svallningsprocesser har senare delvis omlagrat jordarterna i samband med landhöjningen.

4.3 Skog

Ostnäs utgör ett område med kustnära naturskog med typiska exempel på en landhöjningskusts vegetationsutveckling. Innanför den gråal- och rönnbård som finns närmast havet växer en cirka 80–130 årig grandominerad skog med stort lövinslag. Spridda äldre granar finns också. Även grova, gamla tallar återfinns på hållmarker och i myrkanterna. Här finns även små sumpskogsytor med påfallande stort antal döda träd ligger som små öar i fastmarksskogen. En vanlig

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

sumpskogstyp i reservatet är granskog med granvitmossa i bottenskiktet och mycket glest fältskikt.

Längre från kusten, upp emot den nordvästra reservatsgränsen finns både tall- och grandominerade skogar. De talldominerade skogarna på cirka 80–100 år har ett allmänt inslag av tallöverståndare som varierar från 150–200 år och där delar även utgörs av tallsumpskogar och tallkärr. Bitvis övergår skogen här även till hållmarkstallskog. De grandominerade skogarna här är vanligen täta och skiktade. Granarna rör sig i åldersspannet 80–120 år men det finns även ett inslag av äldre granar upp till cirka 200 år. Förekomsten av död ved är generellt sparsam dock finns fläckvisa partier med rikligt av liggande och stående död ved, fläckar med en tilltagande självgallring finns också, särskilt i de grandominerade delarna.



Landhöjningsskog i Osnäs naturreservat. Foto: Andreas Garpebring, Länsstyrelsen Västerbotten.

Längs Ostögrundets östra kustlinje växer en orörd landhöjningsskog. Innanför lövbården blir skogen skiktad och grandominerad med ett stort lövinslag av huvudsakligen björk men även gråal och rönn. De äldsta granarna är ca 150 år och ibland påtagligt grova. Här finns allmänt med lågor och torrträd. Längre västerut på Ostögrundet blir granskogen något mer påverkad med allmänt av äldre plockhuggningsstubbar och det finns inslag av asp och gråal.

Hänglavsförekomsten är påtaglig i området och särskilt riklig i granskogarna, det är framför allt skägg- och tagellavar. Påverkansgraden i modern tid är relativt låg. Skogen bär spår av plockhuggning och i vissa delar finns även spår efter gallring

Datum

2024-06-13

Diarienummer

511-11202-2017

för cirka 50–60 år sedan. Mindre arealer med ungskogar ingår även i avgränsningen.

Fågellivet i reservatet är mycket rikt. Bland annat är de lövrika blandskogarna utomordentliga hackspettmiljöer och reservatet hyser även livsmiljöer som är lämpliga för rovfåglar. Både storlom och smålom häckar i tjärnarna. Ett flertal hotade lavar och vedlevande svampar är kända från området, däribland den hotade arten finflikig brokslav. Laven förekommer på några få lokaler längs kusten i Västerbotten och Norrbotten. På Ostögrundet finns även landets nordligaste förekomst av måbär.

4.4 Stränder, våtmarker, tjärnar och vattendrag

Landhöjningssuccesionerna återspeglas mycket väl i igenväxande vikar, små våtmarker och tjärnar. Våtmarkerna har fått högsta naturvärdesklass i länsstyrelsens våtmarksinventering 1993 och varierar mellan topogena kärr, kärr med risvegetation och marina strandängar. I reservatet finns en obruten serie av våtmarker i landhöjningszonen. Vegetationen är heterogen och mycket mosaikartad. Den övre landstranden vid havet består mestadels av en stenig, kryptendominerad och ganska örtrik strandäng. Den nedre landstranden domineras av främst madrör, knappsäv och salttåg. Ställvis finns bårder av blåssäv. Längs stränderna finns en hel del restvattenytor som nyss avsnörts från havet. Många tjärnar förekommer. Dessa är ofta mycket igenväxta och övergår gradvis i lösbotenkärr. Vanliga dominanter i tjärnarna är sjösäv, flaskstarr och näckrosor. Runt tjärnarna finns gungflyn med bland annat flaskstarr och ängsullsamhällen där tranbär ofta är en rikligt förekommande art. Större öppna kärr finns med likartad vegetation som runt tjärnarna eller med bladvass, tuvull och tuvsäv som dominanter. Kärren är så gott som helt vitmossdominerande. Våtmarkerna är till stor del hydrologiskt ostörda och opåverkade av bebyggelse. Vägen med tillhörande diken som löper längs reservatets östra gräns skulle kunna ha en hydrologisk påverkan på närliggande våtmarker. En del hyggen finns i omgivningarna och delar av sumpskogarna är gallrade vilket skulle kunna ha en viss negativ påverkan på våtmarkerna.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017



Tjärn med sångsvan i Osnäs naturreservat. Foto: Andreas Garpebring, Länsstyrelsen Västerbotten.

Det finns två små vattendrag inom reservatet, ett på Hästgataudden och ett som löper mellan Hästgatasjöarna. Vattendragen förefaller vara opåverkad av tydliga mänskliga ingrepp.

4.5 Marina miljöer

Kusten kring Osnäs området är grund och svårnavigerad. Hela naturreservatet är grundare än 10 meter djupt. Eftersom solljus når ner till omkring 15 meters djup så finns det goda förutsättningar för vegetationstäckning i hela området. Stränderna och bottenarna i exponerade lägen består av svallad morän, block, sten eller grus. I skyddade lägen och på större djup ansamlas sand eller finare sediment.

I området finns flera helt eller delvis avsnörda grunda havsvikar så kallade flador eller laguner. Dessa miljöer är vegetationsrika och utgör viktiga lekområden för varmvattensgynnad fisk.

Till följd av landhöjningen genomgår de grunda vikarna en ständig utveckling. Med tiden snörs de av från havet och bildar flador, som ännu står i kontakt med havet genom ett eller flera sund. Så småningom bryts förbindelsen med havet, och fladan blir ett glo. Sådana kedjor av havsvikar, flador och glon finns tydligt att bevittna vid Hästgataudden och Näsudden, samt innanför Korsögern. Med ett gemensamt ord kallas dessa flador och glon för laguner, vilket är ett prioriterat habitat enligt EU:s art och habitatdirektiv.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

Den variationsrika och grunda skärgården i området ger också upphov till många rev samt mindre öar och skär. Undervattensmiljön runt reven och öarna i de yttre delarna av området karaktäriseras av en djupzonering av fintrådiga alger som betas av små snäckor och kräftdjur. Dessa miljöer lockar till sig mer kallvattensgynnade fiskarter såsom sik och strömming.

Den marina miljön i Osnäs området uppvisar en förhållandevis hög artrikedom. På mjukbottnar grundare än cirka 6 meter förekommer ängar av slingor, möjor, naten och kransalger. Sådana ängar är vanliga i de skyddade vikarna kring Näsudden, innanför Korsögern och runt Rönnsborg. Vanligast förekommande arterna på mjukbottnarna är borstnate, ålnate, borststräfsse, knoppslinga, höstlånke och sköljdmöja. Havsnajas är en art som klättrat norrut och som blivit vanlig i området efter 2010-talet. På hårbottnarna växer små hårt fastsittande alger från ytan ner till över 10 meters djup. Grönslickar dominerar helt på stenar och block, med inslag av ishavstofs och ullsläke. Även enstaka havstulpaner hittas på stenar och block i mer exponerade delar av området exempelvis runt Barbarögern och Karlshällan. Dessa fynd förefaller vara bland de nordligaste längs svenska kusten för denna art.



Hårsträfsse i Osnäs naturreservat. Foto: Länsstyrelsen Västerbotten

I Sörfjärden förekommer även rödsträfsse i ganska rikligt bestånd. Detta är ett av de nordligaste kända fynden av denna art i Sverige, vilket ytterligare ger Osnäs en karaktär av en nordlig utpostlokal för sydliga arter.

Djursamhället som är associerat till algsamhället består av ett tiotal taxa där den absolut vanligaste gruppen är tångmärlor följt av fjädermygglarver, båtsnäckor och dammsnäckor. I de yttersta och djupaste delarna av området hittas mjukbottensamhällen av exempelvis vitmärla och skorv.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

Kring Rönnborg finns flertalet byggnader och bryggor, men i övrigt är de marina miljöerna närapå helt opåverkade från fysisk exploatering, såsom bryggor, pirar och muddringar. Reservatets havsmiljö har i god ekologisk status i enlighet med senaste bedömningen enligt EU:s vattendirektiv (2000/60/EG). Avsiktliga eller oavsiktliga utsläpp av näringsämnen, olja eller kemikalier behöver undvikas för att inte riskera att den ekologiska statusen ska försämrast.

4.6 Naturvårdsarter

Området har en för kustmiljöer typisk flora och fauna som inkluderar en mängd skyddsvärda och naturvårdsintressanta arter, se bilaga 1.

4.7 Fornlämningar och kulturhistoriska lämningar

Det finns två registrerade fornlämningar, en möjlig fornlämning samt två kulturhistoriska lämningar inom reservatet enligt Riksantikvarieämbetets söktjänst Fornsök¹. En av fornlämningarna är en stensättning och den andra är en korsformig labyrint av stenar med ingång i söder. Båda är placerade mellan Hästgatasjöarna och Klubbsundsjön. Den möjliga fornlämningen är en tomtning och finns ute på Ostögrundet. De två kulturhistoriska lämningarna består av gropar i klapperstensfält som ligger i den nordvästra delen.

4.8 Renskötsel

Naturreservatet ligger inom Ran samebys vinter- och vårvinterbetesland. Ran sameby är en fjällsameby. Inga riksintressen för rennäringen enligt 3 kap. 5 § miljöbalken eller strategiska platser och betesområden enligt Sametingets kartor² berörs.

Andra områden än de som redovisas på Sametingets kartor kan få ökad betydelse på grund av bl.a. väder, betestillgång samt övriga verksamheter och aktiviteter inom beteslandet. Samhällen, utbyggda älvar, vägar, skogsbruk, turism m.m. i samebyns vinterbetesområde gör att renarna behöver mycket tillsyn i vinterbeteslandet. Tjockt snötäcke och hård skare gör att det i vinterbeteslandet är nödvändigt att ha tillgång till hänglavsbyte.

4.9 Friluftsliv

Naturreservatet Osnäs är ett trevligt och relativt lättillgängligt besöksmål för egna strövtåg, naturstudier, bad eller paddling. Naturreservatet kan besökas året

¹ Riksantikvarieämbetets databas Fornsök.

² Sametinget. IRENMARK. Rennäringens markanvändningsdata. www.sametinget.se.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

runt för till exempel vandring, fågelskådning, svamp-och bärplockning, bad eller paddling samt en skridskotur eller skidtutur på isen. Reservatet kan även upplevas från kanot eller kajak. Reservatet saknar i dagsläget besöksanordningar.

Förslag på besöksmål i naturreservatet

Här ges förslag på några besöksmål i reservatet.

Ostögrundet: För den fågelintresserade finns det på Ostögrundets nordöstra strand en välbesökt sträckfågellokal som besöks av främst ornitologer under våren och hösten.

Hästgataudden och Näsudden: Området kring de två uddarna är relativt lättvandrade områden med en kort sträcka från bilväg ut till havskanten. Vid kusten här kan man uppleva exponerat hav.

5 Skötselområden för naturmiljöer

Reservatet är indelat i 7 skötselområden med utgångspunkt från de övergripande naturtyperna i naturreservatet samt behov av åtgärder (se även bilaga 2). För varje skötselområde redovisas bevarandemål som beskriver vilket tillstånd som ska bevaras eller uppnås i skötselområdet och därmed ge en tydlig bild av hur reservatets syfte ska tillgodoses. För varje skötselområde redovisas också skötselåtgärder som kan behöva vidtas i området för att syftet med naturreservatet ska kunna uppnås och som kan genomföras av Länsstyrelsen, som förvaltare av reservatet, i enlighet med reservatets föreskrifter. Skötselområdets bevarandetillstånd anses gynnsamt när dessa bevarandemål är uppnådda.

5.1 Skötselområde 1: Marina miljöer (665 ha)

Beskrivning

Skötselområdet innefattar de marina miljöerna i reservatet. Här ingår grunda mjukbottnar, med naturtyperna lagun, stora grunda vikar och sund samt blottade ler- och sandbottnar och grunda hårbottnar med naturtyperna rev samt skär och små öar (vattendelen). Därutöver finns mjukbottnar och hårbottnar som inte klassas som en naturtyp enligt Natura 2000. Lagunerna fungerar som rekryteringsområden för bland annat kustlevande rovfisk och sand- och grusbottnarna fungerar som lekområde för sik. De exponerade reven kan ha betydelse som reproduktionsområde för strömming. De marina miljöerna har en hög biologisk mångfald. Inom skötselområdet finns ängar av kärlväxter,

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

kransalgångar och sävområden, samt det fleråriga trådalgssamhället och svampdjur.

Bevarandemål

- De marina miljöerna ska ha god vattenkvalité och naturlig vattenomsättning med en naturlig variation i salthalt och temperatur.
- Skötselområdet ska ha försumbar belastning i form av utsläpp och läckage av övergödande näringsämnen, olja, miljögifter och försurande ämnen.
- Arealen långskottsvegetation ska inte minska annat än genom naturliga processer, såsom landhöjningen.
- Undervattensvegetationen ska vara artrik och endast variera utifrån naturliga förhållanden.
- Främmande arter som utgör ett hot mot den naturliga biologiska mångfalden ska inte förekomma.
- Skötselområdet ska vara opåverkat av fysisk exploatering och arealerna av de ingående naturtyperna ska inte minska annat än genom naturliga processer, såsom landhöjning.
- Det ska finnas fria passager för djur, växter, migrerande fisk, samt sediment och organiskt material utan att antropogena hinder skapas i form av byggnation, muddring, dumpning etc.
- Skötselområdet ska fungera som lek-, reproduktions – och uppväxtmiljö för fisk, samt rast- och födosökslokal för fåglar.

Skötselåtgärder

Fri utveckling

Skötselområdet ska i huvudsak utvecklas fritt genom naturliga processer.

Skötsel för att gynna skyddsvärda arter

Möjlighet ska finnas att vid behov genomföra skötselåtgärder för att gynna skyddsvärda arter och naturmiljöer genom skapande av lekmiljöer för fisk, borttagande av gamla pirar, bryggor eller fiskenät, återplantering av undervattensvegetation eller andra liknande åtgärder.

Främmande arter

Främmande arter som utgör ett hot mot områdets naturvärden bör tas bort.

5.2 Skötselområde 2: Stränder och små öar och skär (7 ha)

Beskrivning

Skötselområdet inkluderar sten-, grus- och driftvallar, landdelen av skär i Östersjön, havsstrandängar samt stränder som inte är Natura naturtyp.

Skötselområdet inkluderar kuststräckan på fastlandsdelen samt de mindre öarna och skären inom reservatet bland annat Barbarögern, Barbarögershällan, Hällan, Karlshällan och Nygrundet. Stränderna präglas av naturliga successioner på grund av landhöjningen.

Bevarandemål

- Utbredningen av olika typer av havsstrandsvegetation ska präglas av naturliga processer såsom landhöjning, stormpåverkan samt sedimentation och strömförhållanden.
- De ingående naturtyperna ska vara opåverkade från fysiska skador och inte minska annat än genom naturliga processer.
- Skötselområdet ska ha en i huvudsak intakt, naturlig hydrologi och hydrokemi.
- Det ska inte finnas några avvattande eller tillrinnande diken eller körspår som medför negativ påverkan.
- Främmande arter som utgör ett hot mot den naturliga biologiska mångfalden ska inte förekomma.
- Stränderna ska inte vara nedskräpade.

Skötselåtgärder

Fri utveckling

Skötselområdet ska huvudsakligen utvecklas fritt genom naturliga processer.

Åtgärder för att motverka igenväxning

Det ska finnas möjlighet att hålla små öar och skär samt havsstrandängar öppna genom bete, slåtter eller liknande åtgärd.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

Åtgärder för att gynna finflikig brosklav

Det ska finnas möjlighet att stängsla kring nyetablerad landhöjningsskog för att förbättra förutsättningarna för etableringen av lövträd så som rönn och gråal i syfte att öka potentiellt substrat för arten finflikig brosklav.

Främmande arter

Främmande arter som utgör ett hot mot områdets naturvärden bör tas bort.

5.3 Skötselområde 3: Våtmarker (29 ha)

Beskrivning

Skötselområdet omfattar alla våtmarker samt skogbevuxna myrar i naturreservatet. Våtmarkerna har högsta naturvärdesklass och är till stor del hydrologiskt ostörda och opåverkade av bebyggelse. En viss dikningspåverkan kan dock finnas på den stora våtmarken i väster, Avan, där ett dike löper från våtmarkens södra kant i nord-sydlig riktning. Diket ligger utanför reservatets avgränsning.

Bevarandemål

- Skötselområdet ska huvudsakligen bestå av fysiskt och hydrologiskt intakta våtmarker.
- I området ska det finnas olika naturligt förekommande naturmiljöer med de strukturer, vegetationstyper och arter som hör till dessa naturmiljöer.
- De hydrologiska- och hydrokemiska förhållandena ska vara opåverkade. Hydrologin ska vara ostörd och det ska inte finnas några avvattande eller tillrinnande diken eller körspår som medför negativ påverkan. Grundvattenytan ska variera naturligt och vara hög under större delen av året.
- Skötselområdet ska präglas av naturliga ekologiska och hydrologiska processer såsom nederbörd, grundvattenflöden och översvämningar.
- Typiska arter ska ha stabila eller ökande populationer inom området.
- Främmande arter ska inte utgöra ett hot mot områdets naturvärden.
- Arealen våtmarker ska inte minska annat än genom naturliga processer, såsom exempelvis landhöjning.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

Skötselåtgärder

Fri utveckling

Skötselområdet ska huvudsakligen utvecklas fritt genom naturliga processer.

Hydrologisk återställning

Där diken eller annan tidigare markavvattning påverkar områdets naturvärden negativt kan en återställning av hydrologin genomföras.

Brand

Historiskt har brand många gånger berört våtmarkerna i naturlandskapet i varierande utsträckning. Ibland har myrarna brunnit, ibland har de fungerat som en naturlig brandgräns. Av det skälet kan myrarna, vid en naturvårdsbränning av skog inom skötselområde 5 och 7, tillåtas brinna som en del av en naturlig process.

Främmande arter

Främmande arter som utgör ett hot mot områdets naturvärden bör tas bort

5.4 Skötselområde 4: Sjöar och vattendrag (6 ha)

Beskrivning

Skötselområdet omfattar reservatets bäckar och sjöar. Där ingår naturtyperna mindre vattendrag, myrsjöar, naturligt näringsrika sjöar samt slättsjöar och dessa vattenmiljöers svämplan (dvs den yta som påverkas av återkommande översvämningar.) Sjöarna och vattendragen förefaller vara hydrologiskt opåverkade.

Bevarandemål

- Vattenmiljöerna ska ha en naturlig hydrologisk regim som präglas av årligen återkommande lågvatten respektive översvämningar styrda av nederbörd och avsmältning, och på vintern gynnar en naturlig isdynamik
- Mängden död ved ska öka, i vattnet och på svämplan.
- Vattenmiljöerna ska ha en låg grad av onaturlig fysisk påverkan avseende botten- och strandmiljöer samt hysa naturliga materialflöden av olikstora sediment som är viktiga för att forma, förnya och upprätthålla dessa miljöer.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

- Vattenmiljöerna ska vara i huvudsak fria från negativ påverkan, till exempel försurning och grumling, orsakad av dikning,
- Upp- och nedströmsvandring ska inte hindras eller påtagligt försvåras för utpekade och typiska fiskarter och andra organismer som är beroende av fria vattenvägar för att kunna sprida och föröka sig, samt upprätthålla en fungerande populationsdynamik.
- Vattenkvaliteten i vattensystemet ska vara så god att livsbetingelserna är gynnsamma för näringsväxarna i vatten och på svämplan. Negativ påverkan genom onaturlig grumling, onaturlig försurning, övergödning och antropogena miljögifter ska minimeras.
- De naturliga vegetationstyperna i vattenmiljöernas närmaste omgivning, på svämplan och på botten ska bevaras i sådan utsträckning att de utgör en ekologiskt funktionell kantzon, vilken hindrar läckage av sediment och skadliga ämnen samt bidrar med nödvändig skuggning och tillförsel av organiskt material och att de bibehåller sin naturliga struktur, artsammansättning, artrikedom och utbredning.
- Invasiva och andra främmande arter eller stammar ska inte introduceras, och befintliga sådana ska inte ha mer än försumbar påverkan på sjöarnas artsammansättning, konkurrenssituation och funktion.
- Typiska arter ska ha stabila eller ökande populationer inom området.
- Arealen sjöar och vattendrag ska inte minska annat än genom naturliga processer, såsom landhöjning.

Skötselåtgärder

Fri utveckling

Skötselområdet ska huvudsakligen utvecklas fritt genom naturliga processer.

Hydrologisk återställning

Där vattenmiljön påverkats negativt bör restaureringsåtgärder övervägas.

Främmande arter

Främmande arter som utgör ett hot mot områdets naturvärden bör tas bort

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

5.5 Skötselområde 5: Äldre naturskogsartad tall- och barrblandskog (43 ha)

Beskrivning

Skötselområdet utgörs i huvudsak av naturskogsartad tall- och barrblandskog. Framförallt i den större centrala delen av skötselområdet finns talldominerade skogar på ca 80–120 år med allmänt inslag av 150–200 åriga tallar. Enstaka äldre sälgar och aspar förekommer också här.

De nordvästliga delarna av skötselområdet består både av barrblandskog och omväxlande gran- och talldominerade bestånd på cirka 80–120 år med en dominerande ålder på cirka 100 år. Inslag av äldre träd främst tallar på 150–200 år förekommer fläckvis allmänt och särskilt mot myrkanterna.

Skogarna är påverkade av plockhuggningar och äldre tiders brukande, och delar är även påverkade av äldre gallring. Trots ingreppen har skogarna kvar vissnaturskogsprägel och det finns fläckvis allmänt med äldre tallar på upp till dryga 200 år. Skogen bär allmänt med hänglavar. Död ved förekommer sparsamt i området. Den höga förekomsten av äldre tall i skötselområdet kan tyda på att skogarna uppkommit efter en skogsbrand, men inga tydliga spår efter bränder har påträffats och senaste branden ligger i så fall minst 200 år bakåt i tiden.

Bevarandemål

- Skogen ska präglas av naturliga processer såsom brand, trädens åldrande och döende, stormfällningar, insekters och svampars nedbrytning av ved samt nyetablering av träd i skogen. Området ska ha en naturlig hydrologi.
- Skogens struktur och sammansättning ska vara påverkad av brand eller motsvarande störning. I perioder efter en störning kan områden vara öppna och luckiga med nya spirande trädgenerationer. I senare stadier kan skogen vara mer sluten. Vissa mindre delar av skogen är naturligt fuktiga eller blöta och kommer därför att brinna väldigt ytligt eller inte alls, vilket är en del av dynamiken i ett brandpräglat landskap.
- Skogen ska utmärkas av olikåldrighet, luckighet och genomgående stor strukturell variation. Grova och gamla träd ska vara vanliga. Generellt ska tillgången på stående och liggande död ved vara stor.
- Typiska arter ska ha stabila eller ökande populationer.
- Främmande arter ska inte utgöra ett hot mot områdets naturvärden.
- Arealen naturskogsartad kustbarrskog ska inte minska.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

Skötselåtgärder

Bränning

En bränning syftar till att upprätthålla eller återskapa en brandpräglad skogsstruktur med de strukturer och arter som är knutna till brand. En bränning kan medföra ökad öppenhet, skiktning och föryngring av främst tall och löv; ökad mängd död ved och strukturer som brandljud som kan medföra ökad livslängd på träden. För att bibehålla talldominerade skogsekosystem, nyskapa strukturer och hindra en övergång mot granskog ska naturvårdsbränning kunna genomföras i valda delar av skötselområdets skogar. Skötselområdet kan delas upp och brännas i mindre delar om det bedöms lämpligt. Exakt avgränsning och frekvens för de enskilda naturvårdsbränningarna tas fram i samband med den brandplan som görs inför varje enskild bränning. I eventuell brandplan ska hänsyn tas till förekomster av skyddsvärda arter samt deras boplatser.

Brandefterliknande åtgärder

Om bränning bedöms mindre lämplig att genomföra utifrån exempelvis tekniska svårigheter eller av hänsyn till känsliga arter ska olika brandeafterliknande åtgärder tillämpas genom att ringbarka eller på annat sätt skada träd, tillföra död ved, skapa en öppnare beståndsstruktur eller genomföra markstörning.

Främmande arter

Främmande arter som utgör ett hot mot områdets naturvärden bör tas bort.

Hydrologisk återställning

Där diken eller annan tidigare markavvattning påverkar områdets naturvärden negativt bör en återställning av hydrologin övervägas.

5.6 Skötselområde 6: Landhöjningsskog och grandominerad kustskog (201 ha)

Beskrivning

Skötselområdet består i huvudsak av olika successioner av landhöjningsskog, från bårder av ung gråal i de övre delarna av strandängarna, via äldre blandskogar av al, rönn och björk med underväxande yngre gran, till grov cirka 100–120 årig kustgranskog med inslag av äldre granar där lövträden håller på att trängas undan. Här finns bitvis allmänt med död ved, dels lövved, dels granlågor och torrträd. Vidare ingår områden med grandominerad, naturskogsartad

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

kustgranskog. Dessa skogar påminner strukturellt och ekologiskt om de övre delarna av landhöjningsskogen. I skötselområdet ingår även en liten fläck av lövsumpskog. Sparsamt till allmänt med äldre avverkningsstubbar finns i hela skötselområdet med undantag för vissa delar av landhöjningsskogen närmast havet, i tidig succession, där det bitvis saknas avverkningsspår.

Bevarandemål

- Skötselområdet ska präglas av en naturlig dynamik och en succession där alla stadier finns representerade.
- Skogen ska vara naturskogsartad med träd i olika åldrar samt rikligt med död och döende ved från både löv- och barrträd.
- Området ska ha en naturlig hydrologi.
- Typiska arter ska ha stabila eller ökande populationer.
- Främmande arter ska inte utgöra ett hot mot områdets naturvärden.
- Arealen landhöjningsskog, grandominerad kustskog, lövsumpskog och skogbevuxen myr ska inte minska, utöver naturliga förändringar som landhöjningen medför.

Skötselåtgärder

Fri utveckling

Skötselområdet ska huvudsakligen utvecklas fritt genom naturliga processer.

Åtgärder för att gynna finflikig brosklav

Det ska finnas möjlighet att stängsla kring nyetablerad landhöjningsskog för att förbättra förutsättningarna för etableringen av lövträd så som rönn och gråal i syfte att öka potentiellt substrat för arten finflikig brosklav.

Främmande arter

Främmande arter som utgör ett hot mot områdets naturvärden bör tas bort

Hydrologisk återställning

Där diken eller annan tidigare markavvattning påverkar områdets naturvärden negativt kan en återställning av hydrologin genomföras.

5.7 Skötselområde 7: Ung- och medelålders skog (14 ha)

Beskrivning

Skötselområdet består av talldominerade områden uppkomna efter kalavverkning. Det nordligaste delområdet består av cirka 25 årig tallungskog på blockig mark med fältskikt av lingontyp. De två nordöstliga delområdena består av cirka 20–30 årig tallungskog, i den östra av de två finns allmänt av björkinslag. I den sydligaste och största av delområdena växer en cirka 30 årig tallungskog. Bitvis finns här mycket rikligt med löv, främst björk, denna dominerar till och med på vissa fläckar.

Bevarandemål

- Ungskogarna ska förvaltas så att höga naturvärden på lång sikt utvecklas och att områdena därmed förstärker värdena i reservatets övriga delar.
- Skogen ska ges möjlighet att successivt utveckla höga naturskogsvärden och skogen ska på sikt präglas av naturliga processer och innehålla naturskogsstrukturer motsvarande de bevarandemål som angetts för skötselområde 5.

Skötselåtgärder

Fri utveckling

Där utvecklingen av skötselområdets naturvärden bedöms kunna ske utan ingrepp kan området lämnas utan åtgärder. Merparten av områdets skogar bedöms dock vara så pass påverkade av skogsbruk att det kommer krävas restaureringsåtgärder för att inom en rimlig framtid återskapa naturvärden i delar som utgör skötselområdet.

Bränning

Området bör naturvårdsbrännas där det är tekniskt möjligt. En bränning syftar till att upprätthålla eller återskapa en brandpräglad skogsstruktur med de strukturer och arter som är knutna till brand. En bränning kan medföra ökad öppenhet, skiktning och föryngring av främst tall och löv; ökad mängd död ved och strukturer som brandljud som kan medföra ökad livslängd på träden. Skötselområdet kan delas upp och brännas i mindre delar om det bedöms lämpligt. Exakt avgränsning och frekvens för de enskilda naturvårdsbränningarna tas fram i samband med den brandplan som görs inför varje enskild bränning.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

Brandefterliknande

Om bränning inte är möjlig att genomföra kan olika brandefterliknande åtgärder övervägas för att främja strukturer och arter som är knutna till brand. Det kan ske genom att fälla träd; ringbarka eller på annat sätt skada träd; tillföra död ved eller genomföra markstörning.

Lövgynnande och variationsskapande åtgärder

För att gynna löv och/eller skapa variation kan selektiva röjningar, frihuggningar eller andra åtgärder genomföras för att skapa ett bra utgångsläge för att området ska utvecklas åt ett gynnsamt håll.

Främmande arter

Främmande arter som utgör ett hot mot områdets naturvärden bör tas bort

Hydrologisk återställning

Där diken eller annan tidigare markavvattning påverkar områdets naturvärden negativt kan en återställning av hydrologin genomföras.

6 Skötsel för friluftsliv

För reservatets skötsel för friluftsliv redovisas här mål som beskriver vilket tillstånd som ska bevaras eller uppnås och därmed ge en tydlig bild av hur reservatets syfte ska tillgodoses. Här redovisas också skötselåtgärder som kan behöva vidtas i området för att syftet med naturreservatet ska kunna uppnås och som kan genomföras av Länsstyrelsen, som förvaltare av reservatet, i enlighet med reservatets föreskrifter.

Beskrivning

Naturreservatet ska nyttjas utifrån dess naturgivna förutsättningar.

Naturreservatet har goda förutsättningar för friluftaktiviteter året runt till exempel vandring, bad, paddling, naturstudier, bär- och svampplockning och skidåkning.

Tillgängligheten är relativt god med flera bilvägar som ansluter till naturreservatet. Möjlighet till parkering finns vid markerad plats i bilaga 2.

I dagsläget finns inte några anläggningar för allmänheten i naturreservat. Området kring Hästgataudden och Näsudden är lämpligt utvecklingsområde för tillgängliggörande åtgärder genom exempelvis anläggande av stig som löper från bilvägen och vidare ut till havet, förslagsvis mot området på Hästgatauddens yttre delar.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

Mål för friluftsliv

- Det övergripande målet för friluftslivet är att reservatet ska vara tillgängligt för naturupplevelser, rekreation och naturstudier utifrån sina befintliga förutsättningar.
- Det ska vara möjligt att på olika sätt få information om naturreservatets upplevelsevärden inför och under besök i området. Informationen ska också bidra till att syftet med områdesskyddet uppnås.
- Områdets entré och friluftslivsanordningar ska vara i gott skick och underlätta för besökare att uppleva området.
- Reservatets intressanta naturmiljöer och arter ska kunna besökas utan att skada dem.

Åtgärder för friluftsliv

- Minst en informationsskylt, utformad i enlighet med Naturvårdsverkets anvisningar, ska sättas upp och underhållas i anslutning till reservatet.
- En parkering ska kunna anläggas och underhållas, förslagsvis vid markerad plats i bilaga 2.
- Röjning av enstaka träd vid fornlämning, klapperstensfält el.dyl.
- Information om naturreservatet på Länsstyrelsens webb, via appar och andra tekniska lösningar publiceras utifrån tillgängliga resurser och prioriteringar tillsammans med information om andra naturreservat i länet.
- Om besökare påverkar reservatets upplevelsevärden eller värdefulla naturmiljöer och arter negativt, t.ex. genom markslitage, kan åtgärder för att minska påverkan genomföras. Aktuella åtgärder kan vara exempelvis information samt kanalisering med markering av stigar och spänger.

7 Övriga anordningar

I naturreservatet finns byggnader och andra anordningar som inte kommer att förvaltas inom ramen för naturreservatets primära skötsel. Underhåll och annat är i övrigt tillåtet i enlighet med reservatets föreskrifter. Det gäller bland annat:

- Fritidshus med kringbyggnader

8 Nyttjanderätter

Jakt och fiske får bedrivas av jakt- och fiskerättsinnehavare enligt gällande lagstiftning och i enlighet med gällande reservatsföreskrifter. Befintliga sikt- och

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

skjutgator får röjas enligt reservatets föreskrifter. Uppföra nya jakttorn kräver tillstånd från länsstyrelsen.

Renskötsel får bedrivas i naturreservatet enligt gällande lagstiftning.

9 Samråd angående renskötsel

Samråd mellan Länsstyrelsen och berörd sameby ska genomföras inför kommande skötselåtgärder i Osnäs naturreservat som kan medföra påverkan på renskötseln. Båda parter ska kunna ta initiativ till samråd.

10 Utmärkning av gränser

Reservatet ska hållas väl utmärkt enligt svensk standard och Naturvårds-verkets anvisningar. Gränserna bör ses över vart 10:e år och målas om vid behov.

11 Uppföljning och tillsyn

Tillsynen av naturreservatet utförs av naturvårdsförvaltaren i enlighet med Naturvårdsverkets riktlinjer. Tillsynen innefattar besiktning av att reservatets föreskrifter efterlevs.

Dessutom ska naturvårdsförvaltaren följa upp utmärkningar, skyltar och friluftsanordningar inom reservatet samt naturtyper och arter.

Naturvårdsförvaltaren kan utse annan part att genomföra uppföljningen av anläggningar för friluftslivet samt naturtyper och arter. Brister och fel ska dokumenteras och åtgärdas.

Tillsynen och uppföljningen av reservatet kommer tillsammans att utgöra ett underlag för en eventuell revidering av skötselplanen.

11.1 Uppföljning av skötselåtgärder

I samband med att skötselåtgärder utförs ska utgångsläget innan åtgärden, tidpunkt för åtgärd, åtgärdens omfattning och utförande samt uppnått resultat dokumenteras för att möjliggöra en långsiktig uppföljning.

11.2 Uppföljning av bevarandemål

Naturreservatets bevarandemål ska följas upp enligt fastställda metoder för uppföljning av skyddad natur. Uppföljningen kommer att ske utifrån reservatets skötselområden (bilaga 1) och enligt indelningen i naturtyper för basinventering av skyddad natur.

Datum

2024-06-13

Diarienummer

511-11202-2017

Bilagor

1. Artlista
2. Karta över skötselområden, parkering och informationsskyltar

Datum
2024-06-13Diarienummer
511-11202-2017

Bilaga 1

Denna lista redovisar några av de arter som noterats inom naturreservatet Ostnäs. Hotkategori presenteras enligt Artdatabankens rödlista 2020³

Lavar

Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Hotkategori
Alectoria sarmentosa	Garnlav	NT
Bryoria furcellata	Nästlav	
Bryoria nadvornikiana	Violettgrå tagellav	NT
Calicium denigratum	Blanksvart spiklav	NT
Hertelidea botryosa	Vedskivlav	NT
Leptogium saturninum	Skinnlav	
Lobaria pulmonaria	Lunglav	NT
Microcalicium ahlneri	Kortskaftad ärgspik	NT
Nephroma bellum	Stuplav	
Ramalina sinensis	Småflikig brosklav	NT
Ramalina roesleri	Finflikig brosklav	VU

Mossor

Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Hotkategori
Sphagnum balticum	Flaggvitmossa	
Sphagnum fallax	Uddvitmossa	
Sphagnum girgensohnii	Granvitmossa	
Sphagnum jensenii	Piskvitmossa	
Sphagnum lindbergii	Björnvitmossa	
Sphagnum majus	Rufsvitmossa	
Sphagnum papillosum	Sotvitmossa	
Sphagnum pulchrum	Drågvitmossa	
Sphagnum riparium	Klyvbladsvitmossa	

³ SLU Artdatabanken. 2020. Rödlistade arter i Sverige 2020. CR=Critically endangered/Akut hotad, EN=Endangered/Starkt hotad, VU=Vulnerable/Sårbar, NT=Near threatened/Nära hotad.

Datum
2024-06-13Diarienummer
511-11202-2017

Svampar

Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Hotkategori
Asterodon ferruginosus	Stjärntagging	NT
Cystostereum murrayi	Doftskinn	NT
Fuscoporia viticola	Vedticka	
Meruliopsis taxicola	Blodticka	
Leptoporus mollis/erubescens	Kötticka	NT
Pelloporus leporinus	Harticka	NT
Phellinus ferrugineofuscus	Ullticka	NT
Phellopilus nigrolimitatus	Gränsticka	NT
Phellinus chrysoloma	Granticka	NT
Pseudographis pinicola	Gammelgransskål	NT
Skeletocutis odora	Ostticka	VU
Trichaptum laricinum	Violmussling	NT

Alger

Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Hotkategori
Battersia arctica	Ishavstofs	
Ceramium tenuicorne	Ullsläke	
Chara aspera	Borststräfsse	
Chara canescens	Hårsträfsse	
Chara globularis	Skörsträfsse	
Chara tomentosa	Rödsträfsse	
Tolypella nidifica	Havsrufsse	

Kärlväxter

Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Hotkategori
Calla palustris	Missne	
Callitriche hermaphrodita	Höstlånke	

Datum
2024-06-13Diarienummer
511-11202-2017

Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Hotkategori
Eleocharis acicularis	Nålsäv	
Limosella aquatica	Ävjebrodd	
Lycopodium annotium	Revlummer	
Myriophyllum sibiricum	Knoppslinga	
Najas marina	Havsnajas	
Nymphaea candida	Nordnäckros	

Insekter

Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Hotkategori
Aromia muschata	Myskbock	
Chrysochraon dispar	Guldgräshoppa	NT
Dorcatoma robusta	Robust tickgnagare	
Hesperia comma	Silversmygare	NT
Semanotus undatus	Vågbandad barkbock	

Fåglar

Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Hotkategori
Dryocopus martius	Spillkråka	NT
Lophophanes cristatus	Tofsmes	
Picoides tridactylus	Tretåig hackspett	NT
Poecile montanus	Talltita	NT
Tetrao urogallus	Tjäder	
Actitis hypoleucos	Drillsnäppa	NT
Anas acuta	Stjärtand	VU
Anser anser	Grågås	
Aythya fuligula	Vigg	
Aythya marila	Bergand	EN
Arenaria interpres	Roskarl	EN
Branta canadensis	Kanadagås	
Branta leucopsis	Vitkindad gås	
Ceppus grylle	Tobisgrissla	NT

Datum
2024-06-13Diarienummer
511-11202-2017

Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Hotkategori
Chroicocephalus ridibundus	Skrattmå	NT
Curruca curruca	Ärtsångare	NT
Cygnus cygnus	Sångsvan	
Cygnus olor	Knölsvan	
Dendrocopos leucotos	Vitryggig hackspett	CR
Dryobates minor	Mindre hackspett	NT
Dryocopus martius	Spillkråka	NT
Garrulus glandarius	Nötskrika	
Gavia arctica	Storlom	
Gavia stellata	Smålom	
Grus grus	Trana	
Haematopus ostralegus	Strandskata	NT
Hydrocoloeus minutus	Dvärgmå	
Hydroprogne caspia	Skräntärna	NT
Larus canus	Fiskmå	NT
Larus fuscus	Silltrut	
Larus marinus	Havstrut	VU
Melanitta fusca	Svärta	VU
Mergus albellus	Salskrake	
Mergus merganser	Storskrake	
Mergus serrator	Småskrake	
Picoides tridactylus	Tretåig hackspett	NT
Poecile montanus	Talltita	NT
Regulus regulus	Kungsfågel	
Somateria mollissima	Ejder	EN
Spatula clypeata	Skedand	NT
Stercorarius parasiticus	Kustlabb	NT
Sterna hirundo	Fisktärna	
Sterna paradisaea	Silvertärna	
Tetrastes bonasia	Järpe	NT
Tringa nebularia	Gluttsnäppa	

Datum
2024-06-13Diarienummer
511-11202-2017

Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Hotkategori
Tringa totanus	Rödbena	
Troglodytes troglodytes	Gärdsmyg	
Turdus merula	Koltrast	
Turdus philomelos	Taltrast	

Däggdjur

Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Hotkategori
Lepus timidus	Skogshare	NT
Halichoerus grypus	Gråsäl	
Lepus timidus	Skogshare	NT
Luttra luttra	Utter	NT
Martes martes	Mård	
Pusa hispida	Vikare	

Grod- och kräldjur

Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Hotkategori
Rana arvalis	Åkergroda	
Rana temporaria	Vanlig groda	

Kräftdjur

Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Hotkategori
Amphibalanus improvisus	Slät havstulpan	

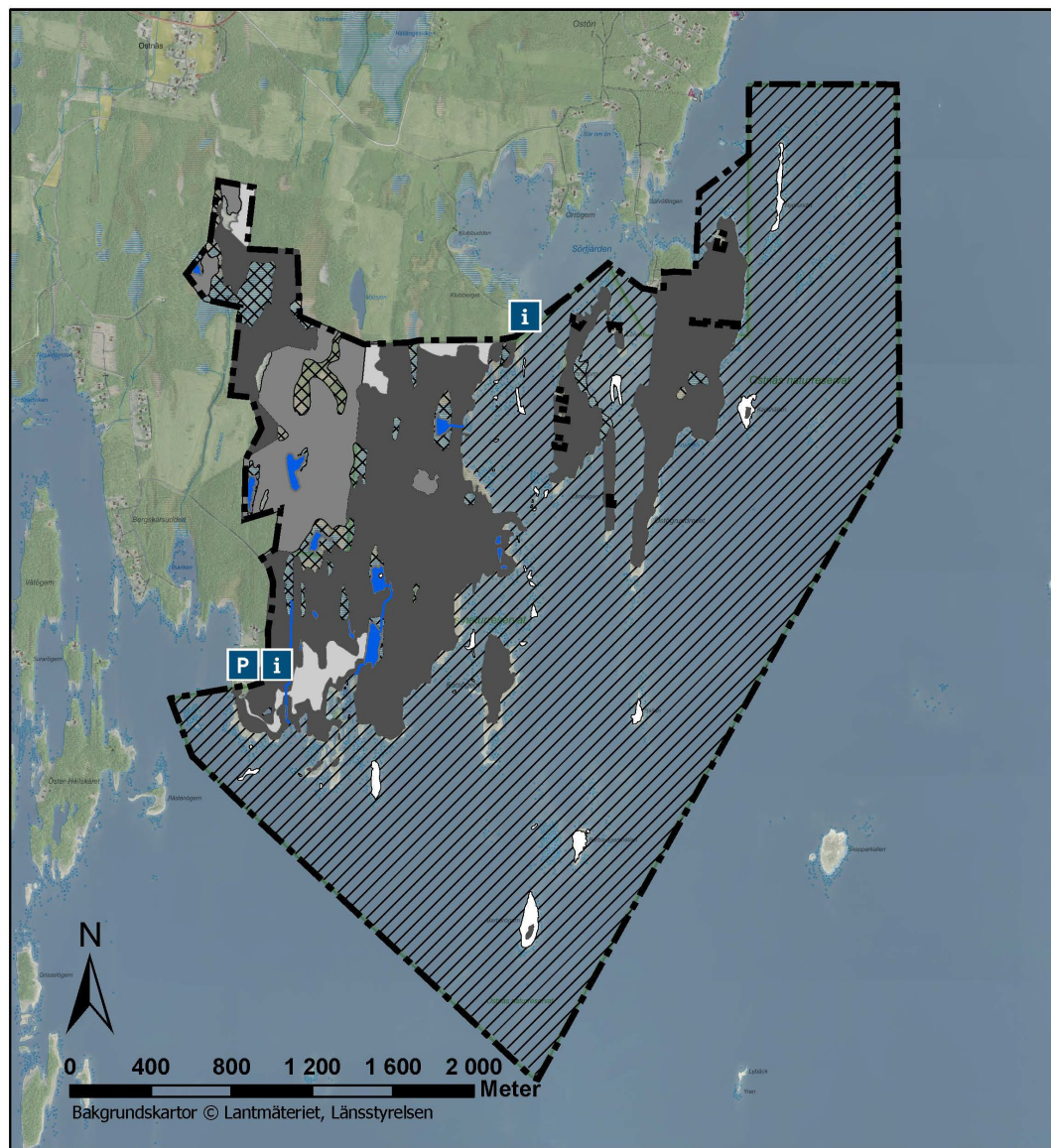
Fiskar

Vetenskapligt namn	Svenskt namn	Hotkategori
Coregonus albula morphotype albula	Höstlekande siklöja	
Coregonus maraena	Sik	
Leuciscus idus	Id	
Lota lota	Lake	VU

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

Bilaga 2



Bilaga 2. Karta med naturreservatets skötselområden samt förslag på parkering och skyltplats, tillhörande beslutet för naturreservatet Osnäs, Umeå kommun. Dnr 511-11202-2017.

Skötselområden

- Marina miljöer
- Stränder och små öar och skär
- Våtmark
- Sjöar och vattendrag
- Landhöjningsskog och grandominerad kustskog

- Äldre naturskogsartad tall- barrblandskog
- Ung- och medelålders skog
- Förslag på informationsplats
- Förslag på parkeringsplats
- Naturreservat gräns



Länsstyrelsen
Västerbotten

Karta över skötselområden, parkering och informationsskyltar



Länsstyrelsen
Västerbotten

Bilaga 4

1 (2)

Datum

2024-06-13

Diarienummer

511-11202-2017

Överklagandehänvisning regeringen

Du kan överklaga beslutet hos regeringen

Om du inte är nöjd med Länsstyrelsens beslut, kan du skriftligen överklaga beslutet hos regeringen.

Hur överklagar jag beslutet?

Länsstyrelsen måste pröva att överklagandet har kommit in i rätt tid, innan det skickas vidare tillsammans med handlingarna i ärendet. Därför ska du lämna eller skicka din skriftliga överklagan till Länsstyrelsen Västerbotten antingen via e-post; vasterbotten@lansstyrelsen.se, eller med post; Länsstyrelsen Västerbotten, 901 86 Umeå.

Tiden för överklagande

Ditt överklagande måste ha kommit in till Länsstyrelsen **inom tre veckor** från den dag du fick del av beslutet. Du anses ha fått del av beslutet den dag det kungörs i ortstidning. Om det kommer in senare kan överklagandet inte prövas. I ditt överklagande kan du be att få ytterligare tid till att utveckla dina synpunkter och skälen till att du överklagar. Sedan är det regeringen som beslutar om tiden kan förlängas.

Parter som företräder det allmänna ska ha kommit in med sitt överklagande **inom tre veckor** från den dag då beslutet meddelades.

Ditt överklagande ska innehålla

- Vilket beslut som du överklagar, beslutets datum och diarienummer.
- Hur du vill att beslutet ska ändras.
- Varför du anser att Länsstyrelsens beslut är felaktigt.

Datum
2024-06-13

Diarienummer
511-11202-2017

Om du har handlingar som du anser stödjer din överklagan så bör du bifoga kopior på dessa. Kontakta Länsstyrelsen i förväg om du behöver bifoga filer som är större än 15 MB via e-post.

Ombud

Om du anlitar ett ombud som sköter överklagandet åt dig ska ombudet underteckna skrivelsen, bifoga en fullmakt i original från dig samt uppge sitt eget namn, adress och telefonnummer.

Behöver du veta mer?

Har du ytterligare frågor kan du kontakta Länsstyrelsen via e-post vasterbotten@lansstyrelsen.se eller via växeltelefonnummer 010-225 40 00. Ange diarienummer.