



NATURRESERVAT I ÖREBRO LÄN

Lokadalen



Foto: Kjell Store, Länsstyrelsen (t.v.) och Bergslagsbild AB (t.h.)

Hänglavsklädda granar, rasbranter, och gammal orörd skog. Lokadalen bjuder på dramatisk natur och kulturhistoriska spår. Uppför den branta dalsidan söker sig en äldre körväg från den gamla hyttplatsen mellan sjöarna.

Djup sprickdal

Lokadalen är den längsta och djupaste av flera sprickdalar som skär genom gränstrakterna mellan Värmland och Västmanland. Genom reservatet är dalgången skarpt utmejslad, med en brant östsida och smala sjöar på rad i dalens botten. Mest spektakulär är den trånga dalbotten mellan Södra Loken och Norra Tröshyttetjärnen.

Orörda skogar

Skogen i reservatet har stått orörd under de senaste 100 åren. Den har därför utvecklats mot ett naturligt tillstånd med träd i alla åldrar, luckor, knotiga lövträd, senvuxna granar och ett stort inslag av gamla träd och multnande ved. Den äldsta granen är omkring 330 år och står i en av de branta slänterna. Men även österut mot Flymossen finns gott om träd i åldrarna 120-200 år. Trots tidigare avverkning, har det aldrig varit helt kalhugget. Den orörda storskogens arter har därför kunnat leva kvar här.

Sällsynta arter

Många av träden är rikligt prydda av olika hänglavar, med inslag av sällsynta arter som violettgrå tagellav och garnlav. Lavarna gillar den höga och jämna luftfuk-



tigheten. All multnande ved gynnar också vedlevande svampar. På granved växer bland annat de sällsynta arterna gränsticka och stjärntagging och kandelabersvamp går det att hitta på grova lågor av asp. Tillgången på död ved, där olika insektslarver frodas, gynnar även spillkråka och den sällsynta tretåiga hackspetten.

Gammal hyttplats

Tröshyttan anlades på 1670-talet och var i drift fram till 1769. Det var en liten tackjärnshytta, som drevs gemensamt av några gårdar i trakten. Fortfarande kan man se spår av verksamheten i form av slagghögar och äldre körvägar längs dalbotten och upp i den branta slänten. Hyttplatsen omges av en frodig ängsgranskog med blåsippa, trolldruva och ormbär.



Violettgrå tagellav
Bryoria nadvornikiana
Illustration: Lennart Molin

Reservatsfakta

Beslutsår: 2007, utv. 2015, 2019
Areal: 521 hektar
Markägare: Staten samt enskilda
Reservatsförvaltare: Länsstyrelsen



Länsstyrelsen
Örebro län



I naturreservatet är det förbjudet att:

- bortföra eller skada döda träd eller träddelar,
- framföra motordrivet fordon annat än på för trafik allmänt upplåten bilväg,
- fälla, bortföra, eller på annat sätt skada döda eller levande stående eller omkullfallna träd,
- elda med annat än medhavd eller av förvaltaren tillhandhållen ved,
- cykla annat än på "gamla landsvägen",
- medvetet störa djurlivet annat än vad som sker i samband med jakt och fiske,

- utan länsstyrelsens tillstånd sätta upp permanent tavla, skylt, affisch eller därmed jämförelig anordning eller snitsla spår,
- utan länsstyrelsens tillstånd använda området för organiserad tävling eller övning, lägerverksamhet eller liknande.

Vägbeskrivning

Lokadalen är ett långsmalt reservat som sträcker sig från strax söder om Loka och söderut ned mot Silverhyttan. Strax väster om reservatet passerar väg 205. Parkering och information finns söder om Paddtjärnen.