



Länsstyrelsen
Värmland

Bevarandeplan för Natura 2000-området

SE0610050 Getjärnsklätten



Natura 2000

Natura 2000 är ett nätverk av utpekade områden med höga naturvärden inom EU. Målet med nätverket är att hejda utrotningen av vilda djur och växter och hindra att deras livsmiljöer förstörs. Nätverket är en av hörnstenarna i EU:s arbete med att bevara biologisk mångfald. Alla medlemsländer har ansvar att peka ut representativa områden för fåglar som är angivna i EUs fågeldirektiv (SPA) och för naturtyper och arter som är angivna i EU:s art- och habitatdirektiv (SCI/SAC). Genom utpekandet åtar sig länderna att långsiktigt bevara de utpekade naturvärdena i områdena. I fågeldirektivet och habitatdirektivet listas 170 naturtyper och sammanlagt cirka 900 växt- och djurarter som särskilt värdefulla. 90 av naturtyperna och drygt 100 av djur- och växtarterna i habitatdirektivets bilaga 1 och 2 finns i Sverige. Därtill häckar regelbundet cirka 60 av fågeldirektivets fåglar i vårt land.

Bevarandeplaner

För varje Natura 2000-område ska Länsstyrelsen ta fram en bevarandeplan. I några fall där Natura 2000-området också är naturreservat skrivs en kombinerad bevarandeplan och skötselplan. Bevarandeplanen ska innehålla en beskrivning av området med bevarandesyfte, bevarandemål och beskrivningar av de naturtyper och arter som ska bevaras. Bevarandemålen formuleras utifrån de förutsättningar som de utpekade arterna och naturtyperna behöver för att de ska ha gynnsamt bevarandetillstånd i området. Hot mot Natura 2000-områdets arter och naturtyper samt behov av bevarandeåtgärder, t.ex. skydd eller skötsel, ska också beskrivas. Informationen ska ligga till grund för förvaltning och tillståndsprövning enligt miljöbalken.

I bevarandeplanen redovisas gränser, naturtyper och arter enligt bästa tillgängliga kunskap. Uppgifterna skiljer sig i vissa fall från vad som är beslutat av regeringen och kommer av Länsstyrelsen i dessa fall att föreslås som ändringar till regeringen vid nästa revideringstillfälle. Förvaltning och tillståndsprövning ska utgå från den verkliga förekomsten av naturtyper och arter, varför det är nödvändigt att bevarandeplanen redovisar denna, även om uppgifterna inte har hunnit beslutas av regeringen.

Bevarandeplanen ska fastställas av Länsstyrelsen som är ytterst ansvarig för att målsättningen med området uppfylls. Bevarandeplanen ska revideras när ny kunskap tillkommer eller när förutsättningar för området ändras. Den ska tas fram och hållas aktuell i dialog med berörda intressenter och det är värdefullt om den som har ny information kontaktar Länsstyrelsen. Bevarandeplanen är i sig inte ett juridiskt bindande dokument varför formell reglering av skydd eller skötsel kan behövas t.ex. i form av beslut för naturreservat. Föreskrifter enligt eventuella skyddsbeslut gäller parallellt med den tillståndsplikt som råder vid åtgärder eller verksamheter inom ett Natura 2000-område.

Tillståndsplikt och samråd

För att inte skada naturvärden krävs tillstånd för verksamheter eller åtgärder som på ett betydande sätt kan påverka miljön i ett Natura 2000-område. Tillstånd kan även krävas för åtgärder utanför Natura 2000-området om de kan påverka miljön i området. Detta regleras i miljöbalken (7 kap. 27-29§§). Inför en ansökan ska ett samråd hållas med Länsstyrelsen angående utformningen av tillståndsansökan och tillhörande miljökonsekvensbeskrivning. Eftersom det kan vara svårt att avgöra vilka åtgärder som kräver tillstånd rekommenderas en tidig kontakt med Länsstyrelsen. Vid skogsbruksåtgärder hålls initialt ett samråd med Skogsstyrelsen. Information om Natura 2000 finns också på Länsstyrelsens webbsida eller genom kontakt med Länsstyrelsens enhet för naturvård på telefonnummer 010-224 70 00.

Foto: Länsstyrelsen Värmland

Överst vänster: violettkantad guldvinge, Dan Mangsbo - överst mitten: silvertärnor (D.M.) - överst höger: långskägg (D.M.)

nedtill vänster: vattendrag (D.M.) - nedtill höger: skog, Anders Tedeholm ©

Länsstyrelsen Värmland

651 86 Karlstad

010-224 70 00

www.lansstyrelsen.se/varmland





Länsstyrelsen
Värmland

Bevarandeplan för Natura 2000-området SE0610050 Gettjärnskläppen

Kommun: Sunne

Områdets totala areal: 26,1 ha

Bevarandeplanen uppdaterad av Länsstyrelsen: 2017-11-01

Bevarandeplanen fastställd av Länsstyrelsen: 2017-12-29

Markägarförhållanden:

Statligt.

Regeringsbeslut, historik:

SPA: Nej, pSCI: 1995-12-01, SCI: 2005-01-01, SAC: 2011-03-01, regeringsbeslut
M2010/4648/Nm

Naturtyper som ska bevaras i området:

Naturtyper enligt art- och habitatdirektivet:

8210 - Kalkbranter

9010 - Taiga

9050 - Näringsrik granskog

Bevarandesyfte

Det överordnade bevarandesyftet för Natura 2000-nätverket är att bidra till bevarandet av biologisk mångfald genom att bibehålla eller återskapa gynnsam bevarandestatus för de naturtyper och arter som omfattas av EUs fågeldirektiv eller art- och habitatdirektiv. För det enskilda Natura 2000-området är det överordnade syftet att bevara eller återställa ett gynnsamt tillstånd för de naturtyper eller arter som utgjort grund för utpekandet av området.

Prioriterade bevarandevärden: I Natura 2000-området Gettjärnskläppen är de prioriterade bevarandevärdena framför allt kopplade till kalkbrantsmiljöerna.

Motivering: Kalkbrantsmiljöer förekommer sparsamt i den boreala regionen i Sverige. I Värmlands län finns två områden utpekade för naturtypen. Kalkbranterna inom Gettjärnskläppen utgör en betydande del, 0,25 %, av den totala arealen inom den boreala regionen i Sverige.

Beskrivning av området

Längs sjön Rottnens östra sida ligger Natura 2000-området Gettjärnskläppen. Bergets topp når

dryga 200 meter över Rottnens yta och dominerar landskapsbilden i trakten. Västsidan av berget utgörs av ett tvärt stup med en stenig rasbrant vid foten. Övriga sidor av klätten är inte lika branta. Barrskog dominerar i området men inslaget av lövträd är stort i rasbranterna. Här förekommer lövträdsarter som ask, alm, ek, skogslind, lönn och hägg.

Områdets flora präglas av den kalkrika bergarten hyperit. Även den kraftiga solexponeringen på västsidan samt rörligt markvatten inverkar gynnsamt på floran. Området hyser ett tiotal ormbunksarter däribland strutbräken, lundbräken och granbräken. Även ärtväxter förekommer rikligt. Exempel på arter är sötvedel, vippärt, vårärt och backvial. De högväxta örterna storrams och kransrams påträffas på Gettjärnsklätten liksom skogsklocka, hässlebrodd och gråbinka. Här förekommer även blodnävan och klätten utgör artens nordligaste växtplats i Värmland. Skogsknipprot, nattviol och knärot är exempel på orkidéer i området. Den västra rasbranten samt hållmarkstallskogen på de högsta delarna av Gettjärnsklätten är speciellt intressanta ur botanisk synpunkt. När det gäller djurlivet har förekomsten av ovanliga fjärilar som pantermätare och rotstrecksjordfly uppmärksammats. Fågelfaunan i trakten är artrik med arter som gröngöling, mindre hackspett, spillkråka, korp, härmsångare, svarthätta och rosenfink.

I anslutning till områdets nordliga gräns finns en nyckelbiotop med beskrivningen: Blockrik/storblockig rasbrant med berggrund av grönstenar och oregelbundet liggande stammar. Strax söder om området finns en nyckelbiotop med två delar som har samma karaktär.

Vad kan påverka negativt

Natura 2000-området är skyddat genom naturreservatet Gettjärnsklätten och flera av de hot som beskrivs under negativ påverkan för respektive naturtyp regleras genom naturreservatets beslut och skötselplan. Naturreservatet förhindrar bland annat att produktions-skogsbruk bedrivs inom området, vilket annars är det största hotet för de ingående skogsnaturtyperna. Inga direkta hotfaktorer bedöms föreligga mot Gettjärnsklättens Natura 2000-område i dagsläget. På sikt kan dock ökat kvävedefall och sur nederbörd påverka förekomsten av känsliga arter negativt. Mest känsliga är sannolikt kryptogamerna. I de områden som innefattar naturtypen kalkbranter är det framförallt bergtäkt, för intensivt friluftsliv med slitage och störning som följd, särskilt bergsklättring som utgör det största hotet.

Bevarandeåtgärder

Följande bestämmelser och åtgärder bidrar på olika sätt till att utpekade naturtyper och/eller arter uppnår och bibehåller gynnsamt bevarandetilstånd i Natura 2000-området.

Gällande regelverk 2017:

- Svenska Natura 2000-områden utgör riksintressen enligt 4 kap. 8 § miljöbalken.
- Enligt första stycket i 7 kap 28 a § miljöbalken krävs tillstånd för att bedriva verksamheter eller vidta åtgärder som på ett betydande sätt kan påverka miljön i ett Natura 2000-område. Tillstånd enligt första stycket krävs inte för verksamheter och åtgärder som direkt hänger samman med eller är nödvändiga för skötseln och förvaltningen av det berörda området. Innan en tillståndsansökan lämnas in ska samråd hållas med Länsstyrelsen m.fl. (enligt 6 kap 4 § miljöbalken).
- Med stöd av 26 kap. 9 § miljöbalken får tillsynsmyndigheten i det enskilda fallet besluta om de förelägganden och förbud som behövs för att miljöbalken samt föreskrifter, domar och andra beslut som har meddelats med stöd av miljöbalken ska följas.
- För markavvattning råder tillståndsplikt enligt 11 kap. miljöbalken.
- Tillstånd till bergtäkt krävs enligt 9 kap. miljöbalken
- Hela Natura 2000-området Gettjärnsklätten är utpekad som riksintresse för naturvård (3 kap. 6 § miljöbalken).
- Beslutade föreskrifter och skötseln för Naturreservatet Gettjärnsklätten. Hela Natura 2000-

området omfattas av skydd som naturreservat.

Uppföljning av naturtyper och arter

Länsstyrelsen ansvarar för att uppföljning av bevarandemål genomförs. Uppföljningen ska ske enligt de manualer för skyddade områden som har tagits fram av Naturvårdsverket. Mätbara mål, så kallade målindikatorer, ska registreras i databasen SkötselDOS. Dessa målindikatorer följs sedan upp. Målsättningen är att kunna se om de bevarandemål som satts upp i bevarandeplaner och skötselplaner uppfylls, att skötseln fungerar och att Natura 2000 - naturtyperna och arterna har gynnsamt tillstånd.

Naturtyper och arter enligt art- och habitatdirektivet samt fågeldirektivet:

8210 - Kalkbranter

Areal: 1,25 ha. Arealen fastställd i regeringsbeslut

Beskrivning

Naturtypen utgörs av kalksten eller kalkrika klippor med vegetation i sprickor och på hållar. Även ultrabasisiska bergarter (t.ex. serpentinit) räknas hit. Naturtypen är spridd i landet och omfattar alla sluttningar eller starkt lutande (minst 30°) kalkstensytor som är så kalkrika att kalkkrävande arter trivs på dem, förutom klippor som påverkas av havet. I representativa fall är branten högre än 5 meter, och består huvudsakligen av fast berggrund.

Vegetationen består både av kärlväxter i sprickor samt av en artrik lav- och mossflora på de branta klippväggarna och under överhäng. På klippställarna finns ofta rikligt med skorplavar, t.ex. av orangelavar (*Caloplaca* spp.) och i sprickorna växer bräckor (*Saxifraga* spp.), drabor (*Draba* spp.), ormbunkar och enstaka gräs samt rikligt med mossor. Vegetationen på ultrabasisisk silikatberggrund kan vara artrik och innehåller ofta starkt specialiserade arter. I habitatet ingår också mindre klipphyllor med vegetation. Träd förekommer normalt inte, och men även i mindre branter ska krontäckningen alltid vara < 30 %. Habitatet innehåller flera mycket artrika och särpräglade växtsamhällen som varierar med exponeringsgrad och fuktighetsförhållanden. Förekomsten av sprickbildningar, översilade ytor och klipphyllor med tunt jordtäckte är viktiga faktorer för vegetationen. Branterna är ofta boplats för rovfåglar.

I Natura 2000-området utgör naturtypen kalkbranter en yta om 1,25 ha i områdets centrala del. För ytterligare beskrivning av naturtypen, se Beskrivning av området.

För att den ingående naturtypen 8210 Kalkbranter ska uppnå och bibehålla gynnsamt bevarandetilstånd på lång sikt bör nedanstående förutsättningar uppfyllas:

- Opåverkad hydrologi
- Bibehållen luftfuktighet
- Intakt substrat
- Ren luft

Bevarandemål

Arealen av kalkbranter (8210) ska vara minst 1,25 ha. Kalkbranterna ska påverkas endast av naturliga processer. Mänskliga aktiviteter får förekomma endast i sådan omfattning att de inte har negativa effekter på branterna med tillhörande flora. Hydrologin ska vara opåverkad. Det ska finnas typiska arter av kärlväxter och lavar.

Negativ påverkan

Faktorer som utgör eller kan utgöra hot mot naturtypen:

- Bergtäkt som påverkar strukturer, funktioner och artsammansättningen för naturtypen.
- För intensivt friluftsliv med slitage och störning som följd, särskilt bergsklättring som kan innebära samma negativa påverkan som bergtäkt (se ovan).
- Klimatförändringar som leder till förändrad konkurrenssituation där vissa arter gynnas på bekostnad av andra, bland annat genom utbredning av buskvegetation.
- Kvävepåverkan från t.ex. jordbruksmark kan ha negativ effekt på vissa arter.

Bevarandeåtgärder

Fri utveckling i enlighet med beslut och skötselplan för Naturreservatet Gettjärnskläppen.

Bevarandetillstånd

Naturtypen inventerades i fält 2009 och klassades då som fullgod Natura-naturtyp. Några kända sentida förändringar har inte påverkat naturtypen. Hotbilden bedöms som låg eftersom hela Natura 2000-området är skyddat genom naturreservat. Bevarandetillståndet bedöms som gynnsamt.

9010 - Taiga

Areal: 16,74 ha. Arealen fastställd i regeringsbeslut

Beskrivning

Naturtypen förekommer i boreal-boreonemoral zon till övervägande del på surare och näringsfattig mark på moräner eller glaciälviala sediment, men även skogar på basisk och näringsrik mark kan ingå. Skogen innefattar i typfallet produktiv skogsmark. Trädskiktets krontäckningsgrad är normalt 30-100 % och utgörs av gran, tall, björk, asp, rönn och sälg. Små inslag av andra inhemska trädslag kan förekomma. Naturtypen innefattar även brandfält och stormfällningar som då kan innebära en lägre krontäckning. Skogen ska vara, eller i en relativt nära framtid kunna bli naturskog eller likna naturskog med avseende på egenskaper och strukturer. Den kan ha påverkats av t.ex. plockhuggning, bete eller naturlig störning. Skogen ska vara i ett sent eller i ett relativt sent successionsstadium. Det ska finnas gamla träd och död ved och en kontinuitet för de aktuella trädslagen. Om naturliga störningsprocesser eller skötselåtgärder, huvudsakligen brand/naturvårdsbränning, i syfte att imitera sådana har påverkat området kan även områden i yngre successionsstadier ingå om de utgör ett väsentligt värdehöjande komplement. Egenskaper och strukturer som är typiska för naturskog finns normalt även i yngre successionsstadier. Skogens hydrologi ska inte vara under stark generell påverkan från markavvattning. Näringskrävande örter finns endast undantagsvis. Naturtypen hyser vanligtvis en mängd rödlistade arter som gynnas av lång skoglig kontinuitet, gamla träd, död ved eller brandfält och successionsstadier efter brand.

För lokal förekomst se Beskrivning av området och Bevarandetillstånd för naturtypen Taiga.

För att den ingående naturtypen 9010 Taiga ska uppnå och bibehålla gynnsamt bevarandetillstånd på lång sikt bör nedanstående förutsättningar uppfyllas:

- Skogen lämnas för fri utveckling där naturvärdena utvecklas genom naturlig dynamik.
- Förekomst av naturliga störningar så som brand, stormfällningar, översvämningar och insektsangrepp.
- Upprätthållande och återställande av naturlig hydrologi.
- Den för naturtypen karakteristiska vegetationen och strukturerna är en förutsättning för många av de typiska arterna som där har sin livsmiljö. Om de typiska arterna inte minskar påtagligt indikerar de att naturtypen upprätthåller viss kvalitet och viktiga ekologiska funktioner och därmed ett gynnsamt bevarandetillstånd för naturtypen.

Bevarandemål

Arealen av Taiga (9010) ska vara minst 16,74 ha. Småskaliga naturliga processer, som t.ex. trädens föryngring, åldrande och avdöende samt omkullfallna träd och luckbildning ska påverka dynamik och struktur. Naturlig hydrologi som skapar markfuktighet ska påverka dynamik och struktur. Skogens dynamik och struktur ska även påverkas av naturliga störningar så som stormfällningar, brand, översvämningar och insektsangrepp. Skogen ska bestå av olika trädarter till följd av naturlig störningsdynamik och succession. Skog med högre krontäckning ska utvecklas och barrträd ska kunna dominera i sena successionsstadier. Förekomsten av strukturer/substrat i form av gamla träd och död ved i olika former inklusive levande träd med döda träddeklar ska minst vara tämligen allmän. Främmande trädarter ska inte finnas i området. Typiska arter som gynnas av skoglig kontinuitet ska förekomma.

Negativ påverkan

Faktorer som utgör eller kan utgöra hot mot naturtypen:

- Avverkning i olika former som reducerar förekomsten av lämpliga strukturer. Sådana åtgärder i intilliggande områden kan även de vara skadliga genom att de påverkar hydrologi

och lokalklimat i områden med denna naturtyp.

- Brist på dynamiska krafter som brand, ras och översvämning.
- Produktionshöjande åtgärder som gödsling, markberedning och dikning som även påverkar hydrologin.
- Markskador. Förutom den mekaniska skadan kan hydrologin påverkas och naturmiljön förändras.
- Konkurrens från främmande trädslag.
- Exploatering av området i olika former.
- Fragmentering, t.ex. skogsbilvägar som kan isolera organismpopulationer.
- Betestryck från klövvilt som kan påverka lövträdsföryngringen.
- Nedfall av kväveföreningar med effekten att de är skadliga för svampar och lavar, samtidigt som de kan vara gödande och ge förändringar i vegetationen.

Bevarandeåtgärder

Naturtypen ska utvecklas fritt i enlighet med beslut och skötselplan för Naturreservatet Gettjärnskläppen.

Bevarandetillstånd

Taigan i området består av tre delytor. Den östligaste delen inventerades i fält 2009 och bedömdes då som granskog (>70 % gran) med en beståndsmedelålder på 76-126 år. Skogen var tvåskiktad, hade rikligt med död ved och var svagt till måttligt betad. Grova och gamla träd saknades. Den västligaste delen inventerades också i fält 2009. Den klassades som tre-flerskiktad blandskog (30-50 % löv) med en beståndsmedelålder på 51-75 år. Mängden död ved var måttlig och det saknades gamla och grova träd. Den centrala delytan är endast granskad vid skrivbordet 2009. Alla tre delytor klassades vid inventeringen som icke fullgod Natura-naturtyp. Bevarandetillståndet bedöms som icke gynnsamt. Genom fri utveckling enligt beslut och skötselplan för naturreservatet Gettjärnskläppen bedöms naturtypen kunna nå gynnsamt bevarandetillstånd på sikt.

9050 - Näringsrik granskog

Areal: 6,12 ha. Arealen fastställd i regeringsbeslut

Beskrivning

Näringsrika granskogar förekommer framför allt i boreal region, ofta på basisk berggrund och i södra Sverige ofta på mullrik brunjord. Naturtypen är näringsrik och torr-blöt och översilning kan förekomma. Den ligger ofta i sänkor, på dalbotten eller i sluttningar med finsediment och/eller rörligt markvatten men kan även förekomma på flack mark. Trädsiktets krontäckningsgrad är normalt 50-100 %, varav gran utgör minst 50 % av grundytan. Utöver gran kan samtliga inhemska trädslag förekomma. Skogen ska vara, eller i en relativt nära framtid kunna bli naturskog eller likna naturskog. Den kan ha påverkats av t.ex. plockhuggning, bete eller naturlig störning. Skogen ska vara i ett sent eller i ett relativt sent successionsstadium. Det ska finnas gamla träd och död ved och en kontinuitet för de aktuella trädslagen. Om naturliga störningsprocesser eller skötselåtgärder i syfte att imitera sådana har påverkat området kan även områden i yngre successionsstadier ingå. Fältskiktet är i huvudsak präglat av näringsrika förhållanden och är välutvecklat och artrikt. Ofta är även faunan artrik, speciellt när det gäller ryggradslösa djur.

I Natura 2000-området utgör naturtypen Näringsrika granskogar en yta på 6,12 ha i området södra del. För ytterligare beskrivning av naturtypen, se Beskrivning av området och Bevarandetillstånd.

För att den ingående naturtypen näringsrika granskogar ska uppnå och bibehålla gynnsamt bevarandetillstånd på lång sikt bör nedanstående förutsättningar uppfyllas:

- Skogen lämnas för fri utveckling där naturvärdena utvecklas genom naturlig dynamik.
- Upprätthållande och återställande av naturlig hydrologi.
- Upprätthållande och återintroduktion av extensiv hävd.
- Den för naturtypen karakteristiska vegetationen och strukturerna är en förutsättning för många av de typiska arterna som där har sin livsmiljö. Om de typiska arterna inte minskar påtagligt indikerar de att naturtypen upprätthåller viss kvalitet och viktiga ekologiska funktioner och därmed ett gynnsamt bevarandetillstånd för naturtypen.

Bevarandemål

Arealen av näringsrik granskog (9050) ska vara minst 6,12 ha. Bestånden ska formas av småskaliga naturliga processer, t.ex. trädens föryngring, åldrande och avdöende samt omkullfallna träd och luckbildning, liksom periodvisa omvälvande störningar, t.ex. insektsangrepp, översvämning, stormfällning eller brand ska påverka dynamik och struktur. Naturlig hydrologi och naturliga grundvattennivåer som skapar markfuktighet ska påverka dynamik och struktur. Skogen ska bestå av olika trädarter till följd av naturlig störningsdynamik och succession. Skog med högre krontäckning ska utvecklas och barrträd ska kunna dominera i sena successionsstadier. Trädsiktet ska vara olikåldrigt och flerskiktat. Förekomsten av strukturer/substrat i form av gamla träd och död ved i olika former inklusive levande träd med döda träddeklar ska vara minst tämligen allmän. Främmande trädarter ska inte finnas i området. Det ska finnas typiska arter inom gruppen kärleväxter (allmän-riklig förekomst) som gynnas av lång skoglig kontinuitet.

Negativ påverkan

Faktorer som utgör eller kan utgöra hot mot naturtypen:

- Brist på dynamiska krafter såsom brand, ras och översvämning.
- Avverkning i olika former reducerar förekomsten av lämpliga strukturer. Sådana åtgärder i intilliggande områden kan även de vara skadliga genom att de påverkar lokalklimatet i område

med denna naturtyp.

- Produktionshöjande åtgärder såsom gödsling, markberedning och dikning som även påverkar hydrologin.
- Nedfall av kväveföreningar med effekten att de är skadliga för svampar och lavar, samtidigt som de kan vara gödande och ge förändringar i vegetationen.
- Betetryck från klövvilt som kan påverka lövträdsföryngringen.
- Exploatering.
- Fragmentering, t.ex. skogsbilvägar kan isolera organismpopulationer.
- Markskador. Förutom den mekaniska skadan kan hydrologin påverkas och naturmiljön förändras.
- Konkurrens från främmande trädslag.

Bevarandeåtgärder

Naturtypen ska utvecklas fritt i enlighet med beslut och skötselplan för Naturreservatet Gettjärnskläppen.

Bevarandetillstånd

Naturtypen inveterades i fält 2009 och bedömdes då som icke fullgod Natura-naturtyp. Den näringsrika granskogen var tvåskiktad med en medelbeståndsålder på 76-125 år. Den var svagt till måttligt betad, hade enstaka grova träd, saknade gamla träd och mängden död ved var måttlig. Bevarandetillståndet bedöms som icke gynnsamt. Genom fri utveckling enligt beslut och skötselplan för naturreservatet Gettjärnskläppen bedöms naturtypen kunna nå gynnsamt bevarandetillstånd på sikt.

Dokumentation

Följande underlag har använts vid sammanställningen av bevarandeplanen:

- Länsstyrelsen i Värmlands län. 1976. Beslut om bildande av Naturreservatet Gettjärnskläppen. Beslut 1976-08-02.
- Länsstyrelsen i Värmlands län. Basinventering 2005-2009 inklusive kompletterande inventeringar, bedömningar och kvalitetssäkring av Natura 2000-områden. Opublicerat.
- Länsstyrelsen i Värmlands län. 2006. Bevarandeplan för Natura 2000-området SE0610050 Gettjärnskläppen. Fastställd 2006-03-15.
- Naturvårdsverket. 2011. Art- och naturtypsvisa vägledningar. Naturtyp 8210 Kalkbranter. [www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledningar/Skyddade-omraden/Natura-2000/\[2017-03-09\]](http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledningar/Skyddade-omraden/Natura-2000/[2017-03-09]).
- Naturvårdsverket. 2012. Art- och naturtypsvisa vägledningar. Naturtyp 9010 Taiga och 9050 Näringsrik granskog. [www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledningar/Skyddade-omraden/Natura-2000/\[2017-03-09\]](http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledningar/Skyddade-omraden/Natura-2000/[2017-03-09]).
- Skogsstyrelsen. 1994. Information om vald nyckelbiotop N2640-1994. www.skogsstyrelsen.se/skogens-parlor/Nyckelbiotop [2017-09-18]

Bilagor

1. Översiktskarta
2. Karta över Natura 2000-områdets utbredning
3. Naturtypskarta

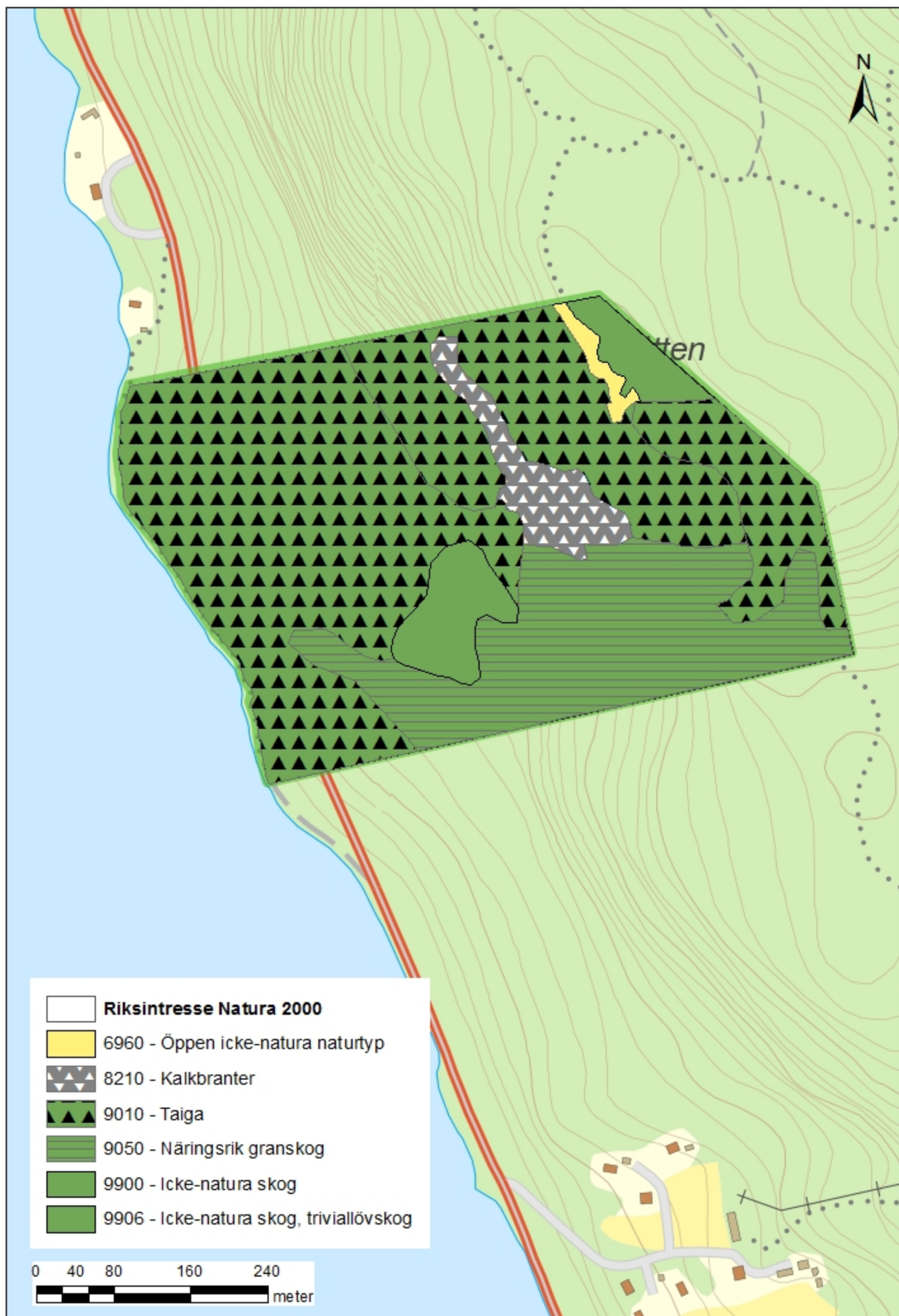
Bilaga 1. Översigtskarta med markering för Natura 2000-området Gettjärnsklätten



Bilaga 2. Karta med Natura 2000-områdets avgränsning



Bilaga 3. Naturtypskarta för Natura 2000 - området Gettjärnsklätten





Länsstyrelsen
Värmland

Länsstyrelsen Värmland, 651 86 Karlstad, 010-224 70 00
www.lansstyrelsen.se/varmland