



Länsstyrelsen
Västerbotten

Beslut

1 (16)

Datum
2025-12-17

Diarienummer
3147-2020

Dossier
2402474

Enligt sändlista

Beslut om bildande av naturreservatet Markberget i Robertsfors kommun

(4 bilagor)

Beslut

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

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

Enligt 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. fastställer Länsstyrelsen bifogad skötselplan för naturreservatets långsiktiga vård, bilaga 2.

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

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

Fakta om naturreservatet

Namn:	Markberget
Dossiernummer:	2402474
NVR-id:	2064842

Datum
2025-12-17

Diarienummer
3147-2020

Kommun:	Robertsfors
Län:	Västerbotten
Lägesbeskrivning:	4 km O om Ånäset
Naturgeografisk region:	29a, kustslätter och dalar med finsediment kring norra Bottenviken
Gräns:	Se bifogad beslutskarta, bilaga 1
Markägare:	Enskilda
Fastigheter:	Skäran 18:1
Förvaltare:	Länsstyrelsen Västerbotten
Totalareal:	85 hektar
Areal skogsmark:	72 hektar
Areal produktiv skog:	57 hektar
Areal våtmark:	0,2 hektar
Areal vatten:	0 hektar

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

Syftet med naturreservatet

Syfte

Syftet med naturreservatet Markberget är att vårda och bevara värdefulla naturmiljöer i form av boreala och talldominerade barnnaturskogar och andra ingående naturmiljöer samt naturreservatets helhetsvärden i form av ett sammanhängande naturlandskap med i huvudsak orörd karaktär. Syftet är också att vårda och bevara den biologiska mångfalden knuten till dessa miljöer.

Hur syftet ska uppnås

Syftet ska dels uppnås genom att skogsmark och övriga naturmiljöer i huvudsak utvecklas fritt genom intern dynamik. Naturliga processer såsom översvämning, stormfällning, skogsbrand, frostvittring, ras och skred samt svampars och insekters nedbrytning av ved med mera tillåts fortgå ostört. För de delar av reservatet som är präglade av naturliga störningar som brand, eller är mer

Datum
2025-12-17

Diarienummer
3147-2020

påverkade av skogsbruk, dikning eller främmade arter så ska syftet även kunna nås genom att:

- naturvårdsbränna och utföra brandefterliknande åtgärder
- öka variationen och främja lövandelen i områdets ungskogar och medelålders skogar
- återställa strukturer och hydrologi i påverkade skogsmiljöer
- ta bort främmande arter

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

Skälen för beslutet

Markberget är ett medelstort område med höga bevarandevärden kopplat till dess naturvärden och även dess värden för friluftslivet.

De höga naturvärdena är främst knutna till områdets talldominerade naturskogar med god åldersspridning. Delar är urskogsartade. Området har mycket höga naturvärden kopplade till den goda förekomsten flerhundraåriga träd och inslaget av död ved i form av lågor och gamla grånade torrakor.

Området bedöms vara präglad av historiska skogsbränder, även om dessa ligger långt tillbaka i tiden, samt i viss utsträckning av äldre tiders skogsbruk. Därför kan ett bevarande och en utveckling av områdets naturvärden gynnas av naturvårdande skötsel.

I reservatet finns viktiga livsmiljöer för många naturskogslevande indikatorarter och rödlistade arter som är beroende av naturskogsmiljöer och därför har mycket små möjligheter att fortleva i ett brukat skogslandskap.

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

Reservatsföreskrifter

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

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

Det är förbjudet att:

1. uppföra byggnad eller annan anläggning som till exempel mast eller vindkraftverk,
2. bygga om eller ändra befintlig byggnads eller anläggnings konstruktion, funktion eller användningssätt,
3. uppföra stängsel, staket eller hägnad,
4. anlägga väg, 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. avverka, flytta, ta bort eller på annat sätt skada levande eller döda träd eller buskar, såväl stående som liggande,
9. plantera öppen mark med träd, buskar eller energigrödor,
10. släppa ut eller sprida gifter, vådliga ämnen, bekämpningsmedel, jordförbättringsmedel, kalk eller växtnäringsämnen,
11. inplantera för området främmande arter eller stammar,
12. framföra motordrivet fordon i terräng, med undantag för snöskoterkörning vintertid på snötäckt, väl tjälad mark eller på is.

Det är utan Länsstyrelsens tillstånd förbjudet att:

13. sätta upp skylt, plakat, affisch, inskrift eller därmed jämförbar anordning för reklam, information eller liknande ändamål, annat än tillfälligt (högst en vecka) i samband med jakt eller i samband med organiserad friluftslivsverksamhet,

Datum
2025-12-17

Diarienummer
3147-2020

14. utföra restaureringsåtgärder i vattenmiljön, såsom iläggning av sten och borttagande av vandringshinder.

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 naturreservatets gränser enligt Naturvårdsverkets riktlinjer,
2. naturvårdsbränning och därtill hörande selektiva huggningar, anläggande av brandgator och liknande åtgärder, samt stängsling av naturvårdsbrända delar,
3. skötselåtgärder för att gynna skyddsvärda arter och naturmiljöer i skog genom att röja och fälla buskar och träd; stängsla; ringbarka eller på annat sätt skada träd; tillföra död ved eller andra växtdelar; lägga igen diken samt genomföra markstörning,
4. skötselåtgärder för att öka variationen eller lövandelen i ungskogar och medelålders skogar genom selektiv röjning, gallring, kapning av enstaka träd, stängsling, markstörning eller liknande åtgärder,
5. skötselåtgärder i hydrologiskt påverkad skog genom röjning av buskar och träd, igenläggning av diken eller annan markstörning eller liknande åtgärder,
6. borttagande av främmande arter,
7. undersökning och dokumentation av områdets djur- och växtarter 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,

Datum
2025-12-17

Diarienummer
3147-2020

2. fälla, flytta, ta bort eller på annat sätt skada levande eller döda träd eller buskar, såväl stående som liggande. Undantag gäller för att ta torra 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 snökoterkörning vintertid på snötäckt, väl tjälad mark eller på is,
5. insamla eller gräva upp växter, inklusive mossor och lavar, samt 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).

Undantag från föreskrifterna

Föreskrifterna ska inte utgöra hinder för:

- a) förvaltaren av naturreservatet, eller den som förvaltaren uppdrar åt, att vidta de åtgärder som anges i B-föreskrifterna med stöd av 7 kap. 6 § miljöbalken i detta beslut, samt de nödvändiga transporter som krävs för åtgärderna,
- b) renskötsel i enlighet med rennäringslagen (SFS 1971:437) eller att framföra motordrivet fordon vid renskötsel i enlighet med gällande terrängkörningslagstiftning,
- c) normalt underhåll av befintliga vägar och vägområden, leder och stigar. Träd som fallit över väg, led eller stig får kapas men ska lämnas i naturreservatet,
- d) drift, underhåll, reparation av mast enligt gällande markupplåtelse,
- e) uppförande av jakttorn,
- f) att kvista träd och att röja buskar och sly från jaktpass i syfte att upprätthålla siktgator i skog. Stående och liggande döda träd, exempelvis torrakor, får inte upparbetas,

Datum
2025-12-17

Diarienummer
3147-2020

- g) uttransport av fälld älg, björn, hjort eller vildsvin med stöd av 1 § terrängkörningsförordningen. Fordon och färdväg ska väljas med omsorg för att minimera mark- och vegetationsskador,
- h) insamling av enstaka exemplar av arter för exempelvis artbestämning och dokumentation. För den som har länsstyrelsens tillstånd är det tillåtet att genomföra vetenskapliga undersökningar eller bedriva miljöövervakning som innebär någon form av markering, fällfångst eller andra åtgärder som kan innebära påverkan på naturmiljön,
- i) myndigheter inom totalförsvarets militära del att bedriva verksamhet enligt avgränsad yta, se bilaga 2 till beslutet.

Ärendets beredning

Markberget inventerades av Länsstyrelsen år 2018 och konstaterades då hysa höga naturvärden.

År 2020 avverkningsanmäldes delar av området och i samband med det inleddes en dialog med markägaren om formellt skydd. Under hösten samma år tillstyrkte Naturvårdsverket att Länsstyrelsen kunde påbörja förhandlingar med berörd markägare i syfte att bilda naturreservat. År 2022 nåddes en överenskommelse om intrångsersättning mellan markägaren och staten.

Naturreservatet ligger inom samebyarna Gran och Malås vinterbetesland. Samebyarna, Sametinget med flera har i maj 2024 beretts möjlighet till konsultationsmöte (diarienummer 2440-2024).

Dikningsföretaget Skäran och Grimsmark¹ ligger delvis inom Markbergets naturreservat.

Yttranden från remissinstanser och länsstyrelsens beaktande av inkomna synpunkter

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

- **Skogsstyrelsen** är positiva till att naturreservatet bildas och har inga övriga synpunkter.
- **Robertsfors kommun** meddelar att de inte har några synpunkter.

¹ Beslut AC 1*0335 Kungl. Maj:t den 9 december 1898 nådigt fastställda arbetsplan.

Datum
2025-12-17

Diarienummer
3147-2020

- **STF Umeregionen** ser positivt på reservatsbildningen.
- **Svenska kraftnät** meddelar att de inte har några anläggningar eller intressen i området, och har därför inga synpunkter.
- **Försvarsmakten** motsätter sig delar av bildandet av naturreservatet.

Länsstyrelsens kommentar: Länsstyrelsen har efter dialog med Försvarsmakten lagt till undantag om totalförsvarets militära del att bedriva verksamhet inom område som visas i bilaga 2 till beslutet. Inga skötselåtgärder kommer att genomföras inom detta skötselområde inom ramen för naturreservatets förvaltning.

- **Sametinget** betonar att renskötsel och andra samiska näringar fortsatt ska kunna bedrivas obehindrat och att berörd sameby får ha ett reellt inflytande i planering av åtgärder.

Länsstyrelsens kommentar: Renskötsel i enlighet med rennäringslagen är undantaget från föreskrifterna, undantag b). Av skötselplan framgår att Länsstyrelsen ska samråda med berörd sameby inför åtgärder som kan komma att påverka renskötseln.

- **Sveriges geologiska undersökning (SGU)** meddelar att de avstår från att yttra sig.
- **Svenska samernas riksförbud (SSR)** lämnar övergripande synpunkter på förslaget och hänvisar till berörd sameby för områdesspecifika synpunkter. SSR anser att det är viktigt att naturreservaten inte orsakar olägenhet för renskötseln i länet. Inskränkningar i renskötselrätten ska ske i samförstånd med rättighetshavarna, samebyarna. SSR saknar en beskrivning av renskötseln inom reservatsförslaget.

Länsstyrelsens kommentar: Länsstyrelsen har inför remissen inbjudit Gran och Malå sameby till konsultation. Samebyarna har också fått remissförslaget. Inför bl.a. naturvårdsbränningar görs alltid en mer detaljerad planering. Enligt skötselplanen ingår, liksom i remissförslaget, samråd med samebyn vid planeringen av genomförandet. Länsstyrelsen lägger till text angående renskötseln i andra stycket skötselplanen "Renskötsel".

- **Trafikverket** anser att underhåll av väg 740 ska undantas från föreskrifterna. Trafikverket anser även att vid skötselåtgärder som tex hydrologiska återställningar kan samråd med Trafikverket krävas.

Datum
2025-12-17

Diarienummer
3147-2020

Länsstyrelsens kommentar: Underhåll av väg och vägområde medges i undantag c). Samråd skall beaktas med Trafikverket vid skötselåtgärder som kan komma att påverka infrastrukturen.

Översiktlig beskrivning av reservatet

Naturreservatet Markberget ligger fyra kilometer öster om Ånäset. Området präglas av två skogsberg: Markberget och Gårdberget, och den grunda dalgången mellan dem. I denna dalgång finns några små myrmarker och här har den lilla dikespåverkade Vidmyrbäcken sitt källflöde. Väg 740 passerar också igenom denna dalgång.

Skogarna i reservatet är övervägande talldominerade och gamla. Kring Gårdberget växer en flerskiktad tallskog där en generation är kring 120 år, en kring 160 år, samt ett varierande inslag av 200- till 300-åriga tallar. Död ved förekommer enstaka, mest som stående torrträd. På Markbergets sydsluttning växer liknande skogar. Högre upp på Markberget växer en mycket gammal hållmarkstallskog med månghundraåriga och mångformiga tallar. Död ved förekommer sparsamt på grund av den magra marken och är av mycket hög kvalitet. Den här skogen förefaller i princip vara helt orörd av skogsbruk.

Naturreservatet ligger inom samebyarna Gran och Malås vinterbetesland, och nyttjas av Malå sameby från senhösten till våren. Gran sameby är en fjällsameby och Malå är en skogssameby.

Länsstyrelsens motivering och bedömning

Motiv till skyddets utformning

Markberget är en mycket värdefull naturmiljö som hyser en mångfald av arter som är knutna till dessa miljöer. Området har egenskaper och strukturer som utvecklats genom att naturliga processer fått verka relativt ostört under lång tid. För att områdets värden ska bestå behöver området därför långsiktigt skyddas från skogsbruk, vattenkraftsutbyggnad, dikning samt annan exploatering, verksamhet eller påverkan som innebär att områdets naturvärden skulle skadas. Området behöver också skyddas långsiktigt mot verksamheter som försvårar för allmänhetens tillträde till området eller som kan påverka områdets relativt opåverkade karaktär.

Datum
2025-12-17

Diarienummer
3147-2020

Området bedöms vara präglad av bränder som har format skogarna i många hundra år. För att kunna återupprätta brandprägelns möjliggörs naturvårdsbränning och brandefterliknande åtgärder i de brandpräglade skogarna. Sådan skötsel kommer att gynna arter som är knutna till eller helt beroende av brandpräglad skog. I reservatet finns också skogar som saknar brandprägel och inte har brunnit på mycket lång tid. Dessa delar kan komma att utgöra viktiga brandgränser och kan också tillåtas att brinna. Naturligt kommer dessa delar att brinna ytligare eller inte alls. Reservatet innehåller även arealer med ungsogor. Därför möjliggörs skötsel som kan höja naturvärdena på kortare tid än om skogen hade lämnats för fri utveckling.

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

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

Överensstämmelse med planer och strategier för skydd och förvaltning

Skyddet av Markberget har hög prioritet inom länsstyrelsens uppdrag att skydda värdefull natur, och ligger i linje med nationella och regionala strategier och planer för skydd och skötsel av värdefull natur:

Området har en stor mängd nyckelelement och naturvårdsarter och liten påverkan av modernt skogsbruk. De höga naturvärdena på beståndsnivå gör området högt prioriterat för skydd².

Området ligger inom ett skogligt nätverk. Därmed blir förutsättningarna bättre för att långsiktigt bevara och utveckla områdets utpekade värden och för att bevara, stärka och utveckla en grön infrastruktur³ på landskapsnivå.

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

³ Länsstyrelsen Västerbotten. 2019. *Handlingsplan för grön infrastruktur i Västerbottens län*.

Datum
2025-12-17

Diarienummer
3147-2020

Förenlighet med miljömål och EU-direktiv

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

Reservatsbeslutet omfattar 57 hektar produktiv skogsmark och 0,2 hektar våtmarker som med dess arter, strukturer och processer bidrar till de nationella etappmålen om skydd av skogsmark och vattenmiljöer. Beslutet stärker möjligheterna att nå miljömålen Levande skogar, Myllrande våtmarker och Ett rikt växt- och djurliv.

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

Markberget berörs inte av några riksintressen. Området är inte utpekad i Robertsfors översiktsplan⁴ eller i tilläggsplanen för vindkraft⁵. I denna tilläggsplan uttrycker man att vindkraft bör undvikas inom områden med höga naturvärden.

Sammantaget bedömer Länsstyrelsen att detta beslut om bildande av naturreservatet Markberget är förenligt med en från allmän synpunkt lämplig användning av mark- och vattenresurserna och utifrån kommunala planer.

Intresseprövning enligt 7 kap. 25 § miljöbalken

Vid skydd av områden ska det enligt 7 kap. 25 § miljöbalken göras en intresseavvägning där hänsyn ska tas till enskilda intressen. Utgångspunkten vid avvägning mellan enskilda och allmänna intressen är att ingrepp som motiveras av hänsyn till naturvårds- och miljöintressen betraktas som angelägna allmänna intressen.

Länsstyrelsen bedömer att den avgränsning av naturreservatet och de inskränkningar som har gjorts är nödvändiga för att bevara de höga naturvärdena i området. I avsnittet Motiv till skyddets utformning ges en fördjupad motivering till detta.

Länsstyrelsen bedömer sammantaget att de positiva effekterna av att bevara området överväger de negativa effekterna som orsakas av inskränkningarna i

⁴ Robertsfors kommun, 2019. *Översiktsplan för Robertsfors kommun*.

⁵ *Vindkraft i Umeåregionen (2010). Tillägg till översiktsplan*.

Datum
2025-12-17

Diarienummer
3147-2020

markanvändning. Vid avvägning enligt 7 kap. 25 § har Länsstyrelsen funnit att föreskrifterna inte går längre än vad som krävs för att syftet ska uppnås.

Upplysningar

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

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

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

Enligt 4 § skogsvårdslagen (SFS 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.

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

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

- Enligt 1 § terrängkörningslagen (SFS 1975:1313) är det förbjudet att köra på barmark i terräng med motordrivna fordon,
- Fridlysning av alla vilda fåglar och däggdjur samt deras ägg, ungar och bon enligt jaktlagen (1987:259). Vissa andra växt- och djurarter, exempelvis flodpärlmussla, är fridlysta enligt 8 kap. miljöbalken och artskyddsförordningen (2007:845).
- Fornlämningar är skyddade enligt 2 kap. kulturmiljölagen (1988:950). Enligt 2 kap. 6 § KML är det förbjudet att utan tillstånd från Länsstyrelsen rubba, ta bort, gräva ut, täcka över eller genom bebyggelse, planering eller på annat sätt ändra eller skada en forn lämning.

Datum
2025-12-17

Diarienummer
3147-2020

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, se bilaga 3. Den som vill göra anspråk på ersättning eller kräva inlösen av fastighet ska väcka talan hos mark- och miljödomstolen mot staten inom ett år från det att beslutet på vilket anspråket grundas har vunnit laga kraft. I annat fall går rätten till ersättning eller inlösen förlorad.

De som medverkat i beslutet

Beslutet har fattats av landshövding Helene Hellmark Knutsson med Åsa Stenman naturvårdshandläggare, som föredragande.

Denna handling har godkänts digitalt och saknar därför namnunderskrift.

Så här hanterar Länsstyrelsen personuppgifter

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

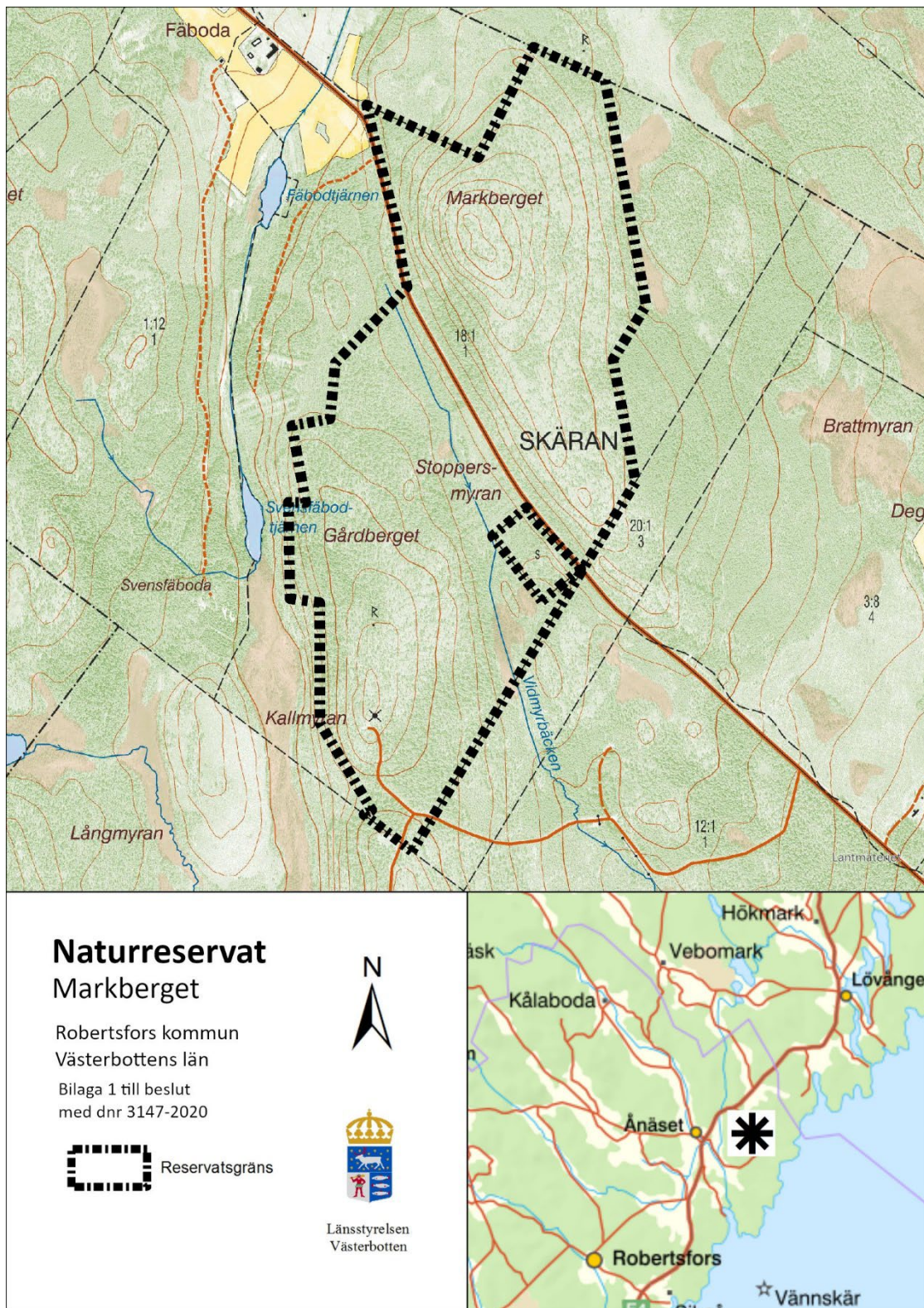
Bilagor

1. Beslutskarta
2. Områdeskarta för undantag i)
3. Skötselplan inklusive bilagor
4. Hur man överklagar

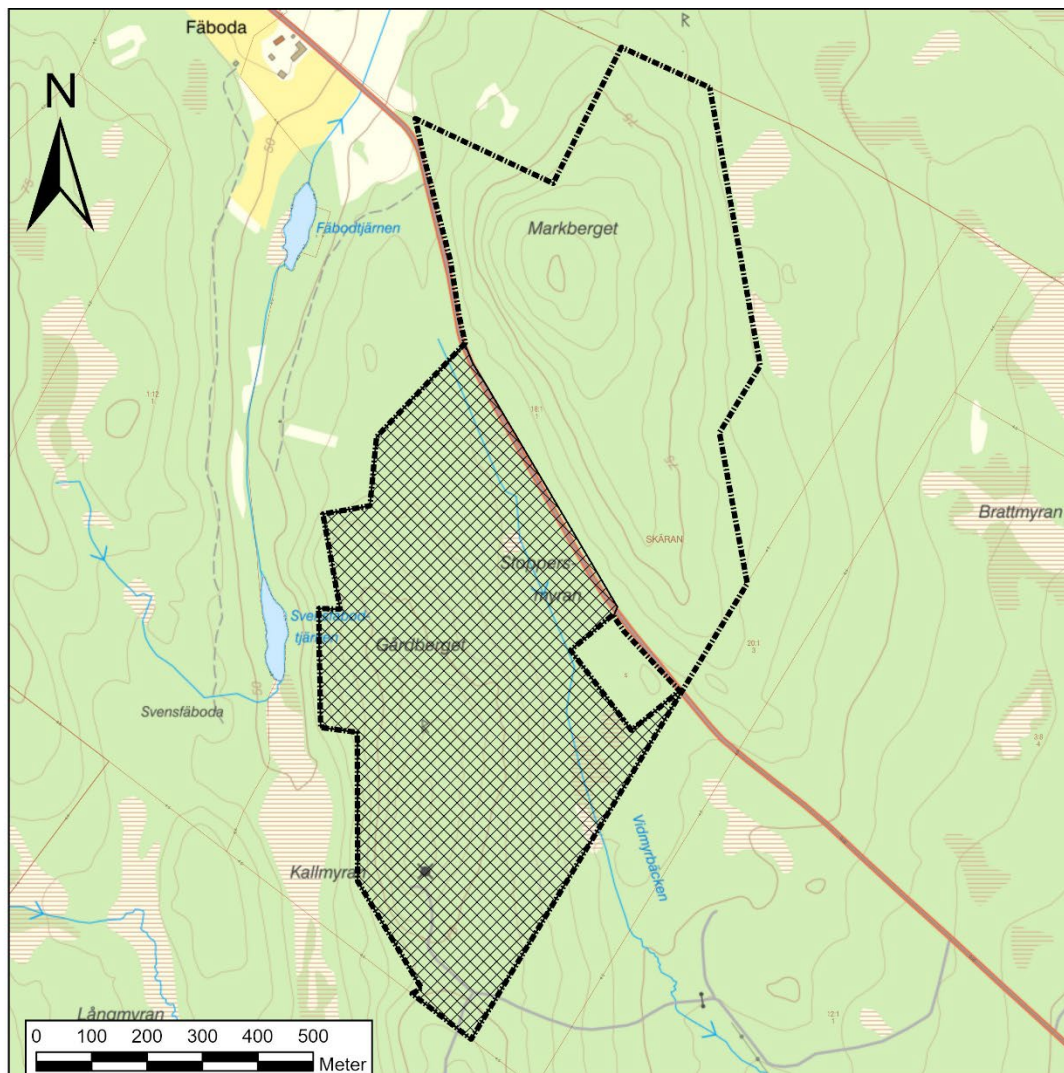
Datum
2025-12-17

Diarienummer
3147-2020

Bilaga 1. Beslutskarta.



Bilaga 2. Föreskriftskarta.



Naturreservat

Markberget

Robertsfors kommun
Västerbottens län

Bilaga 2. Karta för undantag i) från föreskrifter till beslut med diarienummer 3147-2020.



Markberget reservatsgräns



Undantag i)

Länsstyrelsen
Västerbotten



Länsstyrelsen
Västerbotten

Bilaga 3 till beslut

Datum
2025-12-17

Diarienummer
3147-2020

Dossiernummer
2402474

Skötselplan för naturreservatet Markberget i Robertsfors kommun



Foto: Länsstyrelsen Västerbotten

Naturreservatet Markberget planeras att utökas och i samband med det kommer en mer omfattande och preciserad skötselplan att tas fram. Fram till dess kommer denna förkortade version att gälla.

1 Skötselområden för naturmiljöer

Naturreseptatet är indelat i tre skötselområden.

Skötselområde 1: Gammal talldominerad skog (38 ha)

Beskrivning

Omfattar all gammal skog, både på produktiv mark och på hållmark.

Bevarandemål

- Skogen ska präglas av naturliga processer såsom brand, trädens åldrande och döende, stormfällningar, insekters och svampars nedbrytning av ved samt nyetablering av träd i skogen.
- Området ska ha en naturlig hydrologi.
- 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.
- Skogens struktur och sammansättning ska vara påverkad av brand. I perioder efter en störning kan områden vara öppna och luckiga med nya spirande trädgenerationer. I senare stadier kan skogen vara mer sluten. Vissa mindre delar av skogen är naturligt fuktiga eller blöta och kommer därför att brinna väldigt ytligt eller inte alls, vilket är en del av dynamiken i ett brandpräglad landskap.
- Typiska arter ska ha stabila eller ökande populationer. Särskilt ska bevarandet av reliktslända beaktas.
- Främmande arter ska inte utgöra ett hot mot områdets naturvärden.
- Arealen ska vara minst 38 ha.

Datum
2025-12-17

Diarienummer
3147-2020

Skötselåtgärder

Bränning

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

Stängsling

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

Brandefterliknande åtgärder (ej på hällmark)

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. Brandefterliknande åtgärder bedöms inte vara lämpliga på hällmarkerna.

Hydrologisk återställning

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

Främmande arter

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

Datum
2025-12-17

Diarienummer
3147-2020

Skötselområde 2: Medelålders skogar (5 ha)

Beskrivning

Omfattar Markbergets medelålders skogar.

Bevarandemål

- Ungskogarna ska förvaltas så att höga naturvärden på lång sikt utvecklas och att områdena därmed förstärker värdena i reservatets övriga delar. Områdenas utveckling från ungs kogar med dess lövrikedom kan också kompensera en brist på lövbrännor som successionsfas 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 skötselområdena 1 och 2.
- Främmande arter ska inte utgöra ett hot mot områdets naturvärden.

Skötselåtgärder

Bränning

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

Stängsling

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

Datum
2025-12-17

Diarienummer
3147-2020

Brandefterliknande åtgärder

Om bränning inte är möjlig att genomföra kan olika brandeafterliknande 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.

Lövgynnande och variationsskapande åtgärder

I ungsbogen ska också lövgynnande och variationsskapande åtgärder genomföras, såsom bortröjning av gran till förmån för löv och tall, och fläckvisa röjningar för att skapa öppna ytor och variation.

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.

Skötselområde 3: Gårdbergets naturmiljöer (44 ha)

Beskrivning

Omfattar Gårdbergets äldre talldominerade hållmarker samt de mer produktiva tallskogarna. Även mindre delar medelålders skog med inslag av våtmarker ingår i skötselområdet. Vidmyrbäcken rinner igenom skötselområdets östra del. Bäckens är dikad och ingår i dikningsföretaget Skäran och Grimsmark¹. Efter dialog med Försvarmakten får inga skötselåtgärder genomföras inom detta skötselområde inom ramen för naturreservatets förvaltning. Skötselplanen har därför inga bevarandemål.

¹ Beslut AC 1*0335 Kungl. Maj:t den 9 december 1898 nådigt fastställda arbetsplan.

Datum
2025-12-17

Diarienummer
3147-2020

Skötselåtgärder

Fri utveckling:

All skog samt mindre våtmarker och vattendrag inom skötselområdet lämnas för fri utveckling.

2 Renskötsel

Naturreservatet ligger inom Gran och Malå samebys vinterbetesland, som nyttjas från senhösten till våren av Malå sameby. Inga riksintressen för rennäringen enligt 3 kap. 5 § miljöbalken eller strategiska platser och betesområden enligt Sametingets kartor berörs.

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

3 Skötsel för friluftsliv

Markberget är ett vackert gammelskogsområde. På berget Markberget växer gammal hållmarkstallskog. Från toppen har man fin utsikt över omgivande landskap. Inga åtgärder för friluftslivet genomförs inom ramen för naturreservatets förvaltning.

4 Nyttjanderätter

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.

Renskötsel får bedrivas i naturreservatet enligt gällande lagstiftning.

5 Samråd med rennäring

Samråd mellan Länsstyrelsen och berörd sameby ska genomföras inför kommande skötselåtgärder i Markbergets naturreservat som kan

medföra påverkan på förutsättningarna för renskötseln. Båda parter ska kunna ta initiativ till samråd.

6 Gränsmarkering

Reservatet ska hållas väl utmärkt enligt svensk standard och Naturvårdsverkets anvisningar.

7 Tillsyn

Länsstyrelsen ansvarar för tillsynen av naturreservatet.

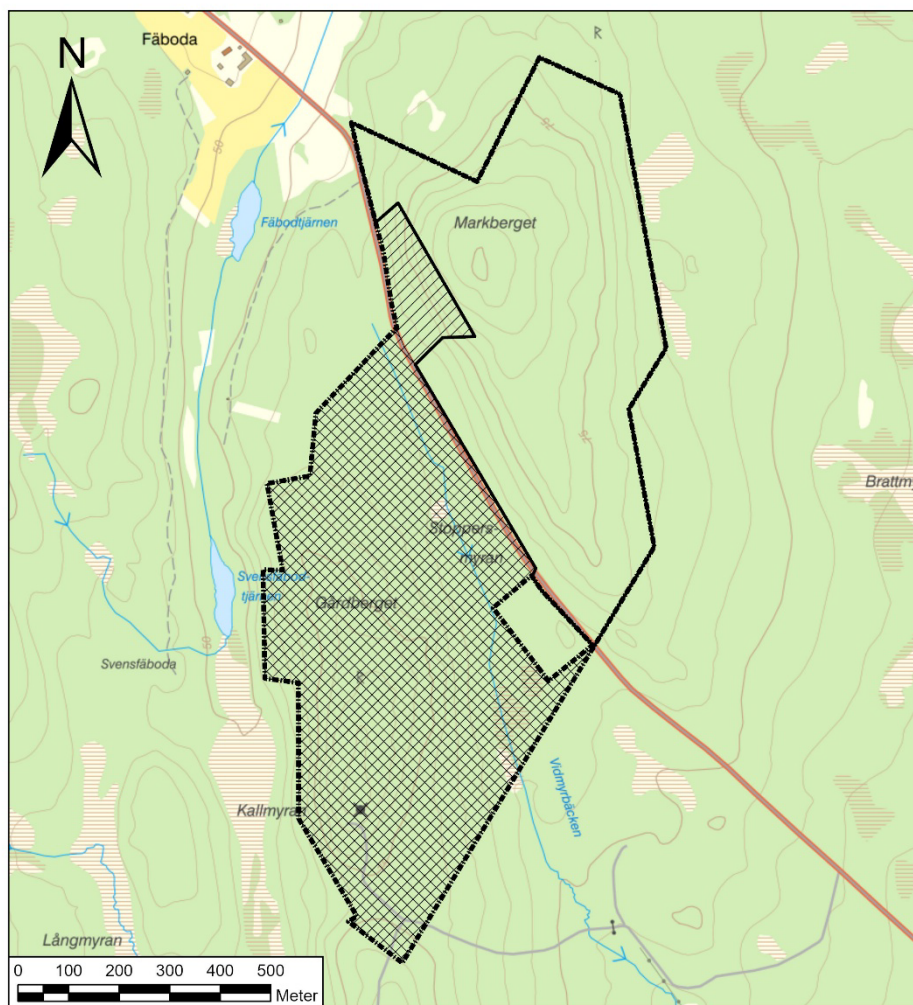
8 Bilagor

1. Karta över skötselområden

Datum
2025-12-17

Diarienummer
3147-2020

Bilaga 1. Karta över skötselområden.



Bilaga 1. Karta över skötselområden för Markbergets naturreservat i Robertsfors kommun med diarienummer 3147-2020.

Markberget skötselområden



Markberget avgränsning

Skötselområden



1. Gammal
talldominerad skog



2. Medelålders skog



3. Gårdbergets naturmiljöer



Länsstyrelsen
Västerbotten



Länsstyrelsen
Västerbotten

Bilaga 4 till beslut

1 (2)

Datum	Diarienummer
2025-12-17	3147-2020

Överklagandehänvisning regeringen

Du kan överklaga beslutet hos regeringen

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

Hur överklagar jag beslutet?

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

Tiden för överklagande

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

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

Ditt överklagande ska innehålla

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

Datum
2025-12-17

Diarienummer
3147-2020

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

Ombud

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

Behöver du veta mer?

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