



## Beslut

Datum  
2016-06-20

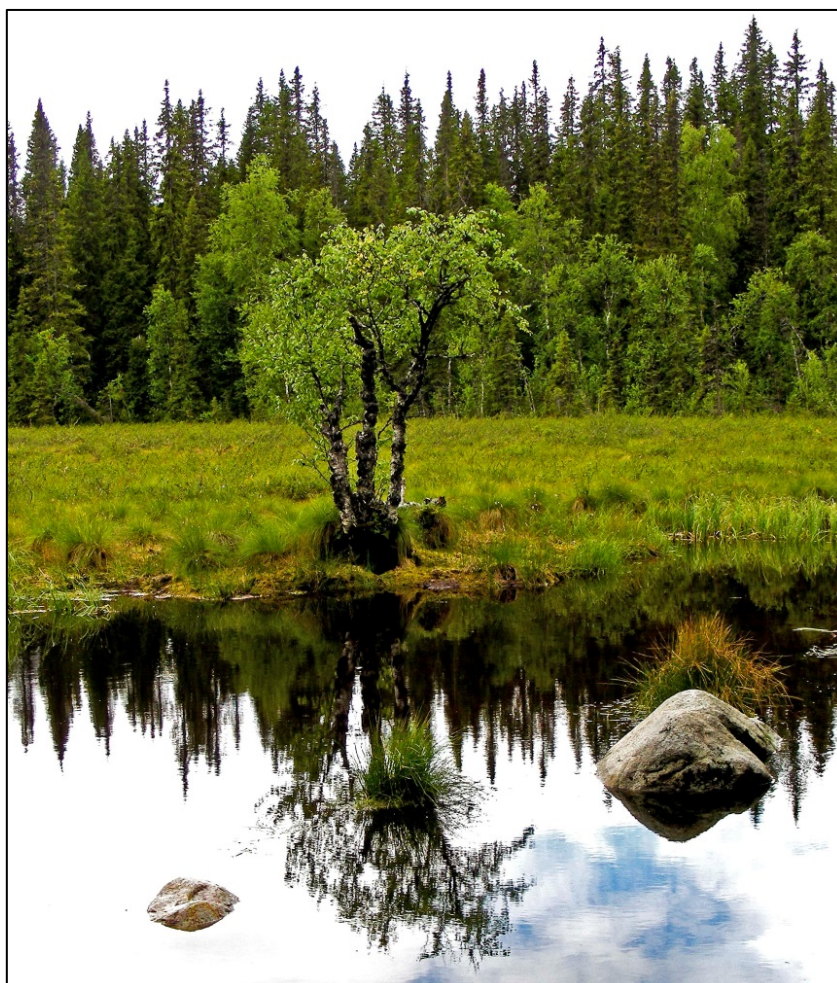
Dnr (anges vid skriftväxling)  
511-6954-11

Enligt sändlista

## Beslut för bildande av naturreservatet Lubbäckflon

### Uppgifter om naturreservatet

Naturreservatets namn: Lubbäckflon  
Län: Jämtland  
Kommun: Strömsund  
Väggkarta: 194 Häggenås  
Lägesbeskrivning: Cirka 4 km västsydväst om Lorås  
Centrum-koordinater: RT 90: X: 7041991 Y: 1468172  
Sweref 99 TM: X: 7039654 Y: 508281  
Fastigheter: Del av Lorås 1:32  
Del av Lorås 1:33  
Areal: 178,4 hektar  
Förvaltare: Länsstyrelsen i Jämtlands län





## Innehållsförteckning

Länsstyrelsens beslut .....	3
Syfte .....	3
Beskrivning av naturreservatet .....	3
Områdesbeskrivning .....	3
Skäl för beslut .....	7
Prioriterade bevarandevärden .....	7
Länsstyrelsens bedömning .....	7
Planeringsbakgrund .....	8
Riksintressen .....	8
Kommunala planer .....	8
Naturvärdesinventeringar med mera .....	8
Ärendets handläggning .....	8
Avvägning mot andra intressen .....	9
Intresseprövning .....	9
Förenlighet med riksintresseområden och översiktsplan .....	9
Skötsel och förvaltning .....	9
Kungörelse .....	10
Hur man överklagar .....	10
Övrig information .....	10
Annan lagstiftning .....	10
Brand .....	10
Bilagor .....	11
Sändlista .....	11

## Länstyrelsens beslut

Länstyrelsen beslutar med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808) att förklara det område som avgränsas med heldragen linje på bifogad karta (bilaga 1) som naturreservat, att särskilt skyddas och skötas för att bevara och ge möjlighet till utveckling av biologisk mångfald och för att tillgodose behov av områden för friluftslivet. Reservatet har den avgränsning som slutligen utmärks i fält.

### Naturreservatets namn skall vara **Lubbäckflon**

För att uppnå och tillgodose syftet med naturreservatet beslutar Länstyrelsen med stöd av 7 kap. 5, 6 och 30 §§ miljöbalken samt 22 §§ förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m. m. att nedan angivna föreskrifter skall gälla i naturreservatet.

I enlighet med 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. fastställer Länstyrelsen bifogad skötselplan (bilaga 3) för reservatets långsiktiga vård.

## Syfte

Syftet med naturreservatet Lubbäckflon är att bevara och utveckla ett större naturskogs- och rikkärrsområde med höga naturvärden knutna till kalkrik jordmån och varierande hydrologi.

Vidare är syftet att naturreservatet inom ramen för bevarandet av biologisk mångfald och naturmiljöer tillgodose behovet av områden för friluftslivet.

Syftet nås huvudsakligen genom fri utveckling. I delar av området nås syftet genom hydrologisk återställning och återupptagande av slätter och utmarksbete.

## Beskrivning av naturreservatet

### Områdesbeskrivning

Området är 178,4 hektar stort och beläget cirka 42 km nordöst om Östersund och cirka 15 km SV om Hammerdal. Lubbäckflons mittersta del utgörs av ett stort rikkärrsområde med mycket höga naturvärden, som i sydväst och i nordöst kantas av två större barrskogsområden. Naturreservatets lägsta punkt, 420 meter över havet, ligger i Lubbäckflons södra del där Lubbåsbäcken rinner ut från området. Största höjdskillnaden, 60 m, är mot sydväst där



högsta punkten ligger 480 meter över havet. Berggrunden består av lerskiffer i områdets sydvästra halva och av kalksten i dess nordöstra del. Jordarten är moig morän och torv.

Skogen i området domineras av gran. Tall förekommer sparsamt. Gamla björköverståndare, sälg och rönn är spridda i hela området.

Det sydvästra skogsområdet ligger i en småkullig terräng där markvegetationen varierar hela tiden – från friskt bårstråk på höjder, lågört och fuktig högört i sluttningar, till blöta kärrstråk i svackorna. Skogen är av en mosaik av näringsrik granskog och kalkbarrgranskog. Den 140 – 160 åriga granskogen är ofta relativt gles, men med grova stammar. Fläckvis förekommer rikligt med nedfallna stående döda träd, men tidigare plockhuggning har försämrat tillgången på död ved. Att området ligger i det jämtländska kalkområdet påminns man om då kalkkrävande och kalkgynnade arter dyker upp så fort marken blir något fuktigare.

I det nordöstra skogsområdet är fältvegetationen inte lika kalkpåverkad som i det sydvästra området, trots att berggrunden här utgörs av kalksten. Orsaken är att skogsmarken är relativt plan utan några längre sluttningar och att genomsilningen av kalkpåverkat vatten i marken därför är begränsad. Även om topografin är flackare än i det sydöstra delområdet finns även här en mosaik av frisk blåbärstyp, lågört och högört. Granskogens ålder ligger i regel mellan 140-160 år, men i sydöstra hörnet finns bestånd på över 220 år. Hänslavar är här rikligt förekommande. Strukturer i form av förrötade lågor, torrakor och högstubbar är vanligt.

Modernt skogsbruk har i huvudsak inte förekommit i området. I delar av områdets kantzoner kan dock en något kraftigare sentida påverkan av skogen ses. Kulturspår i form av fångstgropar, kolbottnar och en gammal fäbodplats är påträffade i området.

En mer omfattande beskrivning finns i skötselplanen (bilaga 3).

### **Föreskrifter**

Föreskrifterna i A och C nedan skall inte utgöra hinder för förvaltaren att utföra de åtgärder som behövs för att tillgodose syftet med naturreservatet och som framgår av föreskrifter under B nedan.

Föreskrifterna under A och C nedan skall inte heller utgöra hinder för:



- a) att bedriva renskötsel i enlighet med rennäringslagen (1971:437) eller terrängkörning i samband med bedrivande av renskötsel enligt terrängkörningsförordningen (1978:594),
- b) jakt och fiske,
- c) underhåll av befintligt jaktorn eller att på samma plats ersätta ett gammalt jaktorn med ett nytt,
- d) att på fastmark transportera fälld björn, älg, hjort eller vildsvin med motordrivet fordon,
- e) att på våtmark transportera fälld björn, älg, hjort eller vildsvin med lättare (<400 kg) bandgående fordon, eller med terrängskoter på väl tjälad och snötäckt mark,
- f) markägare och innehavare av särskild rätt att använda terrängskoter på väl snötäckt mark i samband med tillsyn och annat nyttjande av marken (inklusive vid uttransport av fällt vilt),
- g) röjning och underhåll av befintliga stigar, fallna träd över stig får flyttas eller kapas,
- h) röjning av buskar och mindre träd i syfte att upprätthålla rågångar mellan fastigheter eller upprätthålla befintliga siktgator vid älgpass,
- i) återupptagande av utmarksbete och myrslätter,
- j) underhåll av kulturlämningar.

Inom fastigheten Lorås 1:32 skall föreskrifterna i A och C inte heller utgöra hinder för:

- k) att underhålla befintlig byggnad (se beslutskarta bilaga 1),
- l) att underhålla mark, inklusive röjning av buskvegetation och tagande av ved, inom ett område, 25 x 25 meter, där mittpunkten är byggnaden som åsyftas i k), samt
- m) att i samband med transporter till och från byggnaden som åsyftas i k) framföra fyrhjuling längs väg till byggnaden (se beslutskarta bilaga 1) och terrängskoter på väl snötäckt mark.

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

Utöver föreskrifter och förbud enligt andra lagar är det förbjudet att inom naturreservatet:

1. uppföra byggnad eller annan anläggning, till exempel vindkraftverk, mast, antenn, luft- eller markledning, bro eller spång,
2. sätta upp tavla, plakat, skylt, göra inskrift eller liknande,
3. anordna upplag, utföra fyllning eller tippning, spränga, schakta, borra, gräva, markbereda, utföra någon annan typ av markbearbetning eller bedriva täkt av något slag,



4. anlägga väg, skoterled, uppställningsplats för fordon, eller liknande anläggningar,
5. framföra motordrivet fordon i terräng,
6. dika, dämna, eller utföra annan åtgärd som påverkar områdets naturgivna hydrologiska förhållande,
7. utföra skogsvårds- eller skogsskötselåtgärder, eller på annat sätt fälla eller skada träd och buskar, samt flytta eller upparbeta stående och liggande döda träd eller delar av träd,
8. införa för området främmande växt- eller djurart,
9. använda kemiska eller biologiska bekämpningsmedel, tillföra kalk eller andra växtnäringsämnen, samt
10. placera ut saltstenar i anslutning till källor och fuktig-blöt mark.

Utan Länstyrelsens tillstånd är det förbjudet att:

11. uppföra jaktorn
12. dikesrensa

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

Markägare och innehavare av särskild rätt till marken förpliktas tåla att följande anordningar utförs och åtgärder vidtas för att tillgodose ändamålet med reservatet:

1. Utmärkning av naturreservatets gränser
2. Uppsättning av informationstavlor inom naturreservatet, placerad enligt bilaga 1, samt uppmärkning och underhåll av stigar.
3. Återställande av hydrologi.
4. Återupptagande av slätter i rikkärren i mittersta delen av området.
5. Återupptagande av utmarksbete i hela området.
6. Undersökningar av markslag, växt- och djursamhällen och andra naturförhållanden som ett led i uppföljningen av syfte och bevarandemål med naturreservatet. Detta kan exempelvis innebära uppsättning av insektsfällor och insamling av enstaka artexemplar

### **C. Föreskrifter med stöd av 7 kap. 30 § miljöbalken om rätten att färdas och vistas samt om ordningen i övrigt inom natur-reservatet**



Utöver vad som annars gäller i lagar och författningar är det förbjudet att inom naturreservatet:

1. plocka och samla in arter av olika slag, med undantag av bär och matsvamp,
2. klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig närmare rovfågelbo, lya eller gryt än 100 meter,
3. göra åverkan på mark, block, växtlighet, torrträd eller annan död ved.

## Skäl för beslut

### Prioriterade bevarandevärden

Naturreservatets prioriterade bevarandevärden är:

- Naturskogsartad gammal granskog, näringsrik granskog och kalkbarrskog med rikligt av gamla träd, torrträd och lågor i olika nedbrytningsstadier, samt dess förekomst av vedlevande mossor, lavar, svampar och insekter, samt marksvampar.
- Rikkärr med opåverkad hydrologi samt dess förekomster av kalkkrävande växter, svampar, snäckor och insekter.
- Upplevelsen av ett stort, ostört naturområde med stor känsla av ”orördhet”.

### Länsstyrelsens bedömning

Senare tiders omfattande och rationella skogsbruk har bidragit till en reducering och fragmentering av viktiga livsmiljöer för skogens växt och djurliv.

Lubbäckflon är ett större naturskogsområde som marginellt har påverkats av sentida skogsbruk och där såväl naturskogens livsmiljöer som dess arter finns kvar i stor omfattning. De olika skogsbiotoperna västlig taiga, näringsrik granskog och kalkbarrskog bildar tillsammans med de kalkrika våtmarkerna och sumpskogarna en för jämtländsk kambrosilur representativt område. De kalkrika biotoperna tillhör Nordens äldsta och mest artrika och skyddsvärda miljöer. Lubbäckflon har stor betydelse för bevarandet av den biologiska mångfalden i regionen och bidrar därmed till att uppnå miljömålen om arters bevarande och andel skyddad skog.

De skötselåtgärder som är föreslagna i föreskrifterna B3-B5 ger en möjlighet att utföra småskaliga åtgärder i området, som B3) återställande av hydrologi, B4) om det ur praktiskt och biologisk synpunkt är möjligt, återuppta slätter i rikkärr, samt B5) återuppta utmarksbete.



### *Val av skyddsform*

För att förhindra åtgärder, särskilt olika former av skogsskötsel, som kan skada områdets naturvärden och värden för friluftslivet krävs att området får ett formellt och långsiktigt skydd.

Mot bakgrund av områdets storlek bedömer Länsstyrelsen att bildande av naturreservat är det bästa alternativet för att på lång sikt bevara och utveckla områdets höga naturvärden och rekreationsvärden.

## **Planeringsbakgrund**

### **Riksintressen**

Nordvästra hörnet av naturreservatet ligger inom LST Riksintresse, Energiproduktion, vindbruk, 3:8 – STEM Energiproduktion, vindbruk 2013.

### **Kommunala planer**

Ingen del av naturreservatet berörs av detaljplan.

Ingen del av området berörs heller av gällande översiktsplan för Strömsunds kommun 2014. Enligt fördjupad översiktsplan, antagandehandling 2009-06-10 "Vindkraft i Strömsunds kommun, södra delen," ligger inte naturreservatet i planerat vindkraftsområde. Planer på vindkraftsutbyggnad, godkända av Miljöprövningsdelegationen, finns dock vid naturreservatets sydvästra del. En del av projektområdet för denna vindkraftspark går in i naturreservatet.

### **Naturvärdesinventeringar med mera**

I området finns tre rikkärr som ingår i Länsstyrelsens rikkärrsinventering "Rikkärr i Jämtlands kambrosilurområde". Länsstyrelsen har bedömt att rikkärren har mycket höga och höga naturvärden med naturvärdesklassning 1 respektive 2.

Vid Länsstyrelsens besök i området 2009 - 2010 kunde konstateras att även skogen hade mycket höga naturvärden.

## **Ärendets handläggning**

Länsstyrelsen beslöt 2010 att föreslå Lubbäckflon som naturreservat. Efter godkännande från Naturvårdsverket kontaktades markägarna och informerades om planerna att bilda naturreservat. Efter flera gränsändringar i dialog med markägare kunde Lantmäteriet börja uppdraget att mäta in områdets gränser. Efter fastighetsbestämning och ytterligare en gränsändring färdigställdes uppdraget 2015.





Uppdragen att värdera objektet och sköta förhandlingen har utförts av en auktoriserad konsultfirma. Värderingen slutfördes 2010 och förhandlingen avslutades 2016, då alla avtal om intrångsersättning med berörda markägare var klara. Under 2016 togs ett förslag till beslut om naturreservat fram.

Under 2016 fick markägare, ägare av särskild rätt inom området, ett flertal berörda myndigheter, samt Naturskyddsföreningen Jämtland-Härjedalen och Jämtlands ornitologiska förening möjlighet att yttra sig över ett förslag till beslut om naturreservat. Fem yttranden inkom, fyra utan erinran.

Naturvårdsverket menade att det föreslagna syftet om "underhåll vid utvalda kulturlämningar" saknar stöd i 7 kap. 4 § miljöbalken och bör därför utgå liksom den föreslagna föreskriften B5 om röjning vid utvalda kulturlämningar. Medel från Naturvårdsverkets anslag Åtgärder för värdefull natur kan inte användas för detta. Ändringar i syfte och föreskrifter har gjorts enligt Naturvårdsverkets synpunkter. Däremot kan det övervägas om det kan vara förenligt med syftet med naturreservatet att underhåll av kulturlämningar kan göras generellt undantaget från föreskrifterna. I undantagen från föreskrifterna under A och C har därför ett tillägg gjorts, j) underhåll av kulturlämningar.

## **Avvägning mot andra intressen**

### **Intresseprövning**

Föreskrifterna är anpassade till naturreservatets värden och behovet att tillgodose syftet med skyddet. De är främst avsedda att begränsa skador på mark samt växt- och djurliv. Vid en avvägning mellan enskilda och allmänna intressen i enlighet med 7 kap. 25 § miljöbalken finner Länsstyrelsen att föreskrifterna inte går längre än vad som krävs för att syftet med skyddet ska tillgodoses.

### **Förenlighet med riksintresseområden och översiktsplan**

Länsstyrelsen bedömer enligt 5 § förordningen (1998:896) om hushållning med mark- och vattenområden m.m. att beslutet om naturreservat är förenligt med hushållningsbestämmelserna i miljöbalkens 3 och 4 kapitel samt att det är förenligt med för området gällande kommunal översiktsplan.

### **Skötsel och förvaltning**

Med stöd av 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. fastställer Länsstyrelsen de bevarandemål och riktlinjer som framgår av den till beslutet hörande skötselplanen. Skötselplanen



ska ligga till grund för naturreservatets skötsel och ska vid behov revideras.

### **Kungörelse**

Kungörelsedelgivning skall ske enligt 47 § delgivningslagen. Föreskrifterna enligt 7 kap. 30 § miljöbalken träder ikraft den dag som framgår av kungörandet i länets författningssamling och gäller omedelbart även om de överklagas. Kungörelse införs i Länsstidningen och Östersundsposten den 23 juni 2016.

### **Hur man överklagar**

Beslutet kan överklagas hos regeringen, miljödepartementet, se bilaga 4.

### **Övrig information**

#### **Annan lagstiftning**

Länsstyrelsen upplyser om att verksamheter som kräver dispens eller tillstånd från någon av föreskrifterna i detta beslut, eller i andra fall, ofta förutsätter prövning enligt annan lagstiftning. Exempel på sådan prövning kan vara dispens från strandskyddsbestämmelser, tillstånd till markavvattning eller annan vattenverksamhet, bygglovstillstånd och dispens från terrängkörningsbestämmelser.

#### **Brand**

Spontana bränder inom naturreservatets gränser bör släckas omedelbart.

Beslut i detta ärende har fattats av landshövding Jöran Hägglund efter föredragning av naturvårdshandläggare Carl-Johan Wikström. I den slutliga handläggningen deltog även länsråd Susanna Löfgren och naturvårdsenhetens biträdande chef Göran Gabling.

Detta beslut har signerats elektroniskt och saknar därför underskrifter.

*Jöran Hägglund*  
(beslutande)

*Carl-Johan Wikström*  
(föredragande)



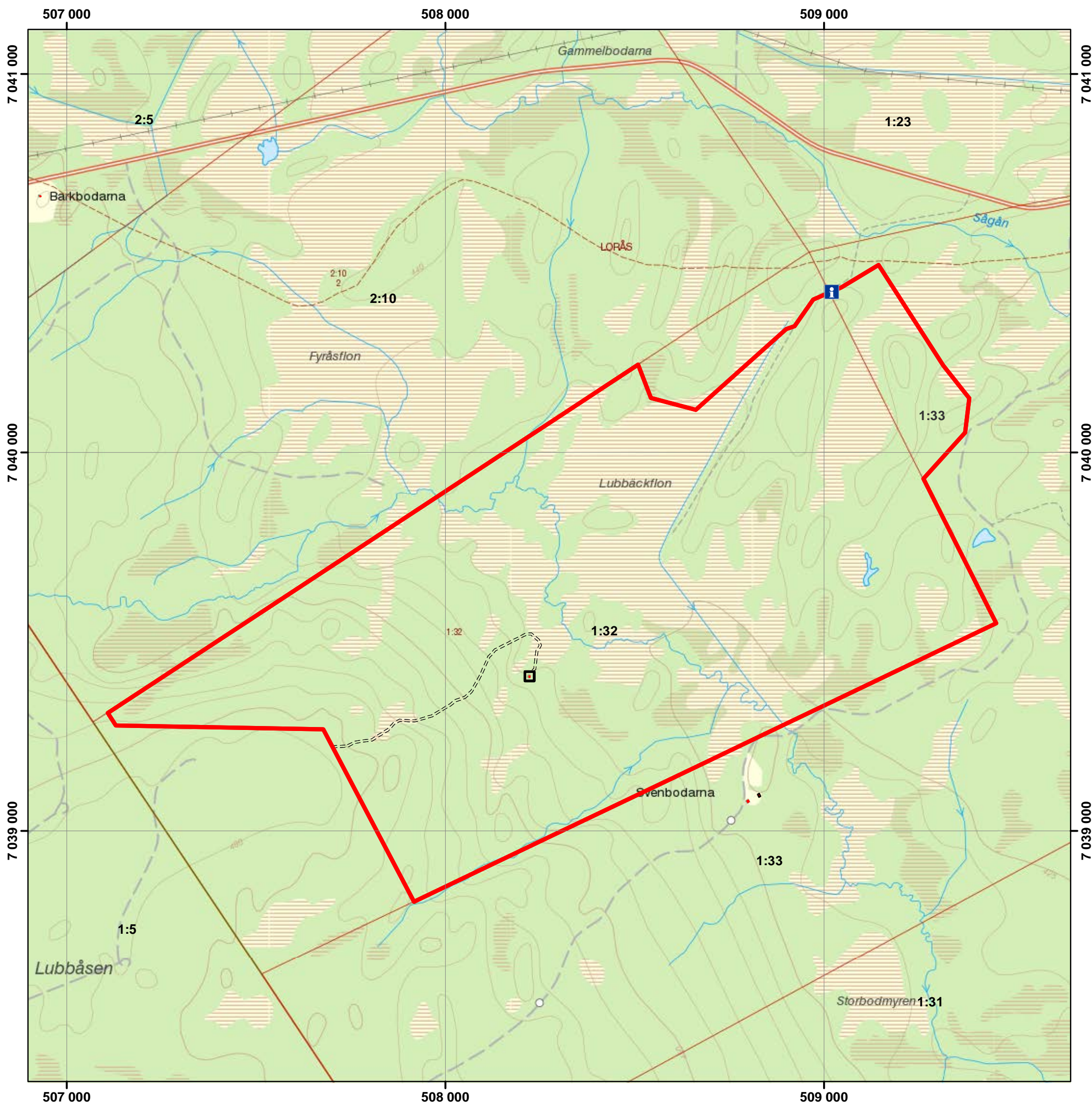
Länsstyrelsen  
Jämtlands län

### **Bilagor**





1. Beslutskarta
2. Översiktskarta
3. Skötselplan
- 3a. Skötselplankarta
4. Hur man överklagar

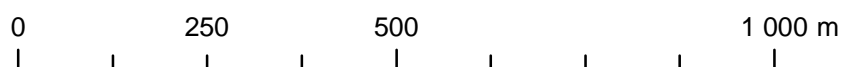


# Naturreseptatet Lubbäckflon Beslutskarta



### Teckenförklaring

-  Information
-  Fyrhjulingsväg
-  Område 25 x 25 m, med byggnad som mittpunkt
-  Naturreseptatets gräns



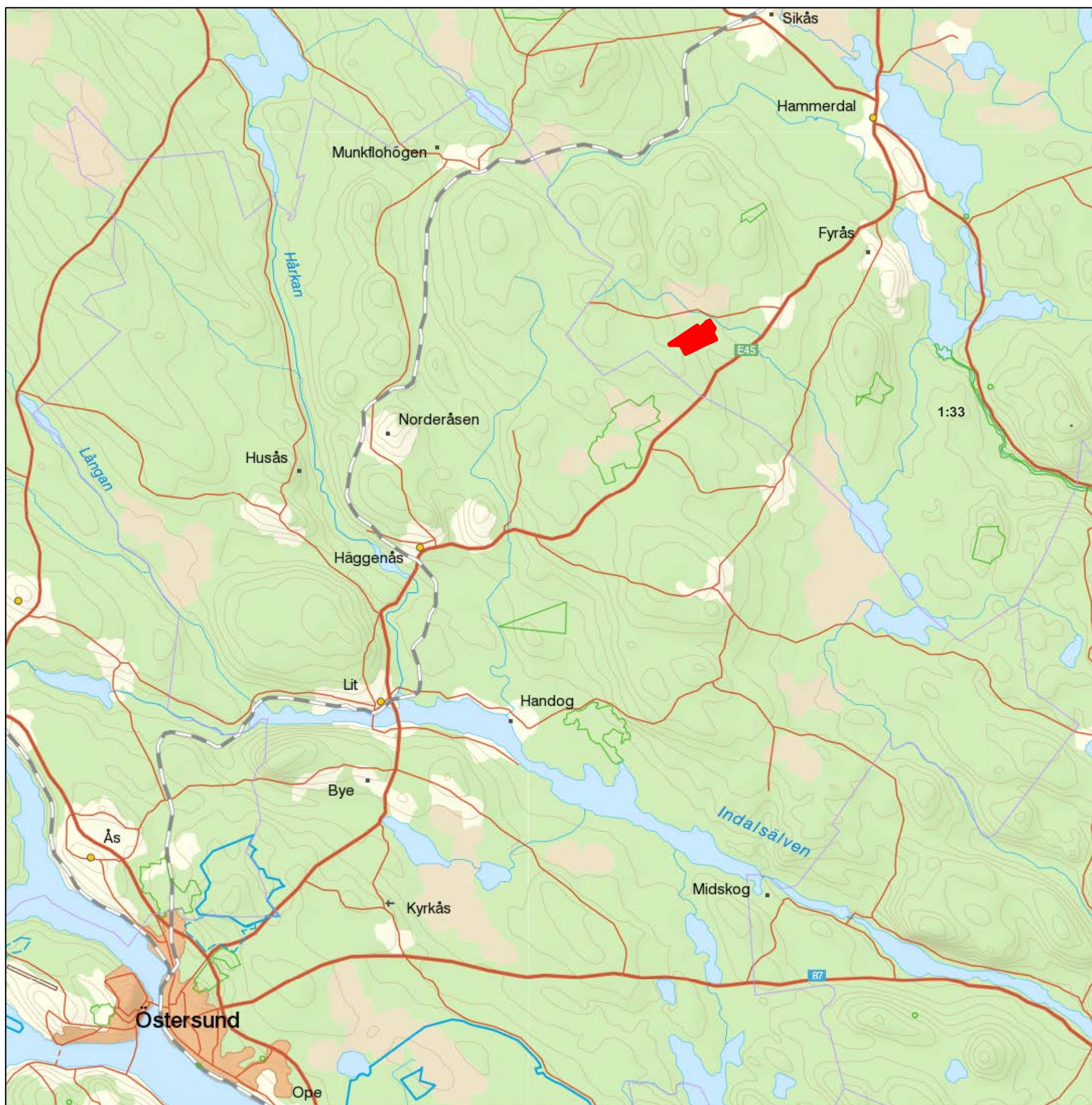
Skala (A4) 1:10 000







## Naturresevatet Lubbäckflon Översiktskarta



### Teckenförklaring

 Lubbäckflons naturreservat

0 5 10 20 km

Skala (A4) 1:200 000







## Skötselplan för naturreservatet Lubbäckflon

### Innehållsförteckning

BESKRIVNINGSDDEL.....	2
Syfte .....	2
Beskrivning av naturreservatet.....	2
Administrativa data .....	2
Ingående naturtyper .....	2
Områdesbeskrivning.....	3
Prioriterade bevarandevärden .....	6
Åtgärdsprogram för hotade arter eller livsmiljöer (ÅGP).....	6
PLANDEL.....	7
Skötsel och förvaltning av naturreservatets natur- och kulturvärden.....	7
Skötselområde A - Näringrik granskog, kalkbarrskog, taiga och rikkärr .....	8
Skötsel och förvaltning av naturreservatets friluftslivsvärden.....	10
Utmärkning av naturreservatets gräns.....	10
Sammanfattning och prioritering av planerade skötselåtgärder.....	10
Övriga uppgifter.....	11
Uppföljning .....	11
Tillsyn.....	11
Finansiering av naturvårdsförvaltningen .....	11
Källförteckning .....	11

## BESKRIVNINGSDDEL

### Syfte

Syftet med naturreservatet Lubbäckflon är att bevara och utveckla ett större naturskogs- och rikkärrsområde med höga naturvärden knutna till kalkrik jordmån och varierande hydrologi.

Vidare är syftet att naturreservatet inom ramen för bevarandet av biologisk mångfald och naturmiljöer tillgodose behovet av områden för friluftslivet.

Syftet nås huvudsakligen genom fri utveckling. I delar av området nås syftet genom hydrologisk återställning och återupptagande av slåtter och utmarksbete.

### Beskrivning av naturreservatet

#### Administrativa data

Naturreservatets namn	Lubbäckflon
Län	Jämtland
Kommun	Strömsund
Fastigheter	Lorås 1:32 och 1:33
Markägare	Enskilda markägare
Areal	178,4 hektar
Förvaltare	Länsstyrelsen i Jämtlands län

#### Ingående naturtyper

Naturtyper enligt KNAS <sup>1</sup>	Areal (ha)	Naturtyper enligt NNK <sup>2</sup>	Areal (ha)
Granskog	88,5	Obestämd Näringsrik granskog/Taiga (9830)	117
Tallskog	0,2	Icke-natura skog (9900)*	1,1
Barrblandskog	4	Icke-natura skog - Fuktig / blöt mark (9925)	2,9
Barrsumpskog	8,8	Skogsbevuxen myr (9740)	8,8
Lövblandad barrskog	19,7	Rikkärr - Öppna (7233)	45
Triviallövskog	2,7	Obestämd öppet rikkärr/annan myr (7820)	3,5
Lövsumpskog	1,7	Sjö (3100)	0,1
Ungskog inkl hyggen	0,1	Mindre vattendrag < 3m (3260)	0,3
Sumpskogsimpediment	1,2	Icke-natura vattendrag (3999)	0,5
Övriga skogsimpediment	0,6	Vattendrag (3200)	0,2
Våtmark	50,6		
Sjöar och vattendrag	0,2		

<sup>1</sup> Data från "Kontinuerlig naturtypskartering i skyddade områden" (KNAS). Uttag från databas 2016-02-05

<sup>2</sup> Data från "Natura 2000 - naturtyper" (NNK), Naturvårdsverket. Kodnummer för respektive naturtyp anges inom parentes. Uttag från databas 2016-02-10

\* Icke natura-skog avser skogsområden med låg bevarandestatus och som inte uppfyller fullgoda habitat enligt EU:s habitatdirektiv Natura 2000.



### Områdesbeskrivning

Området är 178,4 hektar stort och beläget cirka 42 km nordöst om Östersund och cirka 15 km SV om Hammerdal. Lubbäckflons mittersta del utgörs av ett stort rikkärrsområde med mycket höga naturvärden, som i sydväst och i nordöst kantas av två större barrskogsområden. Naturreservatets lägsta punkt, 420 meter över havet, ligger i Lubbäckflons södra del där Lubbåsbäcken rinner ut från området. Största höjdskillnaden, 60 m, är mot sydväst där högsta punkten ligger 480 meter över havet. Berggrunden består av lerskiffer i områdets sydvästra halva och av kalksten i dess nordöstra del. Jordarten är moig morän och torv.

Skogen i området domineras av gran. Tall förekommer sparsamt. Lövinslaget når i bästa fall upp till ca 10 % i lövrika bestånd. Gamla björköverståndare, sälg och rönn är spridda i hela området. En större andel gammal sälg finns i det sydvästra skogsområdet. Rönn kan nå imponerande dimensioner och 20 – 25 cm i diameter är rätt vanligt förekommande, men rönnar upp till 35 cm i diameter har noterats. Virkesvolymerna i den produktiva skogsmarken är ofta höga och kan nå upp till drygt 300 m<sup>3</sup>/ha.

Det sydvästra skogsområdet ligger i en småkullig terräng där markvegetationen varierar hela tiden – från friskt båbärsris på höjder, lågört och fuktig högört i sluttningar, till blöta kärrstråk i svackorna. Skogen är en mosaik av näringsrik granskog och kalkgranskog. Den 140 – 160 åriga granskogen är ofta relativt gles, men med grova stammar. Träddiametrar upp till 70 cm kan ses. Fläckvis förekommer rikligt med lågor, men tidigare plockhuggning har försämrat tillgången på död ved. Den döda veden kommer dock i framtiden snabbt att öka i omfattning på grund av markens höga produktivitet. Att området ligger i den jämtländska kambrosiluren påminns man om då kalkkrävande och kalkgynnade arter dyker upp så fort marken blir något fuktigare. Finbräken *Cystopteris montana* och kransrams *Polygonatum verticillatum* växande i ett bottenskikt av kranshakmossa *Rhytidiadelphus triquetrus* är vanligt förekommande. Andra kalkgynnade arter är trolldruva *Actea spicata*, skavfräken *Equisetum hyemale*, trådfräken *Equisetum scirpoides*, tibast *Daphne mezereum*, vispstarr *Carex digitata* och guckusko *Cypripedium calceolus*. Högortsvegetationen domineras av torta *Circerbita alpina*, nordisk stormhatt *Aconitum lycoctonum*, nordlundarv *Stellaria neorum ssp nemorum* och skogsnäva *Geranium sylvaticum*. Andra exempel på arter är grönkulla *Coeoglossum viride*, tvåblad *Listera ovata*, ormbär *Paris quadrifolia*, blåsippa *Hepatica nobilis* och hässlebrodd *Milium effusum*. I fuktsvackorna finns det rikligt med kärrfibbla *Crepis paludosa* och fjällskräp *Petasites frigidus*.

I det nordöstra skogsområdet är fältvegetationen inte lika kalkpåverkad som i det sydvästra området, trots att berggrunden här utgörs av kalksten. Orsaken är att skogsmarken är relativt plan utan några längre sluttningar och att genomsilningen av kalkpåverkat vatten i marken därför är begränsad. Skogsmarkens höjdryggar ligger oftast inte mer än ca 10 meter högre än omgivande våtmark. Även om topografin är flackare än i det sydöstra delområdet finns även här en mosaik av frisk blåbärsstyp, lågört och högört. Granskogens ålder ligger i regel mellan 140-160 år, men i nordöstra hörnet finns ett granbestånd på över 220 år. Hänglavar är här rikligt förekommande. Strukturer i form av förrötade lågor, torrakor och högstubbar är vanligt. Fläckvis finns betydande mängder stående död lövved.



Ett stort antal källor finns i området. Den kalkgynnade vegetationen är här mycket speciell. Bottenskikten domineras av kalkindikerande mossor, bland annat flera arter tuffmossor *Palustriella spp.* I fältskiktet kan särskilt nämnas de kalkkrävande arterna huvudstarr *Carex capitata*, blodnycklar *Dactylorhiza cruenta* och smalfräken *Equisetum variegatum*.

I naturreservatet finns tre rikkärr som ingår i Länsstyrelsens rikkärrsinventering ”Rikkärr i Jämtlands kambrosilurområde”. Rikkärrsobjektena är 1) Liten myr 3 km VSV Jönsbodarna (objektID19F8D13), 2) Lubbäcksflo 4,5 km VSV Jönsbodarna (objektID19F8D06) och 3) Myr 1,5 km SV Jönsbodarna (objektID19F8D09).

Rikkärret i det sydvästra delområdet (objektID 19F8D13) ligger i ett område med god vattengenomströmning och avvattnas norrut till Lubbåsbäcken. I det kraftigt sluttande kalkkärret finns både öppna och trädtäckta partier. Bland mossorna samdominerar, späd skorpionmossa *Scorpidium cossoni*, guldspärrmossa *Campylium stellatum* och gyllenmossa *Tomentypnum nitens*. Det gran- och björkbevuxna partierna är högörtkärr där bottenskiktet är likartat som i det öppna kärret men här förekommer också purpurvitmossa *Sphagnum warnstorffii* i rikliga mängder. Bland de mer kalkindikerande arterna syns bl.a. huvudstarr, jämtstarr *Carex lepidocarpa ssp. jemtlandica*, hirsstarr *Carex panicea*, nordtuffmossa *Palustriella decipiens*, klotuffmossa *Palustriella falcata*, kalkkällmossa *Philonotis calcarea* och svartknoppsmossa *Catoscopium nigritum*. Blodnycklar, tvåblad, skogsnycklar *Dactylorhiza maculata ssp. fuchsii* och brudsporre *Gymnadenia conopsea* är de påträffade orkidéerna. Kärrets botaniska värden och morfologi har bedömts som höga och objektet har därför placerats i högsta naturvärdesklass (klass 1).

Lubbäckflo (objektID19F8D06), det centralt liggande våtmarksområdet, avvattnas till Lubbåsbäcken och utgörs av ett kalkkärret som hyser både öppna och trädtäckta partier. Kärret är mångformigt med öppna axagkärret och brunmosskärret, samt trädtäckta rikkärr. De botaniska värdena bedöms vara höga, men dikningspåverkan har sänkt det sammantagna naturvärdet något till klass 2. I de öppna delarna dominerar kalkindikatorn axag *Schoenus ferrugineus*. Huvudstarr, tagelstarr *Carex appropinquata*, glansvide *Salix myrsinites* och svartknoppsmossa är exempel på andra kalkindikatorer. Glansvide kan på vissa håll täcka stora ytor och tagelstarr växer bitvis rikligt. Guldspärrmossa och späd skorpionmossa dominerar i bottenskiktet. De trädtäckta partierna återfinns främst i närheten av fastmarkskanten. Vegetationen här präglas av högorter. Purpurvitmossa och guldspärrmossa förekommer rikligt. Bitvis växer brudsporre väldigt tätt. Här finns även en vit form av brudsporre. Övriga påträffade orkidéer är ängsnycklar *Dactylorhiza incarnata*, sumpnycklar *Dactylorhiza traunsteineri*, blodnycklar, skogsnycklar och tvåblad.

Rikkärret (objektID19F8D09) längst uppe i den nordvästra delen av området är inte fältinventerad under rikkärrsinventeringen och har därför inte fått någon naturvärdesklassificering. Vid reservatsinventeringen kunde dock konstateras att även detta område håller hög klass med en lång rad kalkgynnade arter.

Vedsvampsfloran är fläckvis riklig, men domineras ofta av triviala arter. Mera frekvent signalart är trådticka *Climacocystis borealis* (S). Funna rödlistade vedsvampar är stjärntagging *Asterodon ferruginosus* (NT), rosenticka *Fomitopsis rosea* (NT), kötticka *Leptoporus mollis* (NT), rynkskinn *Phlebia centrifuga* (VU), harticka *Inonotus leporinus* (NT, ullticka *Phellinus ferruginofuscus*, (NT) och gränsticka *Phellinus nigrolimitatus* (NT).

I det sydvästra delområdet förekommer gammelgranslav *Lecanactis abietina* (S) mycket rikligt på grova, 40-60 cm, granstammar i fuktig miljö. Vitskaftad svartspik *Chaenothecopsis viridialba* (NT), rödbrun blekspik *Sclerophora coniophaea* (NT) och rostfläck *Arthonia vinosa* (S) är andra exempel på fuktighetsgynnade arter. På stående äldre granstammar i hela området kan gammelgransskål *Pseudographis pinicola* (NT) påträffas. På granlågor har även vedtrappmossa *Anastrophyllum hellerianum* (NT) setts.

På de äldre och grövre lövträden av sälg, björk och rönn kommer regelbundet en rad arter. Karakteristiska och vanligt förekommande arter är lunglav *Lobaria pulmonaria* (NT), korallblylav *Parmeliella triptophylla* (S), skinnlav *Leptogium saturninum* (S) och njurlavar *Nephroma spp.* (S). Rödlistade arter, gynnade av lövträd, är rosa skärelav *Schismatomma pericleum* (NT), skrovellav *Lobaria scrobiculata* (NT) och flera rödlistade gelelavar *Collema spp.* Ytterligare exempel på rödlistade lavararter, i området funna på lövved, är brunpudrad nållav *Chaenotheca gracillima* (NT) och nordlig nållav *Chaenotheca laevigata* (NT).

Vad gäller fåglar finns spår av spillkråka *Dryocopus martius* (NT) och tjäder *Tetrao urogallus* frekvent och tretåig hackspett *Dendrocopos leucotos* (NT) häckar i området.

Någon systematisk artinventering av de skogliga områdena har ännu inte gjorts, så antalet rödlistade arter förväntas öka, bland annat finns det fynd som indikerar för att det kan finnas betydande förekomster av kalkgynnade marksvampar i området.

*Förkortningar för den svenska rödlistans olika hotkategorier enligt Artdatabanken 2015: EN = starkt hotad, VU = sårbar, NT = nära hotad S = Signalart (Skogsstyrelsen (2000, 2002).*

#### *Kulturhistoria och tidigare markanvändning*

Det är mycket ovanligt att ett skogsområde av denna storlek, där modernt skogsbruk i huvudsak inte förekommit, fortfarande finns kvar. Skogsmarken visar tydliga spår på kontinuerlig plockhuggning, främst i form av avverkningsstubbar av olika ålder. Kolbottnar och lämningar efter kolmilor, är påträffade spridda i området, men är på väg att osynliggöras i den uppväxande skogen. En i marken grävd flottningsränna går från nordvästra delen av området, över våtmarksområdet, för att sedan ansluta till Lubbåsbäcken i söder. Fortfarande syns rester av trävirke som kantat timmerrännan.

I och omkring naturreservatet finns fångstgropar, vilket vittnar om ett utmarksbruk med jakt under medeltid och historisk tid. Några stockvarv av en lada vid Lubbäckflon, strax utanför området, påminner om den myrslåtter som tidigare bedrevs här. En fäbodvall troligen anlagd efter laga skifte 1871 finns i sydöstra delen av naturreservatet. Fäbodstugan är riven och såld till Frösö Zoo.

#### *Rennäring*

Området är renbetesområde för Jijnevaerie och Jovnevaerie samebyar.

#### *Friluftsliv*

Lubbäckflon används nu huvudsakligen som jaktmark. Områdets storlek och kvalitet med skiftande livsmiljöer för många olika arter och att det ligger lättillgängligt, nära flera större byar i ett relativt tätt befolkat jordbrukslandskap, gör området intressant för friluftslivet.

#### **Prioriterade bevarandevärden**

Naturreservatets prioriterade bevarandevärden är:

- Naturskogsartad gammal granskog, näringsrik granskog och kalkbarrskog med rikligt av gamla träd, torrträd och lågor i olika nedbrytningsstadier, samt dess förekomst av vedlevande mossor, lavar, svampar och insekter, samt marksvampar.
- Rikkärr med opåverkad hydrologi samt dess förekomster av kalkkrävande växter, svampar, snäckor och insekter.
- Upplevelsen av ett stort, ostört naturområde med stor känsla av "orördhet"

#### **Åtgärdsprogram för hotade arter eller livsmiljöer (ÅGP)**

Vid förvaltningen av naturreservatet ska särskild hänsyn tas till av Naturvårdsverket fastställda åtgärdsprogram för hotade arter eller livsmiljöer. Åtgärdsprogram som är aktuella för detta naturreservat har beaktats i de skötselåtgärder som anges i skötselplanen. Om Länsstyrelsen får ny kunskap om arter eller naturtyper berörda av ÅGP inom naturreservatet ska prioriterade åtgärder för dessa kunna utföras, under förutsättning att de inte bryter mot naturreservatets syfte. På samma sätt ska prioriterade åtgärder i ännu ej fastställda åtgärdsprogram kunna utföras i naturreservatet när programmen fastställts.

Åtgärdsprogram för hotade arter eller naturtyper som är särskilt viktiga för förvaltningen

Åtgärdsprogram	Fastställt	Kommentar
<i>Våtmark</i>		
Rikkärr	Ja	Naturtypen omfattar en stor andel av naturreservatet.

## PLANDEL

### Skötsel och förvaltning av naturreservatets natur- och kulturvärden

Hela naturreservatet är ett skötselområde (A). Skötselområdets mittersta del (A1) utgörs av ett stort rikkärrsområde, som i sydväst och i nordöst kantas av två större barrskogsområden (A2 respektive A3).



Övre bild: Delområde A2 - Näringsrik granskog och kalkbarrskog

Nedre bild: Delområde A3 - Näringsrik granskog och taiga





## Skötselområde A

### **Delområde A1 - Rikkärrskomplex, 64 hektar**

Lubbäcksflorens mittersta del är omkring 64 hektar stort. Större delen utgörs av öppna eller träd- och videbevuxna rikkärr, men cirka 15 hektar är öar och kantzoner av fastmark med skog. Områdets största lövinslag finns i detta område, mest i form av lövblandad barrskog (cirka 6 hektar), men även som rena lövbestånd (4-5 hektar). De högsta naturvärdena finns i våtmarkens kalkgynnade flora och fauna, men det för området stora lövinslaget gör att en del lavararter gynnas. Inslag av barr- och lövsumpskogar skapar också en mera varierad miljö som gynnar större biologiska mångfald. En i marken grävd flottningsrännan går från nordvästra delen av området, över våtmarksområdet, för att sedan ansluta till Lubbåsbäcken i söder. Vid en eventuell hydrologisk återställning i området bör flottningsrännans kulturhistoriska värde tas i beaktande.

### **Delområde A2 – Näringsrik granskog, kalkbarrskog, gransumpskog och rikkärr, 60 hektar**

Lubbäcksflorens sydvästra del är cirka 60 hektar stort. I den småkulliga terrängen varierar markvegetationen hela tiden – från friskt bårbarstris på höjder, lågört och fuktig högört i sluttningar, till blöta kärrstråk i svackorna. Omkring 39 hektar utgörs av en mosaik av näringsrik granskog och kalkbarrgranskog. Den 140-160 åriga granskogen är ofta relativt gles, men med grova stammar. Fläckvis förekommer rikligt med död ved, men tidigare plockhuggning har försämrat tillgången på död ved. På blötare marker finns cirka 13 hektar kalkpåverkad gransumpskog, Stråk av sluttande rikkärr, cirka 6 hektar, finns insprängda i skogsmarken. Kring den gamla fåboden finns cirka 2 hektar utvecklingsmark med granskog utan strukturer på grund av tidigare rensning och huggning. Skogen i område A2 är mest påverkad av tidigare bete och bör därför prioriteras före område A3 om återupptagande av beteshävd görs.

### **Delområde A3 – Näringsrik granskog, taiga och rikkärr, 50 hektar**

Lubbäcksflorens nordöstra del är omkring 50 hektar stort. Skogen utgörs av en cirka 40 hektar stor mosaik av näringsrik granskog och västlig taiga, där värdekärnan är 32 hektar. Skogsmarken är inte lika kalkpåverkad som i det sydvästra området, trots att berggrunden här utgörs av kalksten. Orsaken är att terrängen är relativt plan utan några längre sluttningar och att genomsilningen av kalkpåverkat vatten i marken därför är begränsad. Även om topografin är flackare än i det sydöstra delområdet finns även här en mosaik av frisk blåbärstyp, lågört och högört. Granskogens ålder ligger i regel runt 150 år, men i sydöstra hörnet finns bestånd på över 220 år. Hänslavar är rikligt förekommande. Strukturer i form av förrötade lågor, torrakor och högstubbar är vanligt. Insprängt i området finns cirka 8 hektar rikkärr och cirka 2 hektar fattig ristuvmyr. En gångstig går, parallellt med flottningsrännan, en bit in i området.

### *Bevarandemål*

Skötselområdet ska bestå av naturskogsartad grandominerad barrskog med mindre partier av ljusöppnare kalkgranskog, samt öppna rikkärrsområden. Skötselområdets struktur och sammansättning ska vara tydligt präglad av intern beståndsdynamik med stor andel gamla träd, samt rikligt med torrträd och lågor av olika förmultningsgrad. Tillkomsten av olika typer av död ved ska ske kontinuerligt och inga brott i kontinuiteten av äldre levande träd ska ske. Skötselområdets hydrologi ska vara naturlig, vilket är särskilt viktigt för delområde A1.



Det ska finnas rikliga och ej minskande förekomster av för naturtyperna typiska arter, främst inom artgrupperna kalkgynnade kärlväxter och marksvampar, samt vedlevande mossor, lavar, svampar och insekter.

Våtmarkerna ska vara tydligt dominerad av rikkärr och av dessa ska minst 45 hektar vara öppna (krontäckning < 30 %). Våtmarken ska hysa en naturlig hydrologi och vara fria från körskador. De ska ha rika och ej minskande förekomster av för naturtyperna typiska arter, främst bland kalkgynnade kärlväxter och kalkgynnade mossor.

Den naturliga sjön och vattendragen ska ha ett naturligt vattenstånd och vattenflöde. De ska inte vara påverkade av onaturlig näringstillförsel eller av slamtransport. Sjön ska ha ett kalkrikt och klart vatten, samt rika och ej minskande förekomster av för naturtypen typiska arter.

Målarealer för skötselområdets naturtyper (enligt NNK).

Kod	Naturtyp	Areal år 2012 (ha)	Målareal (ha)
3100	Sjö	0,1	0,1
3200	Vattendrag	0,2	0,2
3260	Mindre vattendrag	0,3	0,3
	Icke-natura vattendrag (3999) (flottningsrännan)	0,5	0,5
7233	Rikkärr - Öppna	45	45
7820	Obestämd öppet rikkärr /annan myr	3,5	3,5
91D0	Skogbevuxen myr (9740)	8,8	8,8
9830	Obestämd Näringsrik granskog/Taiga (9050/9010)	117	117
	Icke-natura skog - Fuktig / blöt mark (9925)	2,9	2,9
	Icke-natura skog (9900)	1,1	0

### Skötselåtgärder

Syftet nås huvudsakligen genom fri utveckling.

Undantag från denna förvaltningsinriktning anges i åtgärds punkterna nedan.

Följande ej prioriterade skötselåtgärder vara möjliga att utföra i skötselområdet:

- Återupptag av beteshävd, om det ur praktiska och biologiska aspekter bedöms som lämpligt. Om skogsbete införs görs detta i första hand i delområde A2, men bete ska var möjligt även i delområde A1 och A3.
- Återupptag av myrslätter i delområde A1 om det ur praktiska och biologiska aspekter bedöms som lämpligt.
- Återställande av hydrologin i hela området, där åtgärden bedöms lämplig. Vid en eventuell hydrologisk återställning i området bör flottningsrännans kulturhistoriska värde tas i beaktande så att en åtgärd där blir mycket lågt prioriterad. Efter den hydrologiska återställningen lämnas skötselområdet huvudsakligen utan åtgärd för att gynna den interna beståndsdynamiken.

## Skötsel och förvaltning av naturreservatets friluftslivsvärden

Friluftslivet i området är idag inte särskilt utvecklat, men i samband med att det skyddas som naturreservat bedöms dess betydelse för friluftslivet att öka.

### Bevarandemål

Vid naturreservatets entré ska det finnas god information om naturreservatets natur- och kulturvärden, samt om de bestämmelser som gäller för naturreservatet.

### Skötselåtgärder

- Parkeringsplats anläggs vid behov.
- Informationstavlor för naturreservatet sätts upp vid P-plats och områdets entré.
- Uppmärkning och röjning av stig från P-plats till naturreservatet.
- Enkel gångbro anläggs över Sågån vid ovannämnda stig.
- Vid behov utförs underhåll av friluftsanordningar.

Dessutom ska följande ej prioriterade åtgärder vara möjliga att utföra:

- Märka upp gamla och nya leder och anlägga rastplats.
- Uppsättning av informationsskyltar vid utvalda kulturlämningar.

## Utmärkning av naturreservatets gräns

Naturreservatet skall utmärkas i fält enligt svensk standard och enligt Naturvårdsverkets anvisningar.

## Sammanfattning och prioritering av planerade skötselåtgärder

Skötselområde	Skötselåtgärder	Prio	När	Frekvens
Hela naturreservatet	Markering av naturreservatets gränser.	1	Inom 1 år	En gång
Friluftsliv	Anläggning av en parkeringsplats	2	Inom 2 år	En gång
Friluftsliv	Uppsättning av två informationstavlor.	1	Inom 1 år	En gång
Friluftsliv	Iordningsställande av stig från P-plats	2	Inom 2 år	En gång

Utöver ovan listade prioriterade skötselåtgärder ska det inom området vara möjligt att:

- Lägga igen diken (A).
- Återuppta skogsbete (A2 och A3) och myrslåtter (A1).
- Märka upp gamla och nya leder och anlägga rastplats.



## Övriga uppgifter

### Uppföljning

En uppföljning av beskrivna bevarandemål ska ske för varje skötselområde för bedömning av områdets bevarandetilstånd. Uppföljningsarbetet anges och utförs av Länsstyrelsen eller av denne enligt skrivna avtal utsedd uppdragstagare. Resultat från kommande uppföljning av bevarandestatusen kan eventuellt påkalla en revidering av skötselplan och målandikatorer. Målandikatorer för uppföljning av bevarandemålen för naturreservatets skötselområden anges i ett särskilt dokument kallat uppföljningsplan och beslutas om separat.

### Tillsyn

Länsstyrelsen ansvarar för fortlöpande tillsyn av att naturreservatets föreskrifter efterlevs.

### Finansiering av naturvårdsförvaltningen

Naturvårdsförvaltningen bekostas av Naturvårdsverket genom skötselanslag för biotopvårdande åtgärder, utmärkning av reservatets gränser, områdestillsyn samt löpande underhåll.

## Källförteckning

### Tryckta källor

- Strömsunds kommun 2009. Vindkraft i Strömsunds kommun, Fördjupad översiktsplan.  
 Strömsunds kommun 2014. Översiktsplan för Strömsunds kommun.  
 Lundqvist, J, 1969: Jordartskarta över Jämtlands län, skala 1:200 000. Sveriges geologiska undersökning, serie nr: Ca 45  
 Lundqvist T, 1984: Karta över berggrunden i Jämtlands län utom förevarande Fjällsjö k:n, skala 1:200 000. Sveriges geologiska undersökning, serie nr Ba 31  
 Länsstyrelsen i Jämtlands län 2004. Rikkärr i Jämtlands kambrosilurområde. Objekt 19F8D13, 19F8D06 och 19F8D09. Natur i Jämtlands län 2004:2.  
 Naturvårdsverket 2005. Naturskyddsåtgärder i skogmyrmosaiker. Vägledning. Naturvårdsverkets Rapport 5516.  
 Naturvårdsverket 2006. Åtgärdsprogram för bevarande av rikkärr. Naturvårdsverket rapport 5601.  
 Naturvårdsverket 2008. Planering av naturreservat – vägledning för beskrivning, indelning och avgränsning. Naturvårdsverkets Rapport 5788.  
 Naturvårdsverket 2010. Uppföljning av skyddade områden i Sverige. Riktlinjer för uppföljning av friluftsliv, naturtyper och arter på områdesnivå. Naturvårdsverkets Rapport 6379.  
 Naturvårdsverket 2013. Förvaltning av skogar och andra trädbärande marker i skyddade områden. Naturvårdsverket Rapport 6561.  
 Naturvårdsverket, Riksantikvarieämbetet och Handisam 2013. Tillgängliga natur- och kulturvärden. En handbok för planering och genomförande av tillgänglighetsåtgärder i skyddade utomhusmiljöer. Naturvårdsverket Rapport 6562.  
 Naturvårdsverket och Skogsstyrelsen 2005. Nationell strategi för formellt skydd skog.  
 Skogsstyrelsen 2000. Signalarter. Indikatorer på skyddsvärd skog. Flora över kryptogamer.





Länsstyrelsen  
Jämtlands län

Sveriges Geologiska Undersökning 1984. Karta över berggrunden i Jämtlands län utom förevarande Fjällsjö k:n.

*Källor på internet*

Artdatabanken och Naturvårdsverket. Artportalen. [www.artportalen.se](http://www.artportalen.se).

Lantmäteriet. Historiska kartor. <http://historiskakartor.lantmateriet.se>.

Naturvårdsverket. Vägledning för arbetet med att bilda naturreservat.

<http://naturvardsverket.se/sv/Stod-i-miljoarbetet/Vagledning/Skyddade-omraden/Process-att-bilda-naturreservat/#planera>

Sametinget. Underlag för planer. [www.sametinget.se/8382](http://www.sametinget.se/8382) Kartor över Riksintresse, strategiska platser och årstidsland för Jijnjevaerie och Jovnevaerie.

Skogsstyrelsen. Signalarter. [www.skogsstyrelsen.se/Myndigheten/Skog-och-miljo/Biologisk-mangfald/Signalarter/](http://www.skogsstyrelsen.se/Myndigheten/Skog-och-miljo/Biologisk-mangfald/Signalarter/)

Sveriges lantbruksuniversitet (SLU). Rödlistade arter i Sverige. [www.artfakta.se](http://www.artfakta.se).

*Ej tryckta källor*

Berggrundsdata över Jämtlands län, hämtad från SGUs berggrundsdata 2014-01-01. ©

Sveriges geologiska undersökning (SGU)

Jan Lindbeck, Ollsta 220, 830 30 Lit

Jordartsdata över Jämtlands län, hämtad från SGUs jorddata 2014-01-01. © Sveriges geologiska undersökning (SGU)

Länsstyrelsen i Jämtlands län. Länsstyrelsens artdatabas.

Länsstyrelsen i Jämtlands län. Länsstyrelsen naturvärdesinventeringar.

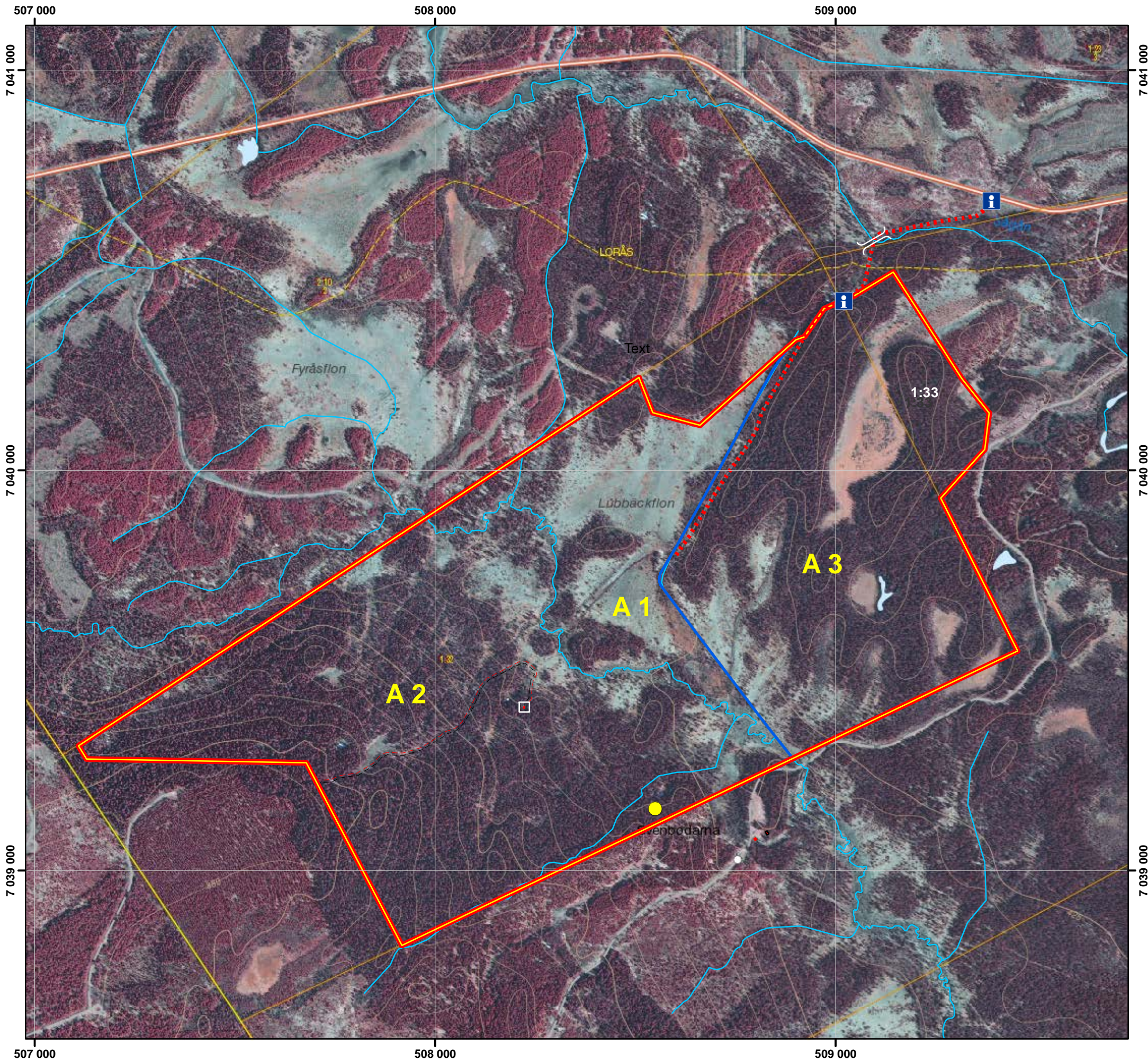
LST Riksintresse, Energiproduktion, vindbruk, 3:8 – STEM Energiproduktion, vindbruk 2013.

Foto: Carl-Johan Wikström, Länsstyrelsen Jämtlands län












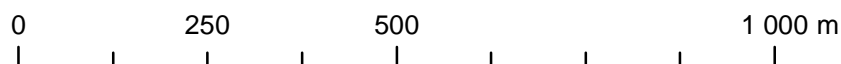


# Naturreseptat Lubäckflon Skötselplankarta



### Teckenförklaring

-  Information
-  Gångbro
-  Timmerränna
-  STIG
-  Fyrhjulingsväg
-  Gammal fåbod
-  Område 25 x 25 m, med byggnad som mittpunkt
-  Skötselområde
-  Naturreseptatets gräns



Skala (A3) 1:10 000







## F2 - Bilaga 4

### Hur man överklagar till regeringen,

Om ni är missnöjd med länsstyrelsens beslut kan ni överklaga hos regeringen.

Det gör ni genom att i brev

- tala om vilket beslut ni överklagar, till exempel genom att ange ärendets diarienummer
- redogöra för dels varför ni anser att länsstyrelsens beslut är felaktigt, dels hur ni anser att beslutet skall ändras.

Ni skall underteckna brevet, förtydliga namnteckningen och uppge adress och telefonnummer.

Om ni har handlingar eller annat som ni vill åberopa till stöd för er ståndpunkt så bör ni skicka med det.

Överklagandet skall lämnas eller skickas till länsstyrelsen, se adress nedan. Om inte länsstyrelsen ändrar sitt beslut kommer överklagandet och handlingarna i ärendet att skickas till regeringen.

Länsstyrelsen måste ha fått ert överklagande inom tre veckor från den dag meddelande om beslutet var infört i ortstidning. I annat fall kan ert överklagande inte prövas.

Om ni behöver veta mer om hur ni skall gå till väga, så kan ni vända er till Länsstyrelsen Jämtlands län, telefonnummer 010-225 30 00.