



Gluttsnipe. Foto: Trond Haugskott.

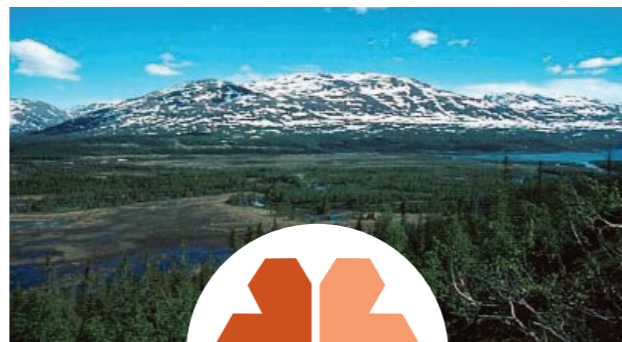


Krikkand. Foto: Trond Haugskott.



Rødsilk. Foto: Trond Haugskott.

Midten: Simskarmyra. Foto: Mats G. Nettelblad.



NATURRESERVAT



Simskarmyra naturreservat sett fra veien, østover mot Børgfjell. Foto: Gunnar Rofstad.



Brunnakke. Foto: Trond Haugskott.

SIMSKARMYRA

Simskarmyra naturreservat i Grane kommune ble fredet ved kongelig resolusjon av 16. desember 1983. Fredningsforskriften ble noe endret i 2002 og 2003. Reservatet dekker et totalareal på ca 5.066 dekar.

Formålet med fredningen er å bevare et viktig våtmarksområde med tilhørende plante- og dyreliv særlig av hensyn til mangfoldet av myrtyper og et spesielt interessant fugleliv.

ET RIKT OG VARIERT NATUROMRÅDE

Simskarmyra ligger mellom Fiplingvatna i Fiplingsdalen. Eidet mellom vatna er flatt og lavtliggende. Det gjennomskjæres av Mellomvasselva og Simskarelva. I perioder, særlig om våren, flommer elvene over deler av eidet som på de flateste partier er veldig myrlendt. I deltaområdet ved elvene finnes en del skogbevakst fastmark og viersumper.

En vesentlig del av myrkomplekset er flatmyrutforminger. Vegetasjonen på størstedelen av den egentlige Simskarmyra er fattig jordvannsmyr med mykmatte- og løsbunvegetasjon. En finner imidlertid også rikmyrelementer og store områder med nedbørsmyr. I de vestlige deler dominerer rike bakkemyrer med strengutforminger og kravfull vegetasjon. Denne store variasjon i rikhetsgraden i vegetasjonen gjør Simskarmyra særlig verneverdig.

Fiplingdalen og myrene her har stor ornitologisk verdi. Dalen er spesielt viktig i trekketidene, særlig for vade- og andefugl. Om våren er myrområdene spesielt viktige beite-, raste- og oppholdssted for fugl, bl.a. fordi det her blir tidlig snøbart. På Simskarmyra medfører vårsyklusen at nye næringsstoffer tilføres området gjennom oversvømming av deler av myrområdene mellom vatna. En rekke fugler hekker på myra, også enkelte sjeldne arter som er avhengig av de spesielle økologiske forhold som myrområdet tilbyr. Fiplingdalen fungerer også som et viktig venteområde for fugl som vil trekke inn i Børgfjell og hekke her så snart snøforholdene tillater det.

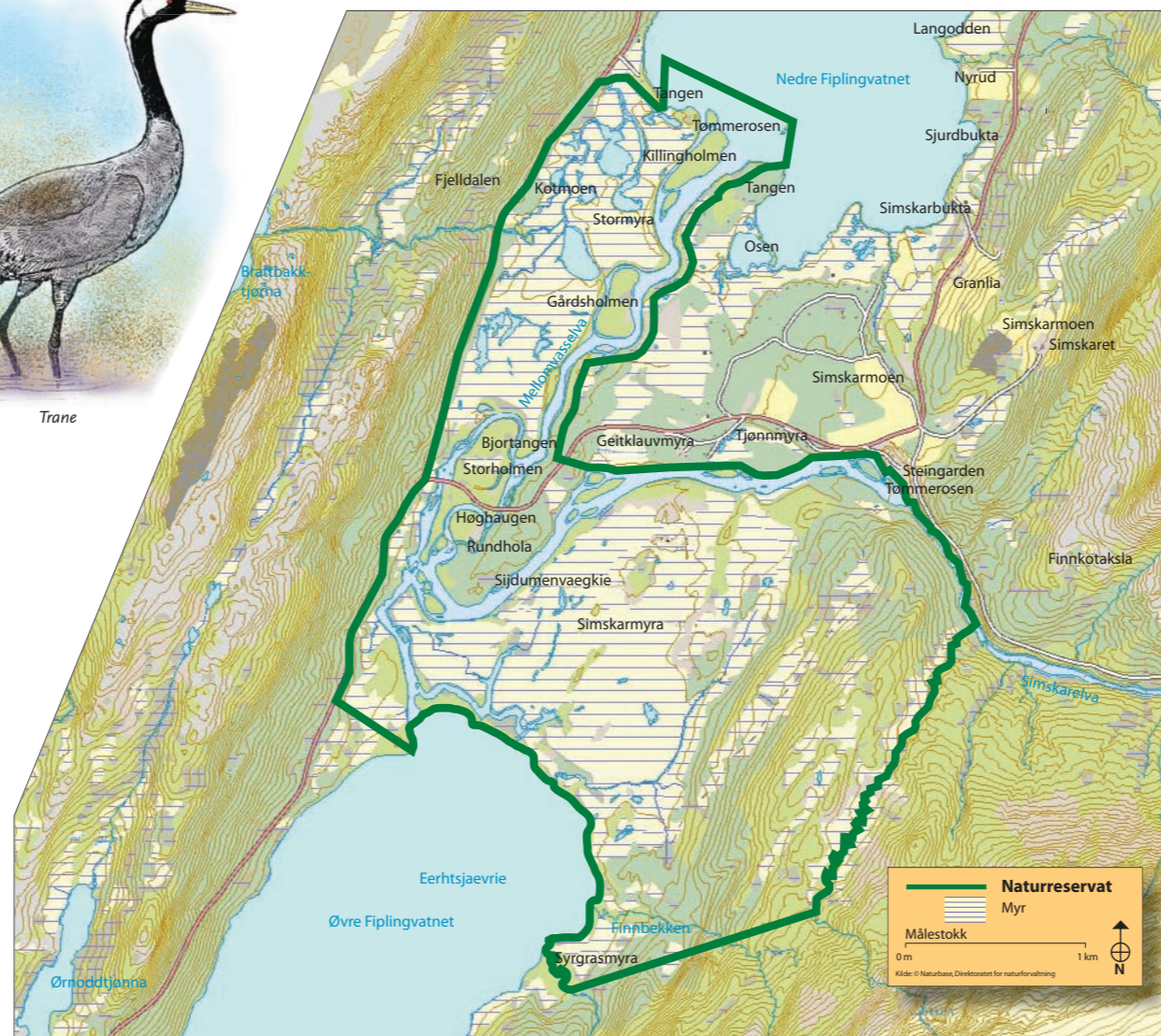
HVA ER MYR - OG HVORFOR VERN?

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.



Trane



Bever

Opplysninger om forvaltningen av reservatene kan gis av:

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

Grane kommune, Industriveien 2, 8680 Trofors. Tlf: 75 18 22 20.

Oppsyn: Statens naturoppsyn, Fjelltjenesten avd. Hattfjelldal. Tlf: 48 18 48 08.

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 unødig forstyrrelse.
 - Jakt og bruk av skytevåpen er forbudt.
 - Hunder må ikke slippes løs i reservatet.
- Tekniske inngrep og forsøpling er ikke tillatt.
- Camping, teltslagning og oppsetting av kamouflasjeinnretninger for fotografering er forbudt.
- Motorisert ferdsel (herunder også bruk av modellbåter og modellfly) er forbudt. Forbudet gjelder også lavtflyging og landing med luftfartøy.
- **For å verne om fuglelivet er all ferdsel til lands og til vanns forbudt i tidsrommet 15. mai - 20. juli.**

Bestemmelse er ikke til hinder for:

- Sanking av bær og matsopp.
- Ferdsel, herunder motorisert ferdsel langs eksisterende veier.
- Jakt på hjortevilt med/uten hund etter viltlovens bestemmelser.

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:

