

SKÖTSELPLAN FÖR

**Naturreservatet
Paljaslaki**

Pajala kommun



LÄNSSTYRELSEN
I NORRBOTTENS LÄN

www.bd.lst.se



INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1	ALLMÄNT OM PLANEN	2
2	SYFTE	2
3	UPPGIFTER OM RESERVATET	2
4	RESERVATSBESKRIVNING	2
5	SKÖTSELOMRÅDEN	3
5.1	NATUR	3
5.1.1	Bevarandemål	3
5.1.2	Skötselåtgärder	3
5.2	INFORMATION OCH TILLGÄNGLIGHET	4
5.2.1	Kvalitetsmål	4
5.2.2	Skötselåtgärder	4
6	UPPFÖLJNING OCH DOKUMENTATION	4
7	SAMMANFATTNING AV LÖPANDE SKÖTSELÅTGÄRDER	5

Bilagor

- A. Översiktskarta
- B. Karta över informationstavla, anläggningar och leder
- C. Fältkarta
- D. Sammanställning av särskilda åtgärder

1 ALLMÄNT OM PLANEN

Denna skötselplan anger riktlinjerna och målen för skötseln av naturreservatet Paljaslaki. Vid skötseln skall förutom reservatsföreskrifterna andra aktuella regelverk och riktlinjer beaktas.

Naturreservatet Paljaslaki tillhör skötselkategori C enligt länsstyrelsens egen klassificering som omfattar tre kategorier (A, B, C). Detta innebär att endast enstaka skötselåtgärder kommer att utföras.

Denna plan skall ses över om 10 år och om det då anses nödvändigt skall planen revideras.

2 SYFTE

Syftet med reservatet är att bevara den biologiska mångfalden samt att vårda och bevara den värdefulla naturmiljön i området. Områdets naturskogs kvaliteter samt dess opåverkade karaktär ska bevaras. Inom ramen för dessa mål ska reservatet även ge möjlighet till naturupplevelser, friluftsliv och vetenskaplig forskning.

3 UPPGIFTER OM RESERVATET

Naturreservatets namn:	Paljaslaki
Kommun:	Pajala
Lägesbeskrivning:	7 km SO om Kitkiöjoki. Blå kartan 29M
Markägare:	Staten genom naturvårdsfonden
Förvaltare:	Länsstyrelsen i Norrbottens län
Areal:	138 ha (enligt beslut)
Naturtyper:	<i>Naturtyper enligt vegetationskartan</i> Barrskog (115 ha) Hällmark (23 ha)
Samebyar:	Muonio

4 RESERVATSBESKRIVNING

Naturreservatet Paljaslaki ligger ca 70 km norr om Pajala efter vägen till Karesuando. Området ligger nedan gränsen för fjällnära skog inom naturgeografisk region 52A, Norra barrskogs- Lappland regionen. Regionen karaktäriseras av ett kontinentalt klimat med låg nederbörd. Ljusa tall- eller tallbjörkskogar dominerar och lavhedar är allmänna även på moränmark.

Reservatet ligger på berget Paljaslaki som sträcker sig 391 m.ö.h. Berggrunden består uteslutande av granitgnejs och morän är den dominerande jordarten. Förnalagret är tunt och terrängen är kuperad med blockiga partier. Paljaslaki ligger i ett landskap som är kraftigt präglad av storskaligt skogsbruk.

Hela reservatet är homogent och består av mager tallskog. På höjdlägena finns hållmark med gamla knotiga tallar. Marken är lågproduktiv och skogen är gles. Markvegetationen är av blåbärsristyp och av lavristyp. I områdets värdekärna finns en riklig förekomst av tagellavar. Det har brunnit hårt över hela berget. Spår efter bränderna märks bl.a. i form av dubbla brandljud i gammeltallarna. Branden har också lämnat många kolade naturstubbar efter sig, dessutom finns talrika brandspår i högstubbar och lågor. Viss plockhuggning har förekommit efter branden men detta påverkar inte områdets urskogskaraktär då många gamla överståndare finns kvar. Vissa av dem har en ålder över 400 år och mäter över 70 cm i diameter.

Tillgången på lågor och stående död ved är riklig med tanke på den låga produktiviteten i området. Såväl trädkontinuitet som lågakontinuitet är god i hela området. Endast enstaka björk och gran förekommer.

5 SKÖTSELOMRÅDEN

Naturreseptatet har indelats i två skötselområden; natur samt information och tillgänglighet. Reservatets geografiska läge finns markerat på bilaga A medan bilaga B visar avgränsningar samt var informationsskylt skall finnas placerad. I bilaga C finns en förteckning över de åtgärder som behöver göras utöver den löpande skötseln i reservatet.

5.1 NATUR

Skogen i området är till stor del brandpåverkad men eftersom området är relativt litet och utgör en naturskogsrest i området skall spontant uppkommen brand släckas omedelbart. Vid släckningsarbetet skall så skonsamma metoder som möjligt användas. Om brand uppstår i reservatet ska länsstyrelsen informeras. Det kan dock bli aktuellt att utföra naturvårdsbränning i området.

5.1.1 Bevarandemål

- Förändringar i naturtillståndet skall endast ske genom naturlig succession och naturliga processer.

5.1.2 Skötselåtgärder

- Området ska tillsvidare lämnas för fri utveckling.
- Störningar som t.ex stormfällningar och insektsangrepp skall ha ett så naturligt förlopp som möjligt.
- Möjligheten att öka naturvärdena i reservatet genom en naturvårdsbränning bör utredas. Om hyggesbränning eller naturvårdsbränning utförs i anslutning till reservatet skall möjligheten att även bränna hela eller delar av reservatet utredas.

5.2 INFORMATION OCH TILLGÄNGLIGHET

En informationstavla skall finnas vid reservatet (bilaga B). I anslutning till reservatet skall även finnas parkeringsmöjlighet. Några anläggningar för friluftslivet anses i dagsläget ej aktuellt att uppföra.

5.2.1 Kvalitetsmål

- En informationstavla skall finnas i anslutning till reservatet.
- Informationsskyltar skall vara i tydligt läsbart skick.
- Reservatets gränsmarkeringar skall vara tydligt uppmärkt.
- Aktuell information om reservatet ska finnas på Länsstyrelsens hemsida.

5.2.2 Skötselåtgärder

- Skyltningen ses över regelbundet.
- Vid behov byts de skyltar som inte längre är funktionella.
- Vid behov skall sly röjas runt skyltar.
- Gränsmarkeringarna ska ses över regelbundet och åtgärdas vid behov.
- Vid behov ska information på webben uppdateras.

6 UPPFÖLJNING OCH DOKUMENTATION

Skötselplanens bevarandemål och kvalitetsmål skall vart tionde år följas upp av Länsstyrelsen tillsammans med skötselansvarig.

En kortfattad skötselrapport skall skrivas minst vart tredje år av skötselansvarige och lämnas till Länsstyrelsen.

Rapporten skall redovisa vilka skötselinsatser som gjorts samt kostnader för dessa. Rapporten skall även redovisa om några uppenbara förändringar i naturtillståndet upptäckts vid besöken i reservatet.

Akuta hot mot reservatets värden samt behov av akuta åtgärder meddelas till länsstyrelsen omgående.

Eventuella brott mot reservatsföreskrifter skall anmälas till länsstyrelsen omgående.

7 SAMMANFATTNING AV LÖPANDE SKÖTSELÅTGÄRDER

Information och tillgänglighet	Ansvarig	När
Kontrollera att informations- skyltarna innehåller aktuell information och är läsbara. Rapportera till länsstyrelsen om åtgärder behövs.	Skötselansvarig	Vart tredje år
Röjning av sly vid informationstavla.	Skötselansvarig	Vart femte år om så är nödvändigt
Kontrollera att gränsmarkeringarna är tydliga. Rapportera till länsstyrelsen om åtgärder behövs.	Skötselansvarig	Vart tionde år
Aktuell information om reservatet ska finnas på Länsstyrelsens hemsida.	Länsstyrelsen	Vid behov