



Gluttsnipe. Foto: Trond Haugskott



Elvesnelle. Foto: Trond Haugskott. Midten: Trolldalsvatnet. Foto: Hanne Etnestad.



Toppand. Foto: Trond Haugskott



Takrør. Foto: Trond Haugskott

TROLLDALSVATNET

Trolldalsvatnet naturreservat i Sørfold kommune ble fredet ved kongelig resolusjon av 16. desember 1983. Reservatet dekker et areal på ca. 140 dekar, herav ca. 20 dekar vannareal.

Formålet med fredningen er å bevare et variert myr- og våtmarksområde med tilhørende plante- og dyreliv.

TROLLDALSVATNET NATURRESERVAT

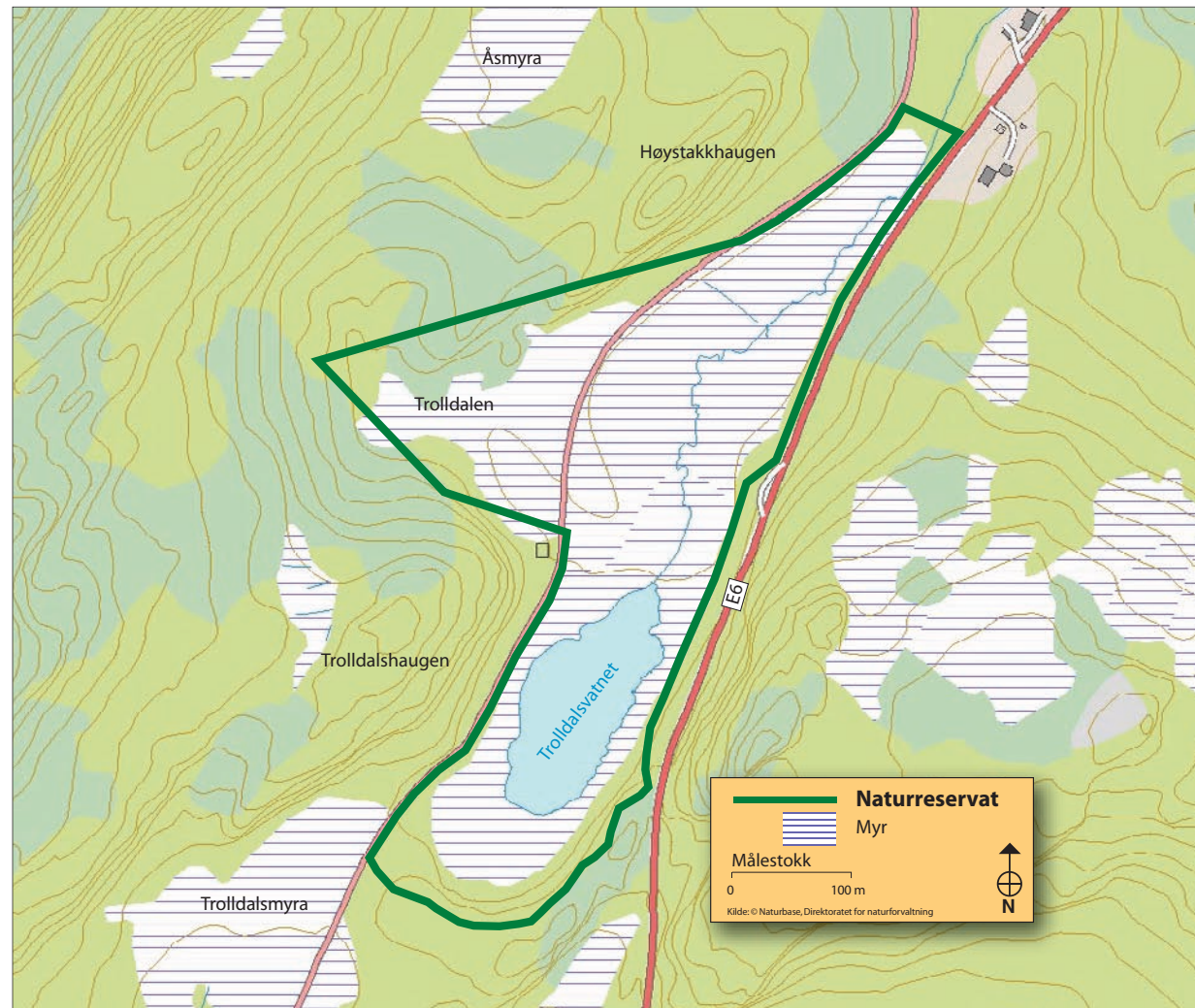
ligger i dalbunnen mellom Straumbukta og Tørfjordbotnen, like vest for E6 i Sørfold kommune. Reservatet omfatter Trolldalsvatnet og de omkringliggende myrområdene. Området ligger lunt til mellom fjell og skogkledte lier. Avløpsforholdene er dårlig, og terrenget rundt vannet oversvømmes periodevis. Berggrunnen er kalkspatmarmor og granatglimmerskifer.

Myra er i hovedsak jordvannsmyr. Det er innslag av en del kalkkrevende plantearter. I vannet er det frodig kantvegetasjon med blant annet sjøsivaks, takrør og elvesnelle. Trolldalsvatnet er trolig Norges nordligste lokalitet for sjøsivaks. Lokaliteten har også funksjon som hekke- og trekkbiotop for en rekke fuglearter.

HVA ER MYR - OG HVORFOR VERN?

Myr kan defineres på flere måter. Botanisk sett er myra voksested for visse vegetasjonstyper, geologisk er myra ei lagrekke av torv, mens den geografisk sett er et landområde. Vanligvis benytter vi begrepet myr om et landområde som omfatter både plantesamfunnene og torva som er dannet av disse. Torv utmerker seg ved at jorda i sin helhet er dannet av døde planter, først og fremst torvmoser, noe som er med på å skape spesielle livsmiljø og tilpasninger hos de artene som lever der.

Det er mange grunner til å ta vare på myr i naturlig tilstand, både økologiske, geologiske, hydrologiske, historiske, vitenskapelige, pedagogiske og estetiske. Myrene fungerer som svamper til å holde på vann, og er viktige for grunnvannsforholdene over større områder. Myrene inneholder også mye karbon som er tatt fra atmosfæren og bundet opp i torva. Myrene og kantsonene omkring er viktig levesteder for en lang rekke viltarter og bidrar til å skape et variert landskap.



Sjøsvaks

Opplysninger om forvaltningen av reservatene kan gis av:

Fylkesmannen i Nordland, Molov. 10, 8002 Bodø. Tlf: 75 53 15 00.

Sørfold kommune, Rådhuset, 8226 Straumen. Tlf: 75 68 50 00

Oppsyn: Statens Naturoppsyn, Fjelltjenesten avd. Fauske, tlf. 916 22 009

UTDRAG AV VERNEFORSKRIFT

For naturreservatet gjelder følgende bestemmelser:

- Vegetasjonen, herunder døde busker og trær, er fredet mot skade og ødeleggelse av enhver art, unntatt det som følger av tillatt ferdsel. Det er forbudt å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet.
- Pattedyr og fugler, herunder fuglenes reir og egg, er fredet mot enhver form for skade, ødeleggelse og unødigg forstyrrelse.
 - Jakt og bruk av skytevåpen er forbudt.
 - Hunder må ikke slippes løs i reservatet.
- Tekniske inngrep og forsøpling er ikke tillatt.
- Camping, teltslagnig og oppsetting av kamouflasjeinnretninger for fotografering er forbudt.
- Motorisert ferdsel utenfor veiene er forbudt (herunder også bruk av modellbåter og modellfly).

Bestemmelse er ikke til hinder for:

- Sanking av bær og matsopp.

Se nærmere info på: <http://nordland.miljostatus.no>

To hovedtyper av myr

Jordvannsmyrer, eller *minerogene myrer*, er påvirket av grunnvannet, altså vann som har vært i kontakt med berg eller jordmasser. Avhengig av hvor mineralrikt vannet er (og hvor høy pH det har), snakker vi om fattigmyr, intermedieærmyr og rikmyr. Eksempler på minerotrofe myrtyper er:

