

3033 Rokliden

Kommun	Piteå	Totalareal	100 ha
Naturgeografisk region	30b	Areal land	99 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	2 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	75 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	75 ha
Areal värdekärna	58 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	11 ha	Areal arronderingsmark	5 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Särskild betydelse för friluftsliv
- Hög grad av naturlighet
- Gränsar till befintligt naturreservat

Beskrivning av området

Objektet ligger 13 km väster om Rognäs, i anslutning till Roklidens naturreservat i Piteå kommun. Området består av två delar, miljön närmast kring Rokån samt tre delområden produktiv naturskog. Miljön kring Rokån innefattar flera våtmarker som tidigare nyttjas som slåtterängar. Längst i väster finns ett dammånge och det går fortfarande att se spår efter dammen i ån. Den del av området närmast ån påverkades mycket kraftigt av ett skyfall i slutet på 1990-talet. Ån svämmade över sina breddar och stora ras skedde i niporna, dessutom sköljdes många träd med i den kraftiga vattenströmmen. Även i andra delar av skogen ses tydliga spår efter skyfallet, bl a har sand spolats ut i skogen via ett dike. På norra sidan av ån står en tallhed som huvudsakligen är likåldrig. Närmast ån är tallheden av ristyp för att längre ifrån ån övergå till att bli lavris- till lavtyp. Slutningen ner mot ån, som bitvis är mycket brant, är skogsbeväxt med naturskog av tall- och barrblandskog. På södra sidan av ån växer också naturskog, delar av denna är påverkad av sentida gallring. En liten del består av hygge, medan en del i väster består av urskogsartad granskog där bl a ostticka påträffas. De tre delområdena av naturskog är påverkade av ganska omfattande plockhuggning för länge

sedan. Skogen har trots detta utbildat ett urskogsartad utseende med en rik tillgång på granlågor. Noterbart är den mycket rikliga förekomsten av spår efter tretåig hackspett.

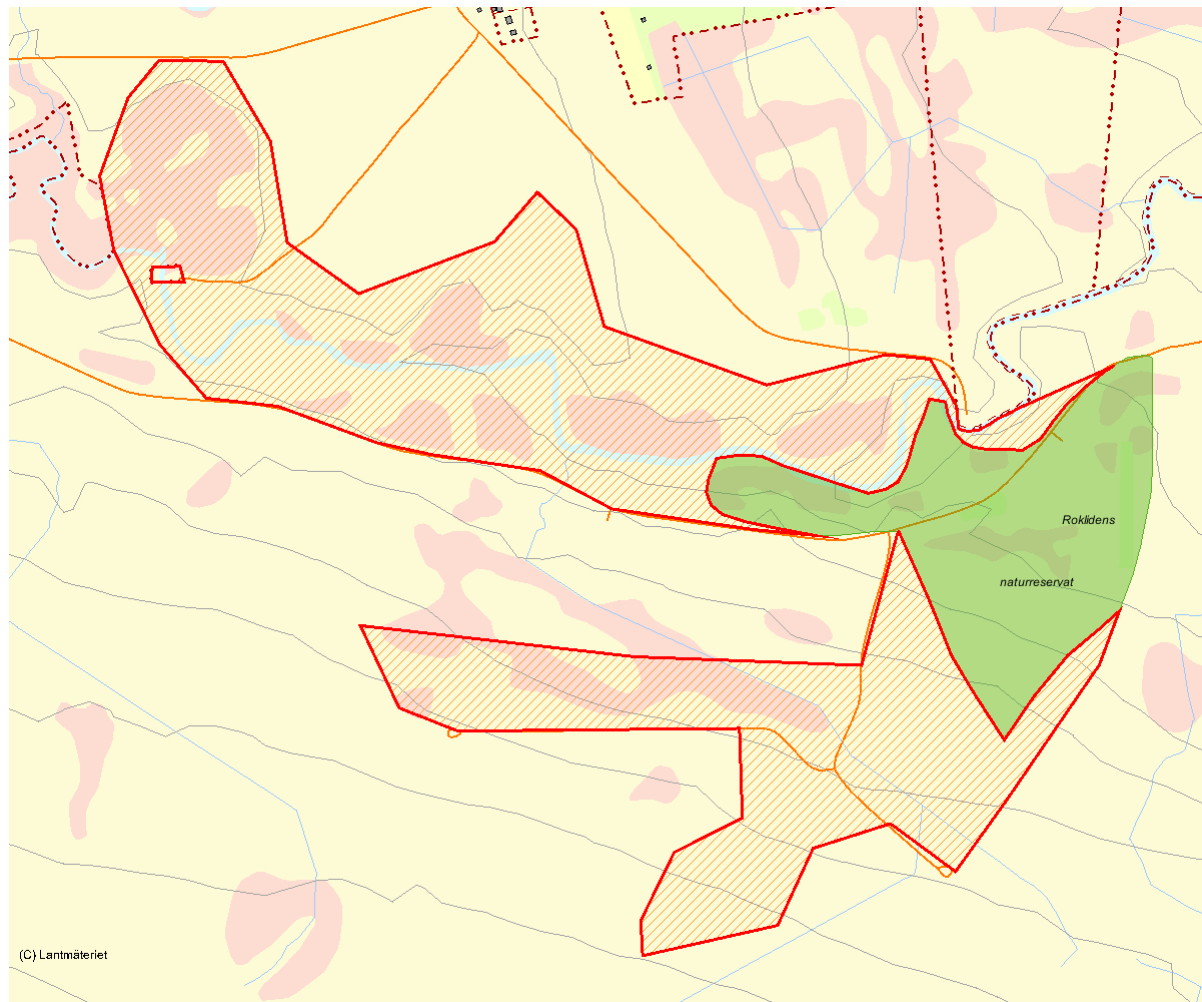


Skogen är urskogsartad med god förekomst av lågor.

Länsstyrelsens bedömning

Rokliden utgörs av flera olika biotyper vilka hyser höga naturvärden med avseende på skogens urskogsartade struktur. Området skulle tillföra det befintliga Roklidens naturreservat ytterligare naturvärden.

Detta område har dessutom stor betydelse för det rörliga friluftslivet. För att områdets höga naturvärden ska bevaras och tillåtas en fortsatt fri utveckling, bör skogsbruk inte bedrivas i området.



Skala 1:15 000

2857 Krutbergen

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	2 237 ha
Naturgeografisk region	32c , 33h	Areal land	2 216 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	21 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	1 671 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	1 671 ha
Areal värdekärna	1 682 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	0 ha	Areal arronderingsmark	96 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt

Beskrivning av området

Krutbergen är ett stort, sammanhängande granskogsområde ca 20 km sydsydväst om Arvidsjaur och 4 km norr om länsgränsen mot Västerbotten. De tre skogsbergen Mausberget, Alderliden och Krutbergen bildar en triangel med myrmarker och flackare skogsmark i högländet mellan bergen. Höjden varierar inom objektet mellan ca 450 m ö h i södra kanten av området och ca 630 m ö h på Alderliden och Krutbergen. Drygt tre fjärdedelar av området ligger högre än 500 m ö h. Krutbergen/Alderliden har ett karaktäristiskt utseende för höjdlägesområden i länets södra inland. Granskog av frisk blåbärstyp är den helt dominerande skogstypen, vilken på högre höjd är typiskt gles och lågvuxen. Ofta finns ett visst inslag av gamla sälgar och björkar vilka grott efter bränder för 150 år sedan eller mer. Skogen är till större delen urskogsartad och orörd eller svagt till måttligt påverkad av plockhuggning. Fyra 50-60 år gamla hyggen i extrema höjdlägen finns inom avgränsningen. Dessa omfattar sammanlagt ca 75 ha. De gamla hyggerna domineras till stora delar av klen glasbjörk. Vissa bestånd är också mer påverkade av plockhuggning. Bortsett från de gamla hyggerna ligger beståndsåldern mellan 120 och drygt 190 år, med de flesta mellan ca 155-175 år. Skogarna är i allmänhet olikåldriga och särskilt i de äldre bestånden finns gott om granar i åldern 200-300 år. Längs Alderlidens och Hundryggens branta syd- och sydvästsluttningar

har skogen kommit upp efter en brand för ca 140-160 år sedan. Skogen är relativt likåldrig och stamtät och tallinslaget är ofta stort i den frodiga blandskogen, där det också finns gott om grov sälg och asp. Vegetationstypen är av lågörtstyp. Kolad ved förekommer spritt i bestånden.

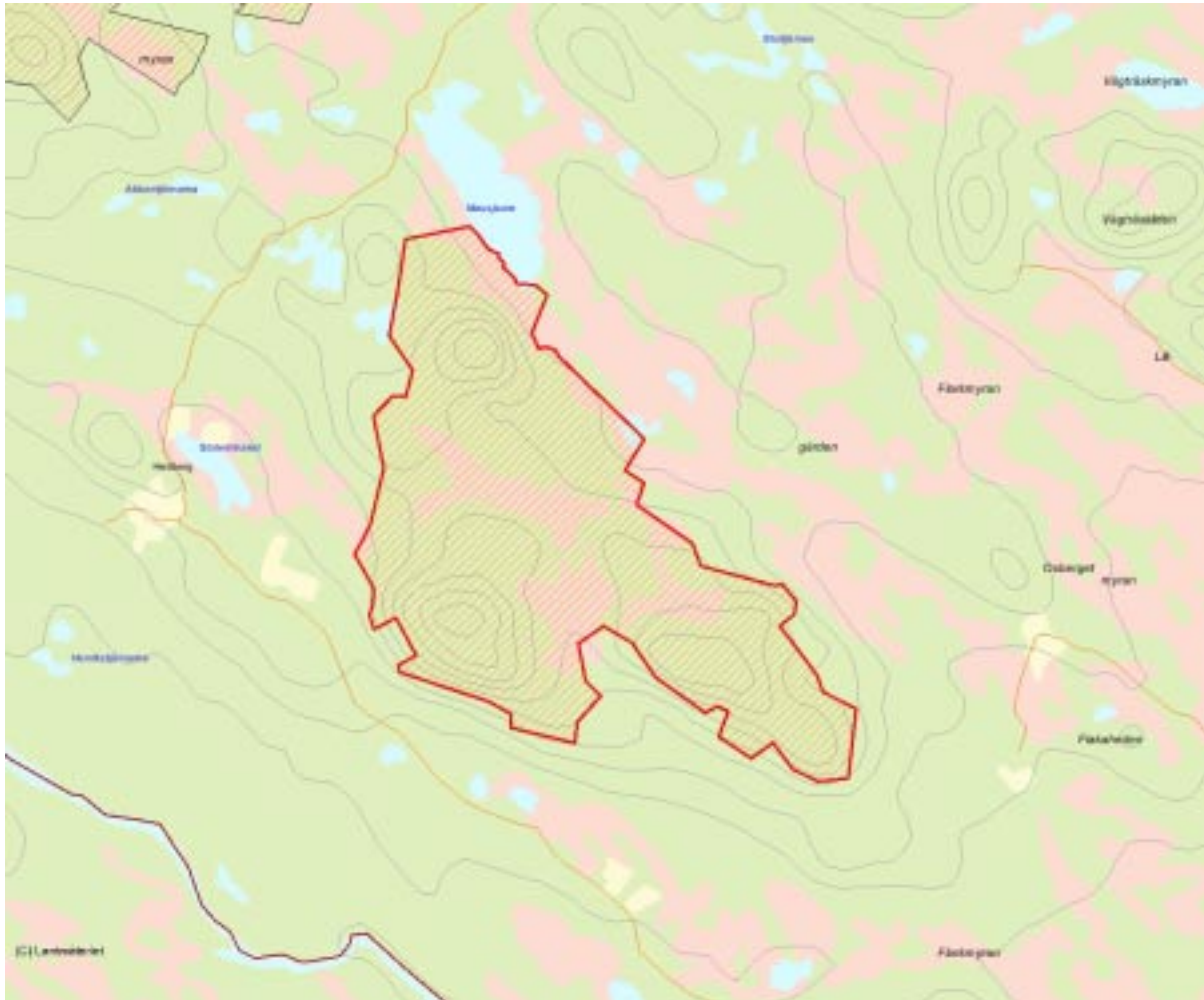


Alderlidens branta öst- och sydsluttningar är bördiga och kläs av frodig blandskog uppkommen efter en brand för ca 150 år sedan.

Länsstyrelsens bedömning

Krutbergen är ett stort, sammanhängande ur- och naturskogsområde som i sin helhet, trots viss påverkan, har höga naturvärden. Längs södra kanten finns ovanligt produktiv, lövrik

naturskog som uppkommit efter brand. Om områdets höga miljövärden ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, kan det kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:100 000

3035 Vitflockberget

Kommun	Piteå	Totalareal	109 ha
Naturgeografisk region	32c	Areal land	109 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	0 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	90 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	90 ha
Areal värdekärna	75 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	11 ha	Areal arronderingsmark	4 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt

Beskrivning av området

Vitflockberget ligger en kilometer söder om Haraldens naturreservat i den västra delen av Piteå kommun och utgörs av Vitflockbergets södra topp och västra sluttning samt bäckmiljöer längs en bäck från Ormtjärnen. Uppe på berget växer gammal rikt hänglavsbeväxt höjdlägesgranskog med inslag av gamla tallar. Förutom barrträd finns björk och en del grövre sälg. Denna del av området utgörs av barrnaturskog. En mindre hållmark finns också uppe på berget. Huvuddelen av det avgränsade området har brunnit för uppskattningsvis ca 200 år sedan. Beståndsåldern är mellan 150 och 180 år. På sydostsluttningen av själva Vitflockberget växer barrblandskog som bitvis ger ett restskogsartat intryck, men där det trots allt förekommer naturskogselement i form av spridda äldre träd, gran, björk och sälg samt granlågor. Förekomsten av garnlav är bitvis riklig. Nedanför berget finns ett par myrar och en bäck passerar genom området. Objektet fortsätter på västra sidan av myren på en nordsluttning av ett lägre berg. På detta berg växer barrblandskog av ogallrad naturskogscharaktär. Nedanför berget finns även där en bäck. I bäckmiljön växer rikligt med gamla hänglavsbeväxta granar och en del granlågor med basala stambrott finns också. I stort sett hela det undersökta området finns spritt med

äldre lunglavsbeklädda sälgar. Spår efter äldre plockhuggning finns spritt i området, minst uppe på toppen av själva Vitflockberget, men trots det har området betydande naturvärden.

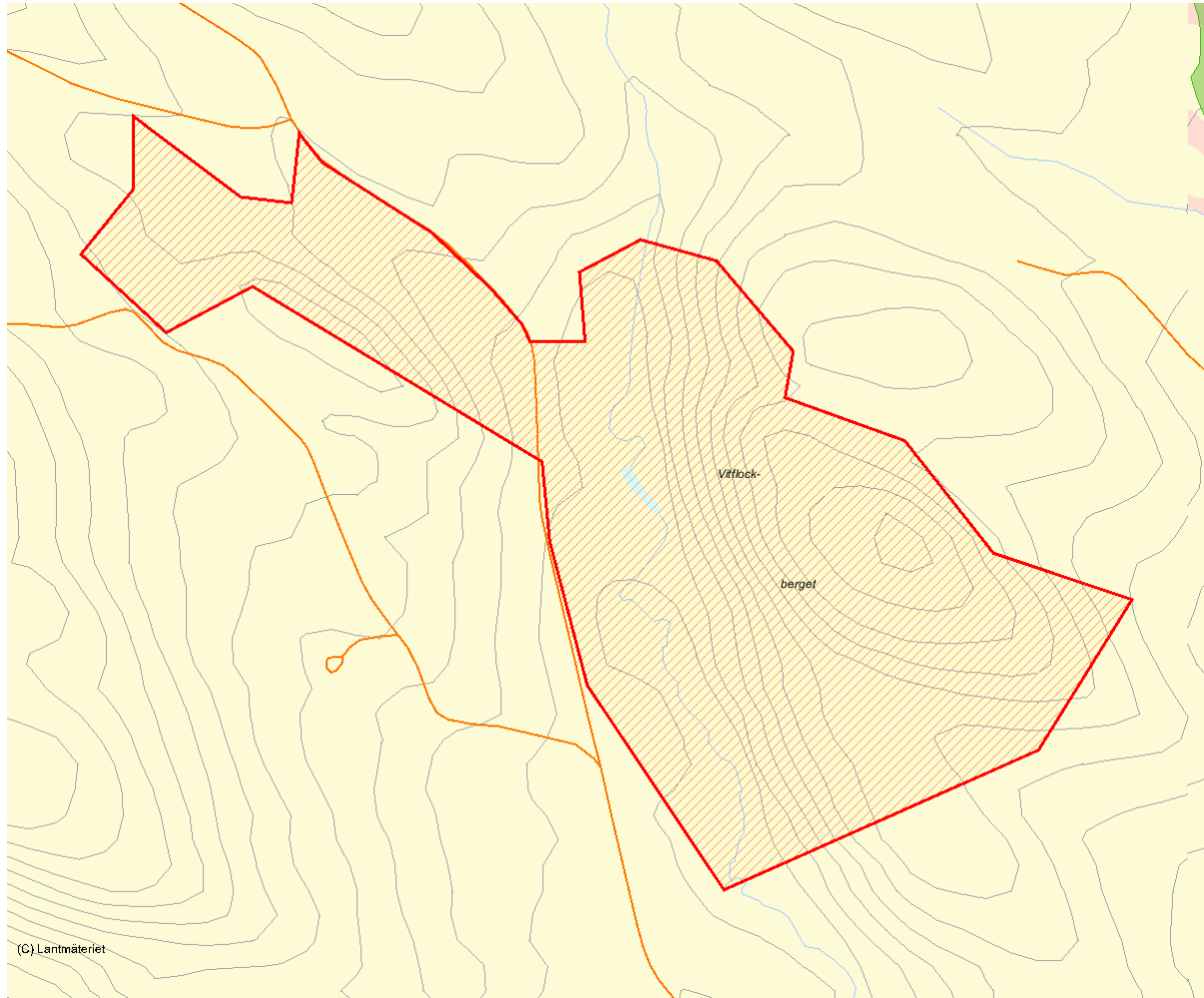


Uppe på Vitflockberget växer gammal höjdlägesgranskog med mycket hänglav.

Länsstyrelsens bedömning

Vitflockberget är ett varierat naturskogsobjekt som till betydande del är urskogsartat. De olika skogsmiljöerna har överlag naturvärden i form av gamla träd samt inslag av äldre sälg

och björk. Vitflockberget har som helhet höga naturvärden som, om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:15 000

2951 Rokån

Kommun	Piteå	Totalareal	463 ha
Naturgeografisk region	32c	Areal land	449 ha
Objektskategori	SM	Areal vatten	14 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	180 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	180 ha
Areal värdekärna	110 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	38 ha	Areal arronderingsmark	32 ha

Kriterier för urval

- Sammansatta ekosystem
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Gränisar till värdefullt område utanför det statliga innehavet

Beskrivning av området

Objektet Rokån ligger 13 km öster om Långträsk och är ett geologiskt intressant område som ligger i ett glaci-fluvialt stråk och har former som bildats av smältvatten från inlandsisen med 20-25 m höga getryggformade åsar och tväråsar. Åsarna består av stenig/sandig grus och är bevuxna med tallsuccessioner (brännor) och plockhuggna bestånd. Ett visst inslag av björk och gran finns främst på åsarnas nordsida. Genom restaurering av gamla flottningsdammar har Domänverket här skapat ett av de större konstgjorda viltvatten i Sverige. Häckfågelfaunan är betydande och består av bl a sångsvan, trana, kanadagås, knipa, grönbena, gluttsnäppa, drillsnäppa, ljungpipare, enkelbeckasin, änder, hackspettar och tjäder. Geovetenskapligt är området ett klass 1 objekt och även myrarna är klassade i länsstyrelsens våtmarksinventering med klass 1. Den senaste branden som berörde området härjade troligen i mitten av 1800-talet och gick även över vissa myrpartier. Det finns en hel del tallar med brandljud. Troligen har nästan all skog i området brunnit någon gång. Vissa gran- och björkrika sumpskogsområden nyttjades troligen för rågodling av en svedjande befolkning. Det finns en del äldre fornlämningar från olika epoker i den östra delen såsom boplatser, myrodlingar, diken och stigar.

De plockhuggna bestånden förefaller mer lindrigt berörda av den senaste branden. De överdämda gran- och björkrika bestånden har förvandlats till ett "död ved eldorado".



Silverfuran vid en av åsarna intill Rokån.

2858 Surliden

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	1 678 ha
Naturgeografisk region	33h	Areal land	1 624 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	54 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	1 072 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	1 072 ha
Areal värdekärna	1 132 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	0 ha	Areal arronderingsmark	13 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt

Beskrivning av området

Surliden är ett flackt berg med två delhöjder, Norra och Södra Surliden, av vilka den södra är den högsta med drygt 620 m ö h. Stormyran utgör de lägst liggande delarna av objektet, ca 450-475 m ö h, och är ett omväxlande myrområde med gott om tjärnar, småbäckar och naturskogsklädda fastmarksholmar. I stort sett hela berget, drygt 60% av objektet, ligger högre än 500 m ö h. Naturen i området karaktäriseras av gles och lågproduktiv höjdlägesgranskog, till stora delar helt opåverkad av skogsbruk. Granskogen på Surliden är mestadels gles och lågvuxen.

Vegetationstypen är övervägande frisk till torr blåbärstyp med varierande kråkbärsinslag och fläckvis inslag av torrare vegetationstyper. Den flacka topografin ger ingen lidverkan på näringstillgången vilket gör skogen karg och lågproduktiv i stora delar av området. I besökta delar av objektet var skogen inte i sen succession utan hade brunnit för uppskattningsvis 150-200 år sedan. Kolad ved har påträffats i granskogen. Någon större mänsklig påverkan syns inte i området och skogen i besökta delar av berget saknade spår efter avverkning. Skogsholmarna i Stormyran i nordöst är påverkade av plockhuggning men skogen har trots det naturskogs-karaktär och en ålder av ca 100-200 år. Det finns också ofta gott om lågor på myrholmarna.

Myren som är har mycket höga naturvärden enligt Länsstyrelsens våtmarksinventering ligger till ca 2/3 inom avgränsningen. Det är den del av myren där den äldre skogen finns kvar.

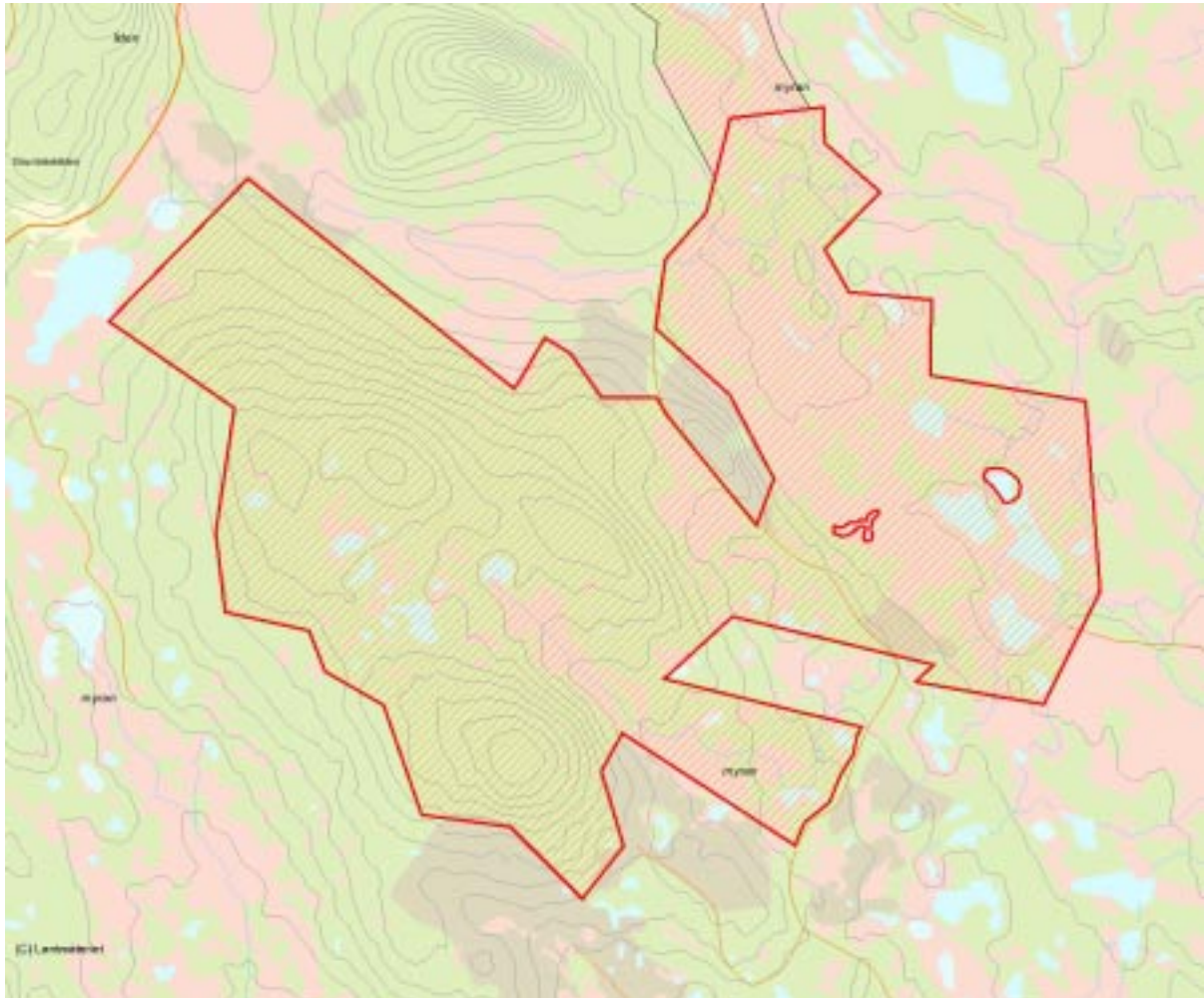


Uppe på Surlidens höjdlägesplatå finns några småtjänar spridda i urskogen.

Länsstyrelsens bedömning

Skogarna på Surliden är urskogsartade och till stora delar helt opåverkade av skogsbruk. Tillsammans med Stormyran bildar Surliden ett stort landskapsavsnitt som innefattar en mängd olika skogs- och våtmarkstyper. Inom området finns dessutom, både mellan bergen och ute i myrlandet, en mängd småsjöar, tjärnar

och bäckar vilka ytterligare ökar mångfalden av naturmiljöer i området. Stormyran är mycket skyddsvärd enligt länsstyrelsens våtmarksinventering. Området har som helhet höga naturvärden, som om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:50 000

3780 Lill-Huvberget

Kommun	Piteå	Totalareal	164 ha
Naturgeografisk region	32c	Areal land	113 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	51 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	110 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	110 ha
Areal värdekärna	71 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	35 ha	Areal arronderingsmark	4 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Särskild betydelse för friluftsliv
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt

Beskrivning av området

Lill-Huvberget ligger drygt 15 km väster om Koler i västra delen Piteå kommun. Skogen är till stora delar urskogsartad och är främst talldominerad, men på Lill-Huvberget samt längst i norr finns partier med lövrik blandskog. Påverkan i området inskränker sig till gamla tiders plockhuggningar och skogen har därför kvar mycket av sin naturliga struktur, men i norra delen av området finns fläckar där skogen förhyggesrensats och bitvis även gallrats. Ofta finns flera element som tyder på urskogsartad skog, påtagligt med död ved, flerskiktat, rikligt med överståndare och svag påverkan i form av dimensionsavverkning. Två olika bränder noterades i levande tallar. Den senaste för ca 130 år sedan och den andra ca 280 år sedan. Skogen är relativt lågproduktiv och ger bivis ett litet "städat" intryck. Inom den urskogsartade skogen finns små fläckar trivialare tallskog. Det södra berget kläs av urskogsartad barrblandskog medan det nordliga är nästan helt talldominerat. Södra bergets norra sluttning har bitvis karaktär av lövbränna. Den södra sluttningen utgörs av ett stup. Friluftsvärderna är höga och utgörs av

två fina fiskesjöar.

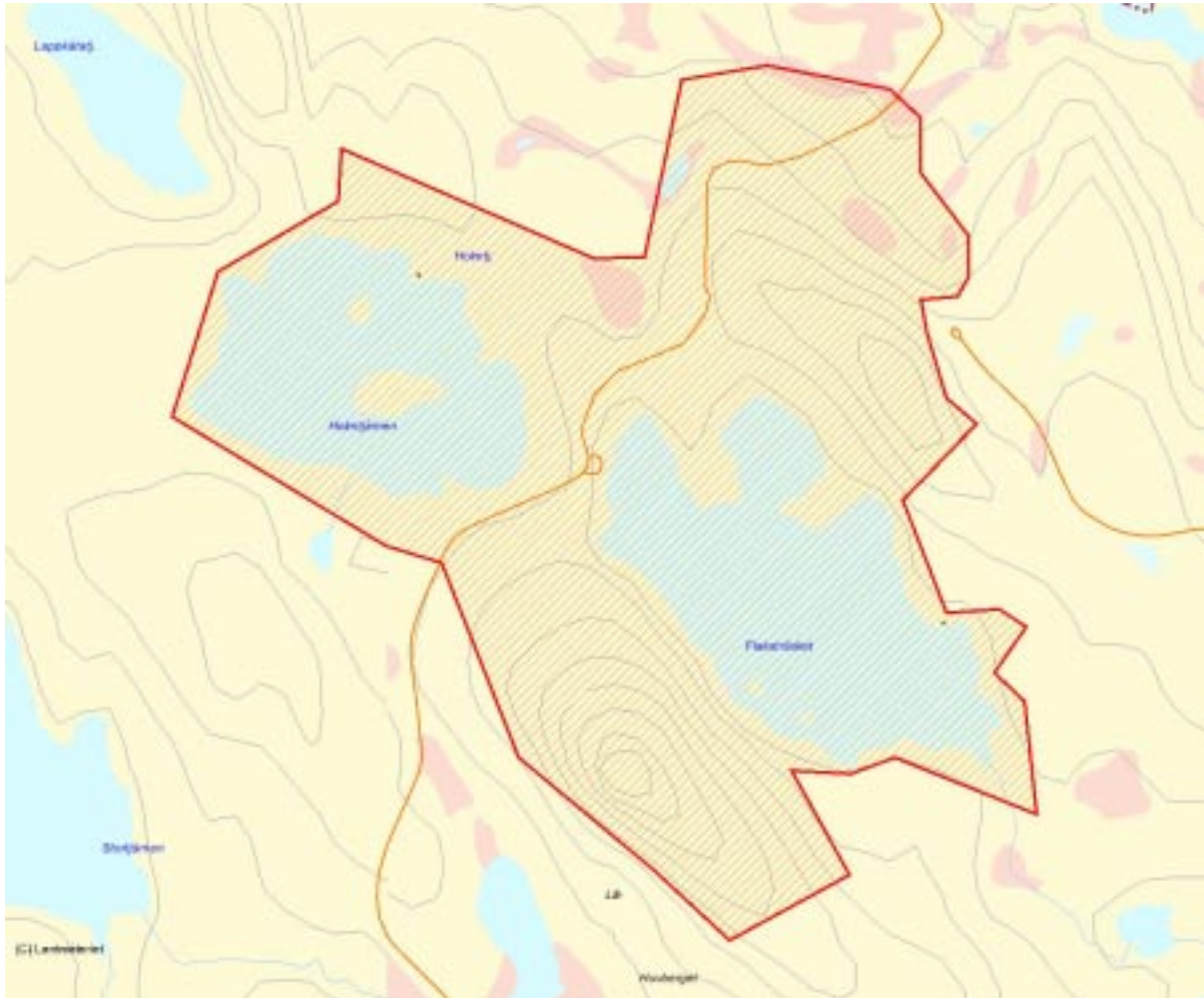


Två populära fiskesjöar finns i området.

Länsstyrelsens bedömning

Lill-Huvberget är ett varierat område med skiftande skogsmiljöer och sjöar. Skogen i området har övervägande höga naturvärden i form av äldre, och bitvis urskogsartad naturskog, som är talldominerad eller utgörs av lövrik barrblandskog. De två sjöarna är populära fiskevatten och runt dem finns flera vindskydd uppsatta.

Lill-Huvberget är ett värdefullt område, både för naturvärden och det rörliga friluftslivet, och som ligger i en trakt med låg andel äldre skog. Området har så som helhet höga naturvärden, som om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:15 000

2938 Bålkaberget

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	389 ha
Naturgeografisk region	32c , 33h	Areal land	364 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	26 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	270 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	270 ha
Areal värdekärna	190 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	77 ha	Areal arronderingsmark	2 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt

Beskrivning av området

Bålkaberget ligger drygt 17 km väst-sydväst om Arvidsjauras samhälle. Det föreslagna området karaktäriseras av två bergstoppar med urskogsartad granskog. I bergets södra del finns ett stort stup i sydlig riktning. Största delen är granskog i sen succession efter brad, medan den mindre norra delen är en medelålders gransuccession. Hela området domineras av gran med sparsamt inslag av björk. Här och var finns 400-500-åriga tallöverståndare. Fältskiktet är företrädesvis av frisk blåbärstyp. Bergstopparna är lågproduktiva medan de nedre delarna av sluttningarna har medelgod produktivitet. Bitvis finns rikligt med död granved, både torrträd och lågor. Stora delar har endast obetydlig påverkansgrad medan områdets södra delar är tydligt påverkade av plockhuggning för länge sedan. Området hyser höga naturvärden främst kopplade till gran och död ved av gran. Områdets södra del består av en flarkmyr med småtjärnar och en sjö i väster.

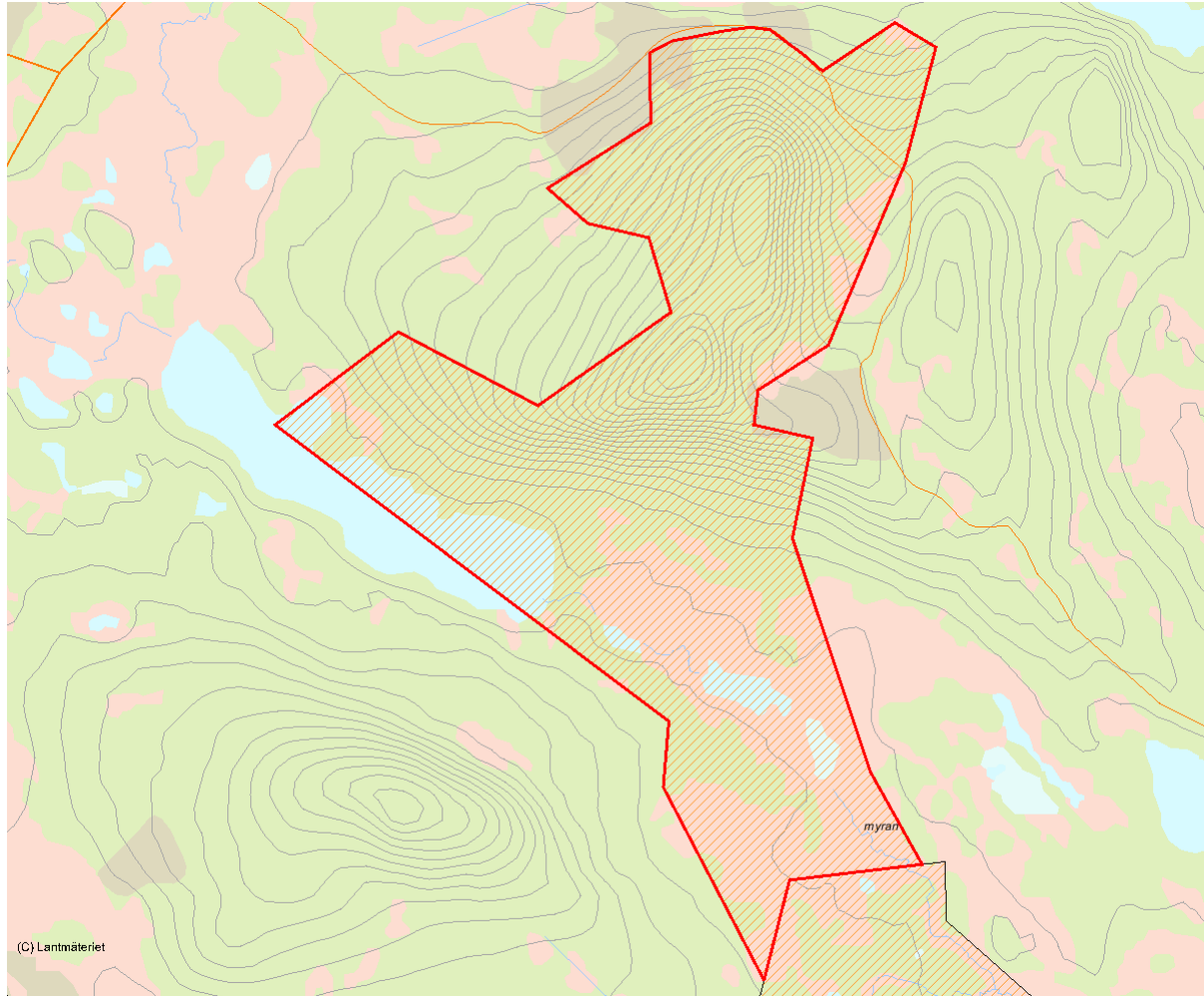


I granskogen på Bålkaberget.

Länsstyrelsens bedömning

Bålkaberget är ett relativt stort urskogsartat område där delar har obetydlig påverkansgrad och kan anses som urskog. Området hyser rikliga populationer av flera rödlistade arter. Dessutom finns det ett stort värde i landskapsbilden vid sjön Bålkajaure,

där skogen bildar ett obrutet relativt opåverkat skogsområde från bergstopp till sjöstrand. Området har som helhet höga naturvärden, som om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:30 000

2859 Ledvattsfjällen

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	3 702 ha
Naturgeografisk region	33h	Areal land	3 606 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	96 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	1 849 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	1 849 ha
Areal värdekärna	2 283 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	13 ha	Areal arronderingsmark	238 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt
- Gränisar till värdefullt område utanför det statliga innehavet

Beskrivning av området

Objektet ligger 30 km väster om Arvidsjaur och är ett stort urskogsområde med förhållandevis produktiva höjdlägesgranskogar, med höga urskogsvärden. Kala plåtåer med lider av urskogsartad gammelgranskog. Området är inte lika brandpräglat utan hyser en stor andel skog i äldre successioner. Grandominerade skogar karaktäriserar Ledvattsfjällen.

Vegetationstypen är övervägande av frisk blåbärstyp, men i de långa, och bitvis branta sluttningarna som avvattnar lågfjällsplatåerna förekommer bitvis rörligt markvatten med mer örtrika inslag i fältskiktet. De vanligt förekommande källdrågen kantas ofta av högrter som stormhatt, brudborste och tolta. Skogen är i brantare sluttningar också förhållandevis tät och högvuxen. I granurskogen finns rikligt med granlågor och garnlavsdruerade gammelgranar. Merparten av skogarna har inte brunnit på åtminstone 250 år, undantagen är det lilla berget Geivare i nordväst där stora delar av berget ser ut att ha brunnit för ca 150-200 år sedan. Skogen på Geivare är orörd eller svagt påverkad och bitvis lövrik med gott om gamla sälgar och andra lövträd. Skogsbrukspåverkan syns främst som två stora hyggen på 20 respektive 40 ha i västra delen av området. Hyggena är ca 10-15 år gamla och har hyggesbränts. Lägre liggande delar av skogen har i äldre tider ofta plockhuggits i varierande omfattning. Även de plockhuggna bestånden

har dock ofta naturskogskaraktär då de oftast är fullskiktade och olikåldriga med spridda lågor och äldre träd. Ett flertal rödlistade vedsvampar har påträffats i området av vilka t ex rosenticka och rynkskinn är allmänt förekommande, även i plockhuggna delar av området.

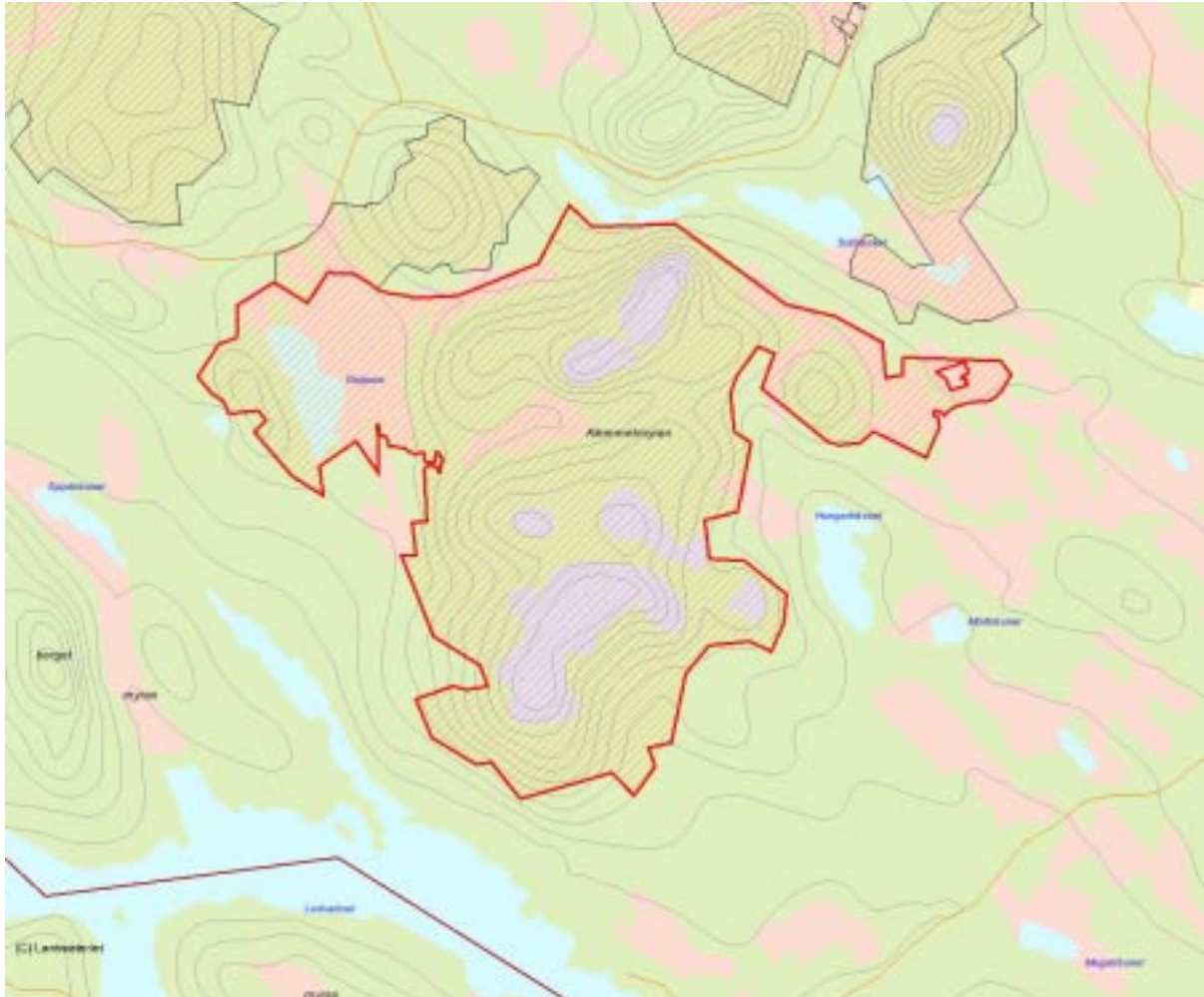


Rörligt markvatten gör att granskogarna i lidernas lägre delar är förhållandevis produktiva. Granurskog i Laxmyrbergets lägre sluttningar.

Länsstyrelsens bedömning

Objektet är ett stort urskogsområde med förhållandevis produktiva höjdlägesgranskogar. Skogarna har höga urskogsvärden. Området är inte lika brandpräglat som många andra urskogsområden i den här delen av länet, utan

hyser en stor andel skog i äldre successioner. Området har som helhet höga naturvärden, som om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:100 000

3032 Område vid Norrdal DR

Kommun	Piteå	Totalareal	11 ha
Naturgeografisk region	32c	Areal land	9 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	2 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	3 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	3 ha
Areal värdekärna	3 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	0 ha	Areal arronderingsmark	0 ha

Kriterier för urval

- Mindre naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt
- Gränisar till befintligt naturreservat

Beskrivning av området

Området ligger ca 20 km nordväst om Långträsk i Piteå kommun, på gränsen mot Arvidsjaur kommun och gränisar i sydväst mot det befintliga naturreservatet Norrdal domänreservat. Besökt område är en naturlig fortsättning på detta reservat. Området utgörs av en skogsbeklädd moränrygg omgiven av våtmarker och mindre sjöar. På den södra delen av moränryggen växer skog likt den innanför den nuvarande reservatsgränsen, d v s en urskogsartad barrskog. Här finns ett flertal tallöverståndare, tallhögstubbar, granlågor och äldre granar. Flera av de äldre tallarna har brandljud och det finns även flera tallar som är döende. En grov tallåga med tillhörande högstubbe noterades också. Fältskiktet är huvudsakligen av ristyp.

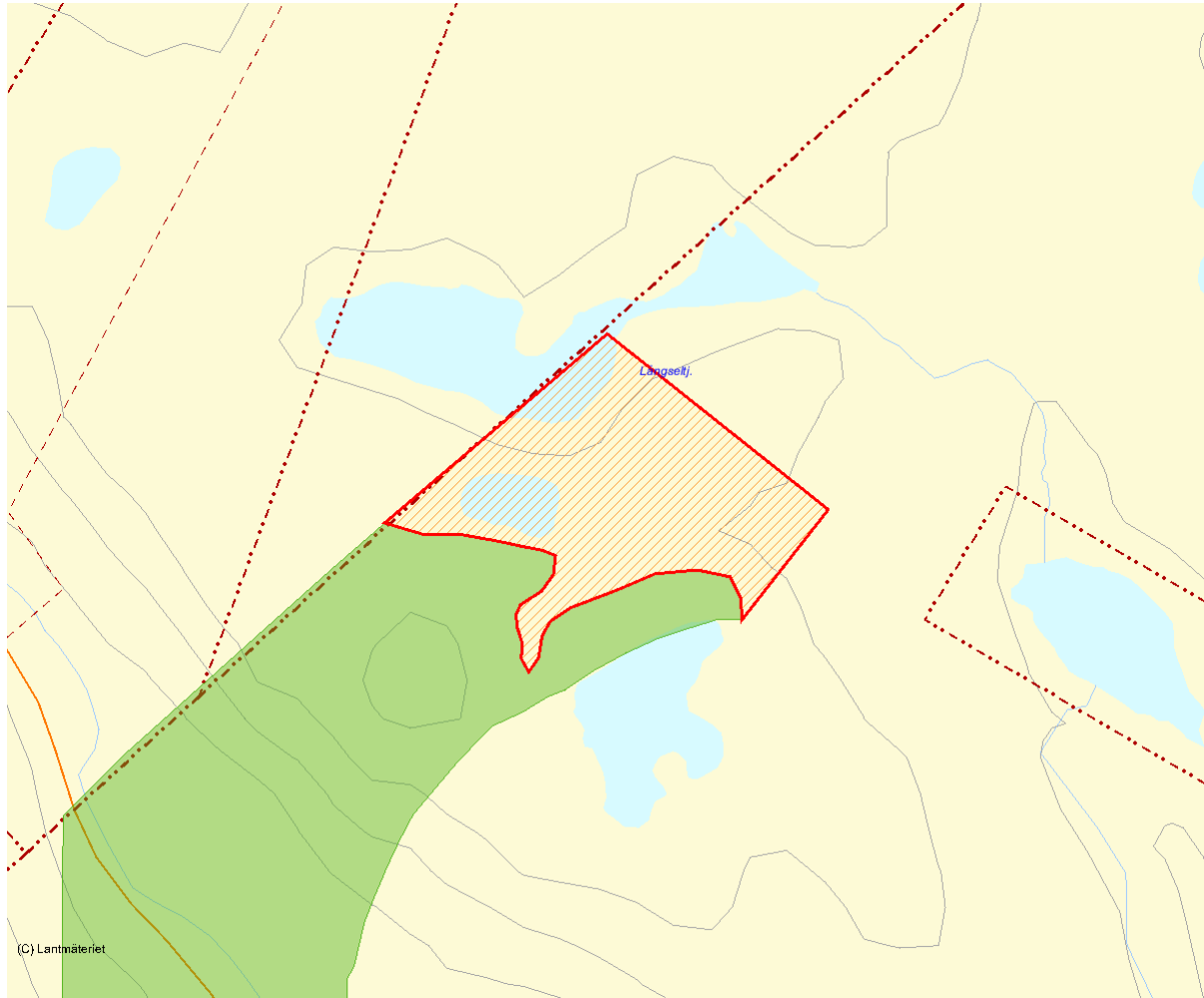


Granlåga i den urskogsartade barrskogen.

Länsstyrelsens bedömning

Området är en urskogsartad barrskog med många urskogselement såsom gammeltallar med brandljud, torrakor, högstubbar och lågor. Området har som helhet höga naturvärden som, om de ska bevaras

och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området. Inventerat område kan ses som en naturlig fortsättning på det intilliggande reservatet.



Skala 1:10 000

4540 Vinterberget

Kommun	Piteå, Arvidsjaur	Totalareal	215 ha
Naturgeografisk region	32c	Areal land	215 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	0 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	209 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	209 ha
Areal värdekärna	196 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	1 ha	Areal arronderingsmark	12 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt

Beskrivning av området

Vinterberget ligger 35 km öster om Arvidsjaur på gränsen mellan Arvidsjaur och Piteå kommun. Berget består av två lägre toppar och är bevuxet med olika typer barrskogsbrännor. Branden bör ha ägt rum för mellan 120-150 år sedan. Vissa partier är helt talldominerade, andra helt grandominerade men en stor del kan klassas som barrblandskogsbränna. Lövinslaget, i form av björk, är stort i hela objektet. Det är måttligt med grova, äldre sälgar på bergets sluttningar. Brandintensiteten har varierat och bildat olika typer av skogsbestånd. Även påverkansgraden är snarast mosaikartad i objektet, från helt orört till relativt hårt dimensionsavverkat. I de partier som brann minst intensivt är tillgången på död ved god. Sydöstra delen av objektet har underröjts men utan att naturvärdena skadats påtagligt. Mellan topparna rinner en mindre bäck mot sydöst. Fältskiktet utgörs främst av frisk blåbärsristyp och kruståtel dominerar på vissa ytor.

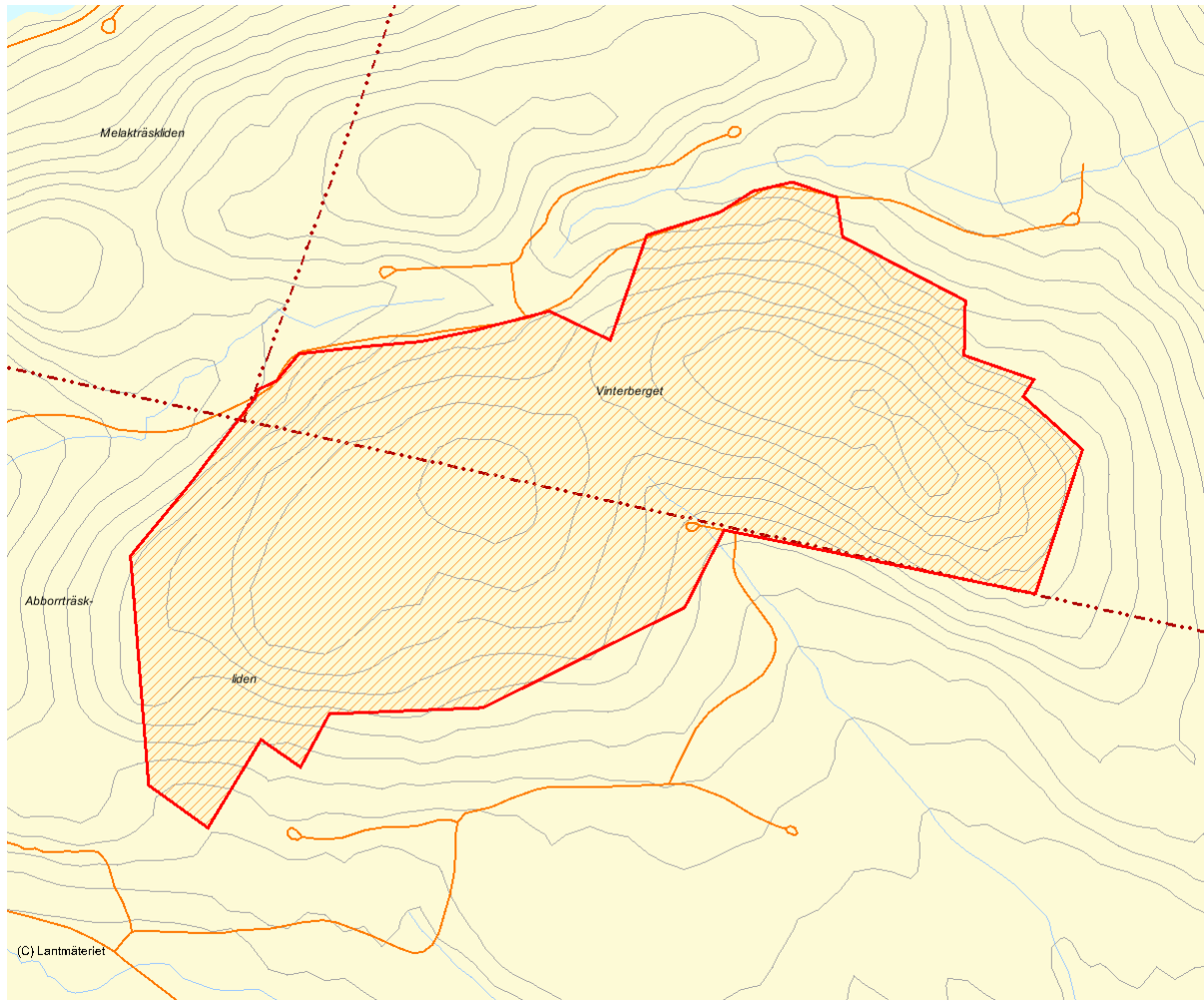


Ett grandominerat område som påverkades av brand för 120-150 år sedan.

Länsstyrelsens bedömning

Vinterberget är brandpräglat och består till största delen av orörda successionsskogar. Vissa delar är urskogsartad tallskog, medan andra utgörs av urskogsartad granskog. Inslaget av björk är stort

i hela området. Vinterbergets urskogsartade skogar har höga naturvärden som, om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:20 000

2952 Sodokberget

Kommun	Piteå	Totalareal	82 ha
Naturgeografisk region	32c	Areal land	82 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	0 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	76 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	76 ha
Areal värdekärna	69 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	3 ha	Areal arronderingsmark	3 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt

Beskrivning av området

Det kuperade skogsberget Sodok ligger 17 km nordväst om Långträsk och är klätt med lövrik barrblandskog. Lövbrännan är i mellan succession, 110-130 år, och uppkommen efter hård brand. Brandtidpunkten lär uppskattningsvis ligga kring 1860-1870-talet. Det mesta det forna skogsbeståndet brann upp men vissa fläckar som de insprängda i hållmarks områdena och sumpskogen i nordost undgick branden respektive blev endast lindrigt berörd av den. Kort efter branden togs en del torrträd till vara av lokalbefolkningen. Vid en senare tidpunkt, förmodligen i början av 30-talet, plockhögg man de få överståndarna som överlevde branden. Några tallar glömdes emellertid bort eller så var de ej attraktiva på grund av sin växtform eller terrängens svår tillgänglighet. En borrad överståndare åldersbestämdes till 380 år. Den nya lövdominerade skogen som kom upp efter branden är helt opåverkad, flerskiktad och stamtät med i en i dagsläget självgallad struktur. Det finns gott om död lövved i olika nedbrytningstadiet även klenare barrträdslågor och grova mossöverbuxna tallågor kan skönjas. Brandstubbar och rotvältor är frekventa i området. Fältskiktet

är av frisk typ med blåbär och örtrika stråk.

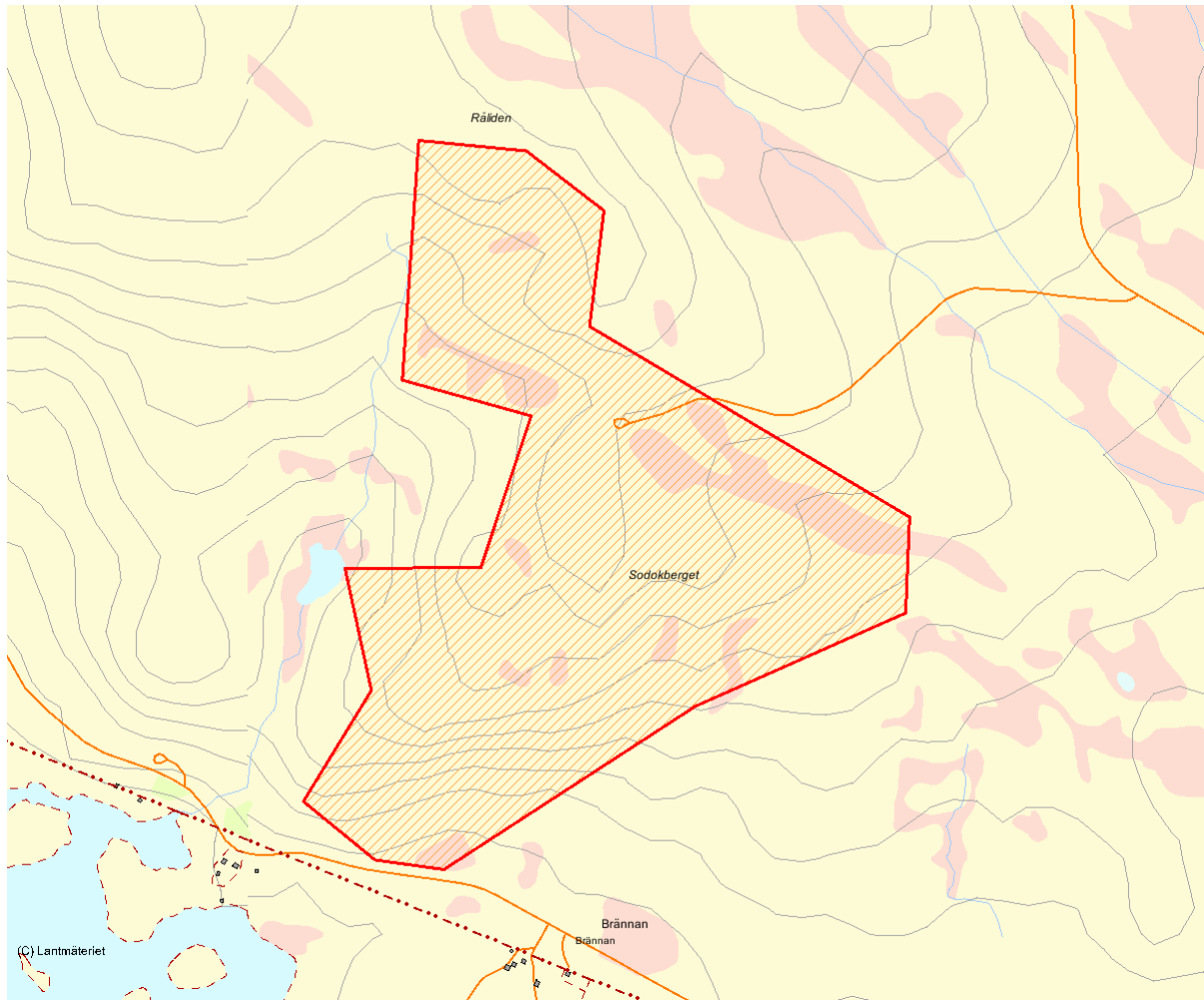


Den opåverkade lövbrännan från 1860-70.

Länsstyrelsens bedömning

Sodokberget är en lövbränna från tiden 1860-70 och är idag en lövrik barrblandskog. Den lövdominerade skogen är helt opåverkad, flerskiktad och stamtät. Skogen är självgallrande och tillgången på död ved är stor. I branterna

och på hållmarkerna växer urskogsartad tallskog. Området har som helhet höga naturvärden som, om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:15 000

2861 Stortjärnarna

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	194 ha
Naturgeografisk region	32c	Areal land	175 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	20 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	147 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	147 ha
Areal värdekärna	23 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	125 ha	Areal arronderingsmark	0 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Särskild betydelse för friluftsliv
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt
- Gränisar till befintligt naturreservat

Beskrivning av området

Objektet utgörs av ett fristående, mindre statligt skifte i västra kanten av det stora fjällskogsreservatet Vittjåkk-Akkanälke, knappt 10 km väster om Arvidsjaur. Landskapet är tilltalande och har karaktären av ett småkuperat moränbacklandskap med småtjärnar insprängda mellan skogsbackarna. Området ligger mellan 500 och 550 m.ö.h. och skogen i området utgörs av ca 100-200-årig barrblandskog av frisk ristyp som mest sannolikt är en succession efter en skogsbrand för ca 150-200 år sedan. Brandspår förekommer spridda i området i form av gamla lågor med kolrester liksom kolade naturliga stubbar. I förhållande till höjdläget är området tämligen produktivt. Skogen har naturskogskaraktär med flerskiktning, olikåldrighet och varierande trädslagsblandning, men tillgången på död ved och gamla överståndare är överlag sparsam. Detta på grund av äldre tiders plockhuggningar i kombination med branden. Endast mindre fläckar av skogen har en urskogsartad struktur, men trots det har rödlistade vedsvampar påträffats runtom i området, såsom rosenticka, harticka och gränsticka. Talrika stigar och andra spår, såsom spontana eldstäder, tyder på att området

är flitigt använt för rekreation och friluftsliv.

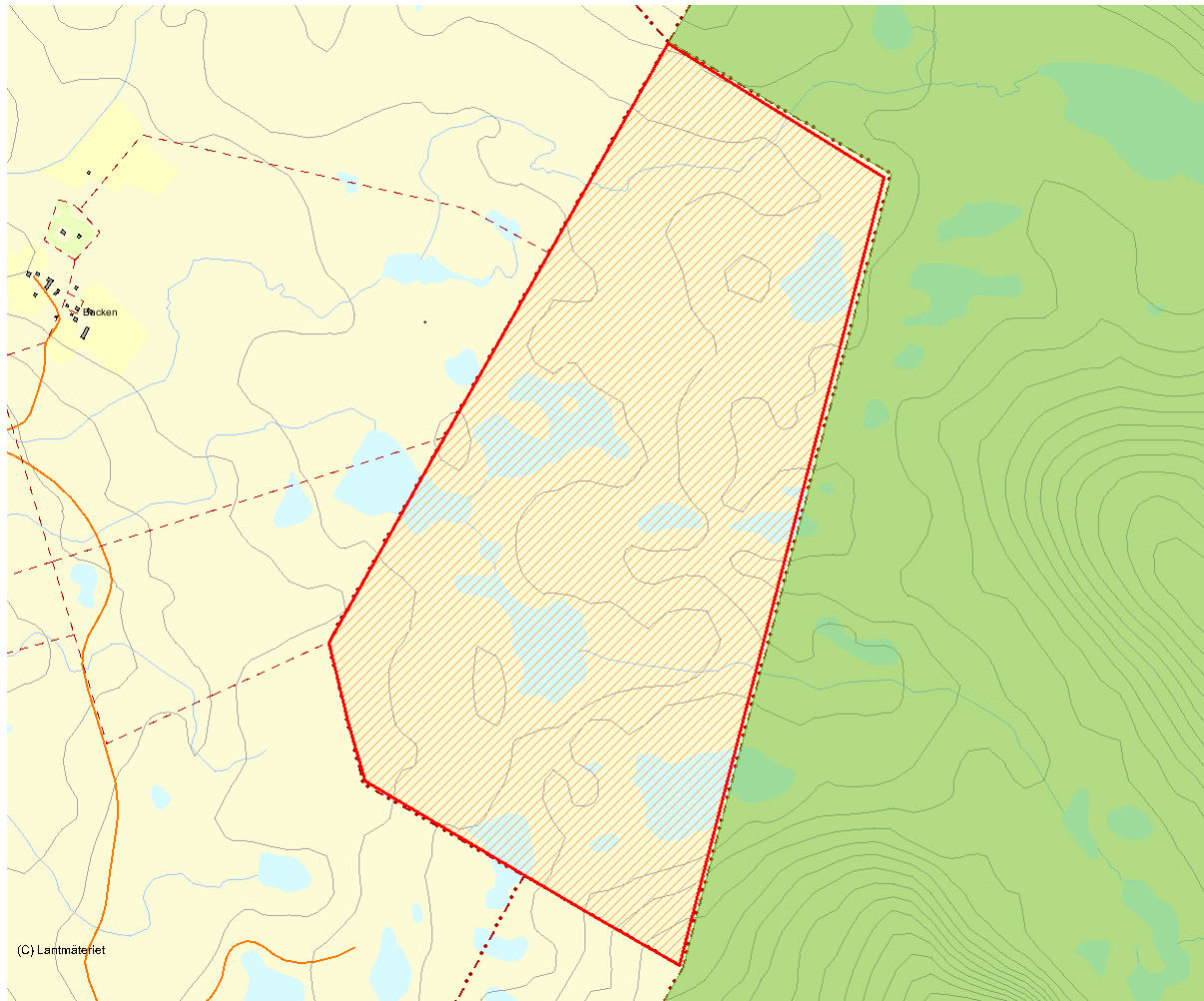


Den relativt jämna beståndsåldern och tallarnas frodvuxna växtsätt skvallrar om att det mesta av skogen i området troligen vuxit upp efter brand för drygt 150 år sedan.

Länsstyrelsens bedömning

Stortjärnarna är ett tilltalande moränbacklandskap med småtjärnar omgivna av äldre naturskog. Trots påverkan från äldre tiders plockhugningar har skogen en välsluten och flerskiktad struktur som till stor del är skapad av en naturlig brand för ca 150-200 år sedan. Mängden död ved är mestadels sparsam men trots det påträffas rödlistade vedsvampar i området. Ett flertal vältrampade stigar samt spridda

eldstäder vittnar om att området har betydelse för det rörliga friluftslivet, inte minst genom att det direkt ansluter till det stora reservatet Vittjåkk-Akkanälke. Områdets lägre liggande naturskog är betydligt mer produktiv än merparten av skogen i angränsande reservat. Natur- och friluftsvärdena i Stortjärnsområdet kan ej bevaras eller utvecklas naturligt om skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:20 000

2953 Brännliden

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	390 ha
Naturgeografisk region	33h	Areal land	390 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	0 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	242 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	242 ha
Areal värdekärna	295 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	0 ha	Areal arronderingsmark	16 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet

Beskrivning av området

Brännliden är till 90 procent en ca 170 år gammal grandominerad barrblandskog av brännkaraktär. Vissa delar är opåverkade medan andra delar är måttligt till hårdare påverkade av äldre plockhuggning. Den mindre delen av objektet, sydvästra delen, är dels en hög produktiv urskogsartad bäck-granskog, dels skog-myrmosaik. Toppreionen, vilken är belägen dryga 600 m ö h, är ett klimat-impediment. Branden var troligtvis mycket hård vilket medfört att död ved saknas nästan helt. Endast fläckvis, i brandrefugiala partier, finns en del lågor och torrträd av främst gran kvar. Grova sälgar finns spritt i objektet. Enstaka aspar observerades i områdets nordöstra del. Fältskiktet är företrädesvis frisk blåbärsristyp, fläckvis lågörtstyp och på högre höjd fattigristyp. Terrängen är bitvis ganska blockig, och partier med rasbranter finns i objektets nordöstra hörn.

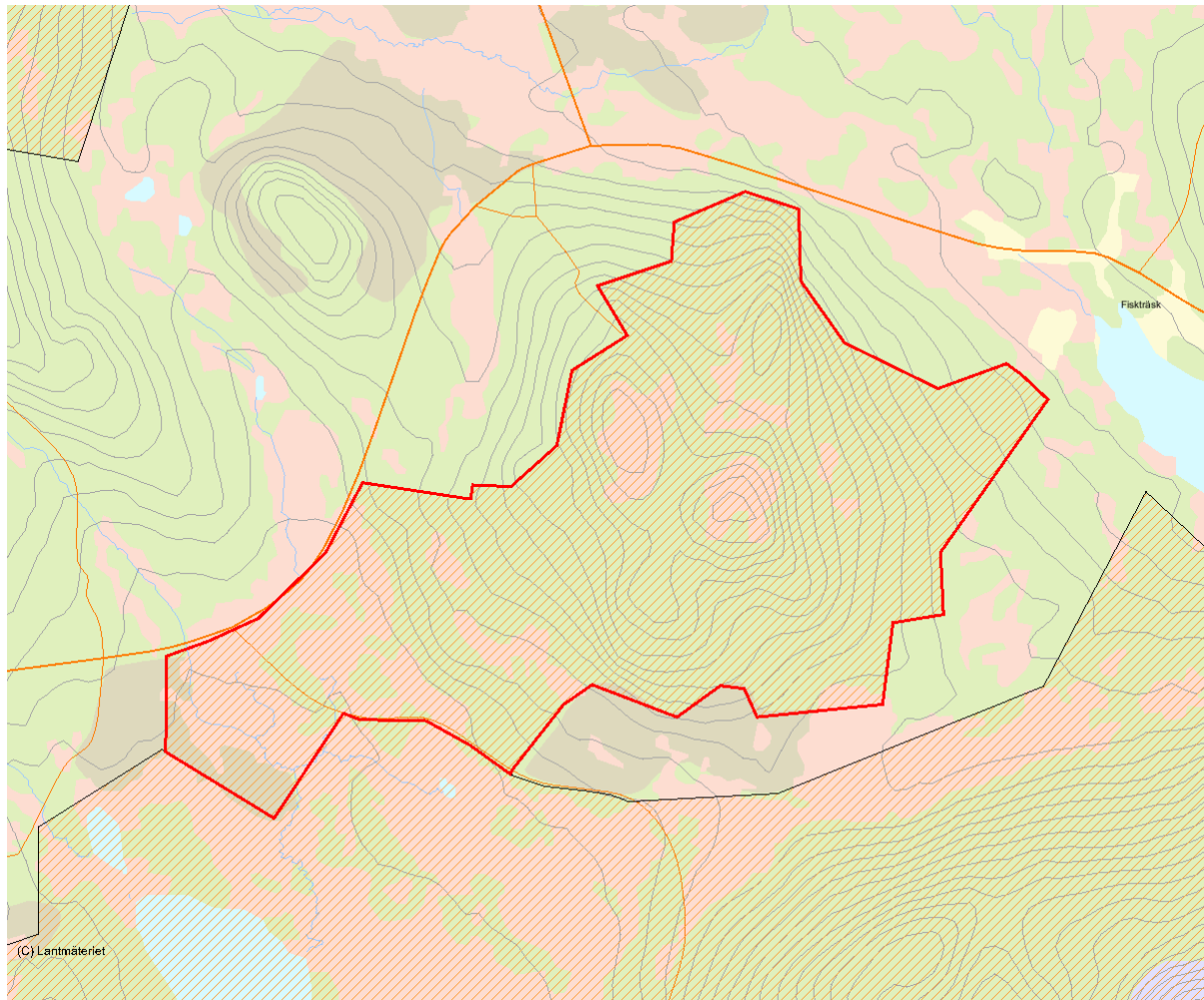


I norra delen av området är berget brant och blockigt.

Länsstyrelsens bedömning

Brännliden är ett grandominerat brandpräglat område i varierande successionsstadium efter brand och har höga naturvärden, där stora delar är av urskogskaraktär. Flera rödlistade arter finns i de områden som

inte brunnit lika hårt som övriga delar. Området har som helhet höga naturvärden, som om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:30 000

2932 Skavliden

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	722 ha
Naturgeografisk region	33h	Areal land	707 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	15 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	438 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	438 ha
Areal värdekärna	496 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	37 ha	Areal arronderingsmark	25 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt

Beskrivning av området

Skavliden är ett stort sammanhängande gran-naturskogsområde som ligger 25 km väster om Arvidsjaur. Topografiskt består objektet av två berg och ett myrområde. Skogen på bergen är mestadels senvuxen granskog. På bergstopparna står typisk höjdlägesgranskog med mycket kjolgranar och snöbrott. Den södra toppen är ett bergsimpediment. Fläckvis i sluttningarna finns fuktdrag och partier med gamla björkrika lövbrännor. Gamla grova sälgar finns spritt på båda bergens sluttningar. Vegetationstypen växlar mellan frisk blåbärstyp och lågörtstyp. Mängden död ved är mestadels måttlig men bitvis riklig. Åtminstone delar av området har påverkats av brand, som drog fram för mer än 200 år sedan. Nästan hela området är dimensionsavverkat. Områdets västra del och skogsholmarna i söder har en högre påverkansgrad än övriga området. I den västra delen har någon form av blädning eller kraftig plockhuggning förekommit och här är naturvärdena betydligt lägre. Trots en äldre påverkan från plockhuggningen är ca 80-90% av objektet är urskogsartad, där skogen nu är flerskiktad och olikåldrig. Ett stort antal rödlistade arter har påträffats i området. De

äldsta granarnas ålder är 250-300 år.

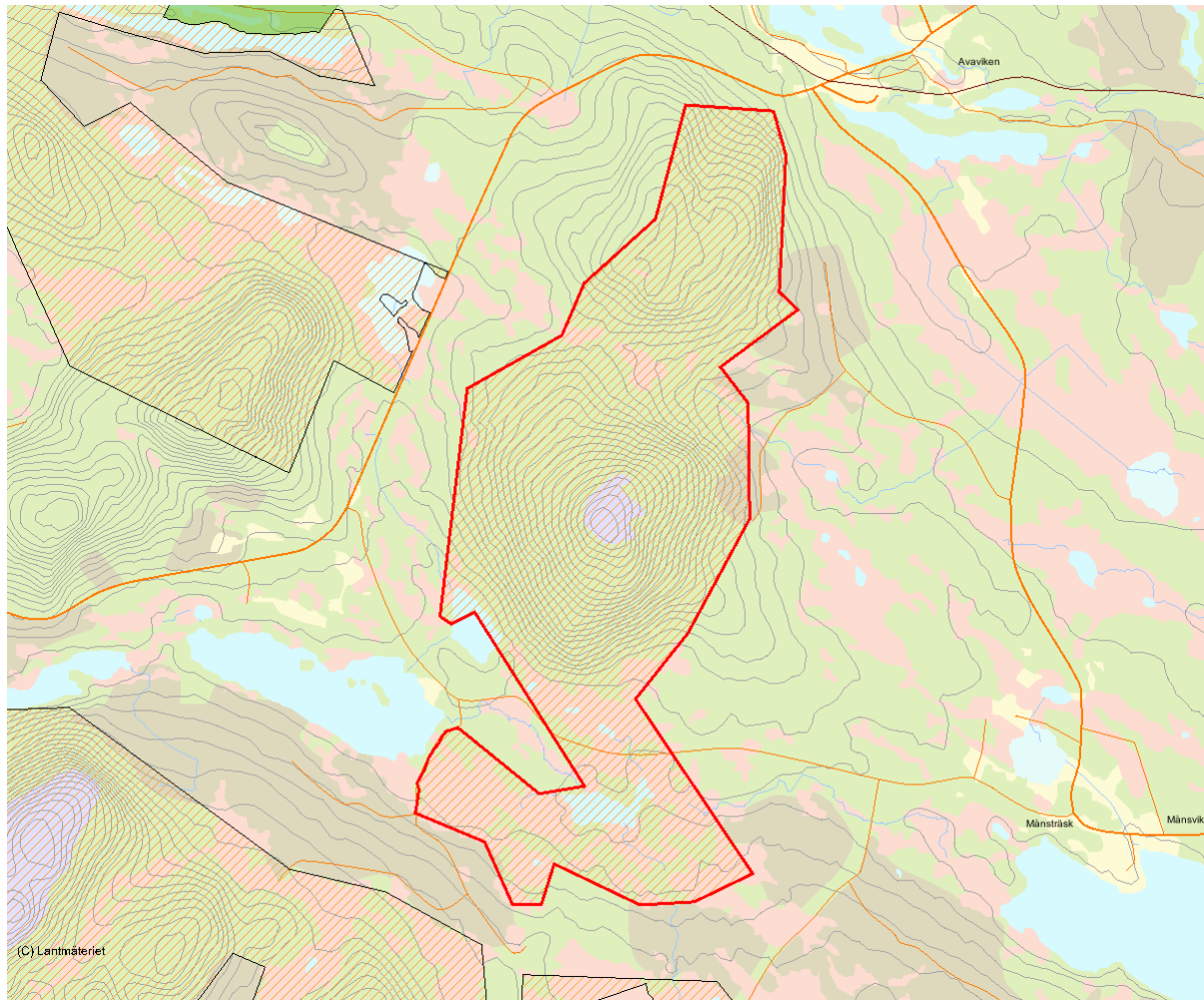


Höjdlägesgranskogen består av urskogsliknande granskog med mycket död ved.

Länsstyrelsens bedömning

Skavliden är ett värdefullt och väl sammanhållet granskogsområde med stor del urskogsartad skog. Storleken, det stora antalet rödlistade arter och den höga graden av naturlighet gör området

mycket skyddsvärt. Området har som helhet höga naturvärden som, om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:50 000

3031 Område vid Lamburträsk NR

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	253 ha
Naturgeografisk region	32c	Areal land	235 ha
Objektskategori	SM	Areal vatten	19 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	131 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	131 ha
Areal värdekärna	131 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	0 ha	Areal arronderingsmark	0 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt
- Gränisar till värdefullt område utanför det statliga innehavet
- Gränisar till befintligt naturreservat

Beskrivning av området

Området ligger 5 km nordost om Pjesker i sydöstra delen av Arvidsjaur kommun. Strax intill finns Lamburträsk naturreservat, där en av Lapplands mest kända fågelsjöar ingår. Väster om reservatet ligger det aktuella objektet, som utgörs av våtmarker, mindre sjöar och grandominerade urskogsartade barrskogar. En av våtmarkerna som delvis ingår i det avgränsade objektet har bedömts hålla mycket höga naturvärden i länsstyrelsens våtmarksinventering. Våtmarkerna inom objektet samt våtmarker i omgivningen har tidigare nyttjats som slåttermarker. Många av sjöarna är dessutom sänkta. Vid sjösänkningarna grävdes flera av områdets bäckar djupare. Den tidigare markanvändningen har däremot inte påverkat den grandominerade skogen i någon nämnvärd omfattning. De flesta av de olika beståndens åldrar ligger mellan 150 och 170 år. I nordväst utmed en dikad bäck är beståndsåldern ca 100 år. Överallt i skogen finns rikligt med lågor. Många av dessa har gått av en bit upp på stammen och utbildat tydliga granhögstubbar vilket beror på att granticka och harticka varit rötande. Noterbart är den mycket rikliga förekomsten av harticka. Utöver dessa finns många andra urskogsknutna svampar på granlågorna. Förutom rikligt med lågor finns gott om gamla granar och på några platser finns tallöverståndare som är minst 250 år. Tillgången på hänglavar, både

garnlav och tagellavar, är måttlig till god. Inom det området finns det sparsamt med spår efter skogsbränder. I huvuddelen av skogarna är det frisk till fuktig ristyp. Det finns även mindre delområden med mer sumpskogsartade partier.

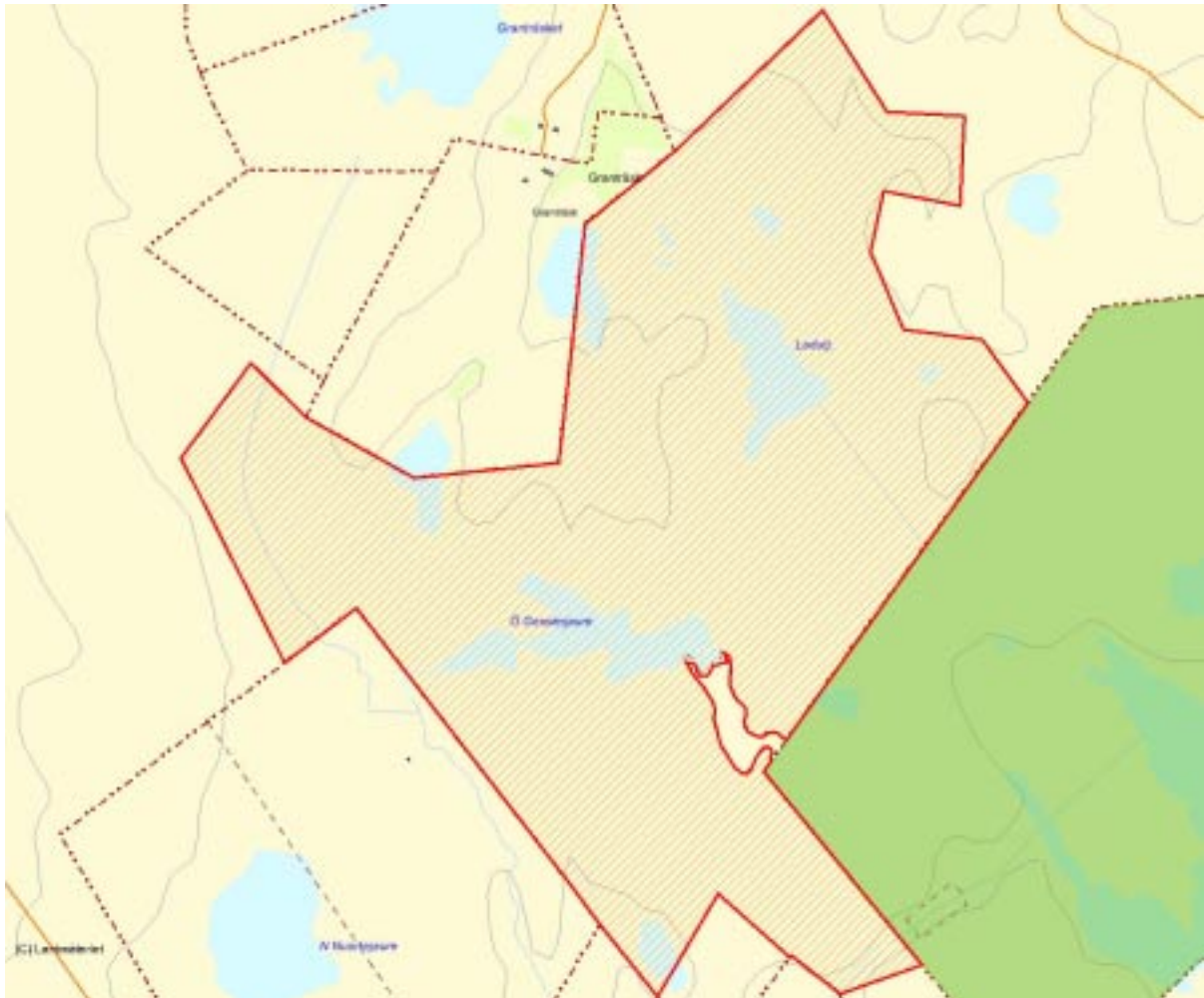


Skogarna väster om Lamburträskets NR är till största delen urskogsartad grandominerad barrskog.

Länsstyrelsens bedömning

Området väster om Lamburträsk naturreservat utgörs av våtmarker, mindre sjöar och grandominerade urskogsartade skogar med höga naturvärden. Våtmarkerna är bl a värdefulla häckningsbiotoper för fågellivet. Området kan ses som en förlängning av det befintliga, närliggande naturreservatet Lamburträsk.

Miljöerna överensstämmer på många sätt med biotoperna i reservatet och skulle dessutom kunna fungera som en skyddszon. Lamburträsk har som helhet höga naturvärden som, om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:20 000

2937 Näsaberget

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	118 ha
Naturgeografisk region	32c	Areal land	80 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	38 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	67 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	67 ha
Areal värdekärna	42 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	21 ha	Areal arronderingsmark	4 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Särskild betydelse för friluftsliv
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt

Beskrivning av området

Näsaberget ligger 13 km sydost om Lauker i sydöstra hörnet av Arvidsjaur kommun. Berget sträcker sig som en udde in i den sydöstra delen av den större sjön östra Kikkejaure. Vid berget har sjön sitt utflöde och Åbyälven tar vid med forsnackar och sel. På norra sidan Näsaberget och längs med Åbyälven finns urskogsartade naturskogsfragment kvar. Beståndet vid berget utgörs dels av en lövbränna, ca 140 år, som är i delar påverkad av viss vedtäkt genom björkuttag samt en tallbränna som sträcker sig ner till stranden. Tallbrännan är längst i öster plockhuggen på överståndare och även gallrad i sen tid. På norra och östra sidan av selet Lobblet växer urskogsartad tallskog respektive barrblandskog. Det östra beståndet står dels på hållmark och där är skogen nära nog urskog med upp till 300-400 år gamla träd, och rikligt med död ved. För övrigt är tallskogen påverkad av äldre husbehovshuggning, men har ändå betydande naturvärden. Vissa delar är tätstammiga och stavaliknande. Skogen är brandpåverkad och den senaste branden ligger troligen 250-280 år tillbaka i tiden. Barrblandbeståndet på udden mellan Lobblet och Lillselet har en örtrik

vegetation med hägg, tibast och liljekonvalj.

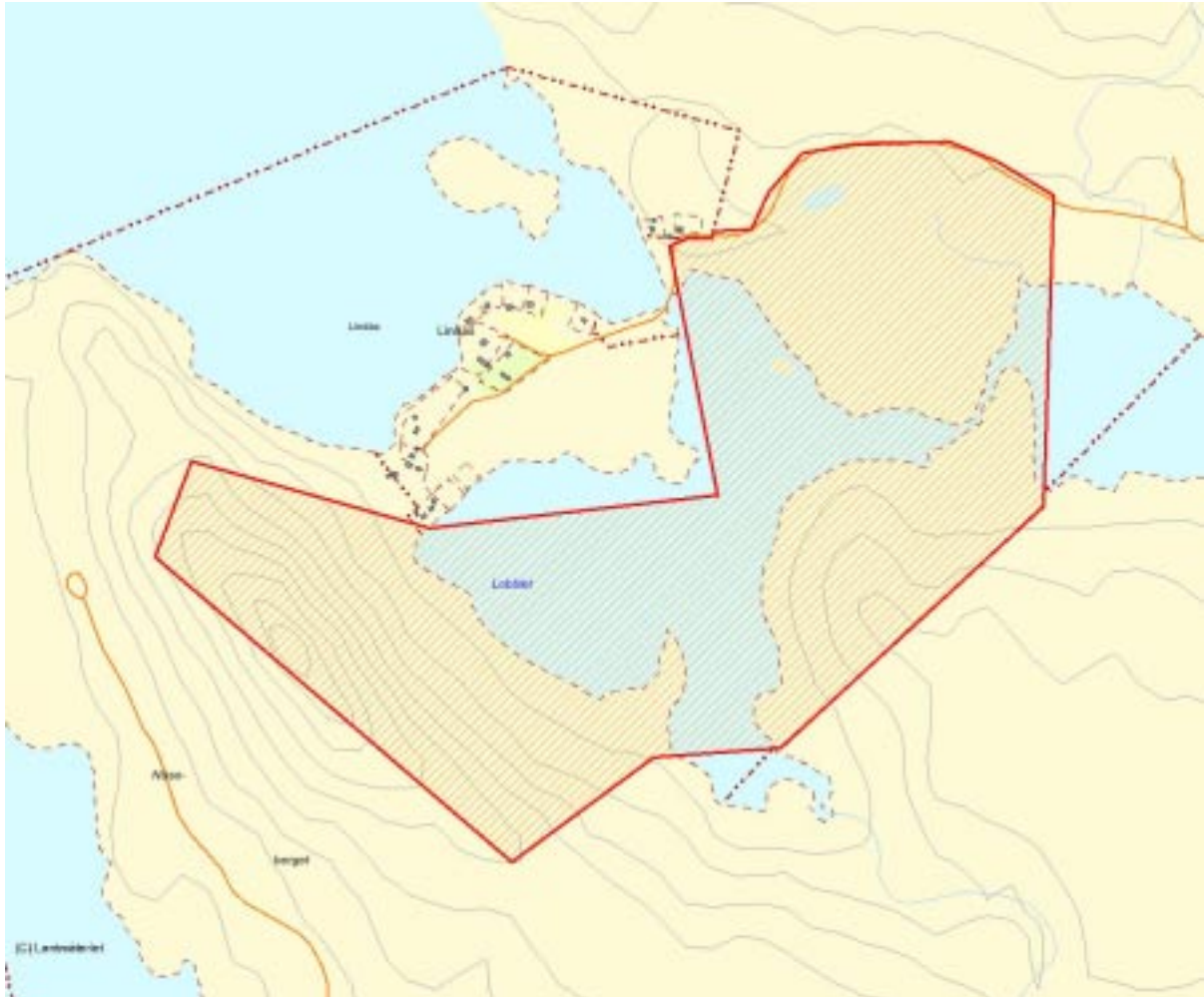


Vy västerut från bergknabben öster om Lobblet. Näsaberget skymtar till vänster.

Länsstyrelsens bedömning

Näsabergets variationsrika skogsmark gynnar många rödlistade arter med sina många olika värdefulla skogsbiotoper. Bergets närhet till bebyggelse ger lokalbefolkningen möjlighet att även i framtiden utnyttja det

för rekreation och annan typ av friluftsliv. Området har så som helhet höga naturvärden, som om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:15 000

2958 Storberget-Färskberget

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	102 ha
Naturgeografisk region	32c	Areal land	100 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	3 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	96 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	96 ha
Areal värdekärna	78 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	6 ha	Areal arronderingsmark	12 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt
- Gränisar till värdefullt område utanför det statliga innehavet

Beskrivning av området

Storberget-Färskberget ligger 7 km öster om den stora sjön Östra Kikkejaure i Arvidsjaur kommun. Området utgör en del av ett större sammanhängande område med värdefull skog som ansluter till Dubblabergen. Skogen i objektet beskrivs bäst som en orörd lövrik barrnaturskog, f d lövbränna, vilken är uppkommen efter hård skogsbrand. Branden som härjade i början på 1800-talet gick förmodligen över ett flera tusen hektar stort område i trakten. Även de andra i trakten befintliga urskogsartade naturskogar som Dubblabergen, Sotbergliden, Flyggberget, Stor-Arbost och delar av Gartebergmyrans skogsholmar berördes troligen av samma brand. Fördelningen av lövandelen i beståndet skiftar en del och vissa partier har mindre inslag och mera karaktären av tall- och granbrännor. Den knottriga blåslaven som förekommer frekvent är en karaktärsart för området och återfinns på alla trädslag. Doftickan och lunglaven är tämligen allmänna på sälgarna, även grenlaven finns på sälg. Några få brandrefugiala avsnitt finns inom området. Successionsstadiet och åldern gör att bildandet av rötlågor har börjat att komma i gång och tillgången på död ved är överlag god. Större delen av området är helt orört och är att betrakta som en ung urskog medan det delvis vid kantonerna

till hyggerna kan finnas spår efter underröjning. Fältskiktet är av frisk blåbärstyp med lågortsinslag. På topparna finns mindre berg i dagen/ hållmarkspartier.

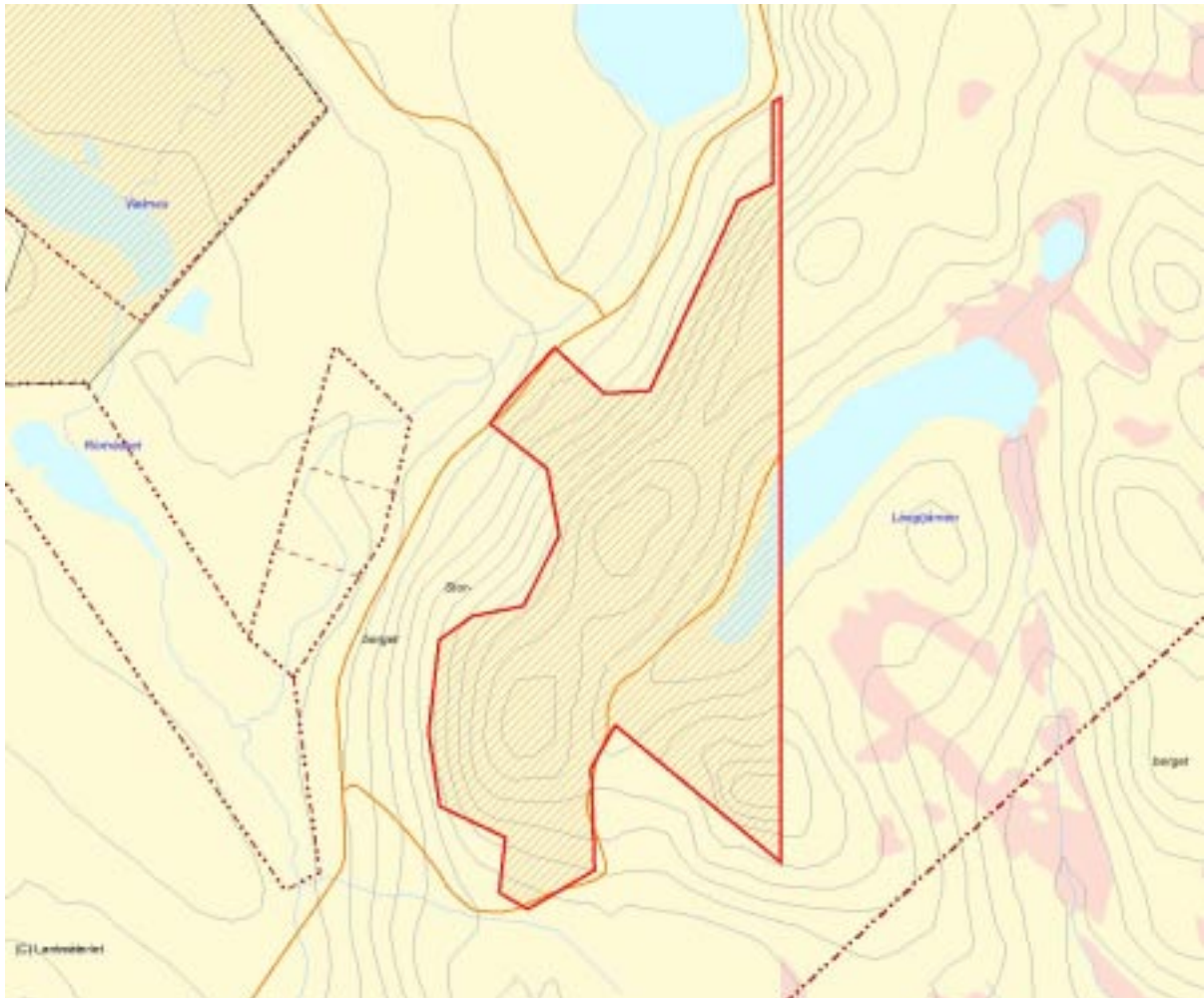


Bildandet av rötlågor har kommit igång och tillgången på död ved inom det brandpräglade området ökar.

Länsstyrelsens bedömning

Området har med dess orördhet höga naturvärden. Det redovisade området hänger samman med övriga delar av Storberget-Färskberget som angränsar mot Dubblabergens blivande naturreservat. Naturvärdeskvalitéerna samt skogshistorien är den samma som inne i det planerade

reservatet och endast förekomsten av brandrefugierna är något större inne i reservatet. Området har som helhet höga naturvärden som, om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:20 000

2860 Granliden

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	1 532 ha
Naturgeografisk region	33h	Areal land	1 528 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	3 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	1 129 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	1 129 ha
Areal värdekärna	1 223 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	0 ha	Areal arronderingsmark	16 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Gränisar till värdefullt område utanför det statliga innehavet

Beskrivning av området

Granliden ligger i västligaste hörnet av Arvidsjaur kommun, ca 6 km öster om Slagnäs. Objektet omfattar Granliden och delar av Stor-Järtaliden. Området består av två större höjdområden över 600 meters nivå. Totalt spänner höjden mellan ca 480 och drygt 660 m ö h. En stor kraftledning skär genom området i sydväst/nordostlig riktning över toppen av Granliden. I övrigt är området väglöst och obrutet. Området karaktäriseras av gamla, orörda eller urskogsartade granskogar i sen succession efter brand. Beståndsåldrar på mellan 180 och drygt 200 år dominerar i området. Skogen är av höjdlägestyp med till stor del glesa och parklika skogar på flack eller högre liggande mark. I branta lider är skogen förhållandevis högvuxen och grov. På högre höjd är träden ofta toppbrutna och risiga på grund av vind och snötryck. I västra delen av området är landskapet småbrutet med insprängda myrar mellan skogklädda åsar och holmar. Överlag finns gott om småmyrar insprängda i skogen och myrandelen ligger runt 15% av arealen.

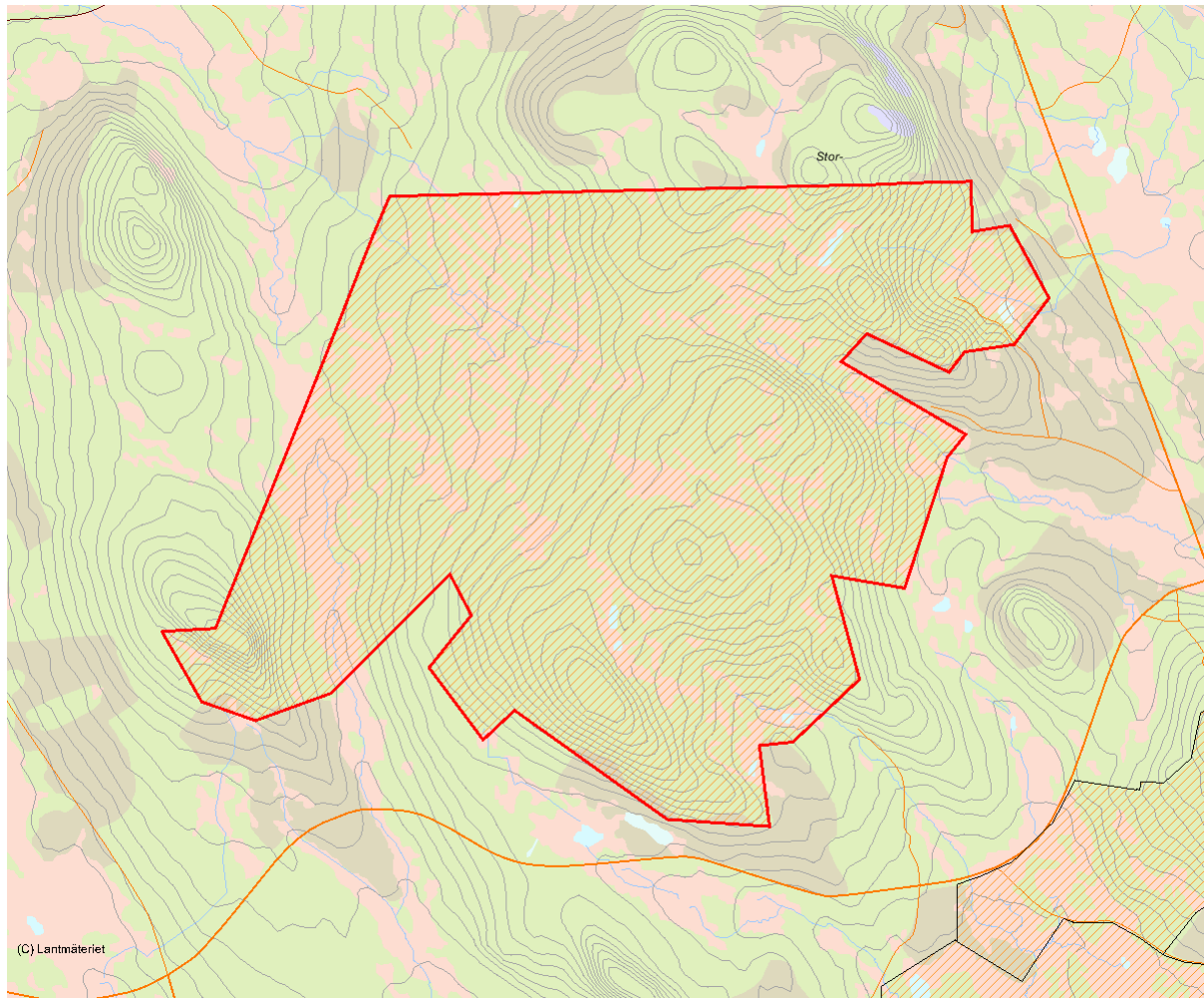


Urskogsartad granskog i sen succession efter brand är karaktäriserande för Granliden.

Länsstyrelsens bedömning

Granliden är väl sammanhållet område med höga naturvärden knutna till urskogsartad granskog i sen succession efter brand. Området har som helhet

höga naturvärden, som om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:50 000

2959 Sotträskberget

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	557 ha
Naturgeografisk region	33h	Areal land	525 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	32 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	333 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	333 ha
Areal värdekärna	383 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	1 ha	Areal arronderingsmark	5 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Gränisar till värdefullt område utanför det statliga innehavet
- Gränisar till befintligt naturreservat

Beskrivning av området

Sotträskberget ligger i anslutning till domänreservatet Jan Svensamössan, 3 km söder om den stora sjön Storavans sydöstligaste del Avaviken i Arvidsjaur kommun. Området består av en rullstensås i norr samt två grandominerade berg, Bällovar och Sotträskberget. Rullstensåsen har sin början inne i det befintliga reservatet och sträcker sig vidare längs Akkajaure, västerut genom området. Skogarna inom objektet utgörs av granurskogar i sen succession samt gran- respektive barrblandskogsbrännor. Fältskiktet utgörs främst av frisk blåbärstyp. På åsen och längs med skogsbilvägen växer en i delar urskogsartad barrblandskog som är plockhuggen på främst tall. I granurskogen finns det inslag av enstaka grova björkar och sälgar vilket troligen indikerar en långt tillbakaliggande brand. Borrprov på gran beräknades till 342 år och 318 år. De allra grövsta träden respektive de som verkade äldst gick inte att åldersbestämma på grund av deras enorma grovlek eller att de var rötade inuti. Den mycket rikliga tillgången av död ved i olika nedbrytningsstadier är anmärkningsvärd. Granurskogsindikatorer som ostticka, lappticka, doftskinn och rosenticka förekommer frekvent. Även den exklusiva nedbrytningssvampen blackticka har noterats. Inom granurskogen och barrblandbrännan hittas

inga avverkningsspår. Vid myren mellan bergen och vid Bällovars nedre sydost sluttning förekommer inslag av gammal tall. Fältskiktet utgörs av främst frisk blåbärstyp.

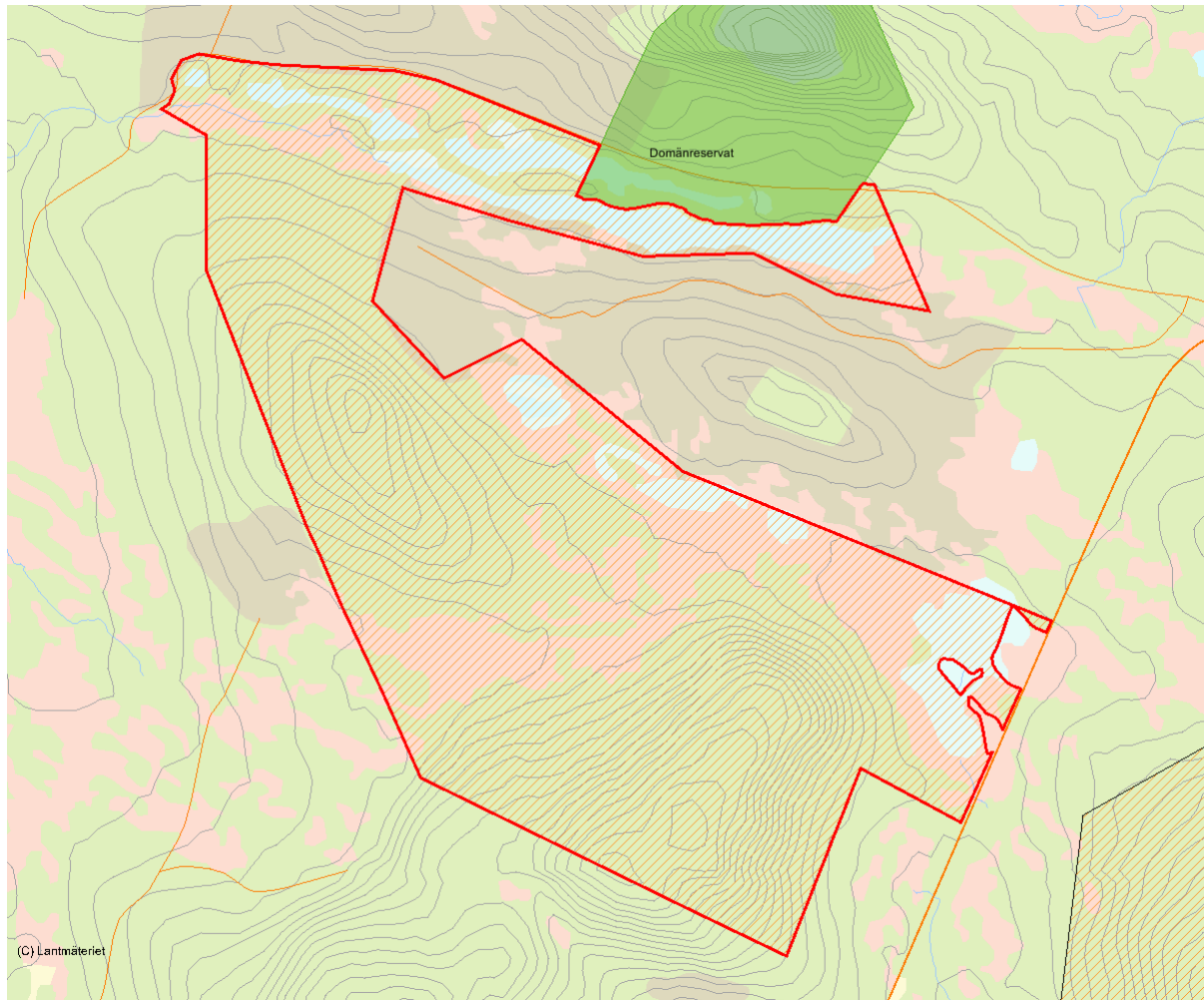


Tillgången av död ved i olika nedbrytningsstadier är stor inom Sotträskbergsområdet.

Länsstyrelsens bedömning

Sotträskberget är urskogsartat berg med mycket höga naturvärden där vissa delar kan ses som ren urskog. Området härbärskar många exklusiva urskogsarter. Området har som helhet höga naturvärden som, om de ska bevaras och utvecklas genom

naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området. Sotträskberget kan även ses som en förlängning av naturreservatet Jan Svensamössan och bidrar till en mångfald av olika biotoper tillsammans med reservatet.



Skala 1:30 000

2926 Flyggberget

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	527 ha
Naturgeografisk region	32c	Areal land	517 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	10 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	295 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	295 ha
Areal värdekärna	290 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	47 ha	Areal arronderingsmark	36 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt

Beskrivning av området

Flyggbergsområdet ligger 15 km sydost om byn Lauker i Arvidsjaur kommun och består ett långsträckt berg som delas i mitten av en liten dal samt myrskogmosaik i sydöst. Sluttningen i sydvästra delen av området slutar i en brant med berg i dagen. Bergets övre delar täcks av en urskogsartad brandsuccessionsskog. Brandtidpunkten ligger troligen omkring år 1820-30. I områdets norra del finns det ett något större brandrefugium och här är det gott om senvuxna, garnlavdraperade, rötade och toppbrutna granar. I övrigt kan skogen betecknas som äldre lövbränna respektive tallbränna. Tallsuccessionsskogen är delvis stamtät och stavalikande särskilt ovanför branten vid den södra toppen. Graden av påverkan är svagt till obefintlig och endast längs med kraftledningen mer påtaglig. En del urskogsindikatorer såsom ostticka, blackticka, rynkskinn och doftskinn har påträffats i objektet. Söderbranten med sina lodytor är lämplig häckningsbiotop för rovfåglar.

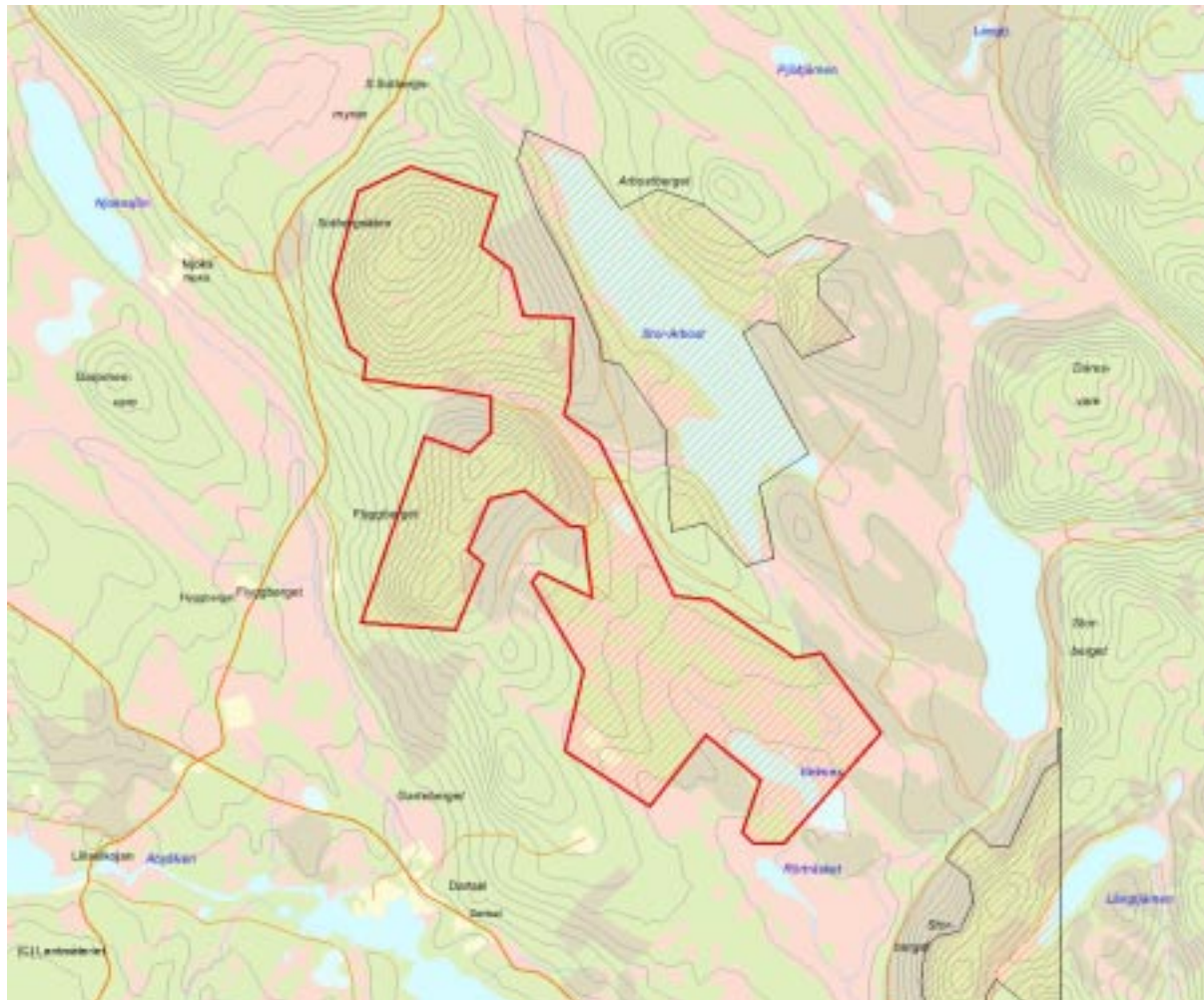


Flyggbergets sydvästra brant.

Länsstyrelsens bedömning

Flyggberget är beklätt med urskogsartad skog av gran och tall med inslag av löv. Här finns flera av urskogens element som trädsuccession, stavtallbestånd, kolade stubbar, lågor, toppbrutna träd, rikligt med

hänglavar och flera rödlistade arter. Området har som helhet höga naturvärden som, om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:50 000

2957 Stor-Arbost

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	269 ha
Naturgeografisk region	32c	Areal land	144 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	125 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	113 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	113 ha
Areal värdekärna	105 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	5 ha	Areal arronderingsmark	3 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Särskild betydelse för friluftsliv
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt

Beskrivning av området

Stor-Arbost är ett naturskönt område och ligger 4 km nordost om Dartsel i östra delen av Arvidsjaur kommun. Området är välfrekventerat av fiskare både under sommaren och vintern. Terrängen sluttar svagt till måttligt ner mot sjön. Kring stränderna har skogsbestånden karaktären av orörd eller svagt påverkad successionsskog efter brand med ett varierande inslag av grandominerade brandrefugiala avsnitt. Den senaste naturliga branden härjade området i början av 1800-talet och det är troligen samma brand som härjade på de angränsande områdena Sotbergsliden och Flyggberget. Längst i öster ingår ett mycket björkrikt område där avverkning och bränning ägde rum för ca 70-80 år sedan, vilket resulterade i det rikliga björk uppslaget. De torrare avsnitten som brann för ca 180-200 år sedan är orörda och främst bevuxna med löv- och tallbrännor. Brandrefugierna är svagt påverkade av en viss äldre plockhuggning efter tall och gran. Generellt är det rikligt med död ved i hela området, särskilt i den gamla granskogen.

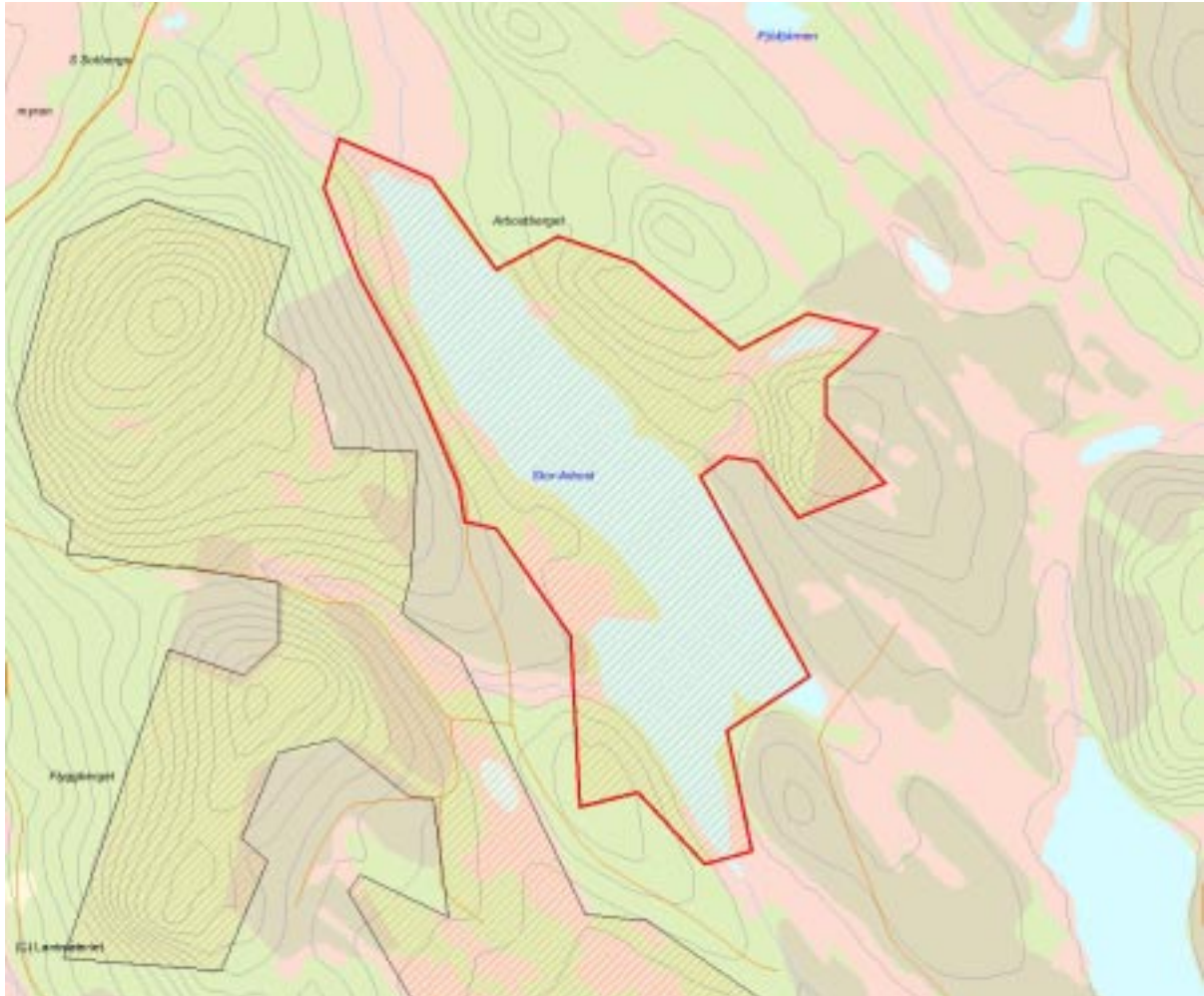


Urskogsartade skogar omger sjön Stor-Arbost.

Länsstyrelsens bedömning

Stor-Arbost består av sjön med samma namn samt kvarvarande urskogsartade skogar runt sjön. Skogen karaktäriseras av ca 180-200-åriga successioner efter brand som delvis är talldominerande brännmiljöer samt lövrika brandskogar. Även brandrefugiala, urskogsartade granskogspartier

förekommer i fuktiga svackor och bäckdråg. Området nyttjas för friluftsliv, främst fritidsfiske. Stor-Arbost har som helhet höga naturvärden som, om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:30 000

3728 Brännträsk

Kommun	Piteå	Totalareal	107 ha
Naturgeografisk region	30b	Areal land	107 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	0 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	81 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	81 ha
Areal värdekärna	80 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	0 ha	Areal arronderingsmark	1 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Ingår i värdefull lövskogstrakt
- Hög grad av naturlighet

Beskrivning av området

Brännträsk ligger 5 km nordväst om Sjulsmark i Piteå kommun, och utgörs av lövrik grandominerad naturskog på flack mark. Rosforsområdet har under slutet av 1800-talet samt början av 1900-talet utsatts för ganska omfattande virkesuttag. Avverkningarna har skett i form av blädning och till största del har uttaget skett under tiden som masugnen i Rosfors var i drift. Sedan 1940-talet har dessa blädade skogar fått utvecklas fritt utan någon nämnvärd skötsel. Resultatet är de högproduktiva, lövriska, olikåldriga och flerskiktade skogar med mycket höga naturvärden som finns i området idag. Skogen inom Brännträskområdet karakteriseras av ett rikligt inslag av asp och sälg, varav flertalet är grova. Skogen är skiktad med gamla tallöverståndare och på främst de gamla granarna hittas rikligt med hänglav. På sälgarna växer rikligt med bl a lunglav och på asparna finns flera rödlistade arter. Det finns sparsamt med död ved inom området. Spår efter brand saknas helt.

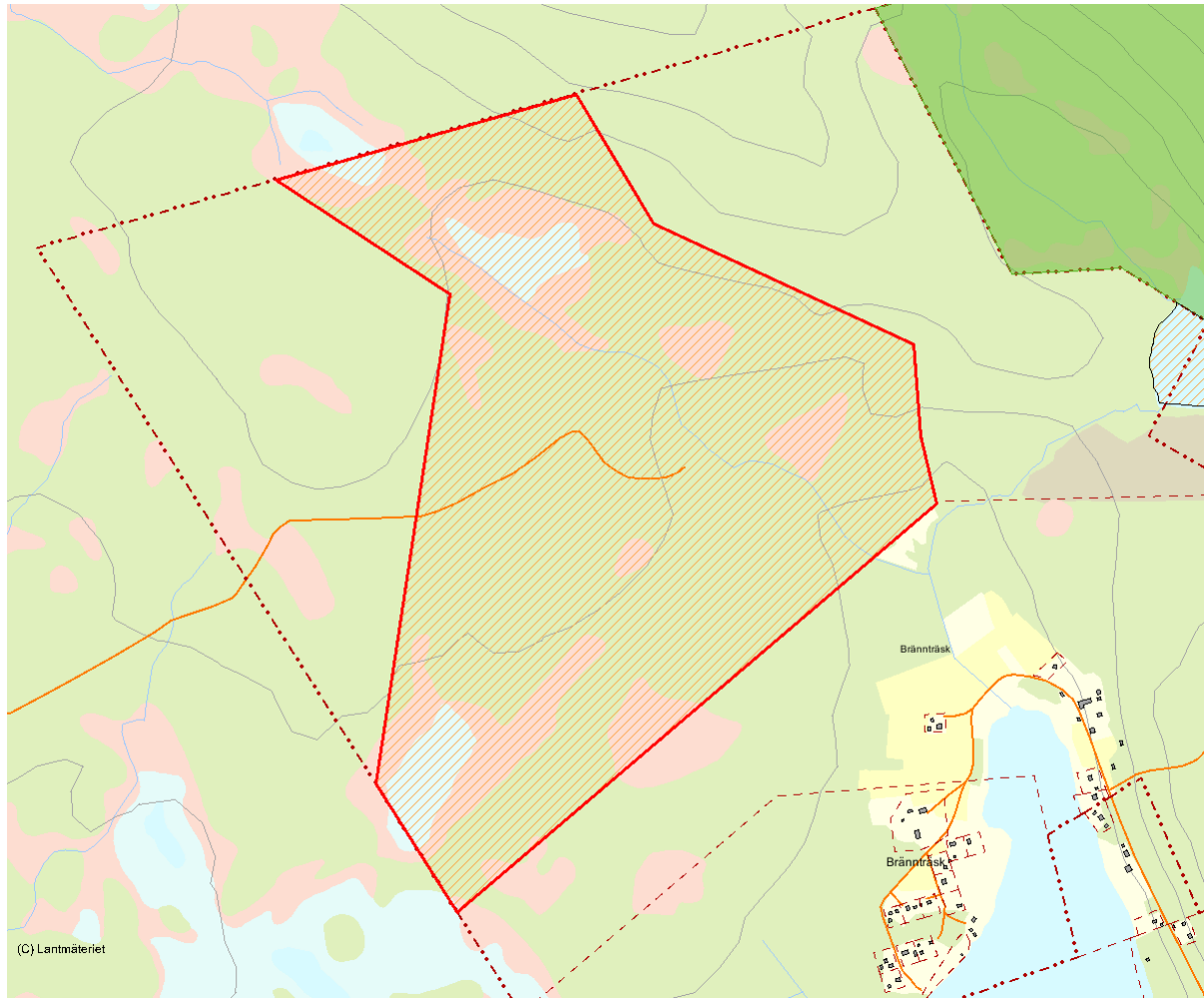


Grannaturskog med inslag av grova lövträd är en typisk skog för området.

Länsstyrelsens bedömning

Brännträsk är ett naturskogsområde med rikligt av rödlistade arter. Med anledning av den höga produktiviteten i området kommer den fortsatta utvecklingen av naturskogen mot ett urskogsliknade förhållande att gå relativt snabbt om området lämnas orört. Objektet

ingår i en samling värdefulla kärnområden för naturskogsarter i Rosforsområdet. Brännträsk har som helhet höga naturvärden som, om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:15 000

2956 Guortesliden, Deppis

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	147 ha
Naturgeografisk region	32c	Areal land	147 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	0 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	145 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	145 ha
Areal värdekärna	140 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	0 ha	Areal arronderingsmark	5 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet

Beskrivning av området

Guortesliden ligger 3 km öster om byn Deppis i östra delen av Arvidsjaur kommun, och utgörs av en långsträckt bergsrygg med två höjder som i nordost utmynnar i en blockig brant. Objektet domineras av äldre urskogsartad granskog. Delar av området är av brännmiljökaraktär, och sista branden uppskattas ha berört området för 200 år sedan. I den blockiga nordbranten återfinns en granbränna med ett rikligt inslag av löv och flera gamla granar som överlevt senaste branden. I de brandrefugiala delarna skiftar skogen karaktär och här återfinns påtagligt med strukturer som är knutna till den gamla granskogen. Tillgången på död ved är riklig och flera rödlistade arter är återfunna i de sena gransuccessionerna. Björk är det dominerande lövträdet på liden med det förekommer även en del sälgar med lunglav på samt enstaka aspar. I vissa delar av området är det gott om frodvuxna och spärrgreniga tallar, som vuxit upp efter branden. Garnlav förekommer rikligt och draperar träden. Fältskiktet är övervägande av frisk blåbärstyp med lågörtinslag.

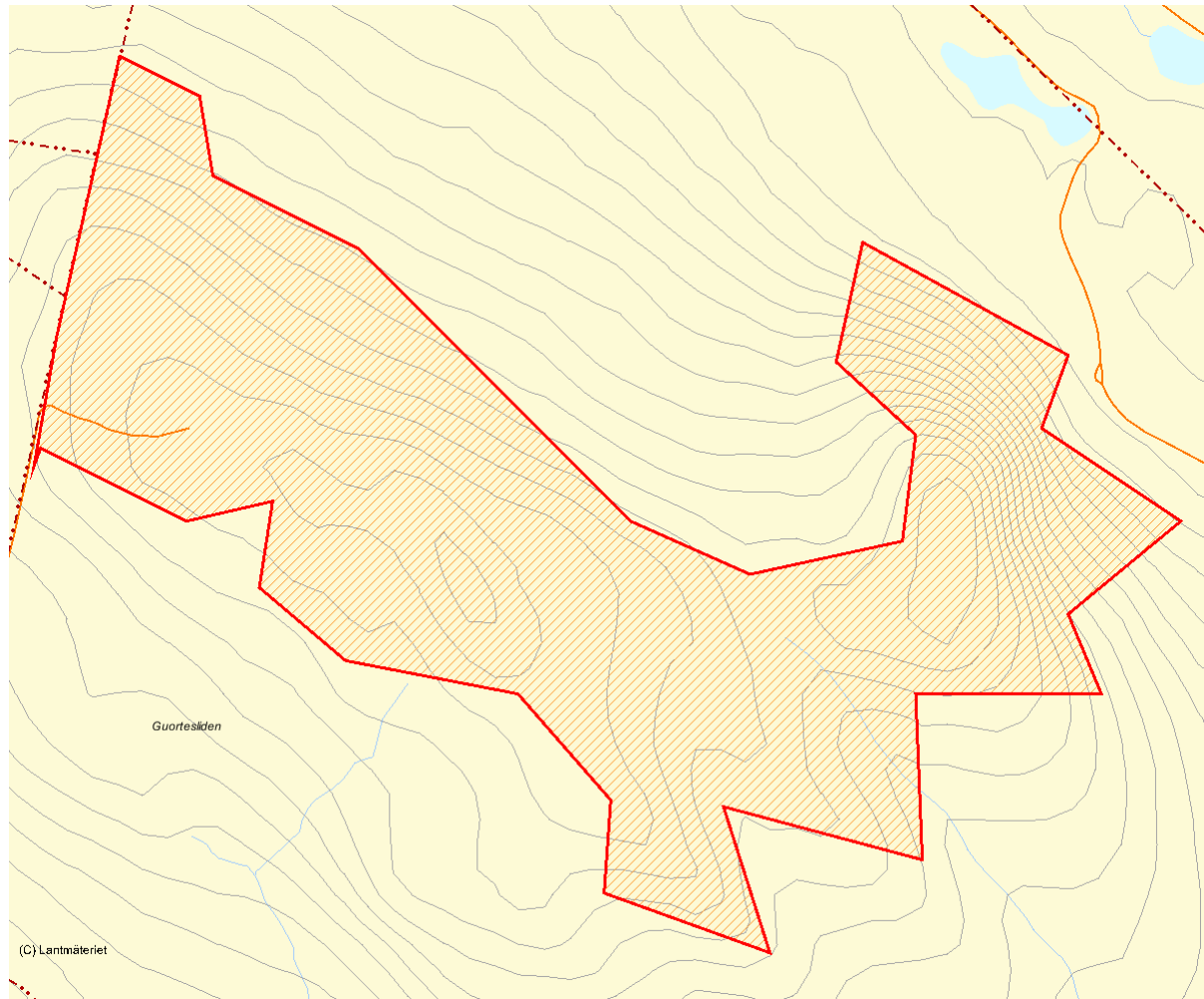


I granskogen på Guortesliden finns gott om död ved och gamla träd.

Länsstyrelsens bedömning

Guorteslidens domineras helt av urskogsartad granskog i olika successioner efter brand. Låg påverkansgrad och stor tillgång på död ved samt lövrika partier ger

området ett högt bevarandevärde, och om dessa ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, kan det inte kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:15 000

4679 Område kring Lustgårdens NR

Kommun	Piteå	Totalareal	694 ha
Naturgeografisk region	30b	Areal land	665 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	30 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	631 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	631 ha
Areal värdekärna	510 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	0 ha	Areal arronderingsmark	122 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Ingår i värdefull lövskogstrakt
- Särskild betydelse för friluftsliv
- Gränisar till befintligt naturreservat

Beskrivning av området

Lustgårdens naturreservat ligger ca 4 km norr om Sjulsmark i norra delen av Piteå kommun på ett avstånd av ca 15 km från kusten. Rosforsområdet har under slutet av 1800-talet samt början av 1900-talet utsatts för ganska omfattande virkesuttag. Avverkningarna har skett i form av blädning och till största del har uttaget skett under tiden som masugnen i Rosfors var i drift. Sedan 1940-talet har sedan dessa blädade skogar fått utvecklas fritt utan någon nämnvärd skötsel. Resultatet är de högproduktiva, lövrika, olikåldriga och flerskiktade skogar med mycket höga naturvärden som finns i området idag. Den föreslagna utvidgningen omfattar två bergsområden norr om det nuvarande reservatet, Bergtjärnflygget i östra delen och Fågelvinbergen i västra delen. Området som helhet domineras av hållmarkstallskog uppe på bergen som övergår i högproduktiva barrblandskogar med stort inslag av ofta grov asp och vårtbjörk. Även gammal grov sälg förekommer spritt i bestånden. Uppe på Fågelvinbergen finns även produktiva sumpskogsområden med höga naturvärden. Spridda lågor och torrakor förekommer i alla bestånd men mängden varierar mycket även inom bestånden. Fläckvis förekommer dock allmänt till rikligt med död ved och här finner man också ansamlingar av rödlistade arter som kräver kontinuitet på lågor som t ex rosenticka. Epifytiska arter som är knutna till trädkontinuitet på gammal gran, asp och sälg förekommer spritt i hela området. Exempel på arter som har

stor spridning och populationsstorlek i området är liten aspgelélav och stiftgelélav på asp samt violettgrå tagellav och gammelgranskål på gran. Flera riktigt ovanliga arter har också hittats i området, exempelvis finns en av Sveriges fyra kända växtplatser för vit aspticka på Fågelvinbergen. Området är viltrikt och hyser även en mycket rik fågelfauna.

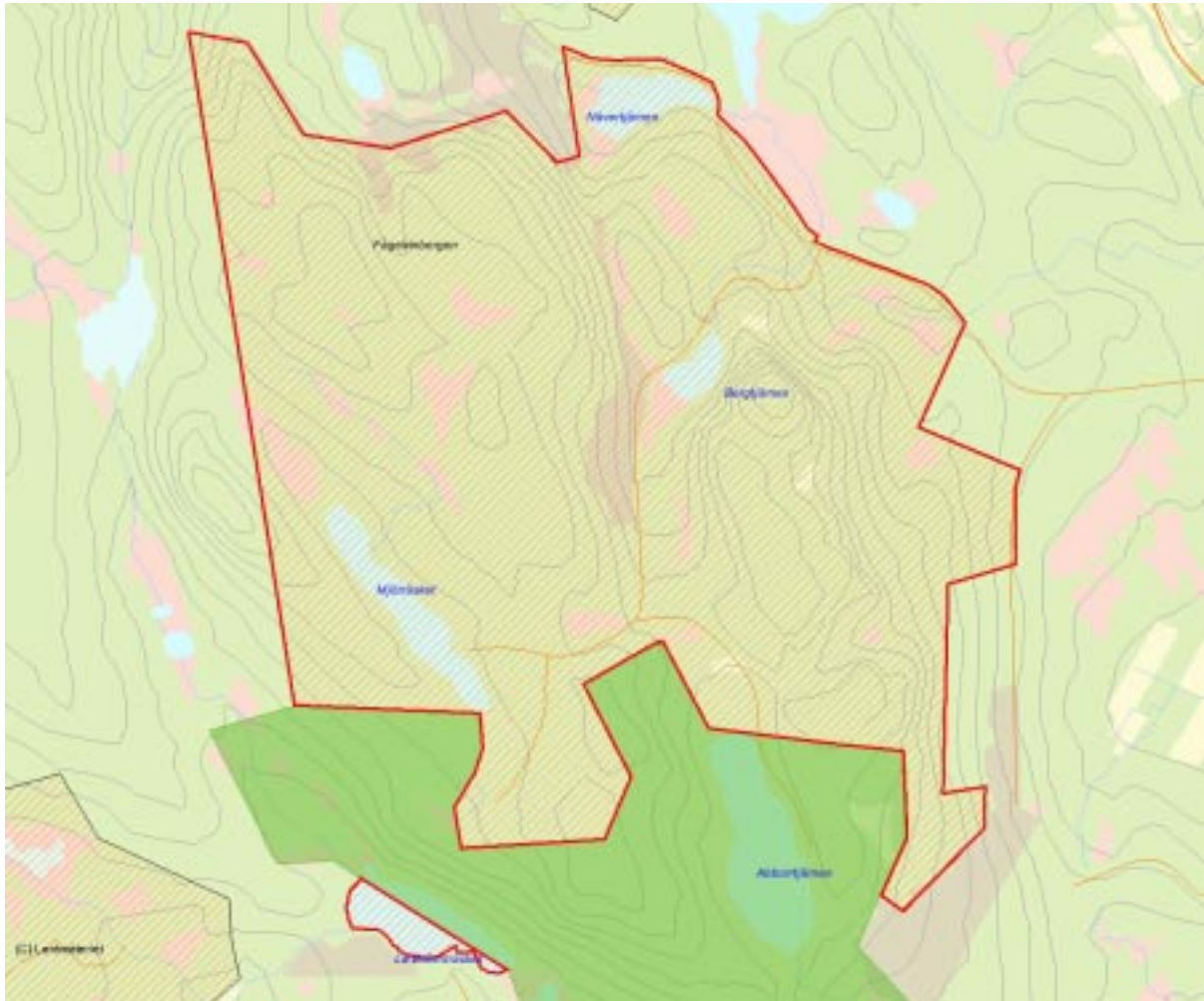


I de högproduktiva barrblandskogarna finns ofta ett stort inslag av asp och vårtbjörk.

Länsstyrelsens bedömning

Objektet utgör ett stort och mycket värdefullt naturskogsområde i ett kustnära läge. Artrikedomen i området är mycket stor vad gäller både flora och fauna. Området uppvisar stor biotopvariation och skogarnas höga produktivitet bidrar till att andelen död ved i många bestånd snabbt kommer att öka om området skyddas. Med erfarenhet från tidigare års inventeringar kan länsstyrelsen konstatera att ett område

med motsvarande kvaliteter och storlek i ett så kustnära läge knappast går att finna i Norrbotten. Objektet som ligger i anslutning till Lustgårdens naturreservat ingår i ett värdefulla kärnområde för naturskogsarter i Rosforsområdet. Objektet har som helhet höga naturvärden som, om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:30 000

2862 Rävaberget-Dunberget

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	1 860 ha
Naturgeografisk region	32c , 33h	Areal land	1 809 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	50 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	1 297 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	1 297 ha
Areal värdekärna	1 352 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	137 ha	Areal arronderingsmark	62 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt

Beskrivning av området

Rävaberget-Dunberget är ett grandominerat urskogsobjekt ca 3 km norr om Avaviken. Objektet klyvs i två delar av en skogsbilväg och tre hyggen längs vägen mellan Rävaberget och Dunberget. Lågfjället Rävaberget på 714 m ö h, dominerar landskapsbilden med sin kalvfjällsplatå och de branta, granskogsklädda sluttningarna. Lägsta punkten i området är Östra Muorrejaures vattenyta, 431 m ö h, i övrigt ligger ca 90% av arealen högre än 500 m ö h. Rävaberget-Dunberget är typiskt för de kvarvarande urskogsfragmenten i Norrbottens södra inland. Skogen innehåller granskogar i olika successionsstadier efter brand. I regel finner man de äldre successionerna högt upp i sluttningarna i form av glesa, lågproduktiva höjdlägesgranskogar. Skogarna i objektet är till helt övervägande del urskogsartade naturskogar som är orörda eller svagt påverkade. Granskog av frisk blåbärstyp dominerar kraftigt i området medan tall främst förekommer som enstaka överståndare eller mindre grupper i granskogen. Lövinslaget utgörs av glasbjörk och spridda sälgar men är inte påfallande stort i området utan bitvis förhållandevis sparsamt. I den äldre granurskogen finns gott om gamla granar äldre än 200 år och rötbrutna lågor i olika stadier av nedbrytning. Barrträdsgränsen går längs Rävabergets kalplatå. Granskogen övergår successivt i gles och toppbruten fjällbarrskog och slutligen står granar och tallar som enstaka, spridda buskar på fjällheden. Påverkansgraden är övervägande låg i områdets skogar, och ofta är

de helt orörda, men längs Dalvetisåives branta nordsluttning finns ett gammalt skogsbruksexperiment från 1920-30-talet där man striphuggit urskogen och sedan lämnat de smala kalhyggena för fri utveckling. Idag växer ca 70-årig lövdominerad ungskog med ett stort inslag av sälg på de avverkade remsorna. Striphuggningen har förfulat landskapsbilden men liknar ekologiskt medelålders lövbrännor.

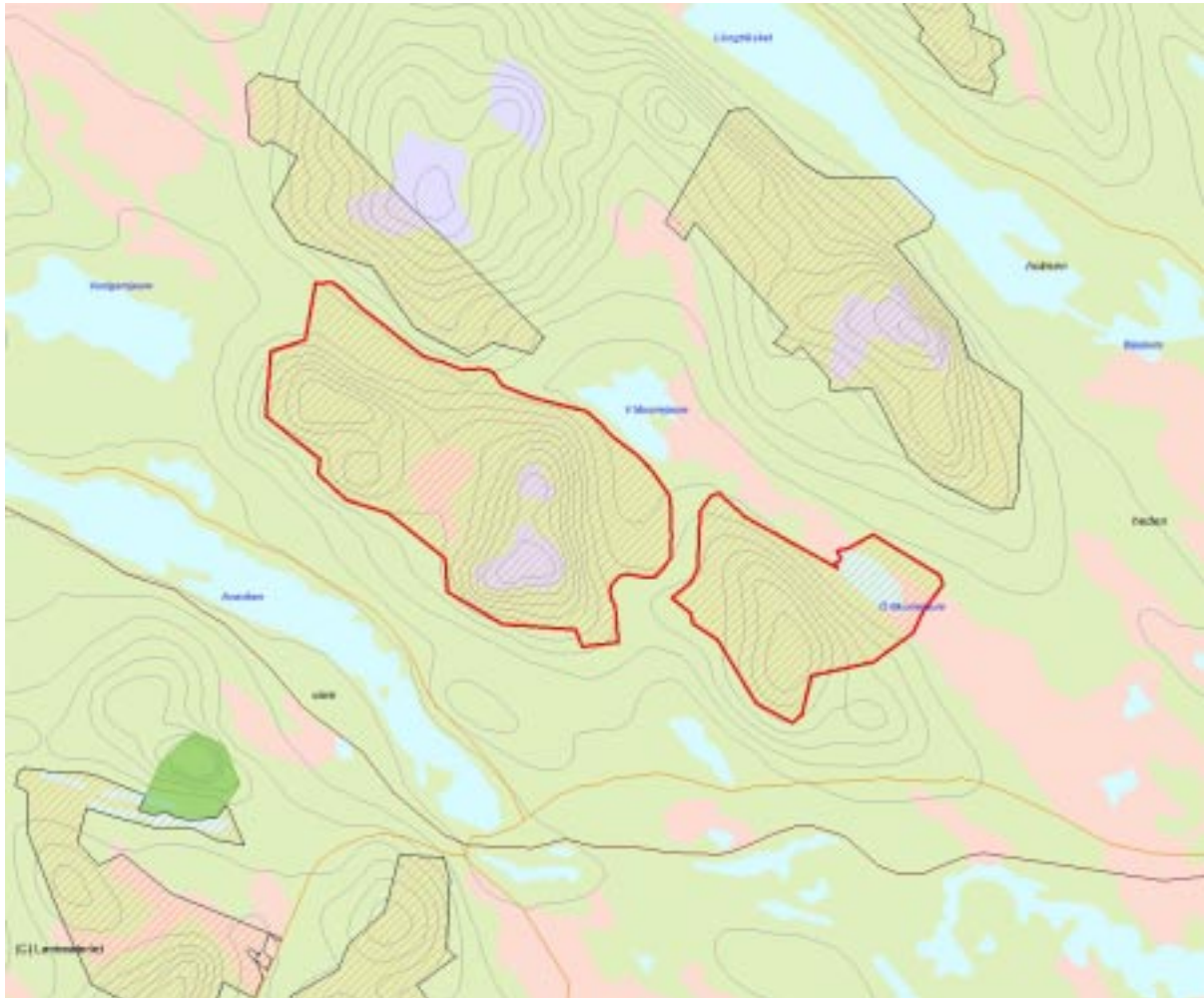


Urskogsartad, ca 200-årig succession efter brand. Östra delen av området.

Länsstyrelsens bedömning

Skogen på Rävaberget-Dunberget är granskogar i olika successionsstadier efter brand. De högsta topparna ligger ovan barrträdgränsen, men ju längre ner man kommer, desto frodigare och växtligare blir skogen. I

skogen hittas alla former av urskogselement. Området har som helhet höga naturvärden, som om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:100 000

4683 Kälen

Kommun	Piteå	Totalareal	149 ha
Naturgeografisk region	29b , 30b	Areal land	149 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	0 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	143 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	143 ha
Areal värdekärna	134 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	4 ha	Areal arronderingsmark	5 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Ingår i värdefull lövskogstrakt
- Särskild betydelse för friluftsliv

Beskrivning av området

Kälen ligger ca 5 km norr om Sjulsmark i norra delen av Piteå kommun på ett avstånd av ca 15 km från kusten. Rosforsområdet har under slutet av 1800-talet samt början av 1900-talet utsatts för ganska omfattande virkesuttag. Avverkningarna har skett i form av blädning och till största del har uttaget skett under tiden som masugnen i Rosfors var i drift. Sedan 1940-talet har dessa blädade skogar fått utvecklas fritt utan någon nämnvärd skötsel. Resultatet är de högproduktiva, lövrika, olikåldriga och flerskiktade skogar med mycket höga naturvärden som finns i området idag. Skogarna i området är högproduktiva och domineras av lövrika barrblandskogar. Beståndsåldern varierar mellan 120 och 140 år, men i många bestånd finns ett påtagligt stort inslag av riktigt gamla granöverståndare. Fältskiktet utgörs mest av frisk ristyp, ofta med stort inslag av låg- och högörttyp. Blötare partier med karaktär av örtrik sumpskog förekommer också. Bestånden är flerskiktade och har stor ålders- och diameterspridning. Inslaget av löv är stort och utgörs till största del av asp och vårtbjörk i grövre dimensioner, men även grov sälj med rikligt av lunglav förekommer spritt. Lunglav har även noterats på asp, björk och gran vilket indikerar gynnsamt lokalklimat. Spridda lågor och torrakor förekommer i alla bestånd men mängden varierar mycket. I fläckar med mer allmänt till rikligt av lågor finner man ofta ansamlingar av rödlistade arter. På grund av den höga produktiviteten bedöms utvecklingen

mot ett ännu mer urskogsliknande tillstånd att gå snabbt om området lämnas skyddas. Även hållmarkerna har påverkats av blädning i början av 1900-talet, vilket gör att tallar äldre än ca 250 år saknas. I fuktigare svackor på hållmarkerna kommer arter som indikerar att berggrunden i området är intressant. I kanten av hållmarkerna finns ofta rikligt av senvuxen asp med rödlistade arter.

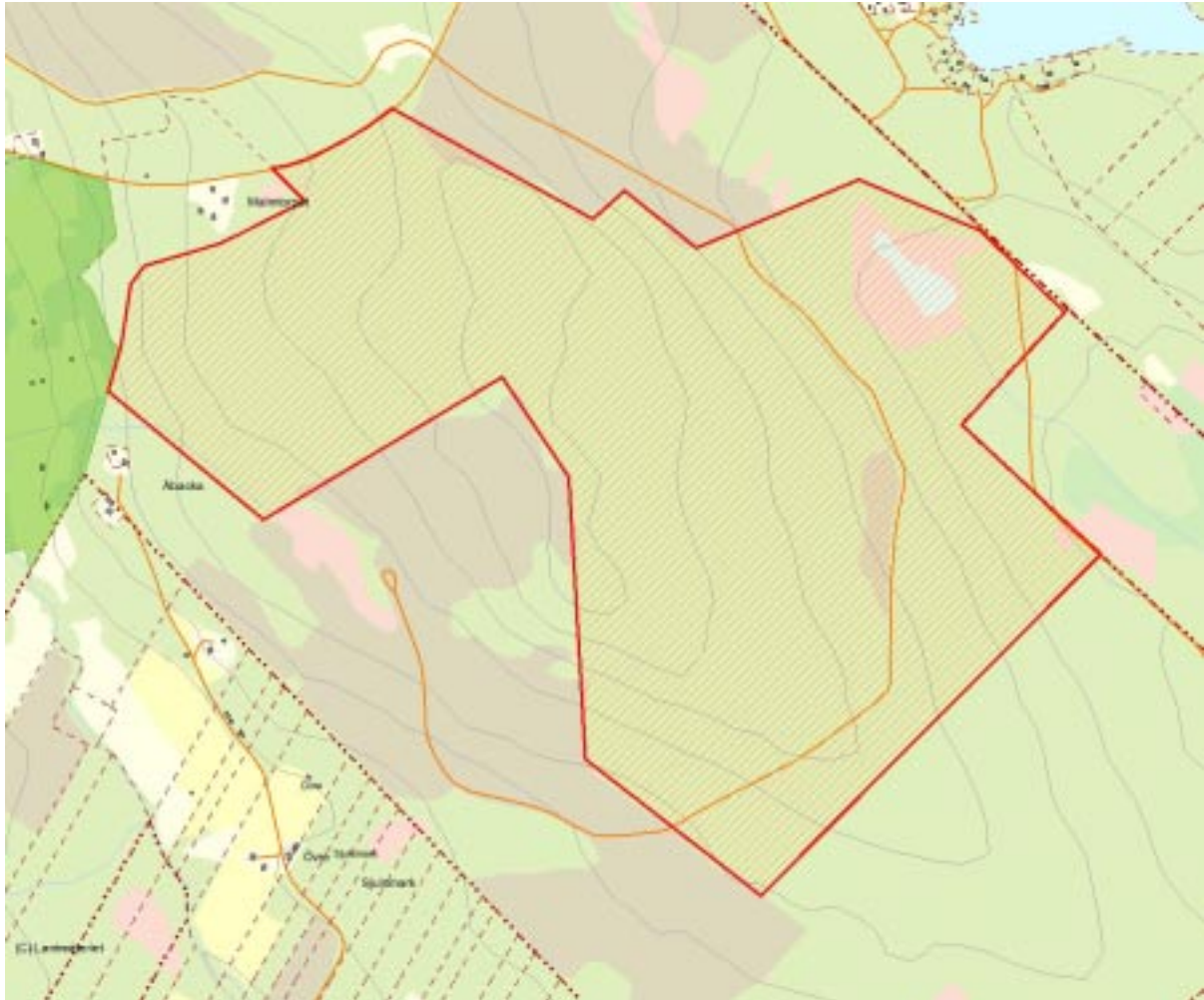


Kälens skogar är högproduktiva, lövrika, olikåldriga och flerskiktade med mycket höga naturvärden.

Länsstyrelsens bedömning

Kälen är ett för kustlandet stort sammanhängande naturskogsområde. I området förekommer rikligt med rödlistade naturskogsarter. Många bestånd på berget är nu på gränsen mot att utvecklas till ett urskogsliknande tillstånd och med anledning av

den höga produktiviteten i området kommer den fortsatta utvecklingen att gå förhållandevis snabbt om området lämnas orört. Objektet ingår i en samling med ett antal skyddvärda och värdefulla kärnområde för naturskogsarter i Rosforsområdet.



Skala 1:15 000

3034 Visttjärnliden

Kommun	Älvsbyn	Totalareal	85 ha
Naturgeografisk region	32c	Areal land	85 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	0 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	77 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	77 ha
Areal värdekärna	55 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	21 ha	Areal arronderingsmark	1 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt

Beskrivning av området

Visttjärnliden ligger i det sydvästra hörnet av Älvsbyns kommun. Huvuddelen av det avgränsade objektet består av urskogsartad barrblandskog. Skogen är uppkommen efter brand, men i hela området finns äldre träd som överlevt senaste branden, både tall, gran och någon björk. Dessa är nu tydliga överståndare med brandljud. Bitvis finns t o m rikligt med tallöverståndare. På äldre granar noterades gammelgranskål och knottrig blåslav. Förutom barrträd finns bitvis gott om lövträd av björk, asp och sälg. På sälgarna växer ofta lunglav. Längst i nordost saknas tallöverståndare. På södra sidan av Lillmyran står urskogsartad gransumpskog/granskog där det finns rikligt med garnlav i de gamla granarna. Utöver den urskogsartade skogen finns yngre barrblandskog. Även i detta parti finns en hel del sälgar med lunglav och doftticka. I hela det undersökta området finns spår efter en äldre avverkning. Denna skedde troligen strax efter branden. I öster är skogen gallrad för något år sedan. Delar har trots detta naturkvalitéer i form av lövträd och några äldre granar.

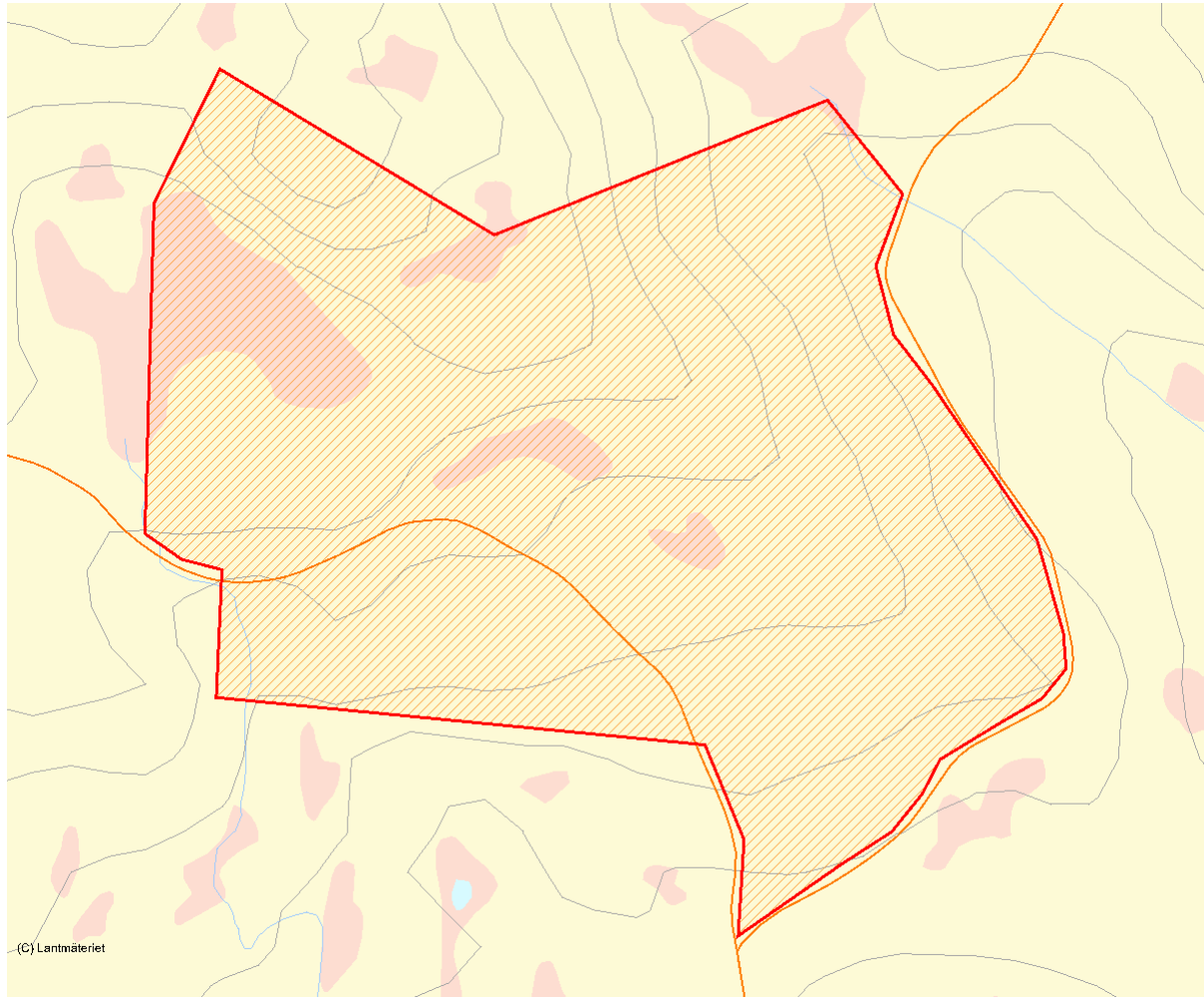


Urskogsartad blandskog täcker större delen av Visttjärnliden, ofta med stort lövinslag.

Länsstyrelsens bedömning

Vistjärnliden karaktäriseras av brandpräglad, urskogsartad barrblandskog med ansevlga mängder gamla överståndare av såväl tall, gran som björk. Inslaget

av olika lövträd är ofta betydande. Vistjärnliden har genomgående höga naturvärden, som inte kan bevaras om skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:10 000

2944 Gargovare

Kommun	Arjeplog	Totalareal	308 ha
Naturgeografisk region	33h	Areal land	308 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	0 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	122 ha
		Ovanför fjällnära gräns	24 ha
		Nedanför fjällnära gräns	98 ha
Areal värdekärna	247 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	20 ha	Areal arronderingsmark	8 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Gränsar till värdefullt område utanför det statliga innehavet

Beskrivning av området

Gargovare ligger 13 km nordväst om Slagnäs i södra hörnet av Arjeplogs kommun. Området består i väster av ett bergskomplex med tre höjder på ca 600 meters höjd, och i öster av ett lågland med skogsmyrmosaikmiljöer i öster. Skogen på topparna är i det närmaste urskog av typen höglägesgranskog. I denna del är det rikligt med mycket gamla, senvuxna granar med toppbrott. Området hyser rikliga mängder av torrträd och lågor av gran, och uppvisar mycket få spår av påverkan. Söder och öster om höglägeskogen återfinns en mer påverkad granskog. På grund av den högre produktiviteten är dessa bestånd tätare. Lövinslaget är påtagligt i både syd- och östsluttningen, framförallt av björk men också rönn och sälg. I dessa bestånd är det måttligt med död ved. I skogsmyrmosaikmiljön längst österut, varierar påverkansgraden från påtagligt plockhuggen naturskog till urskogsartad skog med spår av mänsklig påverkan. Enstaka tallöverståndare står kvar på vissa myrholmar på andra myrholmar finns det gott om senvuxen gran. Bergssluttningarna är rikblockiga. Den rika förekomsten av vedsvampar är anmärkningsvärd. Även knappåslavsfloran är anmärkningsvärt rik, sex rödlistade

arter, var av tre stycken anges som sårbara enligt rödlistan.

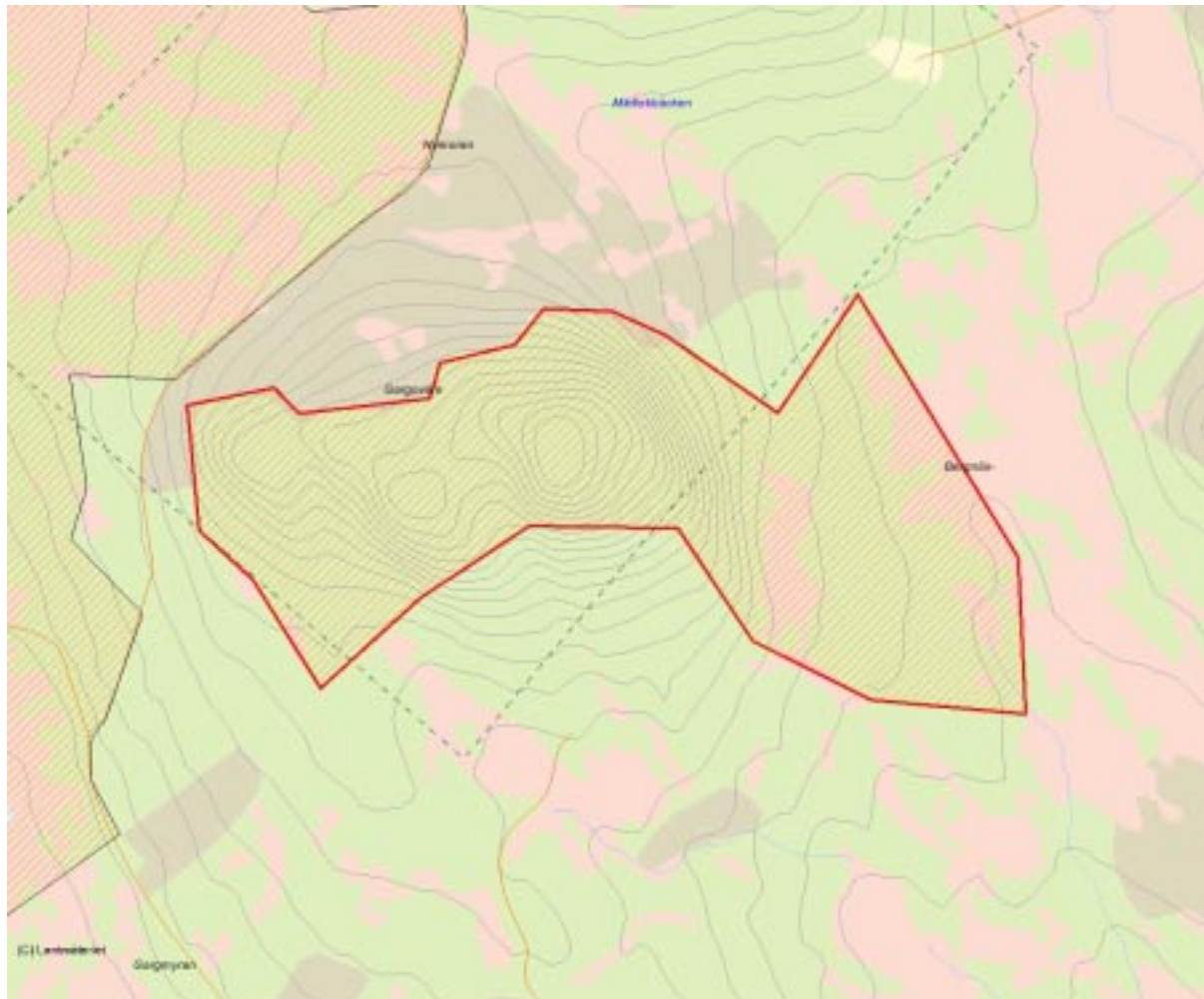


Urskogsartad höglägesgranskog uppe på Gargovare.

Länsstyrelsens bedömning

Gargovare är en liten fläck urskogsartad skog som har höga naturvärden knutna till urskogens strukturer och substrat,

såsom rikligt med gamla träd och död ved. Områdets naturvärden går ej att bevara om skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:30 000

2946 Nymoran

Kommun	Arjeplog	Totalareal	546 ha
Naturgeografisk region	33h	Areal land	545 ha
Objektskategori	SM	Areal vatten	2 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	266 ha
		Ovanför fjällnära gräns	105 ha
		Nedanför fjällnära gräns	161 ha
Areal värdekärna	223 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	9 ha	Areal arronderingsmark	34 ha

Kriterier för urval

- Sammansatta ekosystem
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet

Beskrivning av området

Nymoran ligger 15 km nordväst om Slagnäs och är ett större, relativt opåverkat skogs- och myrmosaikobjekt. Största delen av skogen består av urskogsartad barrblandskog på holmar. Det är rikligt med 300-400-åriga tallöverståndare och mycket senvuxna granar. Död ved finns ganska rikligt i form av torrakor av både gran och tall. Bitvis är det rikligt med granlågor. Skogen på myrholmarna är gles, och till största delen impedimentartad. Norra delen av objektet, Granåsmyrän, har dokumenterat mycket höga naturvärden i Länsstyrelsens våtmarksinventering. I objektets sydvästra hörn finns en gransumpskog med mycket höga naturvärden. Nästan överallt i objektet har svag påverkan påverkan i form av plockhuggning skett, främst togs torrträden ut. Naturvärdena har inte påverkats speciellt mycket av detta ingrepp. Fältskiktet är framförallt av fattigristyp.



På myrholmarna är det urskogsartad barrblandskog med senvuxna granar.

2934 Gårdliden

Kommun	Älvsbyn	Totalareal	103 ha
Naturgeografisk region	30b	Areal land	98 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	5 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	93 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	93 ha
Areal värdekärna	64 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	20 ha	Areal arronderingsmark	8 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt

Beskrivning av området

Området består av östra sidan av berget Gårdliden och den lilla sjön Lidtjärnen i norr och ligger ca 14 km sydväst om Älvsbyn. Landskapet utgörs av en mosaik av olika skogsbiotoper, såsom asprik lövbränna, stavatallskog, högproduktiv högörts granskog och skog-/myrmosaik. Naturvärdena är höga eller mycket höga i nästan hela området genom den relativt goda tillgången på död ved samt andra urskogsartade strukturer som tallöverståndare. Gårdliden har överlag även hög artrikedom beträffande rödlistade lavar och vedsvampar. Skogen utgörs till största delen av tall med bitvis rikligt inslag av löv i form av asp och sälg. Måttligt med död ved förekommer i spitt över nästan hela området. Spår efter brand finns från minst tre olika tillfällen varav den senaste branden härjade för 130-140 år sedan. Strax efter branden har dimensionavverkning skett. Mindre delar av området består av gallrad tallskog.

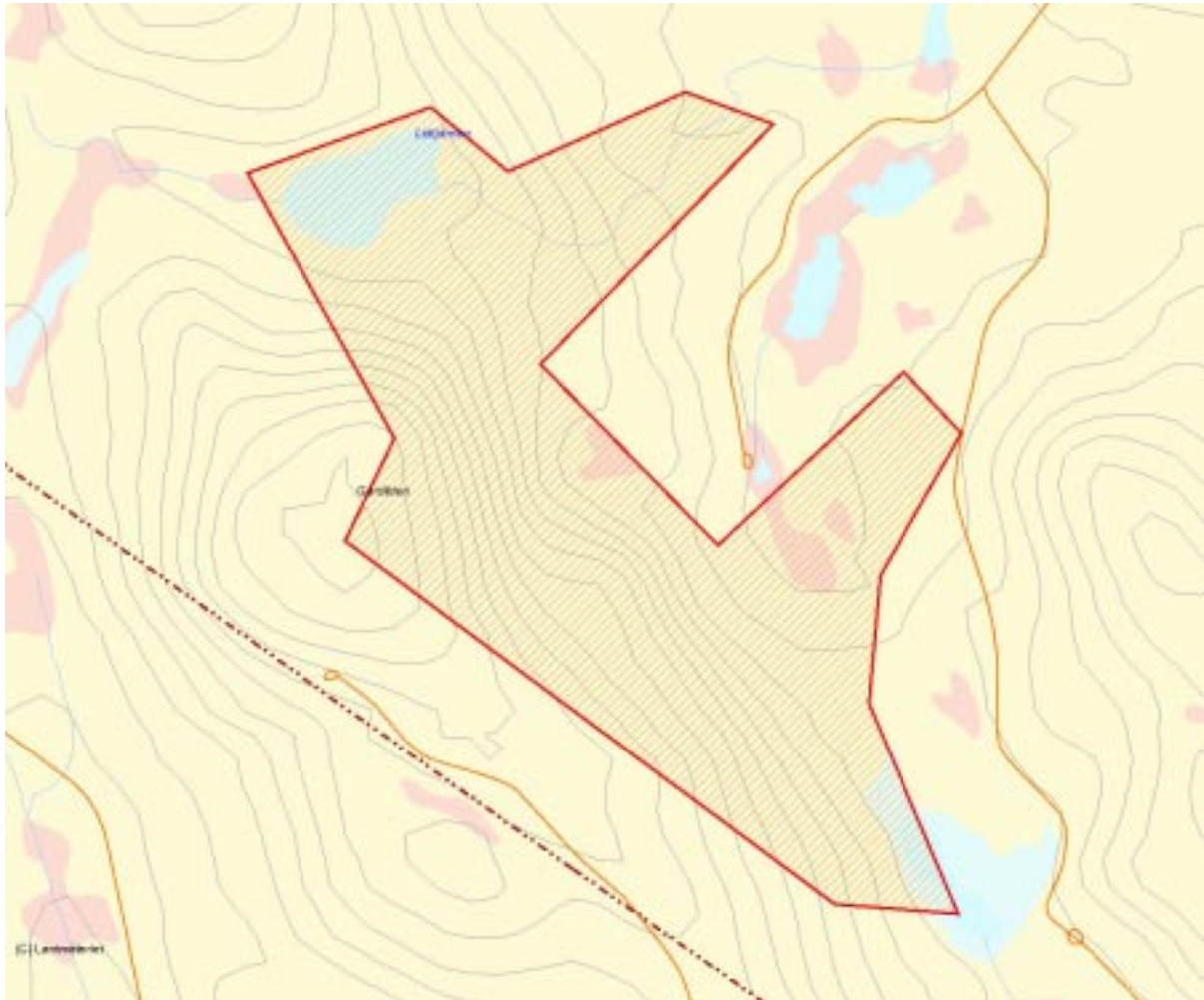


Skogen i Gårdlidens östsluttning har bitvis karaktär av lövbränna.

Länsstyrelsens bedömning

Området hyser rikliga populationer av flera rödlistade arter. Mosaiken av olika skogsbiotoper med höga miljövärden bör inte fragmenteras sönder. Dessutom finns ett visst friluftsintrasse i området då det

ligger en markerad fiskesjö i området. Området har som helhet höga naturvärden, som om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:15 000

3005 Brännberget

Kommun	Älvsbyn	Totalareal	62 ha
Naturgeografisk region	30b	Areal land	62 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	0 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	45 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	45 ha
Areal värdekärna	61 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	1 ha	Areal arronderingsmark	0 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet

Beskrivning av området

Brännberget är ett ca 220 meter högt berg ungefär 7 km söder om Älvsbyn. Berget är utsatt för havets omdanande processer vilket utbildat kalspolade hållmarker. På berget växer huvudsakligen stamtät tallskog av stavatyp, bitvis med tallöverståndare. I ett par av dessa noterades insektsnag av den hotade reliktbocken. Inom ett begränsat område i nordost finns ett parti med urskogsartad tallskog. Där växer många gamla tallar och en del andra äldre tallnaturskogselement som t ex högstubbar. I de gamla tallarna finns spår efter flera bränder, i form av brandljud. På hållmarkerna växer relativt opåverkad tallskog med olika naturskogselement. På ostslutningen av området har skogen påverkats av någon form av gallring i relativt sen tid. I detta parti finns en del äldre granar och lövträd med naturskogskvaliteer. På en sälj påträffades ett par dofttickor. Skogen är uppkommen efter brand för uppskattningsvis 150 år sedan. Hela det avgränsade området är svagt påverkat av plockhuggning/dimensionsavverkning, men har trots det betydande naturvärden.

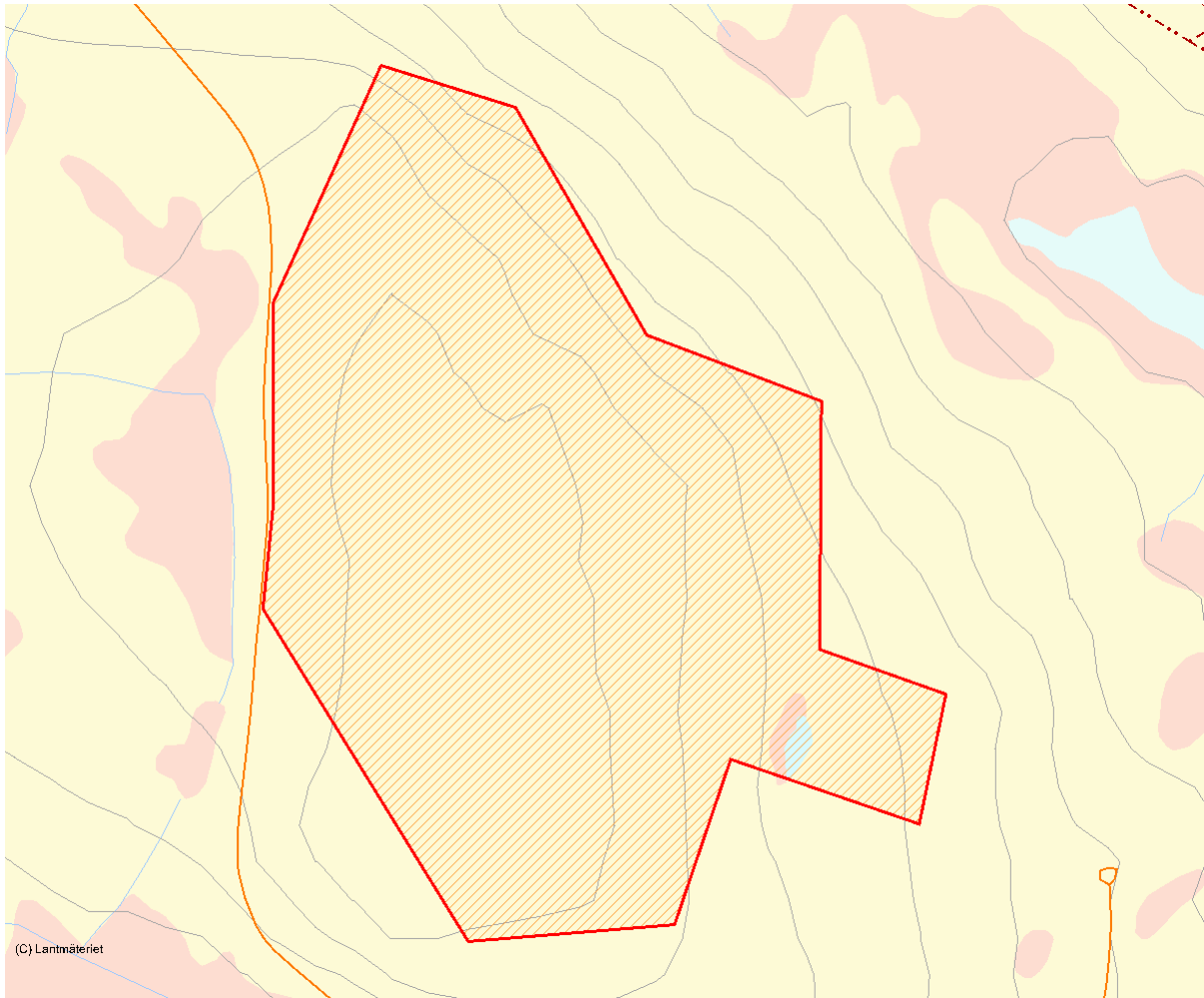


Urskogsartad tallskog på impedimentmark. Toppen av Brännberget.

Länsstyrelsens bedömning

Skogen på Brännberget är som namnet anger tydligt präglad av brand, vilken har skapat fina, stamtäta tallbestånd av stavakarakter samt bitvis partier med lövrik naturskog. Skogen är i vissa delar urskogsartad med inslag av överståndare med brandljud och andra typiska element. I övrigt

är skogen mer påverkad av äldre plockhuggning, men har trots det betydande naturvärden och fina strukturer. Brännberget har som helhet höga naturvärden som, om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:10 000

4504 Långträskberget

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	1 033 ha
Naturgeografisk region	32c , 33h	Areal land	1 026 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	6 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	555 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	555 ha
Areal värdekärna	862 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	10 ha	Areal arronderingsmark	36 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt

Beskrivning av området

Långträskberget ligger 20 km nordväst om Arvidsjaur och är ett lågfjällsområde med flera toppar. Den högsta toppen utgörs av kalvfjäll med branta stup mot nordost. Ca 60% av arealen är klassad som kalvfjällsimpediment. Skogen väst-nordväst om Norra Långträskbergets topp är urskog- urskogsartad höjdlägesgranskog med enstaka månghundraåriga tallöverståndare och inslag av grova äldre sälgar. Tillgången på död ved är god till riklig och förekomsten av torrträäd är påtaglig. En ca 40 ha helt opåverkad barrblandskogsbränna med stort inslag av björk finns i områdets västra del. Bestånden ner mot sjön Långträsk i objektets nordöstra del är äldre barrblandsbrännor med måttligt inslag av björk, asp och sälg. Det är ganska gott om tallöverståndare i åldersklasserna 250-350 år. Bitvis är berget rikblockigt.

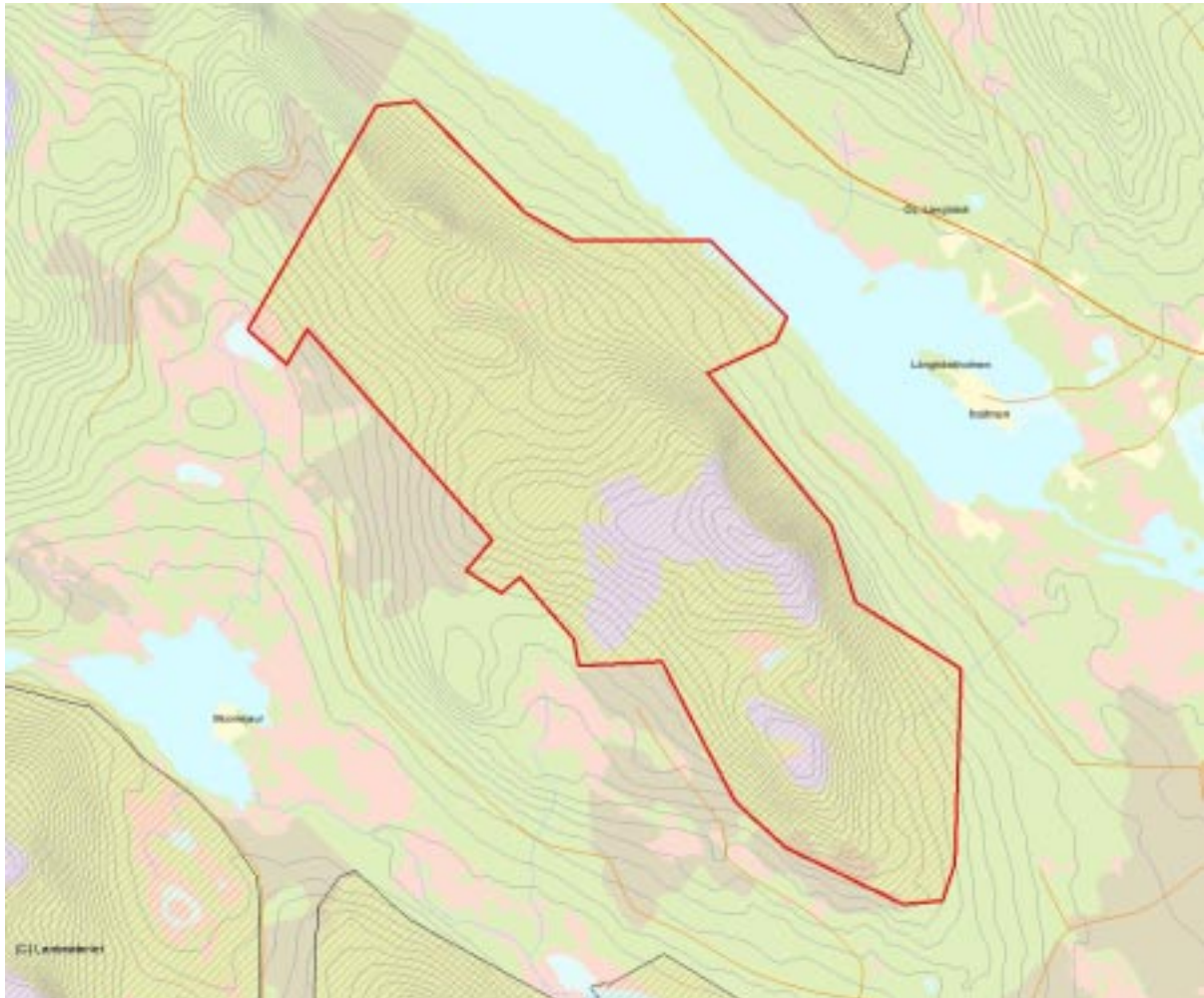


Det är god tillgång på död ved och torrträäd på Långträskberget.

Länsstyrelsens bedömning

Skogen på Långträskberget består till ungefär 60% av kalvfällsimpediment. Den övriga delen är urskogsartad höjdlägesgranskog med flerhundraåriga tallöverståndare respektive en opåverkad

barrblandskogsbränna. Den urskogsartade skogen har stora naturvärden, och för att bevara och möjliggöra fortsatt naturlig utveckling bör skogsbruk ej bedrivas i området.



Skala 1:50 000

4675 Risberget

Kommun	Luleå, Piteå	Totalareal	425 ha
Naturgeografisk region	30b	Areal land	402 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	24 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	323 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	323 ha
Areal värdekärna	298 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	2 ha	Areal arronderingsmark	23 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Ingår i värdefull lövskogstrakt
- Särskild betydelse för friluftsliv

Beskrivning av området

Risberget ligger ca 8 km norr om Sjulsmark i norra delen av Piteå kommun på ett avstånd av ca 15 km från kusten. Rosforsområdet har under slutet av 1800-talet samt början av 1900-talet utsatts för ganska omfattande virkesuttag. Avverkningarna har skett i form av blädning och till största del har uttaget skett under tiden som masugnen i Rosfors var i drift. Sedan 1940-talet har sedan dessa blädade skogar fått utvecklas fritt utan någon nämnvärd skötsel. Resultatet är de högproduktiva, lövrika, olikåldriga och flerskiktade skogar med mycket höga naturvärden som finns i området idag. Skogarna i området kännetecknas av en generellt hög produktivitet och utgörs till övervägande del av lövrika barrblandskogar. Inslaget av löv är ofta mycket stort (20-50%) och utgörs till största del av asp och vårtbjörk i grövre dimensioner. I många bestånd förekommer även allmänt med gammal, grov sälk som ofta är rikligt bevuxna med lunglav. Karaktäristiskt för skogarna i området är också att bestånden är påtagligt flerskiktade och har stor ålders- och diameterspridning. Fältskiktet utgörs mest av frisk ristyp, ofta med stort inslag av låg- och högorrtyp. Objektet uppvisar stor biotopvariation. Äldre grandominerade bestånd med arter knutna till lågakontinuitet förekommer främst på Risberget i områdets norra del, medan yngre aspsuccessioner förekommer spritt. Vissa aspsuccessioner är självgallrande med rikligt av död ved. Även örtrika

sumpskogar, bevuxna med gammal lövrik granskog med rikligt av död ved förekommer spritt i området. De rödlistade arter som har stor populationsstorlek och spridning i området är främst knutna till asp, sälk eller gammal levande gran. Arter som kräver god lågakontinuitet och riklig tillgång på lågor förekommer mer fläckvis.

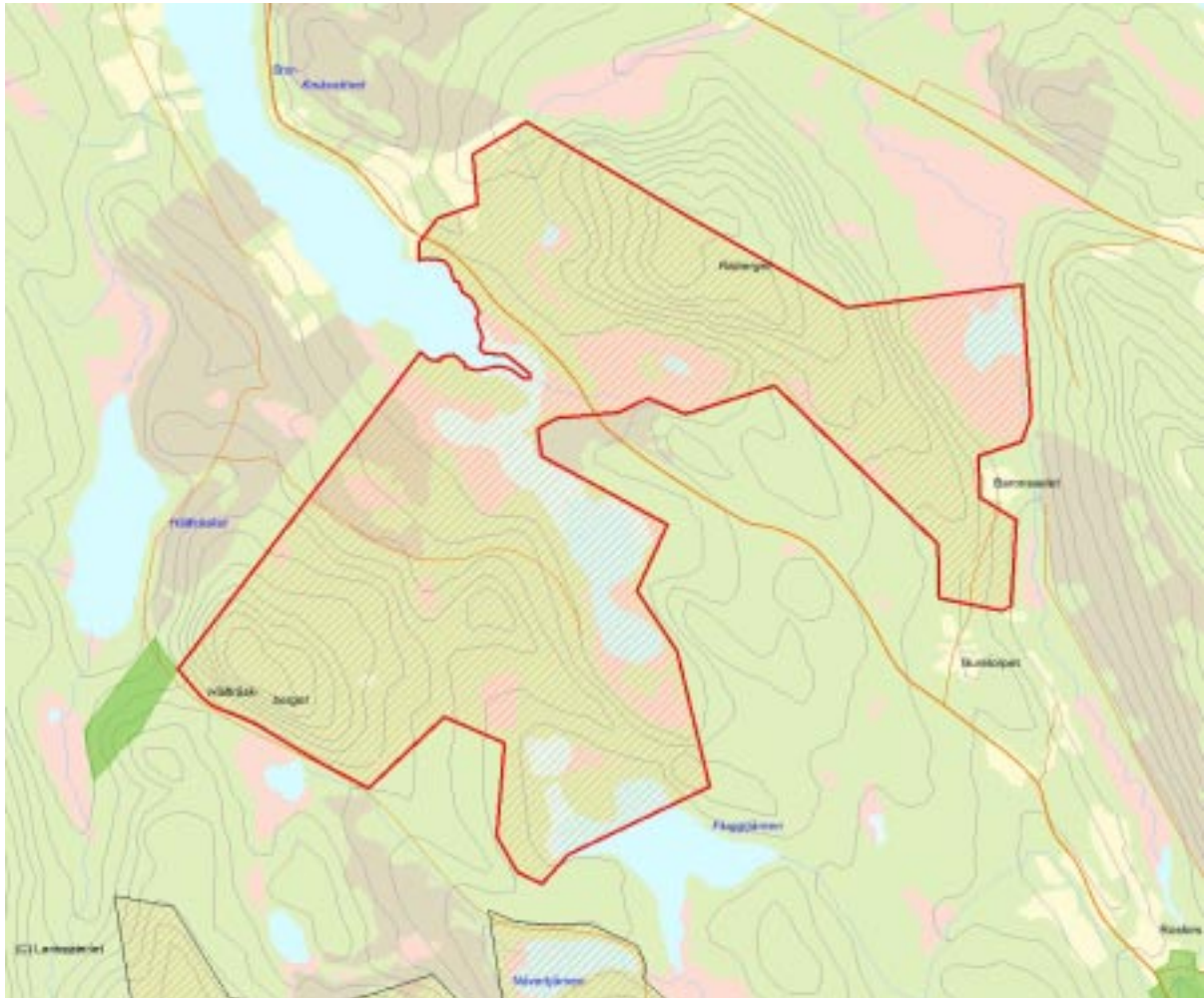


Skogarna inom området kännetecknas av hög produktivitet och stor lövrikedom.

Länsstyrelsens bedömning

Risberget är ett stort sammanhängande naturskogsområde i kustnära läge. Artrikedomen är mycket stor vad gäller både flora och fauna. Området uppvisar stor biotopvariation och skogarnas höga produktivitet bidrar till att andelen död ved i många bestånd snabbt kommer att öka om området lämnas orört. Med erfarenhet från tidigare

års inventeringar kan länsstyrelsen konstatera att ett område med motsvarande kvalitétéer och storlek i ett så kustnära läge knappast går att finna i Norrbotten. Objektet som ligger i närheten av Lustgårdens naturreservat ingår i en samling med ett antal värdefulla kärnområde för naturskogsarter i Rosforsområdet.



Skala 1:30 000

2935 Djupträsket

Kommun	Älvsbyn	Totalareal	186 ha
Naturgeografisk region	30b	Areal land	139 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	47 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	133 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	133 ha
Areal värdekärna	78 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	55 ha	Areal arronderingsmark	0 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Särskild betydelse för friluftsliv
- Hög grad av naturlighet
- Berör föreslaget Natura 2000-objekt

Beskrivning av området

Området ligger på södra sidan av sjön Djupträsket 14 km väst-sydväst om Älvsbyn. Topografin är kuperad med relativt branta sluttningar ner mot sjön. Hela området är talldominerad naturskog varav stora delar är urskogsartad. I området finns flera bestånd med 100-130-årig stavatallskog, uppkomna efter en brand för ca 140 år sedan. Mindre partier av asprika lövbrännor finns spridda i området, främst i branta sluttningar. Hela området har plockhuggits runt sekelskiftet vilket medfört att den äldsta tallgenerationen saknas. Det finns dock rikligt med tallar som är 200-275 år vilka samtliga har brandljud. Det finns även björkar som har brandljud. I området ingår ett asprikigt hygge med utvecklingspotential. På hygget finns även god förnygring av sälg, rönn och en del gråal. Fältskiktet består till största delen av blåbärsris. I lövbrännorna domineras fältskiktet av lågörtstyp. En väl markerad vandringsled går igenom hela området. I nordöstra spetsen av området finns en camping samt vindskydd. Området har stort värde för friluftslivet.

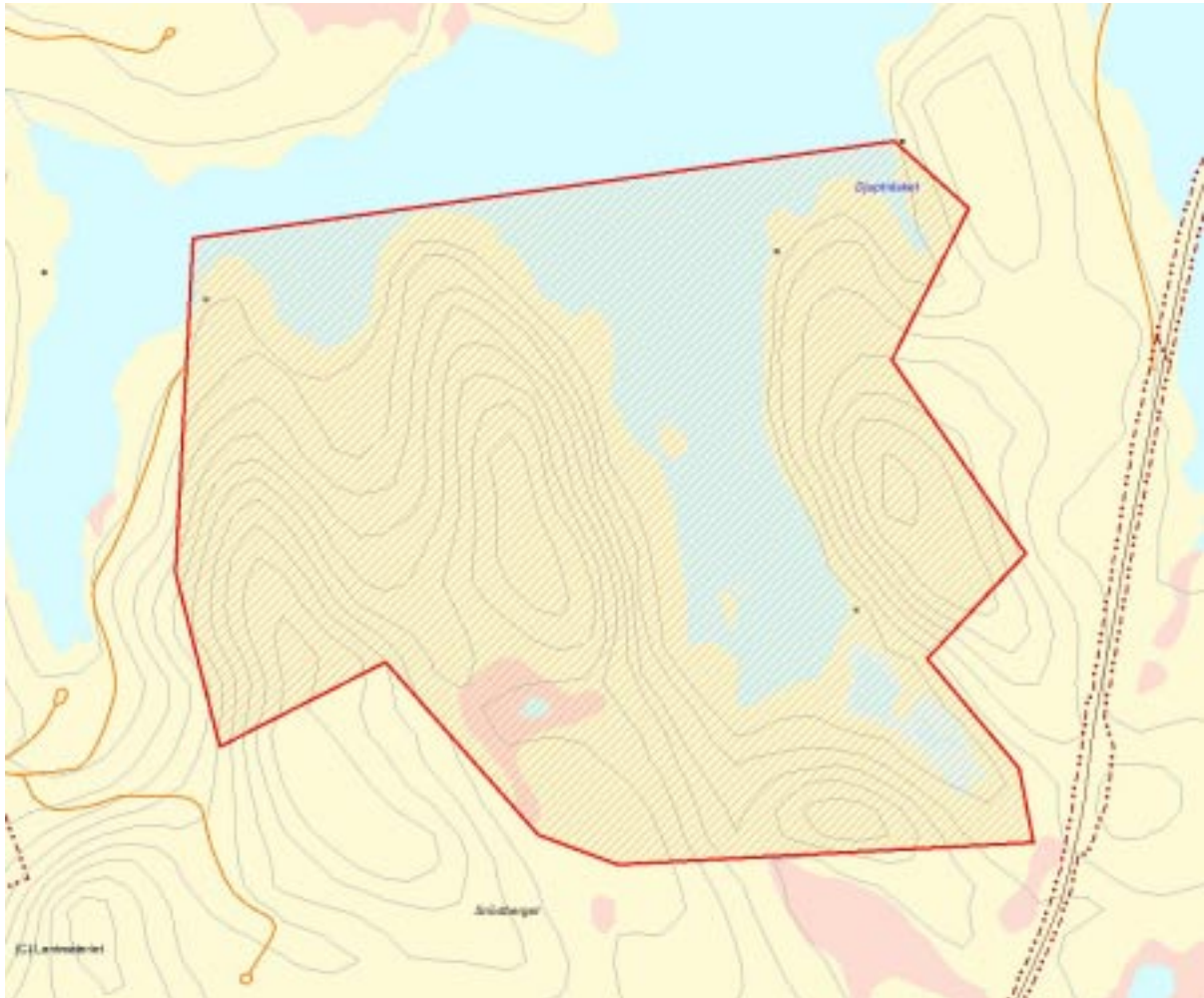


Stavatallskog uppkommen efter en brand för ca 140 år sedan.

Länsstyrelsens bedömning

Djupträsket är ett brandpräglat område med urskogsartade stavtallskogar och lövrika barrblandskogar. Området berörs även av det rörliga friluftslivet. Djupträsket

har som helhet höga naturvärden som, om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:15 000

2863 Hornliden

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	488 ha
Naturgeografisk region	33h	Areal land	488 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	1 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	309 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	309 ha
Areal värdekärna	308 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	119 ha	Areal arronderingsmark	2 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt

Beskrivning av området

Objektet består av sydvästra delen av lågfjället Hornliden, ca 25 km väst-nordväst om Arvidsjaur. Området ligger på mellan ca 470 och 715 m ö h och ca 90% av arealen ligger högre än 500 m ö h. Hornliden karakteriseras av att merparten av sluttningen är klädd med medelålders och tämligen frodvuxen barrblandskog som vuxit upp efter en skogsbrand för ca 150 år sedan, och som är ovanligt fattig på björk och andra lövträd. Av objektets nära 500 ha består drygt 150 ha av fjällhed och fjällbarrskog. Myrandelen är låg då objektet mer eller mindre består av en kraftig sluttning och myrarna är därför små och mer eller mindre sluttande. Den lägre liggande skogen utgörs till större delen av medelålders barrblandskog som vuxit upp efter en eller flera bränder under 1800-talet. Tallarna är ofta frodvuxna och spärrgreniga. Vegetationstypen är övervägande av frisk blåbärstyp men framförallt i fuktigare svackor finns ofta inslag av örtrik vegetation. I nordvästra delen av området är skogen mosaikartad med ömsom torrare backar med frodvuxen tall och ömsom fuktstråk med fattig gransumpskog eller mer produktiv granskog av lågörtstyp. Här har branden gått mer fläckvis fram och i brännan finns inslag med skog i äldre succession, vars andel ökar ju längre mot nordväst man kommer. Påverkansgraden varierar men totalt sett är området svagt eller måttligt påverkat. Stora delar

av området är helt opåverkade av skogsbruk och de ingrepp som gjorts i delar av området består av äldre tiders dimensionsavverkningar på grova överståndare. Den åldersklass som vuxit upp efter branden har inte skattats på träd utan har en naturligt ogallrad struktur.

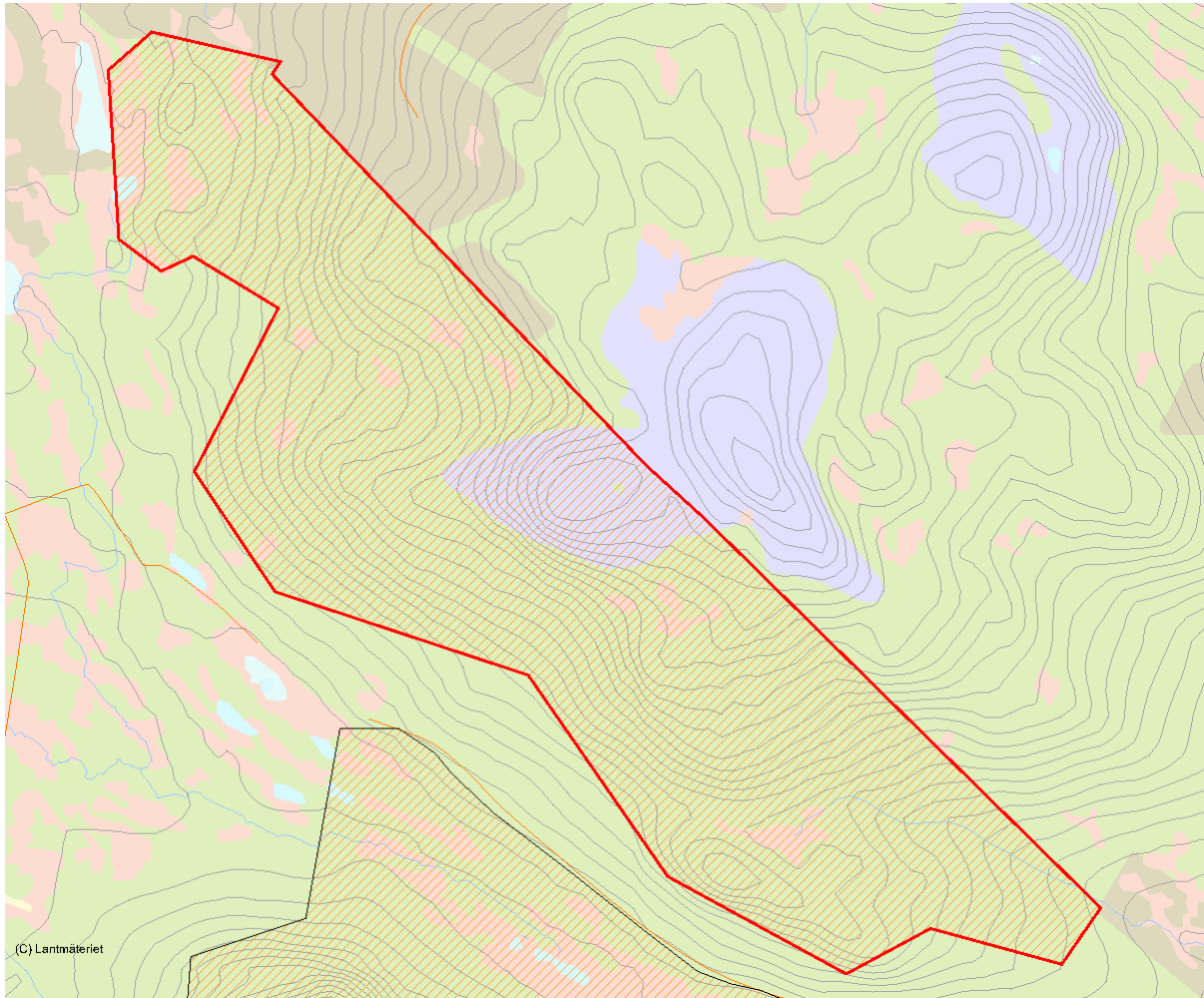


Den frodvuxna skogen har uppkommit efter en brand för ca 150 år sedan.

Länsstyrelsens bedömning

Hornlidens främsta värden ligger i den till stora delar orörda och talldominerade brännan vilken representerar en naturtyp som varit vanlig i naturlandskapet men som idag är underrepresenterad på grund av den aktiva brandbekämpningen som bedrivits i skogsbruket. Barrskogar med brandstrukturer är dessutom underrepresenterade

i naturskyddsarbetet som främst inriktats på äldre artrika successioner eller brandsuccessioner med hög andel lövträd. Området har som helhet höga naturvärden, som om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:30 000

4512 Tjapsåive

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	197 ha
Naturgeografisk region	32c	Areal land	197 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	0 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	135 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	135 ha
Areal värdekärna	162 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	24 ha	Areal arronderingsmark	4 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet

Beskrivning av området

Tjapsåive ligger 20 km nordväst om Arvidsjaur och är ett långsmalt område beläget på en höjdrygg på berget med samma namn. Objektet består huvudsakligen av urskogsartad tall-, gran och barrblandskog. Bergets övre sluttningar är branta med block, hållar och stup. tllskog dominerar i objektet och utgörs främst av en orörd, äldre tallbränna. Fältskiktet är till största delen av frisk blåbärstyp. Den senaste brande inträffade för uppskattningsvis 170-180 år sedan och då skapades förutsättningarna för de successionsskogar som idag täcker merparten av området. Framförallt rör det sig om urskogsartad eller helt orörd tallskog. Bestånden är klenvuxna, stamtäta och självgallrande, s.k. stavaskog. I den täta successionsskogen finns rikligt med kolad ved i form av brända rotvältor och stubbar, samt gott om gamla tallöverståndare med ett eller flera brandljud. Den urskogsartade barrblandskogen i nordväst och granurskogen i norr berördes inte i lika hög grad av den senaste branden utan är i genomsnitt äldre. I granurskogen noterades flera förekomster av urskogsindikatorer

som ostticka, rynkskinn och doftskinn.

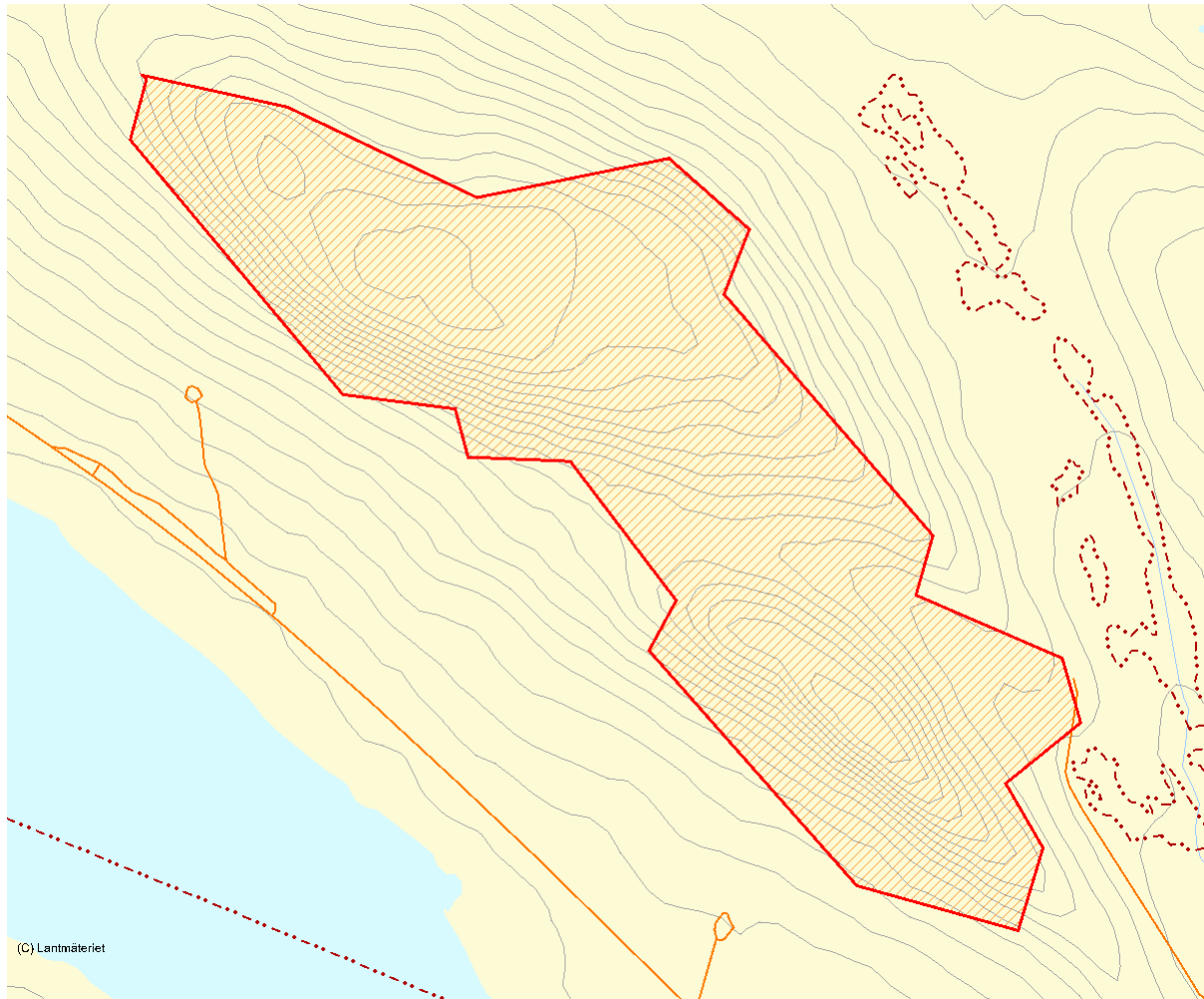


Stora delar av skogen på Tjapsåive består av stamtät, branpräglad tallurskog, av s.k. stavatyp.

Länsstyrelsens bedömning

Tjapsåive är ett mer eller mindre orört skogsområde med flera olika typer av urskog/urskogsartad skog. Dels finns gammal urskogsartad barrblandskog samt granurskog med gott om lågor och fynd av flera rödlistade vedsvampar. Stora delar av området består av orörd eller urskogsartad tallskog av stamtät

stavatyp med gott om död ved och gamla tallöverståndare med brandljud. skogarna i Tjapsåive har genomgående mycket höga naturvärden vilket ger objektet ett högt bevarandevärde. Områdets naturvärden kan inte bevaras och utvecklas genom naturlig succession om skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:20 000

3022 Rävabacken

Kommun	Älvsbyn	Totalareal	92 ha
Naturgeografisk region	32c	Areal land	92 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	1 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	83 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	83 ha
Areal värdekärna	80 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	0 ha	Areal arronderingsmark	3 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet

Beskrivning av området

Rävabacken ligger 18 km väster om Vitträsk i Älvsbyns kommun, strax öster om lappmarksgränsen. På båda sidor om riksväg 94 finns ett område med äldre skog. Området har karaktären av en ganska orörd gammal tallskog och det är mycket anmärkningsvärt att ett så opåverkat område finns kvar nära en riksväg. Området består huvudsakligen av tallskog med inslag av mindre våtmarker och hållmarker. På norra sidan av vägen är skogen ca 210 år gammal. På södra sidan finns tre bestånd mellan 125-180 år. Det 125-åriga beståndet är det mest påverkade, men har trots det tydliga naturskogsqualitéer. Det är även den del av objektet som har högst andel gamla lågor men tallöverståndarna är få. I övriga delarna finns rikligt med äldre träd, många med brandljud. Området har tidigare brunnit ganska frekvent, en högstubbe med fyra-fem brandljud observerades i västra delen av området. Vid fältbesöket noterades dvärgbägarlav på tallåga och gammelgranskål på någon äldre gran. På en gammal tall sågs tallticka och ett par arter korktaggvamp växer i skogen. På ett flertal träd finns relativt färska spår efter tretåig hackspett. Utöver skogliga kvalitéer finns en del geomorfologiska

bildningar som har ett visst naturvärde.

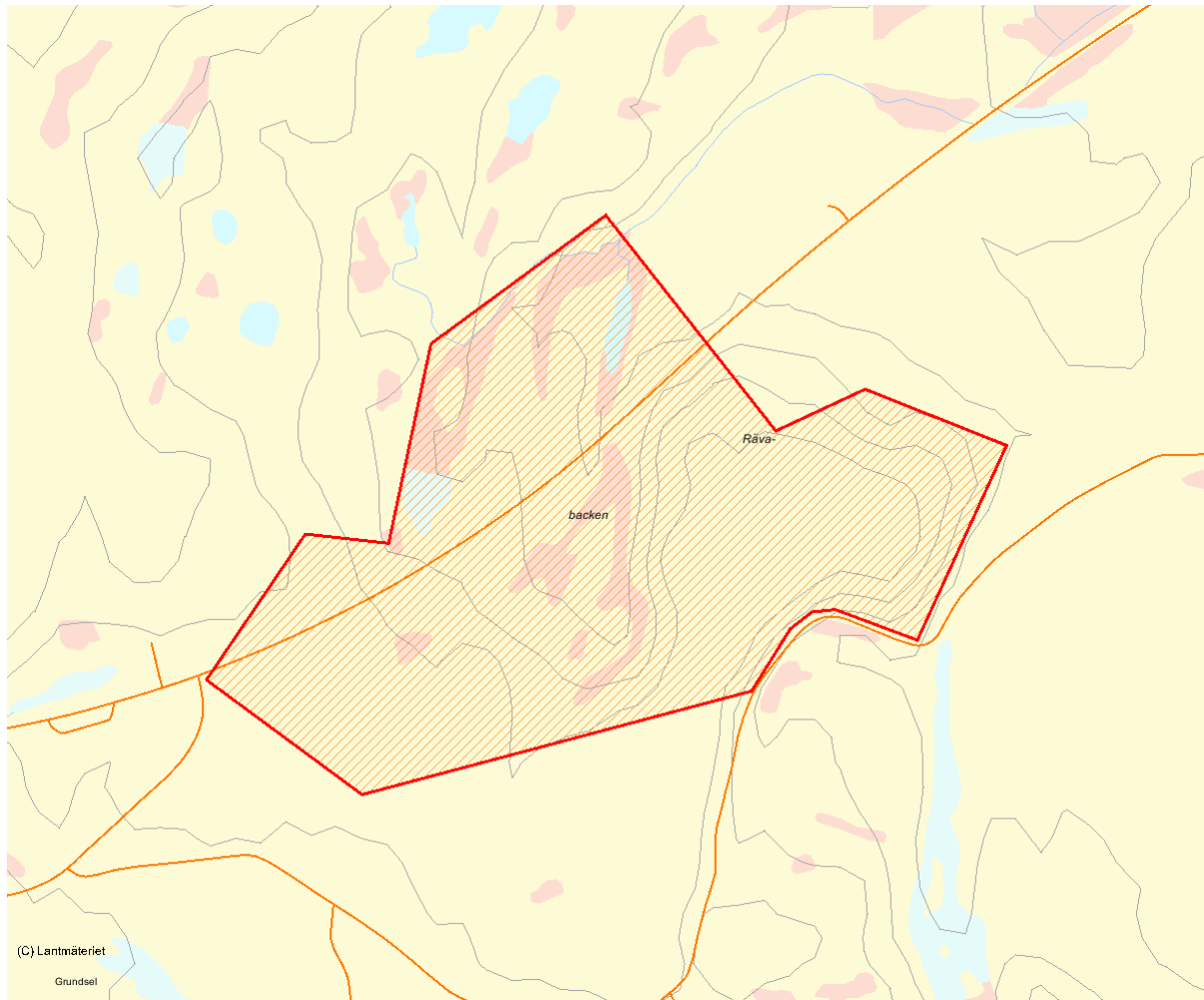


Rävabacken består huvudsakligen av gammal tallskog med inslag av håll- och våtmarker.

Länsstyrelsens bedömning

Rävabacken med sin gamla, relativt opåverkad tallskog är en numera mycket ovanlig naturtyp i dessa delar av Norrbotten. Det är dessutom mycket ovanligt med naturskog i direkt anslutning till riksväg. Områdets lättillgänglighet

ger stora möjligheter till att utveckla friluftslivet. Området har som helhet höga naturvärden som, om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:15 000

2936 Kantaberget

Kommun	Älvsbyn	Totalareal	250 ha
Naturgeografisk region	32c	Areal land	249 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	1 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	245 ha
	Fastighetsverket	Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	245 ha
Areal värdekärna	220 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	16 ha	Areal arronderingsmark	10 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt

Beskrivning av området

Kantaberget ligger drygt 6 km väst-sydväst om byn Nattberget efter väg 94 i Älvsbyns kommun. Området utgörs av flerskiktad, urskogsartad tallskog med hög grad av naturlighet och rikligt med urskogselement. Marken är oftast blockrik, bitvis storblockig. Fältskiktet är främst av ristyp men bitvis lavris-typ. Hela området brann för ca 150 år sedan och den asprika lövbrännan i söder och de fläckvisa mindre partierna av stavatallskog är resultat av branden. Det förekommer påtagligt med tallöverståndare i åldern 250-350 år inom området. En del tallar är ännu äldre. Bitvis är det rikligt med död tallved både i form av lågor och torrakor. Vid förra sekelskiftet dimensionsavverkades hela berget. Därefter har ingen eller nästan ingen påverkan skett i större delen av objektet. Spår av reliktböck observerades på ett 20-tal tallöverståndare.

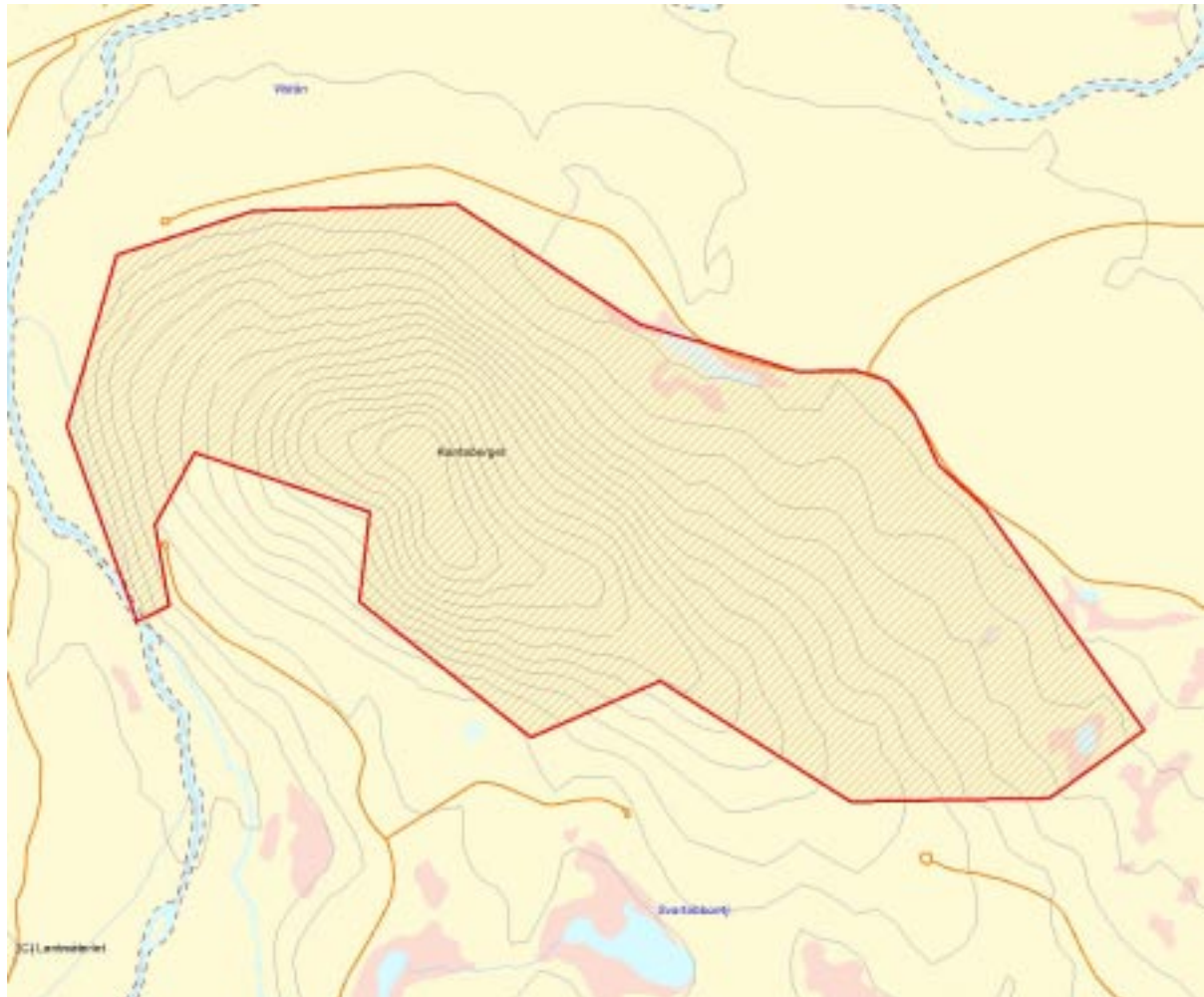


Stavatallskogen har uppkommit efter branden för cirka 150 år sedan.

Länsstyrelsens bedömning

Kantaberget domineras av urskogsartade tallskogar och lövbrännor med höga naturvärden. Bland annat finns orörda tallbestånd av stamtät, självgallrande stavatyp med gott om död ved och överståndare med brandljud. Överlag finns i skogarna i området ett påtagligt inslag

av 250-300-åriga tallöverståndare. Som helhet har området höga naturvärden knutna främst till de olika urskogsartade tallskogsmiljöerna. Kantabergets höga naturvärden kan inte bibehållas och utvecklas genom naturlig succession om skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:20 000

2933 Storberget, Vuotner

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	399 ha
Naturgeografisk region	32c	Areal land	399 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	0 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	317 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	317 ha
Areal värdekärna	222 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	86 ha	Areal arronderingsmark	9 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet

Beskrivning av området

Storberget, Vuotner ligger 25 km nordost om Arvidsjaur och består av tre grandominerade toppar i sydost och ett fuktigt björkrigt barrskogsområde i nordväst. Sluttningarna runt bergstopparna är björkriga lövbrännor i sen succession, rikligt med senvuxen gran som håller på att ta över dominansen. Topparna är brandrefugiala och påminner om gles höjdlägesgranskog, rikligt med torrträäd, snöbrott och äldre lågor. Nästan hela berget brann under 1820-talet. Områdets nordvästra spets utgörs av skogsmyrmosaik. I sluttningen ner mot myrmosaiken finns rikligt med död granved, som fläckvis är plocke-pinn artade. Det finns också björkriga eller björkdominerade partier i ca 80-årsåldern, med kraftig självgallring av lövved. Den sydvästra toppen har påverkats av relativt hårt av plockhuggning, men trots det finns måttligt med äldre lågor med rikliga förekomst av gränsticka. På de båda andra topparna är skogen endast svagt påverkad eller orörd.

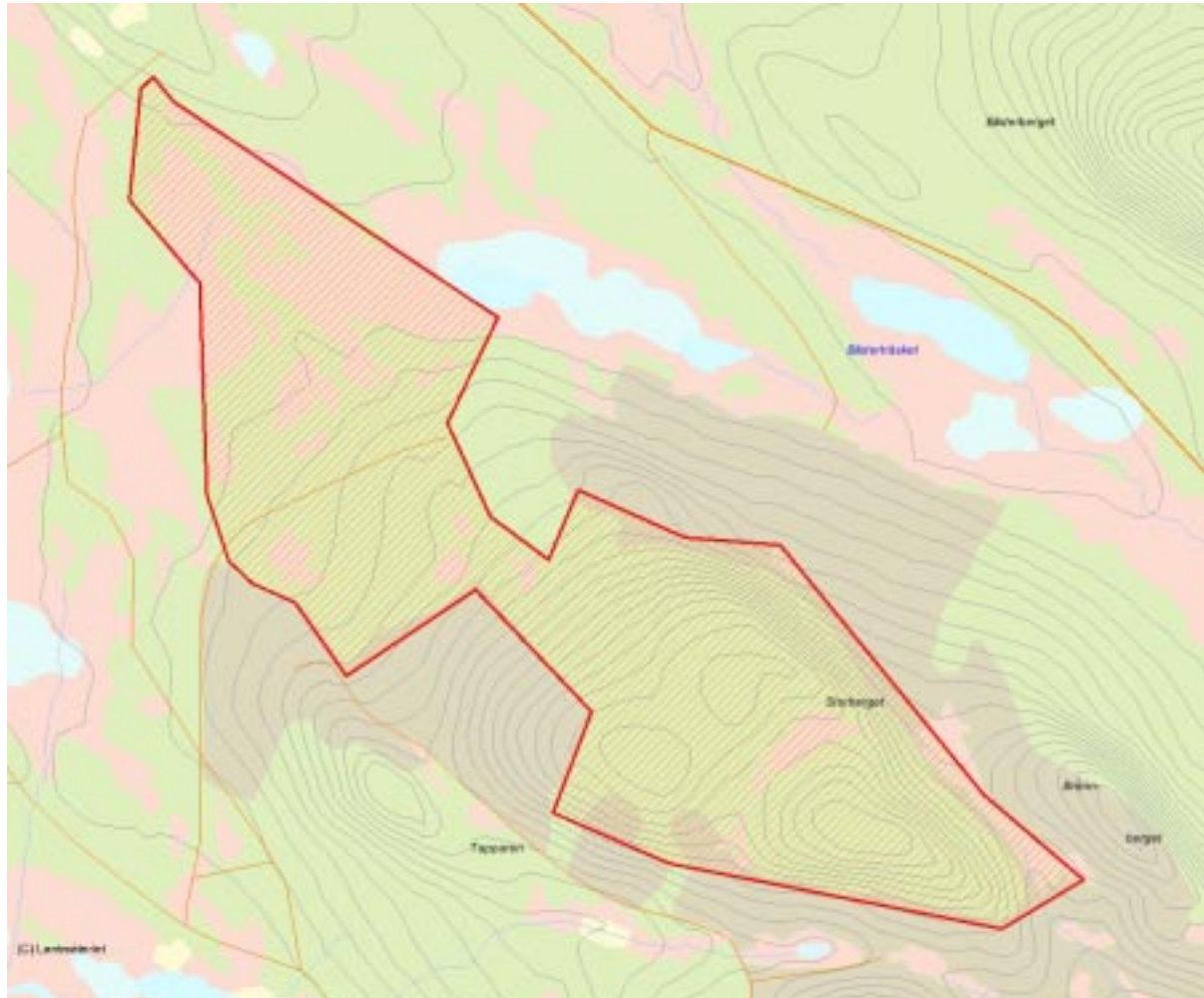


Man hittar påfallande mycket död ved i granurskogen.

Länsstyrelsens bedömning

Storberget, Vuotner är ett omväxlande område med björkrika lövbrännor och urskogsartad granskog. Området har höga naturvärden och de urskogsartade skogarna

har stor betydelse för den biologiska mångfalden. Områdets höga naturvärden bör bevaras och utvecklas genom naturlig succession, och således lämnas orörd.



Skala 1:30 000

2853 Svartberget

Kommun	Arjeplog	Totalareal	220 ha
Naturgeografisk region	33h	Areal land	220 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	0 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	96 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	96 ha
Areal värdekärna	161 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	0 ha	Areal arronderingsmark	0 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet

Beskrivning av området

Svartberget (610 m ö h) är ett litet skogsberg som ligger en mil norr om länsgränsen mot Västerbottens län och ca 5 km öster om Laisälven. Berget har branta sluttningar i sydväst och nordöst och utgör södra delen av ett sammanhängande höjdområde där norra delen utgörs av Storberget. Svartbergets lägre delar ligger på ca 465 meters höjd över havet. Liksom på det närliggande Storberget, utgörs skogen på Svartberget av en lövrik, medelålders successionsskog efter en hård brand under 1800-talets senare hälft. Mest troligt rör det sig om samma brand, 1868, som den på Storberget vilket endast ligger ca 2-3 km norr om Svartberget, och där skogen har liknande ålder och karaktär som på Svartberget. Mer än hälften av skogen i objektet är lövdominerad och även i mer grandominerade delar är andelen lövträd hög. Glasbjörk är det helt dominerande lövträdet, men det finns också gott om sälg och asp. Jämfört med Storberget är skogen på Svartberget mer produktiv och har i många delar en örtrik vegetation av lågörtstyp med inslag av högorter. Även i den annars dominerande blåbärstypen finns inslag av lågörter. Fynden av rödlistade arter av vedsvampar och lavar är mycket få i området. Detta beror på att successionen efter brand inte är så långt framskriden

och att lämpliga substrat för vedlevande arter inte ännu hunnit återbildas. Trots höjdläget är skogen förhållandevis produktiv ofta med ett örtrikt fältskikt.

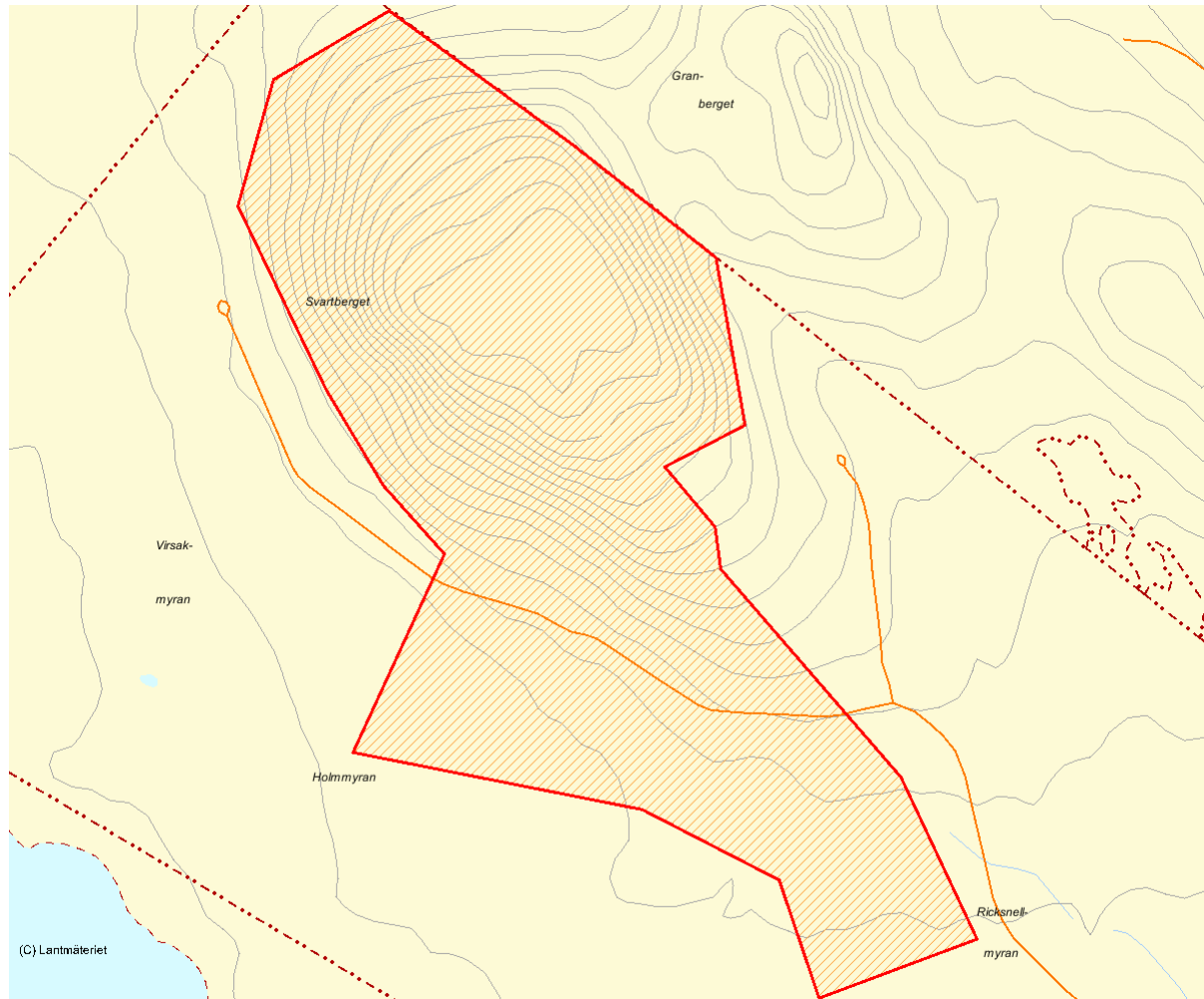


Svartberget är starkt påverkad efter en hård skogsbrand under slutet av 1800-talet.

Länsstyrelsens bedömning

Svartberget är liksom det närliggande Storberget, en lövrik, medelålders successionsskog där granan börjar ta över, uppkommen efter en hård brand under 1800-talets senare

hälft. Området har som helhet höga naturvärden, som om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:20 000

2941 Björkselberget

Kommun	Arvidsjaur	Totalareal	159 ha
Naturgeografisk region	32c	Areal land	153 ha
Objektskategori	U1	Areal vatten	6 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	132 ha
		Ovanför fjällnära gräns	0 ha
		Nedanför fjällnära gräns	132 ha
Areal värdekärna	124 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	0 ha	Areal arronderingsmark	8 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Berör befintligt Natura 2000-objekt

Beskrivning av området

Björkselberget ligger strax söder om Vistån i östra delen av Arvidsjaur kommun. Området utgörs av Björkselbergets nordöstra sluttning vilken är småkuperad och ett i söder anslutande skogsmyrsmosaikområde med flera mindre tjärnar. Det är nära nog en tallurskog respektive blandurskog som klär området. Vissa partier innehåller påtagligt med urskogselement, t ex bergets södra sluttning och fläckvis i skogsmyrmosaiken. Brandljud och brandstubbar vittnar om forna skogsbränder. Tillgången på död ved i olika nedbrytningsstadier är riklig, och flera rödlistade arter påträffas på lågorna. Påverkansgraden är övervägande låg och mest rör det sig om en viss plockhuggning med yxa för ca 100 år sedan. Sluttningarna är uppbyggda av storblockig morän med svackor och raviner. Fältskiktet är mest av lavristyp och frisk ristyp med lågörtinslag ibland bestånden. Området ansluter i väst till reservatet Spjutberget-Rymmarberget och avgränsas i övrigt av ungsogor och föryngringsytor.

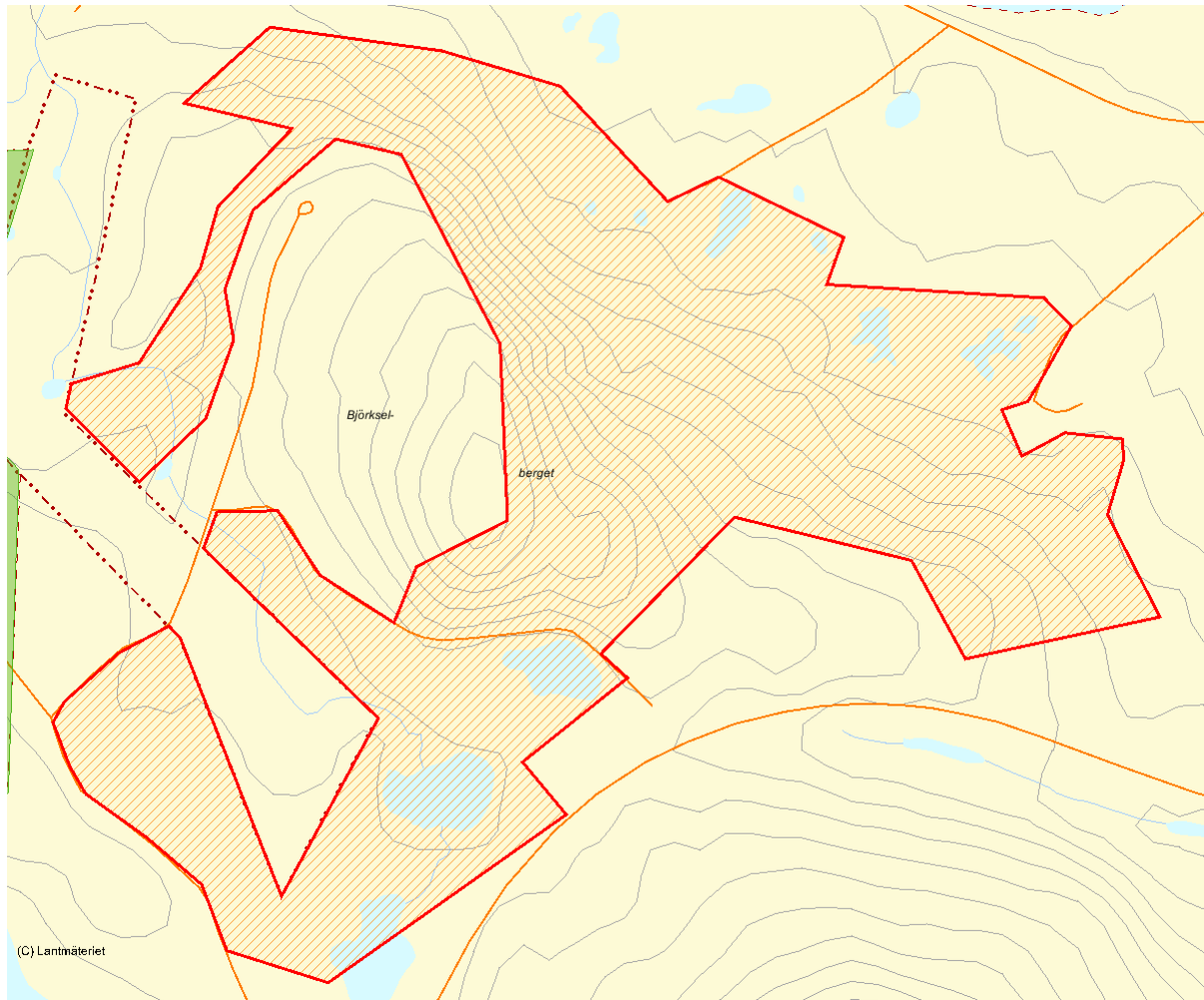


Den flerskiktade tallurskogen på Björkselberget har höga naturvärden.

Länsstyrelsens bedömning

Björkselsbergets tallskogar hyser många urskogselement, som torrakor, lågor, kolade stubbar och brandljud i gamla träd. Här ingår även fins skogs- och myrmosaikmiljöer, och flertalet rödlistade arter har

påträffats under inventeringen. Området håller som helhet höga naturvärden som, om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:15 000

2849 Vuorkotjavelk

Kommun	Arjeplog	Totalareal	196 ha
Naturgeografisk region	33h	Areal land	196 ha
Objektskategori	U2	Areal vatten	0 ha
Markägare	Sveaskog	Areal produktiv skogsmark	186 ha
		Ovanför fjällnära gräns	96 ha
		Nedanför fjällnära gräns	90 ha
Areal värdekärna	179 ha	Areal skyddszon	0 ha
Areal utvecklingsmark	0 ha	Areal arronderingsmark	7 ha

Kriterier för urval

- Större naturskog
- Värdefull livsmiljö för rödlistade arter
- Hög grad av naturlighet
- Berör föreslaget Natura 2000-objekt
- Gränisar till befintligt naturreservat

Beskrivning av området

Objektet angränsar till naturreservatet Laisdalens fjällurskog och ligger väster om Laisälven, strax norr om länsgränsen mot Västerbottens län i Arjeplogs kommun. Den långa östslutningen längs vilket området ligger utgör kanten på den lågfjällsplatå som upptar större delen av naturreservatet. Höjden inom objektet varierar mellan ca 450 och 575 m ö h. Vuorkotjavelk är ett rent granskogsobjekt. I granskogen finns ett visst inslag av glasbjörk och de få tallar som förekommer i området är helt knutna till hållmarken i de centrala delarna av objektet. Granskogen i objektet är mer typisk för de fjällnära skogarna i Västerbottens län, än för Norrbottens oftast lågproduktiva fjällskogar. Tack vare lidläget i en sluttning som avvattnar ett större höjdområde, är marken relativt bördig och skogen är produktiv i förhållande till höjdläget och den fattiga berggrunden. Vegetationstypen är övervägande av frisk blåbärstyp som i fuktstråken övergår i låg- eller högörtstyp. Påverkansgraden varierar men merparten av objektet är mer eller mindre påverkat av dimensionsavverkning av gran för ca 60-100 år sedan. Plockhuggningen har haft en tydligt negativ inverkan på mängden död ved och gamla träd och har gjort skogen glesare och mer björkrik. Åldern är överlag 100-150 år med inslag av 200-250 åriga granar. Lågor finns i sparsam till måttlig mängd men rödlistade tickor påträffas på en hög andel av

lågorna. Ett tiotal rödlistade arter har påträffats under inventeringen. I den centrala delen av objektet finns ett område med storvuxen granurskog i sen succession. Delar av området är av högörtstyp. Där finns rikligt med grova lågor och ca 300-åriga granar, enstaka träd är uppemot 400-500 år.

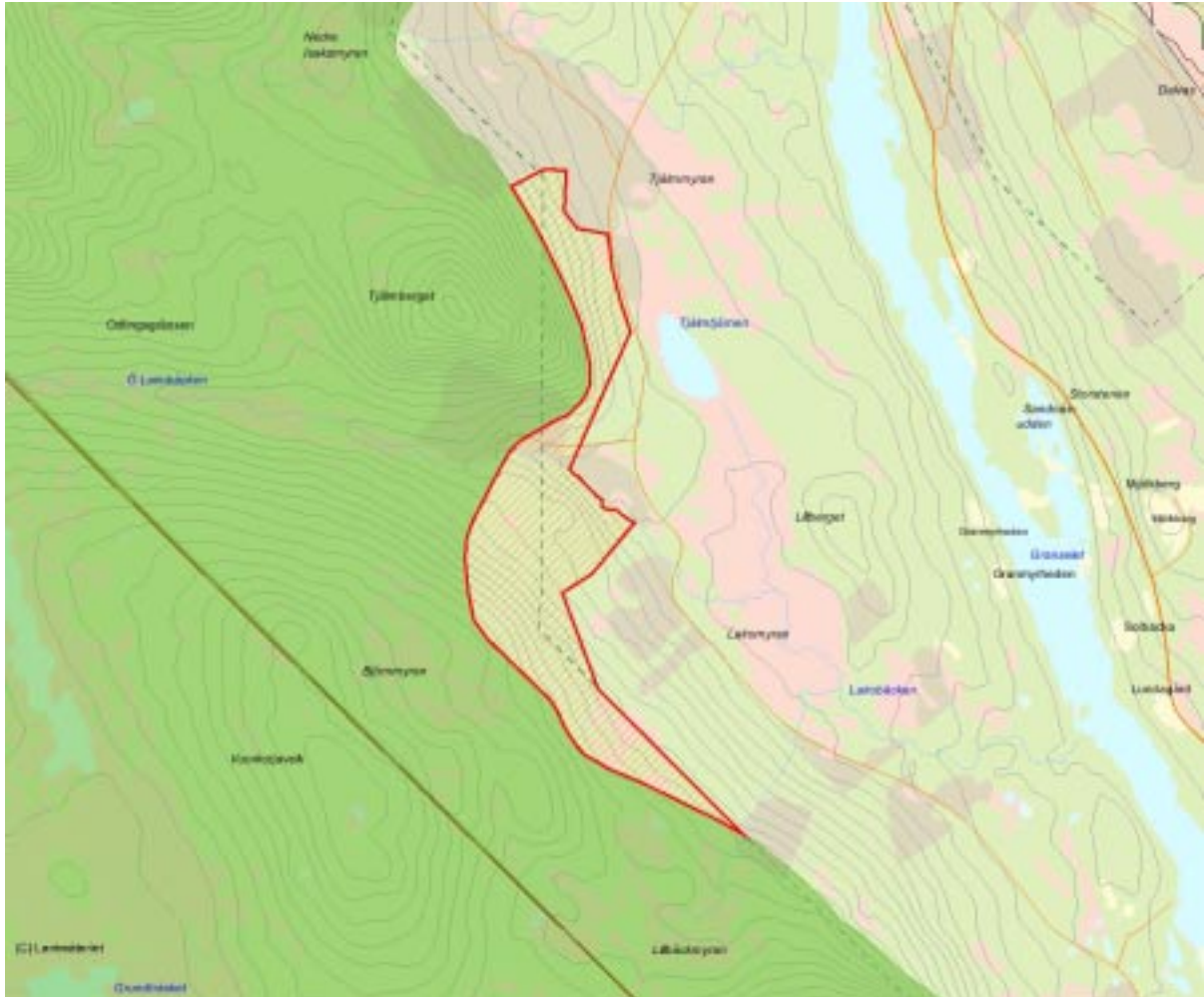


Trots att merparten av området plockhuggits, finns spridda lågor och goda förekomster av rödlistade arter.

Länsstyrelsens bedömning

Vuorkotjavelk är ett relativt produktivt fjällnära granskogsobjekt med höga naturvärden. Trots påverkan från äldre tiders plockhuggningar, finns spridda lågor och skogen är fullskiktad och olikåldrig samt hyser flera rödlistade svampar och lavar. Den

föreslagna avgränsningen tillför lägre liggande skog till naturreservatet Laisdalens fjällurskog. Området har höga naturvärden som, om de ska bevaras och utvecklas genom naturlig succession, inte kan kombineras med att skogsbruk bedrivs i området.



Skala 1:50 000