



Länsstyrelsen  
Västerbotten

## Föreläggande

1 (4)

Datum	Diarienummer
2025-03-19	7777-2011

# Förslag till beslut och skötselplan för Lycksamyrans naturreservat i Sorsele, Lycksele och Storumans kommun

(1 bilaga)

Länsstyrelsen översänder förslag till beslut och skötselplan för naturreservatet Lycksamyran.

Länsstyrelsen förelägger sakägare att yttra sig över förslaget samt önskar övriga myndigheters, organisationers och enskilda personers synpunkter på förslaget. Länsstyrelsen är också intresserad av att få ytterligare kunskap om områdets natur, kultur och friluftsvärden.

Du har möjlighet att yttra dig angående förslaget **senast den 28:e maj 2025**. Ärendet kan komma att avgöras även om du inte yttrar dig. Ange alltid ärendets diarienummer 7777-2011 vid kontakt med oss i det här ärendet. Du kan lämna in yttrandet på dessa sätt:

- via vår e-tjänst som finns på [lansstyrelsen.se](https://lansstyrelsen.se). Yttrandet kommer då direkt in i ärendet och ni får en bekräftelse på att vi har mottagit yttrandet. Lämna in yttrandet i vår e-tjänst.
- via e-post till [vasterbotten@lansstyrelsen.se](mailto:vasterbotten@lansstyrelsen.se) eller
- med brev till Länsstyrelsen Västerbotten, 901 86 Umeå.

Om du önskar ytterligare information i ärendet är du välkommen att kontakta oss på Länsstyrelsen.

Henrik Sporrong

010- 225 44 54

Datum  
2025-03-19

Diarienummer  
7777-2011

## Bakgrund

Naturvärdena inom Lycksamyrans naturreservat har varit väl kända sedan länets våtmarksinventering. Landskapet domineras av stora opåverkade och mycket varierade myrar, med förekomster av en rad krävande växt- och djurarter. Det är ett stort och väl sammanhållet komplex av förhållandevis ostörda myrar och skogsklädda myrholmar. Skogarna i reservatet har mycket höga naturvärden och består till stor del av naturskogar som innehåller rikligt med naturskogsstrukturer som gamla träd och död ved i olika nedbrytningsstadier.

Lycksamyran ingår sedan 1994 i Myrskyddsplanen för Sverige. Delar av Lycksamyran har varit naturreservat sedan 2009. Motivet för det utvidgade skyddet är att förstärka bevarandet av Lycksamyrans mycket höga naturvärden och friluftslivsvärden och att motverka exploatering.

Det tidigare reservatsbeslutet (2009-12-14, 511-11911-2009) upphävs och ersätts med detta beslut som innebär ett likvärdigt skydd. Utvidgningen omfattar därför både det gamla reservatsområdet samt utökade delar som staten har förvärvat eller intrångsersatt efter överenskommelser med markägare.

I reservatet finns naturmiljöer och arter som är beroende av skötselåtgärder för att naturvärdena ska kunna bevaras och utvecklas. Förvaltningsinriktningen och de moderniserade föreskrifterna i det nya beslutet möjliggör naturvårdande skötsel av våtmarker och skogar samt skötsel för friluftsliv. Området får därmed ett mer ändamålsenligt skydd och ökad möjlighet att uppfylla syftet med reservatet.

Länsstyrelsen bedömer att förslaget till naturreservat inte strider mot kommunens markanvändningsplanering eller andra allmänna intressen.

## Bilaga

Förslag till beslut och skötselplan för Lycksamyrans naturreservat



Länsstyrelsen  
Västerbotten

## Förslag till Beslut

1 (23)

Datum 2025-03-19  
Diarienummer 7777-2011

Dossiernummer  
2402239

Enligt sändlista

Delgivningskvitto

# Förslag till beslut om utökning av Lycksamyrans naturreservat i Sorsele, Lycksele och Storumans kommuner

(3 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 Lycksamyrans 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. 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.

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

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 (2009-12-14 och dnr 511-11911-2009) om bildande av naturreservatet Lycksamyran med tillhörande skötselplan ska upphöra att gälla när detta beslut (datum och dnr 7777-2011) om utökning av naturreservatet Lycksamyran har vunnit laga kraft.

Datum  
2025-03-19Diarienummer  
7777-2011

## Fakta om naturreservatet

Namn	Lycksamyran
Dossiernummer	2402239
NVR-id	2020171
Natura 2000, områdeskod	SE0810435
Kommun	Sorsele, Storuman, Lycksele
Län	Västerbotten
Lägesbeskrivning	15 km NO om Gunnarn
Naturgeografisk region	32c, norra Norrlands barrskogsområden och bergkullslätter
Gräns	Se bifogad beslutskarta, bilaga 1
Markägare	Naturvårdsverket, Sveaskog, enskilda markägare och samfälligheter
Fastigheter	Sorseleskogen 1:1, Bastuträsk 2:2, Grundfors 1:1, Granträsk 2:23, Granträsk 2:28, Dockmyran 1:4, Dockmyran 1:6, Bastuträsk S:9, Bastuträsk S:7, Nedre Lomfors S:1.
Förvaltare	Länsstyrelsen Västerbotten
Totalareal	4560 hektar, varav 2448 hektar utökad areal
Areal skogsmark	2100 hektar,
- varav nedan fjällnära gränsen	2100 hektar
Areal produktiv skog	1223 hektar
Areal öppen våtmark	2337 hektar
Areal övrig öppen mark	27 hektar
Areal vatten	123,5 hektar

Arealer och definitioner av marktäckeskategorier enligt Nationella Marktäckedata (NMD). Naturreservatets utökade areal preciseras naturtypsvis i avsnittet "Förenlighet med miljömål, friluftsmål och EU-direktiv".

## Syftet med naturreservatet

### Syfte

Syftet med naturreservatet är att bevara, vårda och återställa värdefulla naturmiljöer i form av områdets stora sammanhängande naturliga myrekosystem och till stora delar naturskogsartade gran-, tall- och barrblandskogar samt dess sjöar, vattendrag och öppna marker. Områdets helhetsvärden med dess förhållandevis opåverkade karaktär, ekosystem och biologiska mångfald ska bevaras.

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 påverkade av dikning, skogsbruk, främmande eller andra skadliga arter eller som är präglade av naturliga störningar som brand ska syftet även kunna nå genom att:

- återställa struktur och hydrologi i våtmarker, sjöar, vattendrag och skog
- naturvårdsbränna de delar av skogsmarken som är präglade av brand
- 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
- ta bort för området främmande eller andra skadliga arter.

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

Datum  
2025-03-19

Diarienummer  
7777-2011

## Skälen för beslutet

Lycksamyrans naturreservat är ett mycket stort och väl sammanhållet komplex av förhållandevis ostörda myrar och skogsklädda holmar. Reservatet har höga bevarandevärden kopplade till både naturmiljöerna och friluftsliv. De mycket höga naturvärdena är främst knutna till områdets representativa, opåverkade och mångformiga kärr- och mossetyper, med förekomster av en rad krävande växt- och djurarter. De flesta av regionens myrtyper finns representerade i reservatet. Myrarna är ofta terrängtäckande med storskaliga strängmönster, stora lösbottnflarkar och flarkgölar.

Lycksamyran ingår i Myrskyddsplanen för Sverige som ett av länets mest skyddsvärda myrområden. Större delen av Lycksamyrans våtmarker är våtmarker som håller högsta naturvärdesklass i den nationella våtmarksinventeringen (VMI). Hydrologin är förhållandevis ostörd men i flera av våtmarkerna finns påverkan av diken. Fågellivet på myrarna är mycket rikt där arter som, sädgås, stjärtand, blå kärrhöök, jorduggla, småspov, brushane, svartsnäppa, dvärgbeckasin och smalnäbbad simsnäppa förekommer.

Områdets våtmarksvärden förstärks av att skogarna i reservatet till stor del är naturskogar med höga naturvärden. Skogarna utgörs till största delen av fuktiga grandominerade skogar men det finns även stora områden med barrblandskog och bitvis även talldominerad skog. Skogarna innehåller ofta rikligt med naturskogsstrukturer som gamla träd och död ved i olika nedbrytningsstadier. Trädskiktet är ofta flerskiktat, luckigt och har lång kontinuitet. I området förekommer ett stort antal naturskogslevande indikatorarter och rödlistade arter som exempelvis kötticka, rosenticka och liten sotlav.

Delar av skogen är uppkommen efter brand och består idag av talldominerad skog med större inslag av asp och sälg. Skogarna i reservatet har delvis låg påverkansgrad men i betydande delar av området finns spår av plockhuggning och i vissa delar finns medelålders och unga skogar efter kalavverkningar. Delar av skogsmarken i områden med hög markfuktighet är även påverkad av dikning.

Vattenmiljöerna i reservatet är förhållandevis opåverkade men vissa bäcksträckor har rätats för att öka markavvattningen. I anslutning till Juktån har vattendrag även dämats.

Datum  
2025-03-19

Diarienummer  
7777-2011

Reservatet erbjuder höga upplevelsevärden och möjlighet att uppleva och nyttja orörd natur genom fågelskådning, fiske, jakt, bärplockning, skidåkning och annat. Området har även kulturhistoriska värden då Lycksamyran tidigare brukades som slättermark. Över hundra lador har en gång funnits på Lycksamyran, men de är idag i varierande grad av förfall. Lycksamyran är även känd som den oländiga plats där Carl von Linnés vände under sin Lapplandsresa.

I området finns viktiga livsmiljöer för många skyddsvärda arter som är beroende av stora komplexa myrekosystem, naturskogar och andra värdefulla naturmiljöer. Sådana områden blir allt mer sällsynta i länet och att skydda dessa kvarvarande fragment av det ursprungliga naturlandskapet är avgörande för att bevara den biologiska mångfalden.

Reservatet är till delar präglat av brand eller påverkat av skogsbruk och har hydrologisk och fysiskt påverkade våtmarker och vattenmiljöer. Därför kan ett bevarande och en utveckling av områdets naturvärden gynnas av den naturvårdande skötsel som det här reservatsbeslutet möjliggör. För att området även ska kunna vara en tillgång för friluftslivet ska skötselåtgärder också kunna genomföras för att underlätta för besökare.

De höga naturvärdena som dokumenterats i området kräver ett omfattande och långsiktigt skydd. Genom reservatsbeslutet undanröjs hot från exploatering och andra negativa åtgärder i naturmiljön. Genom beslutet säkerställs bevarande och utveckling av naturreservatets naturmiljöer, med därtill hörande strukturer, processer och arter. Genom beslutet bevaras också möjligheten att uppleva ett förhållandevis opåverkat naturlandskap.

Datum  
2025-03-19

Diarienummer  
7777-2011

## Skäl för att upphäva tidigare beslut

Det tidigare reservatsbeslutet (2009-12-14, 511-11911-2009) ersätts med detta beslut som innebär ett likvärdigt eller starkare skydd. Därför föreligger synnerliga skäl för att upphäva det gamla reservatet. Det nya beslutet omfattar hela det gamla reservatsområdet samt utökade delar.

I reservatet finns naturmiljöer och arter som är beroende av skötselåtgärder för att kunna bevara och utveckla naturvärdena. Bland annat finns det behov av hydrologisk återställning av dikade våtmarker, av naturvårdshöjande åtgärder i skogar som är påverkade av skogsbruk samt av anpassad skötsel och bränning i brandpräglade skogar. Det tidigare beslutet från 2009 möjliggjorde inga eller mycket begränsade skötselåtgärder av dessa miljöer, vilket detta beslut däremot gör. Beslutet möjliggör även skötsel för friluftsliv för att tillgängliggöra reservatet för allmänheten.

En del av föreskrifterna i det tidigare reservatet bedöms inte behövas för att uppnå syftet, till exempel begränsningar för att elda och begränsningar för Länsstyrelsen att uppföra friluftsanläggningar. Dessa föreskrifter har därför tagits bort. I några fall har föreskrifterna istället förstärkts, bland annat har undantaget att kunna vidta skogsbruks- eller skogsvårdsåtgärder i delar av området tagits bort.

Sammantaget ger det nya reservatsbeslutet hela området ett bättre och mer ändamålsenligt skydd och ökad möjlighet att uppnå syftet med reservatet.



Datum  
2025-03-19

Diarienummer  
7777-2011

## 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 användningsätt,
3. uppföra stängsel, staket eller hägnad,
4. anlägga väg, parkeringsplats, led, spång eller bro,
5. anlägga ledning eller rör,
6. bedriva täkt, gräva, plöja, spränga, borra, schakta, dika, dämna, 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. framföra motordrivet fordon i terräng, med undantag för snöskoterkörning vintertid på snötäckt, väl tjälad mark eller på is,
9. avverka, flytta, ta bort eller på annat sätt skada levande eller döda träd eller buskar, såväl stående som liggande,
10. plantera in eller sätta ut växter, djur eller andra organismer,
11. släppa ut eller sprida gifter, vådliga ämnen, kemiska eller biologiska bekämpningsmedel, växtnäringsämnen, jordförbättringsmedel eller kalk,

Det är utan Länsstyrelsens tillstånd förbjudet att:

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

Datum  
2025-03-19

Diarienummer  
7777-2011

## 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 enklare eldstad, led, stig, spång eller bro,
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,
6. skötselåtgärder för att gynna skyddsvärda arter och naturmiljöer i skog och att återställa naturlig hydrologi genom att röja eller fälla buskar och träd; ringbarka eller på annat sätt skada träd; tillföra död ved eller andra växtdelar; dämna och lägga igen diken; stängsla samt genomföra markstörning,
7. skötselåtgärder i våtmarker genom röjning av buskar och träd; dämning och igenläggning av diken; slåtter eller annan markstörning,
8. fysisk och hydrologisk återställning i sjöar och vattendrag genom att ta bort vandringshinder, återföra upprensade block och sten, öppna avstängda sidofåror, etablera lekområden för fisk, återställa igenslammade bottnar, tillföra död ved och liknande åtgärder,
9. borttagande av för området främmande arter, exempelvis contortatall,
10. inplantering eller utsättning av inhemska växter eller djur i artbevarande syfte,

Datum  
2025-03-19

Diarienummer  
7777-2011

11. skötselåtgärder för att begränsa och/eller förhindra storskaliga angrepp av åttatandad granbarkborre genom fällning och barkning av färskt angripna granar samt rotkapning och barkning av vindfällda granar. Inga träd ska föras ut ur naturreservatet,
12. 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:

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. Undantag gäller för att ta torra, döda, klena kvistar för att använda till lägereld,
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, lavar och svampar. Undantag gäller för att plocka bär, matsvamp och icke fridlysta blommor,
6. insamla ryggradslösa djur,

Det är utan Länsstyrelsens tillstånd förbjudet att:

7. sätta upp skylt, plakat, affisch, inskrift eller därmed jämförbar anordning för reklam, information eller liknande ändamål, annat än tillfälligt (högst en vecka),
8. insamla enstaka exemplar av arter för exempelvis artbestämning och dokumentation. För att genomföra vetenskapliga undersökningar eller bedriva miljöövervakning som innebär

Datum  
2025-03-19

Diarienummer  
7777-2011

någon form av markering, fällfångst eller andra åtgärder som kan innebära påverkan på naturmiljön,

9. inplantera eller utsätta inhemska växter eller djur i artbevarande syfte.

## Undantag från föreskrifterna

Föreskrifterna utgör inte 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. Undantag gäller också för de nödvändiga transporter som krävs för åtgärderna och för transporter i annat tjänstesyfte,
- b) renskötsel i enlighet med rennäringslagen (1971:437) samt framförande av motordrivet fordon vid renskötsel i enlighet med gällande terrängkörningslagstiftning,
- c) normalt underhåll av väg, vägområde och bro. Träd som fallit eller hotar att falla över väg, vägområde och bro får fällas men ska lämnas i naturreservatet,
- d) drift, underhåll och reparation av ledning och ledningsgata inom ramen för befintlig koncession, ledningsrätt, servitut eller nyttjanderätt (bilaga 2), inklusive röjningar och borttagande av riskträd i befintlig ledningsgata och sidoområde samt de transporter som krävs för åtgärderna,
- e) uppförande av sittplats och bänk, grillplats, raststuga, vindskydd, skoterbro, brygga eller liknande anläggning som ersättning för befintlig anläggning. Den nya anläggningen ska ha motsvarande funktion, användningssätt, storlek och läge som den borttagna anläggningen. Åtgärden ska ske i samråd med Länsstyrelsen,
- f) uppförande av vedskjul, utedass eller annan liknande komplementbyggnad inom 15 meter från befintlig huvudbyggnad och inte närmare strandlinjen än 25 meter. Befintlig huvudbyggnad preciseras i bilaga 2,
- g) pågående markanvändning och övrig verksamhet på samfällt ägda ströängsfastigheter,
- h) underhåll av befintlig damm (bilaga 2),

Datum

2025-03-19

Diarienummer

7777-2011

- i) utföra restaureringsåtgärder i vattenmiljön, såsom iläggning av sten och borttagande av vandringshinder,
- j) fällning av enstaka träd som riskerar att orsaka skada i anslutning till byggnader och andra anläggningar,
- k) slyröjning, kvistning och kapning av liggande träd för underhåll av befintliga stigar, fiskeplatser och skoterleder,
- l) uppförande av jakttorn,
- m) kvistning eller röjning av sly för upprätthållande av sikt- eller skjutgator vid jaktpass,
- n) uttransport av fälld älg, björn, hjort eller vildsvin. Fordon och färdväg ska väljas med omsorg för att minimera mark- och vegetations-skador,
- o) utsättning av fisk. Observera att utsättning av fisk regleras i förordningen om fisket, vattenbruket och fiskenäringen (1994:1716),

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

## Ärendets beredning

Lycksamyrans höga naturvärden har varit mycket väl kända och dokumenterade sedan våtmarksinventeringen som gjordes på 1980-talet, i vilken myrarna i området gavs högsta naturvärdesklass. Lycksamyran valdes sedan ut att ingå i Myrskyddsplanen för Sverige, den innehåller de mest värdefulla och mest skyddsvärda myrarna i Sverige.

Att Lycksamyran även har höga skogliga naturvärden uppmärksammades när Naturvårdsverket 2002 fick i uppdrag av regeringen att genomföra en naturvärdesbedömning av all statlig skogsmark, det s.k. SNUS-uppdraget. Resultatet redovisades i rapporterna Skyddsvärda statliga skogar, med rapportnummer 5343 (2004) och 5474 (2005) utgivna av Naturvårdsverket.

Under 2008 träffades en överenskommelse mellan Sveaskog och Naturvårdsverket med syfte att ge Sveaskogs myrar och skogar i området ett långsiktigt skydd och 2009 bildades ett naturreservat för Sveaskogs delar av Lycksamyran.

Datum  
2025-03-19

Diarienummer  
7777-2011

Sedan 2012 har staten förvärvat mark eller träffat överenskommelser med markägare om intrångsersättning för den mark inom Myrskyddsplanområdet som den här utökningen av naturreservatet omfattar. År 2012 köpte staten en enskild fastighet inom området och 2014 förvärvade staten SCA:s marker i området inom ramen för det så kallade ESAB-paketet. Via ESAB fick SCA bytesmark från Sveaskog för den mark som de avstod till naturreservatet. Under 2014 träffade Naturvårdsverket även en överenskommelse med Fortifikationsverket om att göra en fondöverföring av förvaltaransvaret för Granträsk f.d. skjutfält till Naturvårdsverket, som därvid övergick i Naturvårdsverkets ägo för att ingå i det utökade naturreservatet för Lycksamyran. Under 2018–2019 träffade Länsstyrelsen överenskommelser om intrångsersättning till de enskilda markägare som omfattas av detta beslut.

Naturreservatet ligger inom Ubmeje och Rans samebys vinter- och vårvinterbetesmarker. Inför remiss har länets samebyar, Sametinget, Svenska Samernas Riksförbund och Landsförbundet Svenska Samer beretts möjlighet till konsultation i enlighet med 2 § lag (2022:66) om konsultation i frågor som rör det samiska folket. Länsstyrelsen har därefter i maj 2024 genomfört konsultation med Grans sameby, Vilhelmina Södra sameby, Sametinget och Landsförbundet Svenska Samer.

## Översiktlig beskrivning av reservatet

Lycksamyrans naturreservat ligger ca 15 km NO om Gunnarn (Viertá). Naturreservatet är ett stort sammanhängande myrkomplex med betydande inslag av naturskogsartade grandominerade barrblandskogar. Våtmarkerna har mycket höga naturvärden kopplat till sin naturlighet, variation och storlek och har ett stort värde för fågellivet då de utgör viktiga häcknings-, rast-, och födosöksområden.

Reservatets skogar har höga naturvärden knutna till det naturskogsartade skogstillståndet, med god förekomst av strukturer som gamla träd, stående och liggande död ved samt inslag av grövre lövträd som asp, sälg och björk. I området förekommer även hydrologiskt intakta tjärnar, bäckar och sjöar. Reservatet hyser flera sällsynta och rödlistade arter som är beroende av naturliga våtmarker

Datum  
2025-03-19

Diarienummer  
7777-2011

och gamla naturskogar. Men det finns delar inom reservatet som är påverkat av skogsbruk, dämning och dikning.

Centralt i reservatet norr om Joelsmyran ligger ett f.d. militärt skjutfält som idag utgör ett riskområde för oexploderad ammunition, s.k. OXA-område (bilaga 2). Gränsen för riskområdet är markerad i terrängen med varningsskyltar som informerar om riskerna med att som besökare vistas i området.

Naturreseptatet kan besökas för t.ex vandring, fiske, fågelskådning eller svamp- och bärplockning. Den sträckning av Juktån som reservatet berör är populär för sportfiske. I anslutning till Juktån ligger fyra rast- och övernattningsstugor som förvaltas av den lokala fiskevårdsföreningen. Intill sidofåran Dammgrenen ligger Juktådammen där ursprungsdammen är utrivnen och består idag av block, sten och jord med en mindre trumma i botten. Längs Juktån finns det även fiskestigar med spänger utlagda på vissa sträckor. Till Kåtaholmen finns en hängbro.

På Lycksamyran finns kulturlämningar i form av gamla hölador och hässjor från tiden då myrarna nyttjades för myrslätter. Naturreseptatet ligger inom Ubmeje- och Rans samebys vinter- och vårvinterland.

Stora delar av området är något svårtillgängligt men delar av reservatet går att nå via ett mindre antal skogsbilvägar från öst och sydöst. En skoterled mellan Granträsk och Tväråträsk löper i sydvästlig-nordostlig riktning genom de södra delarna av reservatet. En kraftledningsgata ligger ett fåtal meter ifrån reservatets nordvästra hörn.

## Länsstyrelsens motivering och bedömning

### Motiv till skyddets utformning

Lycksamyran är ett mycket värdefullt naturområde som hyser en mångfald av arter knutna till stora sammanhängande våtmarkskomplex, naturskogar och vattendrag. 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 långsiktigt skyddas från skogsbruk och annan exploatering, verksamhet eller påverkan som

Datum

2025-03-19

Diarienummer

7777-2011

innebär att områdets naturvärden skulle skadas, som försvårar för allmänhetens tillträde till området eller som kan påverka områdets relativt opåverkade karaktär.

Flera av reservatets våtmarker är svagt till kraftigt påverkade av dikningar. Naturreservatets skogar är i delar påverkade av skogsbruk genom antingen plockhuggning eller kalavverkning. Området är även i delar präglad av brand. På grund av detta så har ekosystemens funktion påverkats negativt och viktiga ekologiska strukturer vidmakthålls eller skapas inte i delar av reservatet. Ett bevarande och utveckling av reservatets naturvärden förutsätter att skötselåtgärder kan genomföras för att gynna dessa bevarandevärden. Reservatet ger också förutsättningar för att genomföra åtgärder som underlättar för besökare och som förebygger slitage och påverkan på mark, växt- och djurliv.

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

Länsstyrelsen bedömer att området, i enlighet med miljöbalkens mål om skydd av värdefulla natur- och kulturmiljöer och bevarande av biologisk mångfald (1 kap. 1 § miljöbalken), bör förklaras som naturreservat enligt 7 kap. 4 § miljöbalken.

Detta naturreservat är en del av ett större område med höga naturvärden som Länsstyrelsen bedömer har höga skyddsvärden. Naturreservatet kan komma att utökas i framtiden för att inkludera de höga natur- och friluftsvärdena i närområdet.

För att förenkla gränsmarkering och inmätning har reservatsgränserna anpassats så att reservatet innefattar delar av samfälligheter på vatten, skog, myrar och öar i området.

### Motiv till att upphäva gällande beslut

Länsstyrelsen bedömer att det föreligger synnerliga skäl för att upphäva det tidigare reservatsbeslutet (2009-12-14, dnr 511-11911-2009)



Datum

2025-03-19

Diarienummer

7777-2011

med tillhörande skötselplan eftersom det ersätts med ett beslut som innebär ett likvärdigt eller starkare skydd. Ett viktigt motiv för att upphäva reservatsbeslutet från 2009 är att det tidigare beslutet inte medgav skötsel av naturmiljöer som är beroende av skötselåtgärder för att kunna bevara och utveckla naturvärdena. Det nya beslutet har försetts med nya B-föreskrifter som möjliggör naturvårdande skötsel samt B-föreskrifter som möjliggör skötsel för att underlätta för allmänhetens friluftsliv vilket går i linje med syftet för områdesskyddet.

Ytterligare motiv har varit att ta bort föreskrifter som gick längre än vad som krävs för att uppnå syftet med reservatet, till exempel förbudet mot att elda.

Det nya beslutet innebär ett förstärkt skydd genom att undantaget om att kunna genomföra skogsbruksåtgärder i vissa delar av det gamla reservatet, i samråd med markägaren, har tagits bort.

Reservatets syfte, skäl och vissa föreskrifter har också justerats och moderniserats, dock utan att väsentligt ändra innebörden av dessa.

Länsstyrelsen bedömer sammantaget att synnerliga skäl föreligger och att det finns stöd för att upphäva det gällande reservatsbeslutet med tillhörande skötselplan som fattades enligt 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808).

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 utökad och förstärkt skydd. Länsstyrelsen gör därför 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 Lycksamyran har hög prioritet inom Länsstyrelsens uppdrag att skydda värdefull natur och bevarandet av naturreservatet Lycksamyran ligger i linje med nationella och regionala strategier och planer för skydd och skötsel av värdefull natur:

Datum  
2025-03-19

Diarienummer  
7777-2011

- Lycksamyran är en av länets 31 värdefulla myrar som ingår i Myrskyddsplanen för Sverige som prioriterats för skyddsåtgärder<sup>12</sup>. I länets våtmarksinventering har majoriteten av myrarna inom reservatet fått högsta naturvärdesklass (klass 1, AC23H5J02, AC23H5I04, AC23H5J01, AC23H4J01, AC23I4A01, AC23I4A02) samt näst högsta naturvärdesklass (klass 2, AC23H3J03)<sup>3</sup>.
- 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 skydd<sup>4</sup>.
- Området innehåller stora arealer skyddsvärd skog och ligger inom en värdetrakt för skog<sup>5</sup>. Därmed blir förutsättningarna gynnsamma för att långsiktigt bevara och utveckla områdets skogliga naturvärden och för att bevara, stärka och utveckla en grön infrastruktur på landskapsnivå<sup>6</sup>. En grön infrastruktur är ett ekologiskt funktionellt nätverk av livsmiljöer, strukturer och naturområden för bevarande av biologisk mångfald i hela landskapet.

## 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. Formellt skydd av värdefull natur, varav naturreservat utgör en stor del, är ett av de viktigaste verktygen för att nå målen om biologisk mångfald.

---

<sup>1</sup> Naturvårdsverket. 2007. *Myrskyddsplan för Sverige. Delrapport – objekt i Norrland*. Rapport 5669, samt revideringar 2016.

<sup>2</sup> Länsstyrelsen i Västerbottens län. 2008. *Strategi för skydd och restaurering av våtmarker i Västerbottens län*.

<sup>3</sup> Länsstyrelsen i Västerbottens län. 1993. *Våtmarker i Västerbottens län*. Meddelande 1:1993.

<sup>4</sup> Naturvårdsverket och Skogsstyrelsen. 2018. *Nationell strategi för formellt skydd av skog*. Rapport 6762.

<sup>5</sup> 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)*.

<sup>6</sup> Länsstyrelsen Västerbotten. 2019. *Handlingsplan för grön infrastruktur i Västerbottens län*.

Reservatsbeslutet omfattar 2100 hektar skog (varav 1223 hektar är produktiv skog), 2337 hektar våtmarker samt 123,5 hektar vattendrag och sjöar med de typiska arter, strukturer och processer som hör till de olika naturtyperna. Skyddet stärker därmed möjligheterna att nå miljömålen Myllrande våtmarker, Levande skogar, Levande sjöar och vattendrag samt Ett rikt växt- och djurliv.

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

Delar av vattenmiljöerna inom naturreservatet Lycksamyran ingår, som biflöden till Vindelälven, i Natura 2000. Natura 2000 är 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 nödvändiga bevarandeåtgärder både i EU-direktiv (art- och habitatdirektivet 92/43/EEG)<sup>7</sup> och i svensk lagstiftning (miljöbalken, områdesskyddsförordningen).

Länsstyrelsen bedömer att reservatsbildning av delar av Natura 2000-området, tillsammans med andra skyddsinsatser, är en lämplig bevarandeåtgärd för att de utpekade naturvärdena ska bestå och utvecklas. Därigenom ökar möjligheten för Natura 2000-området att bidra till en gynnsam bevarandestatus och att de utpekade arternas och naturtypernas utbredningsområde, areal, populationsutveckling och andra kvaliteter kan bevaras.

## 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 be-

---

<sup>7</sup> EU:s Art- och habitatdirektiv, Direktiv 92/43/EEG om bevarande av livsmiljöer samt vilda djur och växter.

dömer 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 inklusive genpool, habitat och hotade arter, samt tillhandahållande av livsmiljöer för arter, t.ex. barnkammare och 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.

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

Lycksamyran är av riksintresse för naturvården<sup>8</sup> enligt 3 kap. 6 § miljöbalken. Utökningen av Lycksamyrans naturreservat stärker bevarandet av riksintresset. Reservatet berör även två renflyttningsleder som är av riksintresse för rennäringen (3 kap. 5 § miljöbalken). Länsstyrelsen bedömer att reservatet inte påverkar rennäringens riksintressen negativt och att riksintressena inte är motstående inom reservatet.

Naturreservatet berörs inte av några gällande undersökningstillstånd eller utpekade riksintressen för mineralutvinning (3 kap. 7 §

---

<sup>8</sup> Länsstyrelsen i Västerbottens län. *Riksintressen för naturvård Västerbottens län*. Meddelande 4:2001.

Datum  
2025-03-19

Diarienummer  
7777-2011

miljöbalken), energiproduktion (3 kap. 8 § miljöbalken) eller kända intressen för totalförsvaret (3 kap. 9 § miljöbalken).

Sorsele kommuns översiktsplan redovisar de berörda riksintressena inom reservatet, men inga motstående intressen.

Sammantaget bedömer Länsstyrelsen att detta beslut om utökning av naturreservatet Lycksamyran är förenligt med en från allmän synpunkt lämplig användning av mark- och vattenresurserna samt med för området gällande kommunala planer.

### 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 finner 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 och 26 §§ miljöbalken medge dispens från meddelade föreskrifter om det finns särskilda skäl och om det är förenligt med förbudets eller 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

Datum  
2025-03-19

Diarienummer  
7777-2011

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 renskötselänläggningar 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:

- 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),
- I enlighet med 2 kap. 16 § förordningen (1994:1716) ska tillstånd för utsättning av fisk sökas hos Länsstyrelsen. Tillstånd får inte ges för sådana fiskarter eller fiskstammar som är olämpliga med hänsyn till vattenområdets särart. Tillstånd får inte heller ges om det finns risk för spridning av smittsamma sjukdomar,
- 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,
- Det är förbjudet att använda blyhagel vid jakt på våtmarker och över grunda delar av öppet vatten enligt 14b § förordning (1998:944) om förbud m.m. i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter,
- Reservatet omfattas av strandskyddsbestämmelserna i 7 kap. 13 - 18 §§ miljöbalken. Beslut om bygglov innebär inte att dispens

Datum  
2025-03-19

Diarienummer  
7777-2011

från reglerna om strandskydd och reservatsföreskrifterna har beviljats. Inom naturreservat är det Länsstyrelsen som prövar ärenden om strandskydd.

## Så här hanterar Länsstyrelsen personuppgifter

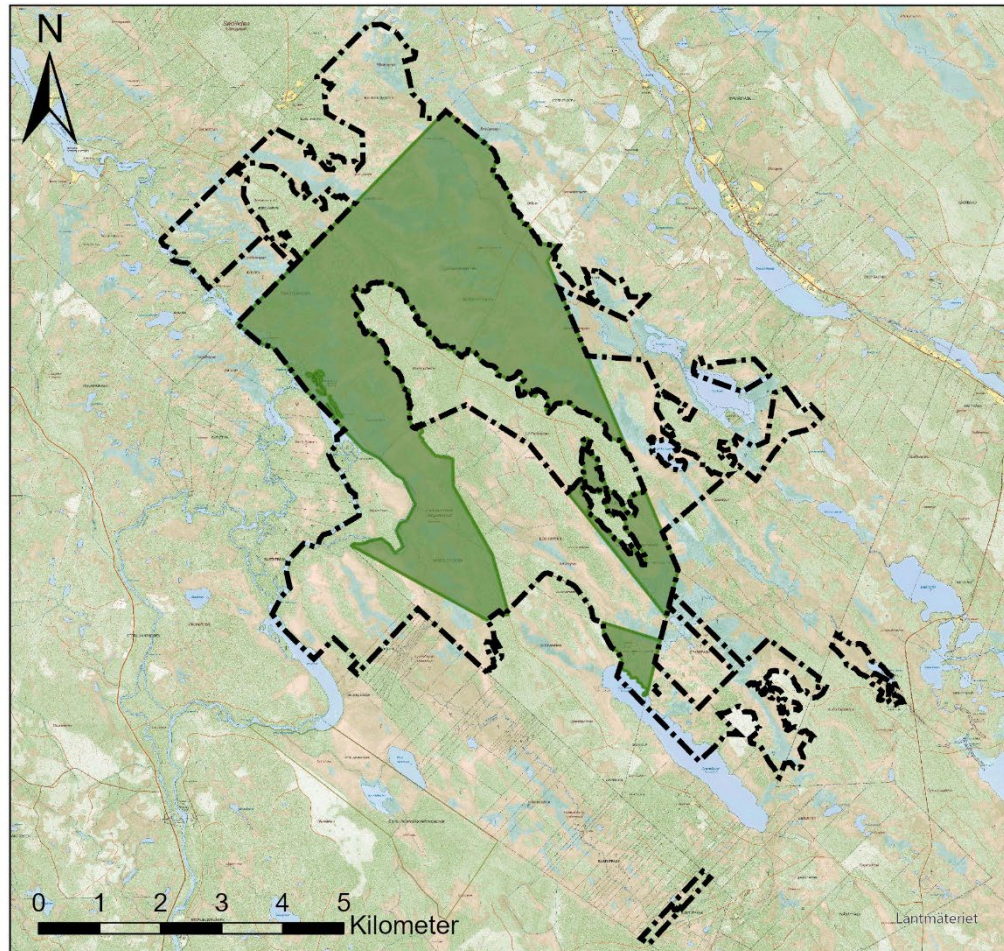
Information om hur vi hanterar dessa finns på

<https://www.lansstyrelsen.se/dataskydd>.

## Bilagor



1. Beslutskarta
2. Beslutskarta för föreskrifter med bilagor
3. Skötselplan inklusive bilagor

## Bilaga 1

**Naturresevat****Lycksamyran**

Sorsele, Lycksele och  
Storumans kommun  
Västerbottens län

Bilaga 1 till beslut med  
diarienummer 7777-2011

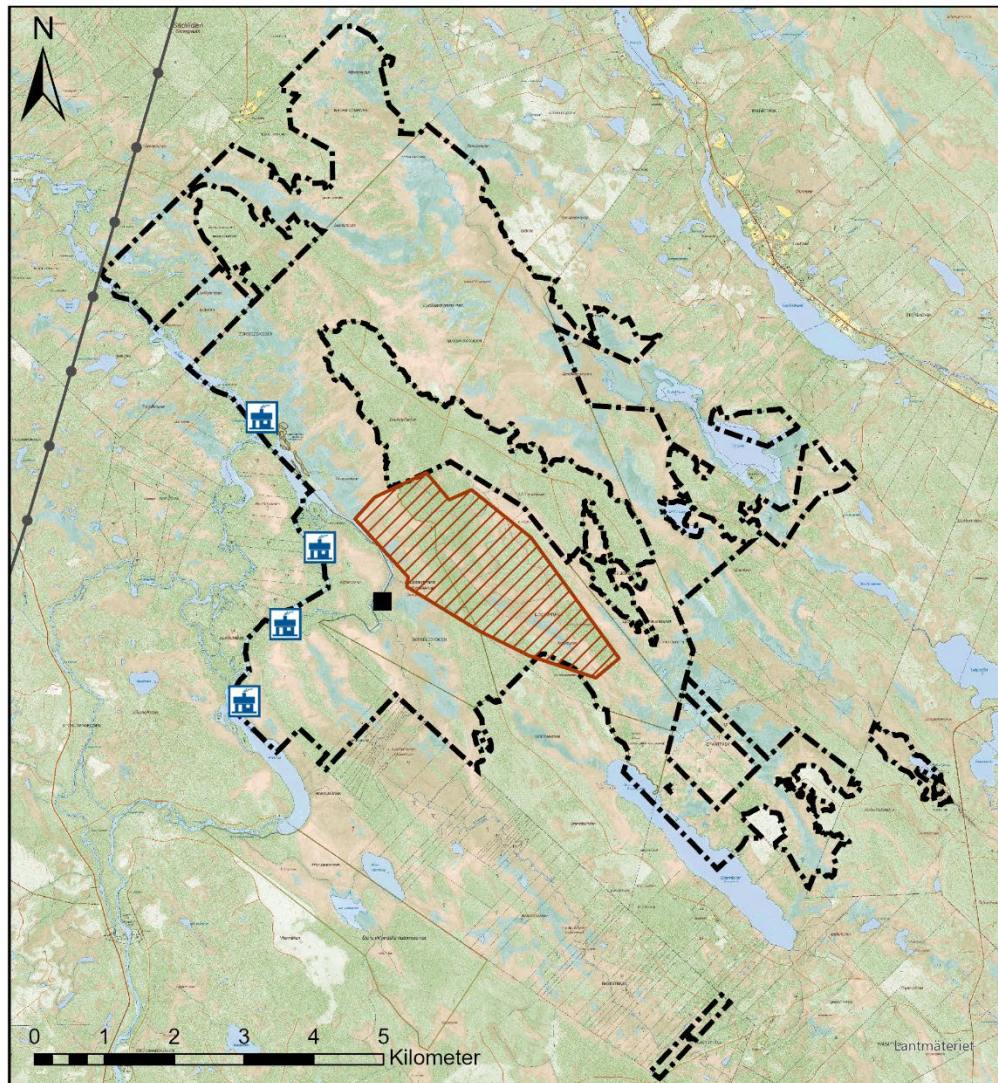
-  Naturresevatetsgräns
-  Tidigare naturresevatetsgräns



Beslutscharta för Lycksamyrans naturresevat.



## Bilaga 2



Bilaga 2. Karta över OXA-område samt kraftledning, damm och huvudbyggnader med undantag från föreskrifter tillhörande beslut för Lycksamyrans naturreservat, Sorsele-, Storuman- och Lycksele kommun. Dnr 7777-2011.

-  Naturreservatsgräns
-  Område med oexploderad ammunition
-  Kraftledning
-  Huvudbyggnad
-  Juktådammen



Länsstyrelsen  
Västerbotten

Beslutscharta för anläggningar enligt undantag d) och f) från föreskrifter samt OXA-området.





Länsstyrelsen  
Västerbotten

## Bilaga 3 till beslut

1 (21)

Datum                      Diarienummer  
2025-03-19                7777-2011

# Förslag till skötselplan för Lycksamyrans naturreservat i Sorsele-, Lycksele- och Storumans kommun

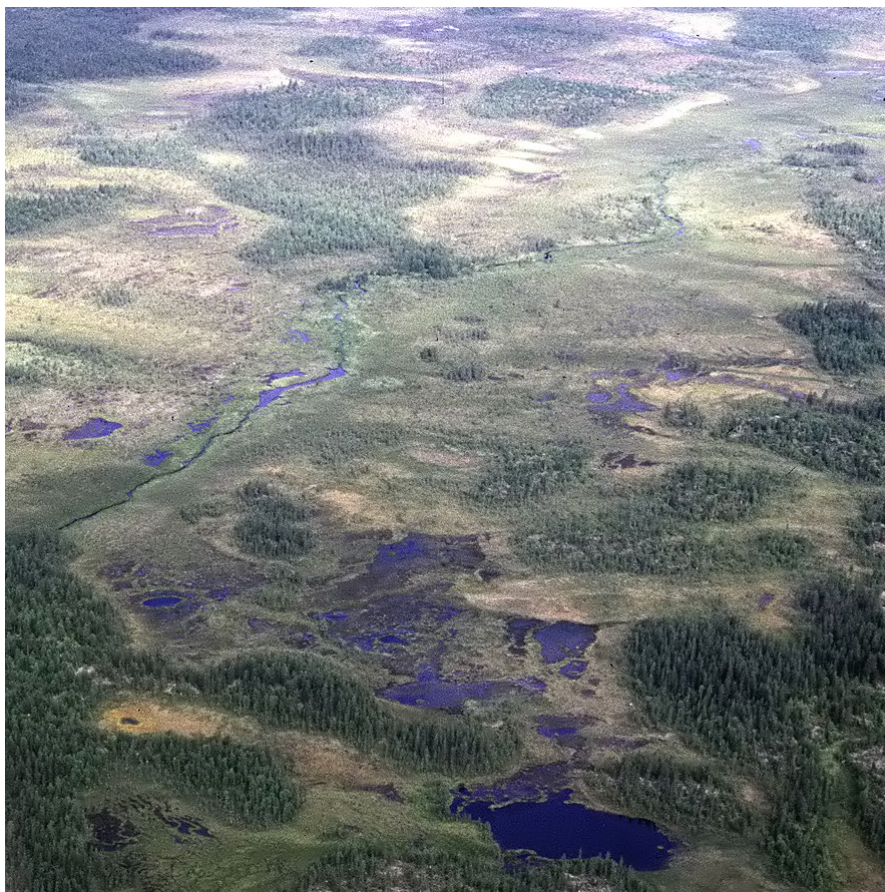


Foto: Länsstyrelsen Västerbotten

# 1 Syftet med naturreservatet

## Syfte

Syftet med naturreservatet är att bevara, vårda och återställa värdefulla naturmiljöer i form av områdets stora sammanhängande naturliga myrekosystem och till stora delar naturskogsartade gran-, tall- och barrblandskogar samt dess sjöar, vattendrag och öppna marker. Områdets helhetsvärden med dess förhållandevis opåverkade karaktär, ekosystem och biologiska mångfald ska bevaras.

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 påverkade av dikning, skogsbruk, främmade eller andra skadliga arter eller som är präglade av naturliga störningar som brand ska syftet även kunna nås genom att:

- återställa struktur och hydrologi i våtmarker, sjöar, vattendrag och skog
- naturvårdsbränna de delar av skogsmarken som är präglade av brand
- 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
- ta bort för området främmande eller andra skadliga arter.

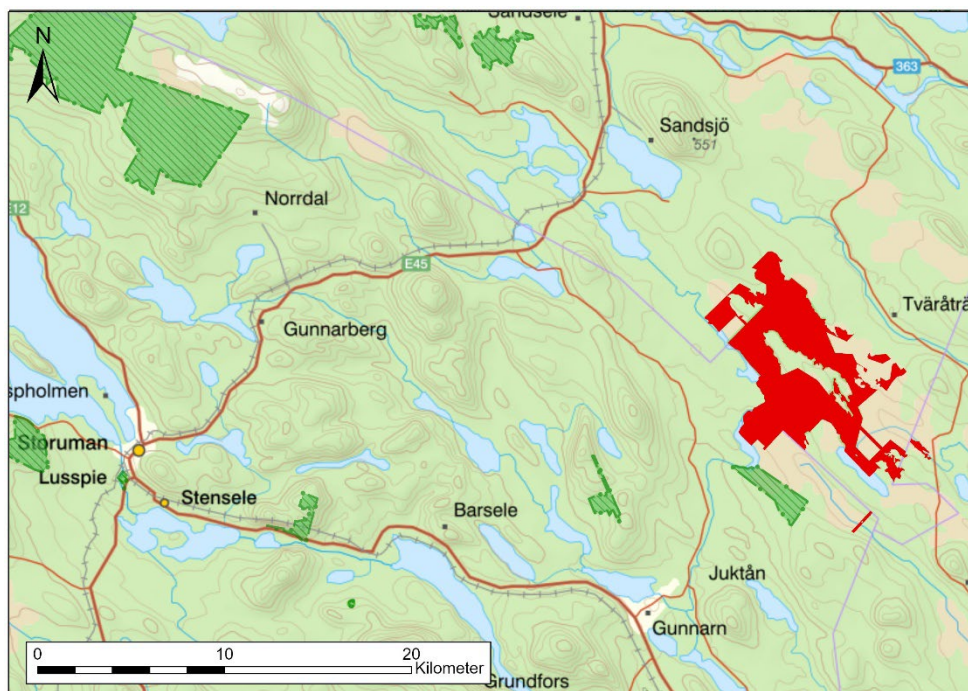
Åtgärder ska också kunna genomföras för att underlätta för allmänhetens friluftsliv och förebygga slitage och påverkan på mark, växt- och djurliv.

## 2 Beskrivning av naturreservatet

### 2.1 Läge och landskap

Lycksamyran är ett mycket stort och väl sammanhållet våtmarkskomplex som ligger i gränstrakterna mellan Sorsele, Storuman och Lycksele kommuner. Våtmarksområdet avgränsas i nordväst av Juktåns vattensystem och i övriga delar av angränsande fastmarksområden. Höjden över havet varierar från 320 till 370 m.ö.h. och området är generellt mycket flackt. Berggrunden består i huvudsak av näringsfattig röd till grå, medel- till grovkornig och porfyrisk, s k Revsundsgranit som är karakteristisk för länets inland. Joelsmyran berörs även av ett större område av mycket näringsrik metagabbro till metadiorit, som ligger som ett över en km stort massiv nordväst om sjön Granträsket.

Reservatet berör sjöarna Granträsket, Totträsket och Fräkentjärnen. Utöver det större vattendraget Juktån, som mynnar i Umeälven, innefattar reservatet även delar av Stormyrbäcken och andra mindre vattendrag som avvattnas via Vindelälvens vattensystem. Strax nordost om reservatet ligger byn Tväråträsk.



Naturreservatet Lycksamyran (markerat i rött) ligger cirka 15 km NO om Gunnarn. På kartan syns också några närliggande naturreservat (markerat i grönt och streckat).

### 2.2 Skog

Skogsmarken inom reservatet består både av utpräglade skog-myrområden med ett flertal mindre fastmarksholmar på de större myrorna,

Datum

2025-03-19

Diarienummer

7777-2011

och av lite större sammanhängande fastmarksområden i anslutning till våtmarkerna.

Skogarna är i stor utsträckning naturskogsartade och till största delen grandominerade, ofta med ett allmänt inslag av gammal tall på upp mot 200–250 år. Granbestånden är ganska varierade med avseende på skiktning och slutenhet och granarnas ålder är ofta 150 – 220 år. Stora delar av skogsmarkerna har hög markfuktighet och är ofta lågproduktiva med breda och diffusa övergångszoner mellan produktiv skog och myrimpediment. Både gran- och talldominerad sumpskog förekommer. Lövinslaget är generellt sparsamt men det finns partier med allmänt till rikligt inslag av äldre asp, sälg och björk. Längs delar av Juktån och på öar i vattnet finns mycket lövrika skogar av svämlövskogskaraktär. Delar av naturreservatets skogar är starkt påverkade av dikning och majoriteten av skogen är påverkad av plockhuggning av varierande intensitet.

Död ved förekommer sparsamt på grund av den låga produktiviteten medan det i friskare granskogspartier bitvis finns rikligt med liggande och stående död ved. Det finns några skogliga kärnområden med mycket höga naturvärden, bland annat en till synes orörd central del med tallurskog, där mycket gamla tallar på ca. 350–400 år förekommer rikligt samt både stående och liggande grov död ved.

## 2.3 Våtmarker

Myrarna är mycket varierade och de flesta av regionens myrtyper förekommer i reservatet. Myrarna består huvudsakligen av välstrukturerade strängflarkkärr och vidsträckta topogena mjukmatte- och lösbottenkärr. Myrarna är ofta terrängtäckande med mycket storskaliga strängmönster med stora lösbottenflarkar och flarkgölar. Myrarnas växtlighet domineras av fattiga och intermediära vegetationstyper. Här och var finns inslag av rikare sumpskogar med bl.a. tågstarr, repestarr och lappranunkel. Mer detaljerade beskrivningar av myrområdena finns i Våtmarker i Västerbottens län<sup>1</sup>. Fågellivet på myrarna är rikt med arter som, sädgås, stjärtand, blå kärrhök, jorduggla, småspov, brushane, svartsnäppa, dvärgbeckasin och smalnäbbad simsnäppa.

Flera av de öppna myrarna och de trädbevuxna myrarna i reservatet är påverkade av dikning och visar tecken på igenväxning. Myrarna i reservatet har i äldre tider nyttjats för myrslätter och för att öka höproduktionen grävdes under 1820-talet diken för att leda in vatten från Juktån. Under slutet på 1900-talet grävdes även diken inom och kring fastmarksholmar och sumpskogar i syfte att avvattna skogarna och öka den skogliga produktionen. Väst om Lill-Toträskliden ligger ett

---

<sup>1</sup> Våtmarker i Västerbottens län, meddelande 1:1993. Bilaga 1, områdena 23H4J01, 23H5I04, 23H5J01-02, och 23I4A01.

Datum

2025-03-19

Diarienummer

7777-2011

område med starkt påverkad hydrologi med ett utbrett dikessystem mellan de olika våtmarkerna.

## 2.4 Sjöar och vattendrag

Det finns tre tjärnar som helt eller delvis ligger inom naturreservatet: Granträsket, Totträsket och Fräkentjärnen. Fågellivet i reservatet är mycket rikt och tjärnarna är värdefulla häckningsmiljöer för många andfåglar.

Genom reservatet rinner flera mindre bäckar varav de i öster ingår som biflöden till Vindelälven, där de via ett flertal mindre tjärnar mynnar ut i älven. Flera centrala vattendrag letar sig ner mot Lycksabäcken som mynnar i Umeälven i höjd med Lycksele. De västra vattendragen letar sig ner mot Juktån som utgör reservatets västra gräns. Delsträckor av Juktån har historiskt använts som allmän flottled. Under 2019–2020 har Juktån restaurerats genom ett samverkansprojekt mellan den ideella föreningen Samverkan Umeälven, Umeälvens vattenregleringsföretag, Vattenfall och Umeå Universitet. Målet var att Juktån skulle återfå sin ekologiska funktion med naturliga strandmiljöer och sedimentationsprocesser och en naturlig artsammansättning med bland annat fungerande reproduktion av öring och harr. Juktåns varierade vattenmiljöer med forsar och lugnflytande vatten är idag ett populärt område för sportfiske. Fiskevårdsområdet planterar årligen ut yngel, tvåsomrig och fångstfärdig öring i Långsele- och Bredseleforsarna nedströms reservatet.

Många av bäckarna i reservatet har en till synes opåverkad hydrologi. Några av bäckarna har dock delvis rätats eller påverkas av tillrinnande diken. Intill Juktån ligger Juktådammen som dämmer upp Juktåns sidofåra Dammgrenen. Bäcksträckan nedströms Juktådammen utgör ingen naturlig bifurkation av Juktån utan den övre delen av Lycksabäcken är anlagd och sammankopplar nu Juktån och Lycksabäcken. Dammen har anlagts i syfte att kunna reglera vattenmängden i Lycksabäcken för att underlätta flottning. Ursprungsdammen är utriven och idag består dammen av block, sten och jord med en mindre trumma i botten.

## 2.5 Naturvårdsarter

Lycksamyrans naturreservat, med sitt stora, väl sammanhållna komplex av förhållandevis ostörda myrar och skogsklädda holmar är en mycket lämplig miljö för arter knutna till naturliga våtmarker och barrnaturskogar samt övergångsmiljöerna mellan dessa naturtyper. Följande skyddsvärda eller på annat

Datum	Diarienummer
2025-03-19	7777-2011

sätt naturvårdsintressanta arter har påträffats (hotkategori enligt Artdatabankens Rödlista 2020<sup>2</sup> inom parentes där NT = nära hotad och VU = sårbar):

Fågelarter: Trana, sädgås, sångsvan, småskrake, salskrake, kricka (VU), silvertärna, gluttsnäppa, grönbena, ljunpipare, skogssnäppa, småspov, storspov (EN), tofsvipa (VU), dvärgbeckasin, myrsnäppa, morkulla, järpe (NT), orre, tretåig hackspett (NT), gulärta och talltita (NT).

Övriga arter: Garnlav (NT), bårdlav, luddlav, stuplav, knottrig blåslav (NT), lunglav (NT), skrovellav (NT), skinnlav, dvärgbägarlav (NT), liten sotlav (VU), kortskaftad ärgspik (NT), vedflamlav (NT), blanksvart spiklav (NT), vitgrynig nållav (NT), vitskaftad svartspik (NT), gammelgransskål (NT), granticka (NT), kötticka (NT), ullticka (NT), rosenticka (NT), violmussling (NT), motaggsvamp (NT), lappranunkel, tågstarr, bronsbjon och bäver.

## 2.6 Kulturhistoria och markanvändning

### Fornlämningar och andra kulturhistoriska lämningar

Det finns inga registrerade fornlämningar eller kulturlämningar inom reservatet enligt Riksantikvarieämbetets söktjänst Fornsök<sup>3</sup>. I äldre tider har dock myrarna i och omkring reservatet varit mycket viktiga för myrslätter. På 1820-talet började man leda ut vatten på myrarna och skapa så kallade silängar för att öka höproduktionen. Nybygget Bastuträsket (idag Gunnarn) utsynades 1746 och växte till en rik by, mycket tack vare de rika slättermarkerna på myrarna. Anläggandet av sildiken var ett stort företag och det sista diket slutfördes först på 1920-talet. På många ställen, framför allt på myrarna utanför men även i reservatet, syns fortfarande idag spår efter denna epok i form av gamla hölador, hässjor och grävda kanaler. Även innan folk bosatte sig mer permanent i nybygget Bastuträsket så nyttjades området, och flera boplatser och fångstgropsystem har hittats nedströms Juktån. Lycksamyran är också känd för att vara platsen där Carl von Linné under sin lapplandsresa 1732, vilsen, hungrig, frusen och sönderbiten av mygg skrev: *“Aldrig kan prästen så beskriva helvete, som detta är ej värre. Aldrig har poeterna kunnat avmåla Styx så fult, där detta ej är fulare.”*, innan han gav upp och vände tillbaka mot kusten.

### Flottning

Juktån har använts under flottningsperioden vilket visar sig i form av stenar, block och grusmassor rensats upp och lagts som stenvallar för att underlätta

<sup>2</sup> SLU Artdatabanken. 2020. *Rödlistade arter i Sverige 2020*.

<sup>3</sup> Riksantikvarieämbetets databas Fornsök.



timmertransporten. Dammar har använts för att höja och säkerställa en tillräcklig vattennivå. Juktådammen, som dämmer upp Juktåns sidofåra Dammgrenen, finns kvar än idag. Delar av Juktån, sträckan nedströms Tjangarn via Dammgrenen, har restaurerats under 2019–2020. Idag finns rester av stenvallar kvar strax utanför reservatet.

## Skogsbruk

Skogen i reservatet bär måttligt med spår av äldre tiders nyttjande. Det finns mindre områden med urskogsartad skog med få eller inga spår av skogsbruk. De flesta områdena har dock spridda stubbar efter plockhuggning av varierad intensitet. Delar är även påverkade av kalavverkning och utgörs idag av lövrika tall- och granungskogar.

## 2.7 Renskötsel

Naturreseptatet ligger inom Umbyn- och Rans samebys förvinter- och vinterbetesland, som nyttjas från senhösten till våren. Samebyarna är fjällsamebyar. Inga riksintressen för rennäringen enligt 3 kap. 5 § miljöbalken eller strategiska platser och betesområden enligt Sametingets kartor<sup>4</sup> 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 hänglavsbete.

## 2.8 Friluftsliv

Lycksamyran är ett mycket trevligt besöksmål för egna strövtåg och naturstudier. Storleken och orördheten gör att man upplever stora delar av området som ett vildmarksområde. Det rika fågellivet gör reservatet intressant för fågelskådning. Reservatets storskaliga strängmönster med stora lösbottenflarkar och flarkgölar gör dock våtmarkerna något svårvandrade.

Längs Juktån finns det fiskestigar och i etapper spänger utlagt. Fiskestigarna sträcker sig mellan tre rast- och övernattningskojor samt en kåta som hålls tillgängliga för uthyrning genom den lokala fiskevårdsföreningen. De lövrika

---

<sup>4</sup> Sametinget. IRENMARK. Rennäringens markanvändningsdata. [www.sametinget.se](http://www.sametinget.se).



Datum  
2025-03-19

Diarienummer  
7777-2011

svämlövskogarna vid Juktåns strand intill Kåtaholmen och tallurskogen i Lycksamyrans norra del är områden väl värda ett besök.

Observera att det norr om Joelsmyran ligger ett f.d. militärt skjutfält som idag utgör ett riskområde för oexploderad ammunition (bilaga 2). Gränsen för riskområdet är markerad i terrängen med varningsskyltar som informerar om riskerna med att vistas i området. Besökare informeras via skyltarna om följande risker:

**Det är förenat med livsfara att vidröra ammunition (projektiler och dylikt). Oexploderad ammunition kan finnas kvar i mark och vatten.**

**Det kan därför vara livsfarligt att:**

- Elda
- Gräva eller utföra andra markarbeten
- Färdas med fordon i terrängen
- Bada eller dyka

**Beträdande av mark eller vatten sker på egen risk. Om ammunition påträffas, kontakta Polisen tel: 114 14**

### 3 Skötselområden för naturmiljöer

Reservatet är indelat i fyra skötselområden med utgångspunkt från de övergripande naturtyperna i naturreservatet samt behov av åtgärder (se även bilaga 1). 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 och i mån av tillgängliga resurser. Skötselområdets bevarandetillstånd anses gynnsamt när dessa bevarandemål är uppnådda.

**OBS! Inom området med oexploderad ammunition (bilaga 1) utgör grävning eller annan markstörning, till exempel maskinell igenläggning av diken, en risk för detonation. Däremot kan det vara möjligt att i viss mån hydrologiskt**

Datum  
2025-03-19

Diarienummer  
7777-2011

**återställa området genom åtgärder som inte kräver grävning som att dämna och plugga igen diken.**

**Att elda inom OXA-området utgör även det en risk för detonation. Naturvårdsbränning inom OXA-området och i angränsande skogsområden är därför inte lämpligt att genomföra.**

**Vattendrag, våtmarker och skog inom området med oexploderad ammunition i bilaga 1 ska i huvudsak lämnas för fri utveckling.**

### 3.1 Skötselområde 1: Gammal skog med möjlighet till skötselåtgärder (1131 ha)

#### Beskrivning

Skötselområdet består av ett flertal skogstyper då övergångarna mellan gran-, tall- och barrblandskog ofta är flytande.

Granskogar är den dominerande skogstypen. De grandominerade skogarna på blöt till frisk mark har gamla granar på upp till 150–220 år och har ofta ett allmänt inslag av ca. 200–250 år gamla tallar. Vissa partier är helt grandominerade och i på många ställen är granarna draperade med garnlav. På grund av den generellt höga markfuktigheten är produktiviteten ofta mycket låg med påfallande senvuxna granar och skogen ligger ofta nära gränsen till impediment. Trädskiktet är till större delen flerskiktat och har en förhållandevis stor variation i slutenhet och ålder. Lövinslaget är sparsamt till fläckvis allmänt och består främst av björk. I delar finns dock gammal asp och sälg. Död ved, främst i form av liggande och stående klenare granved, finns sparsamt till fläckvis rikligt.

De talldominerade skogarna utgörs dels av ren tallskog, dels av barrblandskog. Tallar kring 180–250 år förekommer sparsamt till rikligt och i delar uppgår åldern på tallarna till 300–400 år. Död ved i form av torrakor och lågor förekommer sparsamt till allmänt. I reservatet finns ett flertal tallholmar som troligtvis uppkommit efter brand då de har ett visst inslag av sälg och grov asp. Ett fåtal spår efter skogsbränder har uppmärksammats i delar av de talldominerade bestånden men generellt är spåren få vilket tyder på att områdena inte brunnit på lång tid. De tallbevuxna holmarna är mycket lämpliga naturvårdsbränningsobjekt.

I flera områden genomkorsas skogen av diken som har ökat avrinningen. Skogen visar spår av brukande genom mer eller mindre tydlig plockhuggning. I delar syns inga spår av brukande och skogarna har där tydlig urskogskaraktär.

Datum  
2025-03-19

Diarienummer  
7777-2011

Längs delar av Juktån och på öar i vattnet finns även mycket lövrika skogar av svämlövskogskaraktär. Närmast vattnet har träden ibland stora stamskador efter isnötning.

## Bevarandemål

- Skogen ska huvudsakligen präglas av intern dynamik med naturliga processer såsom brand, trädens åldrande och döende, stormfällningar, insekters och svampars nedbrytning av ved samt nyetablering av träd i skogen. Som en del i skogens naturliga utveckling kan dessa processer medföra att området periodvis kan komma att få en förändrad karaktär. Området ska ha en naturlig hydrologi.
- Skogens struktur och sammansättning i de talldominerade områdena 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 slutet. 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.

## Skötselåtgärder

### Fri utveckling

Skötselområdet ska huvudsakligen utvecklas fritt genom naturliga processer.

### Åtgärder för att öka öppenheten och minska konkurrensen

Där igenväxning och förtätning av trädskiktet kan påverka områdets naturvärden negativt kan fällning eller ringbarkning av gran genomföras för att öka solinstrålningen och minska konkurrensen.

### Bränning

Området bör naturvårdsbrännas där det är tekniskt möjligt. OXA-området och kringliggande skogspartier bör dock inte brännas. En bränning syftar till att upprätthålla eller återskapa en brandpräglad skogsstruktur med de strukturer

Datum

2025-03-19

Diarienummer

7777-2011

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.

#### Brandefterliknande åtgärder

Om bränning inte är möjlig att genomföra kan olika brandefterliknande åtgärder genomföras 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.

#### Stängsling

Om den föryngring som kommer efter en bränning bedöms ha dåliga förutsättningar att utvecklas på grund av intensivt bete kan stängsling genomföras.

#### Åtgärder för att öka mängden substrat

Där brist på substrat kan påverka områdets naturvärden negativt kan ringbarkning eller fällning av träd genomföras för att öka tillförseln av substrat.

#### Markstörning

Där ett slutet och tjockt vegetationstäckande kan påverka områdets naturvärden negativt kan fläckvis markbränning eller mekanisk störning av markskiktet genomföras.

#### 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.

Datum  
2025-03-19

Diarienummer  
7777-2011

## 3.2 Skötselområde 2: Ung- och medelålders skog med möjlighet till skötsel (374 ha)

### Beskrivning

Skötselområdet består av ca. 30–60 år gamla skogar som i huvudsak är gran- eller talldominerade barrblandskogar med ofta stort inslag av björk och andra triviallövträd. Skogarna är kalavverkade eller kraftigt genomhuggna under 60- och 70-talet. Skogarna är antingen planterade eller naturligt föryngrade och har ringa eller begränsade naturvärden.

### Bevarandemål

- Ungskogarna ska förvaltas så att höga naturvärden på lång sikt utvecklas och att områdena därmed förstärker naturvärdena i reservatets övriga delar. Områdenas utveckling från ungsskogar med dess lövrikedom kan också kompensera en brist på lövbrännor som successionfas efter brandstörning som kan uppkomma i omgivande landskap.
- 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 1.

### Skötselåtgärder

#### Fri utveckling

Skötselområdet ska huvudsakligen utvecklas fritt genom naturliga processer. Genom att lämna området för fri utveckling tillåts det åldras och med tiden tillkommer viktiga substrat som död ved och gamla träd.

#### Lövgynnande och variationsskapande åtgärder

I de fall områdets utveckling riskerar att gå i en icke önskvärd riktning eller för att få skogen att utveckla höga naturvärden snabbare kan till exempel selektiva röjningar, frihuggningar eller andra åtgärder genomföras för att skapa ett bra utgångsläge för att området ska utvecklas åt ett gynnsamt håll.

#### 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

Datum

2025-03-19

Diarienummer

7777-2011

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.

#### Brandefterliknande åtgärder

Om bränning inte är möjlig att genomföra kan olika brandefterliknande åtgärder genomföras 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.

#### Stängsling

Om den föryngring som kommer efter en bränning eller annan skötselåtgärd bedöms ha dåliga förutsättningar att utvecklas på grund av intensivt bete kan stängsling genomföras.

#### Främmande arter

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

#### Hydrologisk återställning

Där diken påverkar områdets naturvärden negativt kan en återställning av hydrologin genomföras.

### 3.3 Skötselområde 3: Våtmarker (2923 ha)

#### Beskrivning

Skötselområdet består av flera olika typer av våtmarker. Större delen av skötselområdet utgörs av strängflarkkärr och topogena mjukmatte- och lösbottenkärr. Myrarna är ofta terrängtäckande med mycket storskaliga strängmönster med stora lösbottenflarkar och flarkgölar. Växtligheten på myrarna domineras av fattiga och intermediära vegetationstyper. Här och var finns rikare sumpskogar med bl.a. tågstarr, repestarr och lappranunkel. I området ingår även trädbevuxna myrar med tall och gran. Våtmarkerna har i stor utsträckning en ostörd hydrologi men delar är dock påverkade av dikning och rätade vattendrag. De myrar med störst påverkan är Kälvarmyran, Sadlid-Stormyran, utkanterna av Lomforsmyran och Svanamyran samt området nordväst om Fräkentjärnen.

Datum  
2025-03-19

Diarienummer  
7777-2011

## Bevarandemål

- Skötselområdet ska huvudsakligen bestå av fysiskt och hydrologiskt intakta våtmarker. 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.
- I området ska det finnas olika naturligt förekommande naturmiljöer med de strukturer, vegetationstyper och arter som hör till dessa naturmiljöer.
- 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 vara minst 2923 ha.

## Skötselåtgärder

### Fri utveckling:

Våtmarkerna ska i huvudsak lämnas för fri utveckling där de naturliga processerna tillåts fortgå ostört.

### 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 återställning av hydrologin genomföras. Inom OXA-området är det inte lämpligt att genomföra hydrologisk återställning som kräver grävning, till exempel igenläggning av diken. Däremot kan det vara möjligt att dämna och plugga igen diken om det kan genomföras med åtgärder som inte kräver grävning.

### Bränning:

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 1, tillåtas brinna som en del av en naturlig process.

### 3.4 Skötselområde 4: Sjöar och vattendrag (130 ha, 4 km)



Foto: Länsstyrelsen Västerbotten

#### Beskrivning

Skötselområdet omfattar reservatets åar, bäckar och sjöar och dessa vattenmiljöers svämplan (dvs den yta som påverkas av återkommande översvämningar), med undantag för skogarna med svämlövskogskaraktär intill Juktån som istället ingår i skötselområde 1. En del av vattenmiljöerna har viss påverkan av tillrinnande diken och av rätning. Juktån är fysiskt och hydrologiskt påverkad av flottledsrensningar och dämning. Vattendraget har dock restaurerats under 2019–2020.

#### Bevarandemål

- Skötselområdets sjöar och vattendrag ska ha en naturlig hydrologi och vattenkemi.
- Skötselområdets sjöar och vattendrag inklusive svämplan ska präglas av naturliga processer med de strukturer och artsamhällen som hör till naturtyperna. Naturliga erosions- och sedimentationsprocesser ska tillåtas fortgå ostört och forma strukturer och livsmiljöer.



Datum

2025-03-19

Diarienummer

7777-2011

- Vattenkvaliteten ska vara god med försumbar påverkan av mänskliga faktorer, t.ex. övergödande, försurande och grumlande ämnen. Det ska inte förekomma gödsling, kalkning eller dikning
- Vattenlevande organismer ska ha fria vandringsvägar.
- Typiska arter ska ha stabila eller ökande populationer inom området.
- Främmande arter eller stammar ska inte utgöra ett hot mot områdets naturvärden.

## Skötselåtgärder

### Fri utveckling

Skötselområdet ska huvudsakligen utvecklas fritt genom naturliga processer.

### Främmande arter

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

### Hydrologisk restaurering

Där vattenmiljön påverkats negativt av exempelvis flottningsåtgärder kan vid behov kompletterande återställning av hydrologin och bäckfåran genomföras. För vattendrag inom OXA-området är det inte lämpligt att genomföra hydrologisk återställning som kräver grävning eller annan markstörning.

## 4 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 och i mån av tillgängliga resurser.

## Beskrivning

Lycksamyran har betydelse för friluftslivet genom möjligheten till att uppleva förhållandevis opåverkad natur och att nyttja området till bland annat naturupplevelser, fiske, jakt och fågelskådning. Det finns befintliga anordningar kopplade till den verksamhet som Gunnarns Viltvårdsområdesförening och Gunnarbäcken-Juktåns Nedre FVO har i området (se även avsnittet Nyttjanderätter och övriga anläggningar).

Inom reservatet finns ett riskområde för oexploderad ammunition (bilaga 2). Gränsen för riskområdet är markerad i terrängen med varningsskyltar som informerar om riskerna med att vistas i området. Länsstyrelsen ansvarar för skyltning av området.

## Mål för friluftsliv

- 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 de skadas.
- Det ska vara möjligt att på olika sätt få information om naturreservatets upplevelsevärden inför och under besök i området. Informationen ska bidra till att syftet med reservatet uppnås.

## Åtgärder för friluftsliv

- Minst fyra informationsskyltar, utformad i enlighet med Naturvårdsverkets anvisningar, ska sättas upp och underhållas i anslutning till reservatet.
- Yttergränser för området med oexploderad ammunition ska hållas väl utmärkt med varningsskyltar.
- En bedömning ska göras om det finns behov av att uppföra nya anläggningar såsom leder, parkeringsplatser, grillplatser, vindskydd och stugor.
- 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 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.

## 5 Nyttjanderätter och övriga anläggningar

I naturreservatet finns stugor, vägar, leder, spänger 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:

Datum

2025-03-19

Diarienummer

7777-2011

- Jakt och fiske får bedrivas av jakt- och fiskerättsinnehavare enligt gällande lagstiftning och i enlighet med gällande reservatsföreskrifter. Jaktorn får uppföras och befintliga sikt- och skjutgator får röjas enligt reservatets föreskrifter.
- Det finns en kraftledning i närheten av naturreservatets nordvästra hörn. Kraftledningen med tillhörande kraftledningsgata får enligt reservatets föreskrifter underhållas inom ramen för befintlig koncession och ledningsrätt. Omdragning samt breddning av ledningsgata och sidoområde omfattas inte av undantag från naturreservatets föreskrifter.
- Det finns kojor och en kåta längs Juktån som arrenderas av Gunnarns Viltvårdsområdesförening och samförvaltas med Gunnarbäcken Juktåns Nedre Fiskevårdsområde. Längs Juktån finns även fiskestigar och spänger. En hängbro i okänt skick går över till Kåtaholmen.
- Det finns en skoterled mellan Granträsk och Tväråträsk som korsar naturreservatet.

## 6 Samråd angående renskötsel

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

## 7 Utmärkning av gränser

Reservatet ska hållas väl utmärkt enligt svensk standard och Naturvårdsverkets anvisningar. Yttergränser för området med oexploderad ammunition ska hållas väl utmärkt med varningsskyltar.

## 8 Uppföljning och tillsyn

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

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.

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.

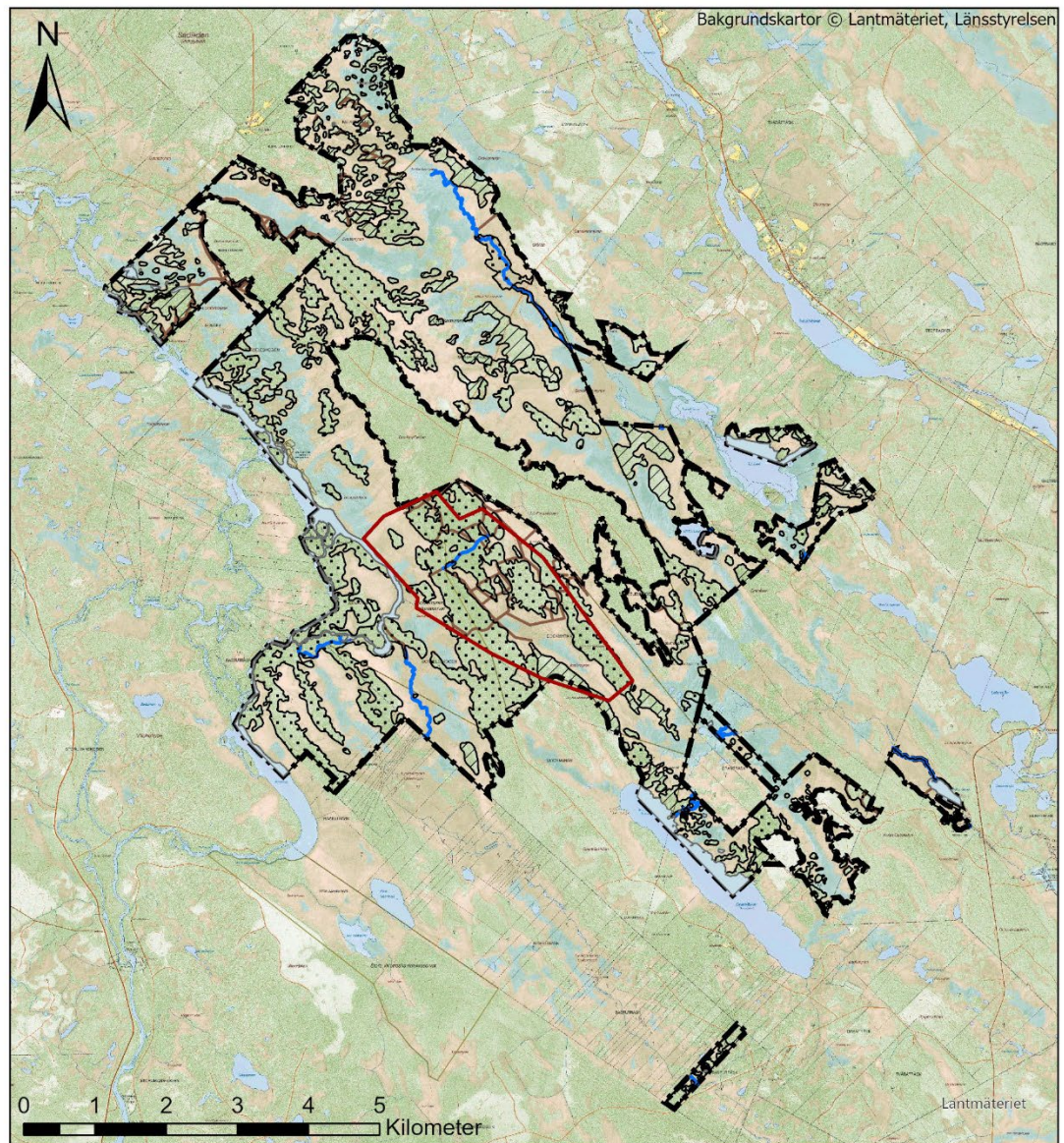
Datum  
2025-03-19

Diarienummer  
7777-2011

## Bilagor

1. Karta över skötselområden
2. Karta över anläggningar för friluftslivet och område med oexploderad ammunition

## Bilaga 1



Bilaga 2. Karta över OXA-område och skötselområden för Lycksamyrens naturreservat, Sorsele-, Lycksele- och Storumans kommun. Dnr 7777-2011.

## Skötselområden

- 1. Gammal skog med möjlighet till skötsel
- 2. Ung- och medelålders skog
- 3. Våtmarker
- 4. Sjöar och vattendrag
- Diken/rätade vattendrag
- Vattendrag

Naturreservatsgräns

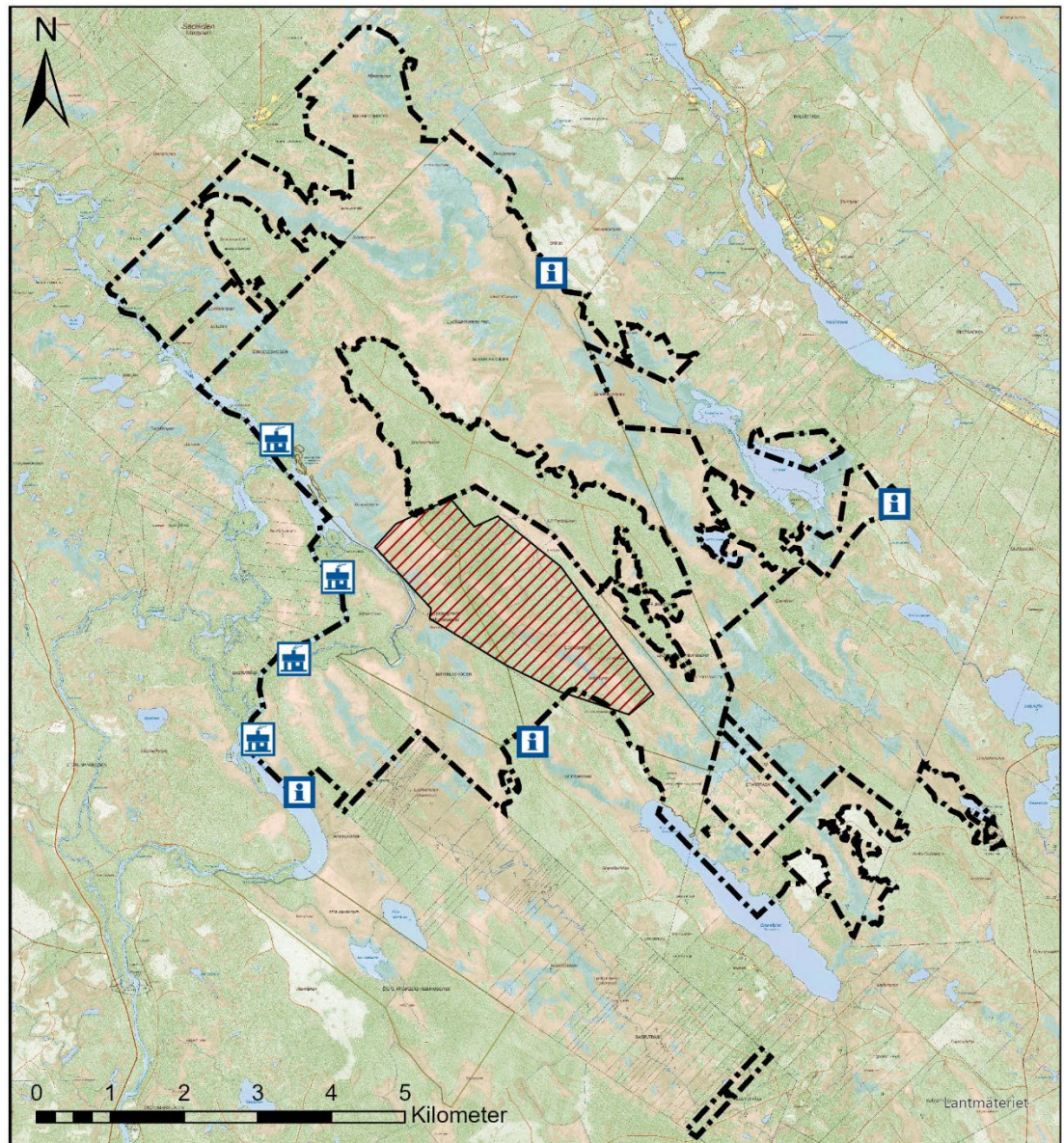
Område med oexploderad ammunition

Länsstyrelsen  
Västerbotten





Karta över skötselområden i Lycksamyrens naturreservat och OXA-området där skötsel bör undvikas eller anpassas.



## Bilaga 2



Bilaga 2. Karta över friluftsanläggningar och område med oexploderad ammunition inom Lycksamyrens naturreservat, Sorsele-, Storuman- och Lycksele kommun. Stugorna förvaltas inte av Länsstyrelsen. Dnr 7777-2011.

-  Naturreservatsgräns
-  Område med oexploderad ammunition
-  Informationsskylt
-  Stuga för övernattnig och rastplats



Länsstyrelsen  
Västerbotten