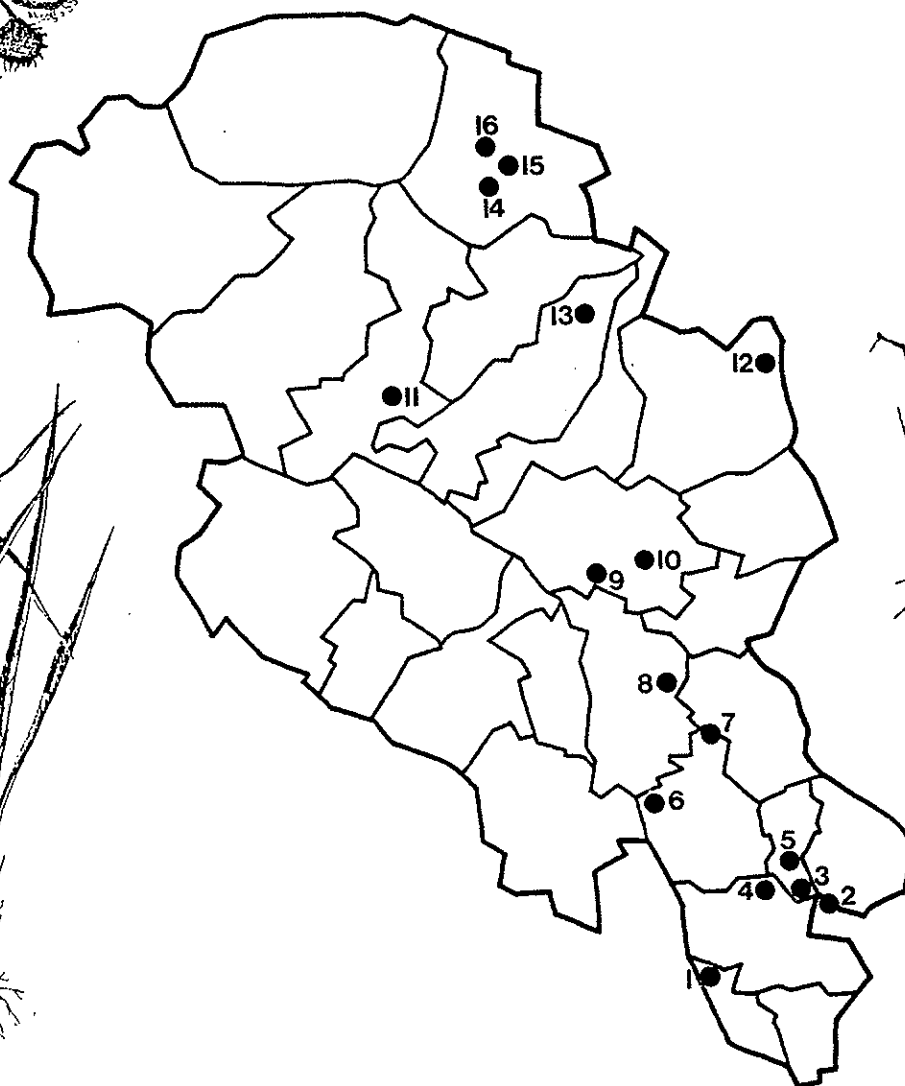
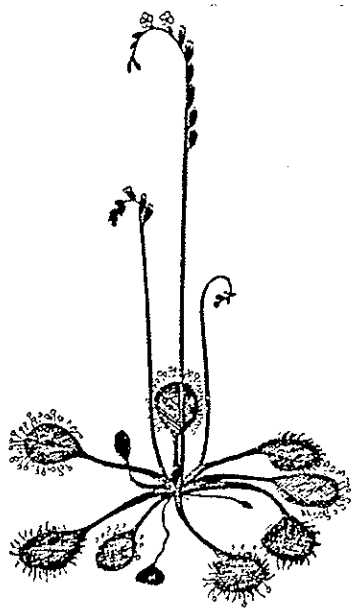


Rapport nr. 1/89

**SKJØTSELSPLAN
FOR
MYRRESERVATER
I OPPLAND**

SKJÖTSELSPLAN FOR MYRRESESERVATER

I OPPLAND



FORORD

Med utgangspunkt i verneplan for myr i Oppland, ble det ved kgl. res. av 18.01.85 opprettet 16 myrreservater i fylket.

I fredningsbestemmelsene for myrreservater heter det (punkt VII) at forvaltningsmyndighetene kan gjennomføre skjøtselstiltak for å fremme fredningsformålet.

Fra og med 1984 er fylkesmannen delegert myndighet til å godkjenne skjøttselsplaner (kgl. res. av 26.08.83).

Fylkesmannen i Oppland, Miljøvernavdelingen, tok våren 1986 initiativ til at skjøttselsplaner for fylkets 16 myrreservater skulle utarbeides.

Cand. real. Ellen-Birgitte Strømø har vært engasjert for dette arbeidet.

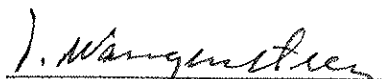
Grunneierne er blitt orientert om arbeidet gjennom brev og de fleste har deltatt på befaringer.

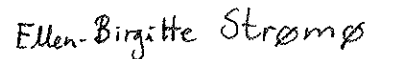
Utkastet til skjøttselsplaner ble sendt på høring 17.03.88 med høringsfrist 15.06.88. Ved fristens utløp var det kommet 2 uttalelser fra grunneiere og 9 fra kommuner og andre høringsinstanser. Et sammendrag av uttalelsene følger i vedlegg 1.

Med grunnlag i høringsrunden er det for enkelte reservater gjort mindre endringer i forhold til planutkastet.

Den foreliggende skjøttselsplanen gjøres gjeldende for en 10-års periode, men kan dersom forholdene i det enkelte reservat tilsier det tas opp til revisjon før 10 år er gått.

Lillehammer februar 1989


Torstein Wangensteen


Ellen-Birgitte Strømø

	INNHOLD	SIDE
	FORORD	2
1	INNLEDNING	8
1.1	Feltarbeidet og rapportens innhold	8
1.2	Hjemmel for skjøtselen	8
1.3	Forvaltningen av reservatene	9
1.4	Skjøtselsplanens gyldighet	9
2	MYRTYPER OG -VEGETASJON	10
2.1	Typiske trekk ved myr	10
2.2	Myrtyper	10
2.2.1	Høgmyr	10
2.2.2	Flatmyr	12
2.2.3	Bakkemyr	12
2.2.4	Strengmyr	12
2.2.5	Palsmyr	12
2.3	Myrvegetasjon	12
2.3.1	Ombrotrof myrvegetasjon	12
2.3.2	Laggen	13
2.3.3	Minerotrof myrvegetasjon	13
3	SKJØTSEL AV MYRRESERVATER	16
3.1	Skjøtselsplanens målgruppe	16
3.2	Skjøtselsplanens innhold	16
3.3	Skjøtsel av myrflata	16
3.4	Skjøtsel av den høgstfrie sonen ("Randsonen")	17
3.5	Skjøtsel av sonen mellom randsonen og reservatgrensa	18
3.6	Bruken av myrreservatene	19
3.6.1	Lov om friluftslivet	19
3.6.2	Vanlig ferdsel	19
3.6.3	Undervisning og forskning	21
3.7	Utadrettet virksomhet	21
4	OVERSIKT OVER MYRRESERVATENE I OPPLAND	24
4.1	Myr i Oppland	24
4.2	Fellespresentasjon av reservatene	24
5	SKJØTSELSPLANER FOR DE ENKELTE RESRVATENE	28
5.1	SVARTTJERNMYRA NATURRESERVAT. JEVNAKER KOMMUNE	28
5.1.1	Geografiske data	28
5.1.2	Naturfaglig beskrivelse	29
5.1.3	Kjente brukerinteresser og inngrep i området	30
5.1.4	Skjøtsel av Svarttjernmyra	31
5.1.5	Fredningsbestemmelsene for Svarttjernmyra	33

5.2	VINDFLOMYRENE NATURRESERVAT, ØSTRE TOTEN/HURDAL KOMM.	36
5.2.1	Geografiske data	36
5.2.2	Naturfaglig beskrivelse	37
5.2.3	Kjente brukerinteresser og inngrep i området	39
5.2.4	Skjøtsel av Vindflomyrene	40
5.2.5	Fredningsbestemmelsene for Vindflomyrene	43
5.3	STORMYRA NATURRESERVAT, VESTRE TOTEN KOMMUNE	46
5.3.1	Geografiske data	46
5.3.2	Naturfaglig beskrivelse	47
5.3.3	Kjente brukerinteresser og inngrep i området	48
5.3.4	Skjøtsel av Stormyra	48
5.3.5	Fredningsbestemmelsene for Stormyra	51
5.4	PUTTMYRA NATURRESERVAT, GRAN KOMMUNE	54
5.4.1	Geografiske data	54
5.4.2	Naturfaglig beskrivelse	55
5.4.3	Kjente brukerinteresser og inngrep i området	56
5.4.4	Skjøtsel av Puttmyra	56
5.4.5	Fredningsbestemmelsene for Puttmyra naturreservat	58
5.5	GEITERYGGMYRA NATURRESERVAT, VESTRE TOTEN KOMMUNE	60
5.5.1	Geografiske data	60
5.5.2	Naturfaglig beskrivelse	61
5.5.3	Kjente brukerinteresser og inngrep i området	62
5.5.4	Skjøtsel av Geiteryggmyra	62
5.5.5	Fredningsbestemmelsene for Geiteryggmyra naturreservat	65
5.6	ØKTMYRENE NATURRESERVAT, SØNDRE LAND KOMMUNE	68
5.6.1	Geografiske data	68
5.6.2	Naturfaglig beskrivelse	69
5.6.3	Kjente brukerinteresser og inngrep i området	69
5.6.4	Skjøtsel av Øktmyrene	70
5.6.5	Fredningsbestemmelsene for Øktmyrene naturreservat	72
5.7	EVJEMYRA NATURRESERVAT, GJØVIK OG SØNDRE LAND KOMMUNER	74
5.7.1	Geografiske data	74
5.7.2	Naturfaglig beskrivelse	75
5.7.3	Kjente brukerinteresser og inngrep i området	76
5.7.4	Skjøtsel av Evjemyra	76
5.7.5	Fredningsbestemmelsene for Evjemyra naturreservat	79
5.8	FLÅMYRA NATURRESERVAT, NORDRE LAND KOMMUNE	82
5.8.1	Geografiske data	82
5.8.2	Naturfaglig beskrivelse	83
5.8.3	Kjente brukerinteresser og inngrep i området	83
5.8.4	Skjøtsel av Flåmyra	84
5.8.5	Fredningsbestemmelsene for Flåmyra naturreservat	86

5.9	ORMTJERN Smyra naturreservat, Gausdal kommune	88
5.9.1	Geografiske data	88
5.9.2	Naturfaglig beskrivelse	89
5.9.3	Kjente brukerinteresser og inngrep i området	90
5.9.4	Skjøtsel av Ormtjernsmyra	91
5.9.5	Fredningsbestemmelsene for Ormtjernsmyra naturreservat	93
5.10	Tjørnsmyra naturreservat, Gausdal kommune	96
5.10.1	Geografiske data	96
5.10.2	Naturfaglig beskrivelse	97
5.10.3	Kjente brukerinteresser og inngrep i området	98
5.10.4	Skjøtsel av Tjørnsmyra	98
5.10.5	Fredningsbestemmelsene for Tjørnsmyra naturreservat	101
5.11	Styggemyra naturreservat, Vågå kommune	104
5.11.1	Geografiske data	104
5.11.2	Naturfaglig beskrivelse	105
5.11.3	Kjente brukerinteresser og inngrep i området	105
5.11.4	Skjøtsel av Styggemyra	107
5.11.5	Fredningsbestemmelsene for Styggemyra naturreservat	109
5.12	Helakmyrene naturreservat, Ringebu kommune	112
5.12.1	Geografiske data	112
5.12.2	Naturfaglig beskrivelse	113
5.12.3	Kjente brukerinteresser og inngrep i området	115
5.12.4	Skjøtsel av Helakmyrene	115
5.12.5	Fredningsbestemmelsene for Helakmyrene naturreservat	118
5.13	Flakktjørna naturreservat, Nord-Fron kommune	120
5.13.1	Geografiske data	120
5.13.2	Naturfaglig beskrivelse	121
5.13.3	Kjente brukerinteresser og inngrep i området	121
5.13.4	Skjøtsel av Flakktjørna	123
5.13.5	Fredningsbestemmelsene for Flakktjørna naturreservat	126
5.14	Grimsdalsmyrene naturreservat, Dovre kommune	128
5.14.1	Geografiske data	128
5.14.2	Naturfaglig beskrivelse	129
5.14.3	Kjente brukerinteresser og inngrep i området	130
5.14.4	Skjøtsel av Grimsdalsmyrene	131
5.14.5	Fredningsbestemmelsene for Grimsdalsmyrene naturres.	133

5.15	KATTUGLEHØI NATURRESERVAT, DOVRE KOMMUNE	136
5.15.1	Geografiske data	136
5.15.2	Naturfaglig beskrivelse	137
5.15.3	Kjente brukerinteresser og inngrep i området	137
5.15.4	Skjøtsel av Kattuglehøi	137
5.15.5	Fredningsbestemmelsene for Kattuglehøi naturreservat	139
5.16	HAUSKARDMYRIN NATURRESERVAT, DOVRE KOMMUNE	142
5.16.1	Geografiske data	142
5.16.2	Naturfaglig beskrivelse	143
5.16.3	Kjente brukerinteresser og inngrep i området	143
5.16.4	Skjøtsel av Hauuskardmyrin	143
5.16.5	Fredningsbestemmelsene for Hauuskardmyrin naturres.	146
6.	FORKLARING AV FAGUTTRYKK I RAPPORTEN	148
7.	LITTERATUR	152
	VEDLEGG 1: HØRING AV UTKAST TIL SKJØTSELSPLANEN	1

La oss tillate naturen å få det på sin måte. Hun forstår sin virksomhet bedre enn vi gjør.

Michel de Montaigne

INNLEDNING

1.1 Feltarbeidet og rapportens innhold

Feltarbeidet er utført i perioden 20. juni til 16. september 1986. På befaringene har som oftest grunneier(e) og/eller bestyrere deltatt. Under eller etter befaringen har det som regel vært samtale med de berørte om skjøtselen av reservatene.

Den foreliggende rapporten inneholder skjøtselsplaner for samtlige 16 myrreservater i Oppland.

Rapporten består av en generell del (s. 5-22), hvor forhold som gjelder alle reservatene er tatt med, og en spesiell del (s. 23-139), som inneholder en beskrivelse av de ulike verneområdene, samt forslag til skjøtselstiltak. Fredningsbestemmelsene for reservatene er tatt med på slutten av hvert kapittel.

1.2 Hjemmel for skjøtselen

I Oppland er 16 myrer fredet som naturreservater i medhold av lov om naturvern av 19. juni 1970 nr. 63, § 8 (om naturreservater), jfr. Kgl. res. av 18. januar 1985.

"Områder som har urørt, eller tilnærmet urørt natur eller utgjør en spesiell naturtype som har særskilt vitenskape-
lig eller pedagogisk betydning eller som skiller seg ut ved sin egenart, kan fredes som naturreservat. Et område kan totalfredes eller fredes for bestemte formål som skogreservat, myrreservat, fuglereservat eller liknende".

Hjemmelen for å utøve skjøtsel i de 16 myrreservatene er gitt i:

- naturvernloven (§ 10 og 21):

§ 10: "Vedtak i medhold av §§ 8 og 9 treffes av Kongen som kan fastsette nærmere bestemmelser om områdene og deres skjøtsel".

§ 21: "Kongen gir bestemmelser om merking av fredninger m.v. i medhold av kap II og III og om nødvendige tiltak for å beskytte vedkommende område, art eller forekomst."

- de respektive Kongelige resolusjoner av 18. januar 1985 der myndigheten i skjøtselssakene etter §§ 10 og 21 ovenfor blir overført Miljøverndepartementet.

- kgl. res. av 23. august 1983 der myndighet til å godkjenne skjøtselsplaner blir delegert videre fra Miljøverndepartementet til fylkesmennene.

- bestemmelsen om skjøtsel i fredningsbestemmelsene for det enkelte område.

1.3 Forvaltningen av reservatene

Fylkesmannen i Oppland er ansvarlig for forvaltningen av myrreservatene i fylket. Fylkesmannen skal håndheve fredningsbestemmelsene og sørge for at skjøtselen i reservatene skjer i samsvar med skjøtselsplanene.

Fylkesmannen skal også sørge for å påse at grensene er merket opp, at nødvendig informasjonsmateriell er tilgjengelig og å organisere oppsyn.

Ved hogst utenfor den hogstfrie sonen er det forvaltningsmyndighetene som etter initiativ av grunneier foretar blinking. (Se kap. 3.3).

Dersom det blir behov for tiltak som strider mot vernebestemmelsene og skjøtselsplanen kan dette bare gjennomføres hvis det foreligger dispensasjon fra forvaltningsmyndighetene.

Skjøtselstiltak som blir satt i verk av forvaltningsmyndighetene skal alltid skje i samråd med grunneier.

1.4 Skjøtselsplanens gyldighet

Den foreliggende skjøtselsplanen er etter godkjenning av fylkesmannen ment å gjelde i 10 år.

Dersom forholdene i reservatet tilsier det, kan planen revideres før 10 år er gått.

Bli nye skjøtselstiltak foreslått, må disse sendes ut på høring. Planen skal tas opp til revisjon ved planperiodens utløp.



2. MYRTYPER OG -VEGETASJON

2.1 Typiske trekk ved myr

Grunnlaget for dannelsen av ei myr er at grunnvannet ligger permanent høgt. For at et område skal kunne kalles myr, må torvdannelse foregå. Torvdannelse skjer når opphopingen av organisk materiale er større en nedbrytingen. Nedbrytingen skjer langsomt fordi det er oksygenmangel på grunn av den høge grunnvannstanden. I tillegg skal området ha den spesielle myrvegetasjonen.

Andre vegetasjonstyper kan også ha stabil, høy jordfuktighet, men hvis torvlaget og den typiske myrvegetasjonen mangler, klassifiseres ikke vegetasjonstypen som myr.

Typisk for myrer er at vanntilførselen gjerne er ujevn og sesongbetont. Myrene har stor magasineringsevne, og uttørking av myrer kan gi oversvømmelse i tilgrensede områder. Myrene har også en regulerende virkning på omgivelsenes grunnvann.

Ei myr vil i uberørt tilstand ikke endre seg nevneverdig over lengre tidsrom.

Dersom ingen inngrep skjer, vil myra fortsette å være et klimakssamfunn.

2.2 Myrtyper

I Norge er 8 hovedtyper av myr definert (Moen 1973). Av disse fins følgende 5 typer i Oppland.

- høgmyr (eksentrisk og konsentrisk)
- flatmyr
- bakkemyr
- strengmyr
- palsmyr

Fig. 2.2.1 gir en skjematisk framstilling av de viktigste myrtypene. (Bearbeidet etter Moen, 1973).

I typiske utforminger er disse lett å skille fra hverandre, men som ellers i naturen er det glidende overganger. Oversikt over de ulike reservatenes myrtyper fins i tab. 4.2.1.

2.2.1 Høgmyr

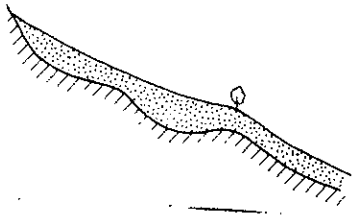
Denne myrtypen er lite utbredt i Oppland. Høgmyrene får vanntilførsel hovedsakelig fra nedbøren.

Vegetasjonen på høgmyrene er derfor artsfattig og lite kravfull.

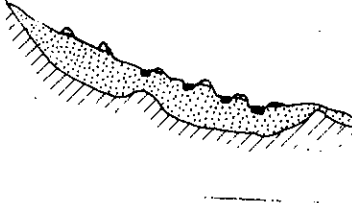
Det skilles mellom konsentriske - og eksentriske høgmyrer (se fig. 2.2.1).

Sett fra siden

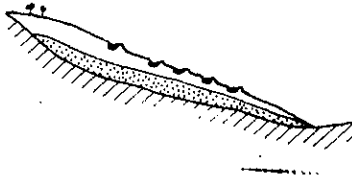
Sett ovenfra



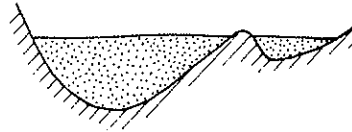
Bakkemyr
(minerotrof = jordvannpåvirket)



Strengmyr
(ombrotrof og blandingsmyr)



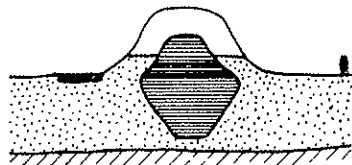
Eksentrisk høgmyr
(ombrotrof = nedbørsmyr)



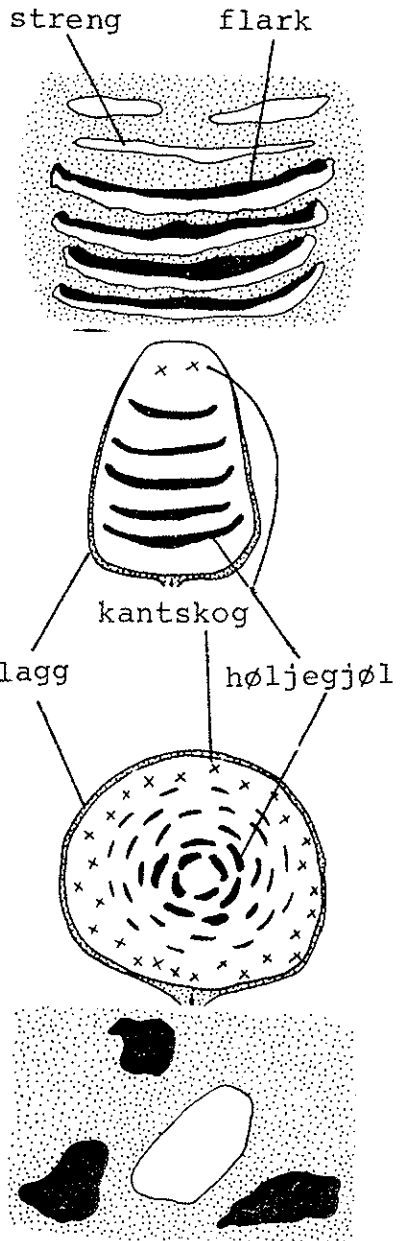
Flatmyr
(minerotrof)








Konsentrisk høgmyr
(ombrotrof)



Palsmyr
(blandingsmyr)



-  Minerogen torv
Minerotrof myr
-  Ombrogen torv
Ombrotrof myr
-  Åpent vann
-  Is
-  Mineraljord og berggrunn



-  x Furu
-  Bjørk

Fig. 2.2.1.
Skjematisk framstilling av de viktigste myrtypene.
[Etter Moen 1973.]

2.2.2 Flatmyr

Denne myrtypen er den vanligste i Oppland. Flatmyrene er som oftest dannet ved gjenvokstning av tjern eller ved at grunnvannet er stanset opp.

Myrvannet vil her komme som sigevann fra omgivelsene. Dette gjør at myrvannets næringsinnhold vil variere med berggrunnens sammensetning. Vegetasjonen vil avspeile næringstilgangen.

2.2.3 Bakkemyr

Denne myrtypen er meget vanlig i høyereliggende områder i fylket, og er derfor mindre utbredt i sørfylket. Myrene kan ha en helning på opptil 10° , men vanligvis finner man en helning på $4-6^{\circ}$. Kombinasjonen av terrengforhold, mye nedbør og et kaldt klima er de viktigste forutsetningene for dannelsen av bakkemyrer.

Bakkemyrene er jordvannspåvirket og vegetasjonens sammensetning varierer med næringstilgangen fra den underliggende berggrunnen/jordbunnen.

2.2.4 Strengmyr

Denne myrtypen er vanligst i 500-900 meters høyde. Strengmyrene domineres av strenger og flarker, og er nedbørs-påvirket på strengene og jordvannspåvirket i flarkene.

Vegetasjonen påvirkes av næringstilgangen.

2.2.5 Palsmyr

Denne myrtypen har innslag av store torvhauger som har en kjerne av frossen, isfylt torv. Torvhaugen består av ombrogen torv øverst og minerogen torv under.

Betingelsene for palsmyrdannelsen er lite nedbør og en gjennomsnittlig årstemperatur på under -1°C .

2.3 Myrvegetasjon

Det skilles mellom ombrotrof - og minerotrof myrvegetasjon ut i fra vegetasjonens sammensetning.

2.3.1 Ombrotrof myrvegetasjon

Der myra får næring bare fra nedbøren, får vi en ombrotrof myrvegetasjon. Nedbørsmysene har som oftest en blanding av våte partier (høljler) og tørre partier (tuer). Vegetasjonen er fattig og omfatter bare ca. 20 karplanter.

Typiske arter for tørre partier (tuene):

Dvergbjørk
Furu (myrkant)

Torvull
Molte
Krekling

Røsslyng
Rundsoldogg
Tranebær
Rome
Poselyng
Sveltstarr
Bløkkebær
Kvitlyng

Brunnsjiktet domineres av rusttorvmose og ulike lavarter.

Typiske arter for våte partier (høljene):

- Bjønnskjegg
- Torvull
- Sivblom
- Dystarr
- Kvitmyrak
- Strengstarr
- Frynsestarr

2.3.2 Laggen

Utenfor den ombrotrofe myra finner en ofte en dreneringssone, laggen, som hindrer vann som har vært i kontakt med mineraljord, å trenge ut på den ombrotrofe myra.

Vegetasjonen i laggen er vanligvis fattig, men rikere partier kan forekomme.

2.3.3 Minerotrof myrvegetasjon

Der underlaget får tilsig av jordvann fra fastmarka, får vi en minerotrof myrvegetasjon. Denne vegetasjonen er stort sett rikere enn den ombrotrofe vegetasjonen.

Den minerotrofe vegetasjonen deles inn langs en fattig-til-rik gradient, alt etter artssammensetningen og mengden av kravfulle arter.

En grovinndeling av den minerotrofe vegetasjonen er å dele den inn i en kalkfattig type og en kalkrik type.

Typiske arter for kalkfattig minerotrof vegetasjon ("Fattigmyr")

- Gråstarr
- Slåttestarr
- Stjernestarr
- Trådstarr
- Flaskestarr
- Kornstarr
- Sæbustarr
- Blystarr
- Duskull
- Trådsiv
- Myrklegg
- Myrfiol
- Blåtopp

Typiske arter for kalkrik minerotrof vegetasjon ("Rikmyr"):

- Sveltull
- Breiull
- Gulstarr
- Hårsatt
- Jåblom
- Dvergjamne
- Orkidéer
- Myrtevier

- Stjernemose
- Brennklomose

I fjellet er:

- bjønnbrodd
- svarttopp
- fjelltettegras

vanlige arter på rikmyr.

De fleste myrområdene danner myrkompleks og består av en mosaikk av ulike myrtyper.

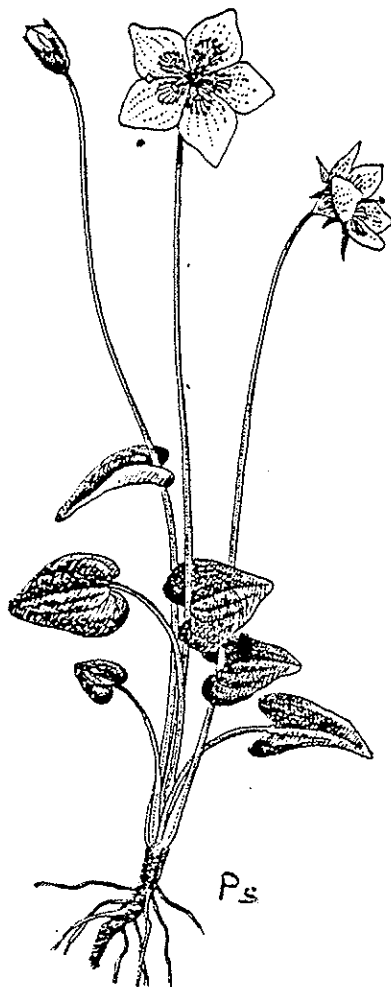


Fig. 2.3.3.1
Jåblom, en rikmyrsindikator.

3. SKJØTSEL AV MYRRESERVATER

3.1 Skjøtselsplanens målgruppe

En skjøtselsplan har en flersidig oppgave. Målsettingen kan være å informere forvaltningsorganene, grunneierne, allmennheten og fagfolk på ulike områder.

Forvaltningsmyndighetene ønsker et handlingsprogram for hva som må gjøres for å fremme verneformålet.

Grunneierne er interessert i å få belyst hvilke rettigheter de har i området.

Allmennheten er interessert i hvilke ferdselsrestriksjoner som gjelder, ved siden av et visst behov for "populær informasjon".

Fagfolk er kanskje interessert i faglige bakgrunnsmaterialer, skjøtselsmetoder etc.

Sentrale retningslinjer går ut på at man bør ha denne flersidige oppgaven i tankene under arbeidet med skjøtselsplanen, men at planen skal være mest forvaltningsmessig orientert.

3.2 Skjøtselsplanens innhold

Skjøtselen av myrreservatene er en todelt oppgave.

Den ene delen går på tiltak som fremmer verneformålet. Dette kan være tiltak som virker forebyggende, d.v.s. kan forebygge en uønsket utvikling av myrområdene.

Tiltak her kan være hogst, beiting og slått.

Tiltakene kan ellers være av mer restaurerende karakter, d.v.s. formålet er å bringe myrsystemet tilbake slik det var før uønskete inngrep ble satt inn. Eksempler på tiltak her er å tette igjen grøfter, fjerne uønsket vegetasjon og å fjerne søppel.

Den andre delen av skjøtselsplanen vil gi bruksberettigete og allmennheten retningslinjer for bruken av området.

For bruksberettigete framgår av fredningsbestemmelsene og den generelle omtalen av skjøtselen (kap. 3) hva som er tillatt å gjøre i reservatene. Spesielle tiltak vil bli omtalt for hvert reservat. Fredningsbestemmelsene er tatt med på slutten av skjøtselsplanen for hvert av områdene.

For allmennheten framgår det også av kap. 3 hva som er tillatt. I tillegg kan det i skjøtselsplanen bli foreslått tiltak som går på tilrettelegging av ferdsel og utarbeidelse av informasjonsmateriell.

3.3 Skjøtsel av myrflata

Ifølge fredningsbestemmelsene, pkt IV, del 1, er vegetasjonen, inkludert døde busker og trær, fredet. Det er altså ikke tillatt

Å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet, og nye plantearter må ikke innføres. Dette er ikke til hinder for beiting og sanking av bær (jfr. pkt. V, delene 2 og 3).

Motorisert ved - og tømmertransport over myrflata er kun tillatt når marka er frossen og snødekket. (Jfr. pkt. V, del 6).

Motorisert ferdsel for uttak av felt hjortevilt er også tillatt (unntatt på Grimsdalsmyrene, Haukskardmyrin og Kattuglehøi) under forutsetning av at det ikke blir varige skader på myroverflata og at det blir kjørt korteste veg ut og inn av reservatet (jfr. pkt. V, del 7).

Nødvendig transport for tiltak i ambulanse, politi, brannvern, oppsyns-, skjøtsels- og forvaltningsøyemed (etc.) er tillatt. (Jfr. pkt. V, del 1).

Forøvrig er motorisert ferdsel over myrflata forbudt (jfr. pkt. IV, del 4).

I enkelte reservater er det foretatt grøfting av deler av myrflata. Grøfting medfører at grunnvannstanden senkes og at myrsystemet innstiller seg på et nytt likevektsnivå. Resultatet kan være at skogen vandrer inn på deler av myra (jfr. Geiteryggmyra). I skjøtselsplanen vil det derfor, for enkelte reservater, bli foreslått at grøfter må fylles igjen. Dette vil være et restaurerende tiltak som medfører heving av vannstanden og en tilbakeføring til et mer naturlig myrøkosystem.

Gjenfylling av grøfter vil dessuten ha en positiv innvirkning på fuglelivet.

For dyrelivet på myra gjelder viltlovens bestemmelser og forskrifter gitt i medhold til denne (pkt. IV, del 2).

3.4 Skjøtsel av den hogstfrie sonen ("Randsonen")

Ifølge fredningsbestemmelsene for en del områder, pkt. VI del 1, skal det fastsettes en hogstfri sone, heretter kalt randsonen, rundt myra. Fig. 3.4.1 gir en skjematisk framstilling av de vanligste "sonene" i et myrreservat.

Bredden på randsonen i hvert av reservatene fastsettes av forvaltningsmyndighetene (fylkesmannen). Dette vil bli gjort i samråd med grunneierne. Det vil bli forsøkt avholdt en befaring der en samtidig merker grensen for randsonen. Denne vil så bli overført til kart. For de reservatene der det er krevd erstatning vil fastsetting av randsonen måtte skje i forbindelse med erstatningsoppgjøret.

Arsaken til at en randsoner opprettes, er ønsket om å hindre inngrep og økologiske endringer som direkte eller indirekte kan skade selve myra.

Randsonen vil være en viktig beskyttelseskant for selve myra, men vil også ha stor betydning for dyrelivet knyttet til myra og dens omgivelser. Viltet holder naturlig til i denne sonen, og mange fuglearter har tilhold og hekker her. Døde og dødende trær bør få stå fordi de har betydning bl.a. for hulerugende fugler.

I tillegg har mange insektarter tilhold i dette området.

En stabil, naturlig randzone har også betydning for landskapsbildet. Døde trær bør også få stå for å bevare en mest mulig naturlig tilstand.

Ofte går myra gradvis over i fastmarka via et smalt sumpskogbelte. Denne vegetasjonstypen er interessant og bør bevares i størst mulig grad, men er sårbar og ødelegges lett ved for sterk slitasje.

Det er forvaltningsmyndighetene som skal foreslå tiltak som kan bidra til å bygge opp og bevare stabile og varierte randsoner rundt myra.

Det kan bli aktuelt med forsiktig hogst i randsonen, men da ut i fra skoghygienske hensyn. (pkt. VI del 2).

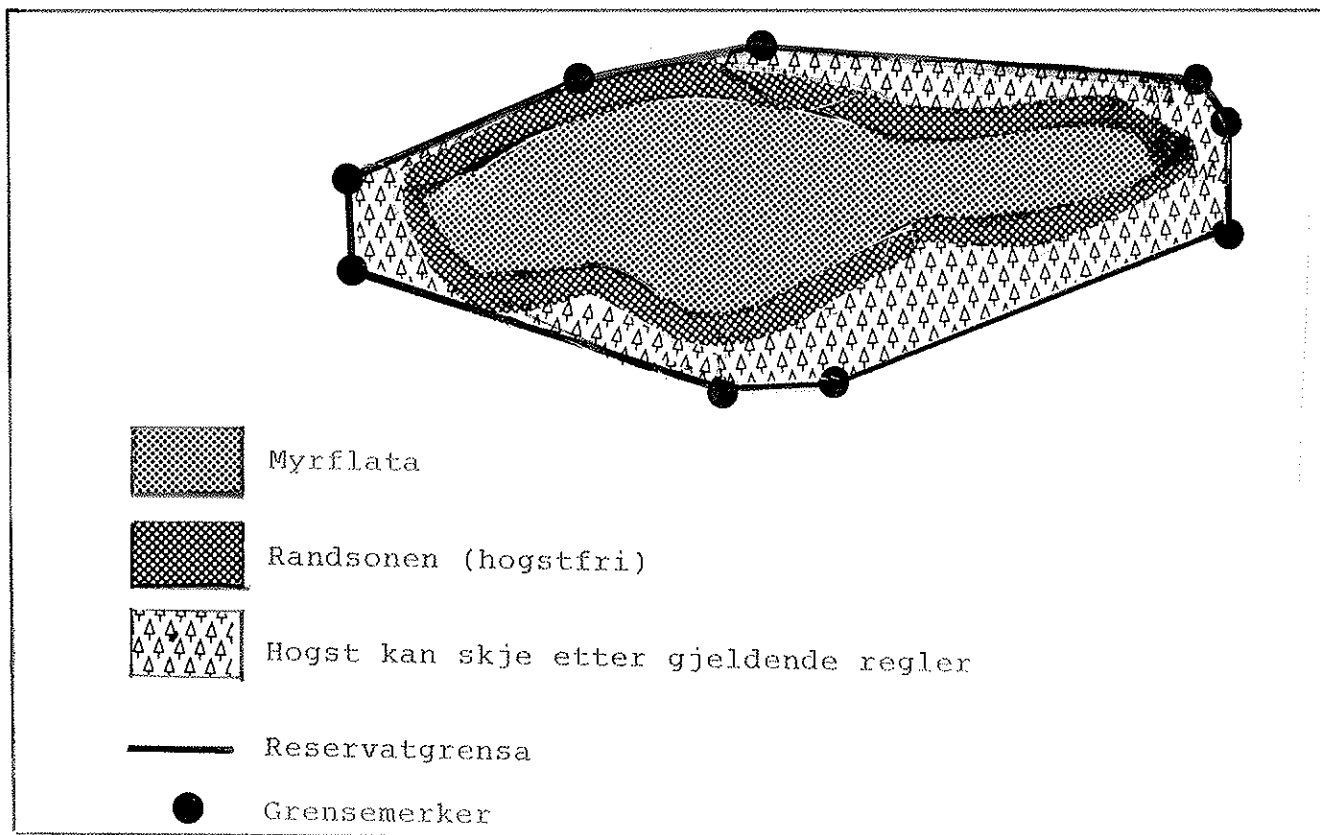


Fig. 3.4.1. Skjematisk framstilling av sonene i et myrreservat.

3.5 Skjøtsel av sonen mellom randsonen og reservatgrensa

Ifølge fredningsbestemmelsenes pkt. V, del 4, er "vanlig skogsdrift" (jfr. Lov om skogbruk og skogvern av 21.05.1965, med senere endringer) tillatt mellom den hogstfrie randsonen og reservatgrensa. Skogskjøtsel og avvirkning i denne sonen bør foretas i samråd med forvaltningsmyndighetene. Rent praktisk kan en tenke seg at blinking utføres av herredskogmester.

Ved avvirkningen bør hule eller tørre stammer og spesielle trær eks. kraggfuruer og lauvtrær få stå. I tillegg bør en i gjenvekstperioden sørge for noe større lauvtreinnslag enn det som ellers er vanlig.

I denne sonen er motorisert ferdsel på fastmark tillatt i forbindelse med godkjent skogsdrift (pkt. V, del 5 i fredningsbestemmelsene).

Med unntak for skogsdrifta gjelder fredningsbestemmelsene fullt ut også i området mellom randsonen og reservatgrensa (dvs. forbud mot gjødsling, bruk av plantevernmidler, drenering, vegbygging, innføring av nye plantearter m.v.)

3.6 Bruken av myrreservatene

I avsnittene 3.2. til 3.5. framgår hvilke begrensninger som gjelder for bruken av myrreservatene. Dette er å anse som generelle retningslinjer for bruksberettigede og for allmennheten.

3.6.1 Lov om friluftslivet

For allmennheten gjelder i tillegg til fredningsbestemmelsene også "Lov om friluftslivet av 28. juni 1957" (med endringer ved lov av 13. juni 1980, nr. 41). For allmennhetens ferdsel i naturreservatene er følgende paragrafer aktuelle: §§ 2, 4, 9 og 11.

§ 2 (Ferdsel i utmark):

"I utmark kan enhver ferdes til fots hele året, når det skjer hensynsfullt og med tilbørlig varsomhet".

§ 4 (Ferdsel med motorvogn)

"--- eier av privat veg kan forby ferdsel med motorvogn og parkering av motorvogn på eller langs vegen". "Ved offentlig veg er det tillatt å parkere i utmark såfremt det ikke volder skade eller ulempe".

§ 9 (Rasting og telting)

"--- Telting er ikke tillatt mer enn 2 dager om gangen uten eierens samtykke. Samtykke trengs ikke på områder fjernt fra bebyggelse, medmindre det må regnes med at oppholdet kan medføre nevneverdig skade eller ulempe".

§ 11 (Ferdselskultur)

"Enhver som ferdes/oppholder seg på annen manns grunn skal opptre hensynsfullt og varsomt for ikke å volde skade eller ulempe fra eier, bruker eller andre.

3.6.2 Vanlig ferdsel

Det er viktig å slå fast at fredningen av områdene ikke er til hinder for vanlig ferdsel i reservatene.

De fleste myrreservatene ligger slik til at det i dag er liten ferdsel i områdene.

Generelt sett er myrøkosystemene relativt stabile, og vegetasjonen vil kunne tåle en viss økning i ferdselen uten at slitasje oppstår.

For områder som er viktige hekke- og tilholds plasser for fugl er det annerledes. Der vil enhver økning i ferdselen være betenkelig.

Områdene vil bli holdt under oppsikt. Dersom det viser seg at ferdselen har økt, slik at slitasje og andre uønskete tilstander har oppstått, vil det kunne bli aktuelt å sette inn tiltak for å beskytte naturen.

Kanalisering av ferdselen er et eksempel på et aktuelt tiltak. Forutsetningen for dette er at det ikke må skje på bekostning av verneformålet, og at grunneieren gir sitt samtykke.

3.6.3 Undervisning og forskning

Et av motivene for vern er ofte at området har verdi for forskning og undervisning.

Hva forskning angår kan det være aktuelt å drive vitenskaplige undersøkelser i ett eller flere av reservatene. En betingelse for å kunne drive med vitenskaplig virksomhet er at det søkes om dette til forvaltningsmyndighetene.

Når det gjelder undervisning kan det for enkelte skoler være aktuelt å bruke reservater til opplegg innen ulike fag og emner.

For lærere i grunnskolen kan det være aktuelt å bruke reservatene for undervisning i naturfag, o-fag, heimkunnskap etc.

For elever i den videregående skolen kan det være aktuelt å bruke reservatene til ekskursjoner i naturfag og i biologi.

Mest aktuelt vil det nok være å bruke reservatene for undervisning på høgskole- og universitetsnivå. Først da vil studentene ha tilstrekkelig bakgrunnskunnskap til å verdsette besøk i reservatene.

Når det gjelder skoleklassers bruk av reservatene er det viktig at hver enkelt lærer vurderer det mulige utbyttet av undervisningsopplegget/ekskursjonen i forhold til miljøbelastningen. I mange tilfeller kan et besøk i reservater være ideelt, mens det i andre sammenhenger kan være like formålstjenlig å velge et annet ekskursjonsmål.

Det er å anta at jo mindre faglig bakgrunn elevene har dess mer skuffet kan de bli over at de ikke vil få se noe "helt spesielt". En slik opplevelse kan bidra til å svekke naturvernets plass i folkeopplysningen, selv om formålet med opplegget kanskje var det motsatte.

3.7 Utadrettet virksomhet

Det er et problem i hvor stor grad man skal "markedsføre" reservatene og deres kvaliteter.

På den ene siden har man hensyn å ta til sårbar natur og på den andre siden et visst ansvar overfor ulike brukergrupper og allmennheten for øvrig. Å fremme forståelsen for naturvernets mangfoldige oppgaver vil også være et viktig mål.

Der forholdene ligger til rette for det, og naturtypen er i stand til å tåle en viss ferdsel, bør verneområdene kunne brukes aktivt i myndighetenes opplysningsarbeid på natur- og miljøvernsektoren.

Det er til nå ikke utarbeidet sentrale retningslinjer for hvordan informasjonsarbeidet i verneområder skal drives, men det blir understreket fra flere hold at dette er et meget viktig saksfelt.

Hva myrreservatene i denne skjøtselsplanen angår, vil det som et ledd i en forsiktig utadrettet virksomhet bli foreslått at samtlige reservater får faste informasjonstavler.

Informasjonstavlen kan tjene to hensikter. Den ene er å informere besøkende om reservatet og om naturvern generelt. Den andre er å fortelle hvilke begrensinger som gjelder for bruken av området. Her har forvaltningsmyndighetene en fin sjanse til å informere om hva som er tillatt/ikke tillatt innenfor reservatet. Videre bør det opplyses om hvor det er mulig å skaffe mer informasjon.

Informasjonstavler bør ikke legges nær hekkeplasser og andre spesielt sårbare deler av myra.

Oppsetting av infotavler gjøres i samråd med Statens skoger/fjellstyret/ornitologisk forening der dette er naturlig.

For viktige verneområder eller grupper av verneområder bør det utarbeides informasjonsbrosjyrer eller mer aktive informasjons- og undervisningsopplegg. Eksempler på slikt materiell er lysbilder, video, ferdige informasjonspakker, og tilbud om foredrag, alt beregnet på ulike mottakergrupper.

De skjøtselsplaner som her legges fram er preget av en viss vente-og-se-holdning.

De fleste områdene vil kreve få direkte inngrep i planperioden. Noe mer arbeid må settes inn på informasjonssida og enkelte steder på en viss tilrettelegging av ferdselen.

Reservatene vil i planperioden på 10 år bli holdt under oppsikt. Dersom det viser seg at ferdselen i enkelte av reservatene har økt så kraftig at slitasje og andre uønskete tilstander har oppstått, vil det kunne bli aktuelt å sette inn ekstra tiltak også i løpet av planperioden.

4 OVERSIKT OVER MYRRESERVATENE I OPPLAND

4.1 Myr i Oppland

Ifølge Miljøstatistikk 1983 er 6,3 % av Norges areal myr- og våtmarksområder.

Oppland fylke dekker 7,8 % (25260 km²) av Norges areal og er det sjette største myrfylket i Norge.

I Oppland ligger myrene relativt høyt idet nesten halvparten av myrarealet ligger over 750 m.o.h. og 77% av myrarealet befinner seg over 600 m.o.h.

Fig. 4.1.1. viser sammenhengen mellom myrareal og høyde over havet for myr i Oppland.

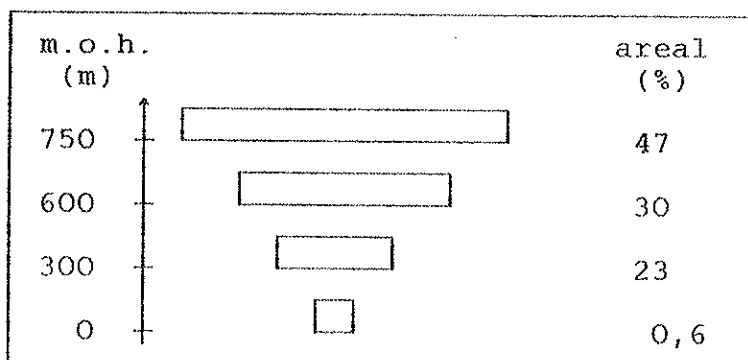


Fig. 4.1.1 Myrenes vertikale fordeling i Oppland.

4.2. Fellespresentasjon av reservatene

I Oppland er 16 myrer, eller 15915 dekar fredet som naturreservater. Dette arealet er fordelt i 9 av Opplands 26 kommuner.

Fig. 4.2.1 gir en oversikt over beliggenheten til de myrreservatene som inngår i denne rapporten.

Fig. 4.2.2 viser i hvilket høgdenivå de ulike myrreservatene befinner seg og figuren gir også et skjematisk bilde av de ulike myrreservatenes areal.

Figuren viser at en stor andel av også det fredete myrarealet fins i en høyde over havet på over 600 meter.

Kap. 2.2 ga en oversikt over de viktigste myrtypene i Oppland. Flatmyr er den myrtypen som er vanligst både i fylket og i reservatene. Tab. 4.2.1 gir en oversikt over fordelingen av de ulike myrtypene i reservatene.

Verneverdien i et område følger et system utarbeidet av Moen (Moen 1973), og av de ulike vernegruppene er følgende representert for myrreservater i Oppland:

- Gr. 1 b: Særlig verneverdig (nasjonalt typeområde)
- Gr. 1 c: Særlig verneverdig (nasjonalt spesialområde)
- Gr. 2 : Verneverdig i landsdelssammenheng.

Tab. 4.2.1. viser også verneverdien av de ulike myrreservatene i Oppland (3 lokaliteter er betegnet med to verneverdier fordi her er en viss tvil om hvilken vernegruppe det er riktig å sette).



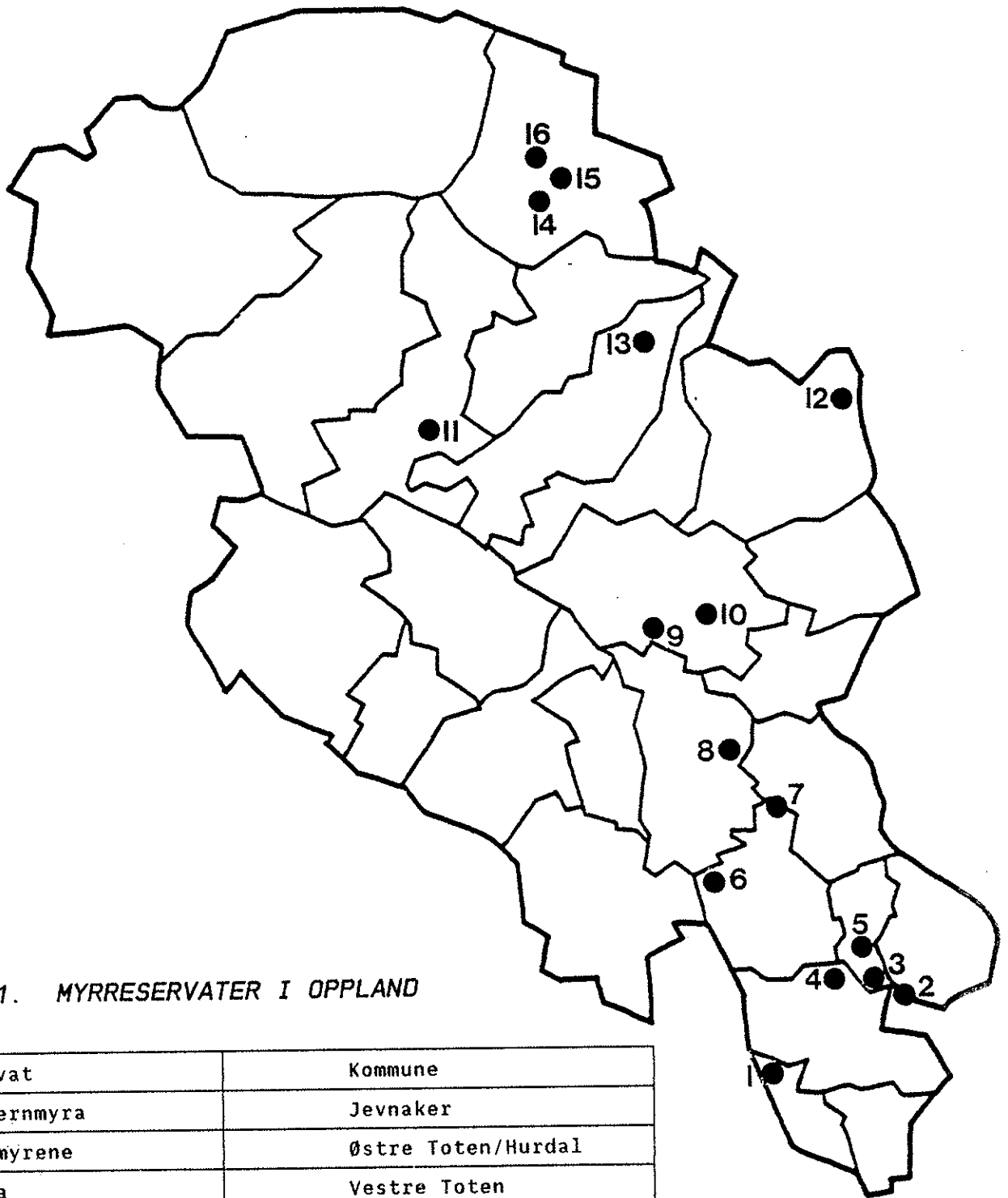


FIG. 4.2.1. MYRRESERVATER I OPPLAND

Reservat	Kommune
1. Svarttjernmyra	Jevnaker
2. Vindflomyrene	Østre Toten/Hurdal
3. Stormyra	Vestre Toten
4. Geitryggmyra	Vestre Toten
5. Puttmyra	Gran
6. Øktmyrene	Søndre Land
7. Evjemyra	Gjøvik/Søndre Land
8. Flåmyra	Nordre Land
9. Ørmtjernsmyra	Gausdal
10. Tjørnsmyra	Gausdal
11. Styggemyra	Vågå
12. Helakmyrene	Ringebu
13. Flakktjørna	Nord-Fron
14. Grimsdalsmyrene	Dovre
15. Kattuglehøi	Dovre
16. Haukskardsmyrin	Dovre

Tab. 4.2.1. Reservatenes areal, myrtyper og vernegruppe

	Reservat ↓ n	Areal (da)	Myrtyper					Vernegruppe		
			Høg- myr	Flat- myr	Bakke- myr	Streng- myr	Pals- myr	1 b	1 c	2
1	Svarttjernmyra	295		X		X			X	
2	Vindflomyra	3500		X		X		X		
3	Stormyra	135	X							X
4	Puttmyra	280		X						X
5	Geiteryggmyra	85		X					X	
6	Øktmyrene	650			X	(X)		X		
7	Evjemyra	1115		X	(X)			X		
8	Flåmyra	970		X		(X)		X		
9	Ormtjernsmyra	800			X			X		X
10	Tjørnsmyra	235		X					X	
11	Styggemyra	325		X	(X)				X	
12	Helakmyrene	4580		X	(X)	(X)		X		X
13	Flakktjørna	1095		X	X					X
14	Grimsdalsmyrene	560		X					X	
15	Kattuglehøi	190		X			X		X	
16	Haukskardmyrin	1100		X			X		X	

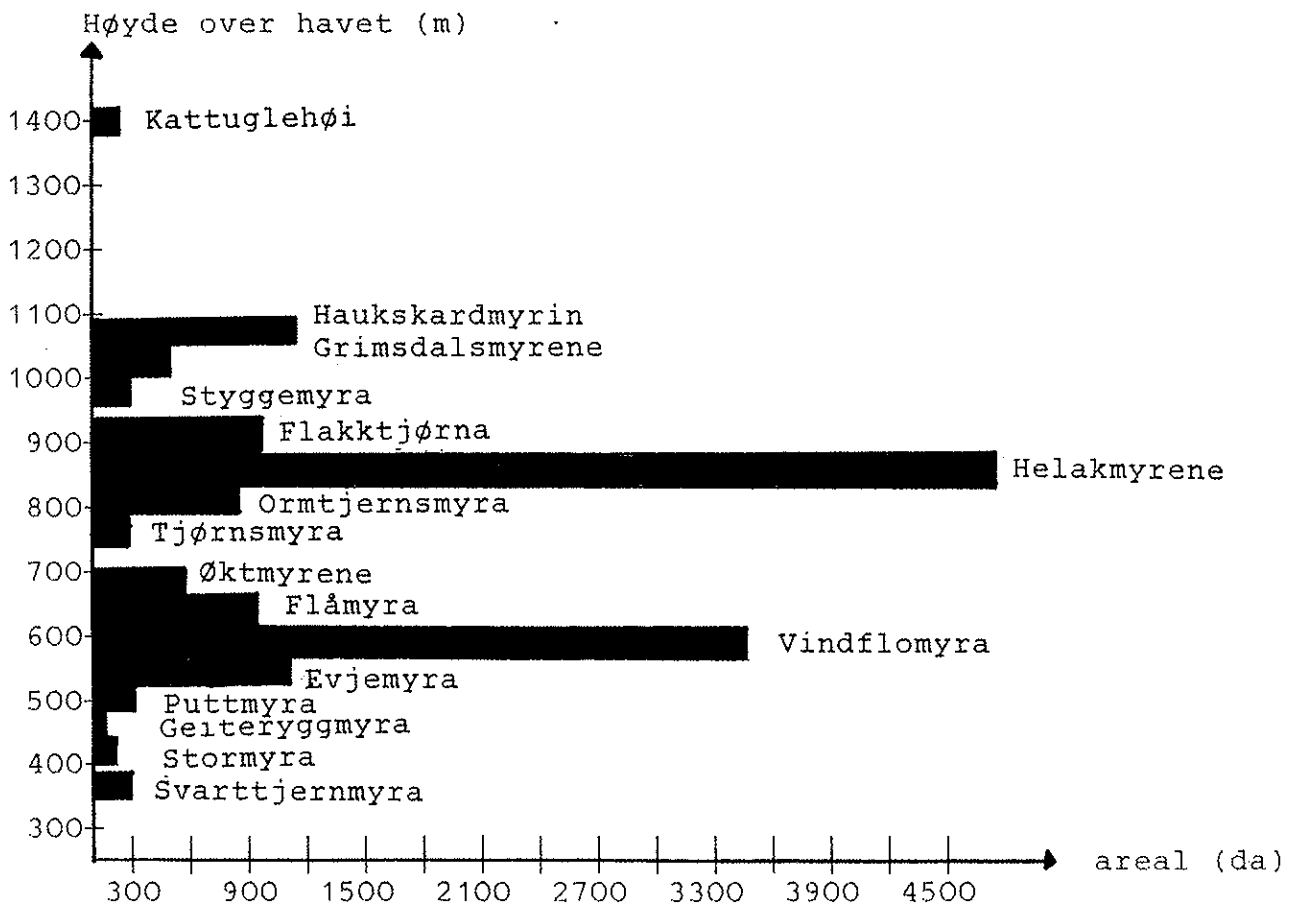


Fig. 4.2.2. Reservatenes beliggenhet (m.o.h.) og areal (da)

5. SKJØTSELSPLANER FOR DE ENKELTE RESERVATENE

5.1 SKJØTSELSPLAN FOR SVARTTJERNMYRA NATURRESERVAT, JEVNAKER KOMMUNE.

5.1.1 Geografiske data

- Areal: 295 daa.
- Berørte eiendommer/grunneiere: Jevnaker Bygdealmening.
- Kartblad (M-711): 1815 IV, Sperillen.
- UTM-koordinater: NM 71, 86-87.
- Høyde over havet: 370 m.
- Geologi: Grunnfjellsgneiser.
- Verneverdi: 1c. Særlig verneverdig.
Nasjonalt spesialområde.
- Stedsangivelse: Lokaliteten ligger på vestsida av Randsfjorden, ca 8 km fra Jevnaker og 4 km vest for Myre.
- Atkomst: Fra Myre går en skogsbilveg til Flekkrøymyra hvor det er muligheter for parkering. Derfra går en rødmerket traktortrasé fram til reservatet.
- Kart: Fig. 5.1.1.1 viser området beliggenhet. Fig. 5.1.4.1 viser et detaljkart over resevatet.

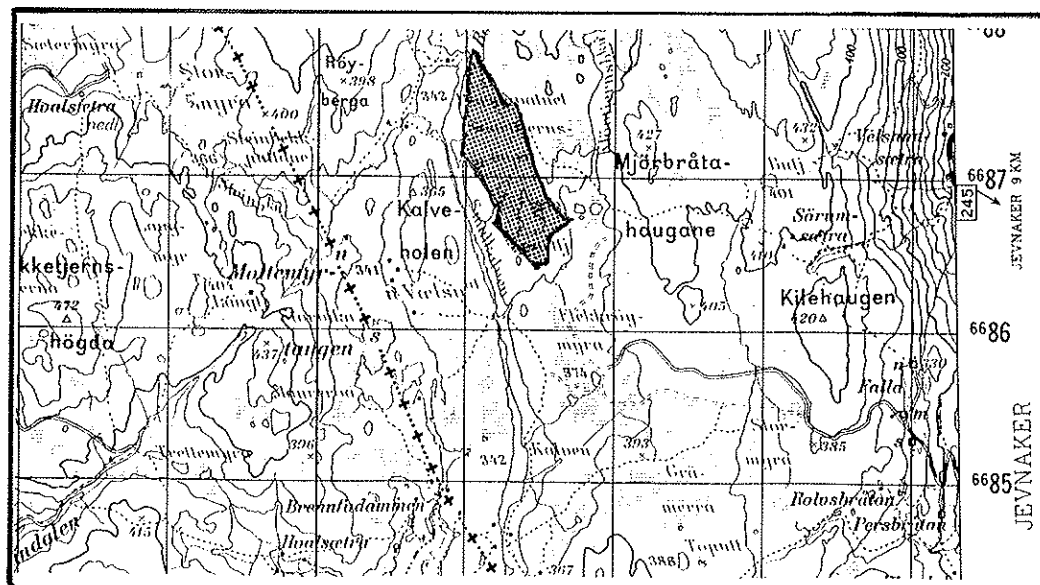


Fig. 5.1.1.1. Svarttjernmyras beliggenhet.

5.1.2 Naturfaglig beskrivelse.

Svarttjernmyra ligger i et relativt flatt landskap, omkranset av lave, furukledde åser. Reservatet domineres av åpen myr med blandingsskog i myrkantene. Et større tjern (Svarttjern) og et mindre tjern fins i området. Fig. 5.1.2.1 viser et utsnitt fra myra.

Svarttjernmyra er et strengmyrkompleks med tydelig tverrorienterte strenger og flarker. Strengene har som oftest fastmattevegetasjon med innslag av bjønnskjegg og blåtopp. Strengene kan også ha mykmattevegetasjon.

På flarkene kan en finne dystarr, duskull, takrør og blystarr. Flarkene er som regel uten bunnsjikt.

Sør for Svarttjern er det innslag av nedbørsmyr med ombrotrof vegetasjon på tuer og i høljer. Innslag av furu i tresjiktet og dvergbjørk i busksjiktet. Tuene domineres av molte og røssllyng, samt andre lyngarter. Høljene domineres av torvull og bjønnskjegg.

Østsida av Svarttjern har fattig fastmattevegetasjon med dominans av torvull, bjønnskjegg og flaskestarr. I busksjiktet fins mye pors.

Helt i øst går fastmattesamfunnene over i tørr furuskog av middels bonitet hvor lav dominerer i bunnsjiktet.

På nord- og vestsida av reservatet går myra over i blåbærfuruskog med innslag av bjørk. Nordlige deler av myra har både ombrotrof ristuevegetasjon med granstarr samt mer mellomrike partier med innslag av kornstarr, blåtopp og trådstarr. Stedvis vier- og porsinnslag.

Spredt på myra fins spesielt våte partier med flaskestarr, tvillingsiv, dubbestarr, bukkeblad, myrhatt og vassrørkvein.

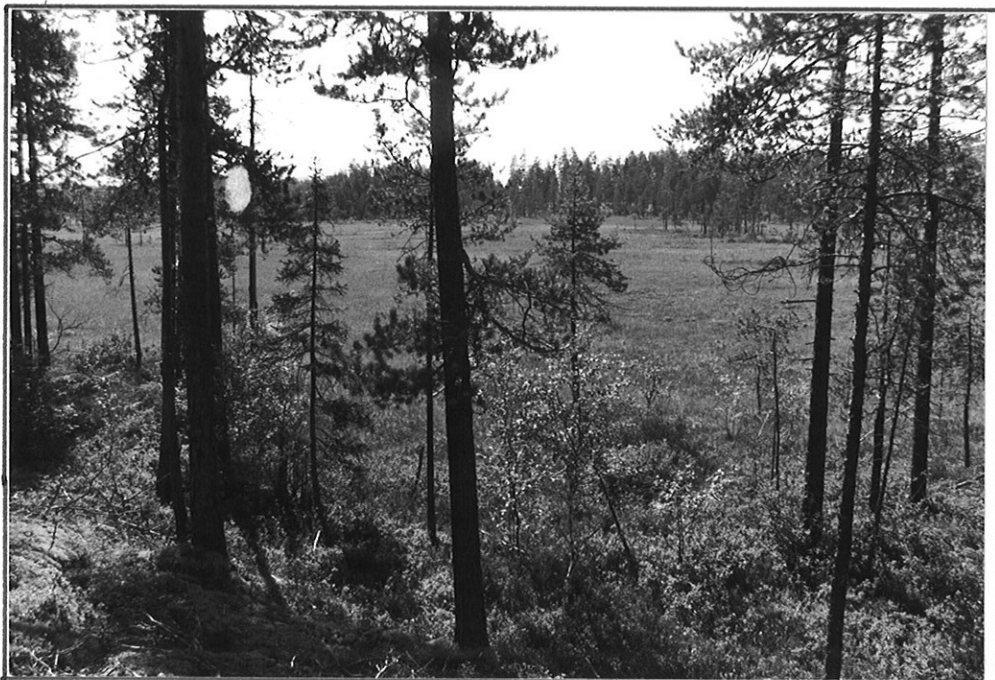


Fig. 5.1.2.1. Utsyn fra grensemerke 8 og sørvestover Svarttjernmyra.

Plantegeografi.

Svarttjernmyra inneholder noen arter som er interessante ut i fra plantegeografiske synspunkt. Eksempler på slike arter er pors og blåknapp som begge er oseaniske arter samt granstarr, som er en østlig art. Fig. 5.1.2.2 viser utbredelsen av granstarr.

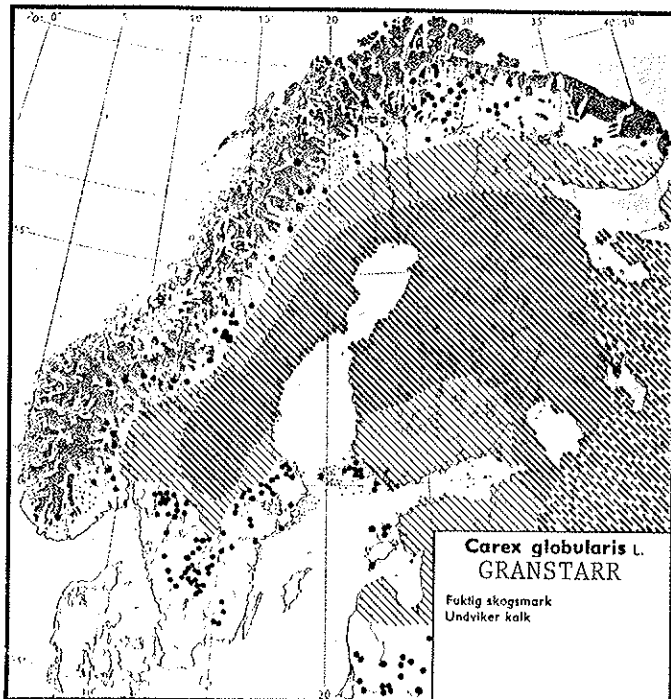


Fig. 5.1.2.2.
Utbredelsen av granstarr
(Kilde: Hultén:
Atlas over växternas
utbredning i Norden)

5.1.3 Kjente brukerinteresser og inngrep i området

Svarttjernmyra ligger i et område med mye skogsdrift. Langs østsida av reservatet er en tydelig trasé for tømmertransport. Traséen er merket med rødflekking av trær fra Flekkrøymyra, hvor skogsbilvegen ender, og gjennom reservatet og ut ved grensemerking nr. 6. Det fins også spor etter tømmertransport vest for grensemerke 1, i sørenden av reservatet.

Ifølge allmenningsbestyreren forelå planer om å bygge flis/bark-veg for tømmertransport både langs øst- og vestkanten av myra for å nå omkringliggende skog i barmarksperioden. En eventuell tømmerveg må nå trekkes inn på fastmarka utenfor vernegrensa.

Foruten de interessene skogbruket har i området, er det liten aktivitet på myra. Spredte bålplasser og noen felte trær som danner broer over våte myrpartier i den nordlige delen av myra, vitner om noe friluftslivsaktivitet.

I tillegg nyttes myra vinterstid som trasé for maskinpreparert skiløype som inngår som en del av et lengre løypenett på Veståsen.

For øvrig er ingen inngrep registrert.

5.1.4 Skjøtsel av Svarttjernmyra

Formålet med fredningen av Svarttjernmyra er å bevare et av de få, større, urørte strengmyrkompleksene i denne delen av landet.

For å fremme verneformålet vises til de generelle retningslinjene for myrskjøtsel omtalt i kap. 3. For kjøtsel av myrflata vises til kap 3.3.

Det kan her være nødvendig å presisere at tømmertransport over myra må skje på frossen og snødekket mark.

For fastsetting av randsonen og tiltak i den hogstfrie sonen og i området mellom denne og reservatgrensen, vises til kap. 3.4. og kap. 3.5.

Det vil ikke være behov for andre forebyggende tiltak for å fremme verneformålet.

Generelle retningslinjer for bruken av området står omtalt i kap. 3.6. Omtale av den utadrettete virksomheten står i kap. 3.7.

Svarttjernmyra har en del ferdsel, og det vil derfor være ønskelig at besøkende i området blir informert om naturreservatet og om hvilke restriksjoner som gjelder for ferdselen i området.

Maskinpreparering av skiløypa over myra er forbudt. Fylkesmannen kan imidlertid etter søknad gi dispensasjon for oppkjøring av skiløype for allmennheten.

Konkrete kjøtselstiltak.

- 1) Oppsetting av 1 informasjonstavle der traséen fra Flekkrøymyra kommer inn i reservatet. Forslag til plasseringssted er plottet inn på kartet, fig. 5.1.4.1. Da de aller fleste besøkende i området kommer sørfra, holder det med én informasjonstavle.
- 2) Informasjonsmateriell beregnet på ulike brukergrupper utarbeides.

SVARTTJERNMYRA NATURRESERVAT

JEVNAKER KOMMUNE

Kartblad CK 054-5-1

Miljøverndepartementet oktober 1984

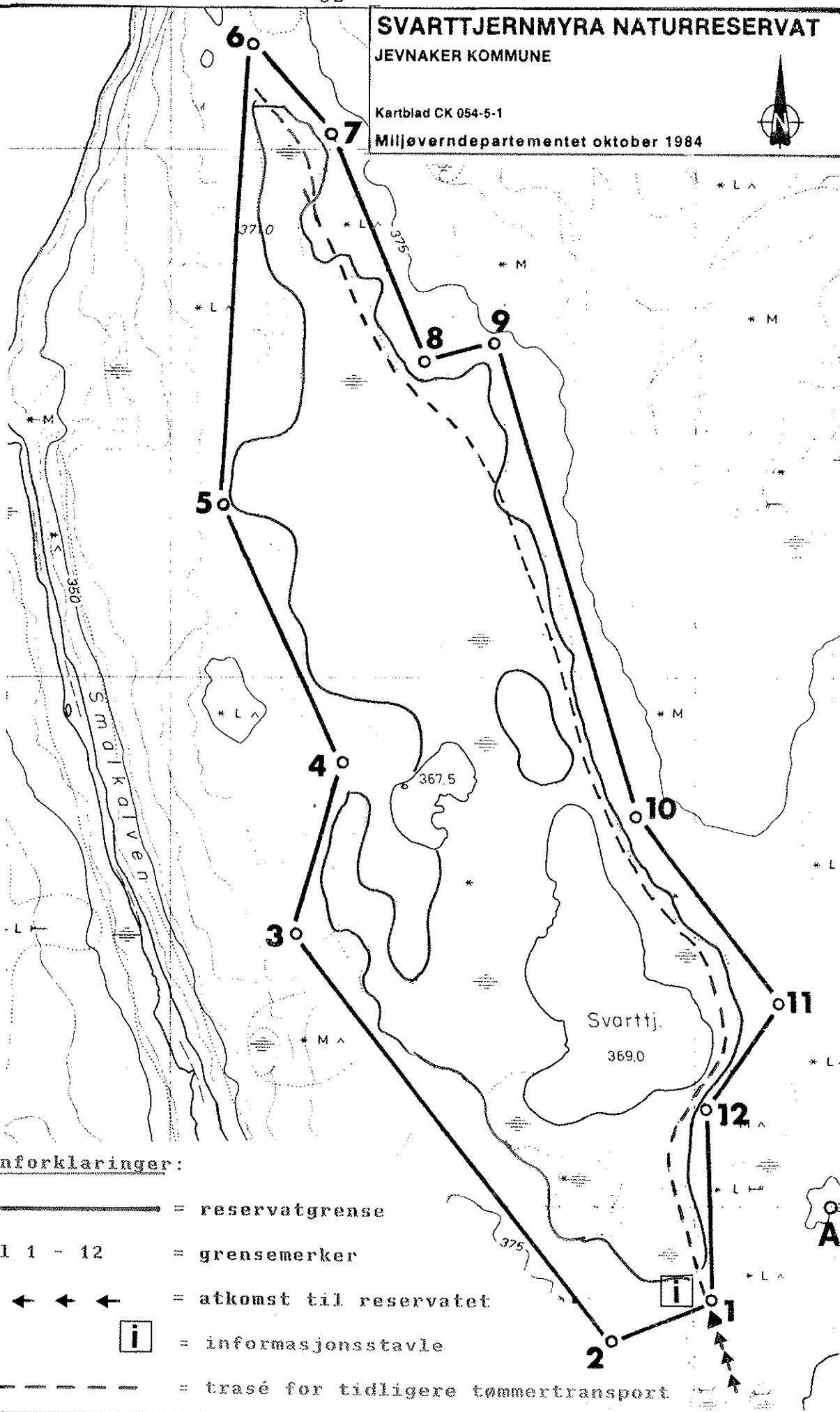


Fig. 5.1.4.1. Svarttjernmyra naturreservat - detaljkart.

5.1.5 Fredningsbestemmelsene for Svarttjernmyra naturreservat.

I

I medhold av lov om naturvern av 19. juni 1970 nr. 63, §8, jfr. §10 og §§21, 22 og 23 er Svarttjernmyra i Jevnaker kommune, Oppland fylke, fredet som naturreservat ved kgl. res. av 18/1-1985 under betegnelsen "Svarttjernmyra naturreservat".

II

Det fredete området ligger i Jevnaker almenning.

Reservatet dekker et areal på ca. 295 dekar.

Grensene for naturreservatet framgår av vedlagte kart i målestokk 1:5000, datert Miljøverndepartementet oktober 1984.

Kartet og fredningsbestemmelsene oppbevares i Jevnaker kommune, hos fylkesmannen i Oppland og i Miljøverndepartementet.

De nøyaktige grensene for reservatet skal avmerkes i marka etter nærmere anvisning av forvaltningsmyndigheten og knekkpunktene bør koordinatfestes.

III

Formålet med fredningen er å bevare et av de få større urørte strengemyrkompleksene i denne delen av landet.

IV

For reservatet gjelder følgende bestemmelser:

1. Vegetasjonen, herunder døde busker og trær, er fredet mot skade og ødeleggelse unntatt det som følger av tillatt ferdsel eller tiltak i medhold av punktene V-VII.

Det er forbudt å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet.

Nye planter må ikke innføres.

2. For dyrelivet gjelder viltlovens bestemmelser og forskrifter gitt i medhold av denne.
3. Det må ikke iverksettes tiltak som kan endre naturmiljøet, som f.eks. oppføring av bygninger, anlegg og faste innretninger, opplag av båt, campingvogner o.l., framføring av luftledninger, jordkabler og kloakkledninger, bygging av vegger, drenering og annen form for tørrlegging, uttak, oppfylling, planering og lagring av masse, utføring av kloakk eller konsentrerte forurensningstilførsler, henleggelse av avfall, gjødsling og bruk av kjemiske bekjempningsmidler. Oppstillingen er ikke utfyllende.
4. Motorisert ferdsel er forbudt.

V

Bestemmelsene i pkt. IV er ikke til hinder for

1. gjennomføring av militær operativ virksomhet og tiltak i ambulanse-, politi-, brannvern-, sikrings-, oppsyns-, skjøtsels- og forvaltningsøyemed
2. beiting
3. sankning av bær og matsopp
4. drift av skogen på fastmark utenfor randsonen (jfr. pkt. VI 1) med de begrensninger som følger av, eller har hjemmel i, lov om skogbruk og skogvern. Treslagskifte og tiltak som er nevnt i pkt. IV 3 er forbudt
5. motorisert ferdsel på fastmark i reservatets ytterkanter i forbindelse med tillatt skogsdrift
6. motorisert ved- og tømmertransport over myra når marka er frossen og snødekket
7. motorisert ferdsel for uttak av felt hjortevilt under forutsetning av at det ikke blir varige skader på myroverflata og at det blir kjørt korteste veg ut og inn av reservatet. Slik motorisert ferdsel skal rapporteres til forvaltningsmyndigheten umiddelbart etter at den er foretatt.

VI

Forvaltningsmyndigheten eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer kan gi tillatelse til

1. å iverksette tiltak med sikte på å bygge opp og bevare en stabil og variert randsone rundt myra. Forvaltningsmyndigheten fastsetter bredden på denne sonen
2. skoghygieniske tiltak i sonen rundt myra under pkt. 1.

VII

Forvaltningsmyndigheten, eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer, kan gjennomføre skjøtselstiltak for å fremme fredningsformålet. Det kan utarbeides skjøtelsplan, som skal inneholde nærmere retningslinjer for gjennomføring av skjøtselstiltakene.

VIII

Forvaltningsmyndigheten kan gjøre unntak fra fredningsbestemmelsene når formålet med fredningen krever det, samt for vitenskapelige undersøkelser, arbeider av vesentlig samfunnsmessig betydning og i spesielle tilfeller, dersom det ikke strir mot formålet med fredningen.

IX

Forvaltningen av fredningsbestemmelsene tillegges fylkesmannen i Oppland.

5.2 SKJØTSELSPLAN FOR VINDFLOMYRENE NATURRESERVAT, ØSTRE TOTEN OG HURDAL KOMMUNER.

5.2.1 Geografiske data.

- Areal: 3500 da. (hvorav ca. 1900 da. i Oppland og 1600 da. i Akershus)
- Berørte eiendommer/grunneiere:
- Østre Toten: - Toten Almenning, lodd 2
- Hurdal: - Eina Almenning
- (285/1,2) i Hurdal kommune, men matrikulert i Østre Toten kommune.
- Kartblad (M-711): 1915 IV, Hurdal.
1916 III, Østre Toten.
- UTM-koordinater: NN 95-96, 07-10.
- Høyde over havet: 580-600 m.
- Geologi: Grunnfjellsbergarter.
- Verneverdi: 1b. Særlig verneverdig.
Nasjonalt typeområde.
- Stedsangivelse: Lokaliteten ligger på grensen mellom Oppland- og Akershus fylke, ca. 5 km øst for sør-enden av Einavannet.
- Atkomst:
1. Fra Rv-4 og SV-enden av Einavann, ved Teiterud, går en bygdeveg over i en skogsbilveg til ca 500 m fra NV-enden av myra. Parkeringsmulighet ved vegen.
 2. Fra Rv-4 til Rv-244 i ca 3 km. Ved Oppsand går en skogsbilveg (bomveg) til østsida av Vindflomyrene, ca 10 km. Parkeringsmulighet der vegen slutter, ikke langt fra Steinbekken.
- Kart: Fig. 5.2.1.1 viser området beliggenhet. Fig. 5.2.1.2 viser et oversiktskart over området. For detaljkart vises til fig. 5.2.4.1.



Fig. 5.2.1.1. Vindflomyrenes beliggenhet. Myra strekker seg fra venstre til høyre kant i bildet.

Totalt sett gir Vindflomyra et fuktig inntrykk, med en rekke større og mindre myrputter, samt flere våte myrpartier.

Det er mange små og større barskogkledde fastmarksholmer og -tunger spredt på myra og langs reservatgrensen.

Vindflomyrene er ei vidstrakt, nord-sør orientert minerogen flatmyr, med et stort innslag av strengmyr.

Minerogene flatmyrer dekker det største arealet. Her dominerer fattig vegetasjon, men også intermediære- og rike innslag forekommer. På myrer med fattig til intermediær vegetasjon fins blant annet blåtopp, blystarr, frynsestarr, stjernstarr, elvesnelle, tepperot, vanlig myrklegg og bukkeblad.

Noen innslag av rikmyr forekommer i nord- og i sør. Der fins rikmyrsindikatorer som sveltull, nykkesiv, gulstarr, tvebustarr og tranestarr.

Strengmyr-komplekset er en av de største i sitt slag på Østlandet. De lengste strengene er opptil 250 m lange. Myra vest for tjernene består av flere streng- og flarkmyrer. I nord, og lengst i sør, er det færre strengstrukturer. Fastmatte-strengene domineres av dvergbjørk, blokkebær, molte og bjønn-skjegg. Røsslyng mangler på de fleste strengene, foruten i sørenden av myra. Der domineres røsslyng sammen med dvergbjørk.

Flarkene er stedvis svært fuktige og har et sparsomt utviklet feltsjikt. Her kan en blant annet finne flaskestarr, dystarr, bukkeblad, sivblom og smal- og rundsoldogg.

Spredt over hele myra forekommer en del større og mindre fastmarksholmer og -tunger. Disse er bevokst med gran og furu og har ofte et busksjikt av småbjørk og vierarter, blant andre ørevier og sølvvier.

Spredte, tørre koller, hovedsakelig med furu og med lav i bunn-sjiktet, forekommer også. Langs hele grensen danner småbjørk og vier en randsone mot granskogen.

Plantegeografisk verdi.

I sørenden av myra vokser tranestarr som her har sin sørligst registrerte forekomst på Østlandet. Fig. 5.2.2.2. viser utbredelsen av tranestarr.

Også nykkesiv, som er lite utbredt på landsbasis, vokser her. Fig. 5.2.2.3 viser utbredelsen.

Glasstorvmose har på Vindflomyrene sin nordligst registrerte forekomst på Østlandet.



Fig 5.2.2.2.
Utbredelsen av tranestarr.

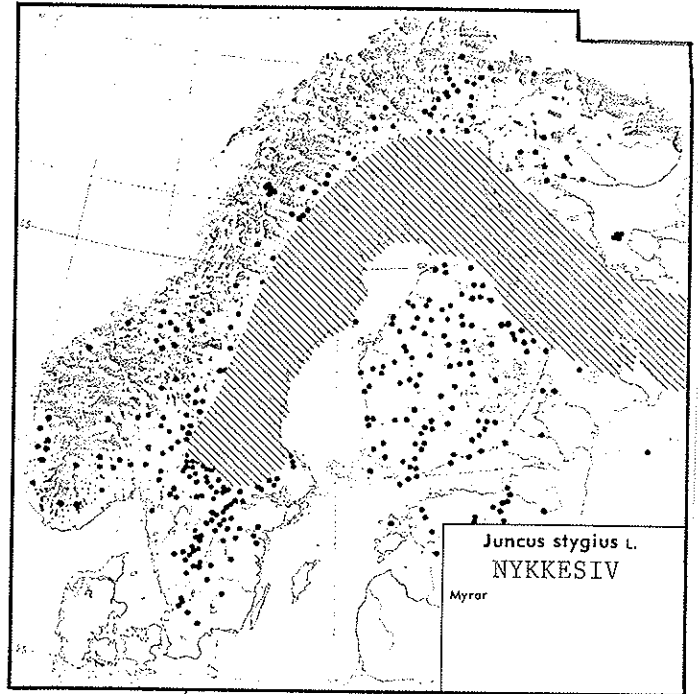


Fig. 5.2.2.3
Utbredelsen av nykkesiv.

Fugleliv/dyreliv.

Et av formålene med vern av Vindflomyrene er å ta vare på et våtmarksområde med et svært rikt fugle- og dyreliv. Det er derfor på sin plass å ta med litt om Vindflomyrene som våtmarksområde, under den naturfaglige beskrivelsen. Opplysningene er hentet fra en rapport om fuglelivet på Vindflomyrene. (Østby 1981).

Med de mange myrtypene, tjern og bekkene, og de store biotopvariasjonene en finner på Vindflomyrene, er området en meget fin hekkebiotop for ender, vadefugler og andre våtmarksarter. I sommerhalvåret preger trane og vadefugler området. Vindflomyrene er et meget viktig typeområde for våtmarksfugl knyttet til myrene i skogområdene i sørlige deler av fylket.

I tillegg er det en rekke arter som søker etter mat og hekker på fastmarka i og rundt myra.

Totalt er ca 60 fuglearter registrert på myra, blant andre interessante arter som brushane og småspove.

De mer grasbevokste delene av myra er gode elg- og rådyrbiotoper. På vinteren beiter både elg, hare og hønsfugl på småbjørk og vier i området.

5.2.3 Kjente brukerinteresser og inngrep i området.

Det har vært planer om en delvis oppdemming av nordenden av Vindflomyrene for å sikre økt vannføring i Lenaelva. En mindre oppdemming har vært prøvd tidligere, og rester etter den gamle demningen fins langs Vindfloelva.

Myra har vært nyttet til transport av tømmer på barmark. Dette er nå ikke tillatt.

Av inngrep på myra kan nevnes 2-3 mindre grøfter i S og SV-kanten, men disse har liten innvirkning på myrøkosystemet.

Skogsbilvegen fra nord går langs østgrensen av myra. I forbindelse med vegen forekommer noen grøfter. Foruten disse, berører ikke veganlegget myra direkte.

Ved Nordre Vindflotjern ligger Almshytta. I tillegg ligger noen få andre hytter langs reservatets sørgrense. Vindflosetra ligger like inntil reservatgrensen i sør.

Det er spor etter traktorkjøring (tømmertransport) over myra, spesielt i de nordlige, sentrale deler av myra.

5.2.4 Skjøtsel av Vindflomyrene.

Formålet med fredningen av Vindflomyrene er å bevare et av de største og best utviklede strengmyrkompleksene i Sør-Norge, med floristisk og plantegeografisk interessante arter og å verne om et våtmarksområde med et rikt og interessant fugleliv.

For å fremme verneformålet vises til de generelle retningslinjer for myrskjøtsel omtalt i kap. 3. For skjøtsel av myrflata vises til kap 3.3.

Det vil ikke bli foreslått tiltak for å tette igjen grøftene som ligger i de sørlige delene av reservatet, da disse har liten påvirkning på myrøkosystemene.

Av hensyn til den interessante floraen og den verdien myra har som våtmarksområde, er det viktig at myrøkosystemet bevares på det nåværende suksessjonsnivå. Myrøkosystemene er følsomme for endringer i de hydrologiske forholdene på og i nærheten av myra. Da det på det nåværende tidspunkt ikke er noe som direkte truer myrøkosystemene på Vindflomyrene, vil det ikke bli foreslått tiltak av restaurerende eller forebyggende art i planperioden.

For fastsetting av randsonen og tiltak i den hogstfrie sonen og i området mellom denne og reservatgrensen, vises til kap. 3.4. og kap. 3.5.

Hogst på fastmarksholmene bør ikke skje av hensyn til verneformålet og til Vindflomyrenes betydning for fuglelivet, annet dyreliv og landskap. Om og i tilfelle hvilke fastmarksholmer det skal kunne drives hogst på må avklares i forbindelse med erstatningsoppgjøret.

For øvrig er ingen forebyggende eller restaurerende tiltak nødvendig.

Generelle retningslinjer for bruken av området står omtalt i kap. 3.6. Omtale av den utadrettete virksomheten står i kap. 3.7.

Vindflomyrene ligger lett tilgjengelig for besøk fra alle kanter. Det er derfor ønskelig at besøkende i området blir informert om naturreservatet og om hvilke restriksjoner som gjelder for ferdselen i området. 3 informasjonstavler bør derfor bli plassert ved myra. Det er viktig at Vindflomyrenes verdi for fuglelivet får en sentral plass i omtalen av reservatet.

Det vil ikke være behov for tiltak for å tilrettelegge parkeringsmulighetene i forbindelse med besøk i reservatet. For besøkende som kommer østfra og skal inn i reservatet, kan kryssing av Vindfloelva by på problemer. Det vil derfor bli foreslått oppsetting av en enkel klopp på et sentralt sted langs Vindfloelva.

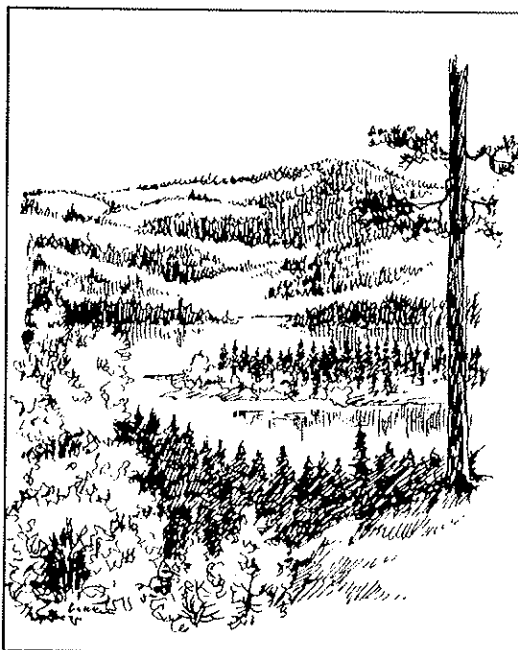
Innenfor reservatet og inntil reservatgrensa ligger noen hytter. Brukerne av hyttene bes om å sette seg inn i fredningsbestemmelsene for reservatet.

Vindflomyra har mange kvaliteter og vil derfor være godt egnet som ekskursionsmål for ulike brukergrupper. Det bør derfor utarbeides allsidig informasjonsmaterieell om området.

På grunn av det tildels sårbare fuglelivet bør besøk og ekskursioner fortrinnsvis legges til høsten.

Konkrete skjøtselstiltak.

- 1) Oppsetting av 3 likelydende informasjonstavler. Forslag til plasseringssted er plottet inn på kartet, fig. 5.2.4.1.
- 2) Informasjonsmaterieell beregnet på ulike brukergrupper utarbeides.
- 3) Til eierne av de ulike hyttene i og tilgrensende til reservatet sendes et informasjonskriv om reservatet, vedlagt fredningsbestemmelsene.

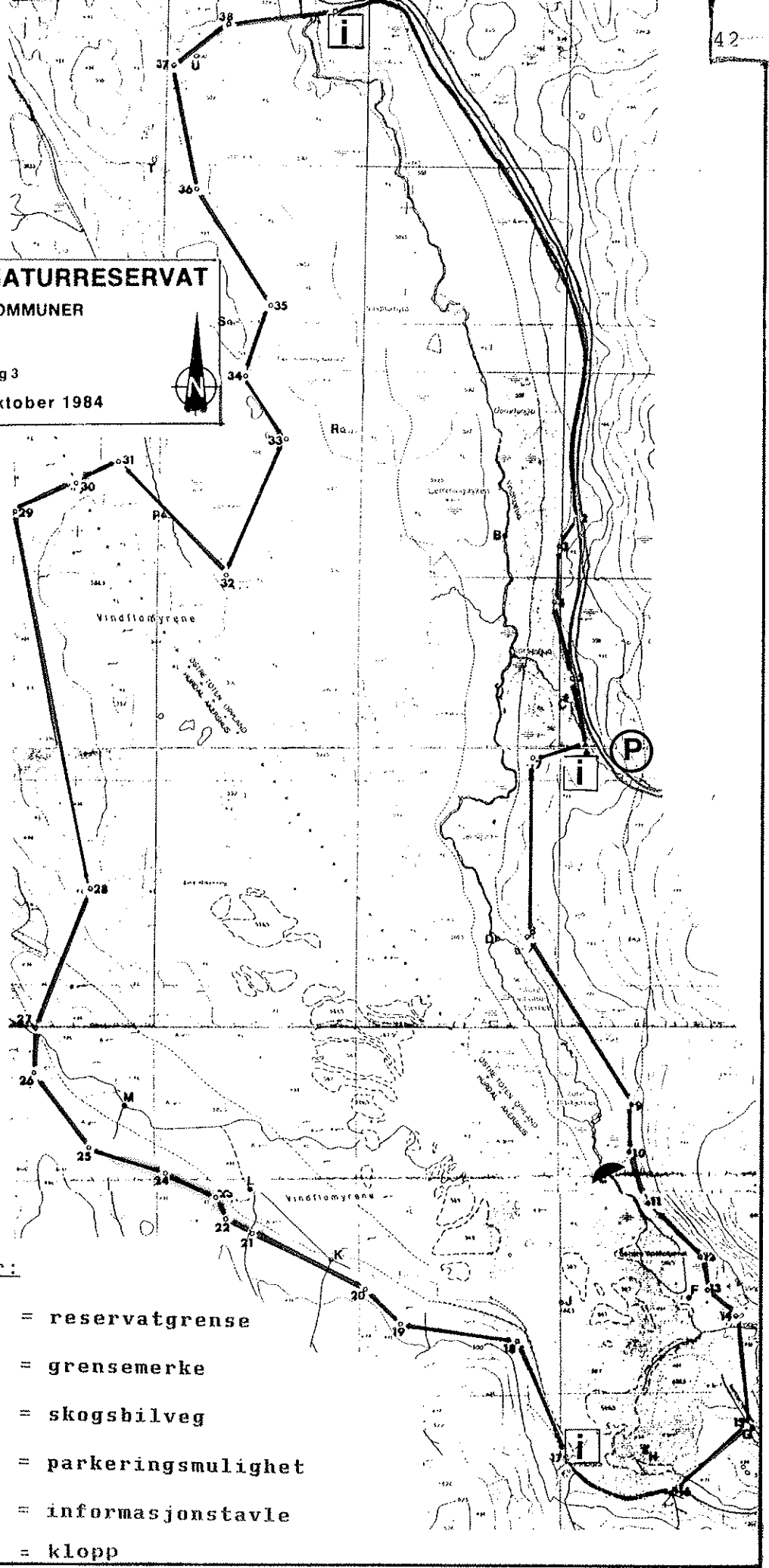


VINDFLOMYRENE NATURRESERVAT

ØSTRE TOTEN OG HURDAL KOMMUNER

Kartblad CO 058-5-1 og CO 059-5-1 og 3

Miljøverndepartementet oktober 1984



Tegnforklaringer:


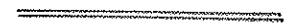



-  = reservatgrense
- tall 1-38 = grensemerke
-  = skogsbilveg
-  = parkeringsmulighet
-  = informasjonstavle
-  = klopp

Fig. 5.2.4.1. Vindflomyrene naturreservat, detaljkart.

5.2.5 Fredningsbestemmelsene for Vindflomyrene naturreservat.

I

I medhold av lov om naturvern av 19. juni 1970 nr. 63, §8, jfr. §10 og §§21, 22 og 23, er Vindflomyrene i Østre Toten og Hurdal kommuner, Oppland og Akershus fylker, fredet som naturreservat ved kgl.res. av 18/1-1985 under betegnelsen "Vindflomyrene naturreservat".

II

Det fredete området berører følgende eiendommer:

Østre Toten kommune: Toten almenning, lodd nr. 2

Hurdal kommune: Eina almenning og gnr./bnr. 285/1, 2 beliggende i Hurdal kommune, men matrikulert i Østre Toten kommune.

Reservatet dekker et areal på ca. 3500 dekar.

Grensene for naturreservatet framgår av vedlagte kart i målestokk 1:5000, datert Miljøverndepartementet oktober 1984. Kartet og fredningsbestemmelsene oppbevares i Østre Toten og Hurdal kommuner, hos fylkesmennene i Oppland og Akershus og i Miljøverndepartementet.

De nøyaktige grensene for reservatet skal avmerkes i marka etter nærmere anvisning av forvaltningsmyndigheten og knekkpunktene bør koordinatfestes.

III

Formålet med fredningen er å bevare et av de største og best utviklede strengmyrkompleksene i Sør-Norge, med floristisk og plantegeografisk interessante arter, og å verne om et våtmarksområde med et rikt og interessant fugleliv.

IV

For reservatet gjelder følgende bestemmelser:

1. Vegetasjonen, herunder døde busker og trær, er fredet mot skade og ødeleggelse unntatt det som følger av tillatt ferdsel eller tiltak i medhold av punktene V-VII.

Det er forbudt å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet.

Nye plantearter må ikke innføres.

2. For dyrelivet gjelder viltlovens bestemmelser og forskrifter gitt i medhold av denne.
3. Det må ikke iverksettes tiltak som kan endre naturmiljøet, som f.eks. oppføring av bygninger, anlegg og faste innretninger, opplag av båt, campingvogner o.l., framføring av luftledninger, jordkabler og kloakkledninger, bygging av vegger, drenering og annen form for tørrlegging, uttak, oppfylling, planering og lagring av masse, utføring av kloakk eller konsentrerte forurensningstilførsler, henleggelse av avfall, gjødsling og bruk av kjemiske bekjempningsmidler. Opplistingen er ikke utfyllende.
4. Motorisert ferdsel er forbudt.

Bestemmelsene i pkt. IV er ikke til hinder for

1. gjennomføring av militær operativ virksomhet og tiltak i ambulans-, politi-, brannvern-, sikrings-, oppsyns-, skjøtsels- og forvaltningsøyemed.
2. beiting
3. sanking av bær og matsopp
4. drift av skogen utenfor randsonen rundt myra og innenfor randsonen på nærmere bestemte fastmarksøyer i myra (jfr. pkt. VI 1) med de begrensninger som følger av, eller har hjemmel i lov om skogbruk og skogvern. Forvaltningsmyndigheten bestemmer hvilke fastmarksøyer denne driften av skogen kan foregå på
5. motorisert ferdsel på fastmark i reservatets ytterkanter i forbindelse med tillatt skogsdrift
6. motorisert ved- og tømmertransport over myra når marka er frossen og snødekket
7. motorisert ferdsel for uttak av felt hjortevilt under forutsetning av at det ikke blir varige skader på myroverflata og at det blir kjørt korteste veg ut og inn av reservatet. Slik motorisert ferdsel skal rapporteres til forvaltningsmyndigheten umiddelbart etter at den er foretatt
8. vanlig vedlikehold av Almshytta.

VI

Forvaltningsmyndigheten eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer kan gi tillatelse til

1. å iverksette tiltak med sikte på å bygge opp og bevare stabile og varierte randsoner rundt myra og på nærmere bestemte fastmarksøyer i myra. Forvaltningsmyndigheten fastsetter bredden på disse sonene.
2. skoghygieniske tiltak i sonene omtalt under pkt. 1 og på fastmarksøyer i myra der drift av skogen ikke kan foregå i medhold av pkt. V 4.

VII

Forvaltningsmyndigheten, eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer, kan gjennomføre skjøtselstiltak for å fremme fredningsformålet. Det kan utarbeides skjøtelsplan, som skal inneholde nærmere retningslinjer for gjennomføring av skjøtselstiltakene.

VIII

Forvaltningsmyndigheten kan gjøre unntak fra fredningsbestemmelsene når formålet med fredningen krever det, samt for vitenskapelige undersøkelser, arbeider av vesentlig samfunnsmessig betydning og i spesielle tilfeller, dersom det ikke strir mot formålet med fredningen.

IX

Forvaltningen av fredningsbestemmelsene tillegges fylkesmannen i Oppland.

5.3 SKJØTSELSPLAN FOR STORMYRA NATURRESERVAT, VESTRE TOTEN KOMMUNE.

5.3.1. Geografiske data.

- Areal: 135 daa.
- Berørte eiendommer/grunneiere: Eina Almenning (bygdealmenning).
- Kartblad (M-711): 1816 II, Eina.
- UTM-koordinater: NN 90-10.
- Høyde over havet: 405 m.
- Geologi: Området ligger på grensen mellom grunnfjellsgneiser i sør og kambrosilurbergarter (sandstein, skifer og kalk) i nord.
- Verneverdi: 2. Verneverdig i landsdelssammenheng.
- Stedsangivelse: Lokaliteten ligger ca. 250 m øst for sørenden av Einavatnet. Nordvestgrensa til reservatet ligger like inntil riksveg 4.
- Atkomst: Avkjøring fra RV-4 ved Einavollen. Parkeringsmuligheter i enden av gammelvegen, SØ for nedlagt steinbrudd. Derfra går liten sti til reservatet.
- Kart: Fig. 5.3.1.1 viser områdets beliggenhet. Fig. 5.3.4.1 viser et detaljkart over reservatet.

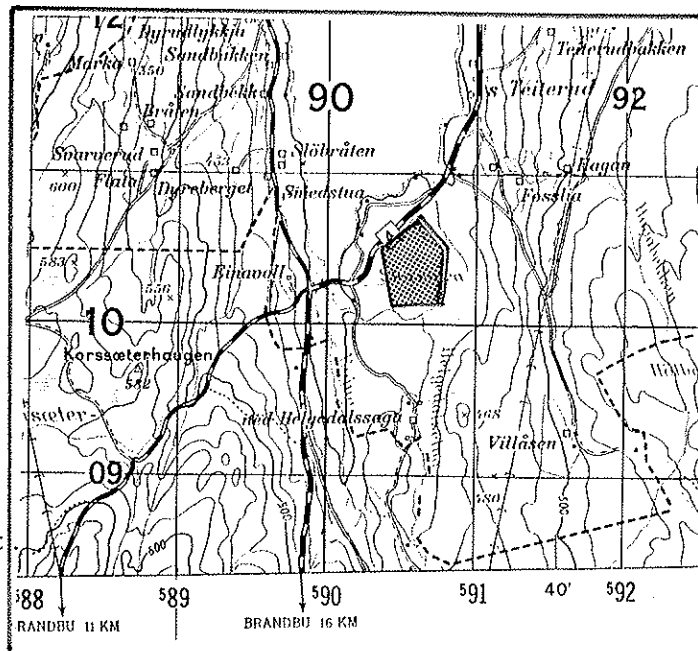


Fig. 5.3.1.1. Stormyras beliggenhet

5.3.2 Naturfaglig beskrivelse.

Stormyra er omgitt av lave, barskogkledde åser. Fig. 5.3.2.1 viser myras beliggenhet. Myra gir et homogent inntrykk av mykmatter med furu jevnt fordelt over hele myrflata. I NV skiller et smalt lauvskogsbelte reservatet fra riksveg 4.

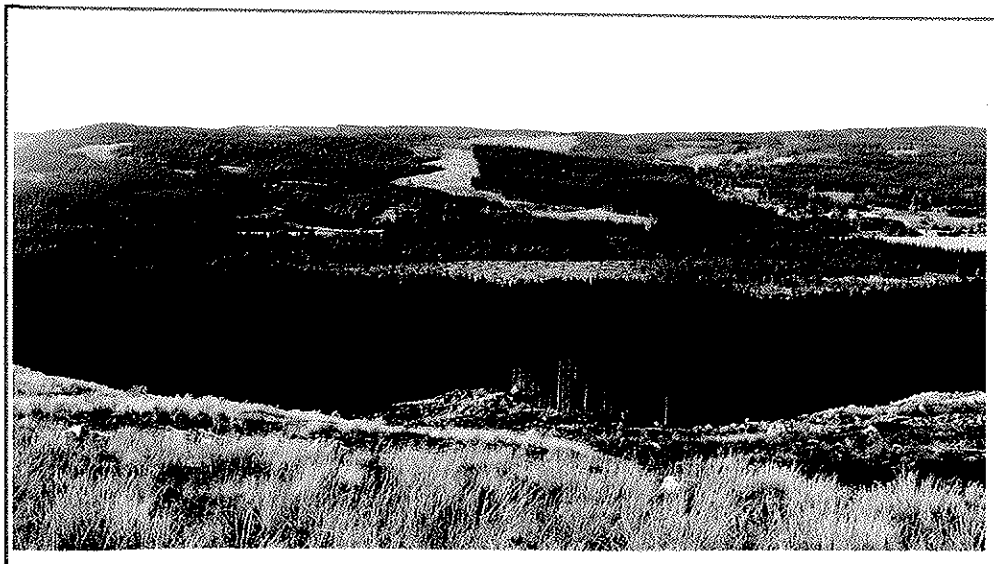


Fig. 5.3.2.1. Stormyras plassering og omgivelser. Tverrorienteringen av strenger og høljer kan sees.

Laggsonen langs øst- og vestsida går over i fastmark og barskog. I sør går reservatgrensa langs ei grøft.

Stormyra er en mellomting mellom en konsentrisk og eksentrisk høgmyr som er en sjelden myrtype på Østlandet. Karakteristisk for myra er en markert tverrorientering av strenger og høljer. Denne tverrorienteringen er mest markert i sentrale deler av myra, minst i N og NV.

På tuene består tresjiktet av 2-4 m høg furu, samt en del døde eksemplarer. Busksjiktet er lite velutviklet, men noe dvergbjørk forekommer. Feltsjiktet domineres av molte, finnskjegg og lyngarter som tranebær, blokkebær, krekling, kvitlyng, tyttebær og blåbær. Fraværet av røsslyng er markant. Fig. 5.3.2.2 viser et utsnitt av vegetasjonen på myra.

Høljene domineres av torvull, bjønnskjegg, samt starrarter som dubbestarr, dystarr, trådstarr og sveltestarr. Torvmoser i bunnsjiktet.

Vegetasjonen er overveiende fattig, med liten artsrikdom. I nordøstre deler av myra er det et lite tilsig fra omgivelsene som gir en noe mer næringskrevende vegetasjon med slåttestarr, flasketarr, myrhatt, bukkeblad, engmarimjelle, bekkeblom og skogsnelle.

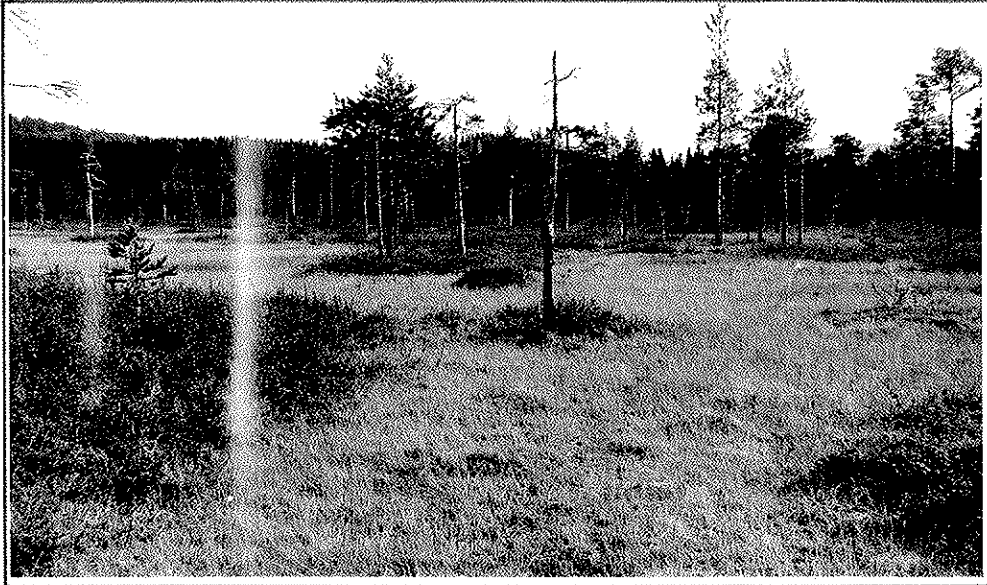


Fig. 5.3.2.2. Typisk vegetasjon på Stormyra. Furu er jevnt fordelt over hele myra mens dvergbjørk danner busksjiktet.

5.3.3 Kjente brukerinteresser og inngrep i området

Ingen kjente skog- eller jordbruksinteresser i området i dag.

I myras sørlige og østlige deler finnes et grøftesystem som i noen grad har påvirket økologien i området. Også i nord fins ei gammel grøft, men den er i dag nesten gjengrodd og betyr lite for området.

Rv-4 har i nord avskåret myra.

Langs reservatgrensa i sør og øst går et tydelig tråkk, hvilket tyder på en viss ferdsel i området. Like utenfor reservatgrensa går en traktorveg i sør og øst.

Helt i nord ligger restene etter et gammelt ståltrådgjerde.

For øvrig er ingen inngrep registrert.

5.3.4 Skjøtsel av Stormyra

Formålet med fredningen av Stormyra er å bevare et konsentrisk-eksentrisk nedbørsmyrkompleks som er svært sjelden i denne delen av østlandet, og å bevare en spesiell myrtype med interessant utforming og vegetasjon med tanke på studiet av regionale myrtyper.

For å fremme verneformålet vises til de generelle retningslinjene for myrskjøtsel omtalt i kap 3. For skjøtsel av myrflata vises til kap 3.3.

Av restaurerende tiltak foreslås at restene etter det gamle gjerdet helt i nord, fjernes. Gjerdets plassering er avmerket på kartet, fig. 5.3.4.1.

Grøftene i sør ligger helt i grensen for reservatet, og det vil ikke bli foreslått tiltak for å tette disse igjen. Grøfta som

går inn helt i nord er så gammel og gjengrodd at det er ingen hensikt å tette denne.

For fastsetting av randsonen og tiltak i den hogstfrie sonen og i området mellom denne og reservatgrensen vises til kap. 3.4 og kap. 3.5.

For øvrig er ingen forebyggende eller restaurerende tiltak nødvendig.

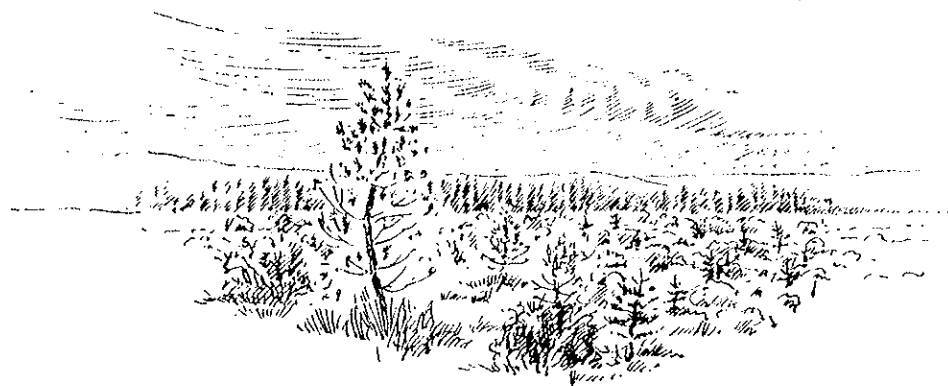
Generelle retningslinjer for bruken av området står omtalt i kap. 3.6. Omtale av den utadrettete virksomheten står i kap. 3.7.

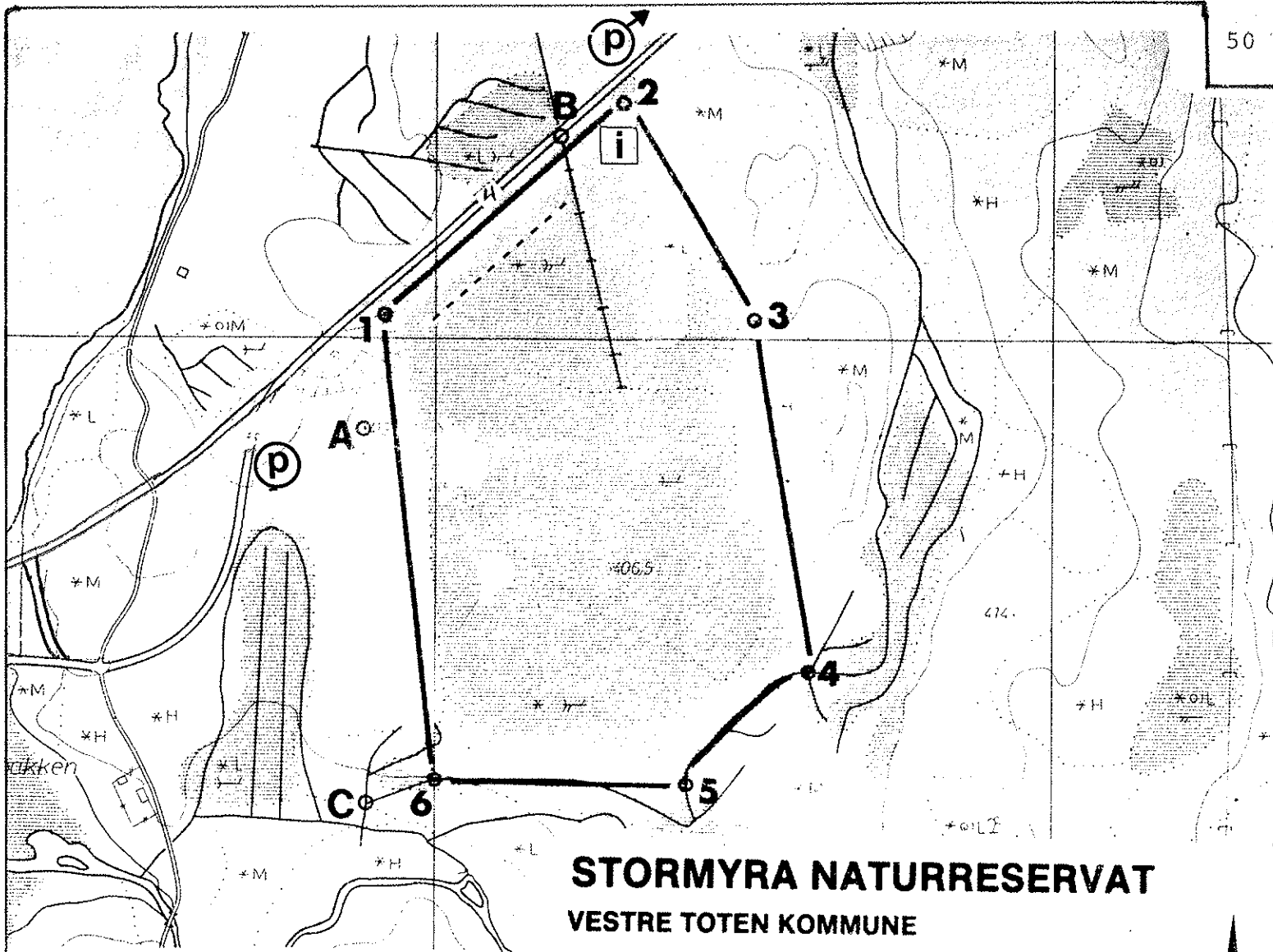
Stormyra ligger svært lettvent til for besøk. Det vil derfor være ønskelig at besøkende i området blir informert om naturreservatet og hvilke restriksjoner som gjelder for ferdselen i området, ved at 1-2 informasjonstavler blir plassert ved myra.

Fordi Stormyra ligger så sentralt til, vil den være godt egnet som ekskursjonsmål. Det vil derfor foreslås at det utarbeides ulike undervisningsoppleg for Stormyra, i tillegg til mer generelt informasjonsmateriell.

Konkrete skjøtselstiltak.

1. Rester etter gammelt gjerde i nordøstenden av reservatet fjernes.
2. Oppsetting av 2 likelydende informasjonstavler i området. Forslag til plasseringssted er plottet inn på kartet, fig. 5.3.4.1.
3. a) Informasjonsmateriell beregnet på ulike brukergrupper utarbeides.
b) I tillegg bør undervisningsmateriell (ekskursjonsmateriell) utarbeides.





STORMYRA NATURRESERVAT

VESTRE TOTEN KOMMUNE

Målestokk 1:5000

Kartblad CN 059-5-3

Miljøverndepartementet oktober 1984

Tegnforklaringer:

————— = reservatgrense

tall 1-6 = grensemærker

(P) = parkeringsplass

[i] = informasjonstavle

- - - - - = gammelt gjerde

+ + + + + = gammel grøft

Fig. 5.3.4.1. Stormyra naturreservat, detaljkart.

5.3.5 Fredningsbestemmelsene for Stormyra naturreservat.

I

I medhold av lov om naturvern av 19. juni 1970 nr. 63, §8, jfr. §10 og §§21, 22 og 23, er Stormyra i Vestre Toten kommune, Oppland fylke, fredet som naturreservat ved kgl.res. av 18/1-1985 under betegnelsen "Stormyra naturreservat".

II

Det fredete området ligger i Eina almenning.

Reservatet dekker et areal på ca. 135 dekar.

Grensene for naturreservatet framgår av vedlagte kart i målestokk 1:5000, datert Miljøverndepartementet oktober 1984. Kartet og fredningsbestemmelsene oppbevares i Vestre Toten kommune, hos fylkesmannen i Oppland og i Miljøverndepartementet.

De nøyaktige grensene for reservatet skal avmerkes i marka etter nærmere anvisning av forvaltningsmyndigheten og knekkpunktene bør koordinatfestes.

III

Formålet med fredningen er å bevare et konsentrisk-eksentrisk nedbørsmyrkompleks som er svært sjelden i denne delen av Østlandet, og å bevare en spesiell myrtype med interessant utforming og vegetasjon med tanke på studiet av regionale myrtyper.

IV

For reservatet gjelder følgende bestemmelser:

1. Vegetasjonen, herunder døde busker og trær, er fredet mot skade og ødeleggelse unntatt det som følger av tillatt ferdsel eller tiltak i medhold av punktene V-VII.

Det er forbudt å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet.

Nye plantearter må ikke innføres.

2. For dyrelivet gjelder viltlovens bestemmelser og forskrifter gitt i medhold av denne.
3. Det må ikke iverksettes tiltak som kan endre naturmiljøet, som f.eks. oppføring av bygninger, anlegg og faste innretninger, opplag av båt, campingvogner o.l., framføring av luftledninger, jordkabler og kloakkledninger, bygging av veger, drenering og annen form for tørrlegging, uttak, oppfylling, planering og lagring av masse, utføring av kloakk eller konsentrerte forurensningstilførsler, henleggelse av avfall, gjødsling og bruk av kjemiske bekjempingsmidler. Oppstillingen er ikke utfyllende.
4. Motorisert ferdsel er forbudt.

V

Bestemmelsene i pkt. IV er ikke til hinder for

1. gjennomføring av militær operativ virksomhet og tiltak i ambulanse-, politi-, brannvern-, sikrings-, oppsyns-, skjøtsels- og forvaltningsøyemed
2. beiting
3. sankning av bær og matsopp
4. drift av skogen på fastmark utenfor randsonen (jfr. pkt. VI 1) med de begrensninger som følger av, eller har hjemmel i, lov om skogbruk og skogvern. Treslagskifte og tiltak som er nevnt i pkt. IV 3 er forbudt
5. motorisert ferdsel på fastmark i reservatets ytterkanter i forbindelse med tillatt skogsdrift
6. motorisert ved- og tømmertransport over myra når marka er frossen og snødekket
7. motorisert ferdsel for uttak av felt hjortevilt under forutsetning av at det ikke blir varige skader på myroverflata og at det blir kjørt korteste veg ut og inn av reservatet. Slik motorisert ferdsel skal rapporteres til forvaltningsmyndigheten umiddelbart etter at den er foretatt.

VI

Forvaltningsmyndigheten eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer kan gi tillatelse til

1. å iverksette tiltak med sikte på å bygge opp og bevare en stabil og variert randsone rundt myra. Forvaltningsmyndigheten fastsetter bredden på denne sonen
2. skoghygieniske tiltak i sonen rundt myra omtalt under pkt. 1.

VII

Forvaltningsmyndigheten, eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer, kan gjennomføre skjøtselstiltak for å fremme fredningsformålet. Det kan utarbeides skjøtselsplan, som skal inneholde nærmere retningslinjer for gjennomføring av skjøtselstiltakene.

VIII

Forvaltningsmyndigheten kan gjøre unntak fra fredningsbestemmelsene når formålet med fredningen krever det, samt for vitenskapelige undersøkelser, arbeider av vesentlig samfunnsmessig betydning og i spesielle tilfeller, dersom det ikke strir mot formålet med fredningen.

IX

Forvaltningen av fredningsbestemmelsene tillegges fylkesmannen i Oppland.

5.4 SKJØTSELSPLAN FOR PUTTMYRA NATURRESERVAT, GRAN KOMMUNE

5.4.1 Geografiske data.

<u>Areal:</u>	280 daa.
<u>Berørte eiendommer/grunneiere:</u>	Holtheskogen Sameige.
<u>Kartblad (M-711):</u>	1816-II, Eina.
<u>UTM-koordinater:</u>	NN 84,14.
<u>Høyde over havet:</u>	495-500 m.o.h.
<u>Geologi:</u>	Grunnfjellsgneiser.
<u>Verneverdi:</u>	2. Verneverdig i landsdelssammenheng.
<u>Stedsangivelse:</u>	Lokaliteten ligger ca 5 km. vest for Einavann og 500 m vest for Kutjern stasjon (nedl.) på Gjøvikbanen.
<u>Atkomst:</u>	Følger fylkesvegen til ca. 3 km. sør for Eina stasjon. Derfra kommunal veg til Sønstebygrenda. Bomveg videre ca 1,5 km. Jernbanelinja krysses og derfra er det 50 m til parkeringsmuligheter ved Furuholt. Videre kjøring langs Kvittinglyvegen anbefales ikke.

Kart:

Fig. 5.4.1.1 viser områdets beliggenhet. Fig. 5.4.4.1 viser et detaljkart over reservatet.

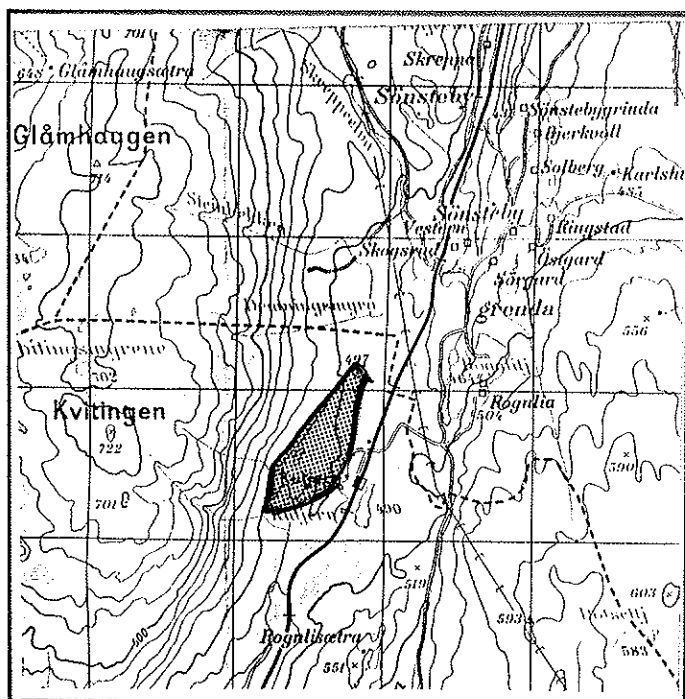


Fig. 5.4.1.1.
Puttmyras beliggenhet.

5.4.2 Naturfaglig beskrivelse.

Puttmyra ligger ved foten av barskogskledte åser i et grovkuppert landskap av myrer og skog. Sentralt i området ligger tjernet Putten. Fig 5.4.2.1 viser myras beliggenhet. Myra har en svak helning mot S. Myra grenser til barskogåser i NV og V, til tømmerveg i S og SØ og til myrlendt blandingskog i Ø.

Puttmyra er ei fattig minerotrof flatmyr med innslag av mellomrik vegetasjon. Nordlige deler av myra består av to lange myrtarmer med fattig minerotrof- og stedvis ombrotrof vegetasjon. Her fins furu spredt over myrflata, i busksjiktet vokser dvergbjørk og røsslyng, blokkebær og enkelte sivblom fins i feltsjiktet.

Mellom myrtarmene fins furukledte knauser med innslag av bjørk, og hvor lav dominerer i bunnsjiktet.

Vest og sør for Putten dominerer fastmatter og mindre partier med mykmatter. Vegetasjonen er her mellomrik.

På mykmattene fins blystarr, flaskestarr nykkesiv og duskull, mens fastmattene har innslag av bjønnskjegg, blåtopp og trådstarr. Østlige deler består av fattigmyr med noen ombrotrofe tuer. Her dominerer dvergbjørk i busksjiktet, mens blokkebær, kvitlyng, torvull og molte er vanligst i feltsjiktet.

På fastmarkstungene i sør fins en del høge furuer med innslag av bjørk, lyngarter og lav som dominante i felt- og bunnsjiktet.

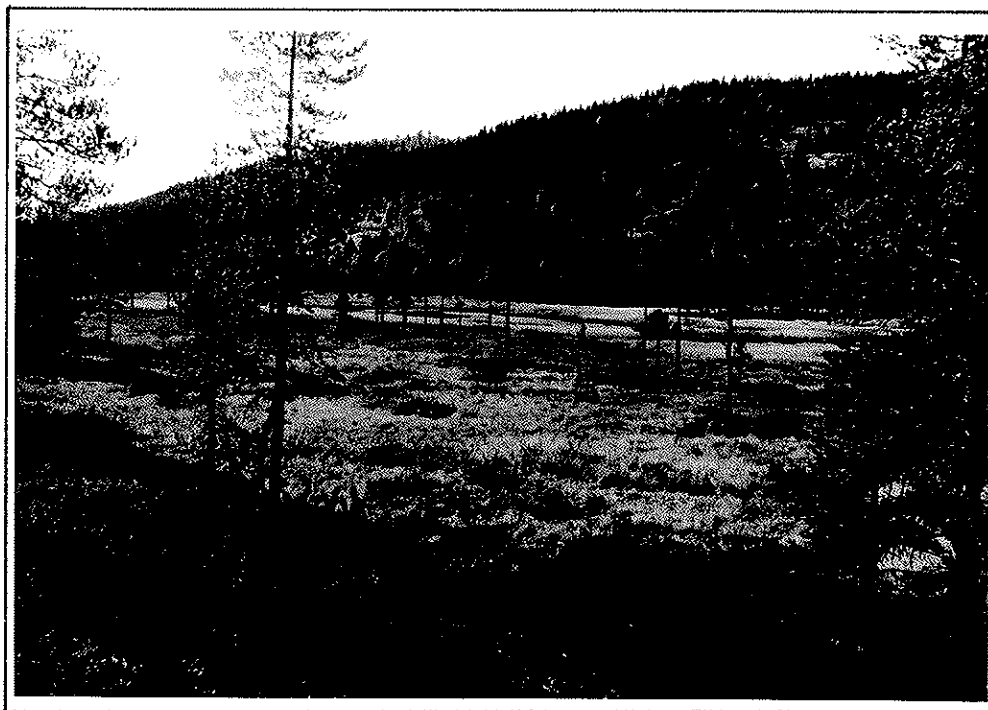


Fig. 5.4.2.1. Puttmyra sett mot SV med Putten sentralt i bildet.

5.4.3 Kjente brukerinteresser og inngrep i området.

Ifølge formannen i sameiet er det ingen planer om oppdyrking, grøfting eller tilplanting av Puttmyra.

Langs sør- og østenden av reservatet går en tømmerveg til skogbruksområder lenger vest.

På grunn av områdets plassering er det relativt få friluftslivsaktiviteter, foruten noe jakting, i området.

Kvitinglyvegen går parallelt med reservatgrensa i sørvest.

Ingen inngrep er registrert.

5.4.4 Skjøtsel av Puttmyra

Formålet med fredningen av Puttmyra er å bevare et tilnærmet urørt, flatt fattigmyrkompleks med interessant flora og vegetasjon.

For å fremme verneformålet vises til de generelle retningslinjene for myrskjøtsel omtalt i kap. 3. For kjøtsel av myrflata vises til kap. 3.3.

For fastsetting av randsonen og tiltak i den hogstfrie sonen og området mellom denne og reservatgrensa vises til kap. 3.4 og kap. 3.5.

Det kan være aktuelt å drive forsiktig hogst på fastmarkstungene i sør- og vest-enden av reservatet. Det kan også bli aktuelt å rydde kratt langs vegen fra Furuholt.

For øvrig er ingen forebyggende eller restaurerende tiltak nødvendig.

Generelle retningslinjer for bruken av området står omtalt i kap. 3.6. Omtale av den utadrettete virksomheten står i kap. 3.7.

I tillegg til dette kan det nevnes at det på grunn av beliggenhet og adkomst er relativt liten ferdsel i området.

Det vil allikevel bli foreslått at en informasjonstavle settes opp, slik at besøkende i området blir informert om naturreservatet og om hvilke restriksjoner som gjelder for ferdselen i området. I tillegg bør informasjonsmateriell utarbeides.

Konkrete kjøtselstiltak.

1. Oppsetting av ei informasjonstavle. Forslag til plasseringssted er plottet inn på kartet, fig. 5.4.4.1.
2. Informasjonsmateriell beregnet på ulike brukergrupper utarbeides.

PUTTMYRA NATURRESERVAT

GRAN KOMMUNE

Målestokk 1:5000

Kartblad CM 060-5-3 og 4

Miljøverndepartementet oktober 1984

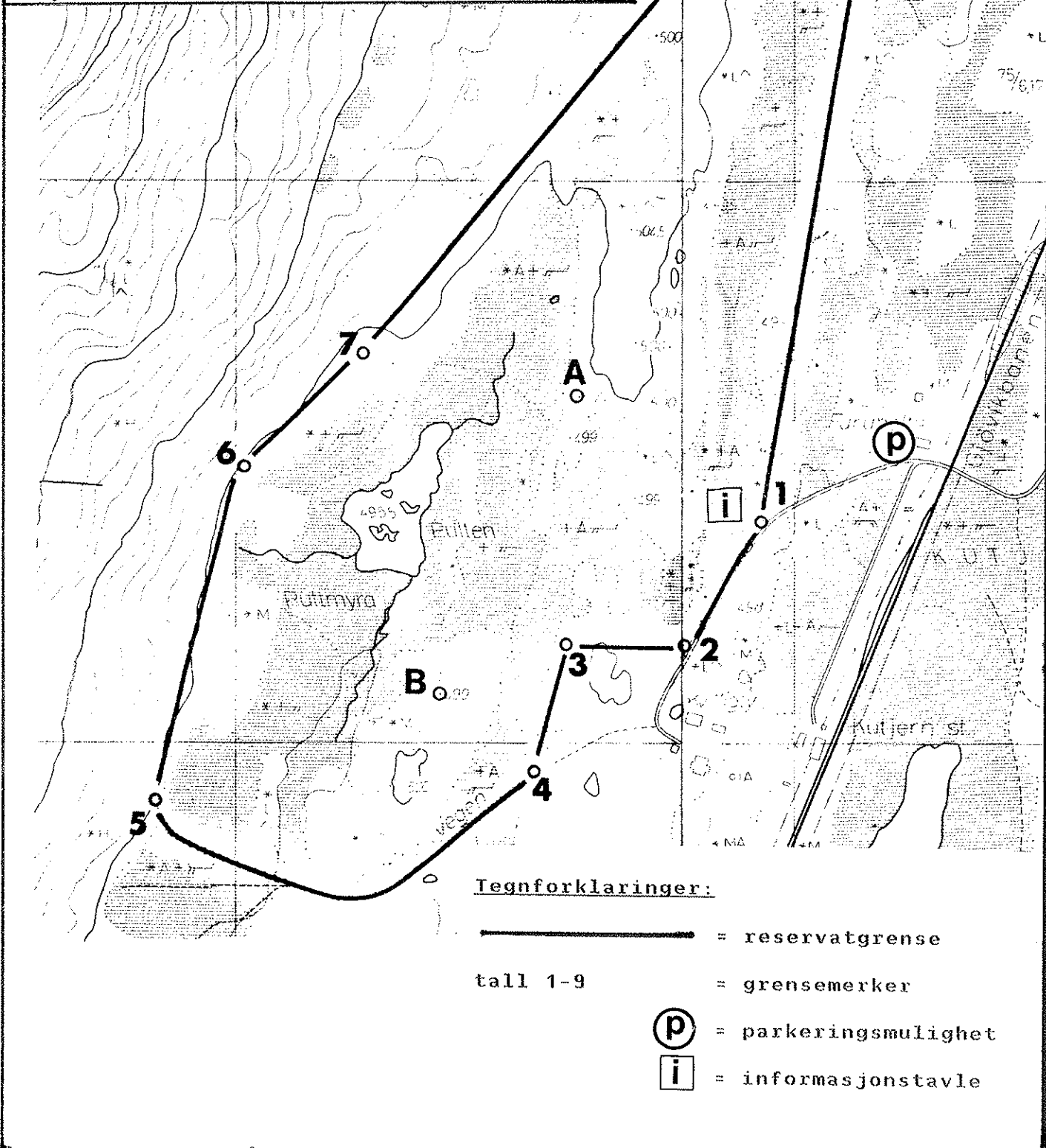


Fig. 5.4.4.1. Puttmyra naturreservat, detaljkart.

5.4.5 Fredningsbestemmelsene for Puttmyra naturreservat.

I

I medhold av lov om naturvern av 19. juni 1970 nr. 63, §8, jfr. §10 og §§21, 22 og 23, er Puttmyra i Gran kommune, Oppland fylke, fredet som naturreservat ved kgl.res. av 18/1-1985 under betegnelsen "Puttmyra naturreservat".

II

Det fredete området ligger i Holteskogen sameige.

Reservatet dekker et areal på a. 280 dekar.

Grensene for naturreservatet framgår av vedlagte kart i målestokk 1:5000, datert Miljøverndepartementet oktober 1984. Kartet og fredningsbestemmelsene oppbevares i Gran kommune, hos fylkesmannen i Oppland og i Miljøverndepartementet.

De nøyaktige grensene for reservatet skal avmerkes i marka etter nærmere anvisning av forvaltningsmyndigheten og knekkpunktene bør koordinatfestes.

III

Formålet med fredningen er å bevare et tilnærmet urørt, flatt fattigmyrkompleks med interessant flora og vegetasjon.

IV

For reservatet gjelder følgende bestemmelser:

1. Vegetasjonen, herunder døde busker og trær, er fredet mot skade og ødeleggelse unntatt det som følger av tillatt ferdsel eller tiltak i medhold av punktene V-VII.

Det er forbudt å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet.

Nye plantearter må ikke innføres.

2. For dyrelivet gjelder viltlovens bestemmelser og forskrifter gitt i medhold av denne.
3. Det må ikke iverksettes tiltak som kan endre naturmiljøet, som f.eks. oppføring av bygninger, anlegg og faste innretninger, opplag av båt, campingvogner o.l., framføring av luftledninger, jordkabler og kloakkledninger, bygging av veger, drenering og annen form for tørrlegging, uttak, oppfylling, planering og lagring av masse, utføring av kloakk eller konsentrerte forurensningstilførsler, henleggelse av avfall, gjødsling og bruk av kjemiske bekjempingsmidler. Oppstillingen er ikke utfyllende.
4. Motorisert ferdsel er forbudt.

V

Bestemmelsene i pkt. IV er ikke til hinder for

1. gjennomføring av militær operativ virksomhet og tiltak i ambulanse-, politi-, brannvern-, sikrings-, oppsyns-, skjøtsels- og forvaltningsøyemed
2. beiting
3. sanking av bær og matsopp
4. drift av skogen på fastmark utenfor randsonen (jfr. pkt. VI 1) med de begrensninger som følger av, eller har hjemmel i, lov om skogbruk og skogvern. Treslagskifte og tiltak som er nevnt i pkt. IV 3 er forbudt
5. motorisert ferdsel på fastmark i reservatets ytterkanter i forbindelse med tillatt skogsdrift
6. motorisert ved- og tømmertransport over myra når marka er frossen og snødekket
7. motorisert ferdsel for uttak av felt hjortevilt under forutsetning av at det ikke blir varige skader på myroverflata og at det blir kjørt korteste veg ut og inn av reservatet. Slik motorisert ferdsel skal rapporteres til forvaltningsmyndigheten umiddelbart etter at den er foretatt.

VI

Forvaltningsmyndigheten eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer kan gi tillatelse til

1. å iverksette tiltak med sikte på å bygge opp og bevare en stabil og variert randsoner rundt myra. Forvaltningsmyndigheten fastsetter bredden på denne sonen
2. skoghygieniske tiltak i sonen rundt myra omtalt under pkt. 1.

VII

Forvaltningsmyndigheten, eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer, kan gjennomføre skjøtselstiltak for å fremme fredningsformålet. Det kan utarbeides skjøtelsplan, som skal inneholde nærmere retningslinjer for gjennomføring av skjøtselstiltakene.

VIII

Forvaltningsmyndigheten kan gjøre unntak fra fredningsbestemmelsene når formålet med fredningen krever det, samt for vitenskapelige undersøkelser, arbeider av vesentlig samfunnsmessig betydning og i spesielle tilfeller, dersom det ikke strir mot formålet med fredningen.

IX

Forvaltningen av fredningsbestemmelsene tillegges fylkesmannen i Oppland.

5.5 SKJØTSELSPLAN FOR GEITERYGGMYRA NATURRESERVAT, VESTRE TOTEN KOMMUNE

5.5.1 Geografiske data

<u>Areal:</u>	85 daa.
<u>Berørte eiendommer/grunneiere:</u>	(152/2,6,8): Gunnar Sangnes.
<u>Kartblad:</u>	(M-711): 1816 II, Eina.
<u>UTM-koordinater:</u>	NN 92, 15.
<u>Høyde over havet:</u>	475 m.
<u>Geologi:</u>	Kambrosilurske sedimentbergarter (sandstein, skifer og kalk).
<u>Verneverdi:</u>	1c. Særlig verneverdig. Nasjonalt spesialområde.
<u>Stedsangivelse:</u>	Lokaliteten ligger 1,5 km. øst for Einavatnet og 0,5 km. nord for riksveg 244 ved Bråten.
<u>Atkomst:</u>	Naturlig atkomst er fra RV-244, men nøyaktig atkomsttrasé inn til reservatet er ikke helt klarlagt. Nærmere opplysninger fås hos Fylkesmannens miljøvern-avdeling.
<u>Kart:</u>	Fig. 5.5.1.1 viser området beliggenhet. Fig. 5.5.4.1 viser et detaljkart over reservatet.

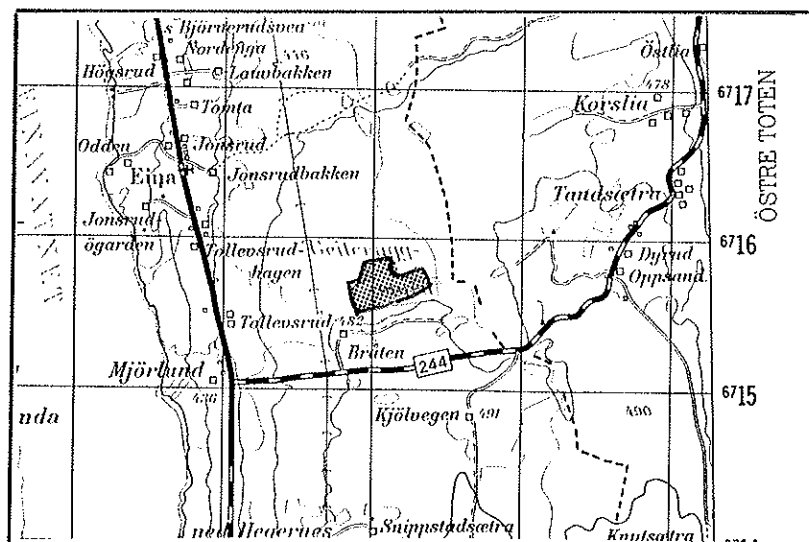


Fig. 5.5.1.1. Geiteryggmyras beliggenhet.

5.5.2 Naturfaglig beskrivelse

Geiteryggmyra ligger i et relativt flatt område, dominert av gran- og blandingsskog ispedd myr. Myrarealet i området skrumper inn på grunn av grøfting og skogreisning.

Geiteryggmyra grenser i vest, nord og øst til granskog med innslag av myr. Langs sørgrensen av reservatet ligger Geiteryggen, en breavsetning av eskertypen. På selve ryggen fins det rester av gamle dyregraver. Området har derfor også geologiske og kulturhistoriske verdier.

Geiteryggmyra er ei minerotrof flatmyr med dominans av fastmatter og tuer. Det er få mykmatter eller høljer på myra, og vegetasjonen er rikmyrspreget.

Myra er i stor grad tilgrodd av bjørk, gran samt noe furu, og bærer preg av å være ei gjengroingsmyr. Fig. 5.5.2.1 viser dette. Bjørka har høyder fra 1 til 5 meter, mens de største grantrærne er opp i 10 m. høge. I busksjiktet inngår einer og vierarter som lappvier og grønnvier.

Feltsjiktet er artsrikt med innslag av kalkindikatorer som gulstarr, jåblom og duskull. Fig. 5.5.2.2 viser gulstarr på myra. Ellers fins skogrørkvein, hengeaks og kornstarr, samt et rikt utvalg av urter som kvitbladtistel, perlevintergrønn, myrhatt, vendelrot m.fl. Lyngarter som blokkebær og tranebær vokser over hele myra. På fastmattene vokser flere sjeldne moser.

Plantegeografisk verdi

Geiteryggmyra har enkelte arter av stor plantegeografisk interesse, i det artene her er på sørgrensen av sitt utbredelsesområde i Norge.

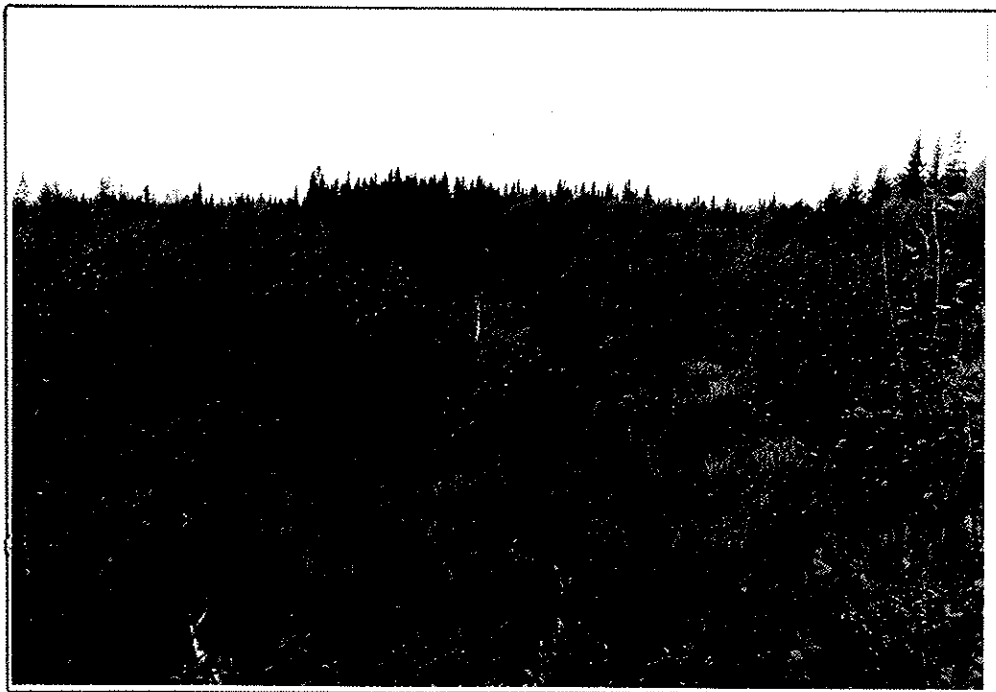


Fig. 5.5.2.1. Geiteryggmyra er ei rikmyr i ferd med å gro igjen.

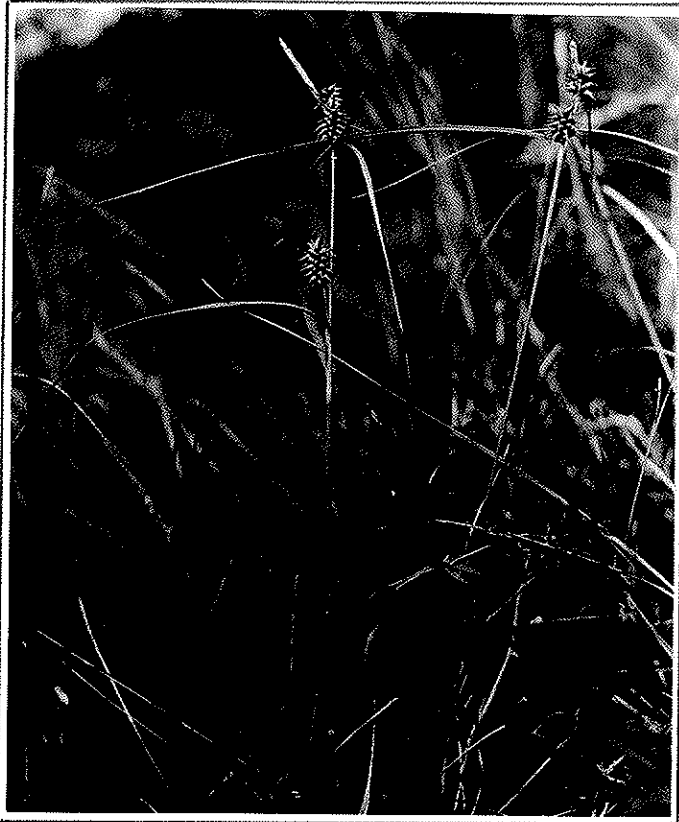


Fig. 5.5.2.2.
Gulstarr på Geiteryggmyra.

5.5.3 Kjente brukerinteresser og inngrep i området

Området nord for Geiteryggmyra som opprinnelig var foreslått tatt med i reservatet, er grøftet med tanke på skogreisning. Langs reservatgrensen går flere gamle grøfter, samt ei grøft tvers over myrflata i den østlige delen av reservatet. Dette er inngrep som har påvirket økologien i området, noe som blant annet viser seg i form av sterke gjengroingstendenser på Geiteryggmyra.

Tidligere ble området sterkere beitet. Da beitingen avtok, økte gjengroingstakten.

Langs reservatgrensen i sør, på Geiteryggen, går en sti. I tillegg er det mange tråkk på selve myrflata, hvilket tyder på en viss ferdsel i området.

For øvrig er ingen inngrep registrert.

5.5.4 Skjøtsel av Geiteryggmyra

Formålet med fredningen av Geiteryggmyra er å bevare et typisk rikmyrkompleks som det er få igjen av i området, og å bevare en meget interessant flora og vegetasjon med tanke på plantegeografiske studier.

For å fremme verneformålet vises til de generelle retningslinjene for myrskjøtsel omtalt i kap. 3. For skjøtsel av myrflata vises til kap. 3.3.

Av hensyn til den interessante vegetasjonen på Geiteryggmyra er det ønskelig at myrflata holdes åpen og at gjengroingen av myra stanses. Av restaurerende tiltak vil det derfor bli foreslått at myrflata ryddes for smågran og bjørk.

For å hindre ytterligere gjengroing er det nødvendig at grøfta som går rett sør for grensemerke nr. 7, fylles igjen. Denne grøfta går tvers over myra gjennom Geiteryggen og drenerer dyrka mark på naboeiendommen Bråten.

Et alternativ til denne grøfta vil være å lede grøfta fra Bråten på sørsida av Geiteryggen og ned i Vigga. På grunn av lite fall må en først vurdere om dette er praktisk gjennomførbart. Den nye grøfta vil være ca. 250 m. lang og vil samtidig drenere den myra som grøfta blir lagt gjennom.

For fastsetting av randsonen og tiltak i den hogstfrie sonen og i området mellom denne og reservatgrensen vises til kap. 3.4 og kap 3.5.

For øvrig er ingen forebyggende eller restaurerende tiltak nødvendig.

Generelle retningslinjer for bruken av området står omtalt i kap 3.6. Omtale av den utadrettete virksomheten står i kap. 3.7.

Geiteryggmyra har en del ferdsel, og for å hindre at naboeiendommen Bråten får belastningen med parkering og tråkk over innmark, må det gjøres noe for å tilrettelegge mulighetene for parkering og atkomst.

Ulike muligheter for parkering/anlegg av sti inn til reservatet er blitt vurdert. Hittil har man ikke lyktes i å komme fram til en aktuell løsning. Det vil fortsatt bli jobbet med saken og nærmere opplysninger om atkomstmåte kan gis av Fylkesmannens miljøvernnavdeling.

Der en eventuell sti kommer inn i reservatet bør det settes opp ei informasjonstavle for å informere besøkende om reservatet og om hvilke restriksjoner som gjelder for ferdselen i området. På informasjonstavlen bør også de geologiske og kulturhistoriske verdiene i området belyses. I tillegg bør informasjonsmateriell beregnet på ulike brukergrupper utarbeides.

Konkrete skjøtselstiltak på Geiteryggmyra

1. Myrflata ryddes for smågran og bjørk.
2. Grøfta sør for grensemerke 7 (se kart, fig. 5.5.4.1) fylles igjen.
3. Anlegge ny grøft fra sørsida av Geiteryggen og ned til Vigga. (se fig. 5.5.4.1).
4. Rydde sti inn til reservatet.
5. Oppsetting av 1 informasjonstavle. Forslag til plasseringssted er plottet inn på kartet, fig. 5.5.4.1.
6. Informasjonsmateriell beregnet på ulike brukergrupper utarbeides. I tillegg til materiell av naturfaglig- og naturvernmessig art, bør også noe materielle belyse de geologiske og kulturhistoriske verdiene langs reservatgrensen.

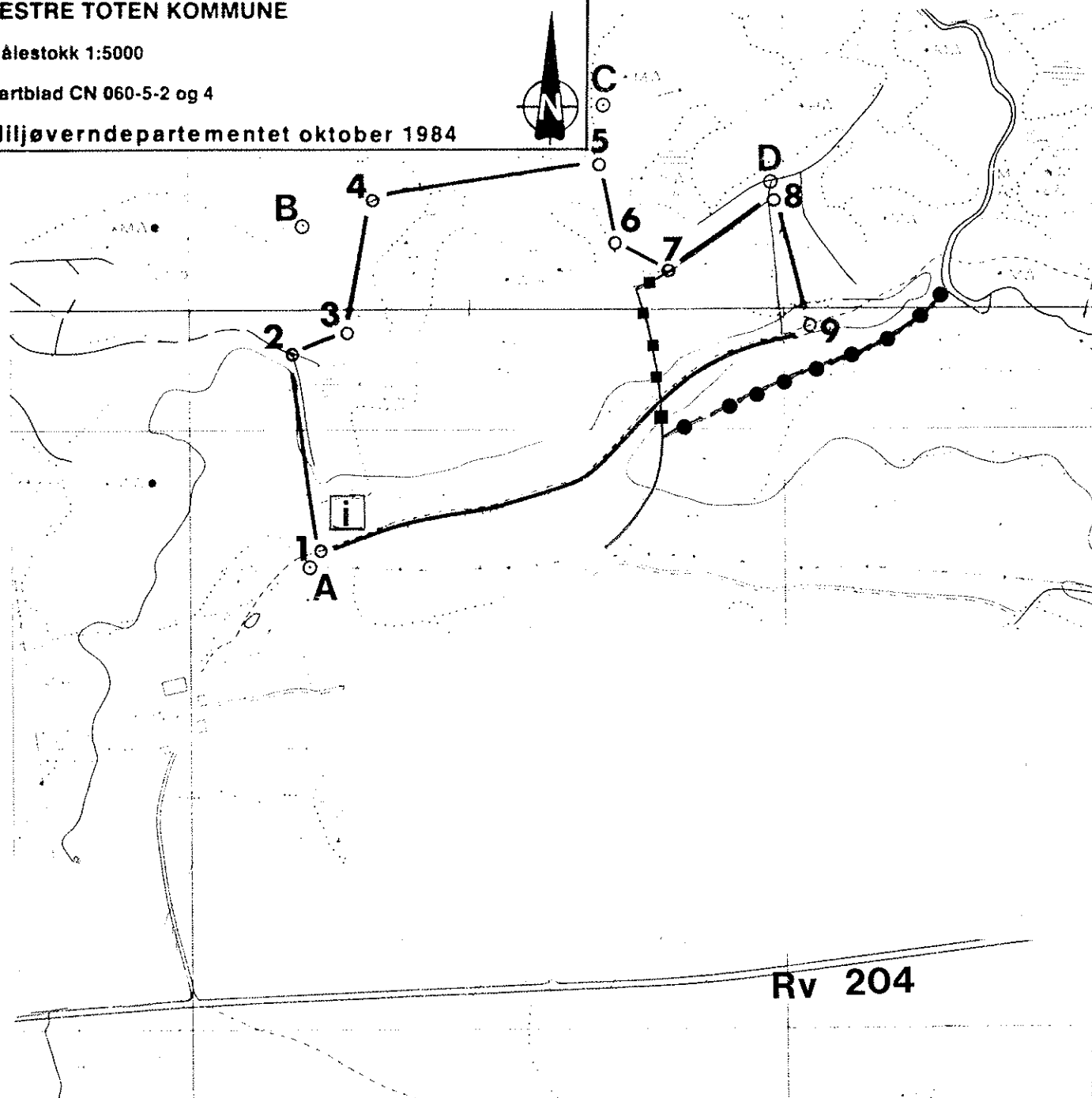
GEITERYGGMYRA NATURRESERVAT

VESTRE TOTEN KOMMUNE

Målestokk 1:5000

Kartblad CN 060-5-2 og 4

Miljøverndepartementet oktober 1984



Tegnforklaringer:

- = reservatgrense
- tall 1-9 = grensemerker
- i = informasjonstavle
- = forslag til nyanlegg av grøft
- ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ = grøft som bør tettes igjen

Fig. 5.5.4.1. Geiteryggmyra naturreservat, detaljkart.

5.5.5 Fredningsbestemmelsene for Geiteryggmyra naturreservat

I

I medhold av lov om naturvern av 19. juni 1970 nr. 63, §8, jfr. §10 og §§21, 22 og 23, er Geiteryggmyra i Vestre Toten kommune, Oppland fylke, fredet som naturreservat ved kgl.res. av 18/1-1985 under betegnelsen "Geiteryggmyra naturreservat".

II

Det fredete området berører gnr./bnr. 154/2, 6, 8.

Reservatet dekker et areal på ca. 85 dekar.

Grensene for naturreservatet framgår av vedlagte kart i målestokk 1:5000, datert Miljøverndepartementet oktober 1984. Kartet og fredningsbestemmelsene oppbevares i Vestre Toten kommune, hos fylkesmannen i Oppland og i Miljøverndepartementet.

De nøyaktige grensene for reservatet skal avmerkes i marka etter nærmere anvisning av forvaltningsmyndigheten og knekkpunktene bør koordinatfestes.

III

Formålet med fredningen er å bevare et typisk rikmyrkompleks som det er få igjen av i området, og å bevare en meget interessant flora og vegetasjon med tanke på plantegeo- grafiske studier.

IV

For reservatet gjelder følgende bestemmelser:

1. Vegetasjonen, herunder døde busker og trær, er fredet mot skade og ødeleggelse unntatt det som følger av tillatt ferdsel eller tiltak i medhold av punktene V-VII.

Det er forbudt å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet.

Nye plantearter må ikke innføres.

2. For dyrelivet gjelder viltlovens bestemmelser og forskrifter gitt i medhold av denne.
3. Det må ikke iverksettes tiltak som kan endre naturmiljøet, som f.eks. oppføring av bygninger, anlegg og faste innretninger, opplag av båt, campingvogner o.l., framføring av luftledninger, jordkabler og kloakkledninger, bygging av veger, drenering og annen form for tørrlegging, uttak, oppfylling, planering og lagring av masse, utføring av kloakk eller konsentrerte forurensningstilførsler, henleggelse av avfall, gjødsling og bruk av kjemiske bekjempningsmidler. Oppplantingen er ikke utfyllende.
4. Motorisert ferdsel er forbudt.

V

Bestemmelsene i pkt. IV er ikke til hinder for

1. gjennomføring av militær operativ virksomhet og tiltak i ambulans-, politi-, brannvern-, sikrings-, oppsyns-, skjøtsels- og forvaltningsøyemed
2. beiting
3. sankning av bær og matsopp
4. drift av skogen på fastmark utenfor randsonen (jfr. pkt. VI 1) med de begrensninger som følger av, eller har hjemmel i, lov om skogbruk og skogvern. Treslagskifte og tiltak som er nevnt i pkt. IV 3 er forbudt
5. motorisert ferdsel på fastmark i reservatets ytterkanter i forbindelse med tillatt skogsdrift
6. motorisert ved- og tømmertransport over myra når marka er frossen og snødekket
7. motorisert ferdsel for uttak av felt hjortevilt under forutsetning av at det ikke blir varige skader på myroverflata og at det blir kjørt korteste veg ut og inn av reservatet. Slik motorisert ferdsel skal rapporteres til forvaltningsmyndigheten umiddelbart etter at den er foretatt.

VI

Forvaltningsmyndigheten eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer kan gi tillatelse til

1. å iverksette tiltak med sikte på å bygge opp og bevare en stabil og variert randsoner rundt myra. Forvaltningsmyndigheten fastsetter bredden på denne sonen
2. skoghygieniske tiltak i sonen rundt myra omtalt under pkt. 1.

VII

Forvaltningsmyndigheten, eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer, kan gjennomføre skjøtselstiltak for å fremme fredningsformålet. Det kan utarbeides skjøtelsesplan, som skal inneholde nærmere retningslinjer for gjennomføring av skjøtselstiltakene.

VIII

Forvaltningsmyndigheten kan gjøre unntak fra fredningsbestemmelsene når formålet med fredningen krever det, samt for vitenskapelige undersøkelser, arbeider av vesentlig samfunnsmessig betydning og i spesielle tilfeller, dersom det ikke strir mot formålet med fredningen.

IX

Forvaltningen av fredningsbestemmelsene tillegges fylkesmannen i Oppland.

5.6 SKJØTSELSPLAN FOR ØKTMYRENE NATURRESERVAT, SØNDRE LAND KOMMUNE

5.6.1 Geografiske data

<u>Areal:</u>	650 da.
<u>Berørte eiendommer/grunneiere:</u>	(35/2) Anny Økne Eriksen. (35/17) Lars Nordraak (35/21) Nils Kristian Blom
<u>Kartblad (M-711):</u>	1816 III, Skjellingshovde
<u>UTM-koordinater:</u>	NN 58-59, 30-31.
<u>Høyde over havet:</u>	650-700 m.
<u>Geologi:</u>	Grunnfjellsgneiser.
<u>Verneverdi:</u>	1b. Særlig verneverdig. Nasjonalt typeområde.
<u>Stedsangivelse:</u>	Øktmyrene ligger ca. 10 km. øst for Randsfjorden, ca. 2-3 km. SV for Grevsjøen, og SØ for Øktmyrtjern.
<u>Atkomst:</u>	Fra Fluberg bro går bomveg ca. 17 km. til Øktmyrtjern. Parkeringsmuligheter der en kjerreveg tar av fra bomvegen.
<u>Kart:</u>	Fig. 5.6.1.1 viser området beliggenhet. Fig. 5.6.4.1 viser et detaljkart over reservatet.

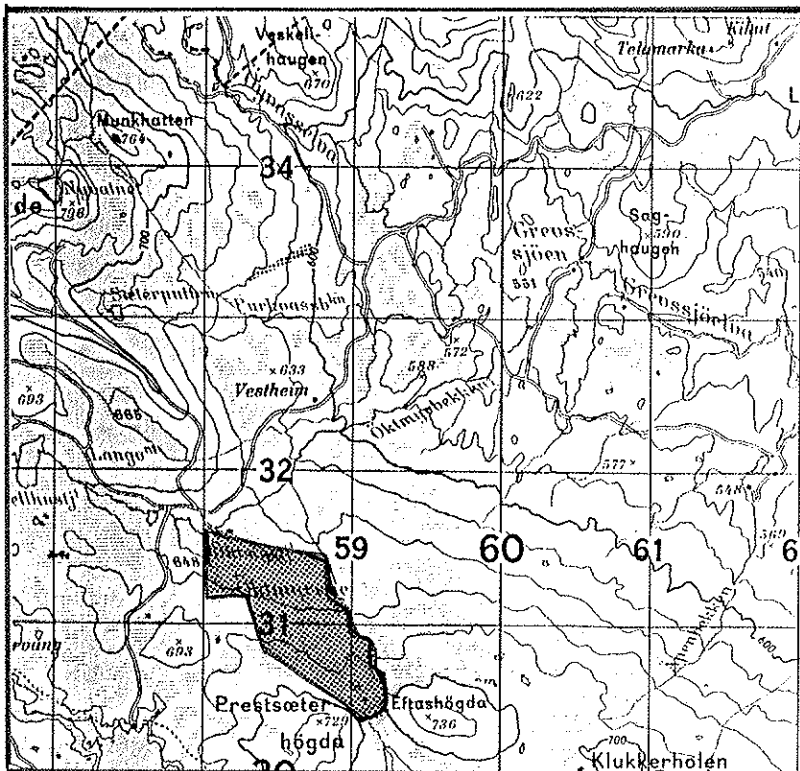


Fig. 5.6.1.1.
Øktmyrenes beliggenhet.

5.6.2 Naturfaglig beskrivelse

Øktmyrene ligger på åsen mellom Randsfjorden og Sperillen i et kuppert, men vidstrakt landskap hvor myr og granskog dominerer.

Området bærer preg av å være et skogbruksområde med mye flatehogst.

Øktmyrene grenser til gran- og furuskog med innslag av myr, til alle kanter foruten mot NV. Der ligger Øktmyrtjern i et mer åpent myrlandskap. I reservatets høyestliggende område, helt i SØ, ligger noen mindre myrputter. Flere bekker renner gjennom området, de fleste fra sør mot nord.

Øktmyrene består for en stor del av ei stor velutformet bakkemyr som heller ca 5 - 10° mot NØ. Fastmarksholmer med gran og noe furu kiler seg inn i myrområdet og deler dette opp i mange myrer.

Også innslag av strengmyr helt i SØ.

Fattig, men artsrik vegetasjon dominerer, og innslaget av gras- og sivarter er stort. Eksempler er duskull, flaskestarr, frynsestarr, slåttestarr, stjernestarr, trådstarr. Vanlige arter er tepperot, myrfiol, skogstjerne og vanlig myrklegg.

Innslag av mellomrik vegetasjon fins også.

5.6.3 Kjente brukerinteresser og inngrep i området

Fra grunneierhold er det ytret ønske om å kunne nytte eldre gran på fastmarksholmene til frøproduksjon.

Det vil også være behov for å kunne frakte ut en del tømmer til skogsbilvegen nord for reservatet. Denne transporten vil berøre myra.

På grunn av områdets plassering er det relativt få friluftsjaktaktiviteter og liten ferdsel i området.

Det er gjort få inngrep i området. I nordenden av reservatet fins rester etter noen grøfter. I dag er disse grodd såpass mye igjen at de ikke har noen stor påvirkning på myrøkosystemet.

Like ved grensen i nord står restene etter ei gammel redskapbu, knapt synlig, innerst i ei myrkile.

Flere steder på myra er det spor etter tømmertransport av nyere dato.

For øvrig er ingen inngrep registrert.

5.6.4. Skjøtsel av Øktmyrene

Formålet med fredningen av Øktmyrene er å bevare et typisk bakkemyrkompleks som gjennom sin størrelse og varierte vegetasjon er velegnet både til undervisning og forskning.

For å fremme verneformålet vises til de generelle retningslinjene for myrskjøtsel omtalt i kap. 3. For kjøtsel av myrflata vises til kap. 3.3. Grøftene i nord ligger helt i grensen for reservatet, og det vil ikke bli foreslått tiltak for å tette disse igjen.

Det bør undersøkes om redskapsbua ved nordgrensen har noen verdi. Ellers kan den fjernes.

For fastsetting av randsonen og tiltak i den hogstfrie sonen og i området mellom denne og reservatgrensen vises til kap. 3.4 og 3.5.

På Øktmyrene inngår noe skog langs reservatgrensen og på de større fastmarksholmene.

Barskogspartiene på myra har stor vegetasjonsmessig og landskapsmessig verdi i et område med mye flatehogst. Hogst i disse områdene bør derfor ikke forekomme.

For øvrig er ingen forebyggende eller restaurerende tiltak nødvendig.

Generelle retningslinjer for bruken av området står omtalt i kap. 3.6. Omtale av den utadrettete virksomheten står i kap. 3.7.

Øktmyrene ligger nokså langt fra nærmeste tettsted og by, så ferdselen vil ikke bli så stor. Det vil allikevel bli foreslått at 1 - 2 informasjonstavler settes opp, slik at besøkende i området blir informert om naturreservatet og om hvilke restriksjoner som gjelder for ferdselen i området. Fordi et av formålene med fredningen av Øktmyrene var egnetheten for undervisning og forskning, bør undervisningsmaterieell beregnet på området, og for ulike målgrupper, utarbeides.

Konkrete kjøtselstiltak

1. Det bør vurderes om den gamle redskapsbua ved nordgrensa skal stå. Bua er avmerket på kartet fig. 5.6.4.1.
2. Oppsetting av 1 - 2 likelydende informasjonstavler i området. Forslag til plasseringssted er plottet inn på kartet, fig. 5.6.4.1.
3. Informasjonsmaterieell beregnet på ulike brukergrupper utarbeides.
4. I tillegg bør undervisningsmaterieell (ekskursjonsmaterieell) utarbeides.

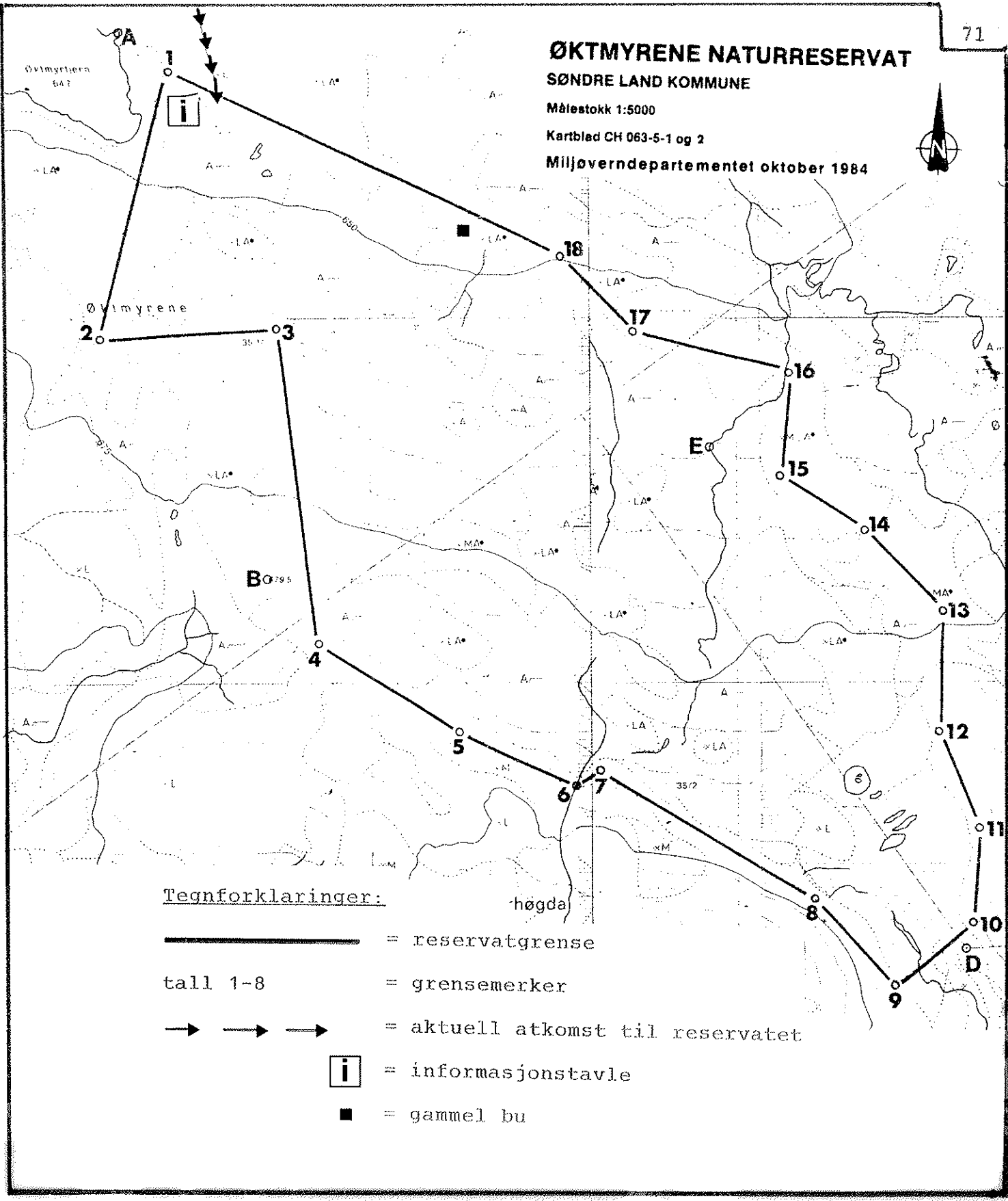
ØKTMYRENE NATURRESERVAT

SØNDRE LAND KOMMUNE

Målestokk 1:5000

Kartblad CH 063-5-1 og 2

Miljøverndepartementet oktober 1984



Tegnforklaringer:


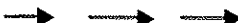


-  = reservatgrense
- tall 1-8 = grensemerker
-  = aktuell atkomst til reservatet
-  = informasjonstavle
-  = gammel bu

Fig. 5.6.4.1. Øktskyrene naturreservat, detaljkart.

5.6.5 Fredningsbestemmelsene for Øktmyrene naturreservat

I

I medhold av lov om naturvern av 19. juni 1970 nr. 63, §8, jfr. §10 og §§21, 22 og 23, er deler av Øktmyrene i Søndre Land kommune, Oppland fylke, fredet som naturreservat ved kgl.res. av 18/1-1985 under betegnelsen "Øktmyrene naturreservat".

II

Det fredete området berører følgende gnr./b.nr. 35/2, 35/17, 35/21.

Reservatet dekker et areal på ca. 650 dekar.

Grensene for naturreservatet framgår av vedlagte kart i målestokk 1:5000, datert Miljøverndepartementet oktober 1984. Kartet og fredningsbestemmelsene oppbevares i Søndre Land kommune, hos fylkesmannen i Oppland og i Miljøverndepartementet.

De nøyaktige grensene for reservatet skal avmerkes i marka etter nærmere anvisning av forvaltningsmyndigheten og knekkpunktene bør koordinatfestes.

III

Formålet med fredningen er å bevare et typisk bakkemyrkompleks som gjennom sin størrelse og varierte vegetasjon er velegnet både til undervisning og forskning.

IV

For reservatet gjelder følgende bestemmelser:

1. Vegetasjonen, herunder døde busker og trær, er fredet mot skade og ødeleggelse unntatt det som følger av tillatt ferdsel eller tiltak i medhold av punktene V-VII.

Det er forbudt å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet.

Nye plantearter må ikke innføres.

2. For dyrelivet gjelder viltlovens bestemmelser og forskrifter gitt i medhold av denne.
3. Det må ikke iverksettes tiltak som kan endre naturmiljøet, som f.eks. oppføring av bygninger, anlegg og faste innretninger, opplag av båt, campingvogner o.l., framføring av luftledninger, jordkabler og kloakkledninger, bygging av vegger, drenering og annen form for tørrlegging, uttak, oppfylling, planering og lagring av masse, utføring av kloakk eller konsentrerte forurensningstilførsler, henleggelse av avfall, gjødsling og bruk av kjemiske bekjempningsmidler. Oppstillingen er ikke utfyllende.
4. Motorisert ferdsel er forbudt.

Bestemmelsene i pkt. IV er ikke til hinder for

1. gjennomføring av militær operativ virksomhet og tiltak i ambulanse-, politi-, brannvern-, sikrings-, oppsyns-, skjøtsels- og forvaltningsøyemed
2. beiting
3. sanking av bær og matsopp
4. drift av skogen på fastmark utenfor randsonen (jfr. pkt. VI 1) med de begrensninger som følger av, eller har hjemmel i, lov om skogbruk og skogvern. Treslagskifte og tiltak som er nevnt i pkt. IV 3 er forbudt
5. motorisert ferdsel på fastmark i reservatets ytterkanter i forbindelse med tillatt skogsdrift
6. motorisert ved- og tømmertransport over myra når marka er frossen og snødekket
7. motorisert ferdsel for uttak av felt hjortevilt under forutsetning av at det ikke blir varige skader på myroverflata og at det blir kjørt korteste veg ut og inn av reservatet. Slik motorisert ferdsel skal rapporteres til forvaltningsmyndigheten umiddelbart etter at den er foretatt.

VI

Forvaltningsmyndigheten eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer kan gi tillatelse til

1. å iverksette tiltak med sikte på å bygge opp og bevare en stabil og variert randsone rundt myra. Forvaltningsmyndigheten fastsetter bredden på denne sonen
2. skoghygieniske tiltak i sonen rundt myra omtalt under pkt. 1 og på fastmarksøyer i myra
3. motorisert ved- og tømmertransport om sommeren i nærmere bestemte traséer i myras ytterkanter når dette er nødvendig for skogsdriften i omkringliggende områder

VII

Forvaltningsmyndigheten, eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer, kan gjennomføre skjøtselstiltak for å fremme fredningsformålet. Det kan utarbeides skjøtselsplan, som skal inneholde nærmere retningslinjer for gjennomføring av skjøtselstiltakene.

VIII

Forvaltningsmyndigheten kan gjøre unntak fra fredningsbestemmelsene når formålet med fredningen krever det, samt for vitenskapelige undersøkelser, arbeider av vesentlig samfunns- og i spesielle tilfeller, dersom det ikke strir mot formålet med fredningen.

IX

Forvaltningen av fredningsbestemmelsene tillegges fylkesmannen i Oppland.

5.7 SKJØTSELSPLAN FOR EVJEMYRA NATURRESERVAT, GJØVIK OG SØNDRE LAND KOMMUNER

5.7.1 Geografiske data

Areal: 1115 daa.

Berørte eiendommer/grunneiere:

(239/1)	Johan K. Ruud
(246/1)	Ottar Brennhaugen
(246/2)	Hans Brennhaugen
(246/3)	Jul Låg
(246/7)	Arild Brenner
(246/18)	Asmund Brenner
(247/1)	Steinar Ambjør
(248/32)	Ole Ranheim
(25/33)	Johan K. Ruud
(25/45)	Landåsen Skog
(25/90)	Asmund Enger jr.

Kartblad (M-711): 1816 IV, Dokka.

UTM-koordinater: NN 69-71, 48-50.

Høyde over havet: 510-525 m.o.h.

Geologi: Grenseområde mellom gneissbergarter og kambrosilurske sedimentbergarter.

Verneverdi: 1b. Særlig verneverdig. Nasjonalt typeområde.

Stedsangivelse: Evjemyra ligger 1 km. SØ for Tranalia, ved vegen mellom Snertingdal og Dokka.

Atkomst: Sti fra Tranalia til NV-enden av Evjemyra. Parkeringsmulighet ved Tranalia.

Kart: Fig. 5.7.1.1 viser området beliggenhet. Fig. 5.7.4.1 viser et detaljkart over reservatet.

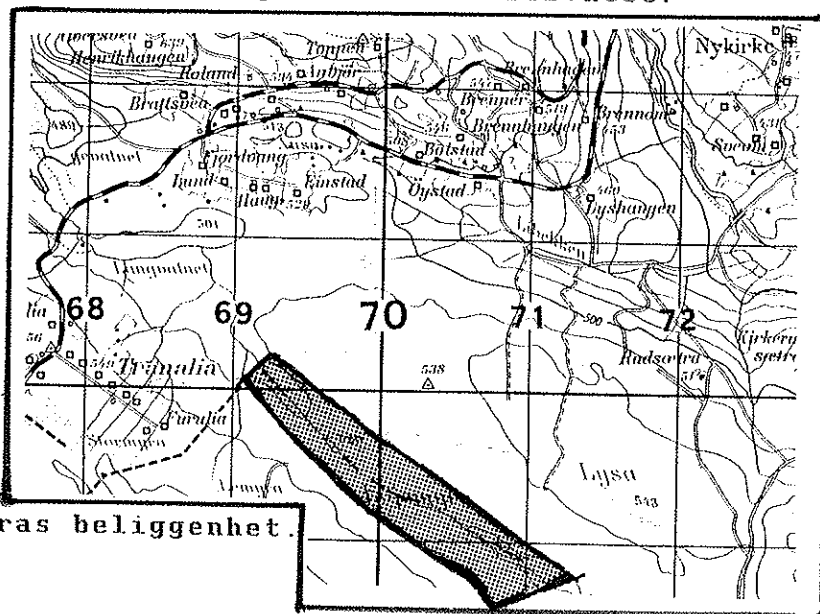


Fig. 5.7.1.1. Evjemyras beliggenhet.

5.7.2 Naturfaglig beskrivelse

Evjemyra er et av de største, uberørte myrkompleksene på Østlandet. Det fleste andre større myrene i området er for en stor del grøftet.

Myra, som i liten grad er trebevokst, ligger storslagent til mellom granskogkledde lave åser. Fig. 5.7.2.1 viser et utsnitt av området.

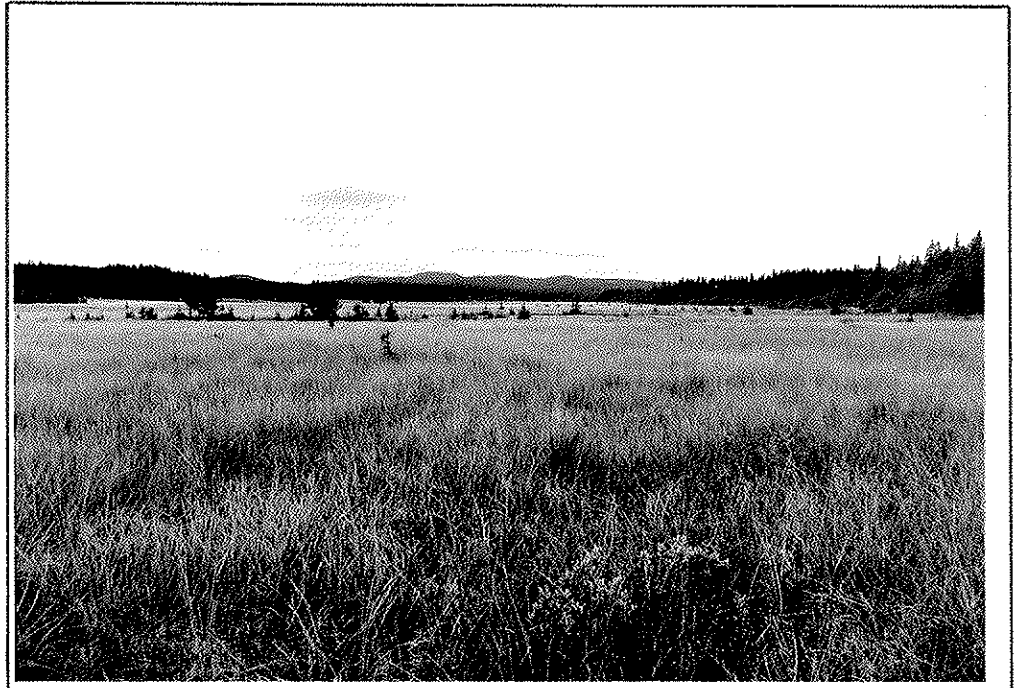


Fig. 5.7.2.1. Evjemyra sett mot SØ. Evjeputten skimtes i bakgrunnen.

Evjebekken bukker seg over myra og deler reservatet på langs. Noen få steder er det mulig å krysse bekken. Vannskillet går ved Evjeputten som ligger i den NV-delen av reservatet. Putten er i ferd med å gro igjen.

Evjemyra grenser mot granskog og myr på alle kanter. Myra går stedvis over i barskog via et smalt krattliknende belte av småbjørk, vier og andre bartrær.

Myrflata domineres av minerotrof flatmyr, men det er innslag av strengmyr, bakkemyr og ombrotrofe områder.

I tillegg til de mange myrtypene er Evjemyra også rik på vegetasjonsgradienter, fra fattig - til rik vegetasjon, og fra løsbunn til tuer. Interessant er det også å registrere subalpine/nordlige trekk i vegetasjonsbildet.

Minerotrof flatmyr med intermediær til rik vegetasjon dominerer. På de tverrorienterte strengene øst for Evjeputten kan en finne fattig tuevegetasjon.

Det er store flarkliknende arealer over hele myra, med litt mer krevende arter som blystarr, dystarr, flaskestarr, strengstarr, trådstarr, duskull, bjønnskjegg og blåtopp.

På de rikere delene av myra, for eksempel langs Evjebekken og i SV, kan en finne kalkkrevende arter som breiull, bjønnbrodd, jåblom, gulstarr og mjødurt.

I SØ-enden av myra finnes et større, treløst ombrotroft område med dvergbjørk, torvull og blokkebær som dominerende arter. Røsslyng vokser nær kantene av det ombrotrofe området, men ikke i de sentrale delene hvor dvergbjørka vokser tett.

Evjemyra er voksested for noen planegeografisk sett viktige arter, blant andre nykkesiv samt noen sjeldne moser.

Fig. 5.2.2.4 viser utbredelsen av nykkesiv.

Myra er også et viktig våtmarksområde med hekking av flere interessante fuglearter.

5.7.3 Kjente brukerinteresser og inngrep i området

I følge Norsk Jord- og myrselskap er det ingen konkrete dyrkningsplaner i området. Et stort senkningsarbeid må utføres dersom myra skal kunne dyrkes. Myras beliggenhet og høyde over havet gjør også at området ikke har vært akutelt for oppdyrking.

Det er mye skogsdrift i de omkringliggende barskogsåsene. På sørsida av reservatet drives skogen av Landåsen Skog. Fredningen medfører ingen direkte hindring for skogsdriften her, i det virket drives sørover mot Låndåsbygda. På nordøstsida av reservatet medfører fredningen at noe skogsareal båndlegges. Dette får størst betydning for de av grunneierne som bare har mindre skogarealer.

Det drives mye elgjakt i området, og det er behov for å få fraktet viltet ut. Like ved grensemerke 14 står et vakttårn som brukes i elgjakta.

Det er ikke foretatt andre inngrep på myra enn noe grøfting. Noen elder grøfter fins i utkantene av myra, men disse grøftene berører selve myra i svært liten grad. Sør for grensemerkene 10 og 11 fins noen nyere grøfter som i større grad har påvirket økologien på den nærliggende delen av myra. Her ser en at bjørka er i ferd med å vandre inn.

5.7.4 Skjøtsel av Evjemyra

Formålet med fredningen av Evjemyra er å bevare et at de større urørte og landskapsmessige egenartede myrkompleksene på Østlandet og å bevare et stort minerogent flatmyrkompleks med interessant vegetasjon og med innslag av plantegeografiske viktige arter.

For å fremme verneformålet vises til de generelle retningslinjene for myrskjøtsel omtalt i kap. 3. For skjøtsel av myrflata vises til kap. 3.3. Grøftene som såvidt kommer inn i reservatet ved grensemerkene 3, 5, mellom 11 og 12 og mellom 13 og 15 ser ut til å ha liten betydning for myrøkosystemet, og det vil ikke bli foreslått tiltak for å tette disse igjen. Sør for grensemerkene 10 og 11 fins noen nyere grøfter. I dette området har grøftingen påvirket vannbalansen i det småbjørka er i ferd

med å vandre inn. Her kan det bli aktuelt å tette igjen grøftene for å stanse gjengroingen.

For fastsetting av randsonen og tiltak i den hogstfrie sonen og i området mellom denne og reservatgrensen vises til kap. 3.4 og kap. 3.5.

For øvrig er ingen forebyggende eller restaurerende tiltak nødvendig.

Generelle retningslinjer for bruken av området står omtalt i kap. 3.6. Omtale av den utadrettete virksomheten står i kap. 3.7.

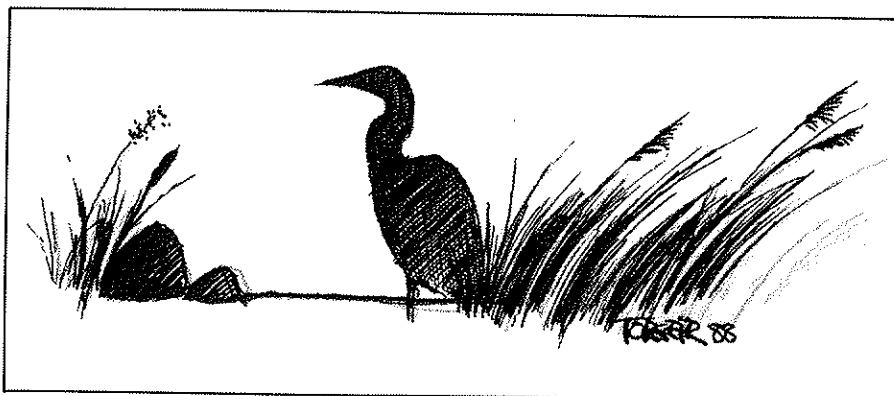
Atkomsten til Evjemyra skjer naturlig via Tranalia. For å hindre uønsket parkering og tråkk over innmark, må det gjøres noe for å tilrettelegge mulighetene for parkering og atkomst. Det vil være en stor fordel om det kan inngås en avtale med grunneiere om muligheter for parkering, og hvor man best kan kanalisere besøkende til Evjemyra.

Der kjerreveg/sti kommer inn mot reservatet helt i NØ bør det settes opp ei informasjonstavle som kan informere om hvilke restriksjoner som gjelder for bruken av området. Helt i SV bør det settes opp nok ei informasjonstavle.

Det bør utarbeides informasjonsmateriell om Evjemyra.

Konkrete skjøtselstiltak

1. Parkeringsmuligheter og atkomst må sikres for å hindre uønsket parkering og tråkk over innmark ved Tranalia.
2. Oppsetting av to likelydende informasjonstavler. Forslag til plasseringsted er plottet inn på kartet, fig. 5.7.4.1.
3. Informasjonsmateriell beregnet på ulike brukergrupper utarbeides.
4. Grøftene sør for grensemerkene 10 og 11 bør tettes igjen av hensyn til gjengroingen av denne delen av myra.



Tegnforklaringer:

- = reservatgrense
 tall 1-15 = grensemerker
 → → → = mulig sti til reservatet
 i = informasjonstavle
 ☆ = "utkikkstårn"

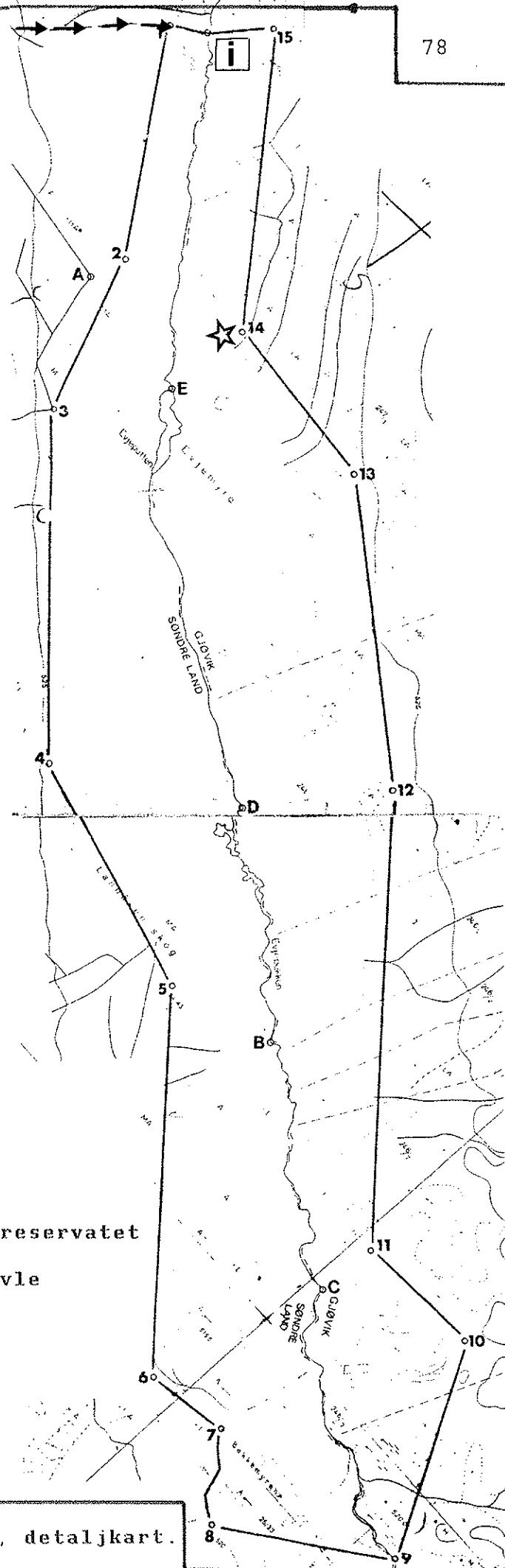


Fig. 5.7.4.1. Evjemyra naturreservat, detaljkart.

5.7.5 Fredningsbestemmelsene for Evjemyra naturreservat

I

I medhold av lov om naturvern av 19. juni 1970 nr. 63, §8, jfr. §10 og §§21, 22 og 23, er Evjemyra i Gjøvik og Søndre Land kommuner, Oppland fylke, fredet som naturreservat ved kgl.res. av 18/1-1985 under betegnelsen "Evjemyra natur- reservat".

II

Det fredete området berører følgende gnr./bnr. :
Gjøvik kommune: 239/1, 246/1, 246/2, 246/3, 246/7, 246/8, 247/1, 248/32.

Søndre Land kommune: 25/33, 25/45, 25/90.
Reservatet dekker et areal på ca. 1115 dekar.

Grensene for naturreservatet framgår av vedlagte kart i målestokk 1:5000, datert Miljøverndepartementet oktober 1984. Kartet og fredningsbestemmelsene oppbevares i Gjøvik og Søndre Land kommuner, hos fylkesmannen i Oppland og i Miljøverndepartementet.

De nøyaktige grensene for reservatet skal avmerkes i marka etter nærmere anvisning av forvaltningsmyndigheten og knekkpunktene bør koordinatfestes.

III

Formålet med fredningen er å bevare et av de større urørte og landskapsmessig egenartede myrkompleksene på Østlandet og å bevare et stort minerogent flatmyrkompleks med interessant vegetasjon og med innslag av plantegeografisk viktige arter.

IV

For reservatet gjelder følgende bestemmelser:

1. Vegetasjonen, herunder døde busker og trær, er fredet mot skade og ødeleggelse unntatt det som følger av tillatt ferdsel eller tiltak i medhold av punktene V-VII.

Det er forbudt å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet.

Nye plantearter må ikke innføres.

2. For dyrelivet gjelder viltlovens bestemmelser og forskrifter gitt i medhold av denne.
3. Det må ikke iverksettes tiltak som kan endre naturmiljøet, som f.eks. oppføring av bygninger, anlegg og faste innretninger, opplag av båt, campingvogner o.l., framføring av luftledninger, jordkabler og kloakkledninger, bygging av veger, drenering og annen form for tørrlegging, uttak, oppfylling, planering og lagring av masse, utføring av kloakk eller konsentrerte forurensningstilførsler, henleggelse av avfall, gjødsling og bruk av kjemiske bekjempningsmidler. Oppstillingen er ikke utfyllende.
4. Motorisert ferdsel er forbudt.

V

Bestemmelsene i pkt. IV er ikke til hinder for

1. gjennomføring av militær operativ virksomhet og tiltak i ambulanse-, politi-, brannvern-, sikrings-, oppsyns-, skjøtsels- og forvaltningsøyemed
2. beiting
3. sanking av bær og matsopp
4. drift av skogen på fastmark utenfor randsonen (jfr. pkt. VI 1) med de begrensninger som følger av, eller har hjemmel i, lov om skogbruk og skogvern. Treslagskifte og tiltak som er nevnt i pkt. IV 3 er forbudt
5. motorisert ferdsel på fastmark i reservatets ytterkanter i forbindelse med tillatt skogsdrift
6. motorisert ved- og tømmertransport over myra når marka er frossen og snødekket
7. motorisert ferdsel for uttak av felt hjortevilt under forutsetning av at det ikke blir varige skader på myroverflata og at det blir kjørt korteste veg ut og inn av reservatet. Slik motorisert ferdsel skal rapporteres til forvaltningsmyndigheten umiddelbart etter at den er foretatt.

VI

Forvaltningsmyndigheten eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer kan gi tillatelse til

1. å iverksette tiltak med sikte på å bygge opp og bevare en stabil og variert randsoner rundt myra. Forvaltningsmyndigheten fastsetter bredden på denne sonen
2. skoghygieniske tiltak i sonen rundt myra omtalt under pkt. 1 og på fastmarksøyene i myra.

VII

Forvaltningsmyndigheten, eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer, kan gjennomføre skjøtselstiltak for å fremme fredningsformålet. Det kan utarbeides skjøtselsplan, som skal inneholde nærmere retningslinjer for gjennomføring av skjøtselstiltakene.

VIII

Forvaltningsmyndigheten kan gjøre unntak fra fredningsbestemmelsene når formålet med fredningen krever det, samt for vitenskapelige undersøkelser, arbeider av vesentlig samfunnsmessig betydning og i spesielle tilfeller, dersom det ikke strider mot formålet med fredningen.

IX

Forvaltningen av fredningsbestemmelsene tillegges fylkesmannen i Oppland.

5.8 SKJØTSELSPLAN FOR FLÅMYRA NATURRESERVAT, NORDRE LAND KOMMUNE

5.8.1 Geografiske data

- Areal: 970 daa.
- Berørte eiendommer/grunneiere:
- | | |
|-----------|--------------------|
| 99/1 | Geir Ottar Lyshaug |
| 99/4 | Johannes Sveen |
| 100/1 | Tore Levernes |
| 101/9 | Jørgen Skaug |
| 102/1 | Per Andreas Kind |
| 102/17,18 | Ivar Berget |
| 103/2 | Arvid Enger |
| 104/1 | Gustav Kjensjord |
| 101/5 | Rolf Ingar Austdal |
- Kartblad (M-711): 1816 IV, Dokka.
- UTM-koordinater: NN 62-63, 58-59.
- Høyde over havet: 600-610 m.
- Geologi: Kambrosilurske bergarter.
- Verneverdi: 1b. Særlig verneverdig.
Nasjonalt typeområde.
- Stedsangivelse: Lokaliteten ligger i Aust-Torpa, 2-3 km NØ for Kinn.
- Atkomst: Sti fra Slåttsvea, 3-4 km. NØ for Kinn kirke.
Parkeringsmulighet ved innkjøringen til Slåttsvea.
- Kart: Fig. 5.8.1.1 viser områdets beliggenhet. Fig. 5.8.4.1 viser et detaljkart over reservatet.

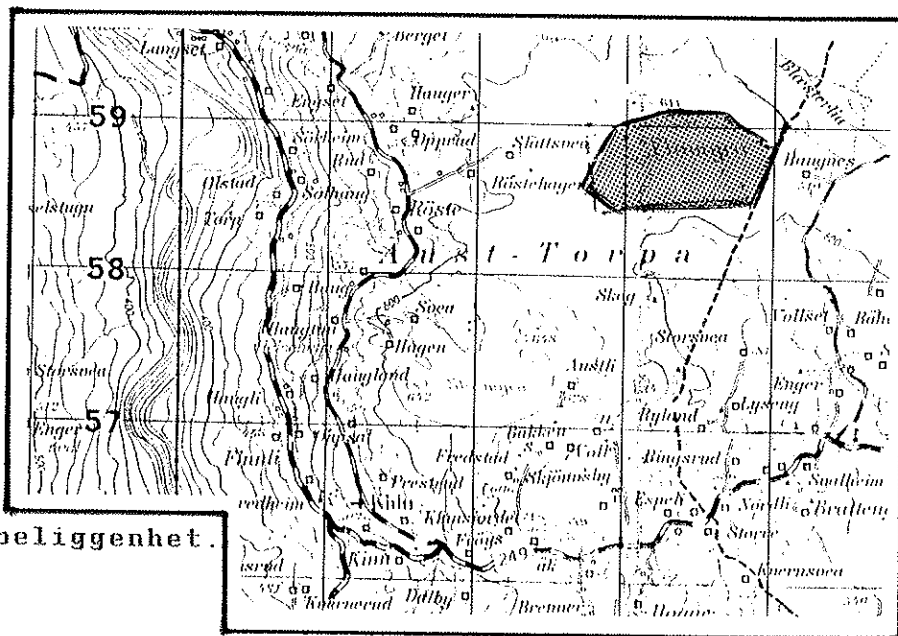


Fig. 5.8.1.1. Flåmyras beliggenhet.

5.8.2 Naturfaglig beskrivelse

Flåmyra ligger i et vidstrakt, flatt barskog- og myrdominert område. Rent landskapsmessig er området svært fint på grunn av beliggenheten og størrelsen.

I nordenden av myra ligger Flåmyrputten, samt et mindre nokså gjengrodd tjern. En større bekk går parallelt med sørgrensen, mot øst. Området grenser mot myr- og barskogsområder på alle kanter.

Flåmyra er et meget stort, minerotroft flatmyrkompleks med mindre innslag av ombrotrof myr og strengmyr. De mange barskogkledte fastmarksholmene og -tungene i reservatet er med på å dele myra i flere mindre myrpartier.

Det største myrarealet har mellomrik til rik, minerotrof vegetasjon. Fastmatter dominerer, men mykmatter forekommer. Høljær er det få av. I mykmattene på myrflata er blystarr vanlig.

Fastmattene, særlig i kantområdene, har en meget stor forekomst av orkidéer. Her fins orkidéer som engmarihand, flekkmarihand, brudespore og fjellmarihand. Forekomsten av fjellmarihand er en av de sørligste lokalitetene i Norge.

Den høyestliggende delen i NØ har fattig, ombrotrof vegetasjon med spredt furu i tresjiktet og røsslyng i feltsjiktet.

Strengmyrinnslagene er spredte. Her er dominans av minerotrof vegetasjon med innslag av mye blåtopp. På selve strengene fins ombrotrof tuevegetasjon.

Det er et interessant fugleliv på myra.

5.8.3 Kjente brukerinteresser og inngrep i området

Grunneierne ser mange muligheter i bruken av myra. Oppdyrking, skogreising og torvtekt kan være aktuelt. Det fins ingen konkrete planer.

Undersøkelser som Jord- og myrselskapet gjorde i 1981 viser at lite nyttbar strøtorv fins, men god brenntorv er påvist i de dypere myrlagene.

Det er også ønske om å avvirke skogen på de mange fastmarks-tungene og -holmene på myra.

To gamle vinterveger og flere stier krysser myra, hvilket tyder på en viss ferdsel i området. Vinterstid går flere skiløyper over myra.

Tidligere ble de rikere myrpartiene slått.

Av inngrep kan nevnes at en mindre del av myra i SØ er grøftet. I dag er grøftene grodd en del igjen, slik at de ikke har noen stor påvirkning på myrøkosystemet. I NV er det gamle spor etter torvtekt. For øvrig er ingen inngrep registrert.

5.8.4 Skjøtsel av Flåmyra

Formålet med fredningen av Flåmyra er å bevare et stort, landskapsmessig viktig og så godt som urørt minerogent flatmyrkompleks med interessante vegetasjonsgradienter og et stort innslag av rik vegetasjon der plantegeografisk interessante arter inngår.

For å fremme verneformålet vises til de generelle retningslinjene for myrskjøtsel omtalt i kap. 3. For kjøtsel av myrflata vises til kap. 3.3.

Grøftene i SØ ser ut til å ha liten påvirkning på myrøkosystemet, og det vil ikke bli foreslått tiltak for å tette disse igjen nå.

Dersom det viser seg at gjengroingstakten i denne delen av myra øker, kan tiltak bli aktuelt senere.

For fastsetting av randsonen og tiltak i den hogstfrie sonen og i området mellom denne og reservatgrensen vises til kap. 3.4 og 3.5.

På Flåmyra inngår en del skog langs reservatgrensen, spesielt i sør og på de større fastmarksholmene.

For øvrig er ingen forebyggende eller restaurerende tiltak nødvendig.

Generelle retningslinjer for bruken av området står omtalt i kap. 3.6. Omtale av den utadrettete virksomheten står i kap. 3.7.

Atkomsten til Flåmyra skjer naturlig via Slåttsvea. For å hindre at denne eiendommen får belastninger med tilfeldig parkering og tråkk over innmark, må det gjøres noe for å tilrettelegge mulighetene for parkering og atkomst.

Det vil være en stor fordel om det kan inngås en avtale med grunneieren på Slåttsvea om hvor det er mulig å parkere (1-2 biler) og hvor man best kan kanalisere besøkende til Flåmyra.

Der eksisterende sti fra Slåttsvea kommer inn i reservatet bør det settes opp ei informasjonstavle som kan informere besøkende om reservatet og om hvilke restriksjoner som gjelder for bruken av området. Det bør settes opp nok ei informasjonstavle langs grensa i S/V.

Det bør utarbeides informasjonsmateriell også om Flåmyra.

Konkrete kjøtselstiltak på Flåmyra

1. Parkeringsmuligheter og atkomst må sikres for å hindre uønsket tråkk på Slåttsvea.
2. Oppsetting av ei informasjonstavle. Forslag til plasseringssted er plottet inn på kartet, fig. 5.8.4.1
3. Informasjonsmateriell beregnet på ulike brukergrupper utarbeides.

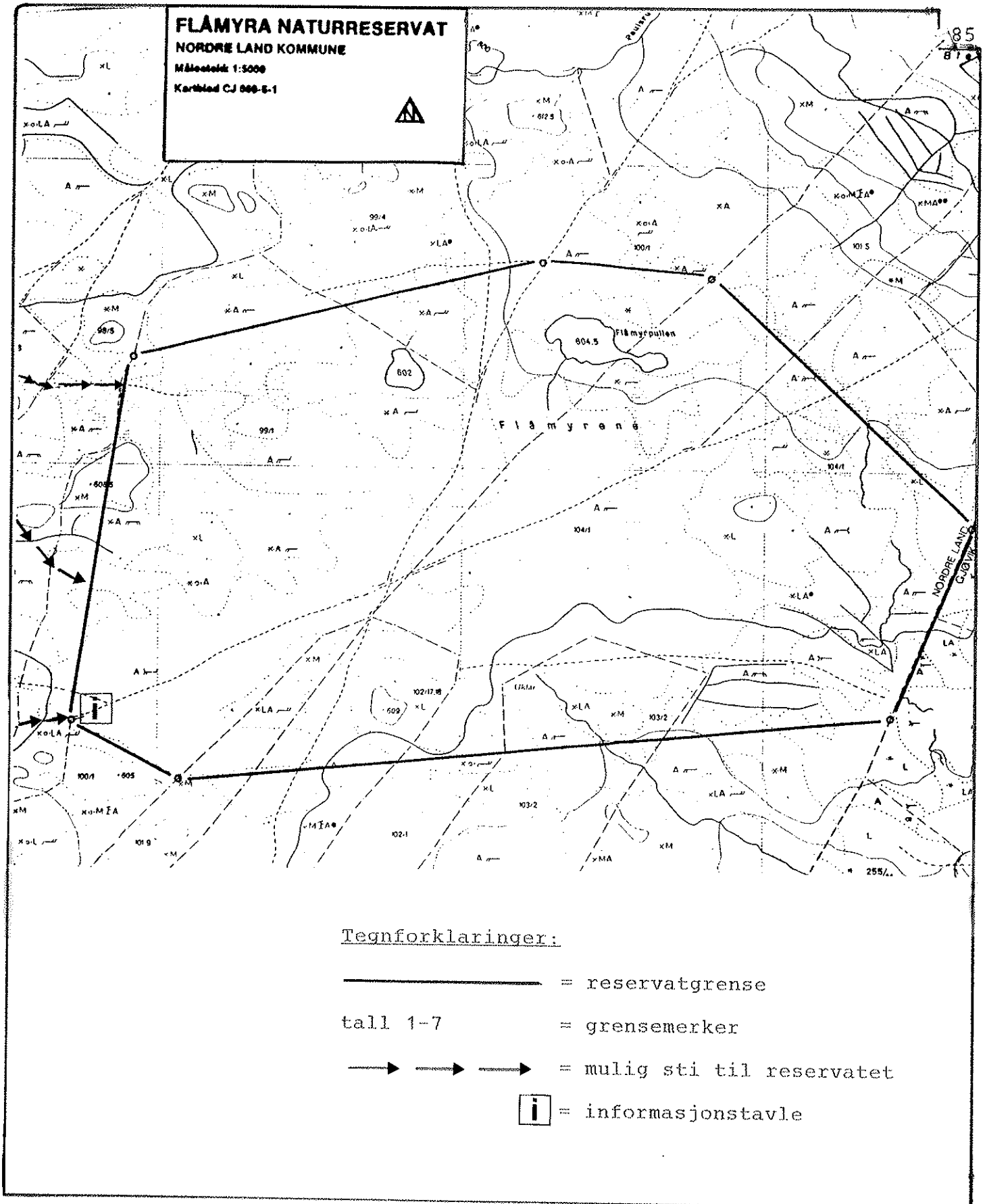


Fig. 5.8.4.1. Flåmyra naturreservat, detaljkart.

5.8.5 Fredningsbestemmelsene for Flåmyra naturreservat

I

I medhold av lov om naturvern av 19. juni 1970 nr. 63, §8, jfr. §10 og §§21, 22 og 23, er Flåmyrene i Nordre Land kommune, Oppland fylke, fredet som naturreservat ved kgl.res. av 18/1-1985 under betegnelsen "Flåmyra naturreservat".

II

Det fredete området berører følgende gnr./bnr.: 99/1, 99/4, 100/1, 101/9, 102/1, 102/17,18, 103,2, 104,1, 101,5.

Reservatet dekker et areal på ca. 970 dekar.

Grensene for naturreservatet framgår av vedlagte kart i målestokk 1:5000, datert Miljøverndepartementet oktober 1984. Kartet og fredningsbestemmelsene oppbevares i Nordre Land kommune, hos fylkesmannen i Oppland og i Miljøverndepartementet.

De nøyaktige grensene for reservatet skal avmerkes i marka etter nærmere anvisning av forvaltningsmyndigheten og knekkpunktene bør koordinatfestes.

III

Formålet med fredningen er å bevare et stort, landskapsmessig viktig og så godt som urørt minerogent flatmyrkompleks med interessante vegetasjonsgrdienter og et stort innslag av rik vegetasjon der plantegeografisk interessante arter inngår.

IV

For reservatet gjelder følgende bestemmelser:

1. Vegetasjonen, herunder døde busker og trær, er fredet mot skade og ødeleggelse unntatt det som følger av tillatt ferdsel eller tiltak i medhold av punktene V-VII.

Det er forbudt å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet.

Nye plantearter må ikke innføres.

2. For dyrelivet gjelder viltlovens bestemmelser og forskrifter gitt i medhold av denne.
3. Det må ikke iverksettes tiltak som kan endre naturmiljøet, som f.eks. oppføring av bygninger, anlegg og faste innretninger, opplag av båt, campingvogner o.l., framføring av luftledninger, jordkabler og kloakkledninger, bygging av veger, drenering og annen form for tørrlegging, uttak, oppfylling, planering og lagring av masse, utføring av kloakk eller konsentrerte forurensningstilførsler, henleggelse av avfall, gjødsling og bruk av kjemiske bekjempningsmidler. Oppstillingen er ikke utfyllende.
4. Motorisert ferdsel er forbudt.

Bestemmelsene i pkt. IV er ikke til hinder for

1. gjennomføring av militær operativ virksomhet og tiltak i ambulanse-, politi-, brannvern-, sikrings-, oppsyns-, skjøtsels- og forvaltningsøyemed
2. beiting
3. sanking av bær og matsopp
4. drift av skogen utenfor randsonen rundt myra og innenfor randsonen på nærmere bestemte fastmarksøyer i myra (jfr. pkt. VI 1) med de begrensninger som følger av, eller har hjemmel i, lov om skogbruk og skogvern. Forvaltningsmyndigheten bestemmer hvilke fastmarksøyer denne driften av skogen kan foregå på.
5. motorisert ferdsel på fastmark i reservatets ytterkanter i forbindelse med tillatt skogsdrift
6. motorisert ved- og tømmertransport over myra når marka er frossen og snødekket
7. motorisert ferdsel for uttak av felt hjortevilt under forutsetning av at det ikke blir varige skader på myroverflata og at det blir kjørt korteste veg ut og inn av reservatet. Slik motorisert ferdsel skal rapporteres til forvaltningsmyndigheten umiddelbart etter at den er foretatt.
8. motorisert ferdsel for oppkjøring av skiløyper.

VI

Forvaltningsmyndigheten eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer kan gi tillatelse til

1. å iverksette tiltak med sikte på å bygge opp og bevare stabile og varierte randsoner rundt myra og på nærmere bestemte fastmarksøyer i myra. Forvaltningsmyndigheten fastsetter bredden på disse sonene.
2. skoghygieniske tiltak i sonene omtalt under pkt. 1 og på fastmarksøyene i myra der drift av skogen ikke kan foregå i medhold av pkt. V 4.

VII

Forvaltningsmyndigheten, eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer, kan gjennomføre skjøtselstiltak for å fremme fredningsformålet. Det kan utarbeides skjøtselsplan, som skal inneholde nærmere retningslinjer for gjennomføring av skjøtselstiltakene.

VIII

Forvaltningsmyndigheten kan gjøre unntak fra fredningsbestemmelsene når formålet med fredningen krever det, samt for vitenskapelige undersøkelser, arbeider av vesentlig samfunnsmessig betydning og i spesielle tilfeller, dersom det ikke strir mot formålet med fredningen.

IX

Forvaltningen av fredningsbestemmelsene tillegges fylkesmannen i Oppland.

5.9 SKJØTSELSPLAN FOR ORMTJERNSMYRA NATURRESERVAT, GAUSDAL KOMMUNE

5.9.1 Geografiske data

- Areal: 800 da.
- Berørte eiendommer/grunneiere: Gausdal statsalmenning, v/Gudbrandsdals skogforvaltning.
- Kartblad (M-711): 1717 II, Synnfjell.
- UTM-koordinater: NN 44-46, 83
- Høyde over havet: 830-850 m.
- Geologi: Kambrosilurbergarter.
- Verneverdi: 2. Verneverdig i landsdelssammenheng.
- Stedsangivelse: Lokaliteten tangerer fylkesvegen mellom Vestre Gausdal og Fagernes, og grenser til vegen til Ormtjørnsetrene i nord. På andre sida av denne vegen ligger Ormtjernkampen nasjonalpark.
- Atkomst: Parkeringsmuligheter ved fylkesvegen der bomvegen inn til Ormtjørnsetrene starter. Kort adkomst til reservatgrensa fra parkeringsplass.
- Kart: Fig. 5.9.1.1 viser området beliggenhet. Fig. 5.9.4.1 viser et detaljkart over området.

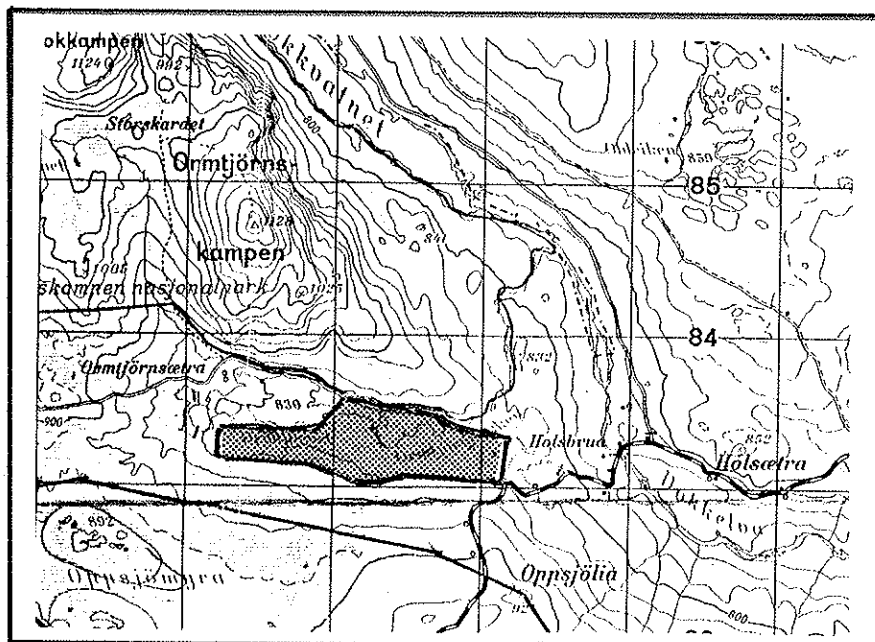


Fig. 5.9.1.1. Ormtjernsmyras beliggenhet.

5.9.2 Naturfaglig beskrivelse

Ormtjernsmyrene ligger i et kuppert, men åpent landskap ved foten av Ormtjernkampen. Området er en blanding av granskog, fjellbjørkeskog og myr, en naturtype som er typisk for Oppland.

Ormtjernsmyrene grenser i nord mot Ormtjernet og mot bomvegen til Ormtjørnsetrene. Fig. 5.9.2.1 gir et inntrykk av landskapet rundt Ormtjernet. For øvrig grenser reservatet mot blandingsskog og myr på alle kanter.



Fig. 5.9.2.1. Myrdragene ned mot Ormtjernet.
Forsethsetrene i bakgrunnen.

Fra Ormtjernet bukker Ormtjernbekken seg gjennom sentrale deler av myra. Fig. 5.9.2.1 gir et inntrykk av landskapet rundt Ormtjernet. I østenden av reservatet ligger enkelte små tjern, mer eller mindre gjengrodd.

Ormtjernsmyra er et bakkemyrkompleks med helning på 2-6⁰ mot nord. Myra er en mosaikk av granskog, myr og lauvskog. Flere større fastmarkstunger kiler seg inn i reservatet fra sør.

Vegetasjonen har fine gradienter fra fattig til rik minerotrof myr. Det er mindre områder med ombrotrof tuevegetasjon. Langs vannet fins noen høljær.

Den rike vegetasjonen som skyldes kambrosilurbergartene har innslag av arter som kornstarr, gulstarr, gullris, kvitmaure, skavgras og sveltull. Våte partier preges stedvis av bukkeblad.

Av de mindre næringskrevende artene kan nevnes gras- og sivarter som myrrapp, myrfrytle, sumpsivaks, duskull, sølvbunke, blåtopp og finnskjegg. Av vanlige urter kan nevnes småengkall, vanlig myrklegg, flekkmaure, myrfiol, harerug, enghumbleblom, skogstorke-nebb. Ellers fins skogsnelle og hengeving.

Fjellinnslaget er stort i området, og følgende typiske fjellarter kan nevnes: Lappvier, fjellsnelle, tranestarr, fjelltistel, blåsprett og svarttopp.

Buskinnslaget i området er også stort. Flere vierarter som sølvvier, myrtevier, lappvier, istervier samt mye dvergbjørk og einer.

I tillegg fins flere rike kildehorisonter med krevende mosearter samt kildeurt.

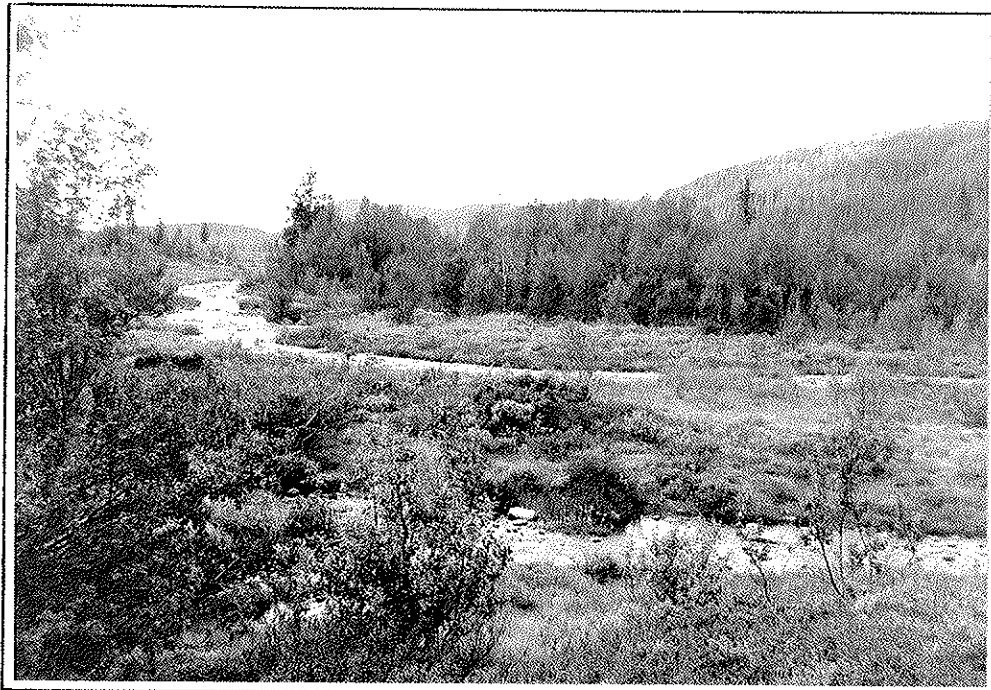


Fig. 5.9.2.2. Ormtjernbekken snor seg østover gjennom myr og blandingsskog. Ormtjernkampen skimtes til høyre.

5.9.3 Kjente brukerinteresser og inngrep i området

Ifølge Skogforvaltningen er det idag ingen spesielle brukerinteresser i området.

Spor etter beitedyr, av små- og storfe, viser at en viss beiting skjer i området.

Områdets plassering, nær fylkesveg, langs seterveg (bomveg) og like inntil Ormtjernkampen nasjonalpark tilsier at det kan bli en viss økning av ferdselen i området.

Området er i dag tilnærmet urørt, i det ingen kjente inngrep er foretatt.

5.9.4 Skjøtsel av Ormtjernsmyrene

Formålet med fredningen av Ormtjernsmyra er å bevare et variert bakkemyrkompleks med rik vegetasjon og interessant flora og med en mosaikk av myr, granskog og lauvskog.

For å fremme verneformålet vises til de generelle retningslinjene for myrskjøtsel omtalt i kap. 3. For kjøtsel av myrflata vises til kap. 3.3.

For fastsetting av randsonen og tiltak i den hogstfrie sonen og området mellom denne og reservatgrensen vises til kap. 3.4. og kap 3.5.

Det inngår en del blandingsskog i reservatet, men på nåværende tidspunkt er det lite aktuelt med hogst innenfor reservatgrensen.

Det er ikke behov for forebyggende eller restaurerende kjøtselstiltak for å fremme verneformålet.

Generelle retningslinjer for bruken av området står omtalt i kap. 3.6. Omtale av den utadrettede virksomheten står i kap. 3.7.

Ormtjernsmyrene ligger sentralt til i forhold til Ormtjernkampen nasjonalpark og atkomstmulighetene. Det er derfor en del ferdsel i området, og en må regne med en viss økning i ferdselen framover.

Det vil derfor bli foreslått at 2 informasjonstavler settes opp slik at besøkende i området blir informert om naturreservatet og om hvilke restriksjoner som gjelder for bruken av området.

Ytterligere informasjonsmateriell som utarbeides bør se Ormtjernsmyra i sammenheng med den tilgrensede nasjonalparken.

Norges Landbrukshøgskole (NLH) har feltstasjon i nærheten og benytter området til ekskursjoner.

Konkrete kjøtselstiltak

1. Oppsetting av 2 informasjonstavler. Forslag til plasseringssted er plottet inn på kartet, fig. 5.9.4.1.
Informasjonstavlene settes opp i samråd med fjellstyret.
2. Informasjonsmateriell beregnet på ulike brukergrupper utarbeides. Dette materialet bør se Ormtjernsmyrene i sammenheng med Ormtjernkampen nasjonalpark.

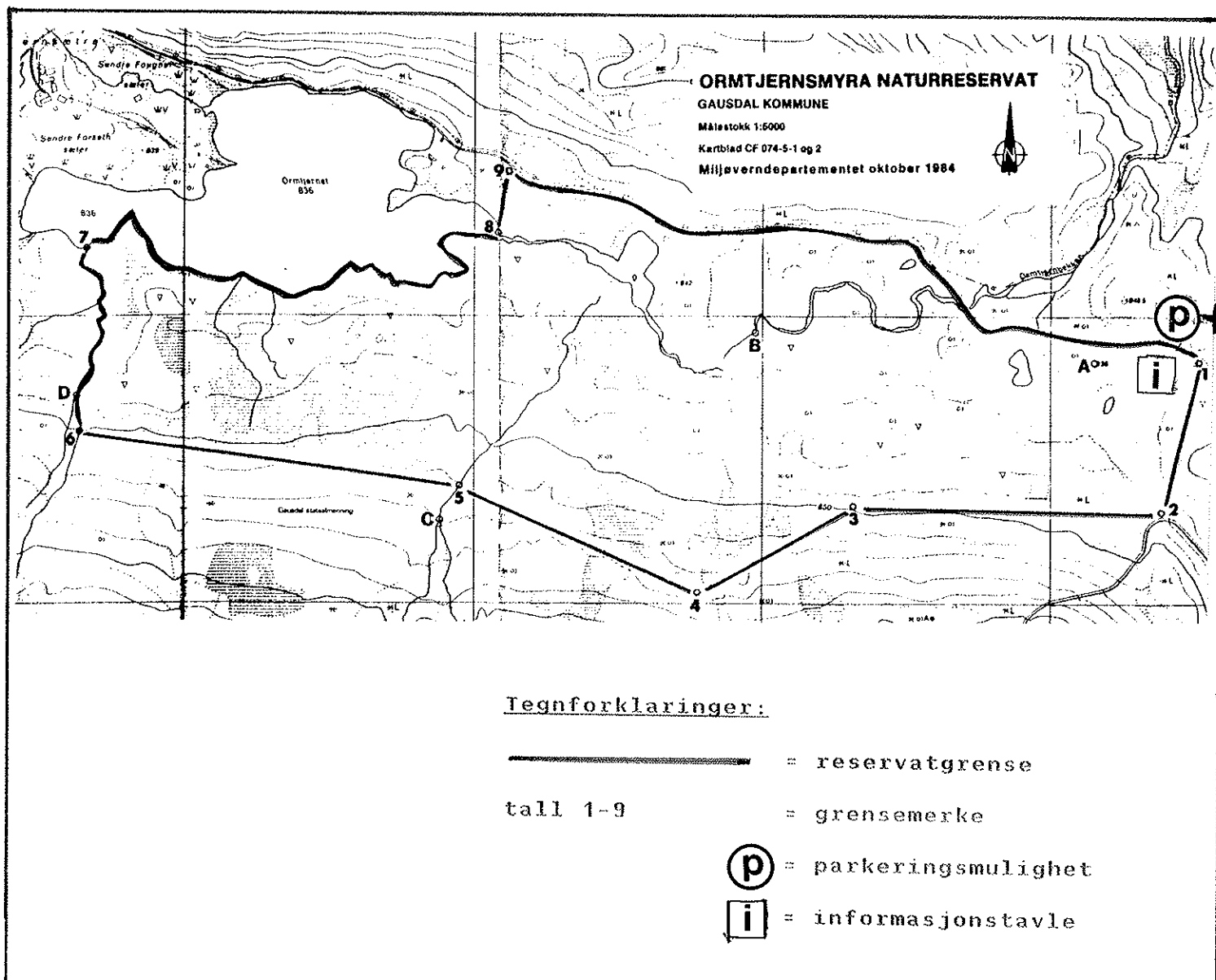


Fig. 5.9.4.1. Ormtjernsmyra naturreservat - detaljkart.

5.9.5 Fredningsbestemmelsene for Ormtjernsmyra naturreservat

I

I medhold av lov om naturvern av 19. juni 1970 nr. 63, §8, jfr. §10 og §§21, 22 og 23, er Ormtjernsmyrene i Gausdal kommune, Oppland fylke, fredet som naturreservat ved kgl.res. av 18/1-1985 under betegnelsen "Ormtjernsmyra naturreservat".

II

Det fredete området ligger i Gausdal statsalmenning.

Reservatet dekker et areal på ca. 800 dekar.

Grensene for naturreservatet framgår av vedlagte kart i målestokk 1:5000, datert Miljøverndepartementet oktober 1984. Kartet og fredningsbestemmelsene oppbevares i gausdal kommune, hos fylkesmannen i Oppland og i Miljøverndepartementet.

De nøyaktige grensene for reservatet skal avmerkes i marka etter nærmere anvisning av forvaltningsmyndigheten og knekkpunktene bør koordinatfestes.

III

Formålet med fredningen er å bevare et variert bakkemyrkompleks med rik vegetasjon og interessant flora og med mosaikk av myr, granskog og lauvskog.

IV

For reservatet gjelder følgende bestemmelser:

1. Vegetasjonen, herunder døde busker og trær, er fredet mot skade og ødeleggelse unntatt det som følger av tillatt ferdsel eller tiltak i medhold av punktene V-VII.

Det er forbudt å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet.

Nye plantearter må ikke innføres.

2. For dyrelivet gjelder viltlovens bestemmelser og forskrifter gitt i medhold av denne.
3. Det må ikke iverksettes tiltak som kan endre naturmiljøet, som f.eks. oppføring av bygninger, anlegg og faste innretninger, opplag av båt, campingvogner o.l., framføring av luftledninger, jordkabler og kloakkledninger, bygging av vegger, drenering og annen form for tørrlegging, uttak, oppfylling, planering og lagring av masse, utføring av kloakk eller konsentrerte forurensningstilførsler, henleggelse av avfall, gjødsling og bruk av kjemiske bekjempningsmidler. Oppstillingen er ikke utfyllende.
4. Motorisert ferdsel er forbudt.

V

Bestemmelsene i pkt. IV er ikke til hinder for

1. gjennomføring av militær operativ virksomhet og tiltak i ambulanse-, politi-, brannvern-, sikrings-, oppsyns-, skjøtsels- og forvaltningsøyemed

2. beiting
3. sanking av bær og matsopp
4. drift av skogen på fastmark utenfor randsonen (jfr. pkt. VI 1) med de begrensninger som følger av, eller har hjemmel i, lov om skogbruk og skogvern. Treslagskifte og tiltak som er nevnt i pkt. IV 3 er forbudt
5. motorisert ferdsel på fastmark i reservatets ytterkanter i forbindelse med tillatt skogsdrift
6. motorisert ved- og tømmertransport over myra når marka er frossen og snødekket
7. motorisert ferdsel over myra til og fra Ormtjernsætra når marka er frossen og snødekket.
8. motorisert ferdsel for uttak av felt hjortevilt under forutsetning av at det ikke blir varige skader på myroverflata og at det blir kjørt korteste veg ut og inn av reservatet. Slik motorisert ferdsel skal rapporteres til forvaltningsmyndigheten umiddelbart etter at den er foretatt.

VI

Forvaltningsmyndigheten eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer kan gi tillatelse til

1. å iverksette tiltak med sikte på å bygge opp og bevare en stabil og variert randsoner rundt myra og på nærmere bestemte fastmarksøyer i myra. Forvaltningsmyndigheten fastsetter bredden på denne sonen.
2. skoghygieniske tiltak i sonen rundt myra omtalt under pkt. 1 og på fastmarksøyer i myra.

VII

Forvaltningsmyndigheten, eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer, kan gjennomføre skjøtselstiltak for å fremme fredningsformålet. Det kan utarbeides skjøtselsplan, som skal inneholde nærmere retningslinjer for gjennomføring av skjøtselstiltakene.

VIII

Forvaltningsmyndigheten kan gjøre unntak fra fredningsbestemmelsene når formålet med fredningen krever det, samt for vitenskapelige undersøkelser, arbeider av vesentlig samfunnsmessig betydning og i spesielle tilfeller, dersom det ikke strir mot formålet med fredningen.

IX

Forvaltningen av fredningsbestemmelsene tillegges fylkesmannen i Oppland.

5.10 SKJØTSELSPLAN FOR TJØRNSMYRA NATURRESERVAT, GAUSDAL KOMMUNE

5.10.1 Geografiske data

<u>Areal:</u>	235 da.
<u>Berørte eiendommer/grunneiere:</u>	214/2 Hans Kristian Aasveen 214/3 Arne Øihaugen 214/7 Magnar Aasveen 214/10,12 Per Løype 214/13 Eilif Veisten
	Slåtten på myra tilhører 44/1 Amund Øvstehage.
<u>Kartblad (M-711):</u>	1817 III, Follebu.
<u>UTM-koordinater:</u>	NN 60, 89-90.
<u>Høyde over havet:</u>	770-775 m.
<u>Geologi:</u>	Kambrosilurbergarter.
<u>Verneverdi:</u>	1c. Særlig verneverdig. Nasjonalt spesialområde.
<u>Stedsangivelse:</u>	Lokaliteten ligger på åsen mellom Vestre- og Østre Gausdal, ca. 5 km. nord for Segalstad bru og 4 km. fra Forset.
<u>Atkomst:</u>	Fra Segalstad bru nordover langs baksidevegen til Fyksen. Her går en bygdeveg til gårdene Løype. Herfra følges en bomveg ca. 2 km. nord for Flatsteinhytta. Muligheter for parkering langs skogsbilvegen. Fra ve-gen ca. 500 m. opp til reservatets nord- eller øst-side.

Kart:

Fig. 5.10.1.1 viser områdets beliggenhet. Fig. 5.10.4.1 viser et detaljkart over området.

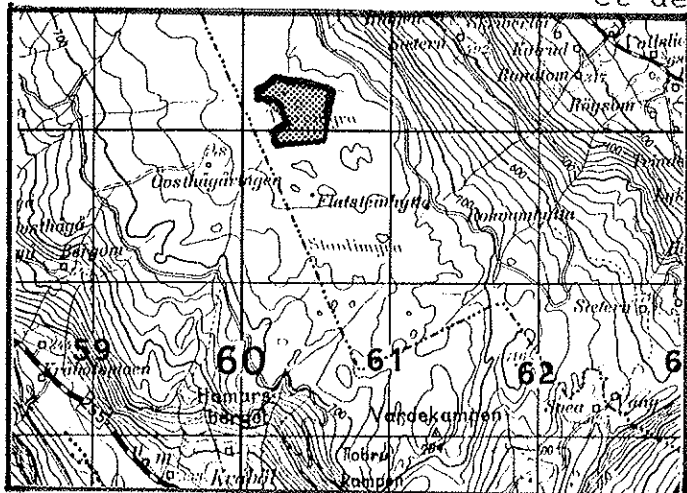


Fig. 5.10.1.1.
Tjørnsmyras beliggenhet.

5.10.2 Naturfaglig beskrivelse

Tjørnsmyra ligger på høydedraget mellom Østre- og Vestre Gausdal i et relativt flatt, barskogsdominert område. Reservatet grenser til alle kanter mot gammel granskog ispedd enkelte myrer.

Sentralt i område ligger et lite tjern. Fig. 5.10.2.1 viser et utsnitt av myra.

Tjørnsmyra er ei rik, minerotrof flatmyr. Mot sør og mot nord forekommer noen svakt hellende myrer. Fastmatter dominerer, men rundt tjernet er det mykmatter og løsbunn.

Øst for tjernet er en stor barskogsholme med hogstmoden gran og noe bjørk. Langs reservatgrensen går enkelte barskogstunger inn mot myra.

Vegetasjonen på myra er svært rik. Dominerende er kravfulle arter som bjønnskjegg, breiull, blåtopp, gulstarr, trådstarr og fjellmarihand. Orkidéen fjellharihand er sjelden i Oppland fylke. Myras kantsoner har flest arter, og har et stort innslag av orkidéer som blodmarihand (sjelden i Norge), skogmarihand, engmarihand, flekkmarihand, grønnkurle og brudespore. I tillegg står svarttopp tett i enkelte kantområder.

På myra og langs kantene er det rik krattvegetasjon med blant annet flere vierarter som lappvier, svartvier, istervier og grønnvier. I disse områdene vokser dessuten arter som marigras, hårstarr, klubbstarr, kvitveis, kvitbladtistel, legevintergrønn og sløke.

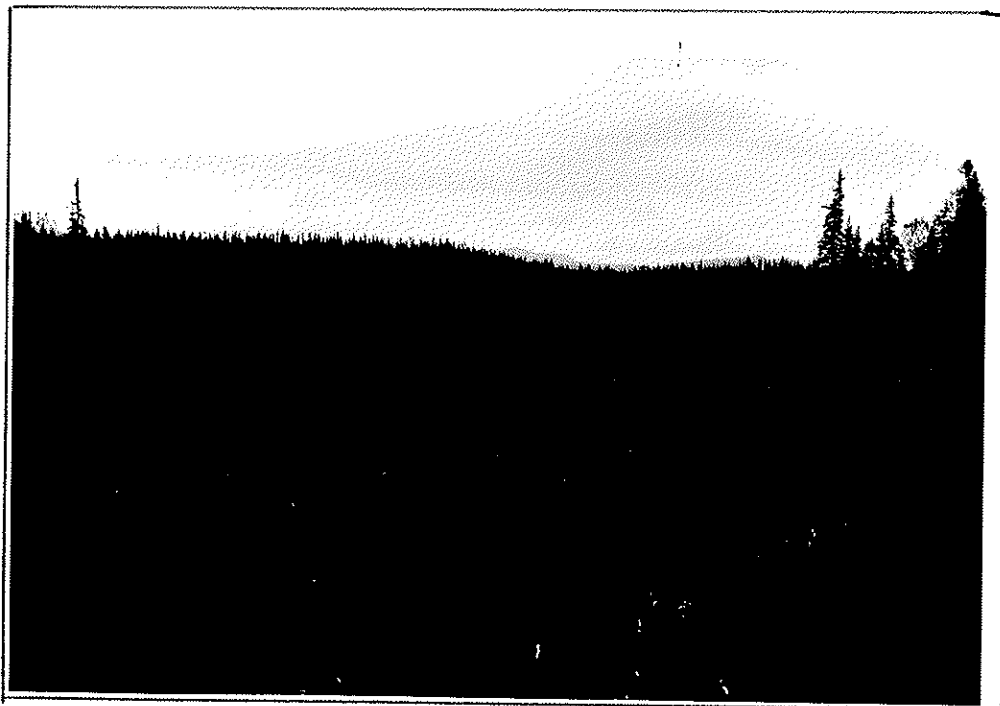


Fig. 5.10.2.1. Utsnitt av Tjørnsmyra, sett mot SØ. I bakgrunnen tjernet og i forgrunnen krysser ei skiløype myra vinterstid.

5.10.3 Kjente brukerinteresser og inngrep i området

Myra har tidligere vært brukt til tømmertransport, både på vinterføre og på barmark. Det er fortsatt ønske om å nytte myra til slik transport.

Det har i det siste framkommet ønske om nydyrking på myra.

Beiting av storfe skjer på hele Baklikjølen. I tillegg foregår noe beiting av småfe i området i dag.

Det ble fram til 1947-48 drevet regelmessig slått på sørlige deler av myra. Amund Øvstehage har fremdeles brukrett på myrslåtten, men etter at hesten ble borte fra skogbruket, var det uråd å føre høyet fram.

Ei merka skiløype (Austli - Forset) krysser tvers over myra fra øst til vest. Skiløypa kjøres opp ved hjelp avsnøscooter.

Det er ikke foretatt tekniske inngrep på Tjørnsmyra.

5.10.4 Skjøtsel av Tjørnsmyra

Formålet med fredningen av Tjørnsmyra er å bevare en ekstremrik flatmyr med stort innslag av kravfulle og tildels sjeldne arter.
--

For å fremme verneformålet vises til de generelle retningslinjene for myrskjøtsel omtalt i kap. 3. For kjøtsel av myrflata vises til kap. 3.3.

For fastsetting av randsonen og tiltak i den hogstfrie sonen og i området mellom denne og reservatgrensen vises til kap. 3.4 og kap. 3.5.

Det eneste stedet hvor hogst er tillatt innenfor reservatet er i området mellom inntegna randsonen og reservatgrensa. Området er inntegnet på kart, fig. 5.10.4.1.

Det er ikke behov for forebyggende eller restaurerende tiltak for å fremme verneformålet.

Generelle retningslinjer for bruken av området står omtalt i kap. 3.6. Omtale av den utadrettete virksomheten står i kap. 3.7.

Uttak av tømmer på barmark fra gnr./bnr. 214/2 kan skje langs en trasé sør for Tjørnsmyra. Denne traséen vil ikke komme i konflikt med reservatet, og er i tillegg kortere og bedre i forhold til uttak over myra nord for tjernet. Grunneierne til denne traséen, Johannes Steig (gnr./bnr. 214/1)
Magnar Aasveen (gnr./bnr. 214/7)
Arvid Møllerstuen (gnr./bnr. 214/11)
har gitt tillatelse til at tømmer kan kjøres fram med traktor langs nevnte trasé. Traséen er inntegnet på kart, fig. 5.10.4.1.

I tillegg har fylkesmannen tatt initiativ til at de berørte grunneiere som er interessert i tilleggsarealer, må bli tatt spesielt hensyn til når tilleggsarealer skal fordeles i kommunen.

Dersom det er ønskelig, er det intet til hinder for at myrslåtten kan tas opp igjen, men da etter avtale med forvaltningsmyndighetene.

Det vil ikke være nødvendig å legge om skiløypa som går gjennom reservatet. Dagens løypemerkingsskilt kan få stå. Ved planer om endringer i traséen, løypeforbedringer, ny skilting o.l. må forvaltningsmyndighetene kontaktes.

Maskinell løypepreparering er forbudt. Fylkesmannen kan imidlertid etter søknad gi dispensasjon for oppkjøring av skiløype for allmennheten.

Tjørnsmyra ligger relativt nært tettbefolkede bygder og med gode atkomstmuligheter, så en må regne med en viss ferdsel i området. Det vil derfor bli foreslått at 1-2 informasjonstavler settes opp, slik at besøkende i området blir informert om naturreservatet og om hvilke restriksjoner som gjelder for bruken av området. I tillegg bør informasjonsmateriell beregnet på ulike brukergrupper utarbeides.

Konkrete skjøtselstiltak

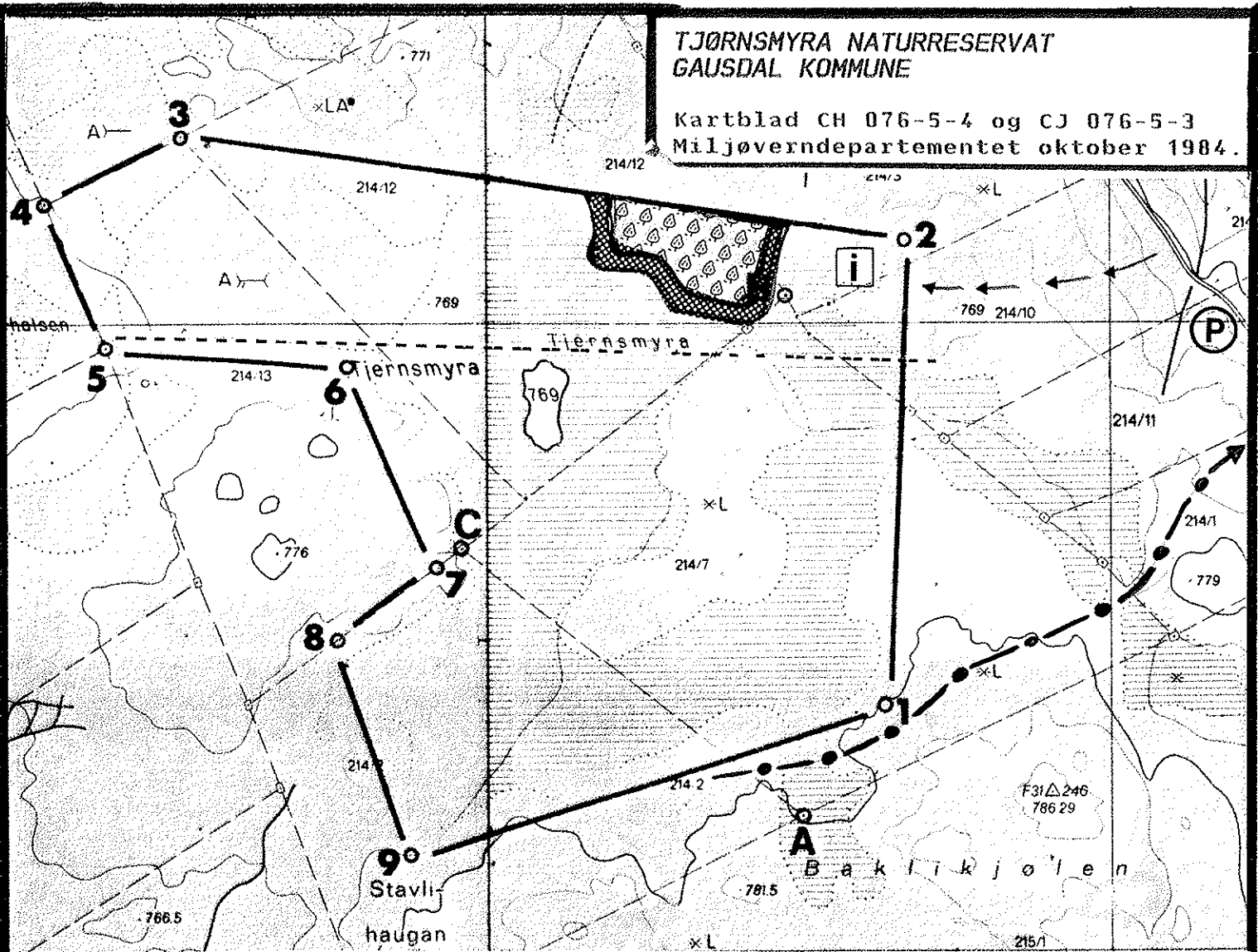
1. Uttak av tømmer på barmark fra gnr./bnr. 214/2 kan skje langs den på kartet (fig. 5.10.4.1) avmerkete traséen sør for Tjørnsmyra.
2. Hogst innenfor reservatet kan bare skje i den avmerkete sonen mellom randsone og reservatgrense, inntegnet på fig. 5.10.4.1.
3. Ansvarlige for skiløypa over myra blir bedt om at eventuelle planer om rydding/utvidelse/nymerking av eksisterende skiløyper tas opp med forvaltningsmyndighetene.

For maskinell løypepreparering må det søkes Fylkesmannen om dispensasjon.

4. Oppsetting av 1-2 informasjonstavler. Forslag til plasseringssteder plottet inn på kartet, fig. 5.10.4.1.
5. Informasjonsmateriell beregnet på ulike brukergrupper utarbeides.

TJØRNSMYRA NATURRESERVAT
GAUSDAL KOMMUNE

Kartblad CH 076-5-4 og CJ 076-5-3
Miljøverndepartementet oktober 1984.



Tegnforklaringer:





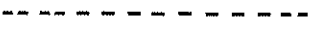
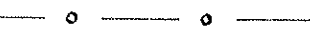


-  = reservatgrense
- tall 1-9 = grensemerker
-  = parkeringsmulighet
-  = atkomst til reservatet
-  = informasjonstavle
-  = merket skiløype
-  = trasé tømmerdrift
-  = hogst tillatt
-  = randzone (15 m)

Fig. 5.10.4.1. Tjørnsmyra naturreservat - detaljkart.

5.10.5 Fredningsbestemmelsene for Tjørnsmyra naturreservat

I

I medhold av lov om naturvern av 19. juni 1970 nr. 63, §8, jfr. §10 og §§21, 22 og 23, er Tjørnsmyra i Gausdal kommune, Oppland fylke, fredet som naturreservat ved kgl.res. av 18/1-1985 under betegnelsen "Tjørnsmyra naturreservat".

II

Det fredete området berører følgende gnr./bnr.: 214/2, 214/3, 214/7, 214/10, 214/12, 214/13.

Reservatet dekker et areal på ca. 235 dekar.

Grensene for naturreservatet framgår av vedlagte kart i målestokk 1:5000, datert Miljøverndepartementet oktober 1984. Kartet og fredningsbestemmelsene oppbevares i Gausdal kommune, hos fylkesmannen i Oppland og i Miljøverndepartementet.

De nøyaktige grensene for reservatet skal avmerkes i marka etter nærmere anvisning av forvaltningsmyndigheten og knekkpunktene bør koordinatfestes.

III

Formålet med fredningen er å bevare en ekstremrik flatmyr med stort innslag av kravfulle og til dels sjeldne arter.

IV

For reservatet gjelder følgende bestemmelser:

1. Vegetasjonen, herunder døde busker og trær, er fredet mot skade og ødeleggelse unntatt det som følger av tillatt ferdsel eller tiltak i medhold av punktene V-VII.
Det er forbudt å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet.

Nye plantearter må ikke innføres.
2. For dyrelivet gjelder viltlovens bestemmelser og forskrifter gitt i medhold av denne.
3. Det må ikke iverksettes tiltak som kan endre naturmiljøet, som f.eks. oppføring av bygninger, anlegg og faste innretninger, opplag av båt, campingvogner o.l., framføring av luftledninger, jordkabler og kloakkledninger, bygging av veger, drenering og annen form for tørrlegging, uttak, oppfylling, planering og lagring av masse, utføring av kloakk eller konsentrerte forurensningstilførsler, henleggelse av avfall, gjødsling og bruk av kjemiske bekjempingsmidler. Oppstillingen er ikke utfyllende.
4. Motorisert ferdsel er forbudt.

Bestemmelsene i pkt. IV er ikke til hinder for

1. gjennomføring av militær operativ virksomhet og tiltak i ambulanse-, politi-, brannvern-, sikrings-, oppsyns-, skjøtsels- og forvaltningsøyemed
2. beiting
3. sanking av bær og matsopp
4. drift av skogen på fastmark utenfor randsonen (jfr. pkt. VI 1) med de begrensninger som følger av, eller har hjemmel i, lov om skogbruk og skogvern. Treslagskifte og tiltak som er nevnt i pkt. IV 3 er forbudt
5. motorisert ferdsel på fastmark i reservatets ytterkanter i forbindelse med tillatt skogsdrift
6. motorisert ved- og tømmertransport over myra når marka er frossen og snødekket
7. motorisert ferdsel for uttak av felt hjortevilt under forutsetning av at det ikke blir varige skader på myroverflata og at det blir kjørt korteste veg ut og inn av reservatet. Slik motorisert ferdsel skal rapporteres til forvaltningsmyndigheten umiddelbart etter at den er foretatt.

VI

Forvaltningsmyndigheten eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer kan gi tillatelse til

1. å iverksette tiltak med sikte på å bygge opp og bevare en stabil og variert randzone rundt myra og på nærmere bestemte fastmarksøyer i myra. Forvaltningsmyndigheten fastsetter bredden på denne sonen.
2. skoghygieniske tiltak i sonen rundt myra omtalt under pkt. 1 og på fastmarksøyer i myra.

VII

Forvaltningsmyndigheten, eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer, kan gjennomføre skjøtselstiltak for å fremme fredningsformålet. Det kan utarbeides skjøtselsplan, som skal inneholde nærmere retningslinjer for gjennomføring av skjøtselstiltakene.

VIII

Forvaltningsmyndigheten kan gjøre unntak fra fredningsbestemmelsene når formålet med fredningen krever det, samt for vitenskapelige undersøkelser, arbeider av vesentlig samfunns- mesig betydning og i spesielle tilfeller, dersom det ikke strir mot formålet med fredningen.

IX

Forvaltningen av fredningsbestemmelsene tillegges fylkesmannen i Oppland.

5.11 SKJØTSELSPLAN FOR STYGGEMYRA NATURRESERVAT, VÅGÅ KOMMUNE

5.11.1 Geografiske data.

- Areal: 325 daa.
- Berørte eiendommer/grunneiere: Langmorkje statsalmenning.
- Kartblad (M-711): 1618 II, Sjødalen.
- UTM-koordinater: MP 98, 25-26.
- Høyde over havet: 935-950 m.
- Geologi: Mest kambrosilurske bergarter med grunnfjell rundt (Jotunbergarter).
- Verneverdi: 1c. Særlig verneverdig. Nasjonalt spesialområde.
- Stedsangivelse: Lokaliteten ligger på østsida av Birisjøen i Sjødalen. Reservatets nordgrense ligger like ved den gamle Griningsdalsvegen.
- Atkomst: Gamle Griningsdalsvegen tar av fra RV-51 2-3 km nord for Nedre Sjødalsvatn. Ca. 3 km fra vegkrysset er det parkeringsmuligheter ved snuplass. Veggen videre er ikke kjørbær.
- Kart: Fig. 5.11.1.1 viser områdets beliggenhet. Fig. 5.11.4.1 viser et detaljkart over reservatet.

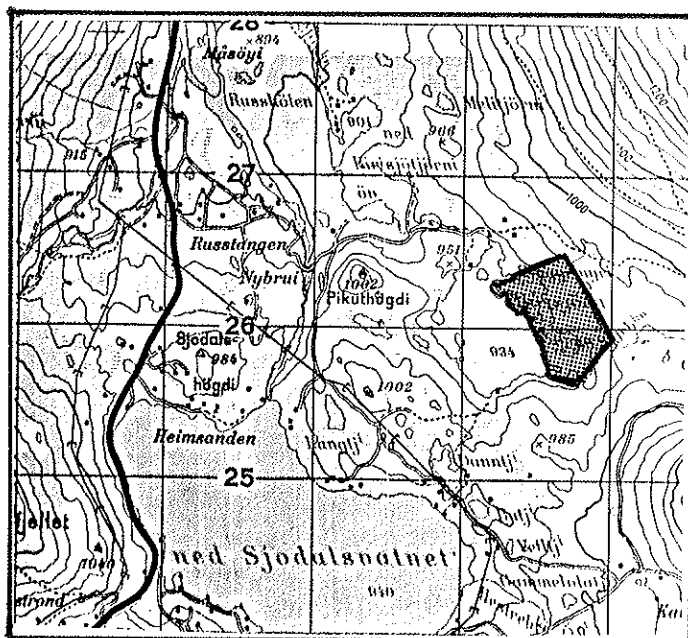


Fig. 5.11.1.1.
Styggemyras beliggenhet.

5.11.2 Naturfaglig beskrivelse.

Styggemyra ligger i et åpent, småkuppert landskap omkranset av relativt høge fjell. I vest grenser reservatet mot Birisjøen. Området er omgitt av myrdrag og spredt, grovvokst furuskog. Innenfor reservatet fins to små tjern.

Reservatet ligger inne i Birisjølia landskapsvernområde. I nord grenser landskapsvernområdet til Stuttgonglia barskogsreservat.

Fig. 5.11.2.1 viser enkelte partier av myra.

Styggemyra er et myrkompleks hvor minerotrof myr dominerer, men med spredte innsalg av bakkemyr og ombrotrofe tuer.

De minerotrofe myrpartiene er for det meste rikmyrspreget. Innslaget av karakteristiske arter for rikmyrer i fjellet som bleikmyrklegg, blålyng, myrtevier, svarttopp, jåblom, gulsildre og bjønnbrodd, er stort.

Mellom rikmyrspartiene fins intermediære partier med mellomrik vegetasjon. Arter som vokser her er blant andre flaskestarr og myrhatt.

I vestre deler av myra fins små, ombrotrofe partier med torvull og lyngvegetasjon, og med torvmoser i bunnsjiktet.

Furu vokser spredt nesten over hele reservatet, særlig i S og SØ. Furuetrærne er gamle og storvokste. Forøvrig noe innslag av bjørk på myrflata, alt overveiende trær av små dimensjoner.

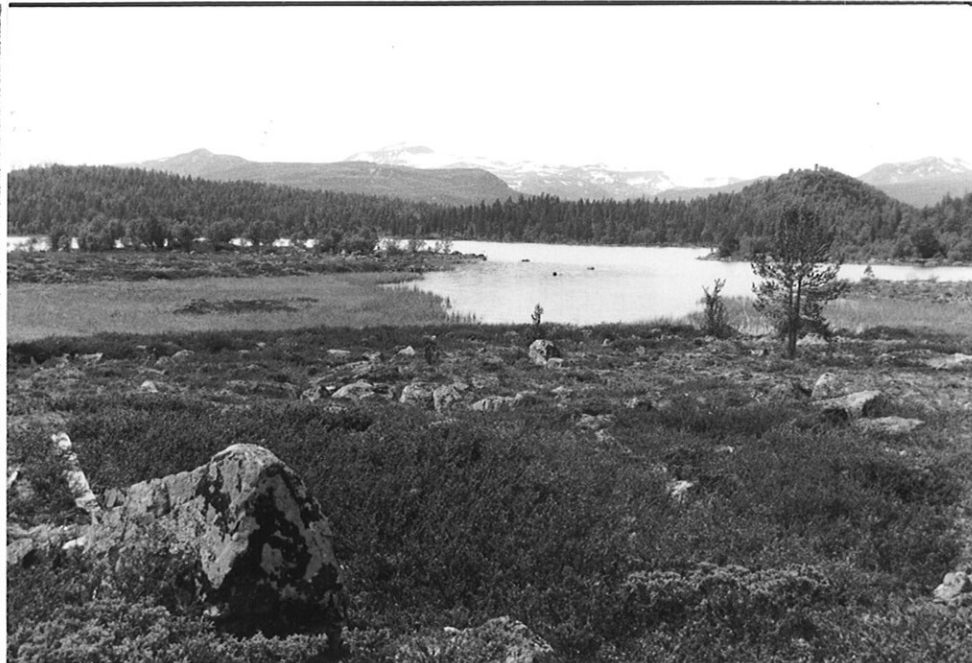
5.11.3 Kjente brukerinteresser og inngrep i området.

Ifølge almenningsbestyreren har området minimal betydning i skogbrukssammenheng.

Ca 300 m N for reservatets nordgrense ligger ei hytte. Langs Birisjøen går en smal sti fram til Birisjøbrua. Noe ørretfiske pågår i Birisjøen.

I sørenden av myra fins rester (tykke stolper og netting) etter inngjerding av et større bløtmyrsparti. Denne inngjerdinga ble gjort for å hindre beitedyra i å sette seg fast i myra. I dag finnes noen småfe i området, men det er ingen planer om å sette gjerdet istand.

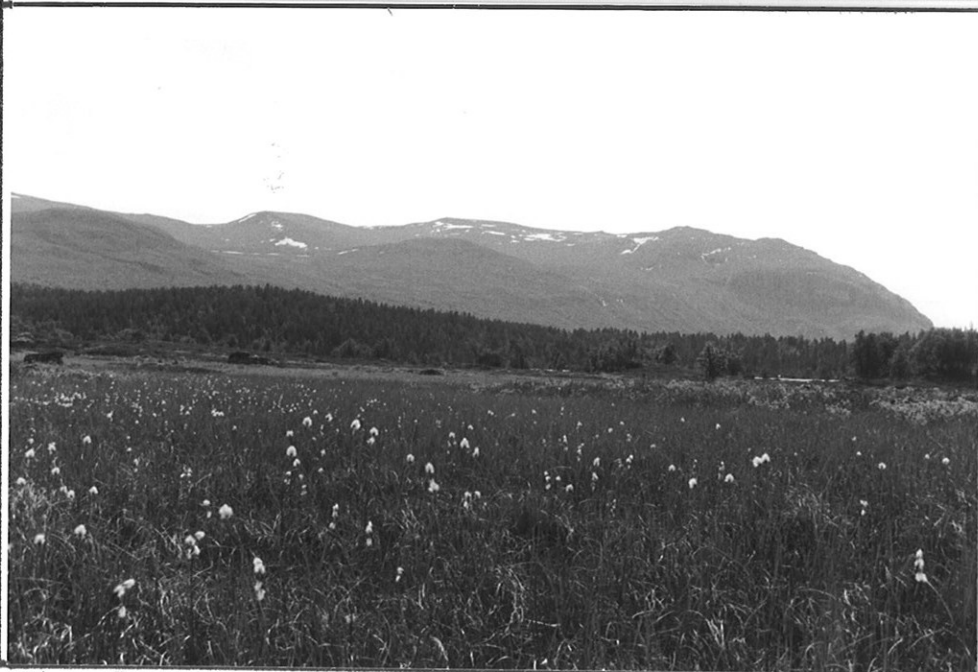
For øvrig er ingen inngrep registrert.



Reservatets nord-vestlige del. Utsyn mot Jotunheimen.



Sentralt, østlig i reservatet. I bakgrunnen Griningsdalskampen (1331 moh)



Sørvestlige deler av reservatet. Blessmofjellet (1621 moh.) i bakgrunnen.

Fig. 5.11.2.1. Utsnitt fra Styggemyra.

5.11.4 Skjøtsel av Styggemyra

Formålet med fredningen av Styggemyra er å bevare ei variert fjellmyr med dominans av rik, minerotrof vegetasjon, i et område med stor vitenskapelig verdi.

For å fremme verneformålet vises til de generelle retningslinjene for myrskjøtsel omtalt i kap. 3. For kjøtsel av myrflata vises til kap. 3.3.

Av restaurerende tiltak foreslås at restene etter den gamle inngjerdingen fjernes. Inngjerdingens plassering er avmerket på kartet, fig. 5.11.4.1. Gjerderestene har idag ingen verdi, og er en fare for viltet.

Skjøtselen av skogen utenfor randsonen må ses i sammenheng med kjøtselen av det tilgrensende Birisjølia landskapsvernområde.

Ifølge allmenningsbestyreren vil det i overskuelig framtid være liten interesse for eventuell hogst i området utenfor den hogstfrie sonen. I såfall vil dette være mest aktuelt i den SØ-lige delen av området. Særs dekorative furuer må få stå.

For øvrig er ingen forebyggende eller restaurerende tiltak nødvendig.

Generelle retningslinjer for bruken av området står omtalt i kap. 3.6. Omtale av den utadrettede virksomheten står i kap. 3.7.

I tillegg til dette kan det tas med at Birisjøen ligger i et område med en del ferdsel, ikke minst på grunn av fisket. Det vil derfor være ønskelig at besøkende i området blir informert om naturreservatet, og om hvilke restriksjoner som gjelder for bruken av området.

Informasjonstiltakene må ses i sammenheng med og samordnes med informasjon om Birisjølia landskapsvernområde og Stuttgartgonglia naturreservat. Fylkesmannen vil drøfte plasseringssted for informasjonstavler med de berørte parter.

Konkrete kjøtselstiltak.

- 1) Rester, stolper og netting, etter gammel inngjerding i sørøstenden av reservatet fjernes.
- 2) Oppsetting av ei informasjonstavle der stien fra Birisjøbua går inn i reservatet. Forslag til plasseringssted er plottet inn på kartet, fig. 5.11.4.1. Informasjonstavle(r) settes opp i samråd med Statens skoger/fjellstyret.
- 3) Informasjonsmateriell beregnet på ulike brukergrupper utarbeides. Dette bør settes i sammenheng med tilsvarende for det tilliggende landskapsvernområde/barskogreservat.

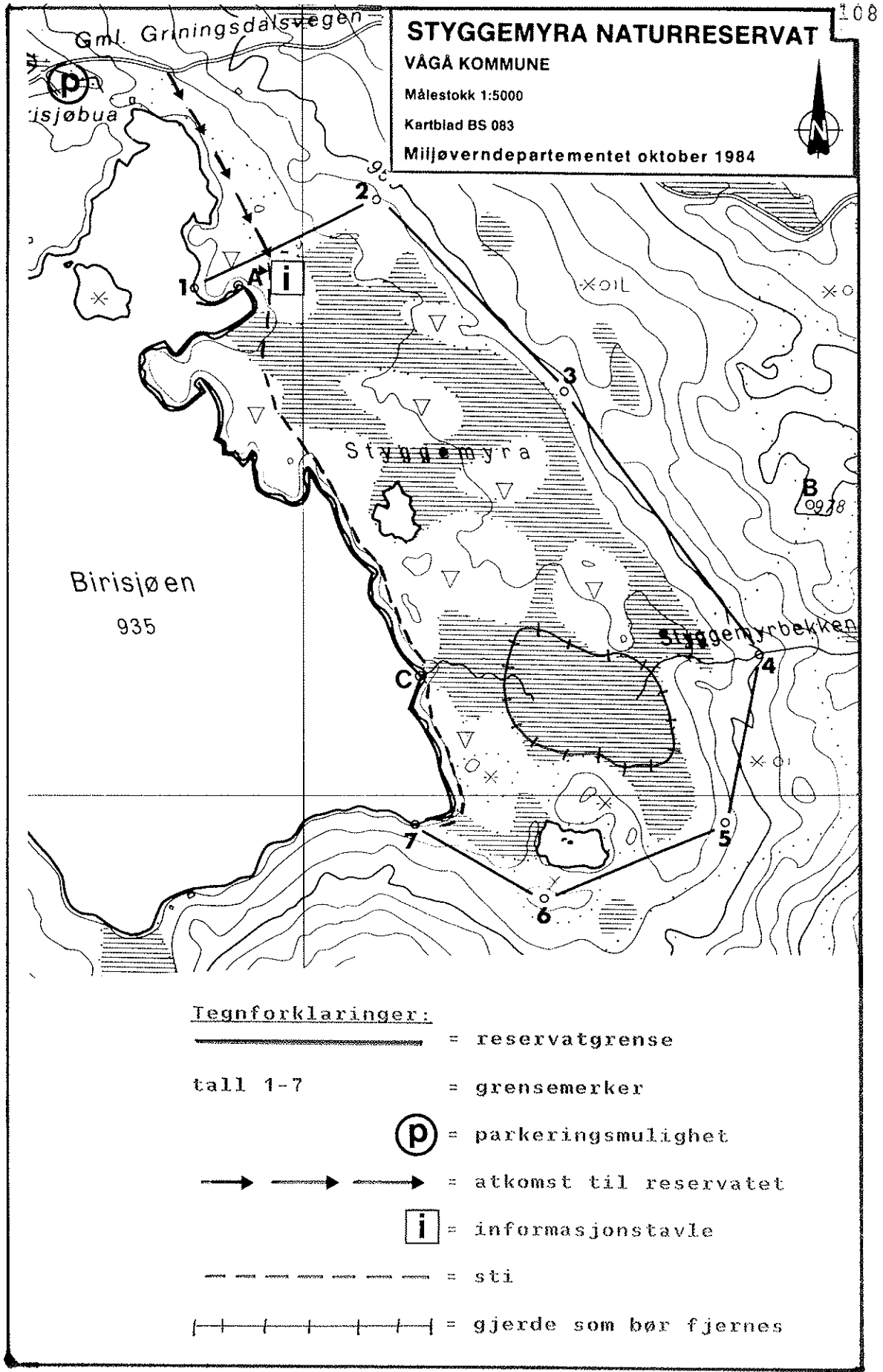


Fig. 5.11.4.1. Styggemyra naturreservat - detaljkart.

5.11.5 Fredningsbestemmelsene for Styggemyra naturreservat.

I

I medhold av lov om naturvern av 19. juni 1970 nr. 63, §8, jfr. §10 og §§21, 22 og 23, er Styggemyra i Vågå kommune, Oppland fylke, fredet som naturreservat ved kgl. res. av 18/1-85 under betegnelsen "Styggemyra naturreservat".

II

Det fredete området ligger i Langmorkje statsalmenning.

Reservatet dekker et areal på ca. 325 dekar.

Grensene for naturreservatet framgår av vedlagte kart i målestokk 1:5000, datert Miljøverndepartementet oktober 1984. Kartet og fredningsbestemmelsene oppbevares i Vågå kommune, hos fylkesmannen i Oppland og i Miljøverndepartementet.

De nøyaktige grensene for reservatet skal avmerkes i marka etter nærmere anvisning av forvaltningsmyndigheten og knekkpunktene bør koordinatfestes.

III

Formålet med fredningen er å bevare ei variert fjellmyr med dominans av rik minerotrof vegetasjon i et område med stor naturvitenskapelig verdi.

IV

For reservatet gjelder følgende bestemmelser:

1. Vegetasjonen, herunder døde busker og trær, er fredet mot skade og ødeleggelse unntatt det som følger av tillatt ferdsel eller tiltak i medhold av punktene V-VII.

Det er forbudt å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet.

Nye plantearter må ikke innføres.

2. For dyrelivet gjelder viltlovens bestemmelser og forskrifter gitt i medhold av denne.
3. Det må ikke iverksettes tiltak som kan endre naturmiljøet, som f.eks. oppføring av bygninger, anlegg og faste innretninger, opplag av båt, campingvogner o.l., framføring av luftledninger, jordkabler og kloakkledninger, bygging av veger, drenering og annen form for tørrlegging, uttak, oppfylling, planering og lagring av masse, utføring av kloakk eller konsentrerte forurensningstilførsler, henleggelse av avfall, gjødsling og bruk av kjemiske bekjempningsmidler. Oppstillingen er ikke utfyllende.
4. Motorisert ferdsel er forbudt.

V

Bestemmelsene i pkt. IV er ikke til hinder for

1. gjennomføring av militær operativ virksomhet og tiltak i ambulanse-, politi-, brannvern-, sikrings-, oppsyns-, skjøtsels- og forvaltningsøyemed
2. beiting
3. sanking av bær og matsopp
4. drift av skogen på fastmark utenfor randsonen (jfr. pkt. VI 1) med de begrensninger som følger av, eller har hjemmel i, fredningsbestemmelsene for Birisjølia landskapsvernområde. Treslagskifte og tiltak som er nevnt i pkt. IV 3 for forbudt
5. motorisert ferdsel på fastmark i reservatets ytterkanter i forbindelse med tillatt skogsdrift
6. motorisert ved- og tømmertransport over myra når marka er frossen og snødekket
7. motorisert ferdsel for uttak av felt hjortevilt under forutsetning av at det ikke blir varige skader på myroverflata og at det blir kjørt korteste veg ut og inn av reservatet. Slik motorisert ferdsel skal rapporteres til forvaltningsmyndigheten umiddelbart etter at den er foretatt.

VI

Forvaltningsmyndigheten eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer kan gi tillatelse til

1. å iverksette tiltak med sikte på å bygge opp og bevare en stabil og variert randsone rundt myra. Forvaltningsmyndigheten fastsetter bredden på denne sonen.
2. skoghygieniske tiltak i sonen rundt myra omtalt under pkt. 1 og på fastmarksøyer i myra.

VII

Forvaltningsmyndigheten, eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer, kan gjennomføre skjøtselstiltak for å fremme fredningsformålet. Det kan utarbeides skjøtselsplan, som skal inneholde nærmere retningslinjer for gjennomføring av skjøtselstiltakene.

VIII

Forvaltningsmyndigheten kan gjøre unntak fra fredningsbestemmelsene når formålet med fredningen krever det, samt for vitenskapelige undersøkelser, arbeider av vesentlig samfunnsmessig betydning og i spesielle tilfeller, dersom det ikke strir mot formålet med fredningen.

IX

Forvaltningen av fredningsbestemmelsene tillegges fylkesmannen i Oppland.

5.12 SKJØTSELSPLAN FOR HELAKMYRENE NATURRESERVAT, RINGEBU KOMMUNE

5.12.1 Geografiske data

- Areal: 4580 daa.
- Berørte eiendommer/grunneiere: Hirkjølen statsalmenning forvaltes av Østerdal skogforvaltning.
- Kartblad (M-711): 1818 II, Imsdalen.
- UTM-koordinater: NP 83-86, 38-40.
- Høyde over havet: 825-870 m.
- Geologi: Sparagmitt-bergarter dominerer berggrunnen.
- Verneverdi: 2. Verneverdig i landsdelssammenheng.
- Stedsangivelse: Lokaltiteten ligger SØ for fylkesvegen mellom Ringebu og Atna, 36 km fra Ringebu og 18 km fra Atna. I SV grenser reservatet til Vinjevegen og i øst til fylkesgrensa mot Hedmark.
- Atkomst: Letteste atkomst er Vinjevegen mellom Ringebu og Atna. Parkeringsmuligheter ved Vinjevegen eller ved Helaksetrene.
- Kart: Fig. 5.12.1.1 viser områdets beliggenhet. Fig. 5.12.4.1 viser et detaljkart over området.

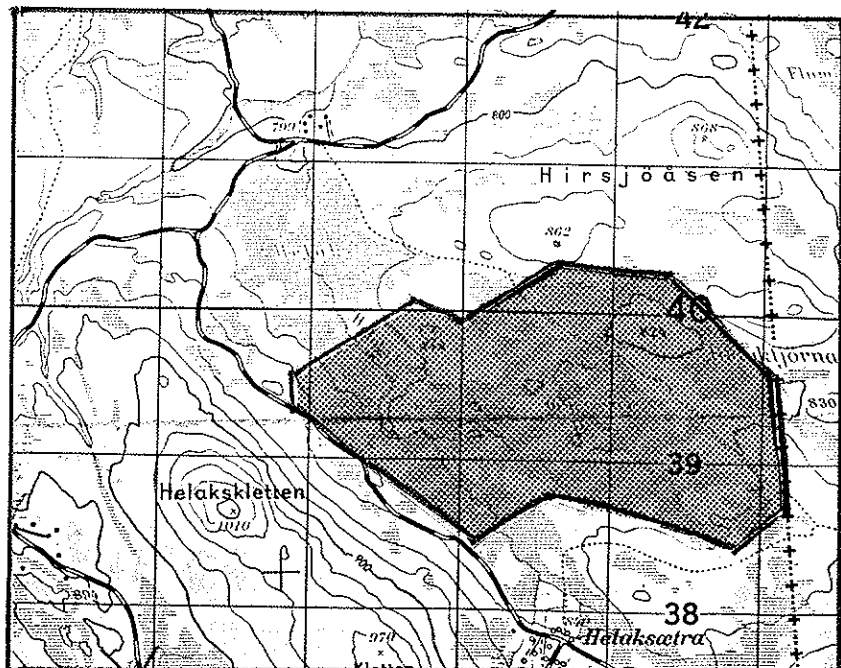


Fig. 5.12.1.1. Helakmyrenes beliggenhet.

5.12.2 Naturfaglig beskrivelse.

Helakmyrene er et stort, flatt, subalpint myrkompleks. I NØ ligger Helaktjønna. I øst går reservatgrensa tvers over Søre Helaksjønna. Forøvrig fins flere mindre myrtjern og putter spredt over hele myra.

Sentralt i området slynger Helakbekken seg, først SV fra Helaktjønna, senere mot NV. Bekkens bredde er ca 2 m. Myra er omkranset av fjellbjørkeskog og en god del furu. Fastmarksområdene kiler seg inn i myrområdet, særlig i øst og vest. Mot ytterkantene blir myra delt opp i flere små og store myrpartier. Enkelte større fastmarksøyer fins spredt.

Reservatets vestlige punkt (merke 1) ligger på en høydekolle med blokkmark. Derfra er det fint utsyn over reservatet. Fig. 5.12.2.1 viser utsikten derfra.

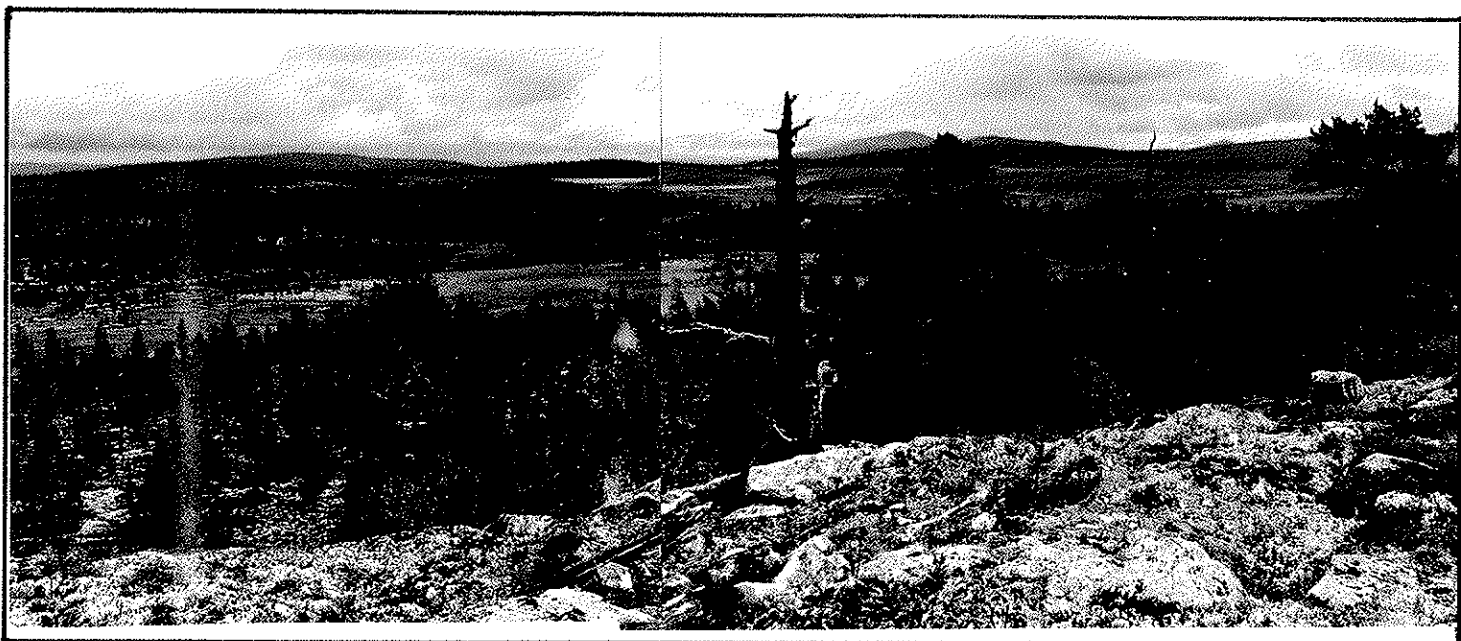


Fig. 5.12.2.1. Helakmyrene - sett mot øst fra grensemerke 1.

Helakmyrene er landskapsmessig et svært fint område. Fig 5.12.2.2 viser enkelte utsnitt fra myra.

Myra domineres av minerotrof flatmyr, fattig til intermediær, samt av ombrotrofe partier. I øst fins bakkemyr med svak helning.

Jevnt over er vegetasjonen artsfattig. Større innslag av arter fins på de intermediære delene av myra.

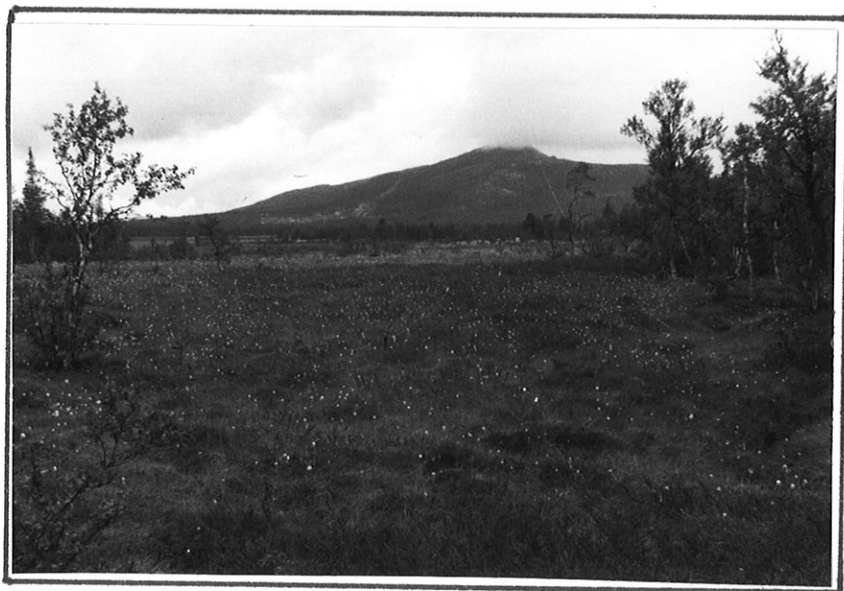
Mellom de ombrotrofe tuene hvor dvergbjørk, lyngarter og molte dominerer, er det fastmatter av minerotrof karakter. Her er torvmose, flaskestarr, frynsestarr og bjønnskjegg vanlige arter. Høljær forekommer sjelden.



Utsyn mot SØ med sentrale deler av myra. Helaksetrene i bakgrunnen.



Tørre lav-furu-moer i østenden av reservatet.



Vestligste delene av reservatet. Utsyn mot Skjerdingfjell.

Ett av mange døde/døende furutrær i reservatet.

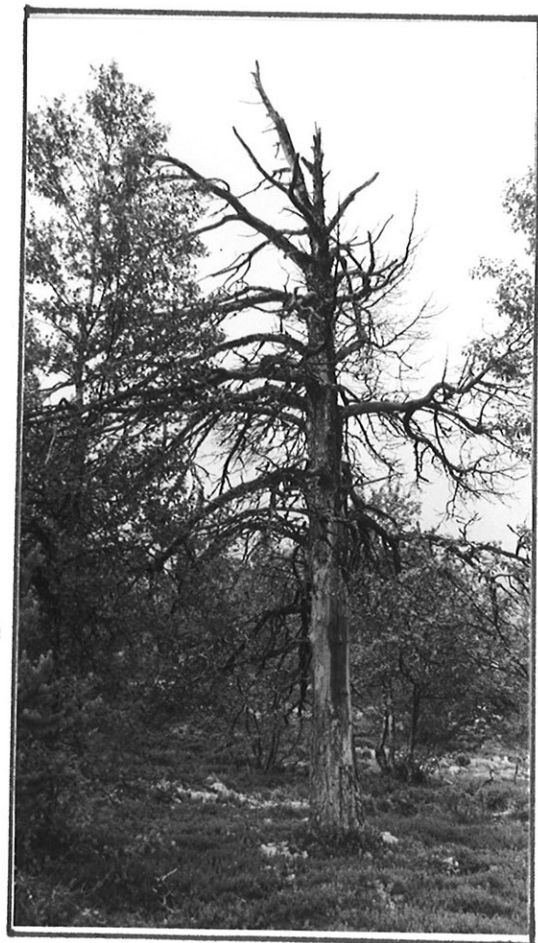


Fig. 5.12.2.2. Utsnitt fra Helakmyrene.

Langs Helakbekken vokser vier flere steder. I feltsjiktet fins arter som mjørdurt, skogørkvein, myrhatt, myrklegg, stolpestarr etc.

Fastmarka og de skogkledde områdene domineres av furuskog av ulike dimensjoner. Tildels svært store og gamle eksemplarer. Bunnsjiktet domineres av reinlav, kvitkrull og islandslav i N og Ø.

Innslaget av bjørk er jevnt. En god del bjørk er dødende eller død. Noen få gamle graner er observert.

Helakmyrene har dessuten stor ornitologisk verdi som hekke-lokalitet for en rekke fugler, særlig for arter knyttet til våtmark.

5.12.3 Kjente brukerinteresser og inngrep i området.

Området har liten betydning i skogbruksammenheng. Lokalt har skogen verdi som vedskog for seter- og hytteiere, spesielt langs Vinjevegen.

Myrene har stor betydning hele året som friluftsområde.

Flere stier og dyretråkk krysser reservatet. Noen dyretråkk er i ferd med å gro igjen som resultat av færre beitedyr i området.

Et par steder går merka skiløyper over myra. Skjerdingfjell Høyfjellshotell ligger ca 4-5 km vest for Helakmyrene og har oppkjørte skiløyper også innenfor reservatet.

Ved Helaksetrene er ei større seter- og hyttegrend. Det fins et oppdyrka område ved setrene, men dette er et stykke fra reservatet.

I sommerhalvåret kan det by på problemer å krysse Helakbekken.

Ingen inngrep er registrert på Helakmyrene.

5.12.4 Skjøtsel av Helakmyrene.

Formålet med fredningen er å bevare et meget stort, om- brognet og fattig minerogent myrkompleks som p.g.a. stør- relse, utforming, plassering i landskapet, høgdenivå og vegetasjon gjør det verdifullt som referanseområde og undervisningsobjekt og å bevare et av de større og land- skapsmessig særpregete myrområder i fylket.

For å fremme verneformålet vises til de generelle retnings- linjene for myrskjøtsel omtalt i kap. 3. For kjøtsel av myrflata vises til kap. 3.3.

For fastsetting av randsonen og tiltak i den hogstfrie sonen og i området mellom denne og reservatgrensen vises til kap. 3.4. og kap. 3.5. I tillegg til dette må det her understrekes at gamle, hule trær må få stå av hensyn til fuglelivet og til landskapsbildet.

Generelle retningslinjer for bruken av området står omtalt i kap. 3.6. Omtale av den utadrettete virksomheten står i kap 3.6. I tillegg til dette kan det tilføyes at Helakmyrene ligger i et område med flere setrer, hytter samt større høyfjellshotell. Ferdselen i området er dermed jevnt stor, hele året.

Merkingen av skiløypene kan få stå, men ansvarshavende for skiløypene må kontakte forvaltningsmyndighetene ved eventuelle utvidelsesplaner eller om rydding av eksisterende løyper blir aktuelt. Fylkesmannen gir sin tilslutning til at skiløypa gjennom området kan inngå som en del av løypeplanen for Ringebu.

Maskinell løypepreparering i reservatet er forbudt. Fylkesmannen kan imidlertid etter søknad gi dispensasjon for oppkjøring av skiløyper for allment bruk.

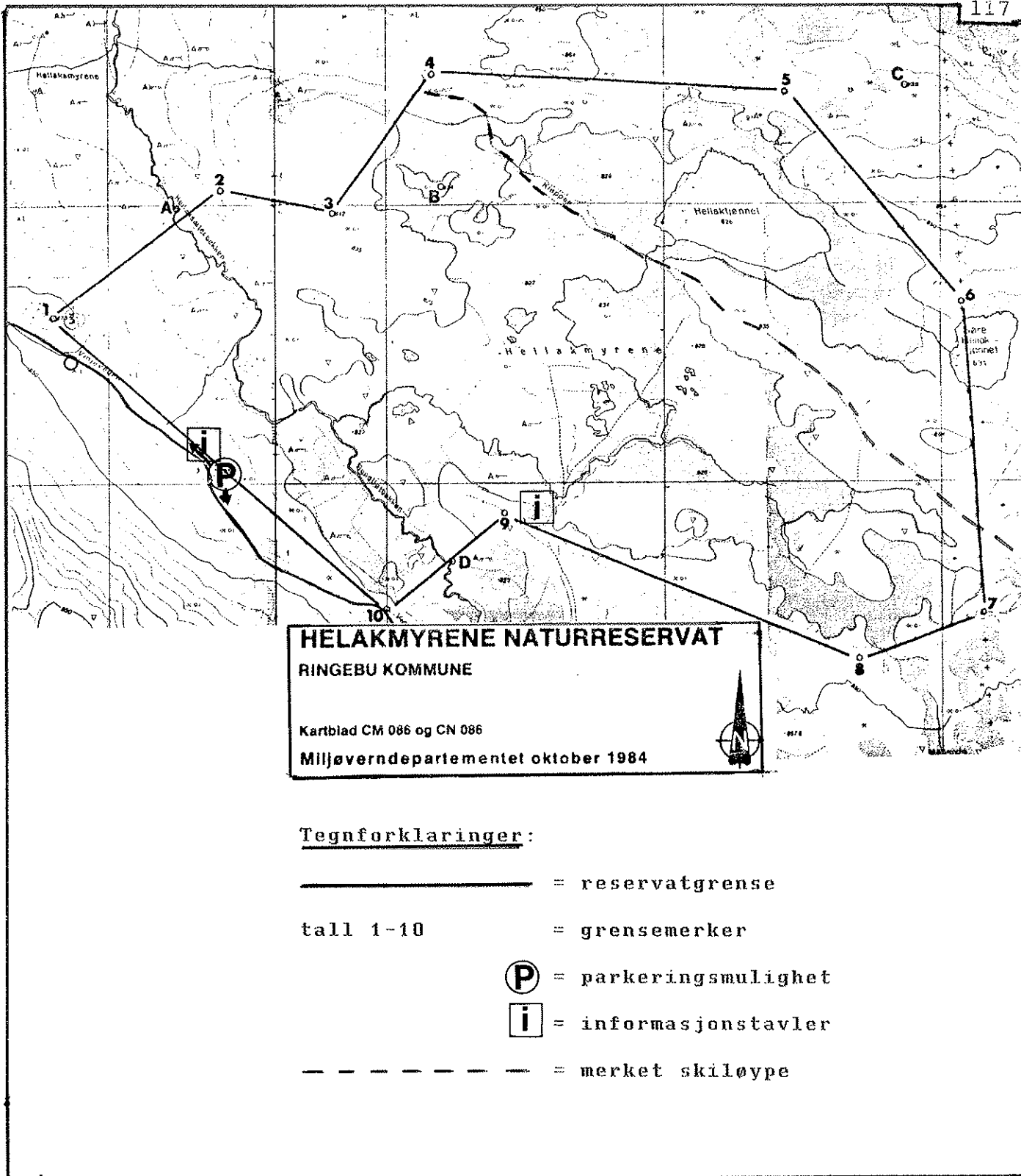
På grunn av jevn ferdsel i området vil det være ønskelig at besøkende blir informert om naturreservatet og om hvilke restriksjoner som gjelder for bruken av myra, ved at 2 informasjonstavler blir plassert ved myra. Fylkesmannen vil drøfte stedsvalg for informasjonstavler i området med de berørte parter.

Det er ønskelig at det blir utarbeidet en del informasjonsmaterieell om Helakmyrene spesielt beregnet på skoleelever.

En annen mulighet for økt informasjon om Helakmyrene er at Skjerdingfjell Høyfjellshotell får en del materieell om reservatet til bruk for interesserte gjester.

Konkrete skjøtselstiltak.

1. Skjerdingfjell Høyfjellshotell, eventuelt andre som er ansvarlige for skiløypene over myra, blir bedt om at eventuelle planer om rydding/utvidelse av eksisterende skiløyper tas opp med forvaltningsmyndighetene
2. Oppsetting av 2 likelydende informasjonstavler på egnete steder langs reservatgrensen. Forslag til plasseringssteder er plottet inn på kartet, fig. 5.12.4.1.
3. Informasjonsmaterieell beregnet på ulike brukergrupper utarbeides. Materieell beregnet på skoleelever prioriteres.



Tegnforklaringer:

- = reservatgrense
- tall 1-10 = grensemerker
- Ⓟ = parkeringsmulighet
- Ⓛ = informasjonstavler
- - - - - = merket skiløype

Fig. 5.12.4.1. Helakmyrene naturreservat - detaljkart.

5.12.5 Fredningsbestemmelsene for Helakmyrene naturreservat i Ringebru kommune, Oppland fylke.

I

I medhold av lov om naturvern av 19. juni 1970 nr. 63, §8, jfr. §10 og §§21, 22 og 23, er Helakmyrene i Ringebru kommune, Oppland fylke, fredet som naturreservat ved kgl. res. av 18/1-85 under betegnelsen "Helakmyrene naturreservat.

II

Det fredete området ligger i Hirkjølen statsalmenning.

Reservatet dekker et areal på ca. 4580 dekar.

Grensene for naturreservatet framgår av vedlagte kart i målestokk 1:10000, datert Miljøverndepartementet oktober 1984. Kartet og fredningsbestemmelsene oppbevares i Ringebru kommune, hos fylkesmannen i Oppland og i Miljøverndepartementet.

De nøyaktige grensene for reservatet skal avmerkes i marka etter nærmere anvisning av forvaltningsmyndigheten og knekkpunktene bør koordinatfestes.

III

Formålet ved fredningen er å bevare et meget stort, ombrogent og fattig minerogent myrkompleks som p.g.a. størrelse, utforming, plassering i landskapet, høgdenivå og vegetasjon gjør det verdifulle som referanseområde og undervisningsobjekt og å bevare et av de større og landskapsmessig særpregede myrområder i fylket.

IV

For reservatet gjelder følgende bestemmelser:

1. Vegetasjonen, herunder døde busker og trær, er fredet mot skade og ødeleggelse unntatt det som følger av tillatt ferdsel eller tiltak i medhold av punktene V-VII.

Det er forbudt å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet.

Nye plantearter må ikke innføres.

2. For dyrelivet gjelder viltlovens bestemmelser og forskrifter gitt i medhold av denne.
3. Det må ikke iverksettes tiltak som kan endre naturmiljøet, som f.eks. oppføring av bygninger, anlegg og faste innretninger, opplag av båt, campingvogner o.l., framføring av luftledninger, jordkabler og kloakkledninger, bygging av vegger, drenering og annen form for tørrlegging, uttak, oppfylling, planering og lagring av masse, utføring av kloakk eller konsentrerte forurensningstilførsler, henleggelse av avfall, gjødsling og bruk av kjemiske bekjempingsmidler. Oppstillingen er ikke utfyllende.
4. Motorisert ferdsel er forbudt.

V

Bestemmelsene i pkt. IV er ikke til hinder for

1. gjennomføring av militær operativ virksomhet og tiltak i ambulanse-, politi-, brannvern-, sikrings-, oppsyns-, skjøtsels- og forvaltningsøyemed.
2. beiting
3. sanking av bær og matsopp
4. drift av skogen på fastmark utenfor randsonen (jfr. pkt. VI 1) med de begrensninger som følger av, eller har hjemmel i, lov om skogbruk og skogvern. Treslagskifte og tiltak som er nevnt i pkt. IV 3 er forbudt
5. motorisert ferdsel på fastmark i reservatets ytterkanter i forbindelse med tillatt skogsdrift
6. motorisert ved- og tømmertransport over myra når marka er frossen og snødekket
7. motorisert ferdsel for uttak av felt hjortevilt under forutsetning av at det ikke blir varige skader på myroverflata og at det blir kjørt korteste veg ut og inn av reservatet. Slik motorisert ferdsel skal rapporteres til forvaltningsmyndigheten umiddelbart etter at den er foretatt.

VI

Forvaltningsmyndigheten eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer kan gi tillatelse til

1. å iverksette tiltak med sikte på å bygge opp og bevare en stabil og variert randsone rundt myra. Forvaltningsmyndigheten fastsetter bredden på denne sonen
2. skoghygieniske tiltak i sonen rundt myra omtalt under pkt. 1 og på fastmarksøyer i myra.

VII

Forvaltningsmyndigheten, eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer, kan gjennomføre skjøtselstiltak for å fremme fredningsformålet. Det kan utarbeides skjøtselsplan, som skal inneholde nærmere retningslinjer for gjennomføring av skjøtselstiltakene.

VIII

Forvaltningsmyndigheten kan gjøre unntak fra fredningsbestemmelsene når formålet med fredningen krever det, samt for vitenskapelige undersøkelser, arbeider av vesentlig samfunnsmessige betydning og i spesielle tilfeller, dersom det ikke strir mot formålet med fredningen.

IX

Forvaltningen av fredningsbestemmelsene tillegges fylkesmannen i Oppland.

5.13 SKJØTSELSPLAN FOR FLAKKTJØRNA NATURRESERVAT, NORD-FRØN
KOMMUNE

5.13.1 Geografiske data

Areal: 1095 da.

Berørte eiendommer/grunneiere:

	<u>SØDORP</u>
272/1	Johs. S. Stakston.
273/1	Signe Korsgarden.
274/9	Johan Hølmen
276/1	Johannes Brandvold
277/1	Sigurd Lillegård
277/15	Kolbjørn Hvattum
280/1	Petter M. Skar
280/3	Anton Solberg
280/6	Oddvar Solli
281/9	Kåre Hølmen
282/1	Sigrun Adresen
283/2	Kåre Lillegård
287/1	Arne Helge Stø Moen
288/65	Astrid og Magne Fjellseth
292/1	Per Hvattum
292/2	Johs S. Stakston
293/5	Anton Kongslibakken
294/1	Astrid og Magne Fjellseth

	<u>KVAM</u>
295/3,4	Johs. S. Stakston
296/3	" " "
297/5	" " "
329/1	Ivar Klomstad
329/7	Mathias Kjæstad
329/16	Vera Bjørklund og Berit Lauritsen
330/1	Ivar Klomstad
330/2	Torolf Klomstad
330/18	Vera Bjørklund og Berit Lauritsen

Kartblad (M-711): 1718 II, Vinstra.

UTM-koordinater: NP 44-45,45 og 45,44.

Høyde over havet: 840-875 m.

Geologi: Sandstein og skifer (kambro-silur) er viktigste bergartene.

Verneverdi: 2. Verneverdig i landsdels-sammenheng.

Stedsangivelse: Lokalteten ligger 5-6 km. SØ for Furusjøen, mellom Flakshøa (1087 m.o.h.) og Fryavassdraget. Nord og øst for reservatet går Peer Gynts seterveg.

Atkomst:

Ved Peer Gynts seterveg ligger seter- og hyttegrenda Koltjørnhaugen. Derfra går en kjerreveg til SØ-enden av reservatet. Parkeringsmuligheter ved Peer Gynts seterveg.

Kart:

Fig. 5.13.1.1 viser områdets beliggenhet. Fig. 5.13.4.1 viser et detaljkart over området.

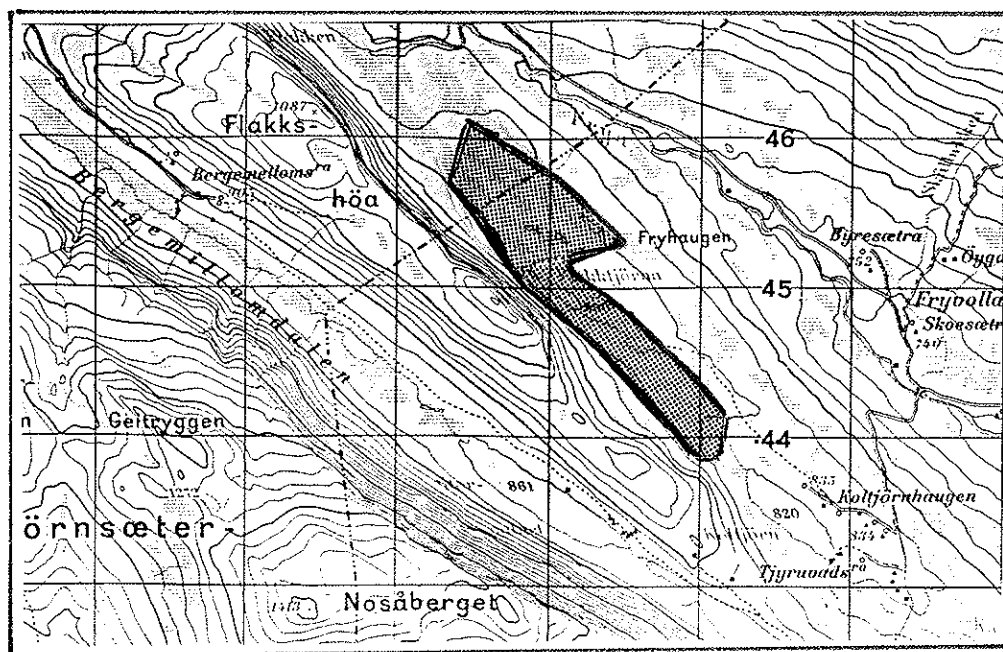


Fig. 5.13.1.1. Flakktjørnas beliggenhet.

15.13.2 Naturfaglig beskrivelse

Flakktjørna naturreservat består av et stort antall myrdrag med fastmarkinnslag. Sentralt i området ligger Flakktjørna. I tillegg ligger et stor antall myrputter spredt i den nordøstlige delen av reservatet. Disse bærer preg av å være i ulike gjengroingsfaser.

Fra Flakktjørna går Flakktjørbekken mot SV, og deler der østlige deler av reservatet i omtrent to deler.

Den nordlige delen av reservatet er en mosaikk av flate og svakt hellende myrer og fastmark. Myrene har hovedsakelig fattig minerotrof- og ombrotrof vegetasjon. Tuevegetasjon med spredte høljer dominerer. Fattig- til intermediær minerotrof vegetasjon med bl.a. flaskestarr og bjønnskjegg avskjærer ofte den ombrotrofe tuevegetasjonen. Fastmarka består av blandingsskog av fattig furu og bjørk, med en del krattvegetasjon imellom.

I området SØ for Flakktjørna er det dominas av rikmyr. Det er det rike siget fra Flakks-Flakktjørna som gir grunnlaget for denne vegetasjonstypen.

Her finnes rikmyrsindikatorer som svarttopp, grønnkurle, jåblom, brudespore, gulsildre, dvergjamne, gulstarr og klubbestarr.

V og SV for Flakktjørna fins innslag av høgstaudebjørkeskog med noe tyrihjelm.

5.13.3 Kjente brukerinteresser og inngrep i området

Enkelte av grunneierne er interessert i å ta ut ved i bjørkeskogen opp mot Flakkshøa. I den forbindelse er det ønske om å kunne frakte virket gjennom reservatet, også på barmark. Grunneiere er også avhengig av å kunne frakte elgslakt ut av myra.

Beiting av småfe skjer i området.

Sti går fra Koltjørnhaugen til reservatgrensa og videre fram til Flakktjørna.

For øvrig er ingen inngrep registrert.

Et hyttefelt er planlagt SØ for reservatet, ved Koltjørnlia.

5.13.4 Skjøtsel av Flakktjørna

Formålet med fredningen er å bevare et myrområde med mange forskjellige myrelementer og vegetasjonstyper som gjør det til et sjeldent godt pedagogisk område.

For å fremme verneformålet vises til de generelle retningslinjene for myrskjøtsel omtalt i kap. 3. For skjøtsel av myrflata vies til kap 3.3.

For fastsetting av randsonen og tiltak i den hogstfrie sonen og i området mellom denne og reservatgrensen vies til kap 3.4 og kap. 3.5.

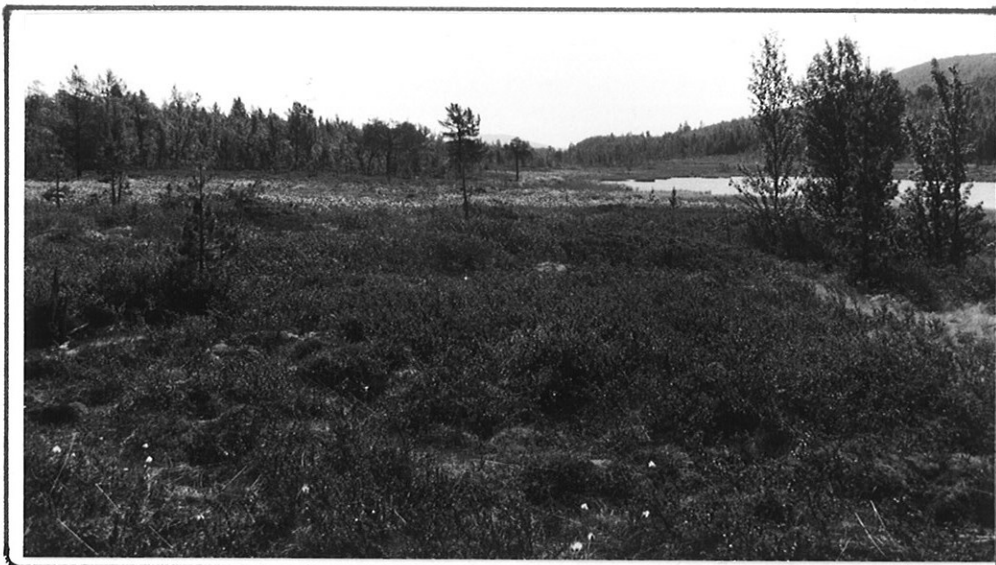
For øvrig er ingen forebyggende- eller restaurerende tiltak nødvendig.

Generelle retningslinjer for bruken av området står omtalt i kap. 3.6. Omtale av den utadrettede virksomheten står i kap. 3.7.

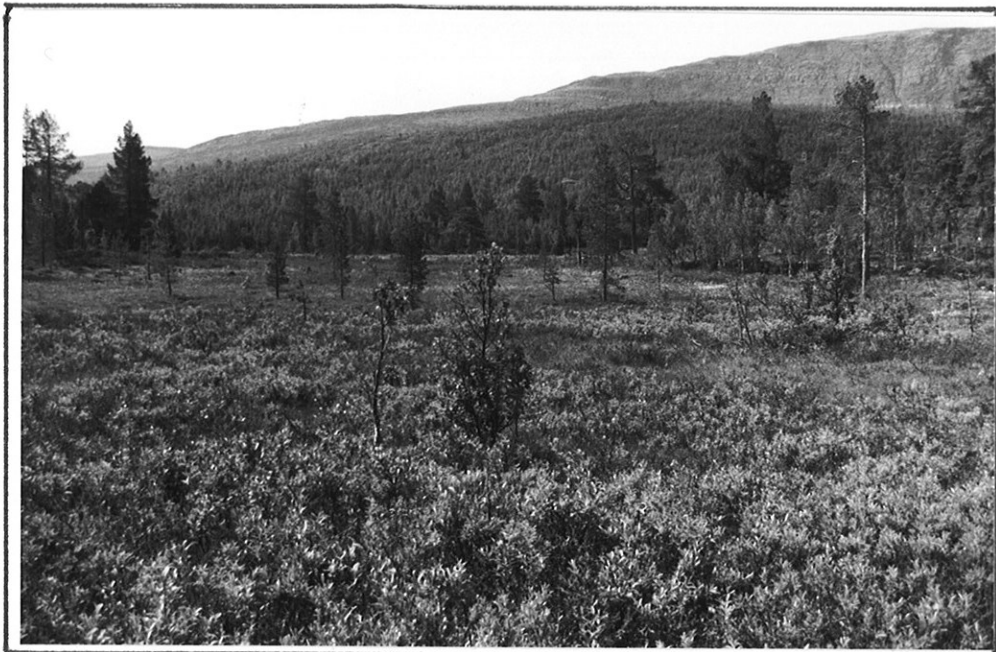
Enkelte av grunneierne i området har ønske om å ta ut ved i bjørkeskogen opp mot Flakkshøa, og å kunne ta ut felt hjortevilt. For detaljer om dette vises til kap. 3.3.

Flakktjørnmyra er ikke blant de myrreservatene med størst ferdsel, men området brukes av lokalbefolkningen og hytte-/ seterboerne til ulike friluftssaktiviteter.

I fredningsformålet står det at området er et "sjeldent godt pedagogisk område". Det kan bety at området egner seg godt til demonstrasjonsområde i undervisningssammenheng.



Flakktjørna sett mot SV. Ombrotrofe tuer i forgrunnen.



Myrdrag i NV-lige deler av reservatet. Flakkshøa i bakgrunnen.



En av de mange myrputter i nordlige, sentrale deler av reservatet.

Fig. 5.13.2.1. Utsnitt fra Flakktjørna.

Konkrete skjøtselstiltak

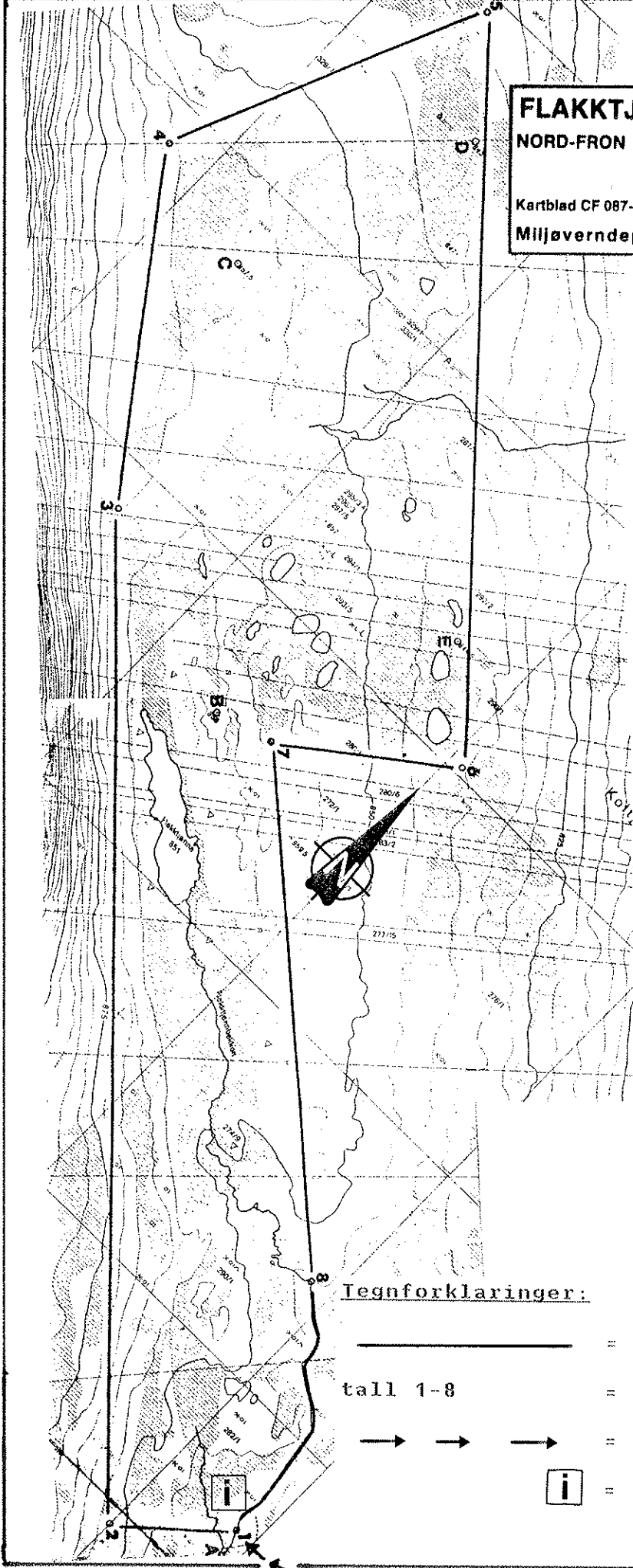
1. Oppsetting av ei informasjonstavle like ved reservatgrensen. Forslag til plasseringssted er plottet inn på kartet, fig. 5.13.4.1.
2. a) Informasjonsmateriell beregnet på ulike brukergrupper utarbeides.
b) I tillegg bør det utarbeides undervisningsopplegg beregnet på ulike skoleslag, da området har fått betegnelsen "sjeldent godt pedagogisk område".



FLAKKTJØRNA NATURRESERVAT NORD-FRON KOMMUNE

Kartblad CF 087-5-2 og 4

Miljøverndepartementet oktober 1984



Tegnforklaringer:

- = reservatgrense
- tall 1-8 = grensemerker
- → → = atkomst til reservatet
- i = informasjonstavle

Fig. 5.13.4.1. Flakktjørna naturreservat - detaljkart.

5.13.5 Fredningsbestemmelsene for Flakktjørna naturreservat

I

I medhold av lov om naturvern av 19. juni 1970 nr. 63, §8, jfr. §10 og §§21, 22 og 23, er Flakktjørna i Nord-Fron kommune, Oppland fylke, fredet som naturreservat ved kgl.res. av 18/1-1985 under betegnelsen "Flakktjørna naturreservat".

II

Det fredete området berører følgende gnr./bnr.: 272/1, 273/1, 274/9, 276/1, 277/1, 277/15, 280/1, 280/3, 280/6, 281/9, 282/1, 283/2, 287/1, 288/65, 290/1, 292/2, 293/5, 295/3,4, 296/3, 297/5, 329/1, 329/7, 329/16, 330/1, 339/2, 330/18, 294/1.

Reservatet dekker et areal på ca. 1095 dekar.

Grensene for naturreservatet framgår av vedlagte kart i målestokk 1:5000, datert Miljøverndepartementet oktober 1984. Kartet og fredningsbestemmelsene oppbevares i Nord-Fron kommune, hos fylkesmannen i Oppland og i Miljøverndepartementet.

De nøyaktige grensene for reservatet skal avmerkes i marka etter nærmere anvisning av forvaltningsmyndigheten og knekkpunktene bør koordinatfestes.

III

Formålet med fredningen er å bevare et myrområde med mange forskjellige myrelementer og vegetasjonstyper som gjør det til en sjeldent godt pedagogisk område.

IV

For reservatet gjelder følgende bestemmelser:

1. Vegetasjonen, herunder døde busker og trær, er fredet mot skade og ødeleggelse unntatt det som følger av tillatt ferdsel eller tiltak i medhold av punktene V-VII.

Det er forbudt å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet.

Nye plantearter må ikke innføres.

2. For dyrelivet gjelder viltlovens bestemmelser og forskrifter gitt i medhold av denne.
3. Det må ikke iverksettes tiltak som kan endre naturmiljøet, som f.eks. oppføring av bygninger, anlegg og faste innretninger, opplag av båt, campingvogner o.l., framføring av luftledninger, jordkabler og kloakkledninger, bygging av veger, drenering og annen form for tørrlegging, uttak, oppfylling, planering og lagring av masse, utføring av kloakk eller konsentrerte forurensningstilførsler, henleggelse av avfall, gjødsling og bruk av kjemiske bekjempningsmidler. Opplistingen er ikke utfyllende.
4. Motorisert ferdsel er forbudt.

V

Bestemmelsene i pkt. IV er ikke til hinder for

1. gjennomføring av militær operativ virksomhet og tiltak i ambulanse-, politi-, brannvern-, sikrings-, oppsyns-, skjøtsels- og forvaltningsøyemed
2. beiting
3. sanking av bær og matsopp
4. drift av skogen på fastmark utenfor randsonen (jfr. pkt. VI 1) med de begrensninger som følger av, eller har hjemmel i, lov om skogbruk og skogvern. Treslagskifte og tiltak som er nevnt i pkt. IV 3 er forbudt
5. motorisert ferdsel på fastmark i reservatets ytterkanter i forbindelse med tillatt skogsdrift
6. motorisert ved- og tømmertransport over myra når marka er frossen og snødekket
7. motorisert ferdsel for uttak av felt hjortevilt under forutsetning av at det ikke blir varige skader på myroverflata og at det blir kjørt korteste veg ut og inn av reservatet. Slik motorisert ferdsel skal rapporteres til forvaltningsmyndigheten umiddelbart etter at den er foretatt.

VI

Forvaltningsmyndigheten eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer kan gi tillatelse til

1. å iverksette tiltak med sikte på å bygge opp og bevare en stabil og variert randsoner rundt myra og på nærmere bestemte fastmarksøyer i myra. Forvaltningsmyndigheten fastsetter bredden på denne sonen.
2. skoghygieniske tiltak i sonen rundt myra omtalt under pkt. 1 og på fastmarksøyer i myra.

VII

Forvaltningsmyndigheten, eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer, kan gjennomføre skjøtselstiltak for å fremme fredningsformålet. Det kan utarbeides skjøtelsplan, som skal inneholde nærmere retningslinjer for gjennomføring av skjøtselstiltakene.

VIII

Forvaltningsmyndigheten kan gjøre unntak fra fredningsbestemmelsene når formålet med fredningen krever det, samt for vitenskapelige undersøkelser, arbeider av vesentlig samfunnsmessig betydning og i spesielle tilfeller, dersom det ikke strir mot formålet med fredningen.

IX

Forvaltningen av fredningsbestemmelsene tillegges fylkesmannen i Oppland.

5.14 SKJØTSELSPLAN FOR GRIMSDALSMYRENE NATURRESERVAT, DOVRE KOMMUNE

5.14.1 Geografiske data

<u>Areal:</u>	400 da.
<u>Berørte eiendommer/grunneiere:</u>	Grimsdal Statsalmenning ved Gudbrandsdal Skogforvaltning.
<u>Kartblad (M-711):</u>	1519 III. Hjerkin.
<u>UTM-koordinater:</u>	NP 26-27,80.
<u>Høyde over havet:</u>	1000 m.
<u>Geologi:</u>	Kambrosilurbergarter.
<u>Verneverdi:</u>	1c. særlig verneverdig. Nasjonalt spesialområde.
<u>Stedsangivelse:</u>	Lokaliteten ligger langs elva Grimsi i øvre del av Grimsdalen, ca. 14 km NØ for Dovre og 2 km. SV for Verkenseter.
<u>Atkomst:</u>	Vegen til Grimsdalen (åpen bomveg) tar av fra E6 ved Dovre. Reservatet ligger inntil Grimsdalsvegen. Parkeringsmuligheter på liten avkjørsel NØ for noen seterhus, utenfor reservatet.
<u>Kart:</u>	Fig. 5.14.1.1 viser områdets beliggenhet. Fig 5.14.4.1 viser et detaljkart over området.

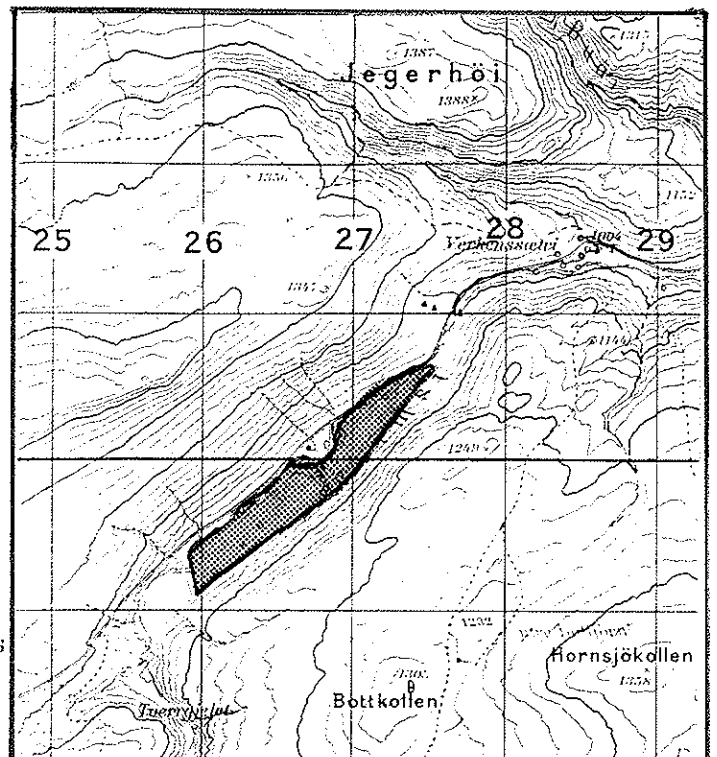


Fig. 5.14.1.1. Grimsdalsmyrenes beliggenhet.

5.14.2 Naturfaglig beskrivelse

Grimsdalsmyrene ligger ved elva Grimsi i et trangt parti av Grimsdalen, hvor bjørkekledde dalsider går bratt opp på begge sider. Elva meandrerer flere steder og tilgrodde menadre (pølsesjøer) forekommer.

Fjellmyr-kompleksene ved Grimsi er en blanding av mange vegetasjonstyper med variert og interessant vegetasjon.

Størst areal dekker minerogen flatmyrer med en rik vegtasjon. Her kan en finne bjønnbrodd, fjelltistel, kornstarr, aksfrytle m.fl.

Fjellelementet i myrene er representert ved blant andre, fjelljamne, fjellsnelle, hårstarr, agnorstarr, sotstarr, og myrtevier.

Grensen mellom myr og fastmark er utydelig. I kanten av myrene og ved myrputtene fins fuktengsamfunn hvor slåttstarr dominerer. Stedvis fins også vierkratt i kantsonen.

I tillegg til myrene fins en rekke andre vegetasjonstyper representert innenfor området. Eksempler her er elveørene og ryggene langs elva som har en artsrik, spesiell og interessent flora.

Bundet til dette sesongvist oversvømte sand-og grusrike livsmiljøet fins bl.a. kvitstarr. Den kan stedvis vokse sammen med andre kalkindikatorer som dvergjamne, bjønnbrodd, gulsildre og jåblom.

I tillegg fins plantesamfunn som minner om reinrosehei. Her finnes vi reinrose, bergstarr og fjellkurle, i tillegg til mer fuktighetskrevende arter som agnorstarr, buestarr, finnmarkssiv.

Fastmattesamfunnene er hovedsaklig greplyng-rabbesivhei, einer-dvergbjørkhei og noen rabbetustheier.



Plantegeografi

Grimsdalsmyrene inneholder en del arter som er interessante ut i fra et plantegeografisk synspunkt. Eksempler på slike arter er kvitstarr og buestarr. Fig. 5.14.2.1 viser utbredelsen av disse 2 artene.

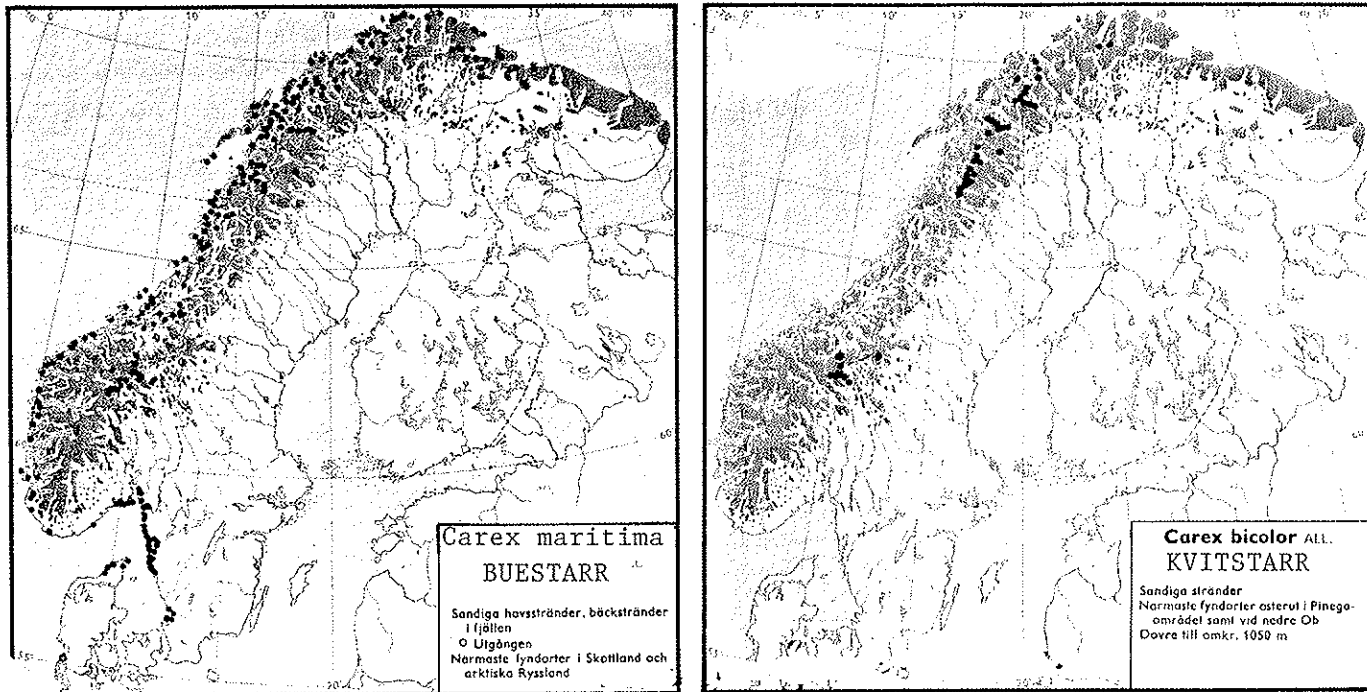


Fig. 5.14.2.1. Utbredelsen av buestarr og kvitstarr [Hultén: Atlas över växternas utbredning i Norden].

5.14.3 Kjente brukerinteresser og inngrep i området

Spredt beiting av sau forekommer i området. Også tegn på at beiting av storfe skjer. Like utenfor SV-enden av reservatet er et lite område dyrkamark delvis inngerdet. Ned til dette området går en gammel kjerreveg/sti gjennom reservatet. Dyrkamarka ser ikke ut til å ha vært nyttet på lang tid.

Like utenfor midtre deler av reservatet ligger ei lita seter. Fra innkjørselen til setra er det mulig å kjøre ut til en par mindre grustak som ligger like utenfor reservatgrensa. Dette området brukes også som parkeringsplass for fiskere og andre som raster/telter ved Grimsi. Også et par andre steder langs Grimsdalsvegen blir brukt til parkering/ rasting/camping. Dette er områder like inntil eller like innenfor reservatet.

For øvrig er ingen inngrep registrert.

Kulturhistorisk interessant er det at det i liene ovenfor verneområdet tidligere ble tatt ut jernmalm.

5.14.4 Skjøtsel av Grimsdalsmyrene

Formålet med fredningen av Grimsdalsmyrene er å bevare et særlig rikt og variert myr- og våtmarksområde med meget interessant vegetasjon og flora, bl.a. med tanke på plantegeografiske og plantesosiologiske studier.

For å fremme verneformålet vises til de generelle retningslinjene for myrskjøtsel omtalt i kap. 3.

Da det ikke er skog i området vises spesielt til kap 3.3. som gir retningslinjer for kjøtsel av myrflata.

For øvrig er ingen forebyggende eller restaurerende tiltak nødvendig.

Generelle retningslinjer for bruken av området står omtalt i kap. 3.6. Omtale av den utadrettete virskomheten står i kap. 3.7.

Spesielt for Grimsdalsmyrene er den nære beliggenheten til en turistveg. Det er her viktig at de som parkerer langs reservatgrensa blir informert om hva et naturreservat er, og hvilke restriksjoner som gjelder for ferdselen i et naturreservat.

Konkrete kjøtselstiltak

1. Når uttaket av grus fra grustakene som grenser til reservatet er ferdig, må det ryddes og planeres i området.
2. Oppsetting av informasjonstavler like ved reservatgrensa. Forslag til plasseringssted er plottet inn på kartet, fig. 5.14.4.1. Plassering av informasjonstavler gjøres i samråd med fjellstyret.
3. Informasjonsmateriell beregnet på ulike brukergrupper utarbeides.



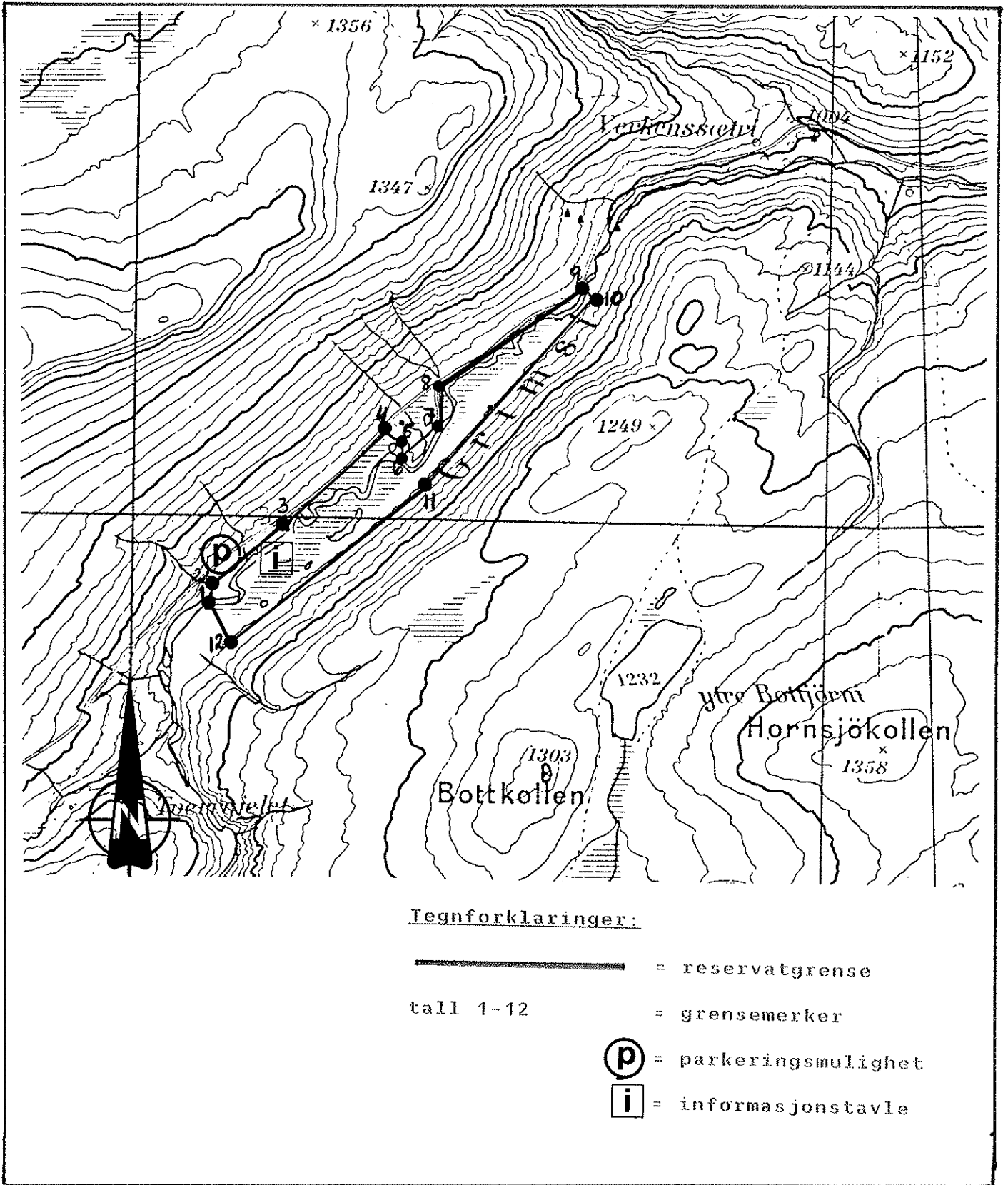


Fig. 5.14.4.1. Grimsdalsmyrene naturreservat - detaljkart.

5.14.5 Fredningsbestemmelsene for Grimsdalsmyrene naturreservat

I

I medhold av lov om naturvern av 19. juni 1970 nr. 63, §8, jfr. §10 og §§21, 22 og 23, er et myrområde øverst i Grimsdalen i Dovre kommune, Oppland fylke, fredet som naturreservat ved kgl.res. av 18/1-1985 under betegnelsen "Grimsdalsmyrene naturreservat".

II

Det fredete området ligger i Grimsdal statsalmenning.

Reservatet dekker et areal på ca. 400 dekar.

Grensene for naturreservatet framgår av vedlagte flyfoto i målestokk 1:5000, datert Miljøverndepartementet oktober 1984. Kartet og fredningsbestemmelsene oppbevares i Dovre kommune, hos fylkesmannen i Oppland og i Miljøverndepartementet.

De nøyaktige grensene for reservatet skal avmerkes i marka etter nærmere anvisning av forvaltningsmyndigheten og knekkpunktene bør koordinatfestes.

III

Formålet med fredningen er å bevare et særlig rikt og variert myr- og våtmarksområde med meget interessante vegetasjon og flora, bl.a. med tanke på plategeografiske og plantesosiologiske studier.

IV

For reservatet gjelder følgende bestemmelser:

1. Vegetasjonen, herunder døde busker og trær, er fredet mot skade og ødeleggelse unntatt det som følger av tillatt ferdsel eller tiltak i medhold av punktene V-VII.

Det er forbudt å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet.

Nye plantearter må ikke innføres.

2. For dyrelivet gjelder viltlovens bestemmelser og forskrifter gitt i medhold av denne.
3. Det må ikke iverksettes tiltak som kan endre naturmiljøet, som f.eks. oppføring av bygninger, anlegg og faste innretninger, opplag av båt, campingvogner o.l., framføring av luftledninger, jordkabler og kloakkledninger, bygging av vegger, drenering og annen form for tørrlegging, uttak, oppfylling, planering og lagring av masse, utføring av kloakk eller konsentrerte forurensningstilførsler, henleggelse av avfall, gjødsling og bruk av kjemiske bekjempningsmidler. Opplistingen er ikke utfyllende.
4. Motorisert ferdsel er forbudt.
5. Camping og teltslagning er forbudt.

V

Bestemmelsene i pkt. IV er ikke til hinder for

1. gjennomføring av militær operativ virksomhet og tiltak i ambulanse-, politi-, brannvern-, sikrings-, oppsyns-, skjøtsels- og forvaltningsøyemed
2. beiting
3. sanking av bær og matsopp

VI

Forvaltningsmyndigheten eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer kan gjennomføre skjøtselstiltak for å fremme fredningsformålet. Det kan utarbeides skjøtselsplan, som skal inneholde nærmere retningslinjer for gjennomføring av skjøtselstiltakene.

VII

Forvaltningsmyndigheten kan gjøre unntak fra fredningsbestemmelsene når formålet med fredningen krever det, samt for vitenskapelige undersøkelser, arbeider av vesentlig samfunns-
messig betydning og i spesielle tilfeller, dersom det ikke strir mot formålet med fredningen.

VIII

Forvaltningen av fredningsbestemmelsene tillegges fylkesmannen i Oppland.

5.15 SKJØTSELSPLAN FOR KATTUGLEHØI NATURRESERVAT, DOVRE KOMMUNE

5.15.1 Geografiske data

- Areal: 260 da.
- Berørte eiendommer, grunneiere: Grimsdal statsalmenning ved Gudbrandsdal Skogforvaltning.
- Kartblad (M-711): 1519 III: Hjerkinn.
- UTM-koordinater: NP 29,83.
- Høyde over havet: 1400 m.
- Geologi: Kambrosilurske bergarter.
- Verneverdi: 1 c. Særlig verneverdig. Nasjonalt spesialområde.
- Stedsangivelse: Lokaliteten ligger i draget mellom den nordre og søndre toppen av Kattuglehøi. Myra ligger 2-3 km. bratt opp for Grimsdalen.
- Atkomst: Fra Grimsdalen: Bratt oppstigning mot NV fra der elvene Grimsi og Buåi møtes. Parkeringsmulighet ved vegen.
- Kart: Fig. 5.15.1.1 viser området beliggenhet. Fig. 5.15.4.1 viser et detaljkart over området

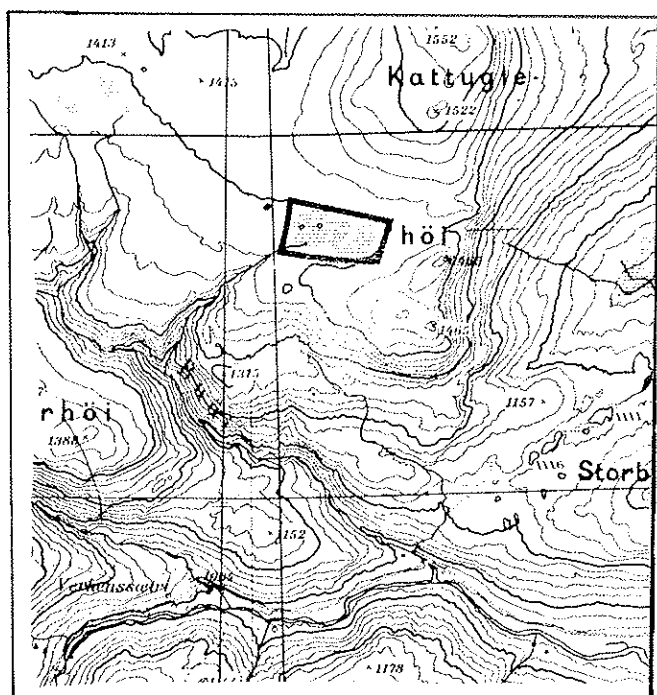


Fig. 5.15.4.1.
Kattuglehøis beliggenhet.

5.15.2 Naturfaglig beskrivelse (etter Bretten 1979)

Myra ved Kattuglehøi ligger over skoggrensa, i den lavalpine sonen, i et åpent landskap omkranset av runde fjellformasjoner.

Midt i området fins 21 da med permafrost.

Myra er ei minerogen flatmyr som dreneres mot SV.

Rike mattesamfunn dominerer. Blant annet fins et duskulldominert samfunn som synes å være typisk for høytliggende fjellmyrer.

Myra har et visst snøleiepreg, med interessante arter som grynsildre og store mengder setersoleie.

I NØ går myra over i et rikt, overrislet grussnøleie, med typiske arter som snøgras, fjellpestrot, dvergssyre og jøkularve.

Palsene fins midt i myra. Disse har ombrotrof tuevegetasjon. Største palsen er ca. 2 da. Den er ca 2,5 m. høy, er sirkelformet og har flat overflate.

5.15.3 Kjente brukerinteresser og inngrep i området

På grunn av myras beliggenhet i 1400 meters høyde og med relativt stor avstand fra veg, vil ferdselen i området begrense seg til et fåtall fotturister.

Ingen inngrep foretatt.

5.15.4 Skjøtsel av Kattuglehøi

Formålet med fredningen er å bevare ei rik, høgtliggende fjellmyr/palsmyr med intakte og fint utformede palser.

For å fremme verneformålet vises til de generelle retningslinjene for myrskjøtsel omtalt i kap.3.

Da det ikke er skog i området vises spesielt til kap 3.3 som gir retningslinjer for kjøtsel av myrflata.

Før øvrig er ingen forebyggende eller restaurerende tiltak nødvendig.

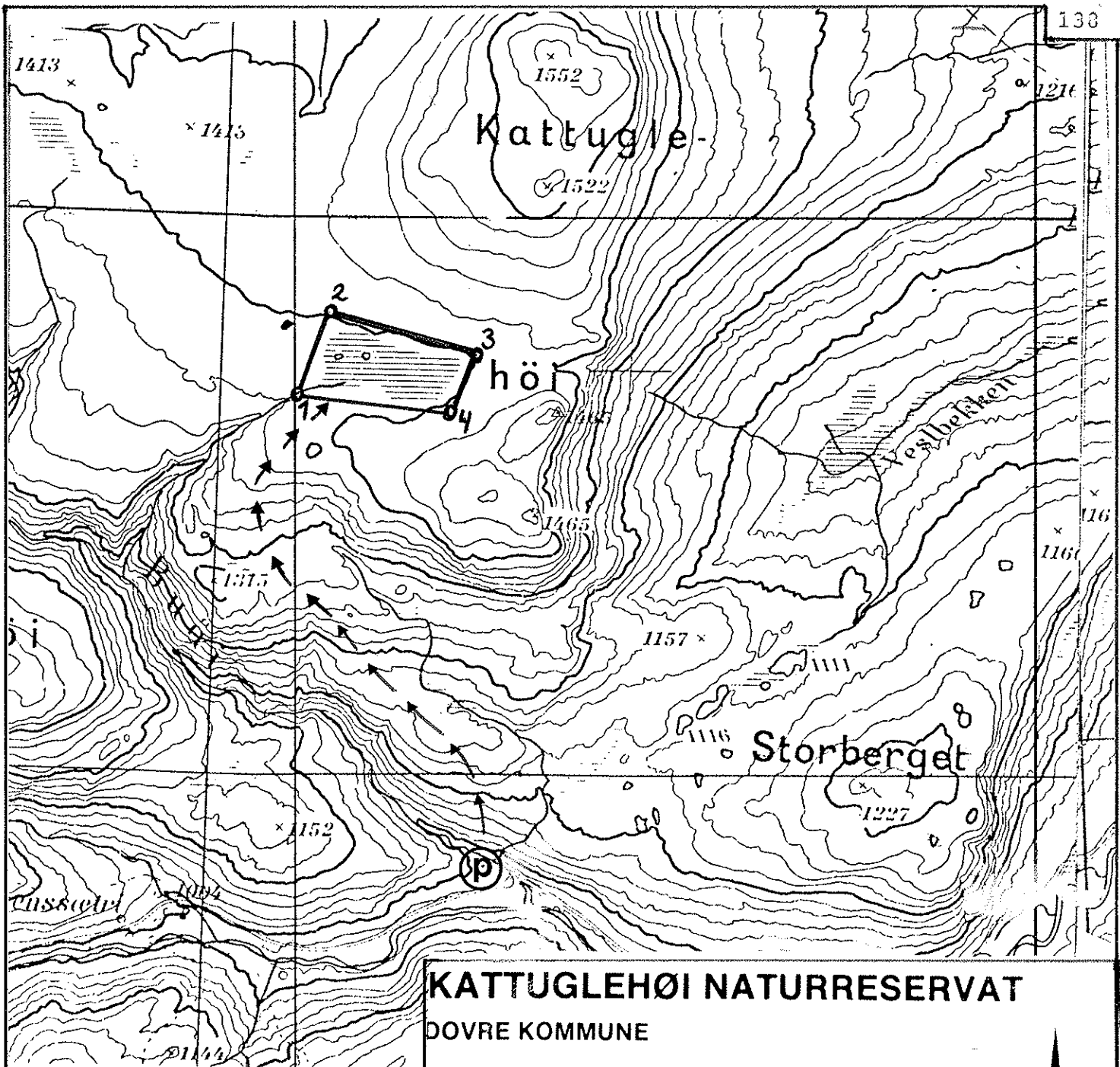
Generelle retningslinjer for bruken av området står omtalt i kap 3.6. Omtale av den utadrettete virksomheten står i kap. 3.7.

På grunn av beliggenheten og de fåtallige besøkende i området, vil det ikke være behov oppsetting av informasjonstavle i reservatet.

Konkrete kjøtselstiltak for Kattuglehøi

1. Informasjonsmateriell beregnet på ulike brukergrupper utarbeides.

Det kan være aktuelt å utarbeide fellesmateriell om innslaget av palsmyr på Kattuglehøi og på Haukskardmyrin.



KATTUGLEHØI NATURRESERVAT

DOVRE KOMMUNE

Målestokk ca. 1:5000

Kartblad Hjerkin 1519 III

Miljøverndepartementet oktober 1984



Tegnforklaringer:

————— = reservatgrense

tall 1-4 = grensemerker

(P) = parkeringsmulighet

————> = mulig atkomst til reservatet

Fig. 5.15.4.1. Kattuglehøi naturreservat - detaljkart.

5.15.5 Fredningsbestemmelsene for Kattuglehøi naturreservat

I

I medhold av lov om naturvern av 19. juni 1970 nr. 63, §8, jfr. §10 og §§21, 22 og 23, er myrområdet sørvest for Kattuglehøi i Dovre kommune, Oppland fylke, fredet som naturreservat ved kgl.res. av 18/1-1985 under betegnelsen "Kattuglehøi naturreservat".

II

Det fredete området ligger i Grimsdal statsalmenning.

Reservatet dekker et areal på ca. 260 dekar.

Grensene for naturreservatet framgår av vedlagte flyfoto i målestokk 1:5000, datert Miljøverndepartementet oktober 1984. Kartet og fredningsbestemmelsene oppbevares i Dovre kommune, hos fylkesmannen i Oppland og i Miljøverndepartementet.

De nøyaktige grensene for reservatet skal avmerkes i marka etter nærmere anvisning av forvaltningsmyndigheten og knekkpunktene bør koordinatfestes.

III

Formålet med fredningen er å bevare ei rik, høytliggende fjellmyr/palsmyr med intakte og fint utformede palser.

IV

For reservatet gjelder følgende bestemmelser:

1. Vegetasjonen, herunder døde busker og trær, er fredet mot skade og ødeleggelse unntatt det som følger av tillatt ferdsel eller tiltak i medhold av punktene V-VII.

Det er forbudt å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet.

Nye plantearter må ikke innføres.

2. For dyrelivet gjelder viltlovens bestemmelser og forskrifter gitt i medhold av denne.
3. Det må ikke iverksettes tiltak som kan endre naturmiljøet, som f.eks. oppføring av bygninger, anlegg og faste innretninger, opplag av båt, campingvogner o.l., framføring av luftledninger, jordkabler og kloakkledninger, bygging av veger, drenering og annen form for tørrlegging, uttak, oppfylling, planering og lagring av masse, utføring av kloakk eller konsentrerte forurensningstilførsler, henleggelse av avfall, gjødsling og bruk av kjemiske bekjempningsmidler. Oppstillingen er ikke utfyllende.
4. Motorisert ferdsel er forbudt.

V

Bestemmelsene i pkt. IV er ikke til hinder for

1. gjennomføring av militær operativ virksomhet og tiltak i ambulanse-, politi-, brannvern-, sikrings-, oppsyns-, skjøtsels- og forvaltningsøyemed
2. beiting
3. sanking av bær og matsopp

VI

Forvaltningsmyndigheten eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer kan gjennomføre skjøtselstiltak for å fremme fredningsformålet. Det kan utarbeides skjøtselsplan, som skal inneholde nærmere retningslinjer for gjennomføring av skjøtselstiltakene.

VII

Forvaltningsmyndigheten kan gjøre unntak fra fredningsbestemmelsene når formålet med fredningen krever det, samt for vitenskapelige undersøkelser, arbeider av vesentlig samfunns-
messig betydning og i spesielle tilfeller, dersom det ikke strir mot formålet med fredningen.

VIII

Forvaltningen av fredningsbestemmelsene tillegges fylkesmannen i Oppland.

5.16 SKJØTSELSPLAN FOR HAUKSKARDMYRIN NATURRESERVAT, DOVRE KOMMUNE

5.16.1 Geografiske data

- Areal: 1030 da.
- Berørte eiendommer/grunneiere: Dovrefjell statsalmenning ved Gudbrandsdal skogforvaltning.
- Kartblad (M-711): 1519 III, Hjerkinn.
- UTM-koordinater: NP 19-20, 90-91.
- Høyde over havet: 1025-1100 m.
- Geologi: Permiske syenittbergarter.
- Verneverdi: 1c. Særlig verneverdig.
Nasjonalt spesialområde.
- Stedsangivelse: Lokalteten ligger 2-3 km. SØ for Vålåsjøen, og 1,5 km. øst for E6. Området ligger på et platå under Blåhøi (1641 m.o.h.).
- Atkomst: Fra E6 tar det av en veg til Furuhaugli seter/camping. Parkeringmuligheter utenfor hyttegrenda. Derfra går det sti opp til reservatet.
- Kart: Fig. 5.16.1.1 viser områdets beliggenhet. Fig. 5.16.4.1 viser et detaljkart over området.

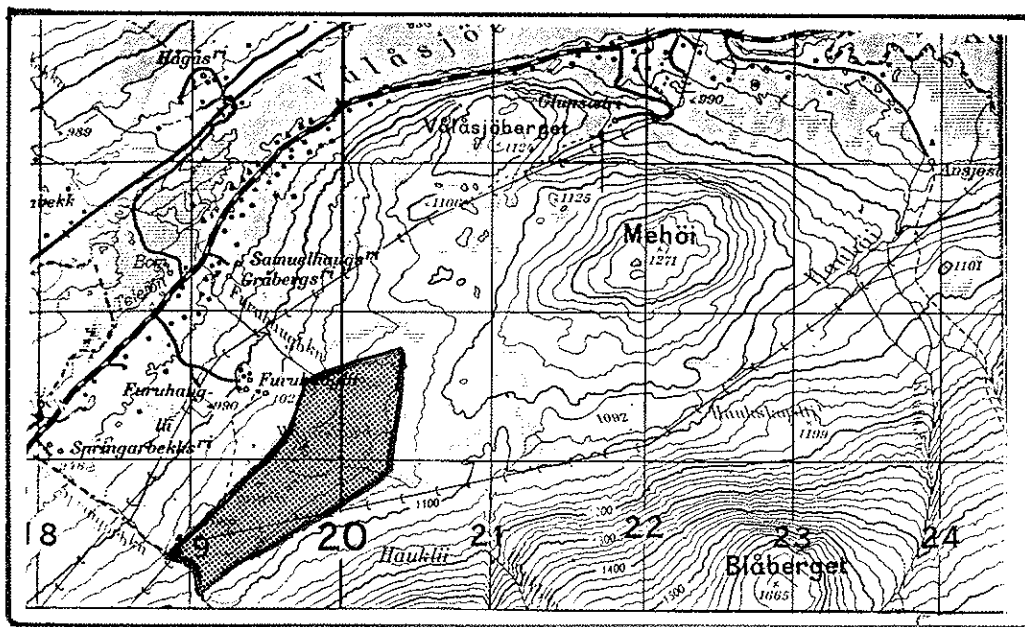


Fig. 5.16.4.1.
Haukskardmyrins beliggenhet;

5.16.2 Naturfaglig beskrivelse

Haukskardmyrin er et åpent, flatt myrparti like under skoggrensa.

Flere myrputter og lyngkledde fastmarksholmer ligger spredt utover myrflata.

Sentralt i reservatet er det et område på ca. 50 da med permafrost, med noen få, store palser på opptil 2,5 da og med høyde på 3 m.

Furuhaugbekken snor seg gjennom sentrale deler av myra.

Myra grenser mot fjellbjørkeskog, mot slakk bakkemyr og mot delvis bjørkkledde høydeparti.

Haukskardmyrin er et minerotroft flatmyrkompleks hvor rik vegetasjon dominerer på fastmatter og løsmatter. Ombrotrof vegetasjon forekommer på tuer i kantene, særlig i NV, og på palsene.

Langs kantene forekommer spredt bjørkeskog, særlig i Ø og SØ.

5.16.3 Kjente brukerinteresser og inngrep i området

Flere stier/dyretrekk, spesielt i vestlige deler av området. Beiting av småfe forekommer.

Fra Furuhaugli går en rødmerket/- vardet turistløype mot Grimsdalshytta gjennom reservatets NØ-lige del.

Ei høgspenninglinje krysser området fra SV mot NØ. Der linja går gjennom bjørkeskogen er ei gate hogd ut.

For øvrig er ingen inngrep registrert.

5.16.4 Skjøtsel av Haukskardmyrin

<p>Formålet med fredningen er å bevare et stort, hovedsaklig minerogent og rikt flatmyrkompleks med intakte og fint utformede palser.</p>

For å fremme verneformålet vises til de generelle retningslinjene for myrskjøtsel omtalt i kap. 3. For skjøtsel av myrflata vises til kap. 3.3.

Hogst i reservatet er ikke tillatt.

Det er ikke behov for forebyggende eller restaurerende tiltak på myra i planperioden.

Generelle retningslinjer for bruken av området står omtalt i kap. 3.6. Omtale av den utadrettete virksomheten står i kap. 3.7.

Spesielt for Haukskardmyrin er palsområdet. Palsmyrene er svært sårbare og det skal liten slitasje til før palsenes lokalmiljø endres. Myra bør derfor holdes under oppsyn slik at tiltak kan settes innom ferdselen på palsene blir for stor.

Haukskardmyrin ligger nært turistanlegg og veg. Man må derfor regne med en viss økning i ferdselen i området. Det er derfor viktig at besøkende blir informert om hva et naturreservat er og hvilke restriksjoner som gjelder for bruken av et naturreservat. Det er her spesielt viktig at palsenes sårbarhet framheves.

Konkrete skjøtselstiltak

1. Regelmessig oppfølging/tilsyn av palsene for å følge med på om ferdselen i området medfører økt slitasje i palsområdet. Dersom dette skjer må tiltak planlegges og settes ut i livet snarest.
2. Oppsetting av ei informasjonstavle. Forslag til plasseringssted er plottet inn på kartet, fig. 5.16.4.1. Også annet plasseringssted kan være aktuelt. Stedsvalget foretas i samråd med fjellstyret.
3. Informasjonsmateriell beregnet på ulike brukergrupper utarbeides. Det er spesielt viktig å få fram palsenes sjeldenhet, men også deres sårbarhet.

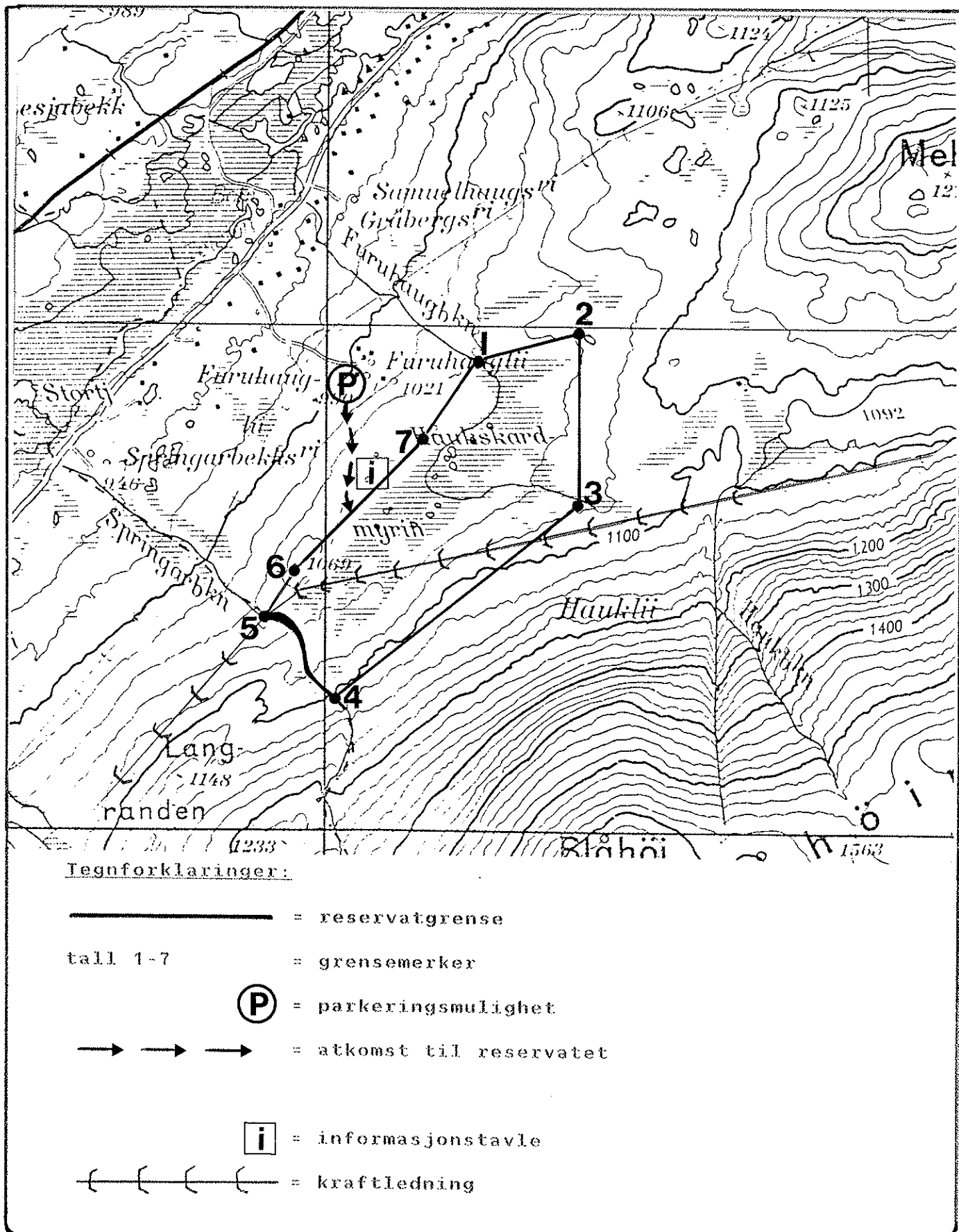


Fig. 5.16.4.1. Haukskardmyrin naturreservat - detaljkart.

5.16.5 Fredningsbestemmelsene for Haukskardmyrin naturreservat

I

I medhold av lov om naturvern av 19. juni 1970 nr. 63, §8, jfr. §10 og §§21, 22 og 23, er Haukskardmyrin i Dovre kommune, Oppland fylke, fredet som naturreservat ved kgl.res. av 18/1-1985 under betegnelsen "Haukskardmyrin naturreservat".

II

Det fredete området ligger i Dovrefjell statsalmenning.

Reservatet dekker et areal på ca. 1030 dekar.

Grensene for naturreservatet framgår av vedlagte flyfoto i målestokk 1:5000, datert Miljøverndepartementet oktober 1984. Kartet og fredningsbestemmelsene oppbevares i Dovre kommune, hos fylkesmannen i Oppland og i Miljøverndepartementet.

De nøyaktige grensene for reservatet skal avmerkes i marka etter nærmere anvisning av forvaltningsmyndigheten og knekkpunktene bør koordinatfestes.

III

Formålet med fredningen er å bevare et stort, hovedsaklig minerogent og rikt flatmyrkompleks med intakte og fint utformede palser.

IV

For reservatet gjelder følgende bestemmelser:

1. Vegetasjonen, herunder døde busker og trær, er fredet mot skade og ødeleggelse unntatt det som følger av tillatt ferdsel eller tiltak i medhold av punktene V-VII.

Det er forbudt å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet.

Nye plantearter må ikke innføres.

2. For dyrelivet gjelder viltlovens bestemmelser og forskrifter gitt i medhold av denne.
3. Det må ikke iverksettes tiltak som kan endre naturmiljøet, som f.eks. oppføring av bygninger, anlegg og faste innretninger, opplag av båt, campingvogner o.l., framføring av luftledninger, jordkabler og kloakkledninger, bygging av vegger, drenering og annen form for tørrlegging, uttak, oppfylling, planering og lagring av masse, utføring av kloakk eller konsentrerte forurensningstilførsler, henleggelse av avfall, gjødsling og bruk av kjemiske bekjempningsmidler. Oppstillingen er ikke utfyllende.
4. Motorisert ferdsel er forbudt.

V

Bestemmelsene i pkt. IV er ikke til hinder for

1. gjennomføring av militær operativ virksomhet og tiltak i ambulanse-, politi-, brannvern-, sikrings-, oppsyns-, skjøtsels- og forvaltningsøyemed
2. beiting
3. sankning av bær og matsopp

VI

Forvaltningsmyndigheten eller den forvaltningsmyndigheten bestemmer kan gjennomføre skjøtselstiltak for å fremme fredningsformålet. Det kan utarbeides skjøtselsplan, som skal inneholde nærmere retningslinjer for gjennomføring av skjøtselstiltakene.

VII

Forvaltningsmyndigheten kan gjøre unntak fra fredningsbestemmelsene når formålet med fredningen krever det, samt for vitenskapelige undersøkelser, arbeider av vesentlig samfunnsmessig betydning og i spesielle tilfeller, dersom det ikke strir mot formålet med fredningen.

VIII

Forvaltningen av fredningsbestemmelsene tillegges fylkesmannen i Oppland.

6 FORKLARING AV FAGUTTRYKK I RAPPORTEN

- Bakkemyr: - myr med tydelig helling (mer enn 3^o)
- Biotop: - et noenlunde ensartet område som er levested for bestemte samfunn av dyr eller planter.
- Bunnsjikt: - den delen av vegetasjonsdekket som utgjøres av moser og lav.
- Busksjikt: - den delen av vegetasjonsdekket som har en høyde mellom ca. 0,5 og 3 m., og består av forvede arter.
- Eksentrisk høgmyr: - ombrotroft (s.d.) myrkompleks (s.d.) som er ensidig hellende. Strukturene er ordnet på tvers av fallretningen. Høyeste punkt er nær kanten av myra.
- Fastmatte: - myrstruktur beskrevet ut fra vegetasjonens sammensetning (fastmatte-samfunn). Fastmattene er faste å gå på og har en rekke indikatorarter (s.d.).
- Fattigmyr: - karakteriseres med indikatorarter (s.d.) og har fattigmyrvegetasjon (minerotrof). Innholdet av kjemiske stoffer i torv og myrvann er lavt i forhold til rikmyr, men høgere ennfor ombrotrof myr (s.d.).
- Feltsjikt: - den delen av vegetasjonsdekket som når opp i knehøyde og som består av urter, gras- og starrarter.
- Flark: - et begrenset, vått og flatt myrområde med spredt minerotrof (s.d.) vegetasjon, regelmessig vekslende med tørrere deler.
- Flatmyr: - betegnelse på minerotrofe myrer (s.d.) med nesten vannrett grunnvannspeil.
- Gjenvoksningsmyr: - myrer der de organiske avsetninger har startet i vann.
- Hydrotopografi: - beskriver hvordan terrengforholdene påvirker måten myra får tilført vann og næringsstoffer på.
- Hølje: - myrstruktur på ombrotrofe (s.d.) myrdeler hvor våte og flate områder veksler med tørre deler. Høljene kan ha løsbunn (s.d.), mykmatte (s.d.) - eller fastmattevegetasjon (s.d.).

- Indikatorarter: - skiller mellom 2 typer.
- a) Karakterarter (ledearter) er arter som fins i ett bestemt plantesamfunn (s.d.) mer enn i noe annet.
 - b) Skillearter er arter som er sterkere bundet til ett av to plantesamfunn som sammenliknes.
- Intermediær myr: - betegnelse på myrer med middels høyt næringsinnhold på bakgrunn av undersøkt vegetasjonssammensetning.
- Klimakssamfunn: - vegetasjonssamfunn i siste stadium i en suksesjon (s.d.).
- Konsentrisk høgmyr: - ombrotroft (s.d.) myrkompleks (s.d.) på flat mark hvor det høgste punkt ligger i eller nær sentrum. Omkring dette er stuktorene ofte ordnet konsentrisk.
- Lagg: - minerotrof (s.d.) sone som omkranser ombrotrofe myrer. Virker som drenerings-system og hindrer mineralnæringsstoffer å trenge inn på sjølve myra.
- Løsbunn: - struktur karakterisert ut fra vegetasjonens sammensetning (løsbunnsamfunn). Liten bæreevne og ikke sammenhengende vegetasjonsdekke.
- Minerotrof myr: - myr hvor størstedelen av det tilførte vannet har vært i kontakt med mineraljord. For å skille mellom minerotrofe- og ombrotrofe (s.d.) partier brukes indikatorarter (s.d.).
- Mykmatte: - struktur karakterisert ut fra vegetasjonens sammensetning (mykmattesamfunn). Ved tråkk dannes langvarige spor i vegetasjonsdekket. Karakterisert ved en rekke fuktighetskrevende arter.
- Myr: - et landområde hvor myrplantesamfunn og torven (s.d.) inngår, men ikke mineraljorda.
- Myrelement: - det største området som har noenlunde enhetlig oppbygging m.h.t. vegetasjon, vanntilførsel og terrengforhold. Strukturens fordeling er likeartet over hele myrflaten.
- Myrkompleks: - systematisk gjentakende kombinasjoner av myrelement (s.d.).

- Myrstruktur: - en enhet av ei myrflate. Omfatter ett eller flere plantesamfunn med deres voksested (eks. hølje og flark).
- Ombrotrof myr: - myr hvor tilførselen av vann og næringsstoffer bare kommer fra nedbøren. Skiller ombrotrof myr fra minerotrof myr ved indikatorarter.
- Pals: - store torvhauger (1-7 m.) med kjerne av frossen, minerogen (s.d.) torv med deler av nesten rein is. Overflatelag av ombrogen (s.d.) torv.
- Palsmyr: - myr med palser (s.d.) som er spredd på flate, minerotrofe (s.d.) myrer.
- Plantesamfunn: - en gruppe plantearter med stort sett samme økologiske (s.d.) krav til miljøet.
- Plantesosiologi: - del av botanikken som har til oppgave å beskrive plantesamfunnene og å vise hvordan plantesamfunnene er bestemt av historiske og økologiske faktorer.
- Rikmyr: - karakterisert med indikatorarter (s.d.). Rikmyrer har torv (s.d.) og myrvann med høgt ioneinnhold, særlig mye kalsium.
- Streng: - myrstruktur som er en lang, smal forhøyning som virker demmende. Veksler med flaker (s.d.) eller høljer (s.d.).
- Strengmyr: - minerotrofe (s.d.) myrkompleks dominert av strenger (s.d.) og flaker (s.d.). Strengene danner som regel rett vinkel på myrenes hellingsretning, og strukturene er regelmessige. Strengene kan være så høye at de blir ombrotrofe (s.d.). En har da en strengblandingsmyr.
- Suksesjon: - endringer av vegetasjonen med tida, forårsaket av klimatiske endringer, menneskelige inngrep eller av plantene selv.
- Topogen myr: - myrflata er horisontal. Oftest dannet ved gjenvoksing av tjern o.l. Alltid minerotrofe (s.d.) plantesamfunn.
- Torv: - er dannet av vegetasjon som har vokst på stedet. Torva deles inn i 3 typer (sjøtorv, minerogen torv eller ombrogen torv) alt etter hvilken type vegetasjon som er omdannet og hvordan vannforholdene har vært.

- Torvmark: - et område der dybden av torva overskrider for eks. 40 cm. Også tynnere lag kan kalles torvmark.
- Tresjikt: - den delen av vegetasjonsdekket som er over 3 m.
- Tuve: - strukturer karakterisert ut fra vegetasjonens sammensetning (tuve-samfunn). Oftest små forhøyninger som har lyngarter som indikatorarter (s.d.).
- Vegetasjonsgradient: - uttrykker endring i vegetasjonens sammensetning. Regner ofte med tre hovedgradienter i vegetasjonen.
1. Fattig-rik-gradient.
 2. Løsbunn-tuve-gradient.
 3. Myrflate-myrikant-gradient.
- Vegetasjonstype: - enhet i kartleggingen av vegetasjonssamfunn.
- Økologi: - læren om samspillet i naturen
- Økosystem: - et system av både de levende delene og det ikke levende miljø.



7 LITTERATUR

- Bretten, S. 1975. Haukskardmyrin. Stensil 4 s.
1979. Kattuglehøi. Stensil 2 s.
- Elvland, J. 1979. Skjøtsel av norrländska rikkärr.
Statens Naturvårdsverks rapport snv pm. 1007.
- Flatberg, K.I. 1971. Myrundersøkelser i fylkene Vestfold, Østfold, Telemark og Oppland sommeren 1970.
Rapport i forbindelse med naturvernrådets landsplan for myrreservater og IBP-CT-Telmås myrundersøkelser i Norge. K.N.V.S.-Muséet, Trondheim 62 pp.
- Hedein, K.G. & J. Hellkvist 1979. Skjøtelsesplanering och utbildning - hörnstenar i 80-talets naturvårdsförvaltning. Statens Naturvårdverks årbok 1979 p. 91-98.
- Hultén, E. 1971. Atlas över växternas utbredning i Norden. 2. uppl. Stockholm, 531 s.
- Lid, J. 1974. Norsk og svensk flora. 776 pp.
- Moen, A. 1973. Klassifisering og verneverdi av myrer i Sør-Norge. Medd. Norsk Myrsekkskap nr. 4, 1973.
- Moen, A. 1973. Landsplan for myrreservater i Norge. Norsk Geografisk Tidsskr nr. 27 p. 173-193.
- Moen, A. 1980. Begreper i myrvitenskapen, samt noen tabeller og skisser. UNIT, KNVS-Muséet, Bot. avd. Stensil 19 s.
- Naturvern i Norge. NOU 1980:23 (s. 47-51). Oslo
- Norsk Naturforvaltningskandidatlag og Naturforvalterforening, 1983. Skjøtsel av bevaringsverdig natur og landskap i Norge. Landbruksforlaget, 189 s.
- Rønning, O.I 1972. Vegetasjonslære, Universitetsforlaget, Oslo.
- Sollid, J & L. Sørbel 1974. Palsa bogs at Haugtjørnin, Dovrefjell, South, Norway. Norsk Geografisk Tidsskrift 28, p 53-60.
- Statens Naturverninspektør for Midt-Norge, 1981. Generelt om skjøtelsesplaner og strategier. Oversikt over forvaltningen av vernede områder og aktuelle utviklingsoppgaver. Rapport.
- Statens Naturvårdsverk: Skjøtelsesplaner for naturvårdsobjekt. Liber förlag. Stockholm 1985.
- Strandli, B. 1980. Naturvernområder i Norge. Oversikt over arbeid med skjøtelsesplaner s. 20-22 i "Rapport fra møte i Norsk Økologisk forening". Elverum 08.05.1980.
- Torbergson, E.M. 1979: Myrundersøkelser i Oppland i forbindelse med den norske myrreservatplanen. KNVS-Muséet. Rapport 1979-3 UNIT.
- Østbye, T. 1981: Fugler i Oppland. Vindflomyra. Rapport nr. 1/81 NOF Oppland.

VEDLEGG 1: HØRING AV SKJØTSELSPLAN FOR MYRRESERVATER I OPPLAND

HØRINGSUTTALELSER

Følgende grunneiere, kommuner og andre instanser har kommet med uttalelse til forslaget til skjøttselsplan for myrreservater i Oppland:

Grunneiere

- Jevnaker Almenning, Jevnaker
- Ole H. Mjørlund, Eina

Kommuner

- Nord-Fron kommune, formannskapet
- Ringebu kommune, hovedutvalg for miljøvern- og utmarksforvaltning
- Gausdal kommune, hovedutvalg for miljøvern
- Gjøvik kommune, formannskapet/hovedutvalg for kultur
- Gran kommune, hovedutvalg for teknisk sektor
- Jevnaker kommune, teknisk styre

Andre

- Oppland fylkeskommune, plan- og utbyggingsetaten
- Statens skoger, Gudbrandsdal forvaltning, Lillehammer (I samarbeide med de underliggende fjellstyrer)
- Fylkeslandbrukskontoret i Oppland, skogbruksetaten
- Ringebu fjellstyre
- Herredskogsmesteren i Gausdal
- Landbrukskontoret i Gran kommune, jordbruksetaten
- Oppland Naturvern
- Norsk Ornitologisk forening, avd. Oppland

UTTALELSER TIL UTKAST TIL SKJØTSELSPLAN FOR MYRRESERVATER

1. UTTALELSER SOM GJELDER ALLE RESERVATENE

- a) Positivt at det i skjøttselsplanene tas hensyn til at områdene har verdi for allmennheten og i undervisnings-sammenheng.
- b) Positivt med en generell del i skjøttselsplanen som gir god informasjon om reservatene. Denne vil kunne fungere som bakgrunnsstoff når informasjonsmateriell skal utarbeides.
- c) Det er spesielt positivt at det legges opp til å informere om reservatene, ved oppsetting av informasjonstavler og utarbeidelse av informasjonsmateriell.

- d) Det bør vurderes nøye i hvilken grad myrene skal markedsføres. Myrene må ikke markedsføres før tilstrekkelig informasjonsmateriell er utarbeidet, eventuelle stier anlagt og oppsyn er organisert.
- e) Oppsetting av informasjonstavler bør gjøres i samråd med Statens skoger og fjellstyrene, da grunneierene og de bruksberettigete ofte har behov for å gi informasjon i de samme områdene.
- f) Viktig at vurderingene/konklusjonene i skjøtselsplanen blir tatt inn i kommuneplanene for de aktuelle kommunene, i den grad det passer.
- g) Ornitologisk forening ser kantsonene som en viktig del av reservatene. Slike overgangssoner mellom myr og skog er ofte viktige fuglebiotoper. Hogst i kantsonen bør unngås.
- h) Forvaltningsmyndighetene må påse at randsonene blir gjort tilstrekkelig brede slik at en stabil sone rundt myra blir bevart.
- i) Ornitologisk forening ser fordeler i gjenfylling av grøfter der disse har drenerende effekt.
- j) Flere av myrene er ornitologisk interessante. Bl.a. har trane som er oppført på lista over "truede planter og dyr i Norge" (1984), tilhold innenfor flere av myrreservatene. Det er viktig at forvaltningen bidrar til å skjerme sårbare arters biotoper.

Ornitologisk forening mener derfor at det bør vurderes ferdselsrestriksjoner på følgende myrer i hekkesesongen:

Vindflomyrene
 Øktmyrene
 Evjemyra
 Flåmyra
 Helakmyrene
 Flakktjørna

Stier, informasjonstavler og parkeringsplasser må ikke anlegges slik at dette kommer i nær tilknytning til hekkeplassene. Videre må opplysninger om nødvendigheten av hensynsfull atferd tas med i det informasjonsmateriellet som eventuelt blir utarbeidet.

- k) Unødig slitasje på myrene må unngås ved at ferdselen blir regulert. Opparbeiding av stier (kanalisering) kan være et virkemiddel. Særlig viktig er det å unngå motorisert ferdsel.
- l) Det vises til notat av 23.6.86 fra fylkesmannen angående oppsyn i naturvernområder i Oppland. Det forutsettes at slikt oppsyn blir iverksatt umiddelbart, og at tilstrekkelig midler til oppsyn blir avsatt.
- m) Fylkeslandbrukskontoret i fylket synes skjøtselsforslagene er gode og har ingen innvendinger eller ytterligere kommentarer til forslagene.

Fylkesmannens kommentarer og konklusjon, punkt 1

Til punktene 1a - 1e

Det er for samtlige reservater foreslått ulike informasjonstiltak. I løpet av perioden 89-91 blir det satt opp informasjonstavler i alle reservater foruten i Kattuglehøi naturreservat (ligger avsides til i 1500 meters høyde på Dovre).

Fylkesmannen har merket seg at oppsetting av tavlene bør gjøres i samråd med Statens skoger der dette er naturlig (punkt 1e).

Det er i skjøtselsplanen for det enkelte reservat antydnet noe om i hvor stor grad informasjonsmateriell i tillegg til tavlene skal utarbeides. Det er en selvfølge at myrtypens sårbarhet blir vurdert når bestemmelser om markedsføring blir tatt (punkt 1d). Når informasjonsmateriell skal utarbeides er det naturlig å tenke på ulike målgrupper (allmennheten, skoleelver m.fl.)

Til punkt 1f

Fylkesmannen vil oppfordre kommunene til å ta hensyn til reservatene og dets nærområder i forbindelse med kommuneplanarbeidet.

Til punktene 1g - 1h

Fylkesmannen støtter synspunktene som går på verdien av å bevare randsonene rundt myrene. Dette er viktige fuglebiotoper og interessante overgangssoner mellom myr- og skogsystemer.

I den generelle delen av skjøtselsplanen er betydningen av å bevare disse randsonene intakte, spesielt framhevet.

Til punktene 1i - 1j

Gjenfylling av grøfter kan være et nødvendig restaurerende tiltak for å bringe økosystemet tilbake til naturlig tilstand. Fylkesmannen er enig med ornitologisk forening i at dette også vil ha en positiv effekt på fuglelivet.

Videre har fylkesmannen merket seg de myrene hvor ornitologene mener ferdsel i hekketida vil kunne skade fuglelivet. Det er ikke foreslått ferdselsrestriksjoner for noen av myrene, men dersom ferdselen skulle bli et problem kan ferdselsbegrensende tiltak bli aktuelt.

Ved plassering av informasjonstavler o.l. er det viktig å unngå en lokalisering i nær tilknytning til hekkeplasser o.l. Det kan derfor bli aktuelt å sette opp tavlene i samråd med Ornitologisk forening.

Til punktene 1k - 1l

Myrene vil bli holdt under oppsikt og dersom slitasje eller andre ulemper ved økt ferdsel kommer fram, vil ferdselsbegrensende eller kanalisierende tiltak bli satt i verk. For de fleste reservatene er det organisert oppsyn. Motorisert ferdsel på barmark er med unntak av nødvendig

transport (politi, ambulanse m.v.), og uttak av felt hjortevilt, ikke tillatt. På snødekket mark er kun motorisert ved- og tømmertransport tillatt.

2. SVARTTJERNMYRA NATURRESERVAT, JEVNAKER KOMMUNE

Uttalelser:

- a) Myra nyttes vinterstid som trasé for maskinpreparert skiløype som inngår som en del av et lengre løypenett. Fredningsbestemmelsene må gi rom for fortsatt adgang til maskinell løypepreparering. (Jevnaker allmenning)
- b) Ved fastsetting av randsoner må det tas hensyn til de behov allmenningen har for best mulige driftsveitraséer. Allmenningen må ikke påføres økonomiske tap ved at drivverdig skog innlemmes i randsonen. (Jevnaker allmenning)
- c) Forslaget om at forvaltningsmyndigheten skal være representert ved blinking i sonen mellom randsoner og reservatgrensa synes unødvendig byråkratisk. Skogoppsynet har den nødvendige kompetanse og vil ut i fra den foreliggende skjøtselsplan kunne utføre dette alene.
- d) Under kap. 5.1.4 vises også til kap. 3.5 (om skjøtsel). Her foreslås at siste setning i første avsnitt blir erstattet med følgende: "Rent praktisk kan en tenke seg at blinking utføres av herredskogsmester og en representant oppnevnt av forvaltningsmyndighetene."
- e) Under kap. 5.1.4 vises til kap 3.4 i den generelle delen. Dette punktet kan virke uklart m.h.p. hvem som kan gis forvaltningsmyndighet for å iverksette tiltak i randsonen rundt myra.
- f) Foreslått plasseringssted for informasjonstavle synes fornuftig. Hvis effekten av info-tavla ikke blir som ønskelig, vurderes en omlegging av eksisterende løypetrasé på Veståsløypa.

Fylkesmannens kommentarer og konklusjon, punkt 2

Til punkt 2a

I utgangspunktet er det forbudt med motorisert ferdsel innenfor reservatet. Fylkesmannen kan imidlertid gi dispensasjon for maskinell løypepreparering.

Til punkt 2b

I forbindelse med behandlingen av verneforslaget ble grensene for reservatet endret slik at det er mulig å komme fram med driftsveger utenfor reservatet, på østsida av myra.

Bredden på randsonen vil bli fastsatt av forvaltningsmyndighetene i samråd med grunneier. Innenfor denne randsona kan det bli liggende drivverdig skog. Grunneieren (Jevnaker allmenning) har imidlertid ikke krevd erstatning for eventuelle tap de er påført ved fredninga.

Til punktene 2c - 2d

Fylkesmannen slutter seg til forslaget om at blinking utføres av herredskogmester. Ved blinking vil det bli tatt utgangspunkt i de generelle skjøtselsanvisninger i skjøtselsplanen.

Til punkt 2e

I kap 3.4 i den generelle delen ("Om skjøtsel i randsonen") går det klart fram at det er forvaltningsmyndigheten som skal iverksette tiltak som kan bidra til å bygge opp og bevare stabile og varierte randsoner rundt myra.

Til punkt 2f

Fylkesmannen tror ikke det vil være nødvendig med omlegging av eksisterende løypetrasé på grunn av informasjonstavla.

3. PUTTMYRA NATURRESERVAT, GRAN KOMMUNEUttalelse:

Bygningsrådet i Gran kommune har ingen merknader til den foreslåtte skjøtselsplan for Puttmyra naturreservat.

4. GEITERYGGMYRA NATURRESERVAT, VESTRE TOTEN KOMMUNEUttalelse:

- a) En grunneier utenfor naturreservatet motsetter seg at det på hans grunn er tenkt anlagt en liten parkeringsplass med sti inn til området. Grunneieren er ikke villig til å avstå grunn til dette, og ber om at punktet om atkomst i utkast til skjøtselsplan blir strøket. Det blir dessuten nevnt at parkering langs riksvegen er forbudt.

Fylkesmannens kommentar og konklusjon, punkt 4Til punkt 4a

Fylkesmannen tar til etterretning at grunneier ikke er villig til å avstå grunn til parkeringsplass og til anlegg av en sti inn til reservatet. Skjøtselsplanen vil bli endret på dette punktet.

5. EVJEMYRA NATURRESERVAT, GJØVIK- OG SØNDRE LAND KOMMUNE

- a) Et brukervennlig forvaltningsopplegg er positivt, men det er viktig å følge utviklingen i området nøye for å unngå konflikter med verneformålet og med grunneierinteressene.

Fylkesmannens kommentar og konklusjon, punkt 5

Til punkt 5a

Utviklingen på Evjemyra vil bli nøye fulgt. Dersom slitasje eller andre ulemper ved økt ferdsel kommer fram vil ferdselsbegrensende eller kanalisierende tiltak bli satt i verk. Det er viktig at grunneierne melder fra til forvaltningsmyndigheten dersom konflikter skulle oppstå.

6. ORMTJERNMYRA NATURRESERVAT, GAUSDAL KOMMUNE

Uttalelser:

- a) Det kan være naturlig å kople informasjon om Ormtjernmyra naturreservat og Ormtjernkampen nasjonalpark sammen.
- b) Fjellstyret foreslår at informasjonstavler blir satt opp ved Holsbu kafé og i vegkrysset for fylkesveg 204 og Ormtjernvegen.
- c) Navnet Forsetsetrene må byttes ut med Ormtjernsetrene. (Feil under stedsangivelse, atkomst, naturfaglig beskrivelse og topografi.)

Fylkesmannens kommentarer og konklusjon

Til punkt 6a - 6c

I utkast til skjøtselsplan er det tatt med at ved utarbeidelse av informasjonsmateriell fra dette området vil det være naturlig å se Ormtjernmyra i sammenheng med Ormtjernkampen nasjonalpark.

Fylkesmannen har merket seg forslagene til plasseringssted for informasjonstavler og vil sette opp tavlene i samråd med berørte instanser.

Feil navnbruk vil bli rettet opp.

7. TJØRNSMYRA, GAUSDAL KOMMUNE

Uttalelse:

- a) I utkastet til skjøtselsplan er det nevnt at det foregår noe beiting av småfe i området i dag. Det er også betydelig beiting av storfe på Baklikjølen hvor Tjørnsmyra ligger. Beiting er tillatt etter fredningsbestemmelsene.

I samråd med grunneierne er følgende skjøtselstiltak foreslått i tillegg til de som er tatt med i utkastet til skjøttselsplan for Tjørnsmyra:

- b) Uttak av tømmer på barmark fra gnr./bnr. 214/2 kan skje langs en trasé sør for Tjørnsmyra. Denne traséen vil ikke komme i konflikt med reservatet, og er i tillegg kortere og bedre i forhold til uttak over myra nord for tjernet. Grunneierne til denne traséen,
 Johannes Steig (gnr./bnr. 214/1)
 Magnar Aasveen (gnr./bnr. 214/7)
 Arvid Møllerstuen (gnr./bnr. 214/11)
 har gitt tillatelse til at tømmer kan kjøres fram med traktor langs nevnte trasé. Traséen er inntegnet på kart i skjøttselsplanen.
- c) Det eneste stedet hvor hogst er tillatt innenfor reservatet er i området mellom inntegna randsone og reservatgrensa. (Området er inntegnet på kart i skjøttselsplanen.)

Fylkesmannens kommentarer og konklusjon

Til punkt 7a

Det er i skjøttselsplanen føyd til at også storfe beiter i området.

Til punktene 7b - 7c

Disse punktene er utarbeidet i samråd med grunneierne og vil i sin helhet bli tatt med i skjøttselsplanen.

8. STYGGEMYRA NATURRESERVAT, VÅGÅ KOMMUNE

Uttalelse:

- a) Fjellstyret og skogforvaltningen ser positivt på at det blir informert om reservatet. Informasjonstiltak må samordnes med informasjon om de tilgrensende naturreservat og Birisjølia landskapsvern-område. Det er ønskelig med en befaring i området for å ta stilling til hvor informasjonstavler skal settes opp.

Fylkesmannens kommentar og konklusjon

Til punkt 8a

Fylkesmannen vil drøfte plasseringssted for informasjonstavlene med berørte parter. Ved utarbeidelse av informasjonsmateriell er det naturlig å samordne informasjonen mellom naturreservatene i området.

9. HELAKMYRENE NATURRESERVAT, RINGEBU KOMMUNE

Uttalelser:

- a) Aktuelle plasseringssteder for informasjonstavler og parkeringsplasser er ikke blitt vurdert i felt. Det er behov for en nærmere drøfting av stedsvalg for disse funksjonene, gjerne i samråd med fjellstyret.
- b) Informasjonstavler bør plasseres på de to stedene hvor reservatgrensa tangerer Vinjevegen, samt ved den mest brukte atkomstvegen til Helaktjønna. (Råket ved vindskjermene ved Friisvegen øst for krysset til Skjerdingen.)
- c) Med hensyn til informasjonsmateriell bør materiell til skolen prioriteres. Det bør vurderes å utarbeide en informasjonspakke for grunnskolen. (Dette er uttalt både fra kommunen og fra fjellstyret.)
- d) Den avmerkete skiløypa over Helakmyrene skulle ikke komme i konflikt med andre interesser dersom den legges utenom vinterbeiteområdene for elg i Hirsjøåsen nord for reservatet. Løypetraséen bør anbefales. Skiløypa gjennom området kan inngå som en del av løypeplanen for Ringebu.
- e) Skjerdingen Høyfjellshotell skal ta kontakt også med fjellstyret ved eventuelle endringer/utvidelser av eksisterende skiløype gjennom reservatet.

Fylkesmannens kommentar og konklusjon

Til punktene 9a - 9c

Fylkesmannen vil drøfte stedsvalg for informasjonstavler i området med berørte parter. Fylkesmannen har merket seg at det ved utarbeidelsen av informasjonsmateriell er ønskelig å prioritere skolen.

Til punktene 9d - 9e

I utgangspunktet er det forbudt med motorisert ferdsel og hogst/rydding innenfor reservatet. Fylkesmannen kan imidlertid gi dispensasjon for maskinell løypepreparering og rydding av løypetraséer. Ved endringer/utvidelser av løypa må fylkesmannen kontaktes for eventuell ny dispensasjon. Fylkesmannen er forøvrig enig i at skiløypa gjennom reservatet kan inngå som en del av løypeplanen for Ringebu.

10. FLAKKTJØRNA NATURRESERVAT, NORD-FRON KOMMUNE

Uttalelse:

- a) Formannskapet ser positivt på de skjøtselstiltakene som er foreslått og vil be om at de foreslåtte tiltakene blir fulgt opp konkret så raskt som mulig.

Fylkesmannens kommentar og konklusjon

Til punkt 10a

Informasjonstavler vil bli satt opp i perioden 89-91. Det er ikke drøftet når annet informasjonsmateriell skal utarbeides og hvilken form dette skal ha.

11. GRIMSDALSMYRENE NATURRESERVAT, DOVRE KOMMUNE

Uttalelse:

- a) Fjellstyret foreslår at det settes opp to informasjonstavler ved Grimsdalsmyrene, én på bunnen av Verkesbakken og en ved setra til Johan Elven.

Fylkesmannens kommentar og konklusjon

Til punkt 11a

Fylkesmannen er enig i fjellstyrets forslag til plasseringssted for informasjonstavler.

12. HAUKSKARDMYRIN NATURRESERVAT, DOVRE KOMMUNE

Uttalelse:

- a) Fjellstyret foreslår at planlagt informasjonstavle flyttes ned mot Furuhaugli seter slik at den dekker både stien til Haukskardtjønn og stien mot Springarbekkhølo.

Fylkesmannens kommentar og konklusjon

Til punkt 12a

Fylkesmannen har merket seg forslaget fra fjellstyret om plasseringssted for informasjonstavle. Når plasseringssted skal avgjøres, vil det bli tatt kontakt med fjellstyret.