

Enligt sändlista

Beslut om bildande av naturreservatet Jönshyttan i Hällefors kommun samt beslut om föreskrifter m.m.

Bildande av naturreservat

Med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808) förklarar Länsstyrelsen ett område av fastigheten Jönshyttan 6:91 i Hällefors kommun som naturreservat. Reservatet har den avgränsning som framgår av kartan i detta beslut och som slutligen märks ut i fält.

Naturreservatets namn ska vara Jönshyttans naturreservat.

Syftet med naturreservatet

Syftet är att bevara biologisk mångfald samt vårda och bevara värdefulla naturmiljöer. Syftet är även att skydda, återställa eller nyskapa värdefulla naturmiljöer och livsmiljöer för skyddsvärda arter.

Områdets skogar, särskilt kalkrika barrskogar, blandskogar och lövskogar, samt dess våtmarker och vattendrag ska bevaras och dess biologiska mångfald ska bevaras och utvecklas.

Syftet ska tillgodoses i huvudsak genom att områdets naturtyper med dess flora och fauna utvecklas fritt genom intern dynamik och andra naturliga processer.

Aktiv skötsel och vid behov återställande av områdets rikkärr krävs för att tillgodose syftet.

Som återställningsåtgärd kan ursprungliga bäckfåror restaureras för återskapande av den limniska faunan och den naturgivna hydrologin och vegetationen.

I förekommande fall kan aktiva åtgärder vidtas för att eliminera eller begränsa förekomsten av främmande arter.

Inom ramen för bevarandet av områdets naturmiljöer kan besökare kanaliseras för att undvika skador på naturmiljön.

Föreskrifter för naturreservatet

För att tillgodose syftet med naturreservatet 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.

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

Det är förbjudet att

1. utföra något slag av skogsavverkning eller skogsvårdsåtgärd såväl som att fälla enstaka träd eller buskar, samt att samla ihop, föra bort eller upparbeta döda stående eller liggande träd eller delar av träd,
2. så eller plantera träd,
3. borra, gräva, spränga, schakta, markbereda eller utföra annan mekanisk bearbetning av mark, block eller berg, eller bedriva täkt av något slag, utfylla, tippa, eller anordna upplag,
4. dika, rensa dike, kulvertera dike, dämma eller utföra annan åtgärd som påverkar områdets naturgivna hydrologiska förhållanden,
5. anlägga väg, stig, led eller uppställningsplats för fordon, båtar eller andra farkoster,
6. framföra motordrivet fordon annat än på vägar,
7. uppföra byggnad eller annan anläggning,
8. utöka befintlig byggnad eller anläggning,
9. uppföra mast eller vindkraftverk,
10. dra fram ledning i mark, vatten eller luft, eller gräva ned befintlig luftledning,
11. kalka, använda kemiska eller biologiska bekämpningsmedel eller gödselmedel,
12. plantera in eller sätta ut växter, djur eller andra organismer,
13. uppföra jaktorn, röja siktgator för jakt eller stödutfodra vilt.

B. Föreskrifter enligt 7 kap. 6 § miljöbalken om vad ägare och innehavare av särskild rätt till fastighet förpliktas tåla.

1. Utmärkning och underhåll av naturreservatets gränser enligt Naturvårdsverkets anvisningar.
2. Uppsättning och underhåll av informationstavla vid plats som markeras på beslutskarta.
3. Avverkning eller på annat sätt borttagande av främmande arter såsom lärkträd, ädelgran, blomsterlupin m.m.
4. Fällning eller beskärning av enstaka träd längs vägar, reservatsgränser och byggnader, för att undvika skador på människor och egendom.
5. Igenläggning av diken.
6. Undersökning och dokumentation av djur-, växt- och svamparter samt mark- och vattenförhållanden.

2024-11-28

511-46-2022

7. Körning med motordrivet fordon i samband med skötselåtgärder.
8. Fällning, ringbarkning eller på annat sätt borttagande av konkurrerande träd i anslutning till vissa särskilt värdefulla trädindivider eller trädgrupper.
9. Borttagande av konkurrerande igenväxningsvegetation i anslutning till särskilt värdefulla förekomster av ljuskrävande kärlväxter.
10. Återställande av rensade vattendrag genom återläggning av stenar och block.
11. Rövning samt avverkning och ringbarkning av träd i rikkärr enligt beslutscharta.

C. Föreskrifter enligt 7 kap. 30 § miljöbalken och 22 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. om rätten att färdas och vistas samt om ordningen i övrigt i naturreservatet

Det är förbjudet att:

1. borra, hacka, spränga, gräva, rista, måla eller på annat sätt skada berg, jordytan, sten eller block, eller att flytta eller bortföra sten eller block,
2. framföra motordrivet fordon annat än på vägar,
3. fälla, bortföra eller på annat sätt skada levande eller döda, stående eller om kullfallna träd och buskar,
4. skada vegetationen t.ex. genom att plocka eller gräva upp växter såsom ris, gräs, örter, mossor eller lavar och svampar,
5. rida och cykla förutom på vägar,
6. utan Länsstyrelsens tillstånd samla in växter, lavar eller vedlevande svampar,
7. utan Länsstyrelsens tillstånd sätta upp permanent tavla, skylt, affisch, eller därmed jämförlig anordning eller att snitsla spår,
8. utan Länsstyrelsens tillstånd använda området för organiserad tävling eller övning, lägerverksamhet eller liknande,
9. utan Länsstyrelsens tillstånd utföra vetenskapliga undersökningar eller bedriva miljöövervakning som innebär markering, insamling, fångst eller annan påverkan på naturmiljön.

Ordningsföreskrifterna enligt 7 kap. 30 § miljöbalken träder i kraft den 28 november 2024.

Enligt 7 kap. 30 § miljöbalken gäller ordningsföreskrifterna omedelbart även om de överklagas.

Undantag från föreskrifterna enligt 7 kap. 5 och 30 §§ miljöbalken

Föreskrifterna ska inte utgöra hinder för:

- a) förvaltaren av naturreservatet att utföra de åtgärder som krävs för att tillgodose syftet med naturreservatet och som framgår ovan av föreskrifterna enligt 7 kap. 6 § miljöbalken,

2024-11-28

511-46-2022

- b) förvaltaren av naturreservatet att i uppföljningssyfte utföra inventeringsverksamhet, nödvändig insamling av bestämningsmaterial samt annan dokumentation av växt- och djurliv, luft-, mark- och vattenförhållanden inom naturreservatet,
- c) tjänstemän i sjukvårds-, polis- eller räddningsärende att framföra motorfordon (insatsen ska omgående anmälas till Länsstyrelsen),
- d) Länsstyrelsens rovdjursförvaltare att framföra snöskoter för inventering m.m.,
- e) allmänheten att plocka bär-, matsvamp- och blommor för eget behov, dock ej fridlysta eller rödlistade arter,
- f) rättighetshavare att utföra normalt underhåll av befintlig väg omfattande hela vägområdet som visas i beslutskarta,
- g) rättighetshavare att utföra normalt underhåll av befintlig mark- eller luftledning i enlighet med ledningsrätt som är gällande vid detta besluts ikraftträdande,
- h) markägaren att nyttja och utföra normalt underhåll av de befintliga byggnaderna skogskojan och tillhörande dass belägna inom område som visas i beslutskarta och avgränsas av hörnkoordinaterna 6631862.8N, 482678.9E; 6631869.6N, 482698.7E; 6631843.5N, 482703.7E och 6631844.6N, 482684.4E,
- i) markägaren att avverka träd för enskilt bruk, inom område som visas i beslutskarta och avgränsas av hörnkoordinaterna 6631862.8N, 482678.9E; 6631869.6N, 482698.7E; 6631843.5N, 482703.7E och 6631844.6N, 482684.4E,
- j) markägaren att nyttja samt utföra normalt underhåll av de eldplatser som är markerade i beslutskartan,
- k) rättighetshavare att uttransportera fälld älg, hjort eller vildsvin med fordon som inte ger långsiktigt bestående skador på mark eller vegetation,
- l) rättighetshavare att sätta upp snitslar fram till jaktpass.

Fastställande av skötselplan

I enlighet med 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. beslutar Länsstyrelsen att fastställa den skötselplan för naturreservatet som framgår av bilaga 1.

Skälen för beslutet

Gamla gården, Jönshyttan omfattar knappt 20 hektar. Området utgörs av barr- och lövrik blandskog, huvudsakligen på kalkberggrund och är från naturvårdssynpunkt ett värdefullt skogsområde som hyser en stor mångfald av naturvårdsintressanta svamp, växt- och djurarter.

2024-11-28

511-46-2022

Skogen består främst av grandominerad blandskog med ett stort inslag av asp och björk. Stora delar av fastigheten utgörs av skog i olika successioner som är medelålders till äldre grandominerade skogar med egenskaper som gör dem naturskogslika. Genom områdets lägsta delar i en tydlig dalform rinner ett litet vattendrag eller bäck med namnet Hemmansbäcken.

Inom området finns två registrerade nyckelbiotoper, en kalkbarrskog och ett litet rikkärr intill Hemmansbäcken. Rikkärret och bäcken bidrar till hög och jämn luftfuktighet i de kringliggande skogsbestånden.

Inom fastigheten för Gamla gården finns många värdefulla naturmiljöer. Bland annat skogklädda sluttningar på kalkberggrund med en mycket artrik flora. Här finns gott om asp, varav flera grova träd med påväxt av naturvårdsintressanta och sällsynta lavar. I det gamla kalkbrottsområdet finns stora kalklodytor som gynnar ett stort antal kalkgynnade mossor. Lodyterna kommer under lång tid ge goda förutsättningar för mossor och växter som trivs på denna för området värdefulla livsmiljö.

Skogsområdet hyser höga naturvärden knutna till dess långa kontinuitet som skogbeväxt mark, trots den mänskliga verksamheten genom bland annat kalkbrytning och hytt drift. Kontinuiteten som trädbeväxt mark och den kalkrika berggrunden har gett upphov till en mycket artrik flora och funga. Huvuddelen av de naturvårdsintressanta arterna är funna i den kalkrika barrskogen där många arter är knutna till antingen kalkrik mark med kontinuitet av barrträd eller till kontinuitet av äldre aspar. En hel del artfynd har även gjorts längs Hemmansbäcken. Skogsfåglar som järpe (NT), tjäder, talltita (NT), tofsmes, spillkråka (NT) och stjärtmes har noterats vid flera tillfällen. Längs bäcken även forsärla. På de gamla asparna i branten växer lavar som dvärgtufs, korallblylav och skinnlav som gynnats av den höga luftfuktigheten. Flera arter av vedsvampar har gynnats av en kontinuerlig tillgång på död ved av framför allt asp, däribland barkticka, kandelabersvamp (NT), honungsticka (VU), rävticka och veckticka (NT). Kalkgynnade växter som svart trolldruva, underviol och vårärt har noterats på flera platser i skogen. Bestånd av guckusko har varit känt i området sedan 70-talet och rapporterats senast år 2022.

De ovan beskrivna naturvärdena knutna till områdets livsmiljöer, naturliga dynamik samt mängden signalarter och rödlistade arter har endast begränsade möjligheter att finnas kvar under påverkan av skogsbruk. Den närmast förväntade skogsbruksåtgärden är för större delen av området slutavverkning.

Länsstyrelsens bedömning

De särskilda naturvärden som framkommit om reservatsområdet kräver ett omfattande och långsiktigt skydd för att bevaras och utvecklas. Detta skyddsbehov kan endast tillgodoses genom bildande av naturreservat.

Förutsättningarna för att bevara områdets biologiska mångfald och livsmiljöer bedöms som goda om förvaltningsinriktningen i detta beslut följs och skötselmålen uppfylls i enlighet med den för reservatet fastställda skötselplanen.

2024-11-28

511-46-2022

Beslutet följer Naturvårdsverkets riktlinjer för prioritering av naturreservatsskydd och är i överensstämmelse med Sveriges internationella åtaganden om skydd av den biologiska mångfalden samt de av riksdagen antagna miljö kvalitetsmålen. Beslutet bidrar framför allt till att nå miljö kvalitetsmålen *Levande skogar* och *Ett rikt växt- och djurliv* men även till miljö målen *Myllrande våtmarker* samt *Levande sjöar och vattendrag*.

Beslutet strider inte mot kommunal översiktsplan eller detaljplan och är därmed förenligt med 7 kap. 8 § miljöbalken.

Beslutet är förenligt med hushållningsbestämmelserna i 3 och 4 kapitlet miljöbalken.

Beslutet är inte i konflikt med koncessioner eller undersökningstillstånd för gruvnäringen enligt den information Länsstyrelsen inhämtat från Bergsstaten.

Vid en avvägning, enligt 7 kap. 25 § miljöbalken, mellan allmänna och enskilda intressen bedömer Länsstyrelsen att den inskränkning i enskild rätt att använda mark och vatten som beslutet om naturreservat innebär inte går längre än vad som krävs för att syftet med naturreservatet ska tillgodoses.

I enlighet med vad som sägs i 3 och 4 §§ förordningen (2024:183) om konsekvensutredning vid regelgivning, bedömer Länsstyrelsen att de föreslagna ordningsföreskrifterna enligt 7 kap. 30 § miljöbalken innebär så begränsade kostnadsmässiga och andra konsekvenser att det saknas skäl för en konsekvensutredning av regelgivningen.

Redogörelse för ärendet

Jönshyttan är känd för sin rikliga kalkgynnade flora sedan lång tid tillbaka. Kanske allra mest för sin förekomst av orkidén guckusko. Flera florainventeringar har genom åren därav genomförts i området vilket gett ökad kunskap om de höga naturvärdena. Länsstyrelsen genomförde inventering till naturvärdesöversikt 1984, sedan inventerades området av Lena Helin (Sveriges Lantbruksuniversitet) 1989 och Hällefors kommun år 2000. En tidigare markägare, Lennart Barkefors, omsorg om områdets naturvärden har bidragit till att bibehålla naturvärden i området. Länsstyrelsen beställde år 2022 en naturvärdesinventering. Under inventeringen hittades ett flertal naturvärdesarter inom samtliga biotoper i området. Reservatsärendet inleddes med en ”anmälan om frivilligt skydd” av markägaren 2022.

Ärendet har varit föremål för remissbehandling. Sakägare och övriga remissinstanser har beretts möjlighet att yttra sig över förslag till beslut.

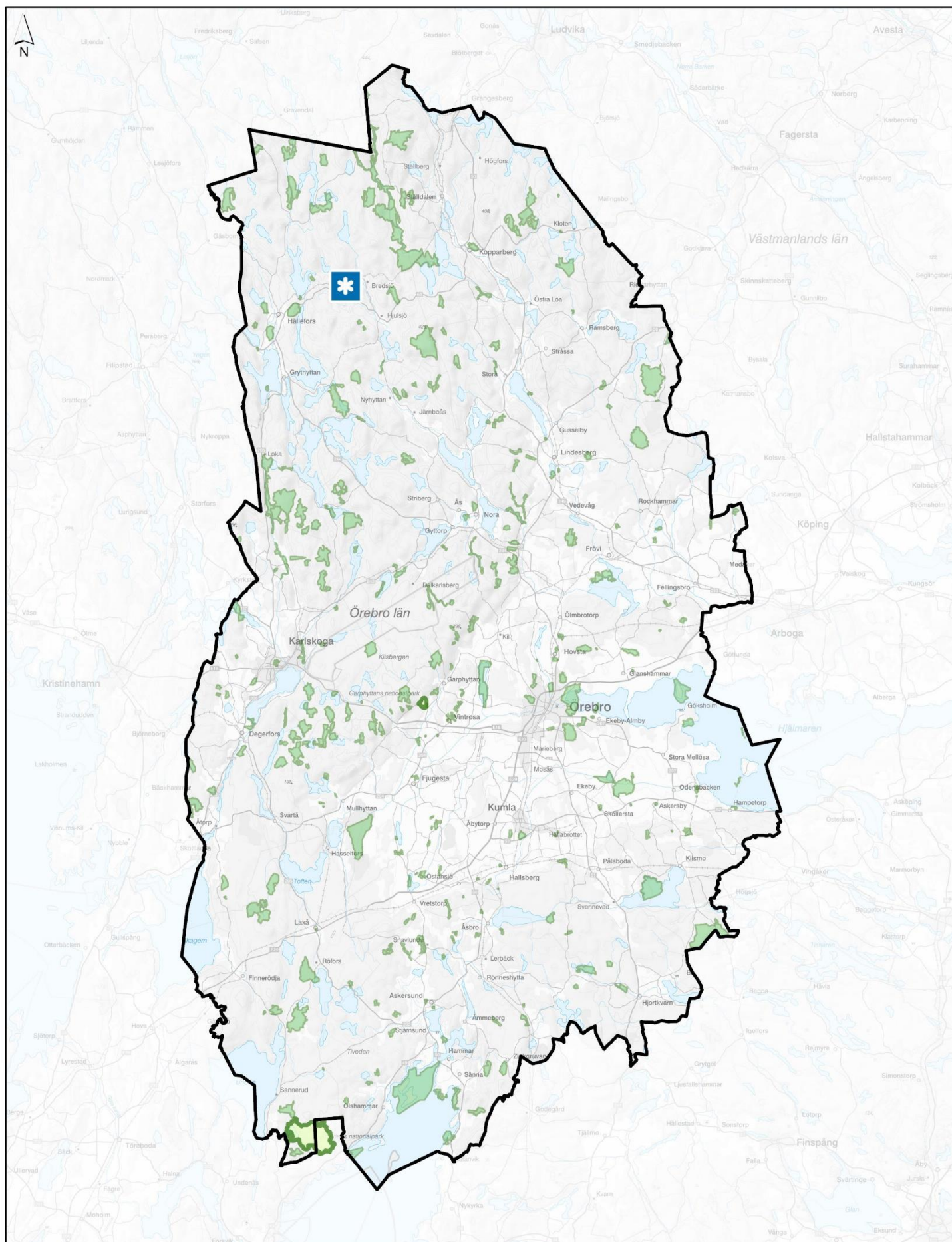
Samråd har skett med Hällefors kommun.

2024-11-28

511-46-2022

Uppgifter om naturreservatet

Namn:	Jönshyttans naturreservat
DOS-id och NVR-id:	1134155 och 2064782
Kommun:	Hällefors
Natura 2000-område:	Nej
Lägesbeskrivning:	Cirka 9 km nordost om Hällefors tätort
IUCN-kategori:	Ia, Strikt naturreservat
Fastigheter:	Del av fastigheten Jönshyttan 6:91
Markägare:	Enskilda
Rättigheter:	Servitut (kraftledning)
Areal:	19,8 hektar, varav 18,9 ha produktiv skogsmark
Naturtyper:	Granskog 9,2 ha Lövblandad barrskog 7,9 ha Tallskog 0,9 ha Triviallövskog 0,6 Sjö och vattendrag 0,4 ha Öppen våtmark 0,3 ha Barrblandskog 0,2 ha Temporärt ej skog 0,2 ha Övrig öppen mark med vegetation 0,1 ha Exploaterad mark 0,1 ha
Förvaltare av reservatet:	Länsstyrelsen i Örebro län

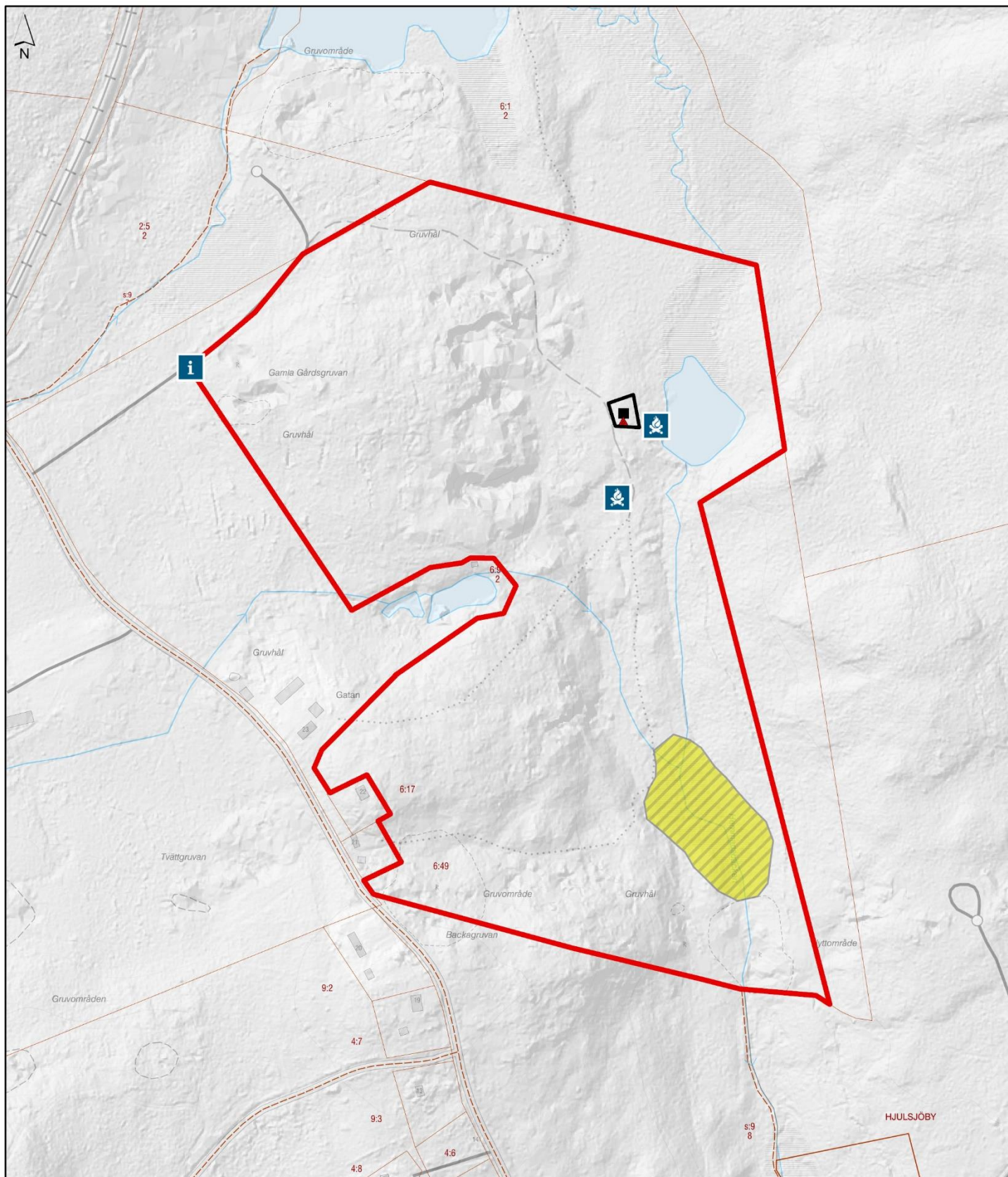


Lägeskarta för naturreservatet Jönshyttan

 Befintliga naturreservat
 Nationalparker

 Naturreservat enligt detta beslut

0 10 20 30 40 50 km



Beslutskarta för naturreservatet

Jönshyttan

Hällefors kommun
Beslutsdatum 2024-11-28
Dnr: 46-2022

- Naturreservat enligt detta beslut
- Privat skogskoja
- Privat dass
- f Eldplats
- Rikkärr
- i Informationstavla
- Område som omfattas av undantag h och i

0 50 100 m

© Lantmäteriet
© Länsstyrelsen i Örebro län



Du kan överklaga beslutet

Se bilaga 2 med överklagandehänvisning.

De som medverkat i beslutet

Beslutet har fattats av landshövding Lena Rådström Baastad med naturvårdshandläggare Susanna Gustavsson som föredragande. Deltagit i ärendet har även naturvårdshandläggare Jim Hellquist. I den slutliga handläggningen har också vikarierande enhetschef Erika Andersson och länsjurist Madelene Stillnert medverkat.

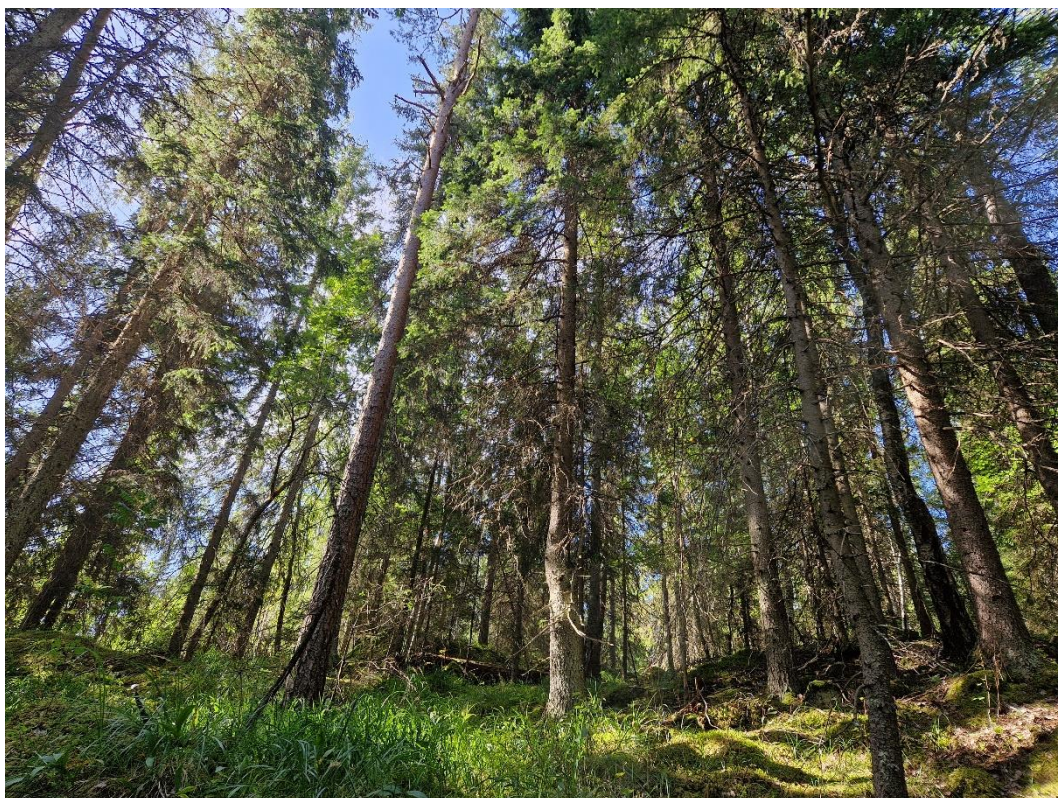
Så här hanterar länsstyrelsen personuppgifter

Information om hur vi hanterar dessa hittar du på www.lansstyrelsen.se/dataskydd.

Bilagor

1. Skötselplan
2. Överklagandehänvisning

Skötselplan för naturreservatet Jönshyttan i Hällefors kommun



Grandominerad blandskog på kalkmark. Foto: Länsstyrelsen i Örebro län

Skötselplanen utgör bilaga 1 till reservatbeslutet.

Skötselplanen är upprättad av Susanna Gustavsson.

Allmän del

Naturförhållanden

Jönshyttans naturreservat är ett knappt 20 hektar stort skogsområde i anslutning till ett område som kallas Gamla gården.

Området består av grandominerad skog på kalkberggrund med ett inslag av grova aspar, björk och andra lövträd. Stora delar av området utgörs av igenväxningsskog i medelålder men det finns även delar med väsentligt äldre grandominerade skogar. Genom områdets lägsta delar rinner en liten bäck med namnet Hemmansbäcken.

Historisk markanvändning

I området har det bedrivits hytt- och gruvverksamhet. Brytning av järnmalm och kalksten har också skett. Rester av brotten finns kvar i skogen som djupa gruvhål och skrevor i berggrunden. Det finns även kvar lämningar av olika byggnader kopplade till verksamheten. Det finns flera registrerade forn- och kulturlämningar, bland annat de gamla gruvområdena, kärrvägar, hyttområde med masugnskulle, kolupplag, husgrund samt en dammvall med tillhörande kanal. Även en skogskoja, ett jaktorn, en gammal bergsmansgård och enkla torplämningar finns kvar. Inom reservatet kan det på grund av hytt- och gruvverksamheten som bedrivits, förekomma föroreningar, främst förhöjda metallhalter i varphögar.

Delar av området har under lång tid sannolikt använts som skogsbete i olika former. Den spontana igenväxningen efter verksamheterna har fått ske relativt ostört.

Mindre delar av fastigheten har brukats med trakthyggesbruk medan stora delar troligtvis främst genomgått någon form av plockhuggning eller avskogning för brukets skull.

Prioriterade bevarandevärden

Området har höga naturvärden knutna till gammal barrblandskog och blandskog på kalkpåverkad mark. Det finns även höga naturvärden knutna till Hemmansbäcken och ett rikkärr. Området är rikt på död ved och har hög luftfuktighet samt hyser ett flertal signalarter och rödlistade arter knutna till nämnda strukturer. Området är i sin helhet kalkpåverkat och har en artrik fågelfauna, flora och funga.

Naturvärdesarter har hittats inom samtliga biotoper inom området. Flest artfynd har gjorts i den kuperade delen av kalkbarrskogen samt längs Hemmansbäcken. Skogsfåglar som järpe (NT), tjäder, talltita (NT), tofsmes, spillkråka (NT) och stjärtmes har noterats vid flera tillfällen. Längs bäcken har även försärla observerats.

Kalkbrytningen har lämnat efter sig stora lodytor på kalkberggrund som gynnar mossamhället. Bland naturvårdsintressanta arter på lodytor och i kalkbrott kan nämnas säcklav, ådrig torsklav, kruskalkmossa och guldlockmossa.

På de gamla asparna i branten växer lavar som dvärgtufs, korallblylav och skinnlav som gynnats av den höga luftfuktigheten. Flera arter av vedsvampar har även gynnats av en kontinuerlig tillgång på död ved av framför allt asp. Där bland barkticka, kandelabersvamp (NT), honungsticka (VU), rävticka och veckticka (NT), men även vedlevande mossor som stubbspretmossa, vedtrappmossa (NT) och grön sköldmossa. I ett skogskärr växer den nordliga signalarten bollvitmossa. Objektet har varit känt för sin rika kärlväxtflora i minst hundra år. Den kartlades utförligt 1988. Ett stort antal kärlväxter som är knutna till hävd, t.ex. klasefibbla (NT), fältgentiana (EN), majviva (NT), månlåsbräken (NT) och ängsnattviol (NT) noterades vid den inventeringen. Majviva och månlåsbräken återfanns vid en inventering år 2000 medan de andra arterna inte återfunnits sedan dess. Arterna har förmodligen minskat på grund av igenväxning och det kan krävas stora insatser för att restaurera växtplatserna och kunna bevara arterna.

Kalkgynnade växter som blåsippa, svart trolldruva, tibast, underviol och vårärt har vid inventering 2022 noterats på flera platser i skogen. Guckusko har sedan lång tid haft en känd växtplats och återfunnits senast år 2022.

Ett medelrikkärr är beläget i områdets östra del. Här växer rikkkärrsarter som gräsull, myruddmossa, bandpraktmossa, stor skedmossa, guldskedmossa, purpurvitmossa, knoppvitmossa, lockvitmossa, röd glansvitmossa, stor fickmossa, fetbålmossa, späd skorpionmossa, röd skorpionmossa, guldspärrmossa och gyllenmossa.



Rikkärr. Foto: Länsstyrelsen i Örebro län.

En stenig skogsbäck, Hemmansbäcken, med lugnt och bitvis klart och fint vatten rinner längs området östra kant. Höjdskillnader ger partier med porlande vatten och viktiga livsmiljöer för bland annat insekter och mossor. Bäckens rinner genom kalkrik mark med en grandominerad barrskog och passerar även det lilla rikkärret. Längs bäcken växer kalkgynnade örter och det finns bitvis gott om död ved liggande både i och över vattnet.



Hemmansbäcken. Foto: Länsstyrelsen i Örebro län.

Källor

1. Häradskartan 1867
2. Ekonomiska kartan 1950-tal
3. Håkan Fredriksson, Hjulsjö, muntliga uppgifter, böckerna om Hjulsjöbygdens historia.
4. Rapport "Naturvärdesinventering av Gamla gården i Jönshyttan, Hällefors kommun". Naturföretaget, 2022.
5. Rapport Inventering av skogar med höga naturvärden i Hjulsjö socken, Hällefors kommun, 2000.
6. Examensarbete Floran på Gamla gården. Helin, L. Sveriges Lantbruksuniversitet, 1989.
7. Artportalen, ArtDatabanken SLU (www.artportalen.se)

Plandel

Reservatet har indelats i tre skötselområden:

- A. Grandominerad blandskog
- B. Rikkärr
- C. Friluftsliv

Skötselområde A, Grandominerad blandskog (19,8 ha)

Skogen består främst av grandominerad blandskog på kalkmark med inslag av tall, grova aspar, björk, sälg, hägg, rönn och gråal. Stora delar av området utgörs av igenväxningsskog i olika successioner som är medelålders till väsentligt äldre grandominerade skogar med egenskaper som gör dem naturskogslika. Genom områdets lägsta delar i en tydlig dalform rinner den lilla bäcken med namnet Hemmansbäcken.

Kalkgynnade kärlväxter har noterats på flera platser i skogen som har lite öppnare karaktär.

På gamla aspar i de branta områdena med djupa skrevor från hyttverksamheten växer flera signalartslavar som gynnats av den höga luftfuktigheten. Flera arter av vedsvampar har även gynnats av en kontinuerlig tillgång på död ved av framför allt asp.

Bevarandemål

Arealen skog ska vara minst 19,8 hektar. Skogen har en varierad åldersstruktur med stort inslag av gamla träd, döda träd samt lågor. Den naturskogsartade barrskogen i skötselområdet ska präglas av naturlig störningsdynamik och successionsutveckling. Trädsiktet ska vara olikåldrigt, flerskiktat och diameterspritt.

Typiska arter för kalkrika barrnaturskogar med äldre aspinslag förekommer, t.ex. korallblylav, dofttaggsvamp, flattoppad klubbsvamp, grön sköldmossa och underviol.

Skötselåtgärder

- Fri utveckling med intern dynamik.
- Vid behov friställa naturvärdesträd genom avverkning eller ringbarkning av träd.
- Vid friställning av träd lämnas avverkade träd kvar i området för att skapa död ved.
- Vid behov gynna bestånd av värdefulla ljuskrävande kärlväxter, exempelvis guckusko, genom att gallra, röja eller ringbarka träd.

- Vid behov restaurera bäckfåror för återskapande av den limniska faunan och den naturgivna hydrologin och vegetationen.

Skötselområde B, Rikkärr (0,4 ha)

Området består av ett litet plant rikkärr som breder ut sig på båda sidor om Hemmansbäcken. Kärrrets centrala del är bevuxen med enstaka glasbjörk och tall, men trädsiktet tätnar mot objektets utkanter, speciellt norrut. Kraftig tuvbildning och uppslag av sly indikerar pågående igenväxning. Den öppna kärrytan kan ha varit föremål för slätterhävd längre tillbaka i tiden och var sannolikt mer utbredd tidigare. På grund av den täta fältvegetationen är många mossor och andra konkurrenssvaga växter något undanträngda och endast fläckvis tydligt framträdande. Här växer många typiska rikkkärrsarter.

Bevarandemål

Arealen rikkärr ska vara minst 0,4 hektar. Våtmarkens hydrologi ska vara ostörd och det ska inte finnas några avvattande eller tillrinnande diken eller körspår som medför negativ påverkan. Våtmarken ska vara öppen och busk- och trädsiktet endast finnas i liten omfattning, på de ytor där detta motiveras utifrån typisk, hävdgynnad rikkärrsvegetation, i övrigt utgörs våtmarken av sumpskog. Botten-skiktet ska domineras av brunmossor.

Typiska arter för rikkärr förekommer, t.ex. purpurvitmossa, gyllenmossa och guldspärrmossa.

Skötselåtgärder

- Återkommande röjning av igenväxningsvegetation i femårs-intervaller.
- Avverkning eller ringbarkning av träd.
- Vid röjning eller avverkning ska materialet fraktas bort från rikkärret.
- Vid behov åtgärder för återställning av den naturgivna hydrologin och vegetationen, t.ex. igenläggning av diken inom reservatet som avvattnar rikkärret.

Skötselområde C, Friluftsliv

Reservatet ligger cirka nio kilometer nordost om Hällefors vid en enskild väg som leder två kilometer norrut från länsväg 63 mellan Hällefors och Kopparberg. Informationsskylt kommer att sättas upp enligt skötselplanekarta.

Reservatet ligger i Nivå 1, enligt fastställt nivåläggningsdokument dnr: 512-504-2014. Nivå 1 innebär att inga besöksanläggningar förutom informationstavlor ska finnas i reservatet. Sedan tidigare finns en privat skogskoja med tillhörande dass samt två eldplatser inom reservatet. Dessa ska underhållas av markägaren.

Bevarandemål

Naturreservatet ska ge allmänheten möjligheter att uppleva naturreservatets naturvärden. Besökare ska kunna orientera sig och hämta kunskap om reservatet genom aktuell informationstavla.

Skötselåtgärder

- Informationstavla med karta ska sättas upp enligt skötselplanekartan.
- Tillsyn och underhåll av informationstavla.

Övrigt

Förvaltning

Reservatsförvaltare är Länsstyrelsen i Örebro län.

Reservatsgränsmarkeringar

Reservatets gränsmarkeringar ska underhållas i enlighet med Naturvårdsverkets anvisningar.

Uppföljning

Uppföljning av bevarandemål

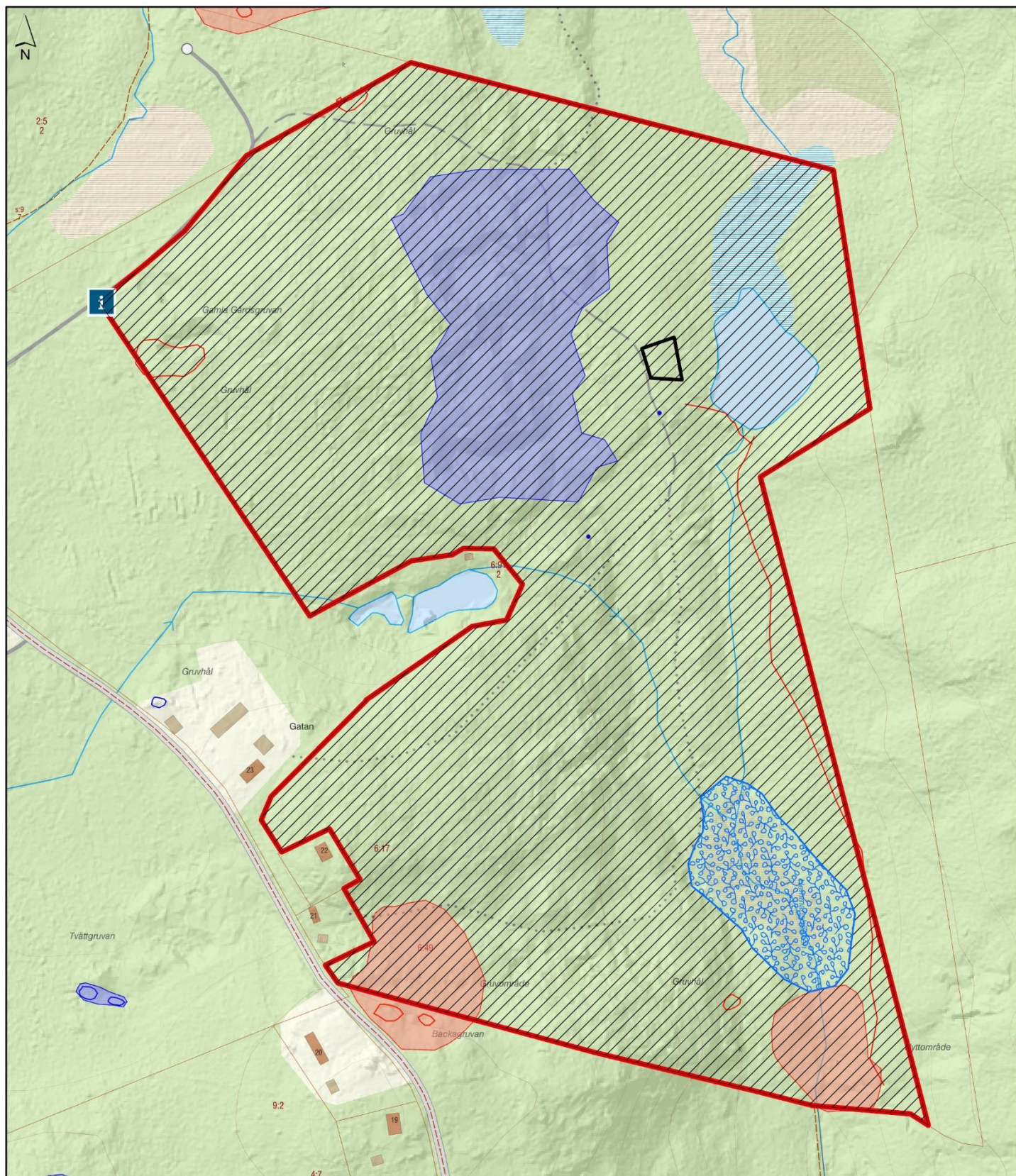
Uppföljningen av bevarandemål och syfte sker inom ramarna för Länsstyrelsens arbete med uppföljning av skyddad natur. Länsstyrelsen har för avsikt att framöver ta fram dokumentet *Översiktlig plan för uppföljning av skyddade områden i Örebro län*.

Uppföljning av skötselåtgärder

Länsstyrelsen ansvarar för att uppföljning av genomförda skötselåtgärder sker. Om mera kostnadskrävande restaureringsåtgärder genomförs i reservatet (över 200 000 SEK) ska dessa följas upp inom länens obligatoriska uppföljning. Ytorna där åtgärderna genomförts ska följas upp separat så att åtgärdens effekter kan mätas.

Uppföljning av friluftsliv

Uppföljningen av friluftsliv kommer att ske enligt *Översiktlig plan för uppföljning av skyddade områden i Örebro län*.



Skötselplanekarta för naturreservatet Jönshyttan

Hällefors kommun
Beslutsdatum 2024-11-28
Dnr: 46-2022

Naturreservat enligt detta beslut

Skötselområden

A) Grandominerad blandskog

B) Rikkärr

Informationstavla

Område som omfattas av undantag h och i

Övriga kulturhistoriska lämningar yta

Övriga kulturhistoriska lämningar linje

Övriga kulturhistoriska lämningar punkt

Fornlämningar yta

Fornlämningar linje

Fornlämningar punkt

0 50 100 m

© Lantmäteriet
© Länsstyrelsen i Örebro län

