



SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET RESJÖVALLEN I MALUNGS KOMMUN



BESKRIVNINGSDDEL

Administrativ data

Namn	Resjövallen
Objektnummer	1005128
Län	Dalarna
Kommun	Malung
Markslag:	
Barrblandskog	27 ha
Tallskog	2 ha
Granskog	40 ha
Myr	2 ha
Prioriterade bevarandevärden	
Markslag	Skog
Naturtyper	Gammal naturskog
Strukturer	Död ved, naturliga successionsstadier i naturskogen
Arter	Trådbrosklav

*Beskrivning av området***Geovetenskap**

Området utgörs av barrblandskog som sluttar svagt mot väster och avgränsas av bäcken Resjövallen i norr och Resjövallhön på södra sidan med en höjd av 580m. Bäckens, som har stor betydelse för områdets naturvärden, avvattnar Stor-Resjön och Liss-Resjön i söder liksom den stora skogsmyrmosaiken Brändkölen. Resjövallen har en fallhöjd på 90m genom reservatet.

Berggrunden består av diabas av olika åldrar benämnt Öjebasalt. Diabasen ger sig till känna genom den bitvis frodigvuxna skogen och örtrika floran. Jordarten är uteslutande morän.

Biologi

Hela området klassas som värdekärna. De högsta värdena utgörs av den gamla barrskogen i anslutning till bäcken vilken bidragit avsevärt till den rika artförekomst som området uppvisar. Detta i kombination med brandhistoriken har sammantaget medfört höga skogsbilologiska värden. Död stående ved är relativt sparsamt men trädkontinuiteten är väl representerad av lågor, framför allt äldre, samt brandstubbar vilka hyser en rad krävande arter. Där skogen är mer grandominerad är den också hänslavsrík. Bäckens i norr är av högt värde genom forsdimman som ger upphov till en varaktigt fuktighetshållande påverkan på kryptogamfloran. Här återfinns också den starkt hotade arten trådbrosklav. Av övriga hotade arter som finns spridda över hela området kan nämnas gammelgranskål, rynkskinn, gränsticka, violettgrå tagellav, vedtrappmossa,



rosenticka och stjärntagging för att ta några exempel. Till det kan läggas ytterligare ett antal så kallade signalarter som påvisar höga värden i området. Vegetationen i slutningen är påverkad av kalkförekomsten i berggrunden och uppvisar bitvis högörtskaraktär med en rik kärlväxtflora. Fågellivet är inte lika väldokumenterat men arter knutna till naturskog såsom tretåig hackspett är observerad. Kungsörnen ses regelbundet på födosök över det stora vildmarksområde som här har sin början. Vid bäcken är strömstare och forsärla noterade och häckning är inte utesluten.

Artlista

Vetenskapligt namn	Art	Kategori
Anastrophyllum hellerianum	Vedtrappmossa	S2
Mylia	Purpurmylia	S3
Lecidea botryosa	Vedskivlav	S1
Leptogium saturnium	Skinnlav	S2
Parmeliella riptophylla	Korallblylav	S2
Nephroma resupinatum	Luddlav	S3
Nephroma bellum	Stuplav	S3
Chaenotheca sunroscida	Vitgrynig nållav	S2
Bryoria nadvornikiana	Violettgrå tagellav	NT
Alectoria sarmentosa	Garnlav	S1
Hypogymnia vittata	Skuggblåslav	LC
Calicium denigratum	Blanksvart spiklav	S2
Ramalia thrausta	Trådbrosklav	EN
Chaenothecopsis fennica	Blågrå svartspik	
Listera cordata	Spindelblomster	S1
Paris quadrifolia	Ormbär	S2
Listera ovata	Tvåblad	S3
Goodyera repens	Knärot	S2
Lactuca alpina	Tolta	S3
Phellinus ferrugineofuscus	Ullticka	S3
Phellinus viticola	Vedticka	S1
Phellinus nigrolimitatus	Gränsticka	NT
Phellodon sp.	Taggsvamp sp.	
Asterodon ferruginosus	Stjärntagging	NT
Pseudographis pinicola	Gammelgransskål	NT
Cystostereum murrarii	Doftskinn	NT
Phlebia centrifuga	Rynkskinn	NT
Fomitopsis rosea	Rosenticka	S3
Picoides tridactylus	Tretåig hackspett	VU

Kategorier

Rödlistade arter enligt ArtDatabanken 2005:

(RE) Försvunnen, (CR) Akut hotad, (EN) Starkt hotad, (VU) Sårbar, (NT) Missgynnad, (DD) Kunskapsbrist.

Signalarter enligt Skogsvårdsstyrelsen:

(S1) Lågt signalvärde, (S2) Medelgott signalvärde, (S3) Högt signalvärde.

Historisk och nuvarande markanvändning

Skogsmark

Området har historiskt uteslutande utnyttjats för skogsbruk. Skogen är till övervägande del blandbarrskog med gamla träd av både tall, och gran med en övervikt för tall. Enstaka lövträd finns dock spridda över hela området. Här, som i dessa regioner i allmänhet, har dimensionsavverkning tillsammans med brand format skogsmiljön. Brandstubbar och lågor är här allmänt förekommande.

Jakt och övriga fritidsaktiviteter

Jakten har alltid varit av stor betydelse i dessa trakter. Inom reservatsområdet i anslutning till bäcken återfinns en jaktstuga. Öster om reservatet utbreder sig ett vidsträckt vildmarksbetonat område i form av skogs och myrmosaik.

Dessa områden har historiskt framför allt utnyttjats för jakt men förutsättningarna för övriga fritidsaktiviteter är goda genom områdets storslagenhet. Resjövallens naturreservat är därvid en tilltalande naturmiljö i sig själv men även som entré till ett större naturområde.

Källuppgifter

Skogsstyrelsen: *Skogens pärlor*



PLANDEL

Syfte med naturreservatet

Syftet är att:

- **Bevara biologisk mångfald**

Syftet med reservatet är att i linje med det nationella målet om levande skogar bevara de värdefulla livsmiljöerna i ett gynnsamt bevarandetillstånd. Vid Resjövallen återfinns en gammal barrnaturskog med en rad hotade arter som för sin fortsatta fortlevnad är beroende av fortsatt skoglig kontinuitet. Den gamla skogen tillsammans med påverkan av skogsbäckens höga och jämna fuktighetshållande bildar en livsmiljö som gett upphov till en artrikedom utöver det vanliga. Här återfinns bland annat den starkt hotade trådbrosklaven.

Syftet ska nås genom att:

Undanta området från all form av skogliga åtgärder. För att trygga den skogliga kontinuiteten, i synnerhet utefter skogsbäcken, med träd i olika successionsstadier och för att bibehålla och förbättra skogens strukturer med död ved bör skogen utvecklas fritt.

Skötselområden med bevarandemål och åtgärder

Reservatet är indelat i två skötselområden, vilka utgår från den skötsel som ska genomföras:

1. Skogsmark
2. Friluftsliv

Skötselområde 1: Skogsmark

Beskrivning:

Skogens värden återfinns i den relativt enhetliga barrblandskog av naturskogskaraktär. Den gamla skogen har historiskt påverkats av brand och skogbruk i form av dimensionsavverkning. På senare år har dock partier av skogen undertröjt vilket åsamkat området naturvärden skada.

Kvalitetsmål och gynnsam bevarandestatus:

Föreskrifterna formuleras med utgångspunkt från att de arter och miljöer som prioriteras ska fortleva med fortsatt gynnsamma förutsättningar. Det är gynnsamt tillstånd när följande kvalitetsmål är uppnådda:

- Död ved återfinns i ökande grad
- Hotade arter som trådbrosklav fortlever med stabil förekomst



En gynnsam bevarandestatus kan uppnås när skogen kan utvecklas mot naturliga successionsstadier och där den fuktighetshållande påverkan från bäcken sammantaget ger förutsättningarna för de hotade arternas överlevnad. Det förutsätter fri utveckling av skogen med intakta naturmiljöer.

Skötselmål och riktlinjer för skötseln:

Skogen ska lämnas för fri utveckling. De biologiska värdena knutna till naturskogen och bäckmiljön är prioriterade. Något utrymme för anläggningar eller skötsel för att tillgodose andra värden finns inte på grund av områdets storlek och karaktär.

Skötselområde 2: Friluftsliv

Beskrivning:

Området nås med lätthet från Flötvägen som ansluter direkt till reservatet. En skogsbilväg avgränsar på södra sidan. Här finns flera platser med goda parkeringsmöjligheter. Den övervägande delen av det friluftsliv som området idag uppvisar härrör till jakten.

Kvalitetsmål och gynnsam bevarandestatus:

Det är gynnsamt tillstånd när följande kvalitetsmål är uppnådd:
Information genom skyltning över områdets naturvärden når allmänheten och besökande hittar hit i ökande grad.

Skötselmål och riktlinjer för skötseln:

Information om området ska ge förutsättningar för en ökad kunskap över områdets natur. Området är idag inte föremål för något större besöksstryck men kan förväntas öka. Informationstavla sätts upp i anslutning till Flötvägen, alternativt skogsbilvägen mot Resjövallhön. Naturreservatet är främst avsatt för att säkerställa och utveckla de biologiska värdena, varför eventuella stigar och andra anordningar för friluftslivet endast får lokaliseras på ett sätt så att biologiska värden inte äventyras. Några sådana nya anläggningar, förutom informationsskylt, är i dagsläget inte planerade att uppföras i reservatet.

Befintliga byggnader och övriga anläggningar

I området finns en jaktstuga (se karta). Den berörs inte av reservatsföreskrifterna mer än att nyttjande och underhåll av densamma inte får medföra någon påverkan på naturmiljön i övrigt. Några övriga anläggningar finns inte idag.

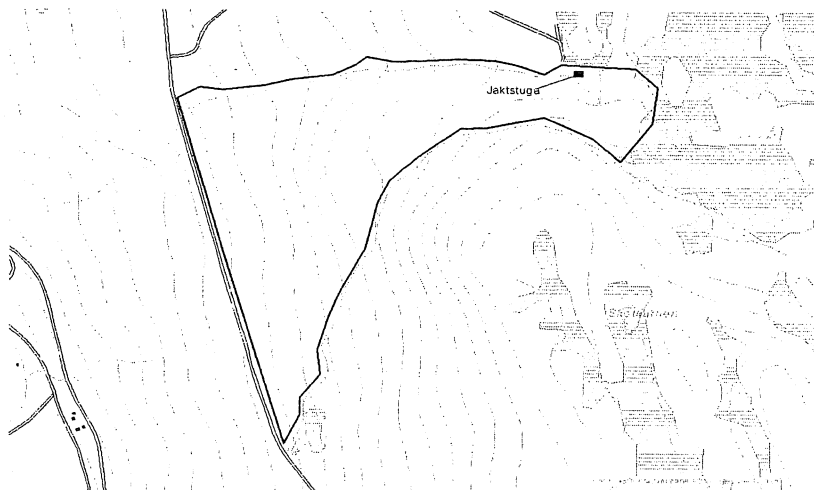


Fig. jaktstuga