

BILDANDE AV NATURRESERVATET PÄRLAUDDEN I JOKKMOKKS KOMMUN

BESLUT

Med stöd av 7 kap 4 § miljöbalken (1998:808), MB, beslutar Länsstyrelsen att det område som utmärkts på bifogad karta, bilaga 1, skall utgöra naturreservatet Pärlaudden.

Med stöd av 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. (1998:1252) fastställer Länsstyrelsen bifogad skötselplan (bilaga 4) med mål, riktlinjer och åtgärder för reservatets skötsel och förvaltning. I enlighet med 2 § ovannämnda förordning ska Länsstyrelsen vara förvaltare av naturreservatet.

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

SYFTE

Syftet med reservatet är att bevara områdets värdefulla naturmiljö och opåverkade karaktär. Reservatet ska bevara den biologiska mångfalden i området och ge förutsättningar för skogar, våtmarker och andra ingående ekosystem att utvecklas naturligt.

Inom ramen för dessa mål ska reservatet ge möjlighet till naturupplevelser, friluftsliv och vetenskaplig forskning i orörd natur.

Syftet ska nås genom att:

- Inget skogsbruk bedrivs i området.
- Exploateringar och annan verksamhet som kan skada naturmiljön i området förhindras.
- Området lämnas till fri utveckling med möjlighet till avveckling av främmande trädslag samt naturvårdsbränning och/eller stängsling efter särskild utredning.
- Vid behov återställa områdets naturliga hydrologi genom att till exempel lägga igen diken.
- Trädfällning och påverkan på markskiktet undviks vid alla typer av åtgärder, med undantag för avveckling av främmande trädslag.

UPPGIFTER OM NATURRESERVATET

Naturreservatets namn:	Pärlaudden
Kommun:	Jokkmokk
Lägesbeskrivning:	16 km SV om centrala Jokkmokk
Area:	90 ha
Fastigheter och ägare:	Pärland 2:20, Staten genom Naturvårdsverket
Sameby:	Tuorpon, Jåhkågaska, Udtja, Sirges

RESERVATSFÖRESKRIFTER

A. Föreskrifter enligt 7 kap 5 § MB om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden inom reservatet.

Utöver vad som annars gäller enligt lag är det förbjudet att:

1. Bedriva skogsbruk.
2. Fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar eller tillvarata vindfällan.
3. På annat sätt än vad som anges under punkterna 1 och 2 skada eller förändra mark eller vegetation på land eller i vatten, t.ex. genom att borra, anordna upplag, gräva, schakta eller dumpa.
4. Uppföra byggnad eller annan fast anläggning.
5. Anlägga väg eller led.
6. Anlägga ledningar i luft, mark eller vatten.
7. Bedriva vattenverksamhet, t ex genom vattenreglering, muddring eller avledande av vatten.
8. Inplantera växt- eller djurart.

Datum
2012-10-24

Diarienummer
511-9906-11

NVR ID
NR2023489

9. Släppa ut eller sprida avloppsvatten, gifter, vådliga ämnen, bekämpningsmedel, kalk eller växtnäringsämnen på land eller i vatten.
10. Framföra motordrivna fordon.

Vidare är det utan Länsstyrelsens tillstånd förbjudet att:

11. Utöka eller förändra befintlig byggnad eller anläggning.
12. Uppföra älg torn.
13. Sätta upp tavla, plakat, skylt, göra inskrift eller andra markeringar i naturen.

Undantag från reservatsföreskrifterna i punkt A:

1. Föreskrifterna ska inte utgöra hinder för förvaltaren att utföra de åtgärder för reservatets vård och skötsel som krävs för att tillgodose syftet med reservatet.
2. Ovanstående föreskrifter ska inte heller utgöra hinder för underhåll av befintliga byggnader, vägar eller andra anläggningar. Innan större underhållsåtgärder ska samråd ske med Länsstyrelsen. Exempel på sådana åtgärder är byte av vägtrummor, dikesrensning samt breddning/trädsäkring av kraftledningar.
3. Utan hinder av ovanstående föreskrifter får renskötsel utövas i enlighet med rennäringslagen (1971:437). Före anordnandet av fasta anläggningar ska samråd ske med Länsstyrelsen enligt 12 kap 6 § MB, enligt vad som framgår av förordningen (1998:904) om täkter och anmälan för samråd.
4. Vid uttransport av fälld älg eller björn får terrängskoter, t ex fyrhjuling, användas. Vid körning ska i första hand befintliga stigar och leder användas och särskild försiktighet ska iaktas för att undvika skador på mark och vegetation.
5. Snöskoteråkning är tillåten i reservatet på väl snötäckt mark. Vid körning ska i första hand befintliga stigar och leder användas och särskild försiktighet ska iaktas för att undvika skador på mark och vegetation.
6. I de fall totalförsvaret har intressen (anläggningar och/eller planerade grupperingsplatser) inom reservatet får tillsyn och skyddsarbetsuppgifter utföras utan hinder av föreskrifterna.

B. Föreskrifter enligt 7 kap 6 § MB om skyldighet att tåla visst intrång

Ägare och innehavare av särskild rätt till fastigheterna förpliktas att tåla att följande anordningar utförs och att följande åtgärder vidtas som behövs för att tillgodose syftet med naturreservatet.

1. Utmärkning av reservatet
2. Uppsättning och underhåll av informationstavla
3. Naturvårdsbränning efter särskild utredning.
4. Utförande av restaureringsåtgärder av engångskaraktär, exempelvis stängsling av ungskog eller avveckling av främmande trädslag.
5. Genomförande av undersökningar av djur- och växtarter samt av mark- och vattenförhållanden, inklusive uppföljning av bevarandemål.
6. Tillgängliggörande av reservatet för besökare, t ex genom anläggande och underhåll av parkeringsplats, stigar, eldstäder och vindskydd.

C. Ordningsföreskrifter enligt 7 kap 30 § MB

Utöver vad som annars gäller är det för allmänheten förbjudet att:

1. Fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar.
2. Skada vegetationen i övrigt t ex genom att gräva upp växter såsom ris, örter, mossor eller lavar eller ta bort vedlevande svampar.
3. Fånga, skada eller döda ryggradsdjur. Insamla ägg eller störa djurlivet genom att exempelvis klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig i närheten av fågelbo, lya eller gryt.
4. Insamla ryggradslösa djur.
5. Förstöra eller skada berg, jord eller sten på land eller i vatten genom att t ex borra, hacka, spränga, rista, gräva eller måla.
6. Skräpa ner.
7. Göra upp en eld som är större än ca 0,5 meter i diameter. Vid eldning ska egen medhavd ved användas, det är dock tillåtet att i begränsad omfattning ta löst liggande kvistar och grenar.
8. Framföra motordrivna fordon.

Undantag från reservatsföreskrifterna i punkt C:

1. Snöskoteråkning är tillåten i reservatet på väl snötäckt mark. Vid körning ska i första hand befintliga stigar och leder användas och särskild försiktighet ska iakttas för att undvika skador på mark och vegetation.
2. I reservatet är det utan hinder av föreskrifterna tillåtet att jaga och fiska i enlighet med gällande lagstiftning.
3. Bär- och matsvampplockning är tillåtet i området.

SKÄLEN FÖR LÄNSSTYRELSENS BESLUT

Beskrivning av området

Area:	90 ha
Naturtyper:	Skogsmark ca 72 ha, varav produktiv skog ca 69 ha Vatten ca 3 ha Myr ca 14 ha

Reservatet ligger cirka 16 kilometer nordväst om Jokkmokk bredvid Pärlälven. Pärlaudden är exempel på en välbevarad tallnatskog på torr, flack hedmark i ett älvnära läge. Tallskogen dominerar helt i reservatet och graninslag finns endast i fuktigare partier i anslutning till myrar och i en smal remsa närmast älven. Den fattiga berggrunden i området består främst av graniter och på berggrunden finns det isälvssediment som har avlagrats från tidigare nedisningar. Dess former blir mer

utpräglade i sydöstra delen av reservatet och fortsätter över till andra sidan av Pärälven i form av en rullstensås.

Tallskogen är typisk för området runt Jokkmokk och västerut efter Lilla Luleälvens och Pärälvens dalgångar. Tallen i området verkar ha lätt för att föryngra sig vilket ger relativt täta ungskogar efter störning. Bränder i dessa skogar är vanligtvis lågintensiva varför de flesta tallarna vuxit upp under ett relativt slutet trädskikt av tallöverståndare. Detta tillsammans med den magra marken och det kärva klimatet gör tallskogarna kring Jokkmokk ovanligt senvuxna, med slanka, kvistrena träd, vilkas ålder ofta underskattas.

Träden i Pärlaudden är vanligtvis cirka 200-250 år, men det finns också en hel del tallar som ligger runt 300 år och även glest spridda tallöverståndare kring 400 år. Trots en hög ålder är träden sällan grövre än cirka 20 cm i brösthöjd. Den senvuxna gamla tallskogen är draperad med mörka hänglavar som manlav och talltagellav. Tillgången på död ved varierar men överlag är det gott om det i området i form av tallågor i olika nedbrytningsstadier, torrakor samt naturliga högstubbar och brandstubbar. Det finns gamla spår av dimensionsavverkning i området men i reservatets norra del skedde det en stormfällning under början av 2000-talet som sedan till viss del avverkades.

I stort sett hela området bär spår av brand även om det är länge sedan den senaste skogsbranden i området, troligen var det cirka 250-300 år sedan som det brann. Dock finns det ett några år gammalt brandfält på något hundratal kvadratmeter i kanten av en myr i den centrala delen av området. Brandspår ses i form av kolade stubbar och rotvältor, och i många äldre tallar finns brandljud från den senaste branden, eller i vissa fall efter flera bränder.

Även om hedmark är den dominerande marktypen finns det även en del våtmark i området, framförallt i norra delen av reservatet. Där finns det en bland-strängmyr med blöta, stora flarkar och vitmosseöar samt ett topogent kärr närmare älven.

Den sällsynta svampen smultronkantarell med dess angenäma doft av smultron eller karameller är hittad i området. Det finns även gott om andra marksvampar i reservatet, bland annat de krävande arterna taigataggsvamp och tallgråticka. Andra naturskogsarter som har påträffats är tretåig hackspett, knottrig blåslav och stiftgelélav.

Pärlaudden är ett lättvandrat och vackert hedlandskap i anslutning till den outbyggda Pärälven. Området är lättillgängligt då väg leder fram till reservatsgränsen. Keutatjforsen går att se i den sydöstra delen av reservatet. I övrigt är själva Pärälven ett välfrekventerat vatten för fritidsfiske och friluftsliv i allmänhet, både av kommuninvånare och av turister.

Länsstyrelsens bedömning

Pärlaudden är en välbevarad rest av en naturtyp som varit vanlig i sedimentområden längs älvarna men som idag har blivit mycket sällsynt på grund av intensivt skogsbruk på de lättåtkomliga och lättdrivna hedarna. Det finns idag ett fåtal andra representativa låglandsskogar skyddade i Pärälvens och Lilla Luleälvens dalgångar. Sandtallskog är

en naturtyp som hyser många krävande och ovanliga arter, inte minst bland marksvamparna. Skogsavverkning eller annan exploatering skulle innebära att områdets naturvärden förstörs. Med anledning av detta har frågan om bildande av ett naturreservat aktualiserats.

Beslutet följer gällande riktlinjer för prioritering av naturreservatsskydd och Sveriges internationella åtaganden om skydd av den biologiska mångfalden, samt Sveriges miljökvalitetsmål. Beslutet ger därmed ett värdefullt bidrag till uppfyllandet av flera miljökvalitetsmål, bland annat *Levande skogar* samt *Ett rikt växt- och djurliv*.

Länsstyrelsen bedömer att ett naturreservat i det aktuella området är förenligt med kommunens översiktsplan och med hushållningsbestämmelserna i 3 och 4 kap. MB.

Vid en vägning mellan enskilda och allmänna intressen i enlighet med 7 kap 25 § MB, bedömer Länsstyrelsen att den inskränkning i den enskildes rätt att använda mark och vatten som beslutet innebär, inte går längre än vad som krävs för att syftet med naturreservatet ska tillgodoses.

I enlighet med vad som sägs i 4 och 5 §§ förordningen (2007:1244) om konsekvensutredning vid regelgivning, bedömer Länsstyrelsen att den föreslagna ordningsföreskriften enligt 7 kap 30 § MB innebär så begränsade konsekvenser, såväl kostnadsmässiga som i övrigt att det saknas skäl för en konsekvensutredning av regelgivningen.

ÄRENDETS BEREDNING

Områdets höga naturvärden uppmärksammades först genom tips från ideell naturvård. Länsstyrelsen inventerade området översiktligt år 2001 och genomförde sedan ytterligare en naturvärdesinventering år 2002. Reservatsbildningen och förhandling om ersättning med Jokkmokks allmänning inleddes under 2005. Området kom senare att ingå i ett större bytespaket och under 2010 löstes ersättningsfrågan genom ett markbyte. Allmänningen fick då mark som köpts in från Sveaskog som ersättning för flera planerade reservat på allmänningens marker.

Beslutet har föregåtts av samråd med Jokkmokks kommun som inte har något att erinra mot förslaget.

Förslaget har också remitterats till Försvarsmakten, SGU och Skogsstyrelsen. SGU och Försvarsmakten har angett att de inte har något att erinra mot förslaget. I sitt yttrande har SGU även gett värdefull information om berggrunden och jordartsgeologin i området, något som har arbetats in i beskrivningen av området. Skogsstyrelsen anser att det borde vara tillåtet att sätta upp skyltar i reservatet för att kunna delge vilka fiskeregler som tillämpas. Länsstyrelsen vill reglera uppsättandet av skyltar, plakat etc men håller med om att skyltar om fiskeregler borde få sättas upp i lämpliga fall. Därför blir det inte ett förbud av skyltar i området men tillstånd måste sökas från Länsstyrelsen som får avgöra från fall till fall om skyltens lämplighet.



Länssstyrelsen
Norrbotten

BESLUT

7 (8)

Datum
2012-10-24

Diarienummer
511-9906-11

NVR ID
NR2023489

De berörda samebyarna har förelagts att yttra sig över förslaget. Svar har inkommit från Jåhkågaska tjiellde sameby som inte har något att erinra mot förslaget under förutsättningen att tillfartsvägen till reservatet även fortsättningsvis hålls stängt under vintertid och att det blir skoterförbud. Enligt samebyn skulle skotertrafiken i området öka om bommen togs bort, med följderna att renskötseln i området skulle försvåras avsevärt. Länssstyrelsen ser inget behov av att få till stånd en öppning av vägen vintertid. Enligt uppgift från samebyn har skotertrafiken i området hittills varit mycket begränsad och länssstyrelsen bedömer därför att ett skoterförbud inte är motiverat så länge vägen hålls bommad under vintertid.

Tuorpon sameby är positiv till förslaget.

Övriga samebyar har inte inkommit med något svar.

HUR MAN ÖVERKLAGAR

Detta beslut kan överklagas hos Regeringen (Miljödepartementet) enligt bilaga 3.

BESLUTETS IKRAFTTRÄDANDE

Beslutet gäller från den dag det vunnit laga kraft, utom vad gäller föreskrifter med stöd av 7 kap. 30 § miljöbalken, vilka gäller omedelbart.

DE SOM DELTAGIT I LÄNSSSTYRELSENS BESLUT

I detta ärende har beslut tagits av landshövding Sven-Erik Österberg, efter föredragning av naturvårdshandläggare Mary Agrér. I den slutliga handläggningen av ärendet har även chefen för naturvårdsenheten Ulf Bergelin och jurist Maria Leijon deltagit.


Sven-Erik Österberg


Mary Agrér

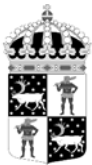
Datum
2012-10-24

Diarienummer
511-9906-11

NVR ID
NR2023489

Bilagor:

1. Karta över reservatet
2. Översiktskarta
3. Hur man överklagar
4. Skötselplan



Länsstyrelsen
Norrbotten

511-9906-11

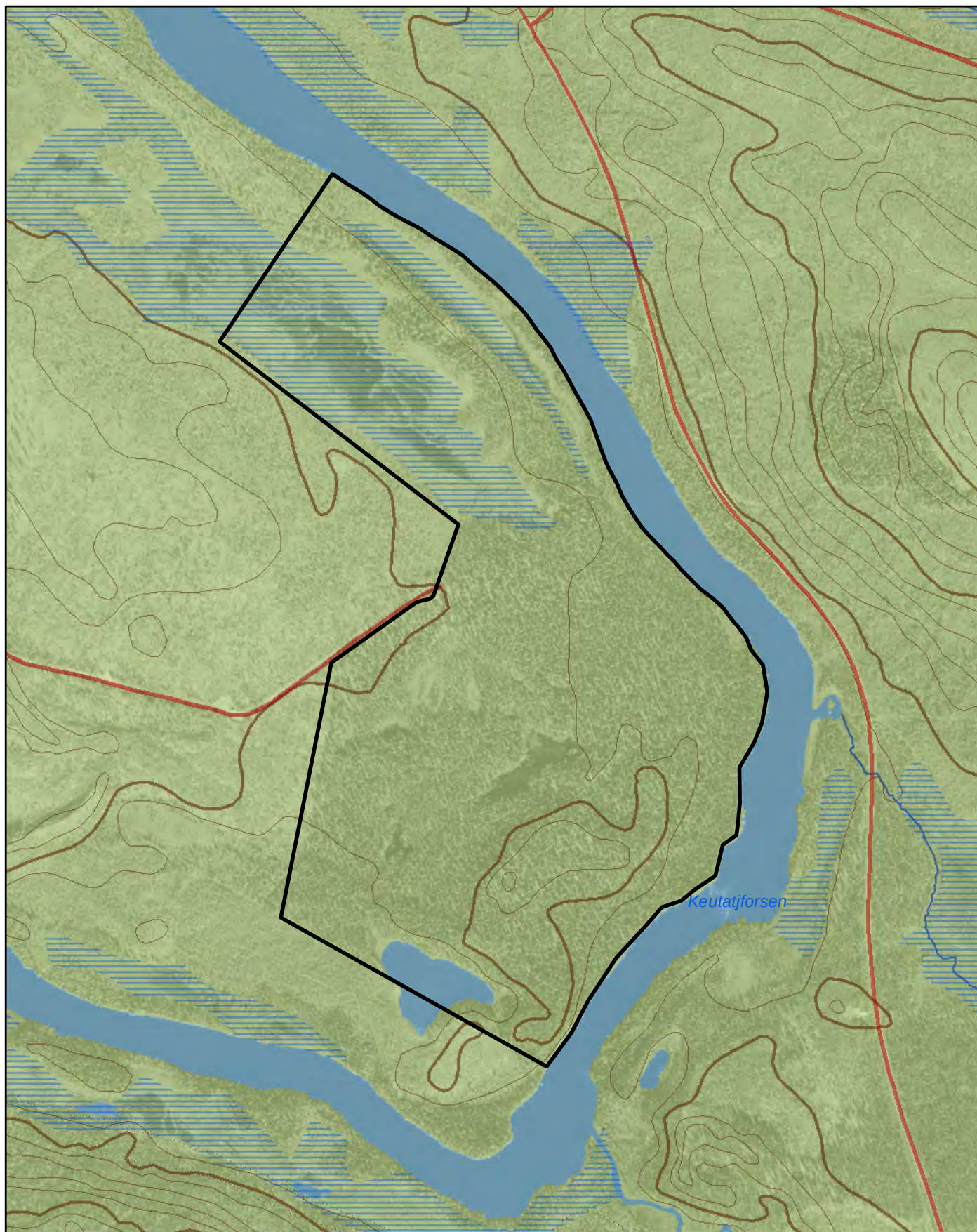
NR2023489

Bilaga 1

Naturreseptatet Pärlaudden

Area 90 ha

Skala 1:10 000



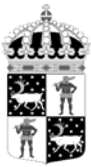
© Lantmäteriet



Gräns för naturreseptatet

0 100 200 400 600 Meter

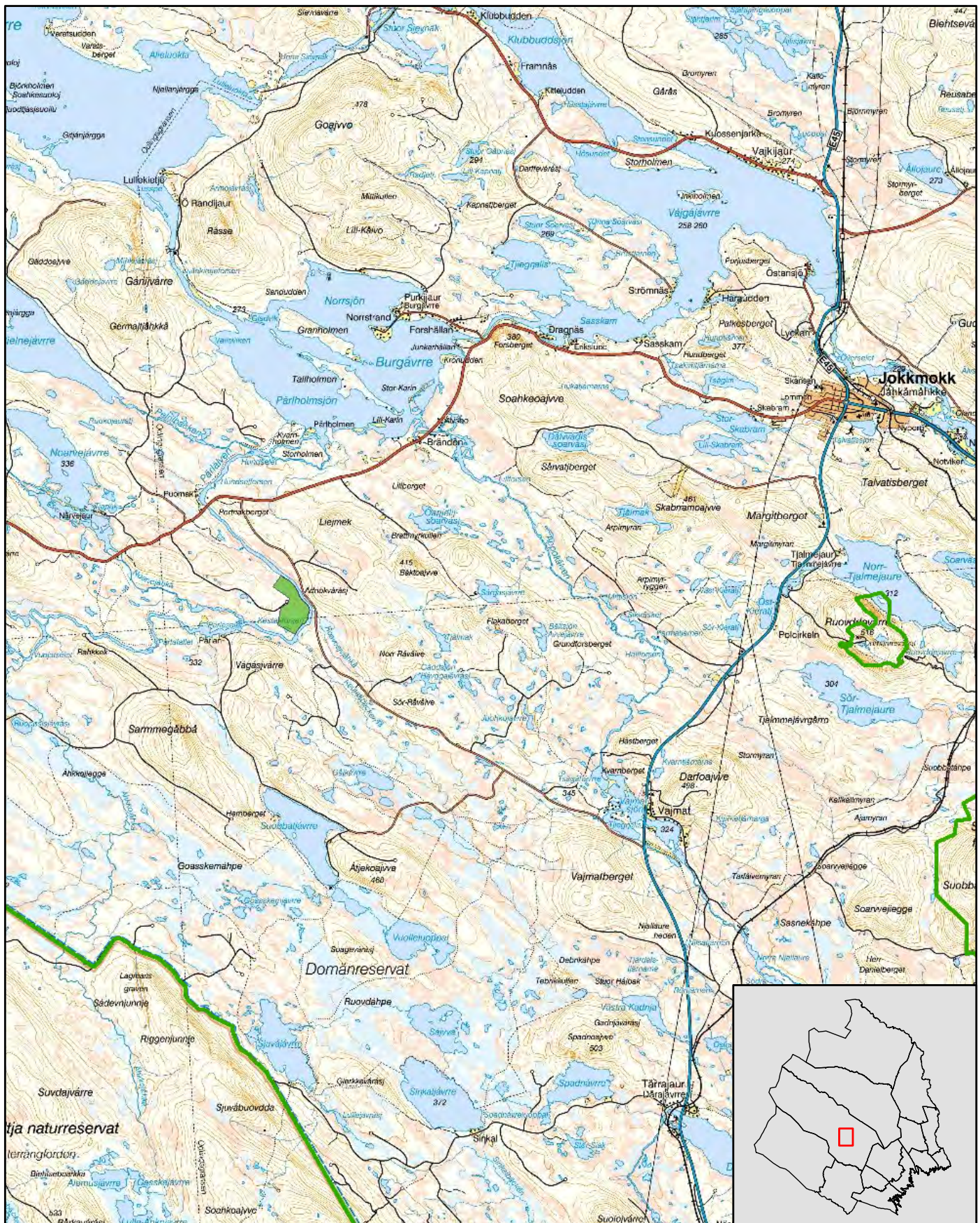




Naturreservatet Pärlaudden

Jokkmokks kommun

Skala 1:150 000

Länsstyrelsen
Norrbotten

© Lantmäteriet

-  Naturreservat Pärlaudden
-  Andra naturreservat

0 1 2 3 4 5 Kilometer



HUR MAN ÖVERKLAGAR

Om Ni vill överklaga länsstyrelsens beslut ska Ni skriva till

Regeringen, Miljödepartementet. Ni ska skicka eller lämna in Ert överklagande till

Länsstyrelsen i Norrbottens län, 971 86 LULEÅ

För att Ert överklagande ska kunna prövas måste överklagandet ha kommit in till länsstyrelsen **inom tre veckor** från den dag Ni fick del av beslutet. Länsstyrelsen skickar därefter överklagandet till Regeringen, Miljödepartementet.

Ni ska i Ert överklagande ange

- * vilket beslut Ni överklagar (ärendets diarienummer och beslutsdag),
- * hur Ni vill att beslutet ska ändras och varför,
- * Ert namn, postadress och telefonnummer.

Ni ska underteckna Ert överklagande. Om Ni anlitar ombud kan istället ombudet underteckna överklagandet. I så fall ska fullmakt bifogas.

Om Ni behöver ytterligare upplysningar om hur man överklagar kan Ni vända Er till länsstyrelsen, telefon 0920 – 960 00.

SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET PÄRLAUDDEN

Denna skötselplan är en bilaga till Länsstyrelsens beslut 2012-10-24 om bildande av naturreservatet Pärlaudden.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1. ALLMÄNT	1
1.1 Reservatets syfte	2
1.2 Beskrivning av området	2
2. BEVARANDEMÅL NATURVÄRDEN	3
2.1 Skog	3
2.1.1 Skogliga värdekärnor	3
2.1.1.1 Naturvårdsbränning	4
2.1.1.2 Avveckling av främmande trädslag	4
2.1.2 Hantering av spontana bränder	4
2.2 Våtmarker och vattendrag	4
3. FRILUFTSLIV OCH INFORMATION	5
3.1 Information	5
3.2 Anläggningar	5
3.3 Stigar och leder	6
4. GRÄNSER	6
5. TILLFARTSVÄGAR	7
6. SAMMANFATTNING AV SKÖTSELÅTGÄRDER	8

BILAGOR

- A. Översiktskarta
- B. Information
- C. Artlista

1. ALLMÄNT

Denna skötselplan anger riktlinjerna och målen för skötseln av **naturreservatet Pärlaudden**. Vid planering och utförande av skötselåtgärder ska syftet med naturreservatet och reservatsföreskrifterna vara styrande. Andra aktuella regelverk och riktlinjer ska också beaktas.

1.1 Reservatets syfte

Syftet med reservatet är att bevara områdets värdefulla naturmiljö och opåverkade karaktär. Reservatet ska bevara den biologiska mångfalden i området och ge förutsättningar för skogar, våtmarker och andra ingående ekosystem att utvecklas naturligt.

Inom ramen för dessa mål ska reservatet ge möjlighet till naturupplevelser, friluftsliv och vetenskaplig forskning i orörd natur.

Syftet ska nås genom att:

- Inget skogsbruk bedrivs i området.
- Exploateringar och annan verksamhet som kan skada naturmiljön i området förhindras.
- Området lämnas till fri utveckling med möjlighet till avveckling av främmande trädslag samt naturvårdsbränning och/eller stängsling efter särskild utredning.
- Vid behov återställa områdets naturliga hydrologi genom att till exempel lägga igen diken.
- Trädfällning och påverkan på markskiktet undviks vid alla typer av åtgärder, med undantag för avveckling av främmande trädslag.

1.2 Beskrivning av området

Area:	90 ha
Naturtyper:	Skogsmark ca 72 ha, varav produktiv skog ca 69 ha Vatten ca 3 ha Myr ca 14 ha

Reservatet ligger cirka 16 kilometer nordväst om Jokkmokk bredvid Pärlälven. Pärlaudden är exempel på en välbevarad tallnatturskog på torr, flack hedmark i ett älvnära läge. Tallskogen dominerar helt i reservatet och graninslag finns endast i fuktigare partier i anslutning till myrar och i en smal remsa närmast älven. Den fattiga berggrunden i området består främst av graniter och på berggrunden finns det isälvsediment som har avlagrats från tidigare nedisningar. Dess former blir mer utpräglade i sydöstra delen av reservatet och fortsätter över till andra sidan av Pärlälven i form av en rullstensås.

Tallskogen är typisk för området runt Jokkmokk och västerut efter Lilla Luleälvens och Pärlälvens dalgångar. Tallen i området verkar ha lätt för att föryngra sig vilket ger relativt täta ungskogar efter störning. Bränder i dessa skogar är vanligtvis lågintensiva varför de flesta tallarna vuxit upp under ett relativt slutet trädskikt av tallöverståndare. Detta tillsammans med den magra marken och det kärva klimatet gör tallskogarna kring Jokkmokk ovanligt senvuxna, med slanka, kvistrena träd, vilkas ålder ofta underskattas.

Träden i Pärlaudden är vanligtvis cirka 200-250 år, men det finns också en hel del tallar som ligger runt 300 år och även glest spridda tallöverståndare kring 400 år. Trots en hög ålder är träden sällan grövre än cirka 20 cm i brösthöjd. Den senvuxna gamla tallskogen är draperad med mörka hänglavar som manlav och talltagellav. Tillgången på död ved varierar men överlag är det gott om det i området i form av tallågor i olika nedbrytningsstadier, torrakor samt naturliga högstubbar och brandstubbar. Det finns gamla spår av dimensionsavverkning i området men i reservatets norra del skedde det en stormfällning under början av 2000-talet som sedan till viss del avverkades.

I stort sett hela området bär spår av brand även om det är länge sedan den senaste skogsbranden i området, troligen var det cirka 250-300 år sedan som det brann. Dock finns det ett några år gammalt brandfält på något hundratal kvadratmeter i kanten av en myr i den centrala delen av området. Brandspår ses i form av kolade stubbar och rotvältor, och i många äldre tallar finns brandljud från den senaste branden, eller i vissa fall efter flera bränder.

Även om hedmark är den dominerande marktypen finns det även en del våtmark i området, framförallt i norra delen av reservatet. Där finns det en bland-strängmyr med blöta, stora flarkar och vitmosseöar samt ett topogent kärr närmare älven.

Den sällsynta svampen smultronkantarell med dess angenäma doft av smultron eller karameller är hittad i området. Det finns även gott om andra marksvampar i reservatet, bland annat de krävande arterna taigataggsvamp och tallgråticka. Andra naturskogsarter som har påträffats är tretåig hackspett, knottrig blåslav och stiftgelélav.

Pärlaudden är ett lättvandrat och vackert hedlandskap i anslutning till den outbyggda Pärälven. Området är lättillgängligt då väg leder fram till reservatsgränsen. Keutatjforsen går att se i den sydöstra delen av reservatet. I övrigt är själva Pärälven ett välfrekventerat vatten för fritidsfiske och friluftsliv i allmänhet, både av kommuninvånare och av turister.

2. BEVARANDEMÅL NATURVÄRDEN

2.1 Skog

2.1.1 Skogliga värdekärnor (*motsvarar naturtypen 9010 Västlig taiga*)

All skog i naturreservatet utgör skoglig värdekärna och omfattar gammal tallhedskog med spridda inslag av gran i de fuktigare partierna. Det finns gott om död ved och sandtallskogen hyser flertalet krävande och ovanliga arter, inte minst bland marksvamparna. Reservatet är till viss del påverkat av dimensionsavverkning och på senare dagar en avverkning av stormfälld skog i norra delen.

Bevarandemål

- Arealen värdekärna får inte minska.

- Naturvärden ska bevaras och växt- och djurlivet ska tillåtas utvecklas fritt. Förändringar i naturtillståndet ska endast ske genom naturlig succession och naturliga processer.
- Främmande trädslag som t. ex *P. contorta* ska inte förekomma.

Skötselåtgärder

- Inga aktiva skötselåtgärder, med undantag för borttagande av främmande trädslag som upptäcks inom reservatet.

2.1.1.1 Naturvårdsbränning

Brand har tidigare varit en störningsfaktor i reservatet vilket också spår efter tidigare bränder indikerar. På grund av skogarnas höga ålder, att det finns gott om död ved och områdets omistliga naturvärden bedöms det dock inte lämpligt att genomföra naturvårdsbränning i reservatet. Med anledning av detta planeras ingen naturvårdsbränning eller andra aktiva skötselåtgärder i Pärlaudden.

2.1.1.2 Avveckling av främmande trädslag

Målsättningen inom alla skyddade områden är att främmande trädslag (t ex *Pinus contorta*) inte ska finnas. Inom reservatet finns idag inga uppgifter om att *contorta* skulle ha etablerats, däremot växer den utanför reservatets södra gräns. Om främmande trädslag upptäcks i samband med gränskontroll eller andra besök till området ska detta rapporteras och åtgärdas.

2.1.2 Hantering av spontana bränder

Även om områdets karaktär och naturvärden delvis är resultatet av tidigare bränder är de befintliga naturvärdena knutna till äldre skog och den döda veden. Bränder som spontant uppstår i reservatet ska därför tills vidare släckas. Vid släckningsarbete ska så skonsamma metoder som möjligt användas och befintliga begränsningslinjer så som vägar, vattendrag och rågångar nyttjas i första hand. Fysiska ingrepp som fällning av träd eller anläggande av mineralgator bör undvikas.

2.2 Våtmarker och vattendrag

Länsstyrelsen har inte genomfört någon riktad naturvärdesinventering av reservatets vattendrag. Bland-strängmyren i norra delen av Pärlaudden med dess blöta, stora flarkar och vitmosseöar har blivit klassad att ha vissa naturvärden enligt Länsstyrelsens våtmarksinventering. Att den inte har fått en högre klassning beror mer på dess storlek än att den skulle vara påverkad.

Vi har ingen kännedom om att våtmarkerna och vattendragen ska vara påverkade av någon form av markavvattning, dämning eller annan yttre påverkan som kan ha en negativ effekt på naturvärdena.

Bevarandemål

- Naturliga hydrologin ska bevaras och växt och djurlivet skall tillåtas utvecklas fritt. Förändringar i naturtillståndet ska endast ske genom naturlig succession och naturliga processer.

Skötselåtgärder

- Inga aktiva skötselåtgärder.

3. FRILUFTSLIV OCH INFORMATION

Reservatet är ett förhållandevis okänt utflyktsmål. I området saknas anläggningar för rörligt friluftsliv och området nyttjas så vitt Länsstyrelsen känner till endast i begränsad omfattning för jakt, utflykter och bärplockning. Genom att området nu ges naturreservatsstatus kommer områdets höga natur- och friluftslivsvärden bli mer kända, vilket kan innebära ett förändrat besöksstryck.

3.1 Information

Skötselmål

- En informationstavla skall finnas och förslagsvis vara placerad vid vändplanen, se bilaga B.
- Informationstavlor skall vara i gott skick och informationen ska vara aktuell.
- Aktuell information om reservatet skall finnas på länsstyrelsens hemsida.

Skötselåtgärder

- Informationstavla enligt gällande standard skall tas fram och monteras upp inom ett år från det att beslutet vunnit laga kraft.
- Information om reservatet läggs ut på Länsstyrelsens hemsida snarast efter att beslutet vunnit laga kraft.

3.2 Anläggningar

Grunden är att reservatet ska nyttjas för rörligt friluftsliv utifrån sina naturgivna förutsättningar. I dagsläget finns inga anläggningar för rörligt friluftsliv i området och Länsstyrelsen bedömer inte heller att det behövs några. Om besöksstrycket skulle öka kan det dock bli nödvändigt att ompröva detta ställningstagande. Behovet av anläggningar för rörligt friluftsliv behöver därför kontinuerligt utvärderas.

Om behov uppkommer, ekonomiska förutsättningar finns och det bedöms vara förenligt med reservatets syften kan nya anläggningar för att kanalisera eller främja friluftslivet iordningsställas.

Skötselmål

- Om Länsstyrelsen beslutar att iordningsställa anläggningar ska dessa vara anpassade till naturmiljön och hållas i gott skick.

Skötselåtgärder

- Kontroll av eventuella anläggningars skick skall ske regelbundet och åtgärder sker vid behov.
- Anläggningsgraden ska med jämna mellanrum utvärderas.

3.3 Stigar och leder

Det finns för närvarande inga befintliga vandringsleder eller skoterleder inom reservatet. Med tanke på att större delen av reservatet består av öppen hed bedömer Länsstyrelsen att det inte behöver anläggas några vandringsleder heller. Skulle slitaget öka kan det dock bli nödvändigt att ompröva detta ställningstagande.

Eventuella leder och stigar skall så långt som möjligt anpassas till naturliga förutsättningar för att minimera behovet av röjning och påverkan på naturmiljön. Vid röjning av stigar och leder i reservatet ska alla träd med diameter över 10 cm i brösthöjd lämnas kvar som död ved. För att bevara naturvärden men även av estetiska skäl, ska kapning av lågor undvikas om framkomligheten istället kan lösas genom t ex kvistning eller omdragning av stigen. Av säkerhetsskäl ska fokus i underhållet av lederna framförallt vara på att stigmarkeringarna hålls tydliga.

Skötselmål

- Markslitaget från besökare får inte bli så stort att det påverkar områdets natur- eller upplevelsevärden negativt.

Skötselåtgärder

- Uppmärkta stigar iordningsställs vid behov, exempelvis vid stort besöksstryck, slitage eller efterfrågan.
- Om strövstigar anläggs ska sträckningen av dessa kvalitetssäkras med hjälp av GPS.
- Stigarna ska markeras tydligt och enhetligt och kompletteras med vägvisare där så behövs.

4. GRÄNSER

Naturreservatets gränser ska markeras enligt Naturvårdsverkets anvisningar och snarast efter att naturreservatet har beslutats.

Skötselmål

- Reservatets gränser skall vara tydligt markerade enligt Naturvårdsverkets anvisningar.

Skötselåtgärder

- Kontroll av gränsmarkeringarna och rågångar ska göras minst vart tionde år.
- Vid behov röjs rågångar och otydliga markeringar åtgärdas.

5. TILLFARTSVÄGAR

Det går en skogsbilväg till reservatet som är bommad vid den allmänna vägen. Från bommen är det 4,4 kilometer att gå till reservatet. Länsstyrelsen behöver utvärdera om vägen ska vara öppen för allmänheten under barmarksperioden för att underlätta tillgängligheten till området. I samråd med Jåhkågaska tjiellde sameby har de angett att de vill att vägen fortsätter att vara stängd under vintertid. Samebyn ser också att om det blir aktuellt att hålla den öppen ska det endast vara under perioden juni-oktober. Anledningen är att deras renskötsel annars försvåras avsevärt. Länsstyrelsen förordar inte att hålla bommen öppen under vinterid och om det blir aktuellt att öppna upp bommen kommer det att vara mellan juni-oktober.

Skötselmål

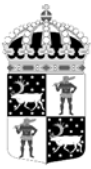
- Om det beslutas att tillfartsvägen till reservatet ska vara öppen ska den vara i sådant skick att den kan trafikerats med personbil.

Skötselåtgärder

- Länsstyrelsen ska utvärdera om bommen ska hållas öppen under perioden juni-oktober.
- Ifall vägen hålls öppen för allmänheten ska dess status undersökas regelbundet och vid behov förbättras.

6. SAMMANFATTNING AV SKÖTSELÅTGÄRDER

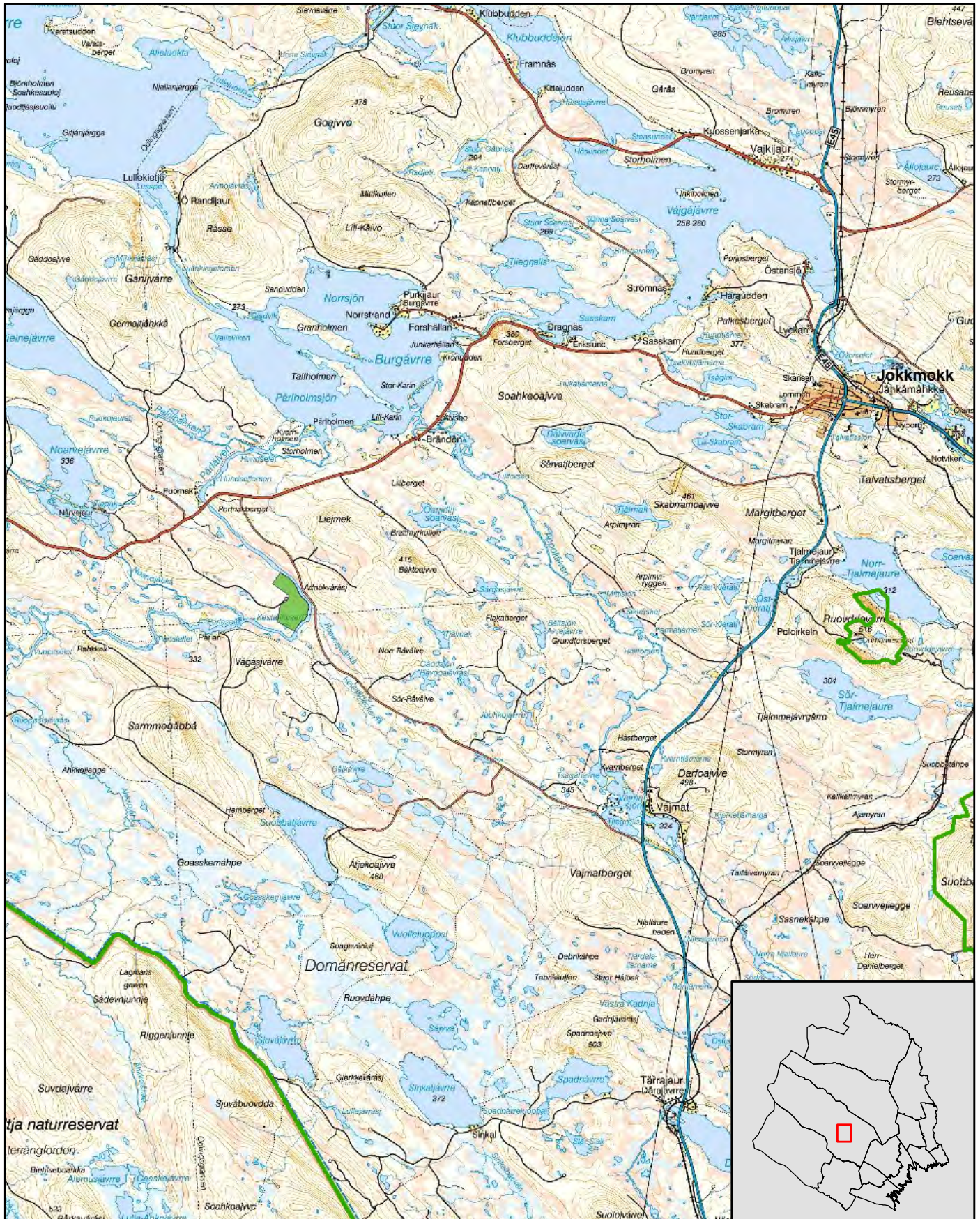
Avsnitt	Vad	När
	Översyn och eventuell revidering av skötselplan	Senast 2022
2.1	Skog	
	Avveckling av främmande trädslag.	Vid behov
3.1	Information	
	Informationsskylt om reservatet tas fram och monteras upp.	Snarast
	Kontrollera att skyltar innehåller aktuell information och är läsbara.	Årligen
	Röjning av sly runt informationsskyltar.	Vid behov
	Aktuell information om reservatet ska finnas på länsstyrelsens hemsida.	Snarast/inom två veckor från att beslutet vunnit laga kraft
4	Gränser	
	Kontrollera att gränsmarkeringarna är tydliga.	Vart 10:e år
5	Tillfartsvägar	
	Utvärdera om vägbommen bör hållas öppen mellan juni och oktober varje år	Snarast
	Statusen på tillfartsvägen kontrolleras och om det behövs förbättras.	Vid behov



Naturreservatet Pärlaudden

Jokkmokks kommun

Skala 1:150 000

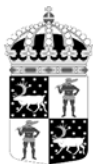
Länsstyrelsen
Norrbotten

© Lantmäteriet

-  Naturreservat Pärlaudden
-  Andra naturreservat

0 1 2 3 4 5 Kilometer





Länsstyrelsen
Norrbotten

511-9906-11

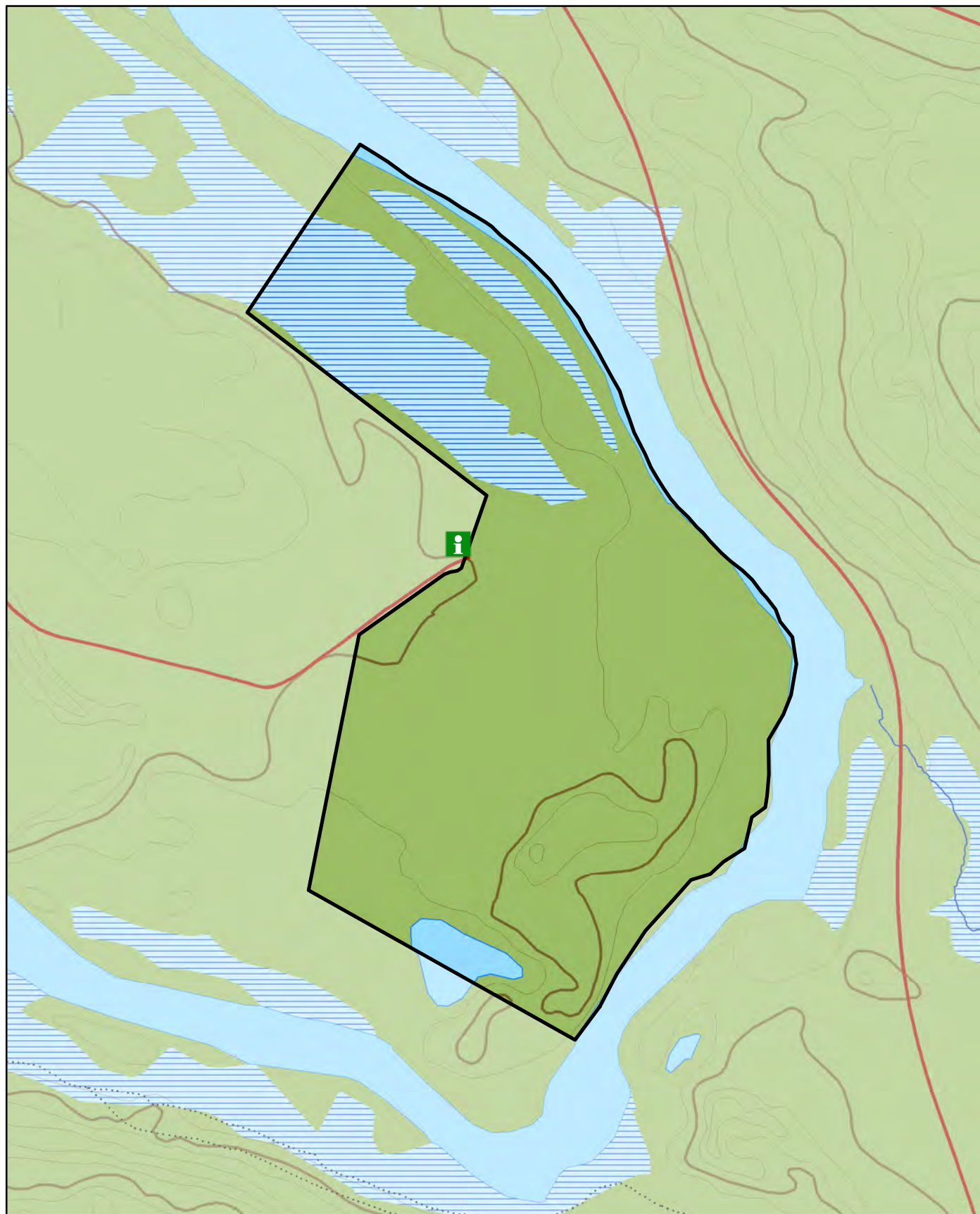
NR2023489

Bilaga B

Naturreseptatet Pärlaudden

Informationstavla

Skala 1:10 000



© Lantmäteriet



Förslag till informationsplats



Naturreseptatet Pärlaudden

0



0,5 kilometer



Artlista naturreservatet Pärlaudden

- signalarter och rödlistade arter

Svampar

	Svenskt namn	Latinskt namn	Hotkategori
1.	Blå taggsvamp	<i>Hydnellum caeruleum</i>	NT
2.	Fläckporing	<i>Antrodia albobrunnea</i>	VU
3.	Goliatmusseron	<i>Tricholoma matsutake</i>	VU
4.	Gammelgransskål	<i>Pseudographis pinicola</i>	NT
5.	Lateritticka	<i>Oligoporus lateritius</i>	VU
6.	Orange taggsvamp	<i>Hydnellum aurantiacum</i>	NT
7.	Rosenticka	<i>Fomitopsis rosea</i>	NT
8.	Skrovlig taggsvamp	<i>Sarcodon scabrosus</i>	NT
9.	Smultronkantarell	<i>Hygrophoropsis olida</i>	VU
10.	Svart taggsvamp	<i>Phellodon niger</i>	NT
11.	Taigataggsvamp	<i>Phellodon secretus</i>	EN
12.	Svartvit taggsvamp	<i>Phellodon melaleucus</i>	NT
13.	Tallgråticka	<i>Boletopsis grisea</i>	VU
14.	Tallrisk	<i>Lactarius musteus</i>	NT
15.	Talltaggsvamp	<i>Bankera fuligineoalba</i>	NT
16.	Torrmusseron	<i>Tricholoma sudum</i>	VU
17.	Violmussling	<i>Trichaptum laricinum</i>	NT
18.	Äggvaxskivling	<i>Hygrophorus karstenii</i>	NT

Hotkategorier enligt Artdatabankens rödlista 2010. EN= Starkt hotad VU=Sårbar, NT=Nära hotad.

Lavar

	Svenskt namn	Latinskt namn	Hotkategori
19.	Brunpudrad nållav	<i>Chaenotheca gracillima</i>	
20.	Dvärgbägarlav	<i>Cladonia parasitica</i>	NT
21.	Knottrig blåslav	<i>Hypogymnia bitteri</i>	NT
22.	Rödbrun blekspik	<i>Sclerophora coniophaea</i>	NT
23.	Stiftgelélav	<i>Collema furfuraceum</i>	NT

Hotkategorier enligt Artdatabankens rödlista 2010. NT=Nära hotad.

Datum
2012-10-24

Diarienummer
511-9906-11

NVR ID
NR2023489

Fåglar

	Svenskt namn	Latinskt namn	Hotkategori
24.	Tretåig hackspett	<i>Picoides tridactylus</i>	

Hotkategorier enligt Artdatabankens rödlista 2010. NT=Nära hotad.

Källa:

- Länsstyrelsen översiktliga inventering 2002
- Artdatabanken