

Bildande av naturreservatet Rönsmyrans i Överkalix kommun -Utvidgning och revidering

Beslut

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

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

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

Länsstyrelsen upphäver med stöd av 7 kap 7 § första stycket MB sitt beslut om bildande av naturreservatet Rönsmyrans i Överkalix kommun från den 24 oktober 2012, dnr 511-8561-11, när detta beslut vunnit laga kraft.

Syfte

Syftet med reservatet är att bevara områdets värdefulla naturmiljö med dess opåverkade, urskogsartade karaktär och biologiska mångfald. Skogar, våtmarker, sjöar, vattendrag och andra ingående ekosystem ska ges förutsättningar att utvecklas naturligt. Syftet är även att motverka fragmentering av området och att de delar av reservatet som idag har lägre naturvärden ska utvecklas i riktning mot ett naturligt tillstånd. Inom ramen för

Datum
2018-12-11

Diarienummer
511-13213-2017

NVR ID
2020985

ovanstående är reservatets syfte också att ge möjlighet till naturupplevelser och friluftsliv.

Syftet ska nås genom att:

- Inget skogsbruk bedrivs i området.
- Exploateringar och annan verksamhet som kan skada naturmiljön i området förhindras.
- Hela området lämnas till fri utveckling.
- Vid behov återställa områdets naturliga hydrologi genom att till exempel lägga igen diken, åtgärda vandringshinder eller återställa vattendrag efter flottledsrensning.
- Främmande arter som bedöms utgöra ett hot mot ekosystemen i reservatet tas bort, i de fall det är möjligt.
- Naturliga störningar som till exempel översvämningar och stormfällningar tillåts ha ett naturligt förlopp. Bränder ska dock släckas på grund av anläggningar i området.
- Alla åtgärder i reservatet planeras så att körskador och annan påverkan på markskiktet undviks.
- Besökare informeras om reservatets naturvärden.

Skälen för länsstyrelsens beslut

Skälen för bildandet av reservatet samt dess prioriterade bevarandevärden är den urskogsartade, lövrika, brandpräglade skogen och de värdefulla våtmarkerna med dess stora biologiska mångfald.

Skogsavverkning, dikning eller annan exploatering skulle innebära att områdets naturvärden förstörs.

Uppgifter om naturreservatet

Naturreservatets namn: Rönsmyran
Kommun: Överkalix
Lägesbeskrivning: ca 27 km N om Överkalix
Area: ca 327 ha
Berörda fastigheter: Rönsjärv 4:1, Sveaskog
Rönsjärv 5:1 /(ny fastighetsbeteckning efter avslutad lantmäteriförrättning)/, Naturvårdsverket
Natura 2000: SE0820430 Torne och Kalix älvsystem
Sameby: Pirttijärvi
Förvaltare: Länsstyrelsen

Reservatsföreskrifter

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

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

1. Bedriva skogsbruk, fälla eller på annat sätt skada levande träd och buskar. Skada eller flytta liggande eller stående döda träd och buskar.
2. På annat sätt än vad som anges under punkt 1 skada eller förändra mark eller vegetation på land eller i vatten, t ex genom att borra, spränga, anordna upplag, gräva, dikesrensa, schakta eller dumpa.
3. Uppföra eller utöka byggnad eller annan anläggning som till exempel mast eller vindkraftverk, med undantag för älg torn enligt A 12.
4. Anlägga väg eller led.
5. Anlägga ledning i luft, mark eller vatten.
6. Bedriva vattenverksamhet, t ex genom vattenreglering, muddring, avledande av vatten eller anläggande av vandringshinder.
7. Plantera in växt-, djur-, eller svampart.
8. Släppa ut eller sprida avloppsvatten, gifter, biologiska eller kemiska bekämpningsmedel, vådliga ämnen, kalk, växtnäringsämnen eller andra främmande ämnen som kan skada naturen.
9. Framföra motordrivna fordon utanför befintlig väg. Vägens sträckning framgår av Bilaga 1.
10. Sätta upp tavla, plakat, skylt, göra inskrift eller andra markeringar i naturen.

Vidare är det utan länsstyrelsens tillstånd förbjudet att:

11. Förändra befintlig byggnad eller anläggning.
12. Uppföra älg torn.

Undantag från reservatsföreskrifterna i punkt A:

1. Föreskrifterna ska inte utgöra hinder för förvaltaren att utföra de åtgärder för reservatets vård och skötsel som krävs för att tillgodose syftet med reservatet och som anges i föreskrifter med stöd av 7 kap. 6 § MB i detta beslut.
2. Ovanstående föreskrifter ska inte utgöra hinder för underhåll av befintlig väg, exempelvis snöröjning, flytt av träd som fallit över vägen eller andra åtgärder för att bibehålla vägens nuvarande standard. Innan större underhållsåtgärder ska samråds ske med länsstyrelsen enligt 12 kap 6§ MB. Exempel på sådana åtgärder är byte av vägtrummor och rensning av vägdiken. Vägens sträckning framgår av Bilaga 1.
3. Ovanstående föreskrifter ska inte heller utgöra hinder för underhåll av befintliga byggnader eller andra anläggningar. Innan större underhållsåtgärder, exempelvis trädsäkring, ska samråds ske med länsstyrelsen enligt 12 kap 6§ MB.
4. Ovanstående föreskrifter ska inte utgöra hinder för att bedriva renskötsel i enlighet med rennäringslagen (1971:437) eller terrängkörning i samband med bedrivande av renskötsel enligt terrängkörningsförordningen (1978:594). Före anordnandet av

- fasta anläggningar ska samråd ske med länsstyrelsen enligt 12 kap 6 § MB, enligt vad som framgår av förordningen (1998:904) om anmälan för samråd.
5. Vid uttransport av fälld älg eller björn får terrängskoter, t ex fyrhjuling, användas. Särskild försiktighet ska iakttas för att undvika skador på mark, vegetation och vattenmiljöer.
 6. Snöskoteråkning är tillåten i reservatet på väl snötäckt mark. Vid körning ska i första hand befintliga leder användas. Skador på mark och vegetation får ej uppstå.

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

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

1. Utmärkning av reservatet.
2. Uppsättning och underhåll av informationsskylt som placeras på lämplig plats intill skogsbilvägen.
3. Borttagande av främmande arter, exempelvis contortatall.
4. Utförande av återställningsåtgärder rörande vattenkvalitet, hydrologi och bottenmiljöer som exempelvis återställning efter flottledsrensning, utrivning av damm eller igenläggning av diken.
5. Genomförande av undersökningar av flora och fauna samt av mark- och vattenförhållanden, inklusive uppföljning av bevarandemål.

C. Ordningsföreskrifter enligt 7 kap 30 § MB

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

1. Fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar.
2. Samla in vedsvampar, mossor eller lavar.
3. Skada vegetationen i övrigt genom att t ex gräva upp växter.
4. Fånga, skada eller döda ryggradsdjur. Ta ägg eller störa djurlivet genom att exempelvis klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig i närheten av fågelbo, lya eller gryt.
5. Samla in ryggradslösa djur.
6. Förstöra eller skada berg, jord eller sten på land eller i vatten genom att t ex borra, hacka, spränga, rista, gräva eller måla.
7. Skräpa ner.
8. Anlägga en eldstad i form av en stenring. Vid eldning får endast löst liggande kvistar och grenar eller egen medhavd ved användas.
9. Framföra motordrivna fordon utanför befintlig väg. Vägens sträckning framgår av Bilaga 1.

Undantag från reservatsföreskrifterna i punkt C:

1. Föreskrifterna ska inte utgöra hinder för förvaltaren att utföra de åtgärder för reservatets vård och skötsel som krävs för att tillgodose syftet med reservatet och som anges i föreskrifter med stöd av 7 kap. 6 § MB i detta beslut.

Datum
2018-12-11

Diarienummer
511-13213-2017

NVR ID
2020985

2. Utan hinder av ovanstående föreskrifter får renskötsel utövas i enlighet med rennäringslagen (1971:437) eller terrängkörning i samband med bedrivande av renskötsel enligt terrängkörningsförordningen (1978:594). Före anordnandet av fasta anläggningar ska samråd ske med länsstyrelsen enligt 12 kap 6 § MB, enligt vad som framgår av förordningen (1998:904) om anmälan för samråd.
3. Snöskoteråkning är tillåten i reservatet på väl snötäckt mark. Vid körning ska i första hand befintliga leder användas. Skador på mark och vegetation får ej uppstå.
4. I reservatet är det utan hinder av föreskriften C4 tillåtet att jaga och fiska i enlighet med gällande lagstiftning.
5. Bär- och matsvampplockning är tillåtet i området.

Redogörelse för ärendet

De höga naturvärdena inom naturreservatet Rönsmyrans uppmärksammades i samband med en inventering av skyddsvärda statliga skogar som länsstyrelsen och Naturvårdsverket genomförde under åren 2003-2005. Inventeringen gjordes på uppdrag av regeringen och redovisades i Naturvårdsverkets rapporter 5339, 5344, 5345 och 5473. För Norrbottens län redovisades totalt 432 områden som skyddsvärda.

Naturreservatet Rönsmyrans bildades år 2012. Utbredningen hos naturreservatet som bildades år 2012 framgår av bilaga 2. Länsstyrelsen var då medveten om att det fanns angränsande värdekärnor söder om naturreservatet men beslutade att i ett första steg bilda naturreservat på de delar av området som ingick i överenskommelsen med Sveaskog. Myndigheten avsåg att därefter arbeta vidare med inventering och med att lösa markfrågorna i övriga delar av området, för att så snart som möjligt kunna utöka naturreservatet till dess fulla omfattning. Under 2016 tecknades en överenskommelse om intrångsersättning med Sveaskog vilket innebär att naturreservatet Rönsmyrans nu kan utökas till att omfatta hela det skyddsvärda området.

Ärendet har remitterats till Skogsstyrelsen, Sveriges Geologiska Undersökning (SGU) och Försvarmakten. Skogsstyrelsen ser positivt på ett bildande av naturreservatet. Försvarmakten har inget att erinra mot förslaget. SGU avstår från att yttra sig.

Samråd har skett med Naturvårdsverket och Havs- och vattenmyndigheten som tillstyrker förslaget. Samråd har också skett med Överkalix kommun som inte har något att invända.

Markägarna och Pirttijärvi sameby har i egenskap av sakägare förelagts att yttra sig över förslaget. Inga synpunkter har inkommit ifrån dem.

Länsstyrelsens bedömning och motivering

Rönsmyrans är ett fint exempel på en orörd skogsmyrmosaik med gamla, lövrika naturskogar. Skogsmarken är högproduktiv och präglad av bränder. Våtmarken har

Datum
2018-12-11

Diarienummer
511-13213-2017

NVR ID
2020985

bedömts hålla höga naturvärden i våtmarksinventeringen. Dessutom ingår sjön Lill-Rönsjärv och vattendraget Rönsbäcken i Natura 2000-området Torne och Kalix älvsystem vilket stärker naturvärdena i området. Skogsavverkning, dikning eller annan exploatering skulle innebära att områdets naturvärden samt dess opåverkade och ostörda karaktär förstörs. De höga naturvärden som finns i området kräver ett omfattande och långsiktigt skydd för att bevaras och utvecklas. Med anledning av detta har frågan om bildande av ett naturreservat aktualiserats.

Detta beslut omfattar hela det ursprungliga naturreservatet Rönsmyrån. Utvidgningen tillför ytterligare naturvärden i form av gammal, brandpräglad blandskog, vilket ökar förutsättningarna för att uppnå syftet med reservatet. Länsstyrelsen anser därför att kraven på synnerliga skäl för upphävande enligt 7 kap 7 § första stycket MB är uppfyllda. Sedan år 2012 då reservatsbeslut för den äldre avgränsningen av området fattades (dnr 511-8561-11), har länsstyrelsen gjort en del generella justeringar och förtydliganden av föreskrifterna för naturreservat. Förändringarna är anpassningar till rådande lagstiftning och till länsstyrelsens riktlinjer för hur reservatsbeslut bör utformas. Ändringarna har gjorts för att stärka skyddet av områdets naturvärden, men även för att underlätta prövning och tillsyn i reservatet. De ändringar i naturreservatets föreskrifter som görs i och med revideringen redovisas i bilaga 4.

Beslutet följer gällande riktlinjer för prioritering av naturreservatsskydd och Sveriges internationella åtaganden om skydd av den biologiska mångfalden, samt Sveriges miljökvalitetsmål. Beslutet ger därmed ett värdefullt bidrag till uppfyllandet av flera miljökvalitetsmål, bland annat *Levande skogar*, *Myllrande våtmarker* samt *Ett rikt växt- och djurliv*.

Reservatet ingår i ett utpekade kärnområde av riksintresse för rennäringen enligt 3 kap. 5 § andra stycket miljöbalken. Enligt länsstyrelsens bedömning är bildandet av naturreservatet gynnsamt för bibehållandet av de värden som omfattas av nämnda riksintresse. Länsstyrelsen bedömer därmed att ett naturreservat i det aktuella området är förenligt med kommunens översiktsplan och med hushållningsbestämmelserna i 3 och 4 kap. MB.

I enlighet med 7 kap 25 § MB ska det finnas en rimlig balans mellan de värden som ska skyddas och de inskränkningar som beslutet innebär för den enskildes markanvändning. Därför ska det alltid göras en intresseprövning mellan allmänna och enskilda intressen. Länsstyrelsen bedömer att den avgränsning av naturreservatet och de inskränkningar som har gjorts är nödvändiga för att bevara de höga naturvärdena i området, samt att de inte går längre än vad som behövs för att tillgodose reservatets syfte. Berörda markägare har ersatts för det intrång i pågående markanvändning som reservatsbeslutet innebär.

Enligt förordningen (2007:1244) om konsekvensutredning vid regelgivning ska en myndighet innan beslut om föreskrifter så tidigt som möjligt utreda föreskrifternas kostnadsmässiga och övriga konsekvenser. Konsekvensutredningen avser föreskrifter enligt 8 kap. regeringsformen, vilket i detta beslut utgörs av ordningsföreskrifterna i punkt C enligt 7 kap. 30 § MB. Konsekvenserna av föreskrifterna enligt 7 kap. 5-6 §§, som i detta beslut benämns A och B föreskrifter, omfattas således inte av kravet på konsekvensutredning enligt förordningen. Enligt förordningen får myndigheten göra ett undantag från regeln om den bedömer att det saknas skäl att genomföra en

Datum
2018-12-11

Diarienummer
511-13213-2017

NVR ID
2020985

konsekvensutredning. Länsstyrelsen bedömer att föreskrifterna behövs för att tillgodose syftet med naturreservatet. C-föreskrifternas konsekvenser bedöms vara så små att en särskild konsekvensutredning inte behöver upprättas.

Beskrivning av området

Area: ca 327 ha

Naturtyper: Skogsmark ca 174 ha, varav produktiv skog ca 161 ha
Våtmark ca 138 ha
Sjöar och vattendrag ca 14 ha
Övrig mark ca 1 ha

Rönsmyrans naturreservat ligger alldeles på Polcirkeln i nordöstra delen av Överkalix kommun, ungefär 30 kilometer norr om Överkalix. Naturreservat består av Östra Hällbergets norra delar, västra sidan av Mellersta Hällberget, sluttningarna runt sjön Lill-Rönsjärv och Rönsmyran, en större skogsmyrmosaik. Från Lill-Rönsjärv rinner Rönsbäcken norrut genom myren och vidare ut i den stora sjön Rönsjärv utanför reservatet.

Skogsmyrmosaiken Rönsmyran är i det närmaste opåverkad med avseende på såväl skog som våtmark. Den orörda myren har höga naturvärden enligt den inventering av våtmarker som utförts av länsstyrelsen i området. Myrholmarna är klädda med urskogsartad granskog med stort inslag av gamla fröföryngrade björkar. Dessa skogar utgör naturliga successionsstadier efter en skogsbrand som härjade för ungefär 150 år sedan. Självgallring av lövträd och gran är omfattande och det ger upphov till stora mängder död ved i alla nedbrytningsstadier.

Det mer sammanhängande skogsområdet mellan myrmarken och skogsbilvägen i öster utgörs av ett grandominerat bestånd med inslag av grova träd av både asp, björk och sälg. Grangrenarna är rikt beklädda med garnlav och det finns gott om död ved av gran och löv i olika nedbrytningsstadier. En del av den döda veden är kolade lågor och stubbar. Naturskogsarten dofticka med sin karaktäristiska doft växer på sälgar i området.

På Östra Hällbergets sluttningar utgörs skogarna av naturliga successionsstadier efter flertalet skogsbränder. Skogen är fullskiktad och omväxlande med stora variationer vad gäller trädslagsblandning, produktivitet och markvegetation. Här finns talrika jättetallar i åldern 300-500 år med brandljud från upp till fyra bränder. Även enstaka vårtbjörkar med två brandljud och en ålder på 300-400 år har påträffats i området. Gran med brandljud förekommer spritt i området, men då med enkla brandljud, och åldern på dessa är troligen upp mot 300 år.

Området söder om Lill-Rönsjärv är mycket varierat. Skogen utgörs till största delen av gammal brandpräglad barrskog med stort inslag av lövträd, men variationen är stor och det finns allt från blockiga rasbranter med knotig tall till frodiga granskogar med grova aspar och gott om hänglav. Det finns allmänt med död ved, både torrakor och lågor. I delar av området har branden i kombination med efterföljande dimensionsavverkning

Datum
2018-12-11

Diarienummer
511-13213-2017

NVR ID
2020985

resulterat i ett uppslag av yngre tall i bestånden. I andra delar där branden varit mindre intensiv förekommer grandominerade fläckar med rik förekomst av hänglavar, främst garnlav. Mellersta Hällbergets västra sluttning, i reservatets sydligaste del, domineras av tallskog och barrblandskog med varierande inslag av grova, flerhundraåriga överståndare och kolade stubbar.

Det stora inslaget av vårt- och glasbjörk samt asp är genomgående för området som helhet. Generellt finns tämligen gott om gamla sälgar, en del beklädda med lunglav och skrovellav. På de gamla asparna hittas stiftgelélav och liten aspgelélav och på lågor av tall förekommer svamparterna fläckporing, gräddporing, vaddporing samt den sällsynta urskogsporingen. På granlågor påträffas svamparter som rynkskinn och ullticka och på granstammarna syns de karaktäristiska hackmärkena efter tretåig hackspett.

Överlag är skogarna i Rönsmyrans produktiva av blåbärsristyp, men vid foten av sluttningar eller andra ställen där vatten rinner ytligt är skogarna högproduktiva och vegetationen frodig och örtrik. Påverkansgraden i Rönsmyrans naturreservat varierar mycket, från nästintill orörda partier till delar som plockhuggits i varierande omfattning. Som helhet är dock påverkan från äldre skogsbruk låg och de flesta bestånden är av urskogsartad karaktär.

Nära skogsbilvägen på norra sidan av Östra Hällberget finns en renskötselänläggning med ett antal mindre byggnader och ett rengärde. I närheten står också en kåta från 1930-talet. Delar av den har rasat in och den är bevuxen med mossa och lingonris.

Hur man överklagar

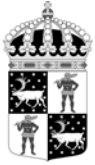
Detta beslut kan överklagas hos regeringen (Miljö- och energidepartementet) enligt Bilaga 4.

Beslutets ikraftträdande

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

De som deltagit i länsstyrelsens beslut

I detta ärende har beslut tagits av landshövding Björn O. Nilsson efter föredragning av naturskyddshandläggare Adam Helleberg. I den slutliga handläggningen av ärendet deltog även naturskyddshandläggare Mary Agrér, chefen för naturskyddsensheten Per-Anders Jonsson samt länsassessor Linda Kero.



Länsstyrelsen
Norrbotten

BESLUT

9 (9)

Datum
2018-12-11

Diarienummer
511-13213-2017

NVR ID
2020985

Bilagor:

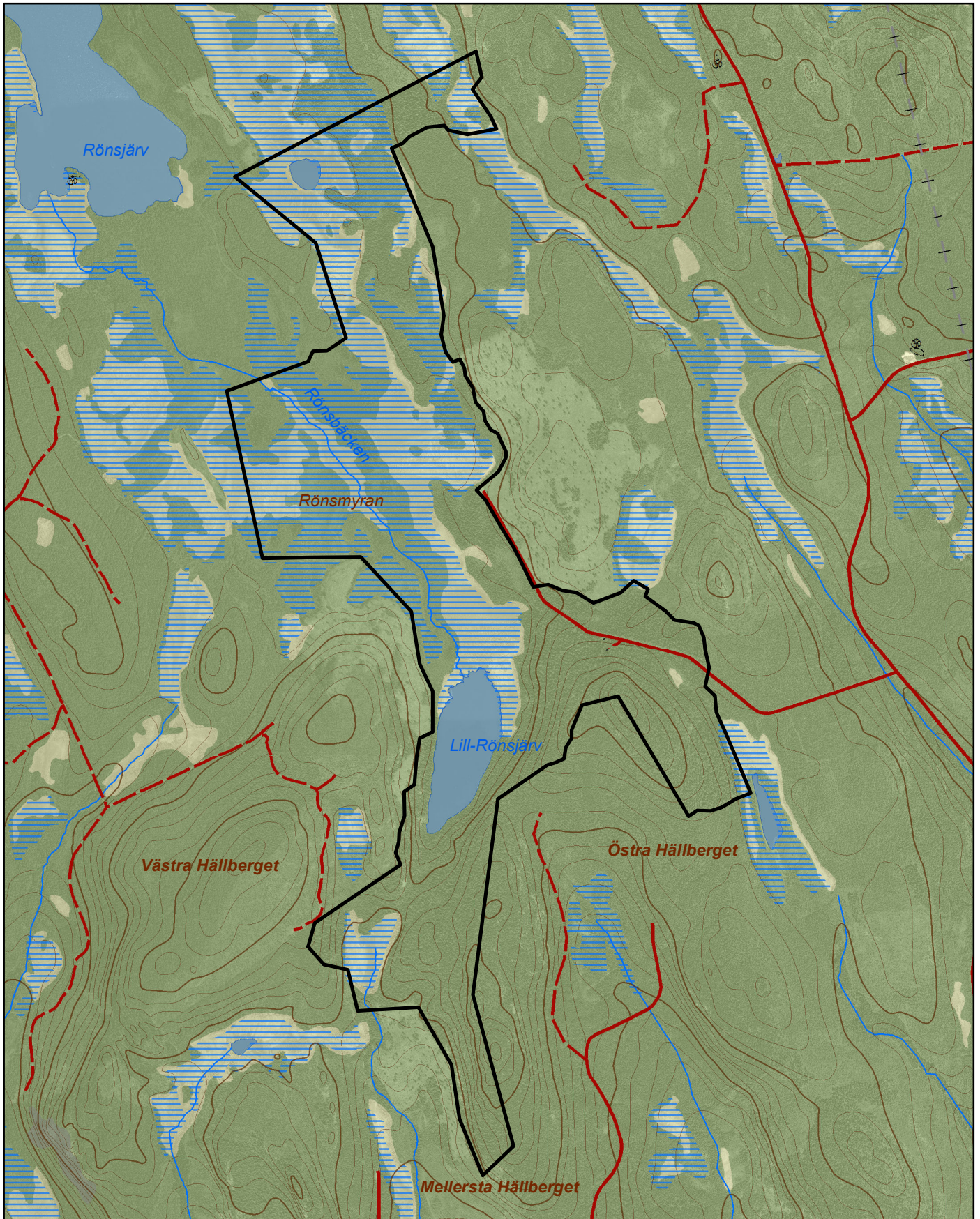
1. Karta över reservatet
2. Karta över naturreservatets tidigare utbredning
3. Översiktskarta
4. Hur man överklagar
5. Förändringar av föreskrifter
6. Skötselplan




Naturreseptatet Rönsmýran

Area ca 327 ha

Skala 1:23 000

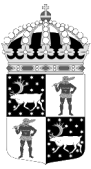
Länsstyrelsen
Norrbotten

© Länsstyrelsen Norrbotten och © Lantmäteriet

 Gräns för naturreseptatet

0 0,5 1 1,5 2 Kilometer





Länsstyrelsen
Norrbotten

511-13213-2017

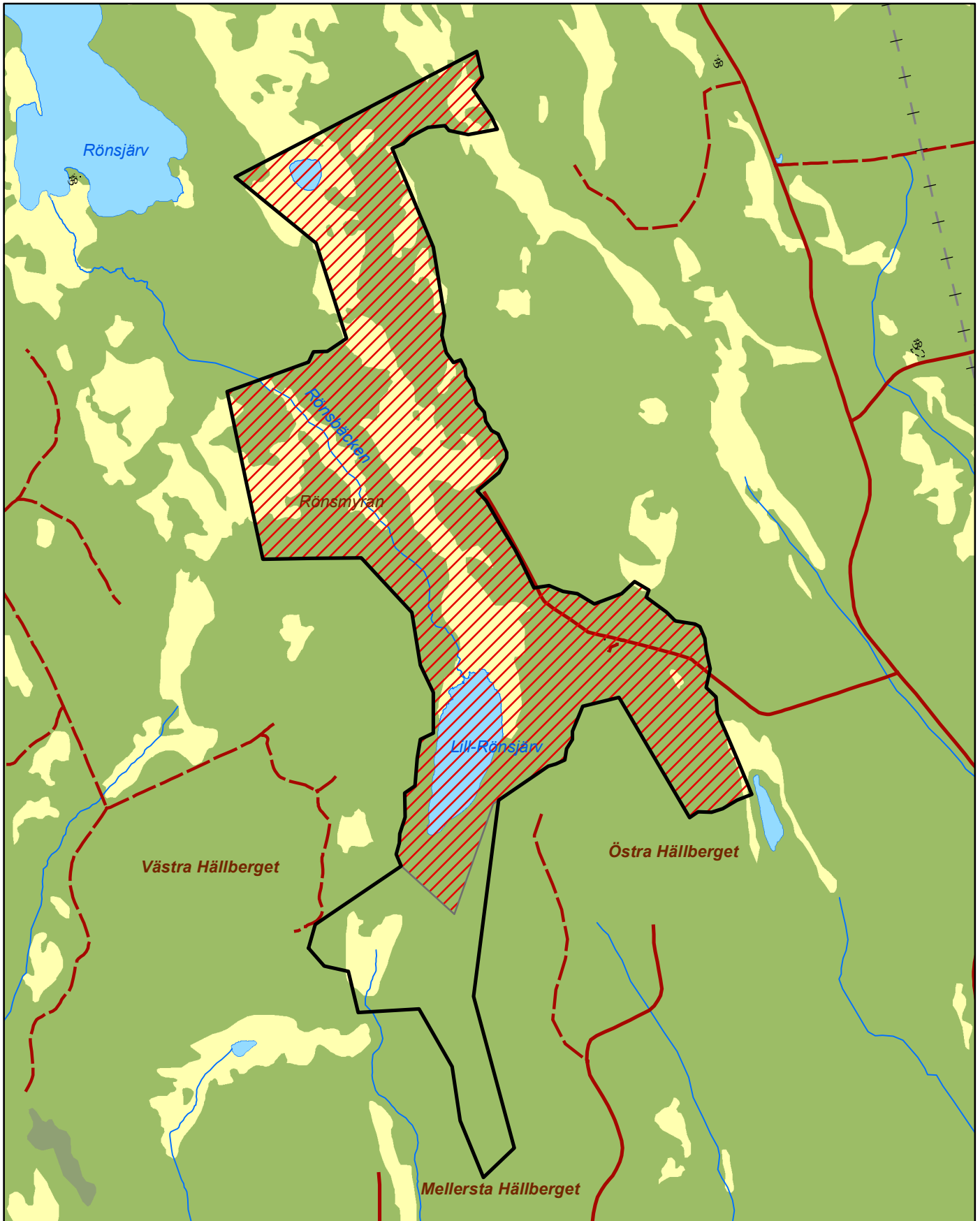
NVR ID 2020985

Bilaga 2



Naturreseptatet Rönsmyrän

Äldre avgränsning

Skala 1:23 000



© Länsstyrelsen Norrbotten och © Lantmäteriet

-  Gräns för naturreseptatet
-  Äldre avgränsning

0 0,5 1 1,5 2 Kilometer



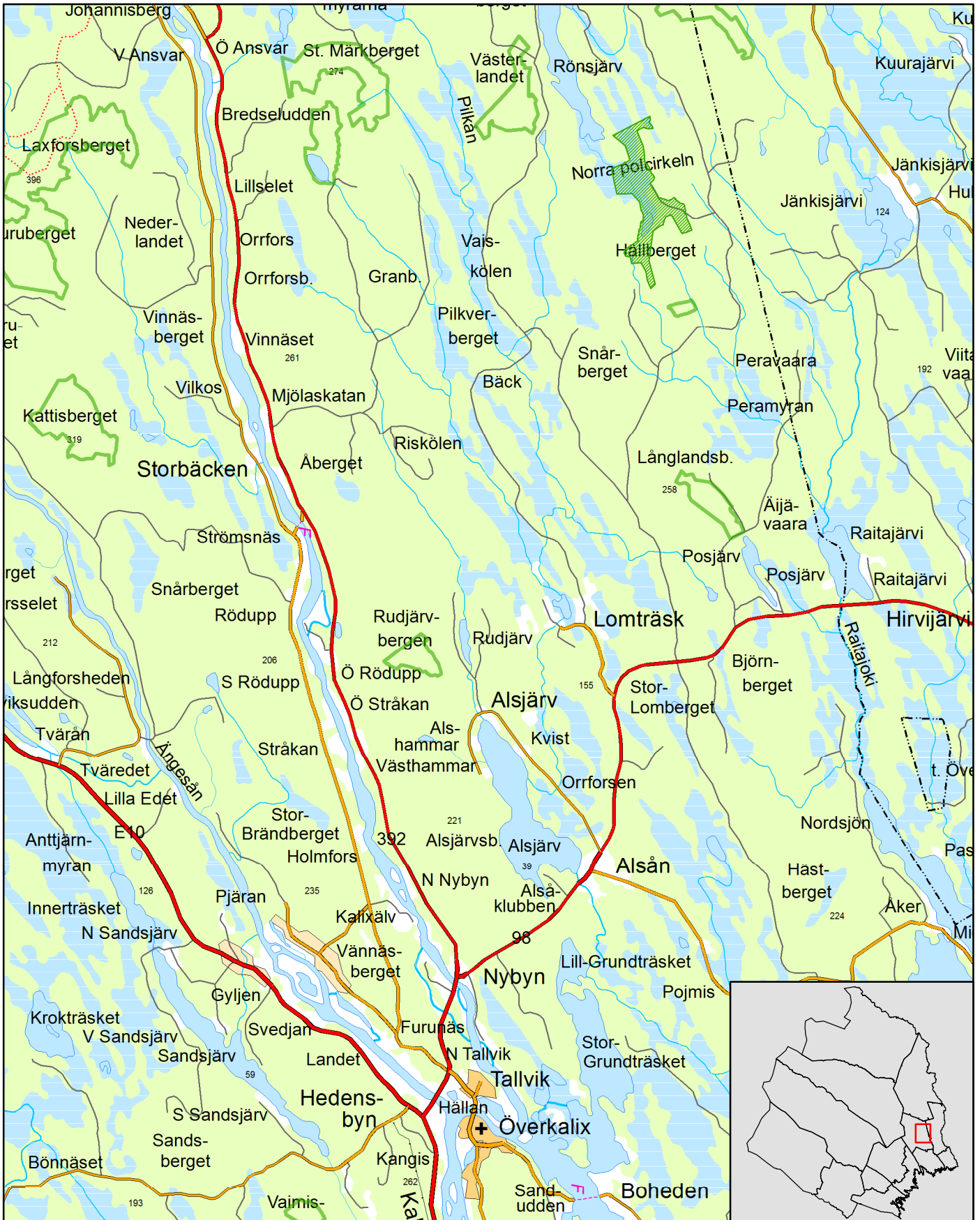


Naturreseptatet Rönsmýran



Överkalix kommun

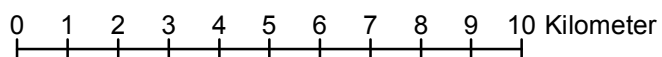
Skala 1:150 000

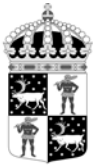
Länsstyrelsen
Norrbotten



© Länsstyrelsen Norrbotten och © Lantmäteriet

-  Gräns för naturreseptatet
-  Övriga naturreseptatet





Länsstyrelsen
Norrbotten

Bilaga 4

HUR MAN ÖVERKLAGAR

Om Ni vill överklaga länsstyrelsens beslut ska Ni skriva till

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

Länsstyrelsen i Norrbottens län, 971 86 LULEÅ

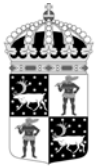
För att Ert överklagande ska kunna prövas måste överklagandet ha kommit in till länsstyrelsen **inom tre veckor** från den dag Ni fick del av beslutet. Länsstyrelsen skickar därefter överklagandet till Regeringen, Miljö- och energidepartementet.

Ni ska i Ert överklagande ange

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

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

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



Förändringar i föreskrifter för naturreservatet Rönsmyrans, jämförelse mellan föreskrifter i beslut taget 2012-10-24 och beslut taget 2018-12-11

Förändringar i föreskrifter som skett sedan beslutet om bildande av naturreservatet Rönsmyrans fattades 2012. Sedan dess har länsstyrelsen gjort en del generella justeringar och förtydliganden av föreskrifterna för naturreservat. Förändringarna är anpassningar till rådande lagstiftning och till länsstyrelsens riktlinjer för hur reservatsbeslut bör utformas. Ändringarna har gjorts för att öka skyddet av områdets naturvärden, men gör även att prövning, tillsyn och förvaltning av området underlättas.

Numreringen nedan refererar till numreringen av föreskrifter i det nya beslutet.

Förändringar som rör rätten att använda mark- och vattenområden inom reservatet (7 kap. 5 § MB). Förändringar visas *kursivt*.

Skärpningar och tydliggöranden:

Förbudet mot att bedriva skogsbruk samt förbudet mot att fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar eller tillvarata vindfällan har ändrats till en föreskrift:

1. *Bedriva skogsbruk, fälla eller på annat sätt skada levande träd och buskar. Skada eller flytta liggande eller stående döda träd och buskar.*

Förbudet mot att skada eller förändra mark eller vegetation har tydliggjorts med fler exempel:

2. På annat sätt än vad som anges under punkt 1 skada eller förändra mark eller vegetation på land eller i vatten, t ex genom att borra, *spränga*, anordna upplag, gräva, *dikesrensa*, schakta eller dumpa.

Förbudet mot att uppföra byggnad har skärpts och tydliggjorts:

3. Uppföra *eller utöka* byggnad eller annan *anläggning som till exempel mast eller vindkraftverk, med undantag för älgstorn enligt A 12.*

Tidigare rådde tillståndsplikt för att utöka befintlig byggnad. Länsstyrelsen anser att skärpningen behövs för ett långsiktigt bevarande av reservatet.

Förbuden mot att bedriva vattenverksamhet, plantera in arter samt sprida skadliga ämnen har förtydligats:

6. Bedriva vattenverksamhet, t ex genom vattenreglering, muddring, avledande av vatten eller *anläggande av vandringshinder*.
7. Plantera in växt-, djur-, *eller svampart*.
8. Släppa ut eller sprida avloppsvatten, gifter, *biologiska eller kemiska* bekämpningsmedel, vådliga ämnen, kalk, växtnäringssämnen *eller andra främmande ämnen som kan skada naturen*.

Förbudet mot att framföra motordrivna fordon har förtydligats med vilken väg som åsyftas:

9. Framföra motordrivna fordon utanför befintlig väg. *Vägens sträckning framgår av Bilaga 1.*

Tydliggöranden av undantag från reservatsföreskrifterna i punkt A:

Undantaget för reservatets förvaltare har förtydligats:

1. Föreskrifterna ska inte utgöra hinder för förvaltaren att utföra de åtgärder för reservatets vård och skötsel *som krävs för att tillgodose syftet med reservatet och som anges i föreskrifter med stöd av 7 kap. 6 § MB i detta beslut.*

Undantaget för underhåll av befintlig väg och befintliga byggnader har delats upp i två föreskrifter:

2. *Ovanstående föreskrifter ska inte utgöra hinder för underhåll av befintlig väg, exempelvis snöröjning, flytt av träd som fallit över vägen eller andra åtgärder för att bibehålla vägens nuvarande standard. Innan större underhållsåtgärder ska samråd ske med länsstyrelsen enligt 12 kap 6§ MB. Exempel på sådana åtgärder är byte av vägtrummor och rensning av vägdiaken. Vägens sträckning framgår av Bilaga 1.*
3. *Ovanstående föreskrifter ska inte heller utgöra hinder för underhåll av befintliga byggnader eller andra anläggningar. Innan större underhållsåtgärder, exempelvis trädsäkring, ska samråd ske med länsstyrelsen enligt 12 kap 6§ MB.*

Undantaget för uttransport av fälld älg eller björn har förändrats och förtydligats:

5. Vid uttransport av fälld älg eller björn får terrängskoter, t ex fyrhjuling, användas. Särskild försiktighet ska iakttas för att undvika skador på mark, vegetation och vattenmiljöer.

Tidigare hänvisades körning till i första hand befintliga stigar och leder. Det har tagits bort för att kortast möjliga färdväg ska väljas samt för att undvika skador på stigarna.

I undantaget för snöskoteråkning har hänvisningen till stigar tagits bort samt kravet att inte skada mark och vegetation skärpts:

6. Snöskoteråkning är tillåten i reservatet på väl snötäckt mark. Vid körning ska i första hand befintliga leder användas. *Skador på mark och vegetation får ej uppstå.*

I det äldre reservatsbeslutet rådde undantag för totalförsvaret i de fall se hade anläggningar och/eller planerade grupperingsplatser inom reservatet. De fick utan hinder av föreskrifterna utföra tillsyn och skyddsarbetsuppgifter inom reservatet. Detta undantag finns inte i de nya föreskrifterna. I de undantagsfall totalförsvaret har behov av att genomföra skyddsarbeten inom reservatet är det enligt länsstyrelsen lämpligare ur naturvårdssynpunkt att detta hanteras genom en dispensansökan.

**Förändringar som rör skyldighet att tåla visst intrång enligt 7 kap. 6 § MB.
Förändringar visas kursivt.**

Innehavare av särskild rätt blir tydligare upplyst om vad förvaltningen kan innebära. Föreskrifterna har förtydligats med vilka åtgärder som kan komma att genomföras för att tillgodose syftet med reservatet:

Skärpningar och tydliggöranden:

Skyldigheten att tåla uppsättning och underhåll av en informationsskylt har preciserats med var en eventuell skylt kommer att stå:

2. Uppsättning och underhåll av informationsskylt *som placeras på lämplig plats intill skogsbilvägen.*

Skyldigheten att tåla återställningsåtgärder samt borttagande av främmande arter har delats upp i två föreskrifter och förtydligats:

3. *Borttagande av främmande arter, exempelvis contortatall.*
4. *Utförande av återställningsåtgärder rörande vattenkvalitet, hydrologi och bottenmiljöer som exempelvis återställning efter flottledsrensning, utrivning av damm eller igenläggning av diken.*

I de äldre föreskrifterna var markägaren skyldig att tåla naturvårdsbränning efter särskild utredning samt tillgängliggörande av reservatet för besökare, t.ex. genom anläggande och underhåll av parkeringsplats, stigar, eldstäder och vindskydd. Då varken naturvårdsbränning eller tillgängliggörande åtgärder föreslås tas dessa bort.

Förändringar som rör allmänheten (7 kap. 30 § MB). Förändringar visas kursivt.

Skärpningar och tydliggöranden:

Förbudet att insamla eller skada vegetationen har delats upp i två föreskrifter:

2. *Samla in vedsvampar, mossor eller lavar.*
3. *Skada vegetationen i övrigt genom att t ex gräva upp växter.*

Förbuden att skada ryggradsdjur samt samla in ryggradslösa djur har nya formuleringar:

4. Fånga, skada eller döda ryggradsdjur. *Ta ägg eller störa djurlivet genom att exempelvis klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig i närheten av fågelbo, lya eller gryt.*
5. *Samla in ryggradslösa djur.*

Förbudet att göra upp en eld större än 0,5 meter i diameter har ändrats:

8. *Anlägga en eldstad i form av en stenring. Vid eldning får endast löst liggande kvistar och grenar eller egen medhavd ved användas.*

Tydliggöranden av undantag från reservatsföreskrifterna i punkt C:

Undantag för reservatets förvaltare samt renskötsel har lagts till:

1. *Föreskrifterna ska inte utgöra hinder för förvaltaren att utföra de åtgärder för reservatets vård och skötsel som krävs för att tillgodose syftet med reservatet och som anges i föreskrifter med stöd av 7 kap. 6 § MB i detta beslut.*
2. *Utan hinder av ovanstående föreskrifter får renskötsel utövas i enlighet med rennäringslagen (1971:437) eller terrängkörning i samband med bedrivande av renskötsel enligt terrängkörningsförordningen (1978:594). Före anordnandet av fasta anläggningar ska samråd ske med länsstyrelsen enligt 12 kap 6 § MB, enligt vad som framgår av förordningen (1998:904) om anmälan för samråd.*

I undantaget för snöskoteråkning har hänvisningen till stigar tagits bort samt kravet att inte skada mark och vegetation skärpts:

3. *Snöskoteråkning är tillåten i reservatet på väl snötäckt mark. Vid körning ska i första hand befintliga leder användas. Skador på mark och vegetation får ej uppstå.*

Undantaget för jakt och fiske har förtydligats:

4. *I reservatet är det utan hinder av föreskriften C4 tillåtet att jaga och fiska i enlighet med gällande lagstiftning.*