



Länsstyrelsen
Värmland

Naturvård
Malin Johansson

BESLUT

Datum
2016-12-05

Sida
1 (7)
Referens
511-1173-2014

BILDANDE AV NATURRESERVATET RYTTERSFJÄLLET, EDA KOMMUN

Beslut

Länsstyrelsen förklarar med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808) det område som utmärkts på bifogad karta, bilaga 1, som naturreservat.

Naturreservatets namn ska vara Naturreservatet Ryttersfjället.

Skötselplan

Länsstyrelsen fastställer i enlighet med 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. bifogad skötselplan, bilaga 4, för naturreservatets långsiktiga vård.

Syftet med naturreservatet

Syftet med naturreservatet är att bevara och utveckla biologisk mångfald och värdefulla naturmiljöer i främst skogsmark. Områdets naturskogar och andra ingående naturtyper med dess orörda karaktär samt dess ekosystem och biologiska mångfald ska bevaras.

Syftet ska uppnås genom att skogsmark samt övriga naturmiljöer undantas från skogsbruk och exploatering och får utvecklas fritt. I delar med utvecklingsmark skall lämpliga åtgärder vidtas för att på sikt gynna och utveckla naturvärden.

Skälen för beslutet

Genom reservatsbildning vid Ryttersfjället bevaras ett område naturskog med skyddsvärda miljöer och skyddsvärd kryptogamflora. Området utgörs av barrskog med ställvis inslag av grov asp, myrmark, lodytor och fuktiga bäckmiljöer. I skogen skapas förutsättningar för stor biologisk mångfald som endast kan bevaras genom att området undantas från skogsbruk och bevaras genom naturreservatsbildning.

Föreskrifter

För att uppnå och 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. uppföra byggnad eller annan anläggning, t.ex. mast eller vindkraftverk,
2. anordna upplag,
3. bedriva mineralutvinning,
4. avverka eller på annat sätt skada levande eller döda träd eller buskar, såväl stående som liggande,
5. tillföra växtnäringsämne (handelsgödsel, stallgödsel, slam eller annat organiskt avfall), jordförbättringsmedel eller kalk,
6. använda kemiska eller biologiska bekämpningsmedel,
7. borra, gräva, spränga, schakta, utfylla, tippa eller utföra annan mekanisk markbearbetning,
8. dika, skyddsdikey, rensa dike, kulvertera dike, dämna eller utföra annan åtgärd som påverkar områdets hydrologi,
9. framföra motordrivet fordon,
10. dra fram ledning i luft, mark eller vatten,
11. införa för området främmande växt- eller djurart,

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

1. röjning och utmärkning av naturreservatets yttergränser enligt naturvårdsverkets anvisningar,
2. naturvårdsbränning och därtill hörande lämpliga åtgärder, enligt karta, bilaga 3,
3. uppsättning och underhåll av informationstavlor vid platser som markeras på karta, bilaga 3,
4. undersökning och dokumentation av mark, vegetation samt växt- och djurliv i uppföljningssyfte.

C. Föreskrifter enligt 7 kap. 30 § miljöbalken om rätten att färdas och vistas och om ordningen i övrigt i naturreservatet

Det är förbjudet att

1. borra, hacka, spränga, rista, gräva, måla eller på något sätt skada berg, jord eller sten, eller att omlagra eller bortföra sten,
2. framföra motordrivet fordon,
3. bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda stående eller omkullfallna träd och buskar, stubbar, bark, grenar eller ris,
4. skada, plocka eller samla in växter, vedlevande svampar och lavar,
5. klättra i boträd, uppehålla sig nära rovfågelbo, lya eller gryt, samla in djur eller på annat sätt medvetet skada eller störa djurlivet,
6. på ett störande sätt använda inspelat ljud, eller använda sådant för att locka fåglar eller andra djur,

Det är förbjudet att utan Länsstyrelsens tillstånd

7. använda området för organiserade tävlingar eller övningar, lägerverksamhet eller liknande,

Undantag från föreskrifterna

Föreskrifterna ovan gäller inte för

- a) förvaltaren av naturreservatet, eller den som förvaltaren anlitar, vid genomförande av de åtgärder som framgår under B och som behövs för att tillgodose syftet med naturreservatet,
- b) Länsstyrelsen, eller av Länsstyrelsen utsedd uppdragstagare, att i uppföljnings- eller miljöövervakningssyfte utföra inventeringsverksamhet, nödvändig insamling av bestämningsmaterial, eller annan dokumentation av växt- och djurliv inom naturreservatet,
- c) normalt underhåll av befintlig väg,
- d) att transportera ut fälld älg, hjort eller vildsvin med terrängskoter. Vid körning i terräng ska särskild försiktighet iakttas för att undvika skador på mark och vegetation,
- e) röjning av uppväxande sly eller kvistning för underhåll av befintliga jaktpass,
- f) bär-, matsvamp- och blomplockning för eget behov, dock ej fridlysta eller rödlistade arter,

Redogörelse för ärendet

Ärendets beredning

Under 1990-talet genomförde Skogsstyrelsen nyckelbiotopsinventeringar och kunde då konstatera att delar av skogen på Ryttersfjället hade höga naturvärden och klassades som nyckelbiotop. Senare har markägaren på fastigheten Remjäng 1:18 kontaktats med anledning att skydda skogen på längre sikt och därmed påbörjades en process för säkerställande. Förslaget till skydd utformades som bildande av naturreservat. Markåtkomsten har sedermera lösts med intrångsersättning.

Synpunkter på förslaget till beslut

Synpunkter från myndigheter

Naturvårdsverket tillstyrker förslaget till beslut att bilda naturreservatet. Naturvårdsverket anser dock att föreslagen föreskrift gällande att tältning endast får ske under ett dygn på samma ställe i naturreservatet bör tas bort då denna föreskrift inte behövs för att tillgodose syftet med naturreservatet.

Synpunkter från sakägare

Markägaren har inkommit med synpunkter gällande en beskrivning i skötselplanen samt om placeringen av den ostliga informationsskylten. Markägaren menar att det finns bättre stigar till reservatet norrifrån.

Länsstyrelsens bemötande av inkomna synpunkter

Bemötande av myndigheters synpunkter

Då naturreservatets syfte inte är friluftsliv och tältning även regleras i allemansrätten så tas föreskriften gällande tältning bort enligt förslag från naturvårdsverket.

Bemötande av sakägares synpunkter

Beskrivningen i skötselplanen har ändrats enligt inkommen synpunkt. Informationsskyltens placering ändras enligt förslag då det underlättar för besökare att ta sig in i reservatet norrifrån.

Länsstyrelsens bedömning

Ryttersfjället utgör ett från naturvårdssynpunkt mycket värdefullt skogsområde med inslag av äldre träd, fuktiga skogsmiljöer, gamla grova aspar och myrmark som hyser en stor mångfald av växt- och djurarter som är knutna till dessa miljöer. För att områdets värden ska bestå, behöver området undantas från skogsproduktion och annan exploatering som innebär att områdets naturvärden skulle skadas. Länsstyrelsen har bedömt att området därför bör förklaras som naturreservat.

Länsstyrelsen bedömer att beslutet bidrar till att uppfylla miljö kvalitetsmålet Levande skogar genom att 39 hektar skyddsvärd produktiv skogsmark undantas från skogsproduktion och ges ett långsiktigt skydd.

Länsstyrelsen bedömer att inskränkningarna i enskilds rätt att använda mark eller vatten inte går längre än som krävs för att syftet med skyddet ska tillgodoses.

Upplysningar

Föreskrifterna under C ovan, enligt 7 kap. 30 § miljöbalken om rätten att färdas, vistas och om ordningen i övrigt inom naturreservatet, gäller omedelbart, även om de överklagas.

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. Om detta inte görs går rätten till ersättning eller inlösen förlorad.

Länsstyrelsen i Värmlands län är förvaltare av naturreservatet.

Länsstyrelsen ska enligt 2 kap. 8 § miljötillsynsförordningen (2011:13) utöva operativ tillsyn över att naturreservatets föreskrifter följs. Enligt 29 kap. 2 och 2a §§ miljöbalken gäller bl.a. att brott mot föreskrift som meddelats med stöd av 7 kap. miljöbalken kan medföra straffansvar. Har någon vidtagit åtgärd i strid mot meddelad föreskrift, kan Länsstyrelsen enligt 26 kap. 9 och 14 §§ miljöbalken vid vite förelägga om rättelse.

Enligt 4 § skogsvårdslagen (1979:429) ska bestämmelser i denna lag eller med stöd av lagen meddelade föreskrifter inte tillämpas i den mån vad där sägs strider mot föreskrifter för naturreservatet. Det innebär t.ex. att eventuella vindfällan och stormskadad skog lämnas orörda.

Enligt 3 kap. 9 § lagen (2003:778) om skydd mot olyckor har, efter en eventuell brand, ägaren eller nyttjanderättshavaren ansvar för bevakning i den utsträckning som har beslutats av räddningsledaren efter avslutad räddningsinsats. Behövs bevakning med hänsyn till risken för ny brand men kommer bevakningen inte till stånd, får räddningsledaren utföra bevakningen på ägarens eller nyttjanderättshavarens bekostnad.

För vetenskapliga undersökningar som innebär någon form av markering, fällfångst eller annan åverkan, kan länsstyrelsen ge tillstånd som innebär avsteg från föreskrifterna ovan under förutsättning att denna åverkan inte annat än alldeles obetydligt påverkar de värden som reservatet syftar till att bevara. Observera dock att insamling av vissa arter även kan vara reglerad i artskyddsförordningen (2007:845).

Länsstyrelsen kan meddela dispens från föreskrifter om det finns särskilda skäl och om det är förenligt med förbudets eller föreskriftens syfte.

Utöver föreskrifterna för naturreservatet gäller också generella bestämmelser till skydd för naturmiljön.

Uppgifter om naturreservatet

Naturreservatets namn	Naturreservatet Ryttersfjället
NVR-id	2045288
Kommun	Eda kommun
Församling	Järnskog-Skillingmark
Lägesbeskrivning	Ryttersfjället ligger ca 6 km söder om Koppom
Centrumkoordinater	X: 335987 Y: 6618013
Naturgeografisk region	28 b, Sydligt boreala kuperade områden
Huvudsaklig objektkategori	Sö, Skog av särskilt värde för flora och fauna
IUCN-kategori	Ia, Strikt naturreservat
Fastigheter	Remjäng 1:18
Ägarkategori	Enskild
Areal	42,2 ha
Naturtyper (enligt KNAS) Kontinuerlig naturtypskartering av skyddade områden)	Tallskog 23,7 ha Granskog 8,3 ha Barrblandskog 5,4 ha Barrsumpskog 0,8 ha Lövblandad barrskog 0,5 ha Triviallövskog 0,3 ha Sumpskogsimpediment 0,6 ha Övriga skogsimpediment 0,3 ha Våtmark 2,2 ha Totalt 42,2 ha
Förvaltare av naturreservatet	Länsstyrelsen i Värmlands län

Beskrivning av området

Ryttersfjället är ett höjdområde i Eda kommun, som ligger cirka sex kilometer söder om Koppom. Höjden utgörs av en ostlig sluttning/brant med ett flackt myrområde uppe på höjden. Ryttersfjällets högsta punkt ligger 348 meter över havet. Öster om Ryttersfjället, nedan sluttningen, ligger myrmarker och jordbruksmark. Här rinner ån Rinnan ihop med Kölaälven.

Naturreservatet Ryttersfjället omfattar 42,2 ha mark varav 39 ha utgörs av produktiv skogsmark. Hela området består av vuxen barrskog i ostsluttning där det i väster, på höjden, finns inslag av myrmark. Beståndsåldern är cirka 100-130 år och äldre, med varierande inslag av äldre träd. I öster blir det mer brant och nedan branten finns bestånd med grov asp. Här gränsar reservatet mot Kullemossen.

Nästan hela området har höga naturvärden men värdekärnan utgörs främst av en bäckravin som sträcker sig i nordväst-sydostriktning i reservatets östra del. Här är fuktigare granskog vilken hyser ett flertal rödlistade lavar, exempelvis lunglav och garnlav. I området finns också spår av tretåig hackspett som även den är rödlistad. Då naturreservatet inte är så stort och till stora delar brant är det inte ett prioriterat område för friluftslivet.

Hur man överklagar

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, Miljö- och energidepartementet.

Landshövding Kenneth Johansson har fattat beslut i detta ärende. Handläggare Malin Johansson har varit föredragande. I den slutliga handläggningen deltog också länsråd Johan Blom, chefsjurist Ulrika Forsman, verksamhetschef Torben Eriksson och enhetschef Thomas Östlund.

Bilagor:

1. Beslutskarta
2. Översiktskarta
3. Karta över B-föreskrifter
4. Skötselplan
5. Områdesbeskrivning
6. NNK-karta
7. Hur man överklagar



Länsstyrelsen
Värmland

BESLUTSKARTA

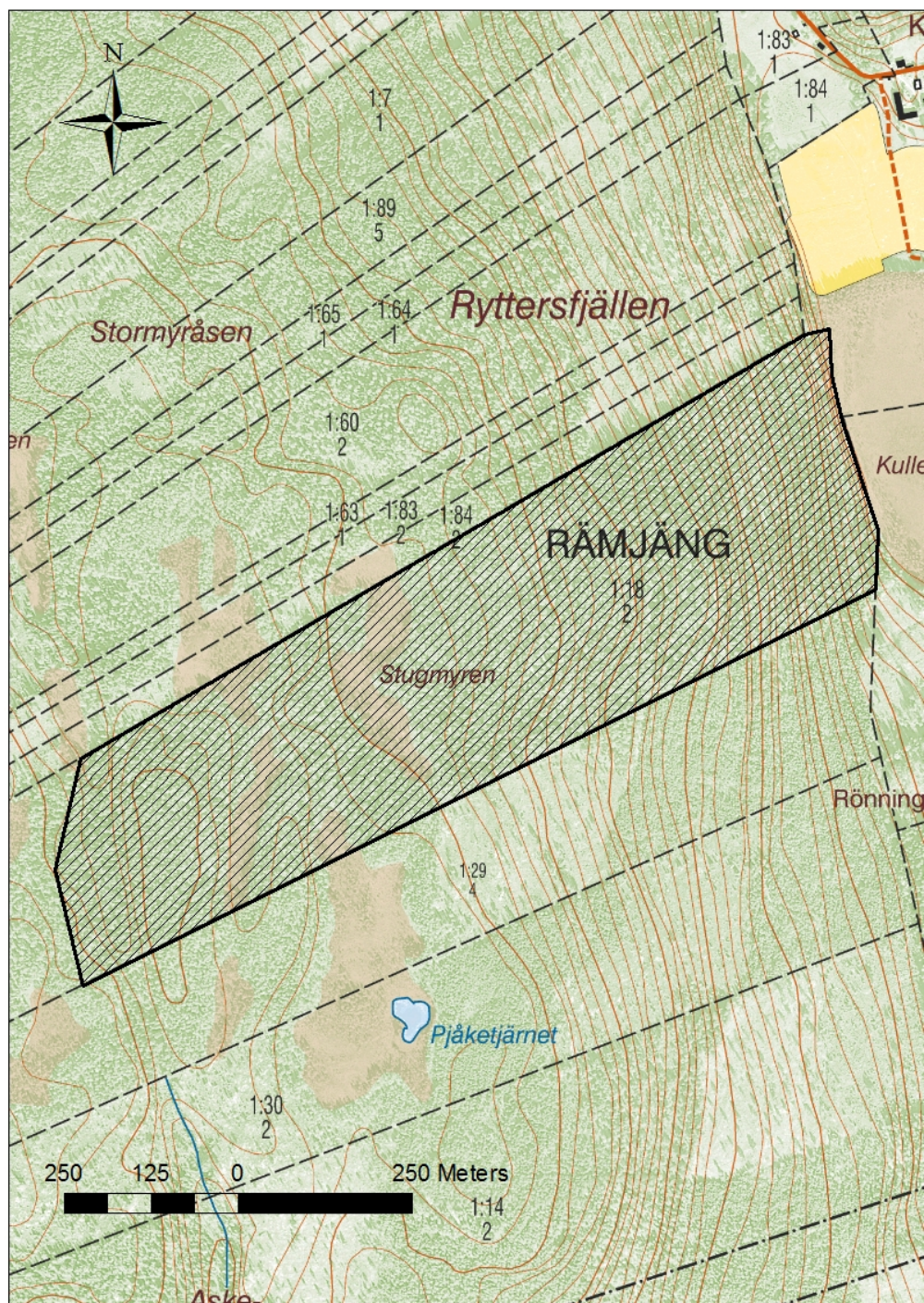
Datum
2016-12-05

Bilaga 1

Referens
511-1173-2014

Naturvård

Malin Johansson



Beslutscharta för Naturreservatet Ryttersfjället (streckat område).

© Lantmäteriet Geodatasamverkan



Länsstyrelsen
Värmland

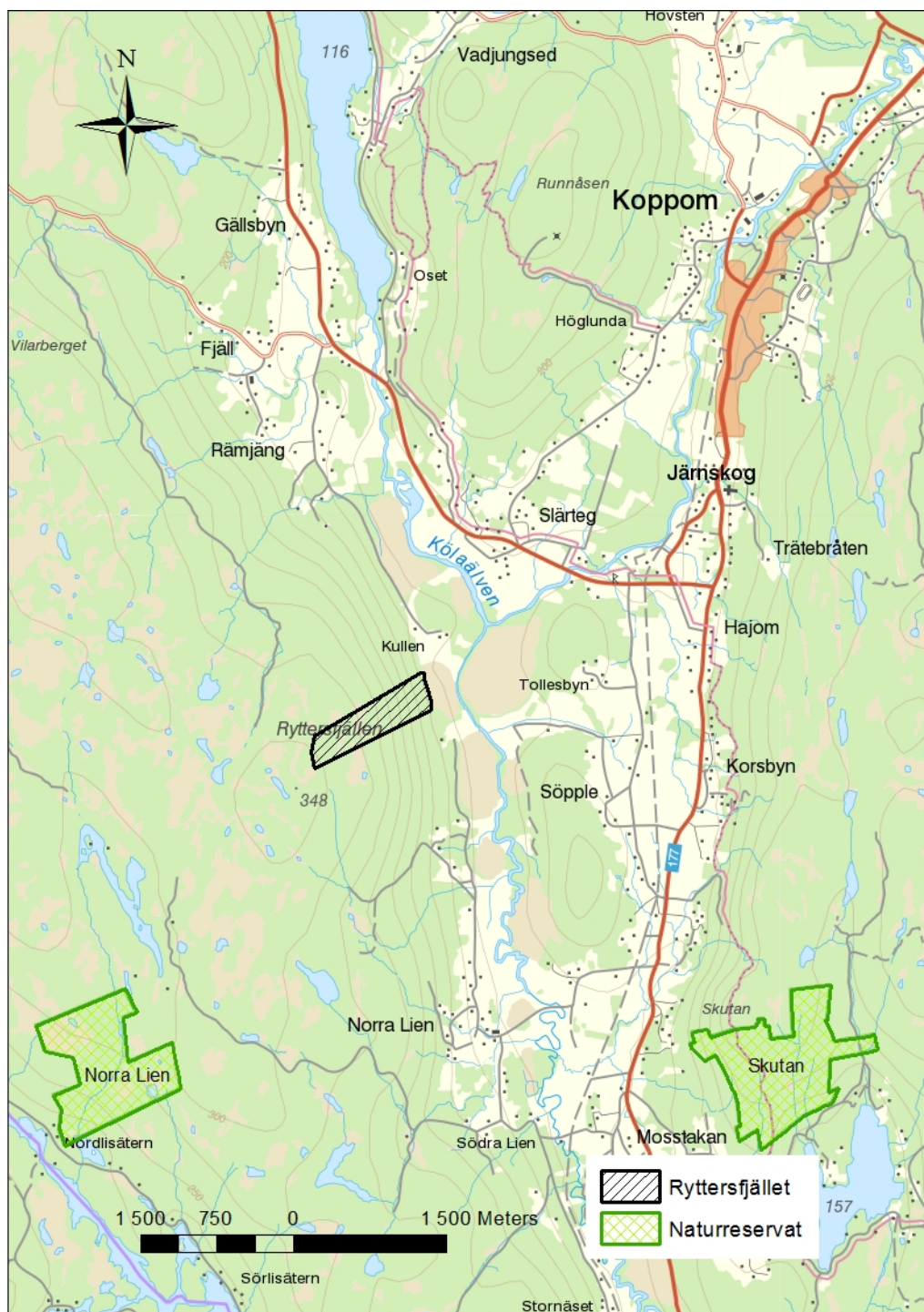
Naturvård
Malin Johansson

ÖVERSIKTSKARTA

Datum
2016-12-05

Bilaga 2

Referens
511-1173-2014



Översiktskarta, Naturreservatet Ryttersfjället

© Lantmäteriet Geodatasamverkan



Länsstyrelsen
Värmland

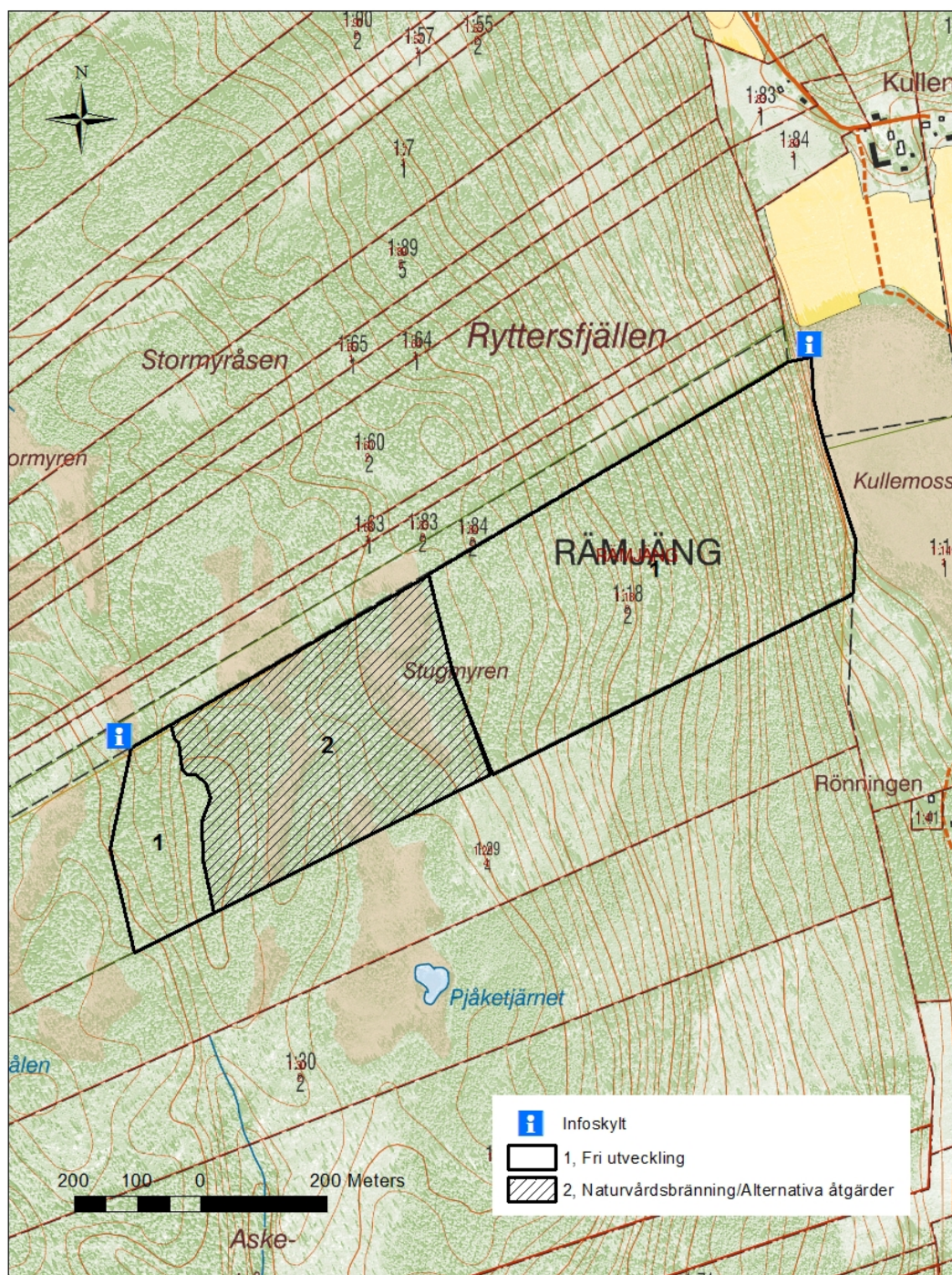
Naturvård
Malin Johansson

KARTA ÖVER B- FÖRESKRIFTER

Datum
2016-12-05

Bilaga 3

Referens
511-1173-2014



Karta över B-föreskrifter för Naturreservatet Ryttersfjället.
Informationsskyltar placeras på två ställen vid reservatsgräns.

© Lantmäteriet Geodatasamverkan

Naturvård
Malin Johansson

SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET RYTTERSFJÄLLET

1. Syftet med naturreservatet

Syftet med naturreservatet är att bevara och utveckla biologisk mångfald och värdefulla naturmiljöer i främst skogsmark. Områdets naturskogar och andra ingående naturtyper med dess orörda karaktär samt dess ekosystem och biologiska mångfald ska bevaras.

Syftet ska uppnås genom att skogsmark samt övriga naturmiljöer undantas från skogsbruk och exploatering och får utvecklas fritt. I delar med utvecklingsmark skall lämpliga åtgärder vidtas för att på sikt gynna och utveckla naturvärden.

2. Administrativa data

Objektnamn	Naturreservatet Ryttersfjället
NVRnummer	204 52 88
Kommun	Eda
Markslag och naturtyper (ha):	
Tallskog	23,7 ha
Granskog	8,3 ha
Barrblandskog	5,4 ha
Barrsumpskog	0,8 ha
Lövblandad barrskog	0,5 ha
Triviallövskog	0,3 ha
Ungskog inkl. hyggen	0,1 ha
Sumpskogsimpediment	0,6 ha
Övriga skogsimpediment	0,3 ha
Våtmark	2,2 ha
Totalt	42,2 ha
Prioriterade bevarandevärden:	
Naturtyp	Gammal skog, gamla lövträd,
Strukturer	Gamla träd, grovbarkiga träd, solbelyst döende och död ved, fuktig och beskuggad död ved, lodytor.

3. Historisk och nuvarande markanvändning

Nuvarande markanvändning är skogsbruk och jakt och så har det främst varit även historiskt. Ryttersfjällets naturreservat ingår i det som kallas för Remjängsskogen. Inom detta område finns spår både från säterbruk som pågick fram till 1900-talets mitt och vissa spår från andra världskriget. I dalgången öster om reservatet bedrivs det idag jordbruk.

4. Områdets bevarandevärden

Biologiska bevarandevärden

Naturreservatet Ryttersfjället hyser skogliga naturmiljöer med barnnaturskog och inslag av grov lövskog. Här finns också inslag av myrmarker samt fuktigare dråg och stråk med små bäckar i sluttningen. Här finns hotade och skyddsvärda arter av vedsvampar, mossor, lavar och fåglar.

Kulturhistoriska bevarandevärden

I reservatet finns en triangel inristad i berget. Det finns flera andra sådana i trakten. Detta var troligtvis punkter som användes vid laga skifte.

5. Skötselområden

Reservatet är indelat i två skötselområden. Indelningen utgår från den skötsel som planeras i respektive skötselområde. Skötselområdena är:

1. Barnnaturskog
2. Barrskog, utvecklingsmark
3. Friluftsliv

Skötselområde 1 Barnnaturskog/ lövrik barrskog 28,2 hektar

Detta område består av äldre barrblandskog. Från skötselområdets norra kant löper en bäckravin nerför branten i sydostlig riktning. Här är fuktigare och främst grandominerat med inslag av löv. Hela skötselområdet är värdekärna med naturtyper som exempelvis talldominerad hållmarksskog, branter/lodytor, örtrik granskog och lövrik sumpskog. I de östligaste hörnen finns mindre bestånd med grov asp.

- **Bevarandemål**

Målet för skötseln av skötselområde 1 är att vidmakthålla och utveckla naturskogsprägel i området med dess strukturer och artrikedom. Detta innebär bland annat att skogen bibehåller en mosaikstruktur med inslag av gamla grovbarkiga lövträd, ökad andel död ved och ökad åldersspridning. På sikt kan området utvecklas till naturtypen, västlig taiga.

- **Åtgärder**

Bestånden i skötselområdet lämnas till fri utveckling genom intern dynamik, dvs naturligt åldrande hos bestånden och naturligt bildande av död ved genom angrepp av insekter och rötsvampar.

Skötselområde 2/ Barrskog, 14 hektar

Skötselområdet omfattar delar av reservatets utvecklingsmark, en del myrmark samt skog dominerad av tall.

- **Bevarandemål**

Det långsiktiga målet för skötseln av skötselområdet är att öka naturskogsprägelns genom att öka inslaget av gamla träd, grovbarkiga träd, död ved samt att öka åldersspridningen i beståndet. Området ska på sikt utvecklas till naturtypen *västlig taiga*.

- **Åtgärder**

I delar som domineras av tall skall i möjligaste mån naturvårdsbränning utföras. Kompletterande eller alternativa metoder till detta kan vara exempelvis katning av tall för ökade värden hos tallveden, samt ringbarkning/nedtagning av träd för att skapa död ved och öka solinstrålningen.

Skötselområde 3/ Friluftsliv

I området kommer det inte finnas anordningar för friluftslivet. Skyltar ska sättas upp vid reservatsgräns. Parkering och andra hänvisningar till reservatet kan anordnas om trafik av reservatsbesökare blir mycket frekvent eller upplevs störande av boende i närområdet.

6. Uppföljning

Uppföljning av skötselåtgärder

Reservatsskötaren ansvarar för dokumentation av vilka åtgärder som genomförts, vem som utfört dem samt när de genomförts.

Uppföljning av bevarandemål

Bevarandemålen för området kommer att preciseras i nivåsattna s.k. målindikatorer. En redogörelse för uppföljning av målindikatorerna kommer att finnas i en särskild uppföljningsplan.

7. Sammanfattning av planerade skötselåtgärder

Skötselåtgärd	Prioritet	Skötselområde
Markvård		
Naturvårdsbränning	2	2
Alternativ skötsel/ Katning av tall/skapa död ved	2	2
Anläggningar för friluftslivet		
Sätta upp informationstavlor	1	3
Parkeringsplats	Vid behov	

8. Genomförd dokumentation

Nyckelbiotopsinventering utförd av Skogsstyrelsen(1996)

Järnskog hembygdsförening - Upplev Eda:

http://uppleveda.se/galleri/sevardheter__89 (2016-06-28)

Bygdeband, (Eda, Järnskog, Remjäng, Ryttersfjället) www.bygdeband.se
(2016-07-14)



Länsstyrelsen
Värmland

Naturvård
Malin Johansson

OMRÅDESBESKRIVNING

RYTTERSFJÄLLET

Ett naturskogsområde i västra Värmland



Översiktlig beskrivning av Ryttersfjället

Ryttersfjället är ett höjdområde i Eda kommun, som ligger cirka fem kilometer söder om Koppom. Höjden utgörs av en ostlig sluttning/brant med ett flackt myrområde uppe på höjden. Ryttersfjällets högsta punkt ligger 348 meter över havet. Öster om Ryttersfjället, nedan sluttningen, ligger myrmarker och jordbruksmark. Här rinner ån Rinnan ihop med Kölaälven.

Naturreseptatet Ryttersfjället omfattar 42,2 ha mark varav 39 ha utgörs av produktiv skogsmark. Hela området består av vuxen barrskog i ostsluttning där det i väster, på höjden, övergår i ett område med myr och småvatten. Beståndsåldern är cirka 100-130 år och äldre, med varierande inslag av äldre träd. I öster blir området brant och nedan branten finns ett par bestånd med grov asp. Här gränsar reservatet mot Kullemossen. I övrigt angränsar reservatet främst mot ungsog och hyggen men även äldre skog och myrmarker.

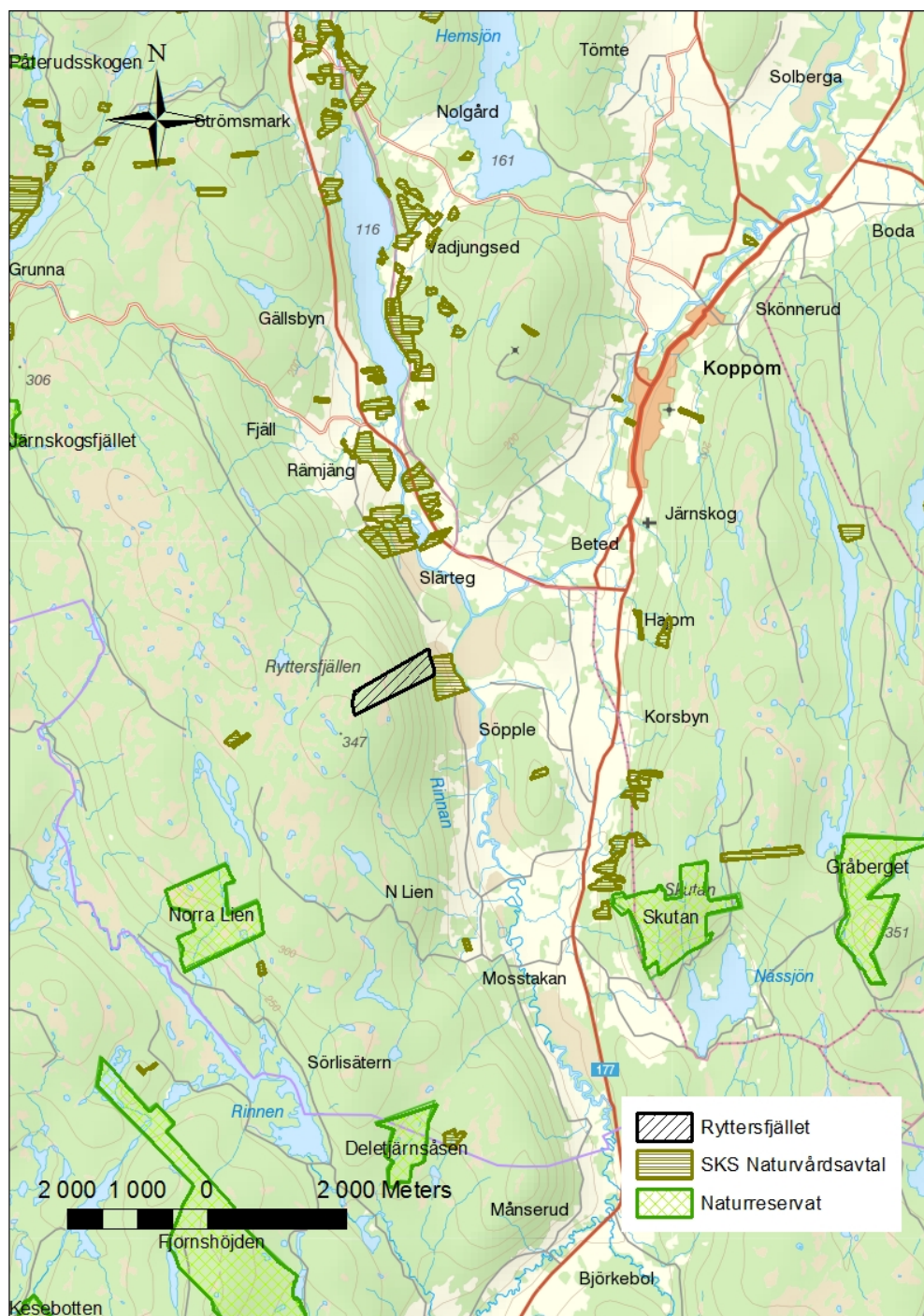
Det omgivande landskapet

Landskapet i Eda kommun präglas av berg och sammanhängande vattensystem. Här dominerar främst fyra landskapstyper. Dessa är skogsklädda bergspartier, uppodlade dalgångar kring långsmala sjöar, uppodlade och öppna dalgångar med flöden samt stora sjöar. Landskapstyperna avlöser varandra och bildar en sammanhängande struktur. Höjdryggar och vattendrag går i nord-sydlig riktning och bildar bitvis ett dramatiskt spricklandskap med branta stup och lodytor.

Stora insatser har lagts i omgivande länsdel av både Länsstyrelsen och Skogsstyrelsen, för att skydda värdefull skog, se Figur 1. Ett skydd vid Ryttersfjället passar väl in som ytterligare en byggsten av värdefull naturskog i trakten. De här delarna av länet har stor andel nyckelbiotopklassad mark och dessutom höga värden knutet till lövskogsmiljöer; de flesta av Skogsstyrelsens naturvårdsavtal i trakten har bildats för att bevara och utveckla värdefulla lövskogsmiljöer. Det aktuella området Ryttersfjället ägs av privatpersoner och har mestadels fått utvecklas fritt under flera decennier. Inom området har Skogsstyrelsen avgränsat fyra nyckelbiotoper och ett större naturvärdesobjekt och dessa områden utgör huvuddelen av reservatet.

Geologi

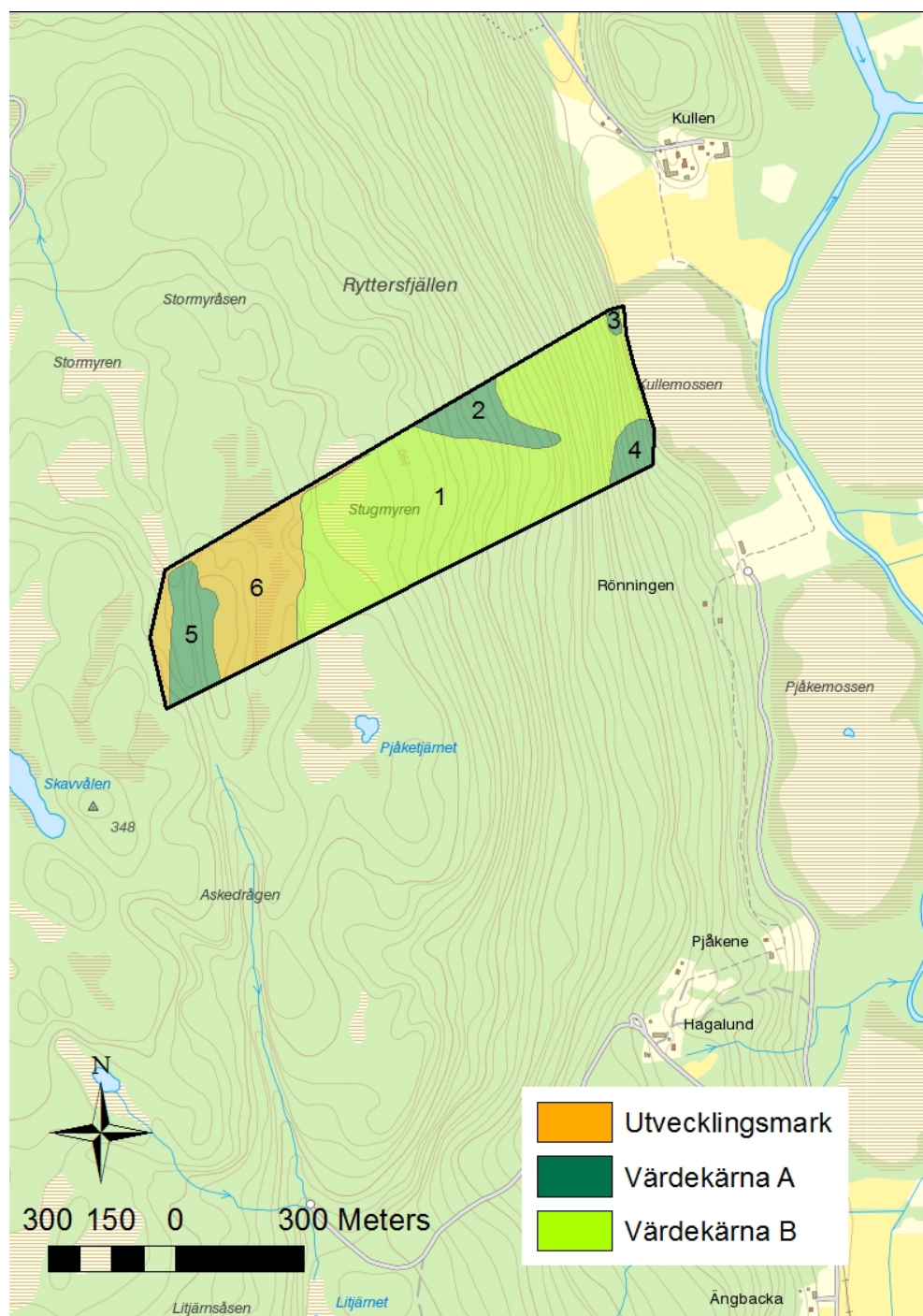
Berggrunden i området består av olika sura bergarter. Området har överlag tunt jordtäckte med berg i dagen och hållmarker samt branter och lodytor. I delar där det är myrmark finns torv.



Figur 1. Befintliga naturreservat och Skogsstyrelsens naturvårdsavtal i närheten av Ryttersfjället. © Lantmäteriet Geodatasamverkan

Skogen på Ryttersfjället

Med utgångspunkt i Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering delas området in i sex delar. Dessa delar har sedan delats in i tre kategorier utifrån hur höga naturvärden det finns i respektive område. Detta innebär att värdekärna A har nyckelbiotopsstatus, värdekärna B är klassat som naturvärdesobjekt och utvecklingsmarken är ett område där naturvärden kan utvecklas över tid.



Figur 2. Ryttersfjället har delats in i delområden baserat på naturvärdena i respektive område. © Lantmäteriet Geodatasamverkan

Beskrivning av delområden

Delområde 1

Barrskog med naturskogskaraktär Värdekärna B (26,9 ha)

Detta område består i de högre, västligare delarna av bergbunden mark eller mark med tunt moränlager. Här är skogen talldominerad, ca 140 år, med ett österut allt större inslag av äldre spärrgreniga träd. Här har bland annat mild dropptaggsvamp, spår av tretåig hackspett och spår av blåhjon på tall noterats. Längre ner i de brantare delarna övergår området i mer grandominerad skog med inslag av lövträd. Området innefattar även en myr, Stugmyren. Sett till arter och strukturer har inte området naturvärden av allra högsta klass men skogen har naturskogskaraktär och inslag av naturskogskrävande arter.



Delområde 2

Barnaturskog Värdekärna A (2,5 ha)

Ett bäckdråg med gammal grov granskog löper från norr mot öster. I bäckdråget med dess fuktiga miljö växer gammelgranslaven flera meter upp på granstammarna och granlågorna hyser flera hotade arter av kryptogamer, noterade är vedtrappmossa, skogstrappmossa och den vedlevande svampen ullticka.



Delområde 3 och 4

Lövrik sumpskog Värdekärna A (0,2+1,1 ha)

De två små områdena i öster utgörs främst av grov asp på fuktig mark. Asparna är mycket grova och här finns även liggande död asp. Signalarter som påträffats är korallblylav och stuplav.

Delområde 5

Barnnaturskog Värdekärna A (3 ha)

Denna del består av en skyddad nord-sydlig sänka med främst grandominerad äldre naturskogsartad skog och delar som snarast är blandsumpskog. Här finns miljöer med hög luftfuktighet och ställvis gott om död ved och naturskogsarter som bland annat vedtrappmossa, västlig hakmossa och stor aspticka.

Delområde 6

Utvecklingsmark (8,6 ha)

Detta område är dominerat av tall med ej så utvecklade naturvärden. Naturvärdena gynnas av fri utveckling, naturvårdsbränning eller alternativa åtgärder.

Artlista totalt

Med hotkategori menas om arten är rödlistad eller är signalart. Rödlistade arter beskrivs som: NT=nära hotad, VU=sårbar, EN=starkt hotad, CR=akut hotad, RE=nationellt utdöd. *=signalart.

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Hot-kategori
Lavar		
Brunpudrad nållav	<i>Chaenotheca gracillima</i>	NT*
Fjällig filtlav	<i>Peltigera praetextata</i>	
Gammelgranslav	<i>Lecanactis abietina</i>	
Garnlav	<i>Alectoria sarmentosa</i>	NT*
Gytterlav	<i>Pannaria pezizoides</i>	*
Kattfotslav	<i>Arthonia leucopellea</i>	*
Korallblylav	<i>Parmeliella triptophylla</i>	*
Lunglav	<i>Lobaria pulmonaria</i>	NT*
Rostfläck	<i>Arthonia vinosa</i>	*
Skuggblåslav	<i>Hypogymnia vittata</i>	*
Stuplav	<i>Nephroma bellum</i>	*
Vitmosslav	<i>Icmadophila ericetorum</i>	*

Mossor

Asphättemossa	<i>Orthotrichum gymnostomum</i>	
Långflikmossa	<i>Nowellia curvifolia</i>	*
Mörk husmossa	<i>Hylocomiastrum umbratum</i>	*
Skogshakmossa	<i>Rhytidiadelphus subpinnatus</i>	*
Skogstrappmossa	<i>Anastrophyllum michauxii</i>	NT*
Stor revmossa	<i>Bazzania trilobata</i>	*
Vedtrappmossa	<i>Anastrophyllum hellerianum</i>	NT*
Vågig sidenmossa	<i>Plagiothecium undulatum</i>	*
Västlig hakmossa	<i>Rhytidiadelphus loreus</i>	*

Svampar

"Dvärgpigg"	<i>Mucronella</i> sp.	
Björkeldticka	<i>Phellinus lundellii</i>	
Mild dropptaggsvamp	<i>Hydnellum ferrugineum</i>	*
Stor aspticka	<i>Phellinus populicola</i>	NT*
Svavelrisk	<i>Lactarius scrobiculatus</i>	*
Ullticka	<i>Phellinus ferrugineofuscus</i>	NT*
Vedticka	<i>Phellinus viticola</i>	*

Insekter

Björksplintborre	<i>Scolytus ratzeburgi</i>	
Blåhjon	<i>Callidium violaceum</i>	
Bronshjon	<i>Callidium coriaceum</i>	*
Dubbelögad bastborre	<i>Polygraphus</i> spp.	
Mindre mörghjon	<i>Tomicus minor</i>	
Större mörghjon	<i>Tomicus piniperda</i>	
Vågbandad barkbock	<i>Semanotus undatus</i>	*

Fåglar

Spillkråka, spår	<i>Dryocopus martius</i>	NT
Tretåig hackspett, spår	<i>Picoides tridactylus</i>	NT*

Genomförd dokumentation

Bygdeband, (Eda, Järnskog, Remjägar, Ryttersfjället) www.bygdeband.se
(2016-07-14)

Upplev Eda. http://uppleveda.se/galleri/sevardheter_89 (2016-07-04)

Övrigt

Foto: Anita Andersson, Malin Johansson

Inventeringsmaterial från fältbesök av Skogsstyrelsen, Anita Andersson och Malin Johansson.



Länsstyrelsen
Värmland

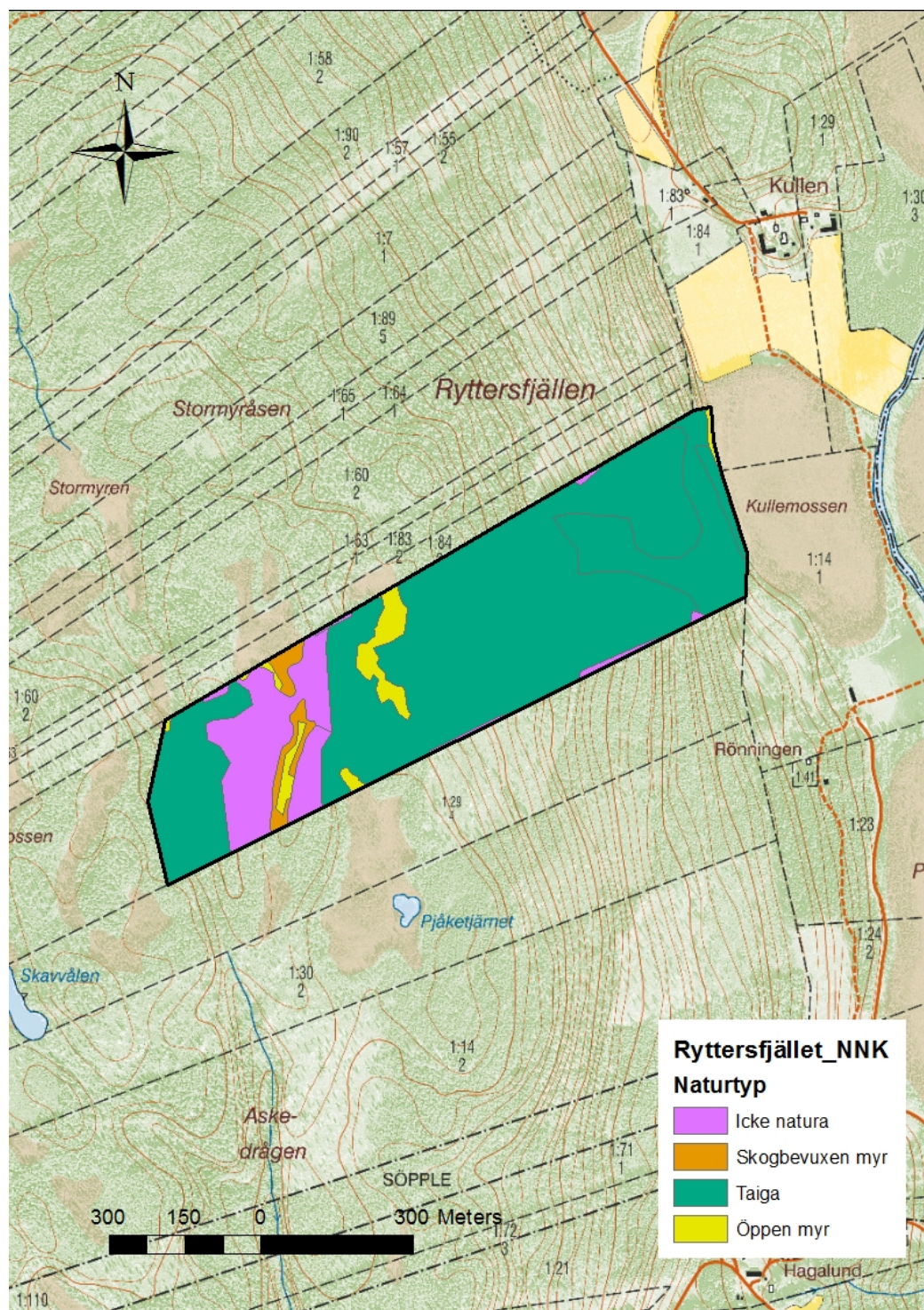
Naturvård
Malin Johansson

NNK-KARTA

Datum
2016-12-05

Bilaga 6

Referens
511-1173-2014



NNK-karta för naturreservatet Ryttersfjället (NNK=Natura naturtypskartering).

© Lantmäteriet Geodatasamverkan



HUR MAN ÖVERKLAGAR LÄNSSTYRELSENS BESLUT

VAR SKALL BESLUTET ÖVERKLAGAS	Länsstyrelsens beslut kan skriftligen överklagas hos regeringen, Miljödepartementet .
VAR INLÄMNAS ÖVERKLAGANDET	Er skrivelse skall inlämnas/skickas till Länsstyrelsen och inte till regeringen.
TID FÖR ÖVERKLAGANDE	Skrivelsen måste ha kommit in till Länsstyrelsen inom tre veckor från den dag Ni fick del av beslutet , annars kan Ert överklagande inte tas upp till prövning.
HUR MAN UTFORMAR SITT ÖVERKLAGANDE M M	I skrivelsen skall Ni - tala om vilket beslut Ni överklagar, t ex genom att ange ärendets nummer (diarienumret) - redogöra för hur Ni anser att beslutet skall ändras Ni bör också redogöra för varför Ni anser att Länsstyrelsens beslut är felaktigt. Ni kan givetvis anlita ombud att sköta överklagandet åt Er. Behöver Ni veta mer om hur Ni skall gå till väga, så ring eller skriv till Länsstyrelsen.
ÖVRIGA HANDLINGAR	Om Ni har handlingar eller annat som Ni anser stöder Er ståndpunkt, så bör Ni skicka med det.
UNDERTECKNA ÖVERKLAGANDET	Er skrivelse skall undertecknas och namnteckningen förtydligas. Uppge också postadress samt telefonnummer där Ni kan nås dagtid.