

VERDIFULLE NATURTYPER I MELØY KOMMUNE

Karl-Birger Strann
Jarle W. Bjerke
Vigdis Frivoll
Trond V. Johnsen



NINAs publikasjoner

NINA Rapport

Dette er en ny, elektronisk serie fra 2005 som erstatter de tidligere seriene NINA Fagrapport, NINA Oppdragsmelding og NINA Project Report. Normalt er dette NINAs rapportering til oppdragsgiver etter gjennomført forsknings-, overvåkings- eller utredningsarbeid. I tillegg vil serien favne mye av instituttets øvrige rapportering, for eksempel fra seminarer og konferanser, resultater av eget forsknings- og utredningsarbeid og litteraturstudier. NINA Rapport kan også utgis på annet språk når det er hensiktsmessig.

NINA Temahefte

Som navnet angir behandler temaheftene spesielle emner. Heftene utarbeides etter behov og serien favner svært vidt; fra systematiske bestemmelsesnøkler til informasjon om viktige problemstillinger i samfunnet. NINA Temahefte gis vanligvis en populærvitenskapelig form med mer vekt på illustrasjoner enn NINA Rapport.

NINA Fakta

Faktaarkene har som mål å gjøre NINAs forskningsresultater raskt og enkelt tilgjengelig for et større publikum. De sendes til presse, ideelle organisasjoner, naturforvaltningen på ulike nivå, politikere og andre spesielt interesserte. Faktaarkene gir en kort framstilling av noen av våre viktigste forskningstema.

Annen publisering

I tillegg til rapporteringen i NINAs egne serier publiserer instituttets ansatte en stor del av sine vitenskapelige resultater i internasjonale journaler, populærfaglige bøker og tidsskrifter.

Norsk institutt for naturforskning

VERDIFULLE NATURTYPER I MELØY KOMMUNE

Karl-Birger Strann
Jarle W. Bjerke
Vigdis Frivoll
Trond V. Johnsen

Strann, K.-B., Bjerke, J.W., Frivoll, V. & Johnsen, T. V. 2008. Verdi-
fulle naturtyper i Meløy kommune - NINA Rapport 345. 64s.

Tromsø, mars 2008

ISSN: 1504-3312

ISBN: 978-82-426-1909-9

RETTIGHETSHAVER

© Norsk institutt for naturforskning

Publikasjonen kan siteres fritt med kildeangivelse

TILGJENGELIGHET

Åpen

PUBLISERINGSTYPE

Digitalt dokument (pdf)

REDAKSJON

Karl-Birger Strann

KVALITETSSIKRET AV

Sidsel Grønvik

ANSVARLIG SIGNATUR

Forskningssjef Sidsel Grønvik (sign.)

OPPDRAGSGIVER(E)

Fylkesmannen i Nordland

KONTAKTPERSON(ER) HOS OPPDRAGSGIVER

Sveinung Råheim

FORSIDEBILDE

Skogstorkenebb. Foto: Karl-Birger Strann ©

NØKKEWORD

Naturtypekartlegging, Rødlistearter, Meløy kommune

KEY WORDS

Mapping of valuated nature types, red listed species, Meløy

KONTAKTOPPLYSNINGER

NINA Trondheim

NO-7485 Trondheim

Telefon: 73 80 14 00

Telefaks: 73 80 14 01

NINA Oslo

Gaustadalléen 21

NO-0349 Oslo

Telefon: 73 80 14 00

Telefaks: 22 60 04 24

NINA Tromsø

Polarmiljøsenteret

NO-9296 Tromsø

Telefon: 77 75 04 00

Telefaks: 77 75 04 01

NINA Lillehammer

Fakkelgården

NO-2624 Lillehammer

Telefon: 73 80 14 00

Telefaks: 61 22 22 15

<http://www.nina.no>

Sammendrag

Strann, K.-B., Bjerke, J. W., Frivoll, V. & Johnsen, T. V. 2008. Verdifulle naturtyper i Meløy kommune - NINA Rapport 345. 64 s.

Stortingsmelding nr. 42 (2000-2001) pålegger den enkelte sektor å gjennomføre kartlegging av biologisk mangfold innenfor sine ansvarsområder. Kartleggingsarbeidet følger metodikken som er gitt i fire håndbøker utarbeidet av Direktoratet for naturforvaltning. I dette prosjektet er det gjennomført kartlegging av naturtyper i Meløy basert på tilgjengelig litteratur. I tillegg kommer noe data basert på egne prosjekter.

Rapporten gir først en kort innføring i bakgrunn, lovverk samt internasjonale forpliktelser for dette arbeidet. Deretter gis en kort beskrivelse av geografi og naturgrunnlag for Meløy kommune.

Prosjektet har identifisert 33 verdisatte naturtypeområder som er avgrenset på kart. Av disse har fire områder fått A-verdi og 26 områder B-verdi. Ytterligere tre områder har fått C-verdi.

Det er presentert kart for de naturtypene som var mulig å avgrense.

Kartene er presentert i denne rapporten og i digital form. Opplysningene er lagt inn i databaseverktøyet Access. Samtlige UTM-referanser er presentert i kartdatum WGS84.

Karl-Birger Strann, NINA, Polarmiljøsenteret, 9296 Tromsø (karl-birger.strann@nina.no).

Jarle W. Bjerke, NINA, Polarmiljøsenteret, 9296 Tromsø (jarle.werner.bjerke@nina.no).

Vigdis Frivoll, NINA, Polarmiljøsenteret, 9296 Tromsø (vigdis.frivoll@nina.no).

Trond V. Johnsen, NINA, Polarmiljøsenteret, 9296 Tromsø (trond.johnsen@nina.no).

Innhold

Sammendrag	3
Innhold	4
Forord	5
1 Innledning	6
2 Metoder og materiale.....	7
2.1 Områdebeskrivelse	7
2.2 Datainnsamling	7
2.3 Naturtyper	8
2.4 Ulike aktiviteter og deres påvirkning av miljøet.....	8
3 Resultater	10
3.1 Naturtyper	10
4. Referanser	64

Forord

NINA fikk i mai 2007 oppdraget med å gjennomføre kartlegging av naturtyper i Meløy kommune. Oppdraget skulle i all hovedsak bestå av litteraturgjennomgang samt en del feltsjekk innenfor rekkevidden av økonomien. Vi takker Fylkesmannen i Nordland for oppdraget.

Prosjektet er et samarbeid mellom Fylkesmannen i Nordland og Meløy kommune. Økonomisk ramme for prosjektet i Meløy var kr. 84 000.- eks. mva.

Vi har hatt et godt samarbeid med prosjektansvarlig Sveinung Råheim hos Fylkesmannen i Nordland og Miljøvernleder Trond Skoglund i Meløy.

Tromsø 29.3.2008

Karl-Birger Strann

1 Innledning

Forekomsten av biologisk mangfold er knyttet til ulike naturtyper og er ikke statisk, men en dynamisk prosess – noen arter virker å være stabile i et leveområde mens andre arter kan forsvinne eller nye dukker opp. Hvilke prosesser som styrer denne dynamikken vet vi ikke alltid, men i de siste tiårene er det mer og mer klart at det særlig er menneskelige faktorer som påvirker dette – enten direkte eller indirekte. Særlig har ulike arealinngrep i stadig økende grad påvirket leveområder for planter og dyr. En god kartlegging av biologisk mangfold og deres leveområder (naturtyper) vil forbedre våre muligheter for å sikre en forsvarlig kunnskapsbasert forvaltning av Norges fauna og flora i framtida.

Direktoratet for naturforvaltning (DN) har utarbeidet et sett håndbøker som støtte og veiledning til det utfordrende arbeidet med kartlegging av biologisk mangfold:

DN-håndbok 13 (1999 – revidert 2006)

Kartlegging av naturtyper

Videre har Artsdatabanken utarbeidet en liste over truede og sjeldne arter i Norge – Norsk rødliste 2006 (Kålås m. fl. 2006). I arbeidet med Meløy kommune er også Fremstad & Moen (2001) brukt som grunnlag ved innlegging av korrekte vegetasjonstyper i Excel. Det er gjennomført intervjuer med personer som besitter stor lokal artskunnskap innenfor tema natur. Informantene har også pekt ut områder som innehar stort biologisk mangfold eller forekomst av spesielle arter.

Det er ikke gjennomført nye registreringer av NINA i områder som ligger innenfor etablerte verneområder. Prosjektets økonomiske ramme gjorde at vi heller ikke fant det mulig å bruke tid på naturtyperegistreringer innenfor etablerte verneområder. Unntaksvis er dette gjort der vi fant det mulig å gjennomføre i forbindelse med ny-registreringene vi gjennomførte sommeren 2007.

2 Metoder og materiale

2.1 Områdebeskrivelse

Meløy kommune ligger som den nordligste kommunen på Helgeland og grenser mot Rana, Rødøy, Beiarn og Gildeskål kommuner. Kommunen preges av industri, servicenæring og noe jordbruk og fiske. Berggrunnen på de mange øyene ute på kysten består hovedsaklig av granodioritt og granitt. På øyene Grønøya, deler av Meløya og på Mesøya domineres av glimmerskifer/-gneis. Innover på fastlandet er berggrunnen dominert av glimmerskifer og glimmergneis, stedvis med store områder bestående av granodioritt og granitt. Mindre områder med bergartene dioritt, kalksilikatskifer og gneis finnes blant annet i Ørnes-regionen. I fjellområdet nord for Storglomvatnet er det store sammenhengende områder med kalkspat- og dolomittmarmor. Her finnes flotte områder med karts som strekker seg langt inn i nabo-kommunene, spesielt Sundsfjordfjellet i Gildeskål.

I Meløy finnes det et større antall store og små innsjøer og mange vassdrag med flere viktige elvstrekninger som også er lakseførende. Kommunen har en stor indre variasjon med hensyn på naturtyper. Områder med bratte og rike løvskogslier er særlig viktige naturtyper i kommunen.

2.2 Datainnsamling

Framgangsmåten for innsamling av opplysninger om biologisk mangfold er følgende:

- Søk i litteratur
- Søk i databaser

NLD (Norsk lavdatabase ved Einar Timdal) 2006:
<http://www.nhm.uio.no/lichens>. Først lagt ut 16.04.1997, siste oppdatering 27.01.2006.

NMD (Norwegian Mycological Database) 2006:
<http://www.nhm.uio.no/botanisk/sopp/>

TROM (herbariet ved Tromsø Museum).

- Intervju med lokalkjente
- Kvalitetssikring og kontroll av opplysninger innhentet fra lokalkjente
- Feltregistreringer (i dette arbeidet kun to dager).

Vi har også brukt aktivt Salten Flora <http://www.saltenflora.no/> i arbeidet med å knytte plantearter til identifiserte naturtyper.

I arbeidet med Meløy kommune har det vært et godt samarbeid med Fylkesmannen i Nordland. Vi har gått gjennom all tilgjengelig litteratur og trukket ut den informasjonen som kunne bestemmes til klare lokaliteter. Egne observasjoner og kjennskap til viktige naturtyper har sammen med den lokale kunnskapen vært nyttig gjennomføring av dette arbeidet. Startpakken fra Fylkesmannen i Nordland inneholdt en del nyttig informasjon, men noen av datasettene her hadde ikke gode nok posisjonsdata til å kunne brukes. Noe data er også innhentet fra ressurspersoner bosatt rundt om i kommunen og også disse er faset inn i prosjektet etter en kvalitetssikring.

Feltarbeidet ble gjennomført 11.-18.7.2007 av Vigdis, Frivoll, Geir-Arne Strann og Karl-Birger Strann. Miljøvernleder Trond Skoglund deltok på feltarbeid 16.7.2007. Arbeidet gikk ut på å sjekke ut fleste mulig potensielle naturtypeområder innenfor de tilgjengelige ressurser.

2.3 Naturtyper

En sentral del av arbeidet med kartlegging av biologisk mangfold er å kartlegge forekomsten av ulike naturtyper. DNS Håndbok 13 (DN 1999b) - Kartlegging av naturtyper (revidert i 2006), beskriver framgangsmåte og inndeling av de naturtypene som anses som spesielt viktige for biologisk mangfold i Norge. Inkludert de forskjellige undertypene, redegjør håndboka for hele 56 ulike naturtyper.

Naturtypene kategoriseres i tre grader viktighet:

Svært viktige naturtyper	(A-områder)
Viktige naturtyper	(B-områder)
Lokalt viktige naturtyper	(C-områder)

Kriteriene for denne inndelingen er beskrevet i håndboka. Verdisettingen påvirkes av faktorer som areal, tilstand og forekomst av sjeldne og truede arter (rødlistearter). Hvis et område har forekomster av rødlistearter, vil det oppnå verdi A eller B avhengig av artenes truethetsgrad.

2.4 Ulike aktiviteter og deres påvirkning av miljøet

Kommunens innbyggere bruker sine arealer på ulikt vis. For naturtypene er det hovedsakelig arealbeslag som gir størst skade og dermed også indirekte påvirker biologisk mangfold. Inngrep som er knyttet til ulike typer infrastruktur som veier, kraftlinjer, hyttebebyggelse osv gir normalt størst negativ effekt, men annen atferd slik som motorisert ferdsel og hogst av skog eller treslagskifte kan også stedvis resultere i store negative effekter på lokalt biologisk mangfold.

Personell i terrenget kan i mange tilfeller umiddelbart være skadelig på naturen. Dette kan være tilfelle hvis en kjører gjennom myr og våtmark og sporene drenerer

vannet i nye retninger. I en del tilfeller kan resultatet bli endret vannbalanse i denne naturtypen. Slike endringer kan ha stor negativ betydning på sikt både for planter og dyr. Kjøretøy kan kjøre i et våtmarksområde hvis det er tele og snødekke i vinterhalvåret, men dette bør unngås i sommerhalvåret, da kjøring i terrenget på denne tiden kan påføre naturtypen og vegetasjonen stor skade. Dette er skader som kan være irreversible eller som det vil ta lang tid å lege ved naturlig gjengroing.

Nedenfor listes opp en rekke aktiviteter som kan påvirke biologisk mangfold. Denne listen er ikke helt fullstendig, men presenterer mange av de viktigste aktivitetene som kan påvirke naturtypene og det iboende biologiske mangfoldet.

Arealbeslag

- Nedbygging av areal til hus, hyttefelt eller andre faste installasjoner. *Tap av areal.*
- Nedbygging av areal til kraftlinjer, veger og elveforbygninger. *Tap av areal.*
- Masseuttak. *Tap av habitat, terrengslitasje, endrede fysiske og/eller kjemiske forhold.*
- Drenering/gjenfylling/massedeponi. *Tap av habitat, endring av fysiske og/eller kjemiske forhold.*
- Personell til fots. *Stress av vilt, slitasje og støy.*
- Kjøring i terreng med beltekjøretøy eller hjulgående kjøretøy. *Kjørespor, støy, forurensing.*
- Skyting lette våpen. *Støy, ammunisjonsrester, forurensing.*
- Skogbruk. Bør omfatte de miljøkrav som legges til grunn i *Levende skog*-standarden.
- Beiting. *Terrengslitasje.*
- Gjengroing. *Tap av habitat (leveområder) og oppflising (habitatfragmentering) av habitat.*
- Jordbruksaktivitet. *Tap av habitat og oppflising av habitat.*
- Opphør av landbruk. *Tap av habitat og oppflising av habitat.*
- Friluftsliv. *Terrengslitasje og forstyrrelser.*

3 Resultater

3.1 Naturtyper

Innenfor kommunen ble det påvist totalt 33 verdifulle naturtypelokaliteter med ulik grad av viktighet som er avgrenset på kart. Av disse har fire områder fått A-verdi og 26 områder B-verdi. Ytterligere tre områder har fått C-verdi. Kartdataene finnes som shp-filer og som jpg-bilder i rapporten. Samtlige opplysninger knyttet til naturtypeverdiene er lagt inn i databaseverktøyet Access.



*Fjellkvitkurle er en vanlig orkidé i de kalkrike fjellområdene i Meløy.
Foto: Karl-Birger Strann ©*

Lokalitet	183720001 Valøytjørna med myrområder
Naturtype	Rikmyr
Naturtypekode	A05
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	3-6
UTM (WGS84)	441522 7416769

Denne lokaliteten ligger nær havet på eidet mellom Mesøya og Valøya og omfatter myra og selve Valøytjørna. Det ble påvist engmarihand (NT) under befaringen i juli 2007 på et avgrenset område på myra. Valøytjørna er rik på vannvegetasjon med store felt med vanlig tjønnaks. Imidlertid ble ikke vannvegetasjonen undersøkt nærmere og vannet kan derfor inneholde sjeldnere arter vannvegetasjon. Lokaliteten er også hekkeområde for flere arter vannfugl som rødstilk, storspove, stokkand, krikkand og det er også påvist hekkende horneddykker (EN) tidligere år. Arten ble imidlertid ikke påvist her i 2007. I kommunen finnes få slike vegetasjonsrike skogstjern omgitt av rikmyr. Sammen med lokalitetens artsforekomst med flere rødlistearter vurderer vi denne lokaliteten til å være en viktig naturtype (B).





Parti av lokaliteten med rikmyr ved Valøytjørna. Foto: Karl-Birger Strann ©

Lokalitet **183720002 Ballset, Mesøy**

Naturtype Bjørkeskog med høgstauder

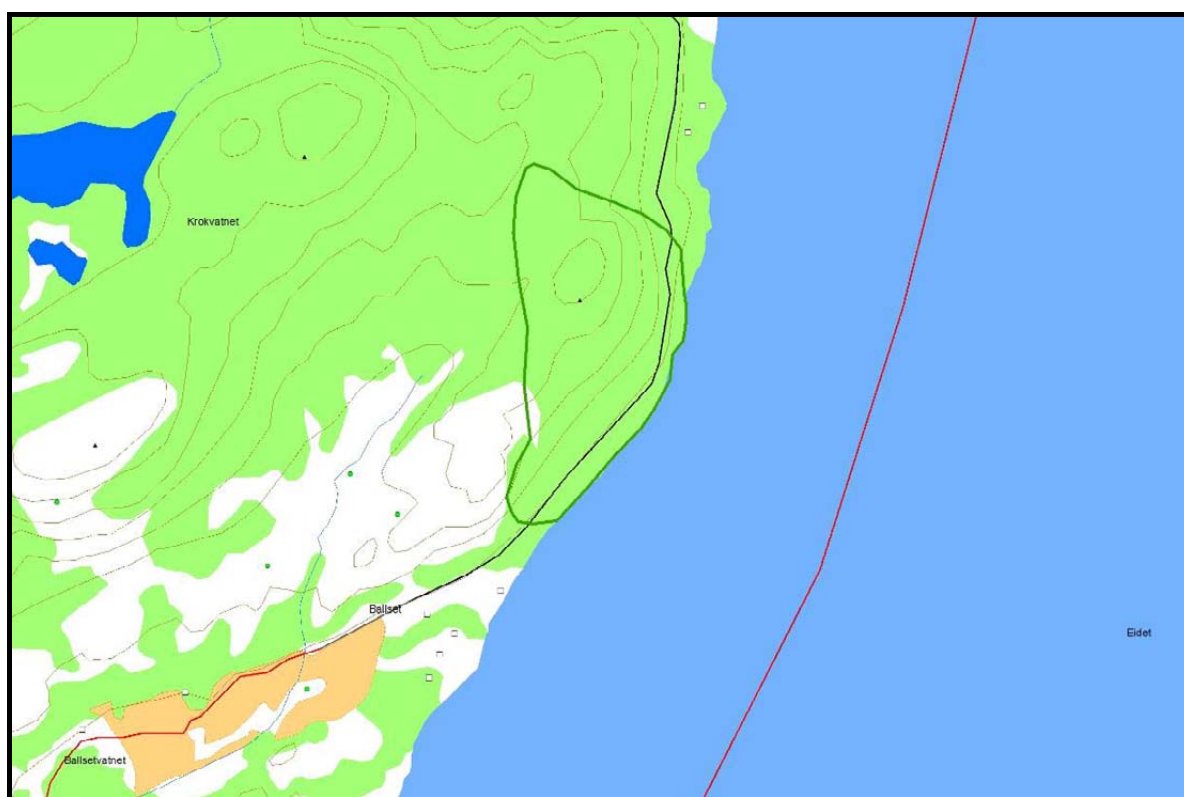
Naturtypekode F04

Verdisetting **B**

Høyde over havet (m) 20-118

UTM (WGS84) 441915 7414637

Denne rike skogslia ligger fint vendt mot sørøst på Mesøya og domineres av bjørk, men stedvis med innslag av osp og noe hegg og selje. Skogbunnen er frodig med høgstauder med arter som ikke er så vanlige i Meløy, som for eksempel skogvikke. I åpnere partier i skogen vokste arter som myske, firkantperikum, markjordbær, storklokke og skogsvinerot. Det går ei kraftlinje gjennom den øverste delen av lokaliteten. Størrelsen på lokaliteten og arts mangfoldet som er påvist resulterer i verdien viktig (B).

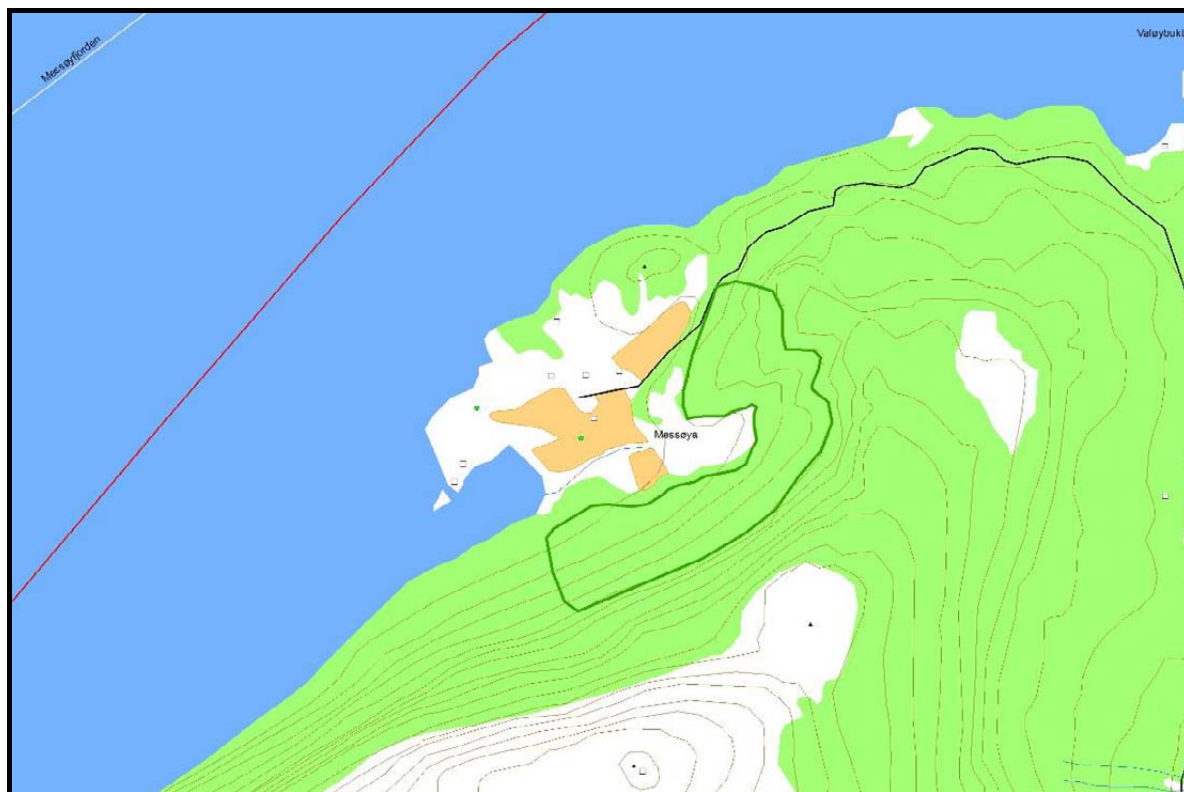




Firkantperikum var vanlig i den rike Ballsetlia. Foto: Karl-Birger Strann ©

Lokalitet	183720003 Mesøygården
Naturtype	Bjørkeskog med høgstauder
Naturtypekode	F04
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	20-140
UTM (WGS84)	440707 7416385

Dette er ei rik nordvendt skogsli som domineres av bjørkeskog med høgstauder og stedvis betydelige innslag av selje og en del rogn. Her er det funnet fine forekomster av Lobarion-samfunn med arter som lungenever, skrubbenever og sølvnever samt følgearter som grynvrenge og glattvrenge. Den sjeldne gråspetten (NT) hekker her, sist påvist med sikkerhet i 1997 og 2002. Kvaliteten på området reduseres noe ved at det finnes flere granplantasjer i deler av lokaliteten. Skogens tilstand med død ved og gamle trær gir sammen med at variert arts mangfold lokaliteten verdien viktig (B).

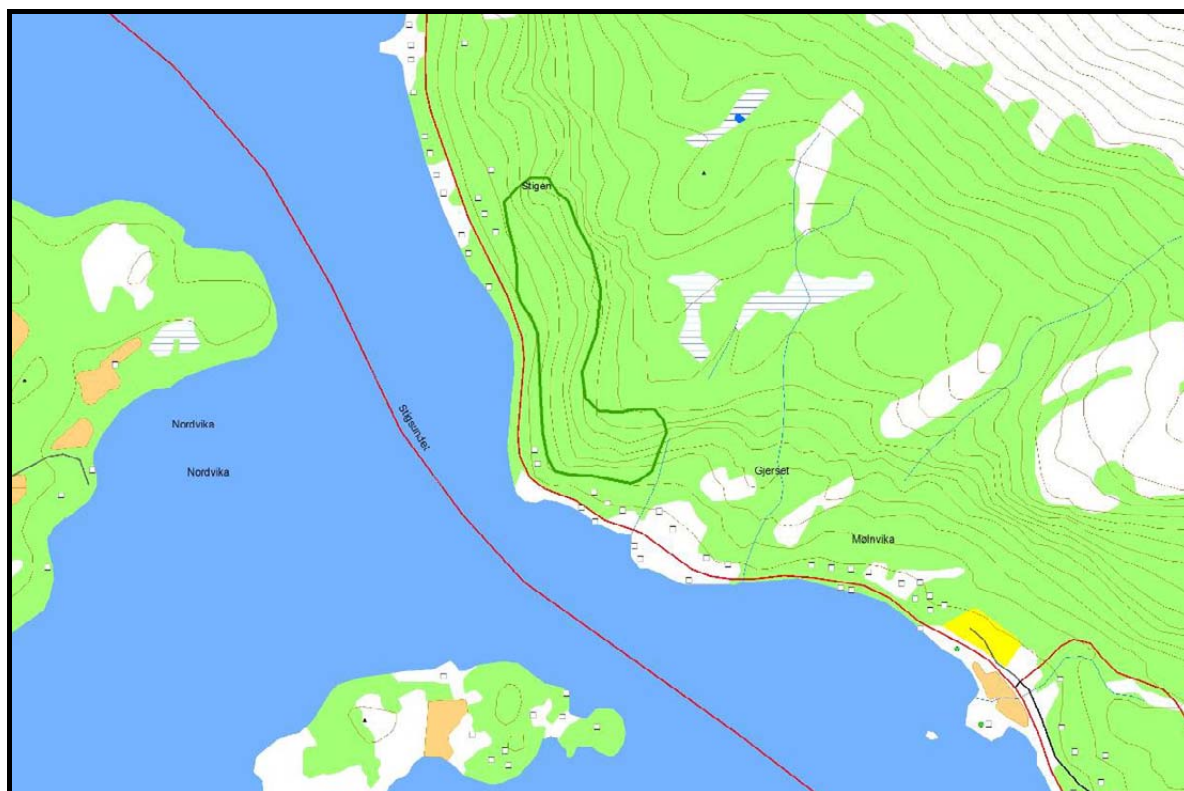


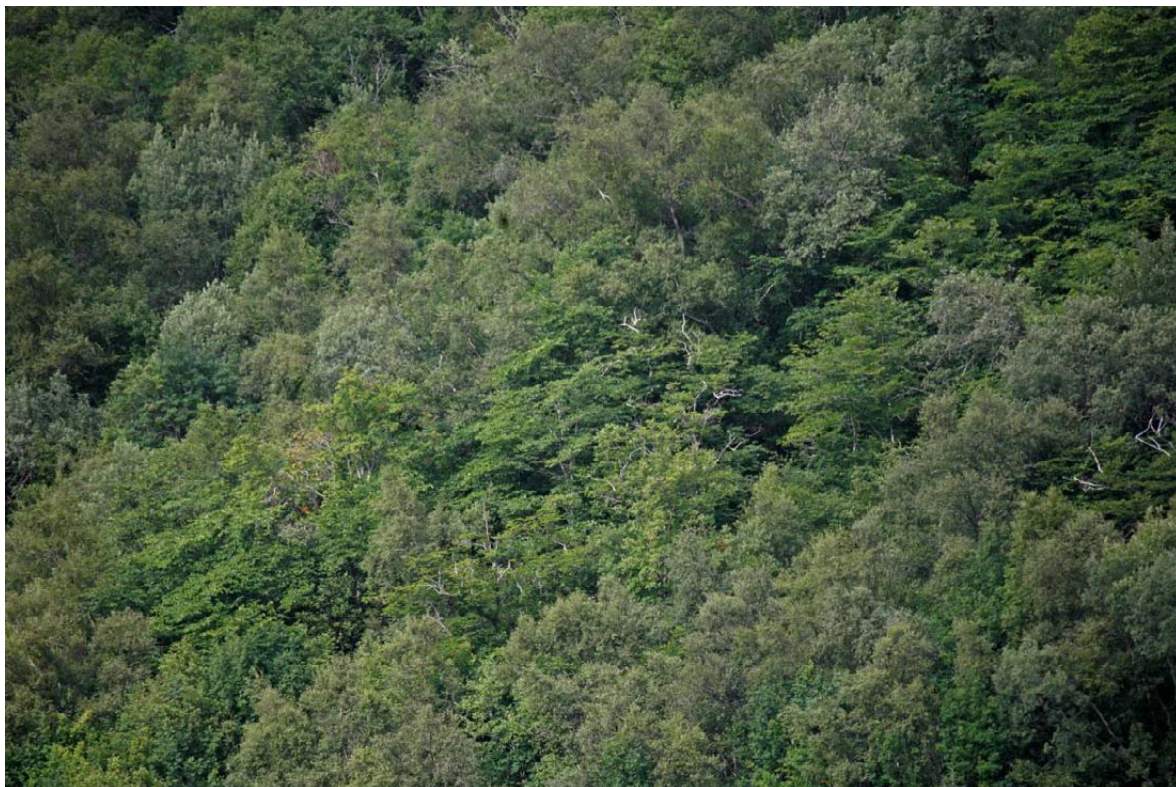


Oversikt over den rike lauvlia ved Mesøygården. Foto: Karl-Birger Strann ©

Lokalitet	BA00034166 Gjerset - Stia
Naturtype	Bjørkeskog med høgstauder
Naturtypekode	F04
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	10-140
UTM (WGS84)	441249 7419350

Lokaliteten ligger i ei sørvendt bratt li ovenfor Gjerset, ca. 3 km nordvest for Ørnes. Lauvblandingsskog med verdens tredje nordligste kjente forekomst av alm. Selv om det her dreier seg om en mindre bestand, er det av vitenskapelig interesse å bevare denne almeforekomsten. Antallet varmekjære arter er middels høyt (14 arter) i forhold til andre undersøkte lokaliteter i området. Viktigste artsfunn er laukurt, som er en av tre lokaliteter i Nordland og den nest nordligste i Norge. Området har en del plantet gran. Grunneieren har stilt seg positiv til at de grantrærne som hindrer almetrær til å vokse fritt fjernes. Det er også påvist hekkende gråspett (NT) i denne lia i 2000. Lokalitetens forekomst av til dels sjeldne og uvanlige arter for kommunen gir den verdien viktig (B).

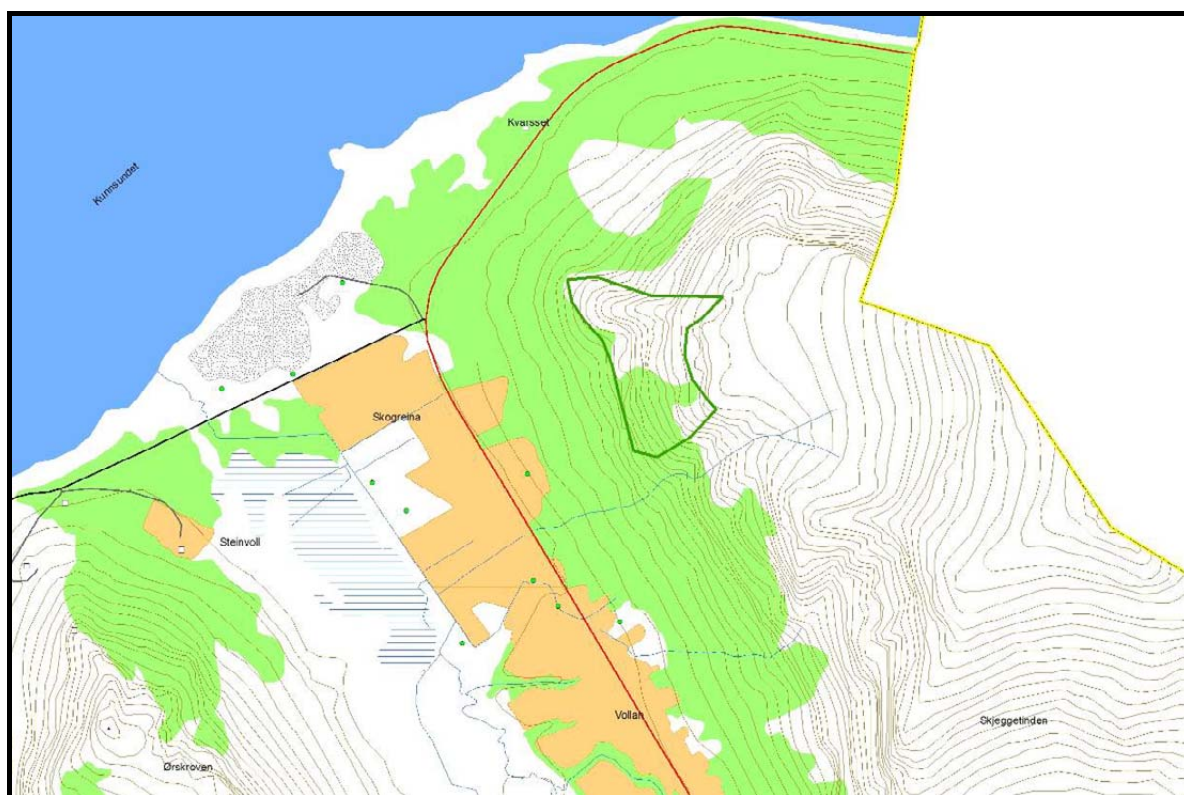




Parti av almelia ved Gjeraset. Foto: Karl-Birger Strann ©

Lokalitet	183720004 Sveliaksla
Naturtype	Sørvendt berg og rasmark
Naturtypekode	B01
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	130-150
UTM (WGS84)	438919 7425833

Lokaliteten er ei sørvestvendt rasmark. Det er registrert rundt 50 plantearter her, og dette er den eneste kjente forekomst av tindved i kommunen. Det er funnet flere interessante arter, rødflangre, lappøyentrøst, marinøkkel (NT) og fingerstarr, samt mye reinrose. Lokaliteten ble undersøkt tre ganger sommeren 2001 av Trond Skoglund og Astri Løken. Lokalitetens forekomst av til dels sjeldne og uvanlige arter for kommunen gir den verdien viktig (B).





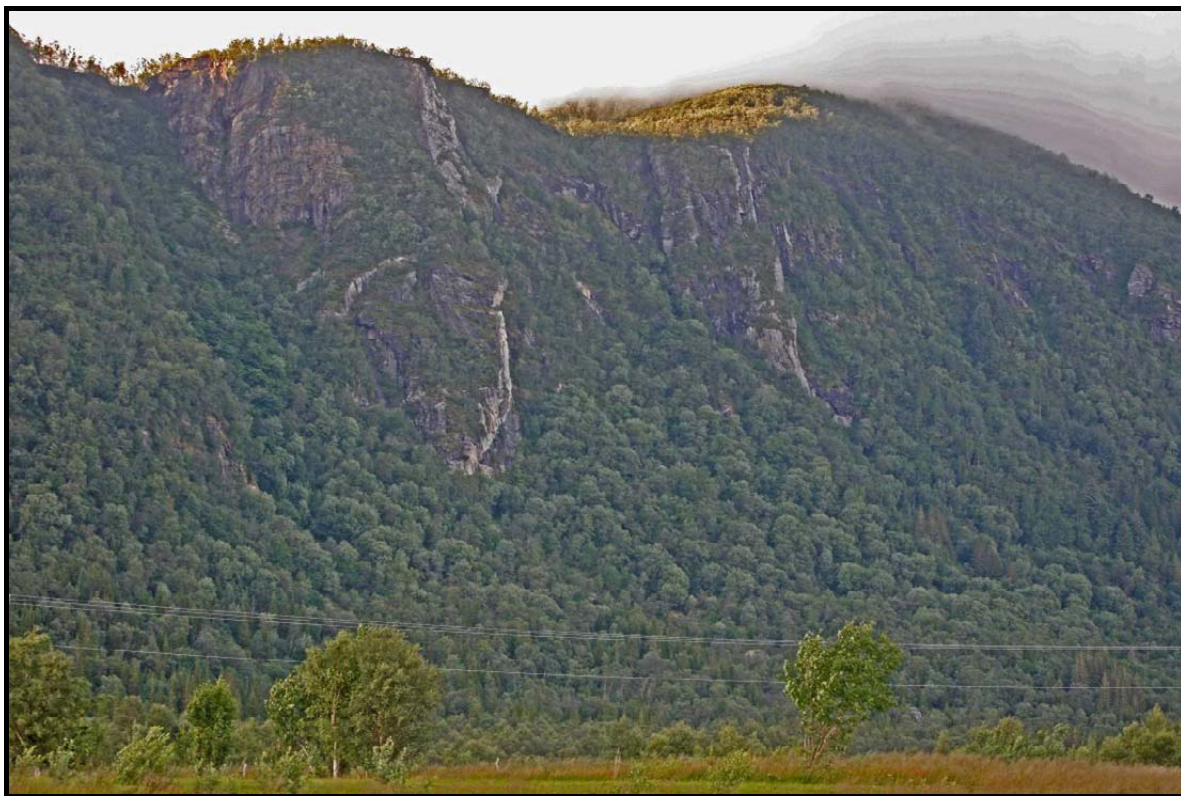
*Vanlig marinøkkel (NT) er en av mange interessante arter i Sveliaksla.
Foto: Karl-Birger Strann ©*

Lokalitet **183720005 Forelia, Reipå**

Naturtype	Sørvendt berg og rasmark
Naturtypekode	B01
Verdisetting	A
Høyde over havet (m)	80-150
UTM (WGS84)	438182 7423942

Lokaliteten er ei bratt skogsli med noe rasmark og berg i dagen. Skogsbildet domineres av bjørk, storvokst selje og hegg med innslag av rogn og alm (NT). Dette er kommunens nordligste forekomst og landets nest nordligste kjente forekomst av alm. Det er registrert 124 plantearter, deriblant hestehavre, stankstorkenebb, skogvikke, gullstjerne, lerkespore, kalksvartburkne og murburkne. Lokaliteten er besøkt flere ganger av Trond Skoglund og én gang av Astri Løken. Den ble vurdert av oss som intakt i juli 2007, men skjemmes noe av noen mindre granplantinger i de nedre delene av lia. Lokalitetens forekomst av til dels sjeldne og uvanlige arter for kommunen og landets nest nordligste alme forekomst gir den verdien svært viktig (A).

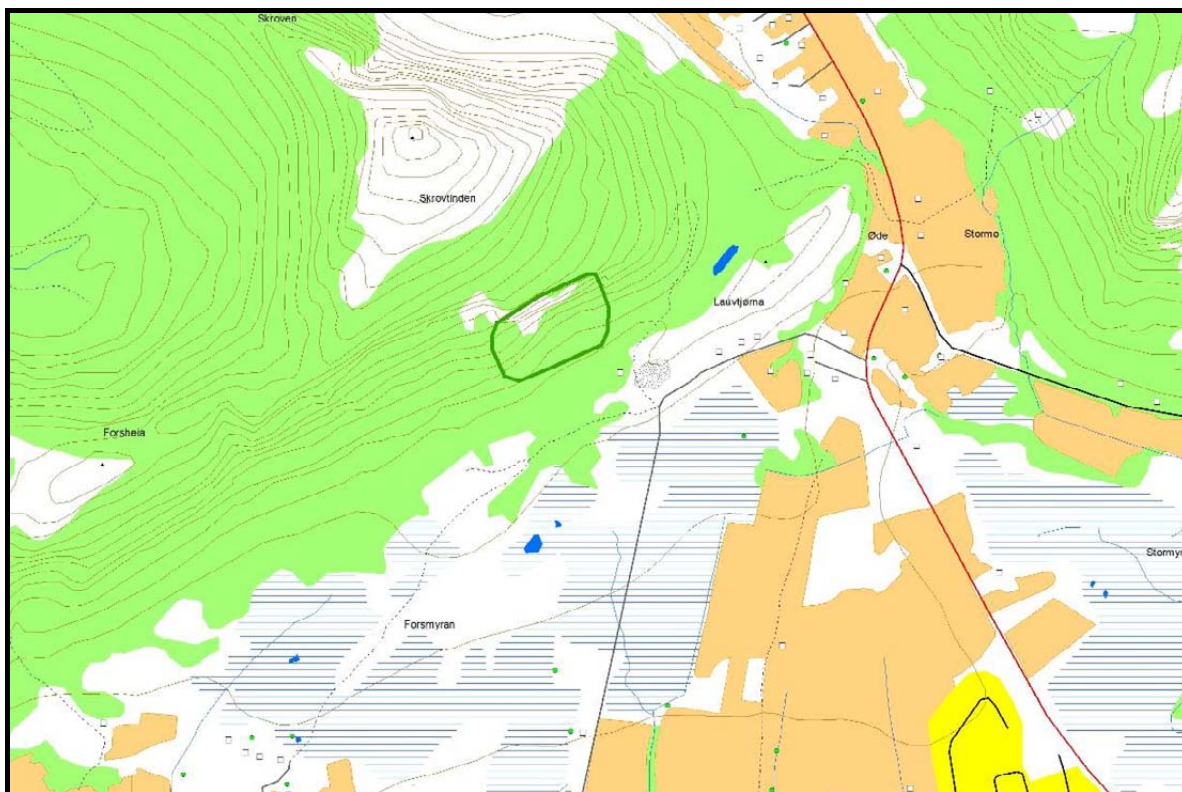




*Oversikt over Forelia. Her vokser landets nest nordligste forekomst av alm.
Foto: Karl-Birger Strann ©*

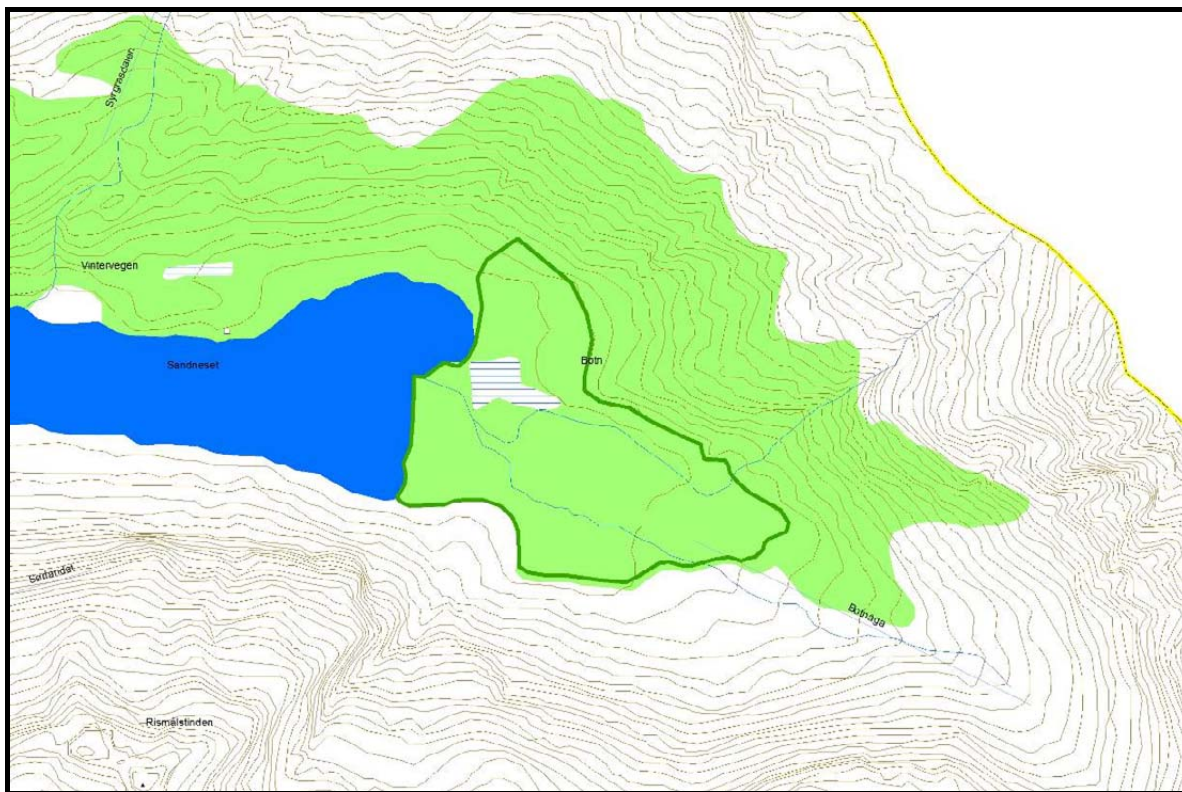
Lokalitet	183720006 Øde
Naturtype	Sørvendt berg og rasmark
Naturtypekode	B01
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	60-80
UTM (WGS84)	438950 7423100

Lokaliteten er ei bratt, sørøstvendt li med rasmark og en del rik løvskog rundt. Rundt 90 plantearter er påvist i lokaliteten. Dverglodnebregne har her sin vestligste utpost i Salten. Her vokser også den regionalt sjeldne bregnen olavsskjegg. I tillegg er det funnet regionalt interessante planter som smalkjempe, brunrot, skogsvinerot, storblåfjær, skogvikke, lerkespore, maurarve, lodnebregne og svart-burkne. Området ble undersøkt av Astri Løken 17.6.2001. Lokalitetens forekomst av til dels sjeldne og uvanlige arter for kommunen gir den verdien viktig (B).



Lokalitet	183720007 Botn, Spilderdalsvatnet
Naturtype	Gråor-heggeskog
Naturtypekode	F05
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	65-85
UTM (WGS84)	452053 7417878

Denne lokaliteten er en større flommarksskog av gråor-heggeskogstypen som nesten er uten tegn etter menneskelige inngrep. Meløy har ikke andre lokaliteter av denne naturtypen som er av en slik størrelse. Feltsjiktet domineres av storvokst strutseving. Dvergspett (VU) ble påvist hekkende her i 1996. Lokaliteten ble undersøkt av Astri Løken i 1997 og av Trond Skoglund i 1998 og 2001. Lokaliteten er en av ytterst få gråor-heggeskoger i kommunen og forekomsten av til dels sjeldne og uvanlige arter for kommunen gir den verdien viktig (B).

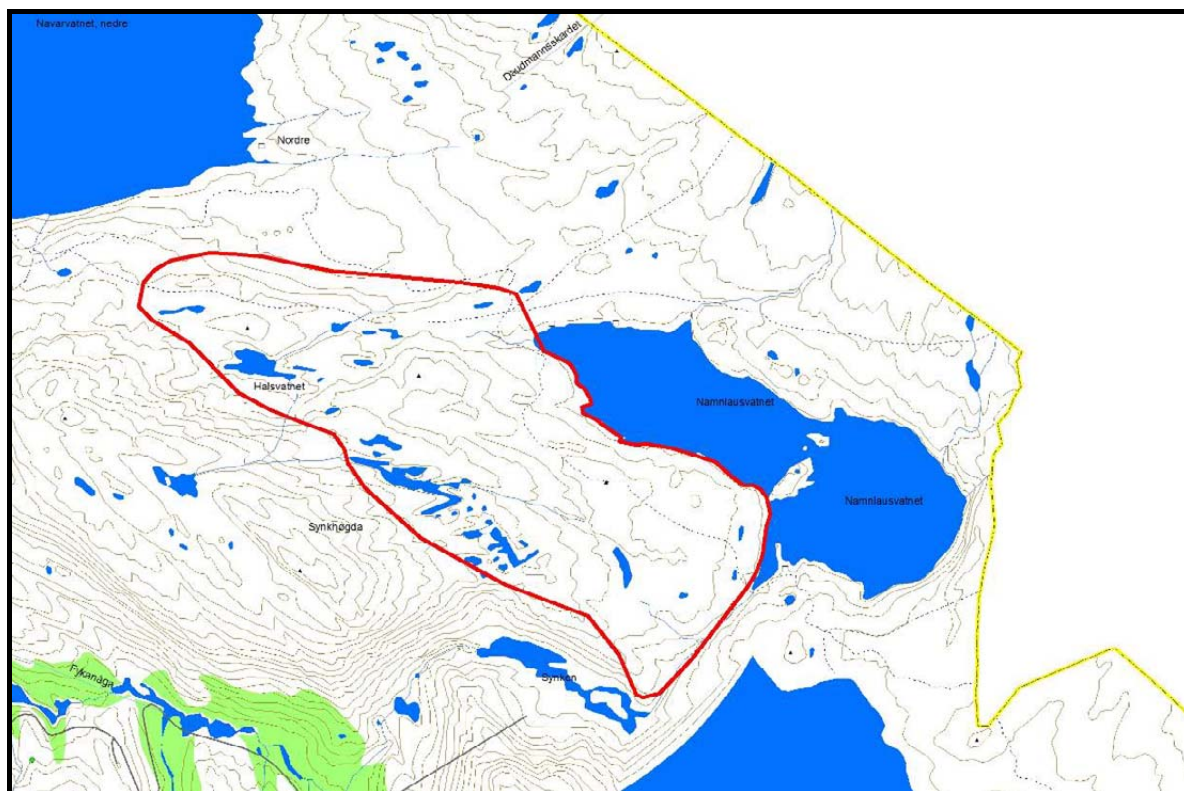




Smørtelg vokser i lia ved Digermulen. Dette er en av få kjente forekomster i hele Salten. Foto: Karl-Birger Strann ©

Lokalitet	183720009 Navnlaushøgda
Naturtype	Kalkrikt område i fjellet
Naturtypekode	C01
Verdisetting	A
Høyde over havet (m)	540-700
UTM (WGS84)	461574 7407559

Denne lokaliteten er et kalkrikt område som ligger langs Navnlaushøgda og strekker seg fra parkeringsplassen rett ovenfor demningen ved Storglomvatn og vestover til skråninga ned mot Nedre Navervatn. Området er kupert og består av en veksling mellom bare rabber, snøleier og tørre bakker, stedvis med karst. Floraen er særdeles rik med høy diversitet med store forekomster av rødsildre, fjellsmelle, høyfjellsklokke, fjellkvitkurle, brudespore (NT), grønnkurle, mjukrapp, bergveronika, bakkesøte (NT) og snøsøte (Skoglund 2002). Vanlig marinøkkel (NT) ble påvist i juli 2007. Områdets artsmangfold, størrelse og naturtypens karakter (mosaikk med kartslandskap) gir lokaliteten verdien svært viktig (A).



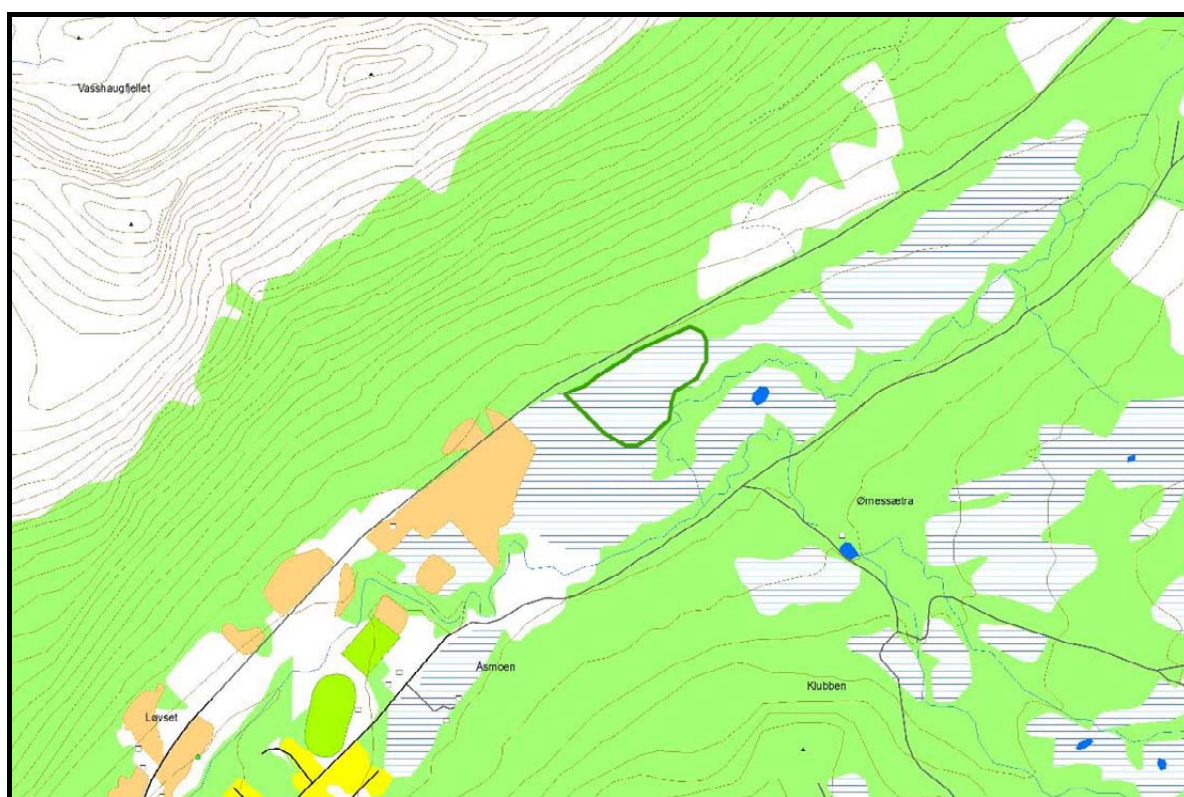


Den kalkrike berggrunnen og det vekslende landskapet med en særlig rik flora gjør Navnløshøgda til et særlig viktig naturtypeområde. Foto: Karl-Birger Strann ©

Lokalitet **183720010 Mosvolddalen rikmyr**

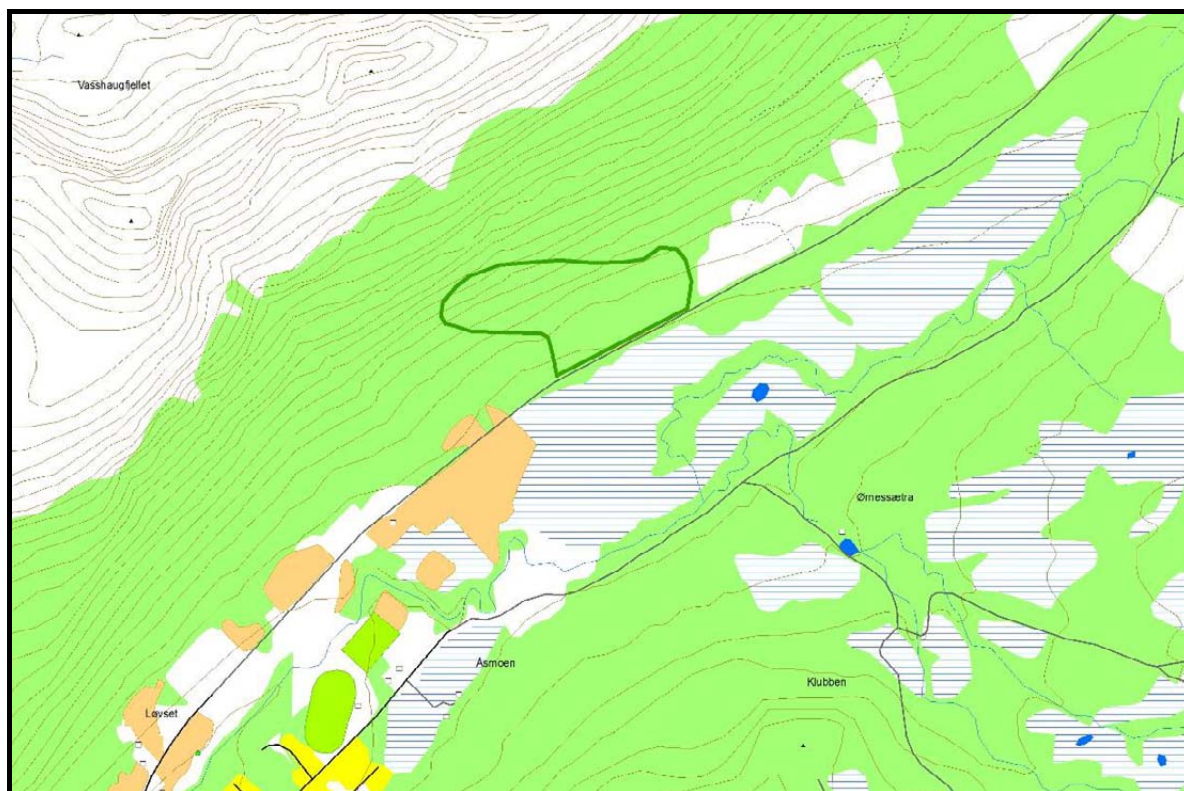
Naturtype	Rikmyr
Naturtypekode	A05
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	90-100
UTM (WGS84)	444569 7419415

Denne lokaliteten er ei intermedier til rik myr med mange interessante plantearter. Området har opprinnelig vært mye større, men er redusert på grunn av oppdyrking av myra til landbruksformål. Avgrensingen er gjort i 2007 og er lagt helt inn til de oppdyrkede arealene. Over 70 arter karplanter er påvist her med arter som brunskjene (NT), kvitmyrak, myrøyentrøst, myrull og myrtistel (Skoglund 2002). Lokalitetens forekomst av til dels sjeldne og uvanlige arter for kommunen gir den verdien viktig (B).



Lokalitet	183720011 Raset, Mosvolddalen
Naturtype	Bjørkeskog med høgstauder
Naturtypekode	F04
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	100-190
UTM (WGS84)	444467 7419671

Lokaliteten er ei frodig løvskogsli som påvirkes av vannsig fra den bratte lia ovenfor. Løvskogsbildet her er dominert av bjørk, men med betydelige innslag av silkeselje, rogn og ulike vierarter. I de nedre delene som grenser til skogsbilvegen går skogen gradvis over til finmosaikk mellom skog og mindre partier med intermediær myr. Det er påvist over 50 plantearter på lokaliteten med regionalt interessante arter som myske, firkantperikum, skogsvinerot og brunrot (Skoglund 2002). I 2007 ble det påvist territorielle par av varmekjære sangere som munk og gulsanger. Den sjeldne sangeren møller ble også påvist syngende i området. Lokalitetens forekomst av til dels sjeldne og uvanlige arter for kommunen gir den verdien viktig (B).





Oversikt over den rike skogslia i Mosvolddalen. Foto: Karl-Birger Strann ©

Lokalitet	183720012 Holandslia
Naturtype	Bjørkeskog med høgstauder
Naturtypekode	F04
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	1-410
UTM (WGS84)	442085 7401637

Denne lokaliteten er ei frodig og bratt løvskogslia i Holandsfjorden. Omlag 180 plantearter er kjent fra denne rike lauvlia. Blant disse kan det nevnes einstape, svart-burkne, alm (NT), gul frøstjerne, vårskrinneblom, bergmjølke, stormaure, vårmari-hand, breiflangre og stortveblad.

Fuglefaunaen er undersøkt av NOF-Sør-Salten 1.7.2001, 20.4.2002 og 28.4.2002. Floraen er undersøkt av Eli Brattland og Thor Fagertun 28.5.2000. I 1997 ble det arrangert en botanisk ekskursjon på denne lokaliteten, som også ga verdifull informasjon om floraen. Omlag 30 fuglearter er kjent fra lokaliteten, heriblant hagesanger, gulsanger, munk og rødstjert (Skoglund 2002).

Området preges av mange inngrep i form av skogsbilveger, granplantasjer og hogst. Med mindre omfang på inngrepene hadde lokaliteten blitt vurdert som svært viktig (A), men kvaliteten er så pass redusert at verdien er satt til viktig (B). Vi anbefaler at kommunen går inn og forsøker å avgrense området med hensyn til de gjenværende kvalitetene og vurderer eventuelt to atskilte områder, ett på hver side av den sentrale skogsbilvegen som i dag deler lokaliteten i to.

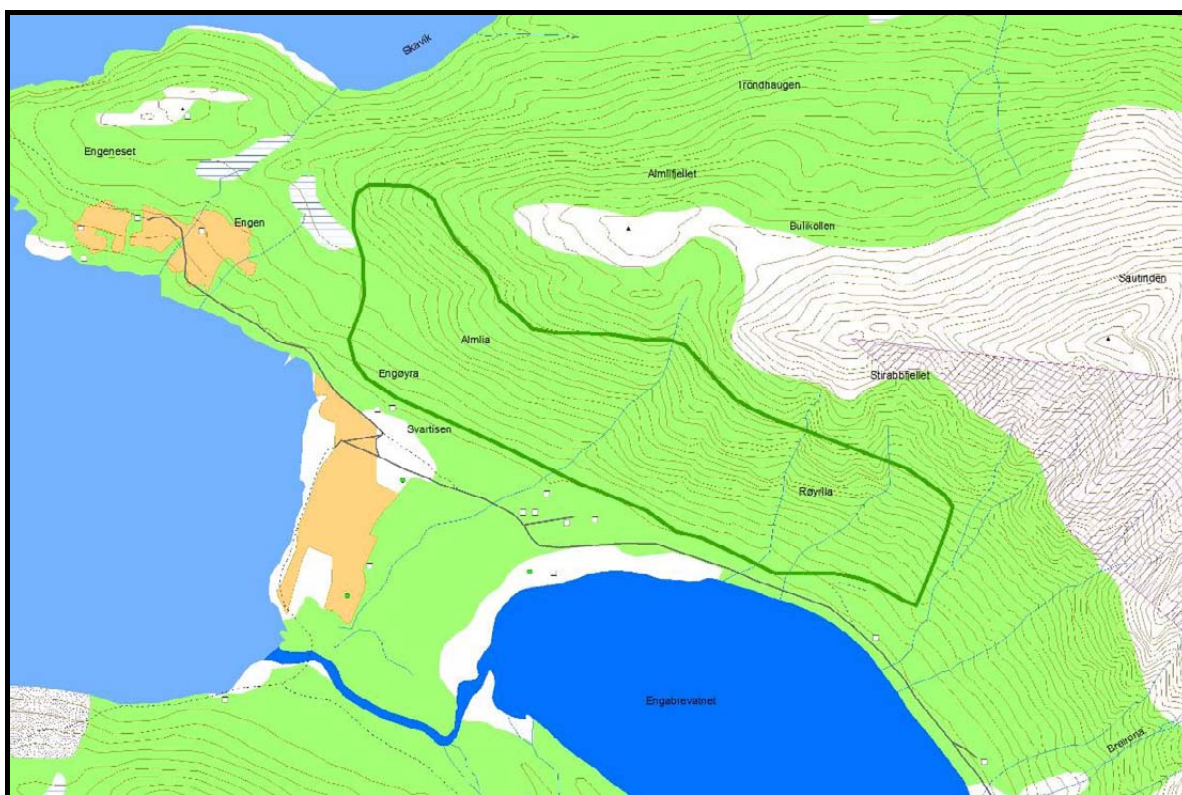




Gulsanger trives i rike lauvlier med tett skog og frodig undervegetasjon og er registrert flere ganger i Holandslia. Foto: Karl-Birger Strann ©

Lokalitet	183720013 Almlia, Engen
Naturtype	Bjørkeskog med høgstauder
Naturtypekode	F04
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	10-150
UTM (WGS84)	444179 7399248

Denne lokaliteten er ei rik løvskogsli som strekker seg fra midt på Engabrevatnet og utover til omtrent Engen gård. Floraen er undersøkt av Eli Brattland og Thor Fagertun 20.05.2000 og Trond Skoglund 1.6.2002. Fuglefaunaen ble undersøkt av Øystein Birkelund, Magnar Fagerli m.fl. 1.6.2002. Omlag 80 plantearter er registrert, heriblant alm (NT), gullstjerne og lerkespore. 28 fuglearter er observert, heriblant ringtrost og hagesanger (Skoglund 2002). Lokalitetens forekomst av til dels sjeldne og uvanlige arter for kommunen gir den verdien viktig (B).



Lokalitet	183720014 Manåga, Sneland
------------------	----------------------------------

Naturtype	Slåttemark
Naturtypekode	D01
Verdisetting	C
Høyde over havet (m)	30-100
UTM (WGS84)	447477 7401903

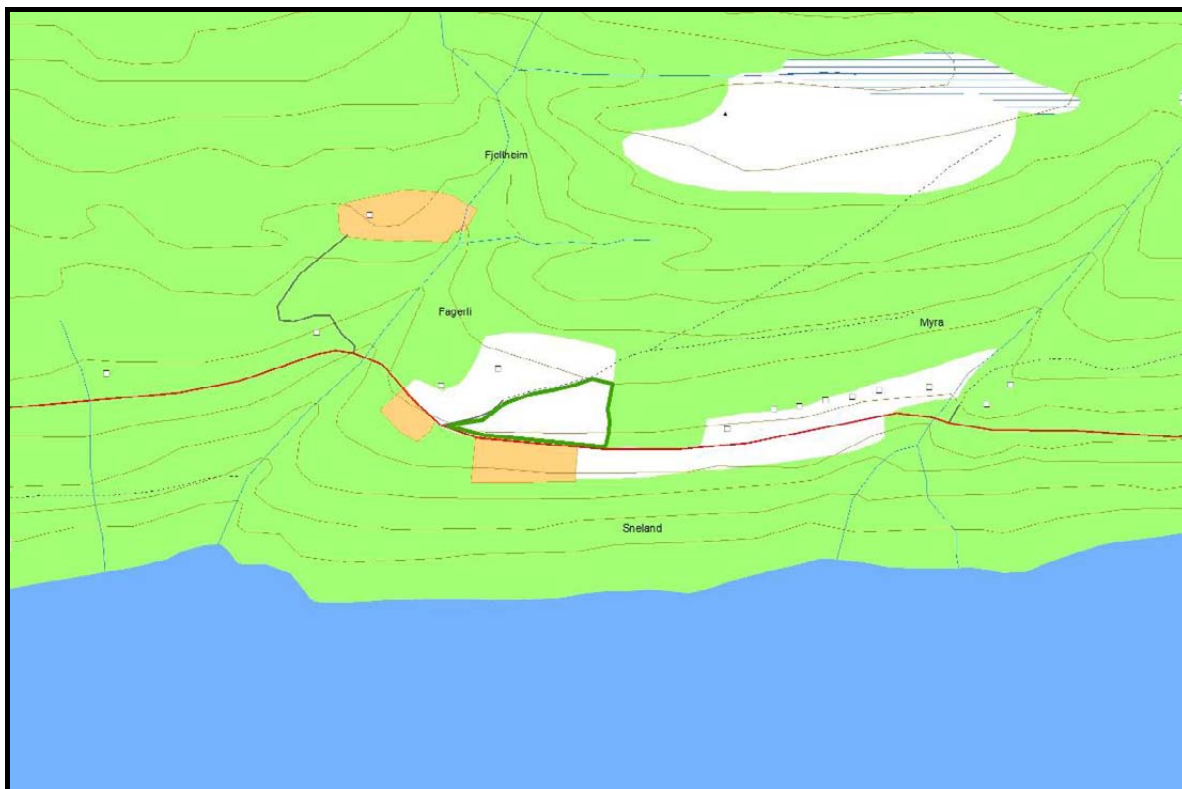
Denne lokaliteten er ei kultureng som har vært brukt til slått og beite. Enga ligger like øst for Manåga, og det har blitt registrert rundt 60 plantearter på lokaliteten, heriblant harestart og firkantperikum (Skoglund 2002). I juli 2007 ble munk registrert varslende, noe som indikerer at arten hekket i skogkanten av lokaliteten. Sammen med lokalitet 15, Fagerli, er dette et av de best bevarte kulturlandskapsområdene av denne typen i Meløy. For å bevare dette området som bare skilles av riksvegen, så bør en vurdere å gå inn med forvaltningstiltak som slått og/eller beiting for å redusere gjengroingen. Naturtypens sjeldenhet i kommunen og forekomsten av flere interessante arter for kommunen gir den verdien lokalt viktig (C).



Lokalitet **183720015 Fagerli, Sneland**

Naturtype	Slåttemark
Naturtypekode	D01
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	90-120
UTM (WGS84)	447762 7401953

Lokaliteten er ei eng som ligger rett øst for bygningene på gården Fagerli. Her er det registrert nærmere 50 plantearter, heriblant bergskrinneblom, firkantperikum, korallrot, jonsokkoll og bergmjølke. Floraen er undersøkt av Trond Skoglund 16.6.2001 og 27.6.2002 (Skoglund 2002). Sammen med lokalitet 14, Manåga, er dette et av de best bevarte kulturlandskapsområdene av denne typen i Meløy. For å bevare dette området som bare skiller av riksvegen, så bør en vurdere å gå inn med forvaltningstiltak som slått og/eller beiting for å redusere gjengroingen. Naturtypens sjeldenhet i kommunen og forekomsten av flere interessante arter for kommunen gir den verdien viktig (B).

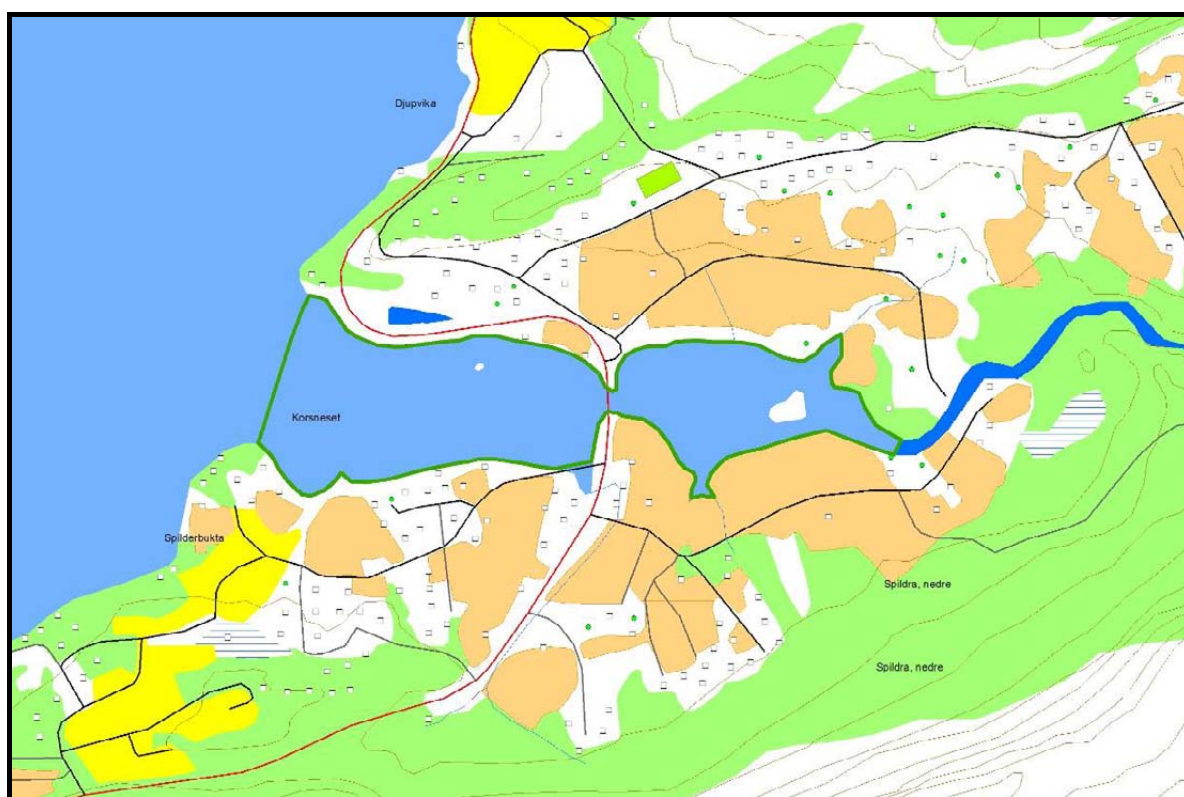




Korallrot er en av artene som er påvist i lokaliteten Fagerli.
Foto: Karl-Birger Strann ©

Lokalitet	183720016 Spilderfjæra
Naturtype	Brakkvannsdelta
Naturtypekode	G07
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	0-2
UTM (WGS84)	443899 7416334

Denne lokaliteten er utløpet av Spilderelva og omfatter hele deltaet fra Laksøyra i øst til Korsneset i vest. Denne sand- og mudderfjæra er lokalt viktig i kommunen som raste- og beiteområde for både trekkende og lokale hekkende vannfuglarter. Flokker av arter som sandlo, myrsnipe, temmincksnipe, rødstilk og tjeld bruker området under trekket, mens arter som storspove (NT), fiskemåse, stokkand og rødstilk bruker området også i hekketida. Naturtypens sjeldenhet i kommunen og forekomsten av flere interessante arter for kommunen gir den verdien viktig (B).

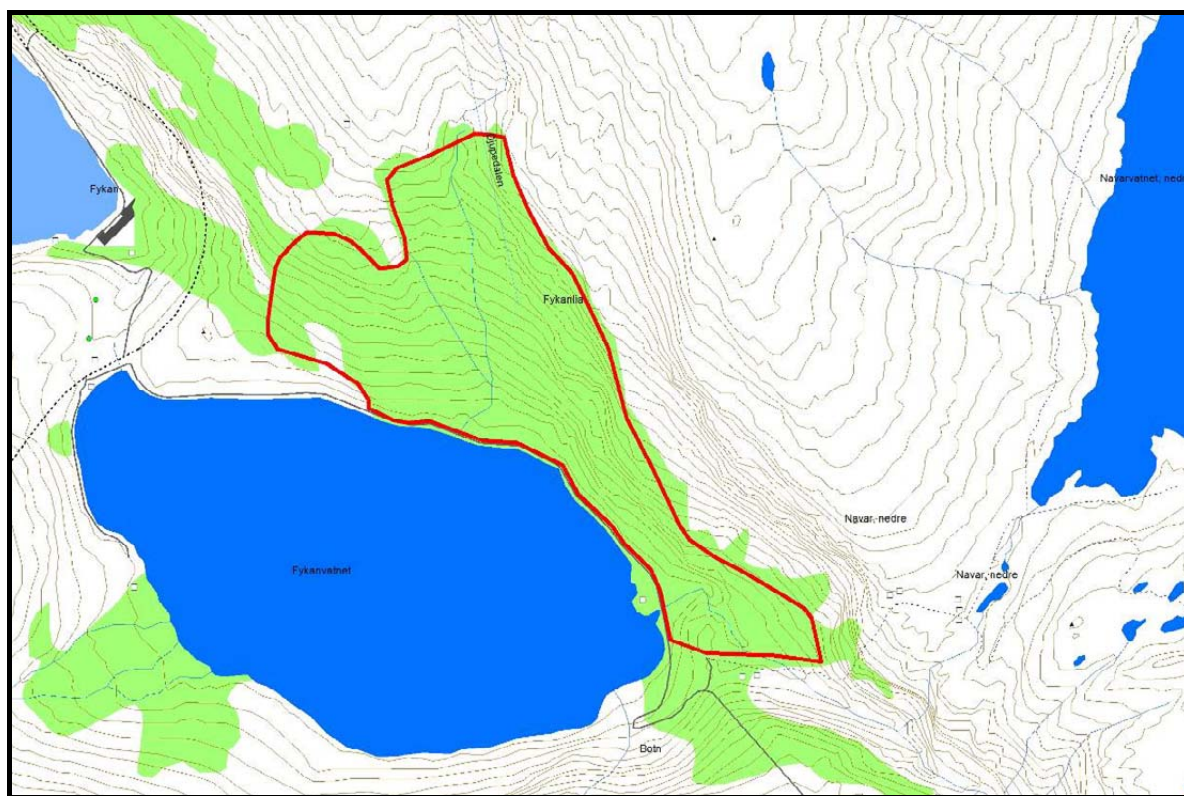




Rødstilken er en av flere vadfuglarter som bruker Spilderfjæra under trekket.
Foto: Karl-Birger Strann ©

Lokalitet	183720017 Fykanlia
Naturtype	Bjørkeskog med høgstauder
Naturtypekode	F04
Verdisetting	A
Høyde over havet (m)	93-300
UTM (WGS84)	457192 7408764

Dette er ei bratt og artsrik skogli. Her finnes store mengder storklokke, og stedvis finnes tallrike bestander med vårkål. I avgrenset område vokser små bestander med alm (NT). I tillegg finnes interessante arter som lerkespore, myske, gullstjerne, snøsildre, berggull, fjellnøkleblom (NT), grønnburkne og lappøyentrøst. Floraen er undersøkt av Eli Brattland og Thor Fagertun 21.5.2000, Astri Løken 1.7.2000 og Trond Skoglund 29.5.2000, 16.9.2001 og 2.6.2002. Omlag 120 plantearter er registrert her (Skoglund 2002). I 2007 ble det påvist fuglearter som gjerdessmett, ha-gesanger og munk. Området har mye belegg av grønnalger på stammene, noe som indikerer høyt nitrogeninnhold i luft og nedbør. Dette skyldes trolig forurensing fra fabrikkene i Glomfjord. Naturtypens artsrikhet og forekomst av flere sjeldne og truede arter gir den verdien viktig (B).

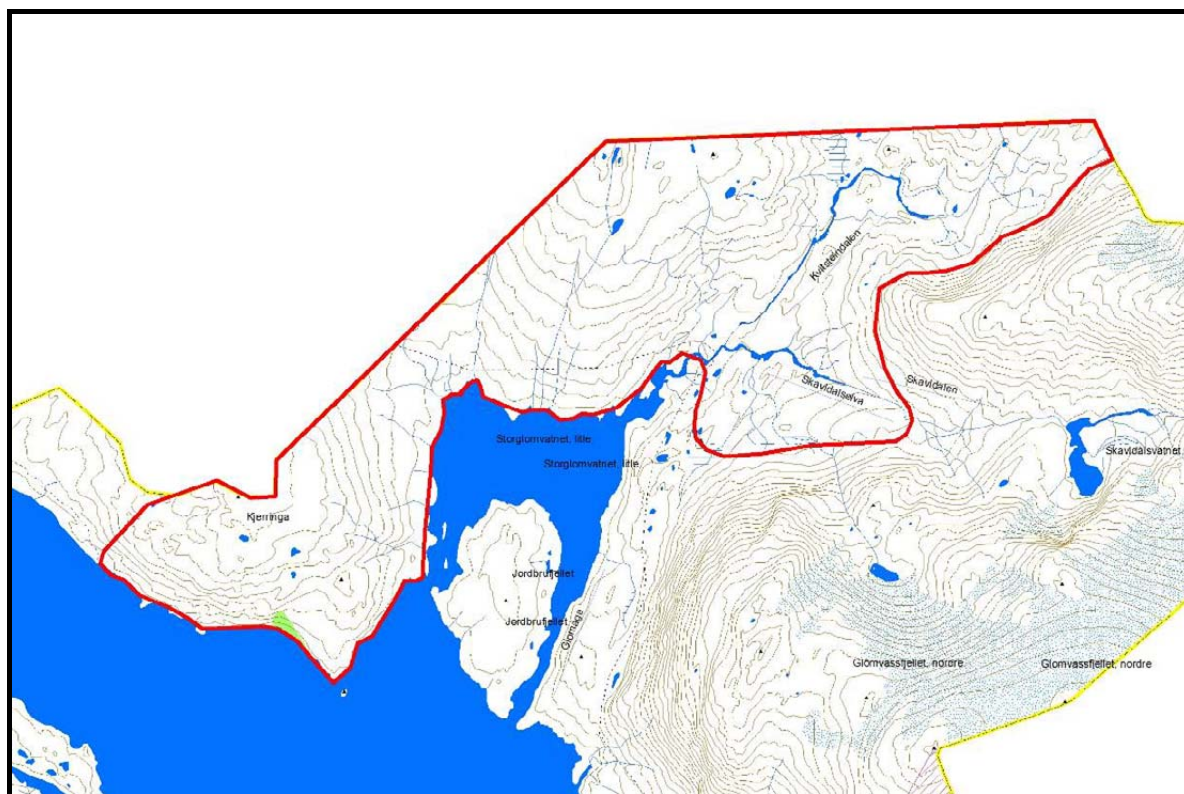


Lokalitet **183720018 Kvitsteindalen**

Naturtype	Kalkrikt område i fjellet
Naturtypekode	C01
Verdisetting	A
Høyde over havet (m)	590-820
UTM (WGS84)	468625 7407471

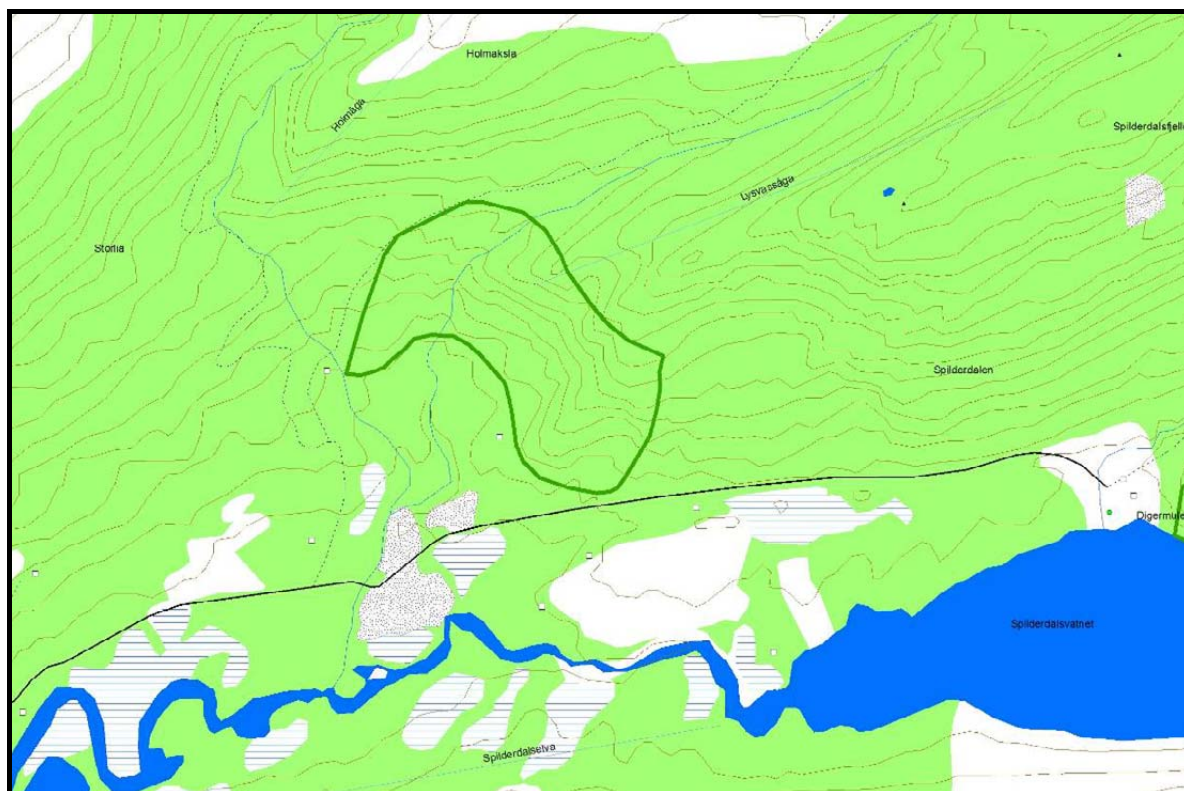
Denne lokaliteten er kommunens kanskje rikeste fjellområde med et særdeles rikt planteliv. Området ligger rett nord for Storglomvatnet og har et velutviklet karstlandskap. Ved siden av å inneha et høyt artsmangfold er det også påviste en rekke sjeldne arter i området. Blant disse er småvier, reinmjelt, rabbestarr, fjellrundskolm, fjellnøkleblom (NT), issoleie (NT), brudespore (NT) og finnmarkssiv. I juli 2000 ble det registrert fjellerke (NT) i område. Lokaliteten egner seg godt som hekkeområde, men det ble ikke konstatert hekking i 2000.

Området strekker seg også innover i nabokommunen Gildeskål, men avgrensingen er her lagt til å følge kommunegrensen. Områdets artsmangfold, størrelse og naturtypens karakter (velutviklet karstlandskap) gir lokaliteten A-verdi.



Lokalitet	183720019 Reingarden
Naturtype	Bjørkeskog med høgstauder
Naturtypekode	F04
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	80-200
UTM (WGS84)	448004 7418287

Lokaliteten er ei bratt bjørkeli med høgstauder som strekker seg et stykke østover i lia fra Lysvassåga. Kartlegging av floraen ved tre ulike anledninger viser et område med høy artsrikdom med over 100 registrerte plantearter. Her vokser blant annet trollbær, myske, lodneperikum, myskegras, storklokke, vårkål, lerkespore, gullstjerne og fjell-lodnebregne. På gamle seljetrær ble det også påvist gammelskogslav som lungenever, skrubbenever og en liten forekomst med fossenever (VU). Dette er en av få kjente lokaliteter av denne rødlistede arten i Meløy. Naturtypens artsrikhet og forekomst av flere interessante arter for kommunen gir den verdien viktig (B).

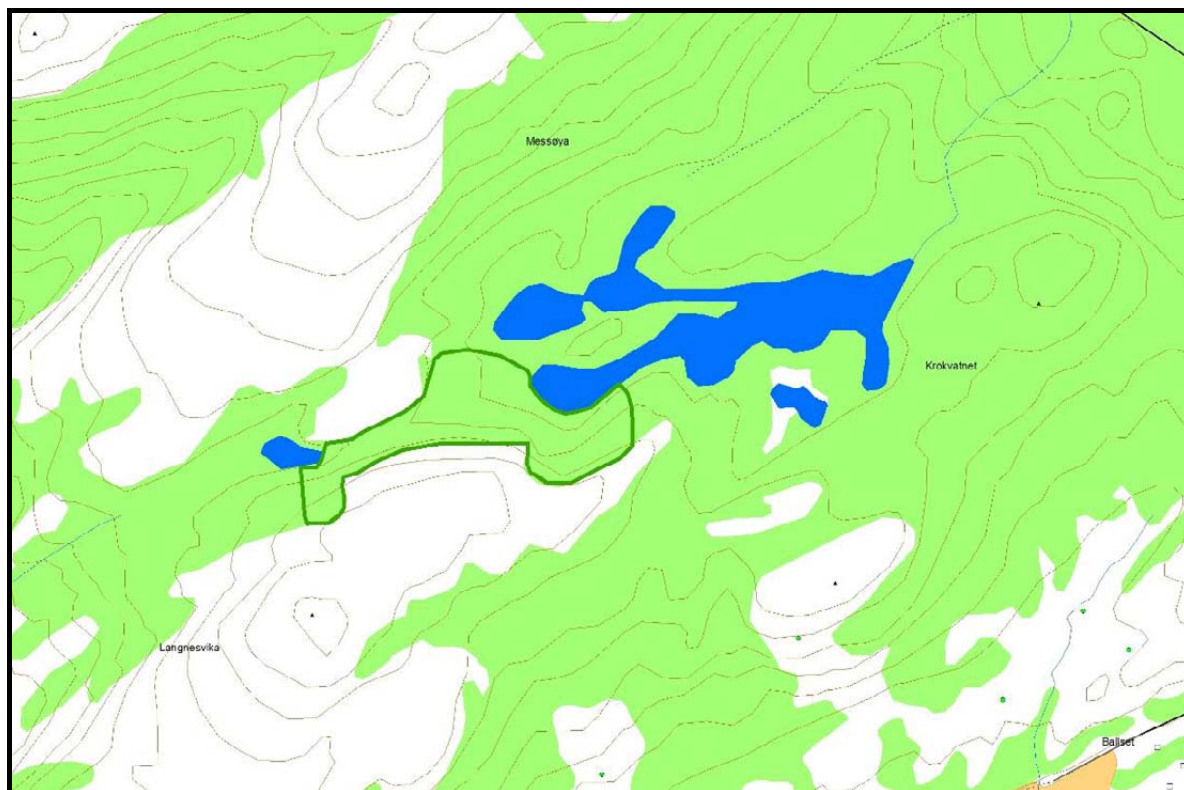




Den sjeldne laven fossenever (VU) ble påvist på gammel selje i Reingarden. Foto: Karl-Birger Strann ©

Lokalitet	183720020 Ospeskog ved Krokvatnet
Naturtype	Gammel lauvskog
Naturtypekode	F07
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	80-160
UTM (WGS84)	441176 7415121

I liene rundt de vestlige deler av Krokvatnet og vestover mot lite vann på 159 m.o.h. er det en fin, gammel ospeskog. Området har også en del større bjørketrær. Her har gråspett (NT) hekket regelmessig siden tidlig 1970-tallet. I enkelte år er også grønnspett påvist her, men det er usikkert om arten fremdeles finnes i området. Ved et besøk her i 2000 fant NOF, Sør-Salten lokallag, ikke hekkende spetter, men spor av eldre reirhull. I rapporten påpekes det også en hel del vindfall, men at det også fremdeles står mange gamle trær igjen som gjør lokaliteten egnet som hekkeplass for gråspett. Mengden død ved øker også den økologiske kvaliteten på naturtypen. Naturtypens sjeldenhet i kommunen og forekomsten den sjeldne gråspetten som i Meløy har sin nordgrense gir den verdien viktig (B).



Lokalitet **183720021 Rendalen - Mugskogen**

Naturtype Bjørkeskog med høgstauder

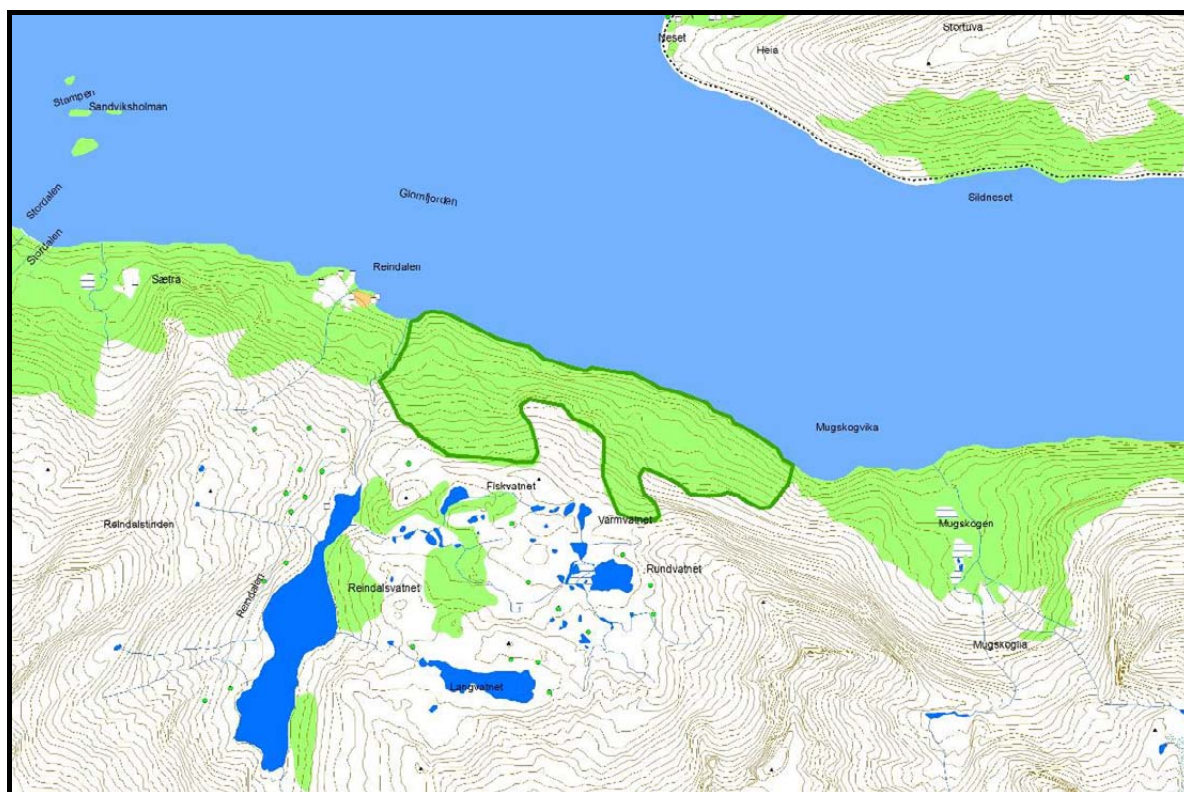
Naturtypekode F04

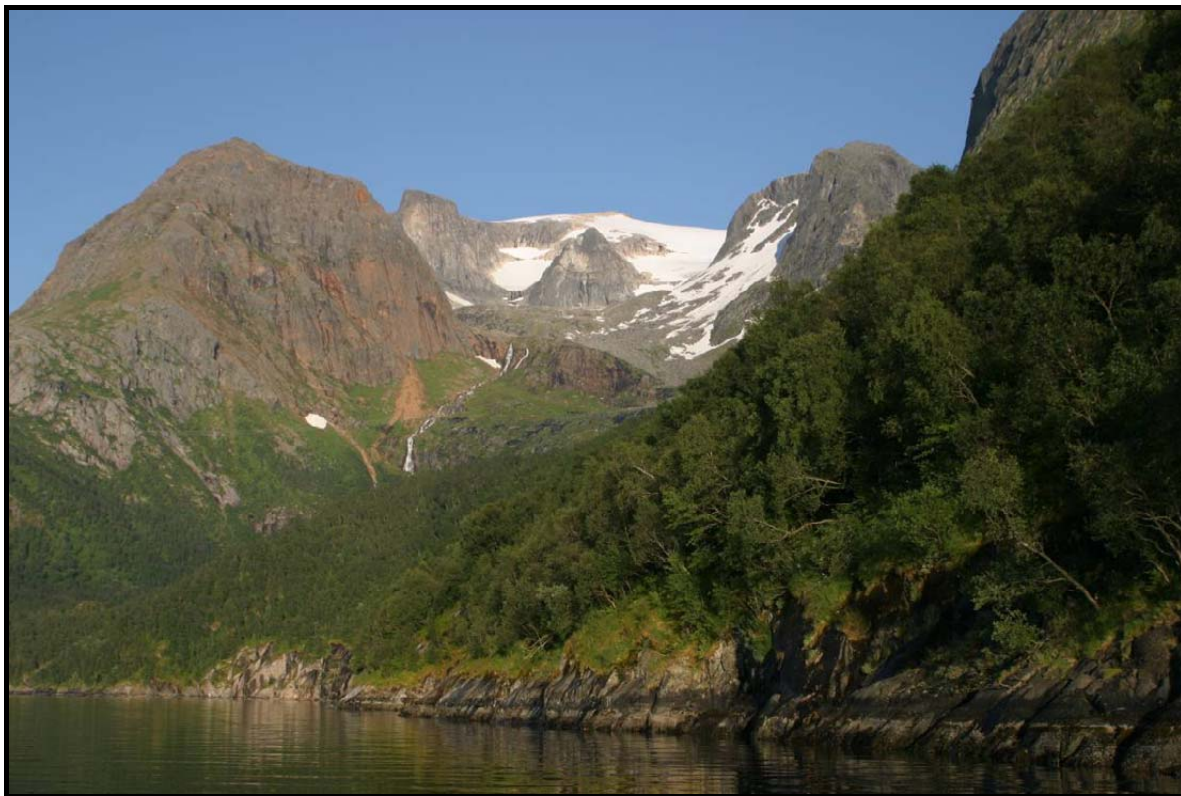
Verdisetting **B**

Høyde over havet (m) 5-180

UTM (WGS84) 446561 7409575

Lokaliteten er ei bratt skogsli på sørsiden av Glomfjorden. Lia er stedvis nesten utilgjengelig, men har mye død ved og trærne er kraftig begrodd med moser og lav. Flere Lobarion-samfunn ble registrert under befaringen i juli 2007 med arter som lungenever, skrubbenever og fossenever (VU), samt flere av de vanlige vrengeartene. Lokalitetens kvaliteter ligger først og fremst i områdets størrelse og uberørthet, og den store forekomsten av død ved. Det går et luftspenn over Glomfjorden, men utgangspunktet for spennet ligger over den øvre grensen til lokalitetsavgrensingen og berører dermed ikke lokaliteten. Lokalitetens geografiske størrelse og forekomsten av til dels sjeldne og uvanlige arter for kommunen gir den verdien viktig (B).





Den bratte skogslia mellom Rendalen og Mugskogen er en viktig naturtype med mye død ved. Foto: Karl-Birger Strann ©

Lokalitet **183720022 Strandeng ved Andholmen**

Naturtype	Strandeng og strandsump
Naturtypekode	G05
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	1-5
UTM (WGS84)	428367 7413989

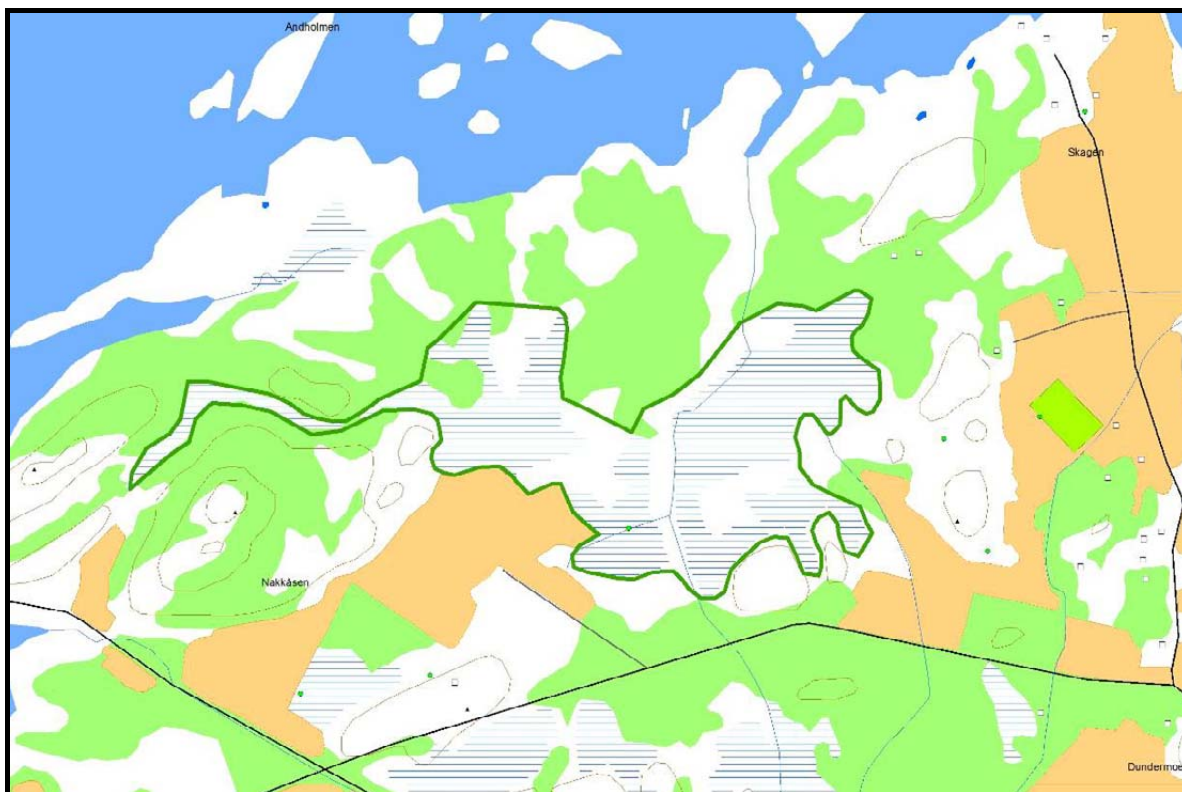
Denne lokaliteten er ei strandeng som gradvis går over i ei rikmyr. Her er det påvist en rekke interessante arter som taglstarr, harestarr, grønnkurle og engmarihand (NT). Taglstarr er kun påvist på én annen lokalitet i Meløy. Lokalitet 22 bør sammen med lokalitetene 23 og 24 ses på som et samlet område med rik flora. I en total biologisk mangfoldkartlegging ville hele dette området ha blitt et sammenveid område med B-verdi. Naturtypelokalitetens forekomst av til dels sjeldne og uvanlige arter for kommunen gir den verdien viktig (B).



Lokalitet **183720023 Rikmyr ved Nakkåsen**

Naturtype	Rikmyr
Naturtypekode	A05
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	8-10
UTM (WGS84)	429126 7413614

Denne lokaliteten er ei langsmal rikmyr som delvis er dyrket opp i sør. Her er det påvist en rik flora med arter som taglstarr, brudespore (NT) og engmarihand (NT). Videre er det påvist interessante arter som myrtistel, kjøtttype, grønnkurle, nattfiol og harestarr. Lokalitet 23 bør sammen med lokalitetene 22 og 24 ses på om et samlet område med rik flora. I en total biologisk mangfoldkartlegging ville hele dette området ha blitt et sammenveid område med B-verdi. Naturtypelokalitetens forekomst av til dels sjeldne og uvanlige arter for kommunen gir den verdien viktig (B).



Lokalitet **183720024 Strandeng ved Trondvollåga**

Naturtype	Strandeng og strandsump
Naturtypekode	G05
Verdisetting	C
Høyde over havet (m)	1-5
UTM (WGS84)	429147 7414094

Lokaliteten er ei strandeng rundt utløpet av Trondvollåga. Her er det også en interessant flora uten de helt sjeldne artene. Her er det påvist nattfiol, blåstarr og harestarr. Lokalitet 24 bør sammen med lokalitetene 22 og 23 ses på om et samlet område med rik flora. I en total biologisk mangfoldkartlegging ville hele dette området ha blitt et sammenveid område med B-verdi. Lokalitetens forekomst av uvanlige arter for kommunen gir den verdien lokalt viktig (C).

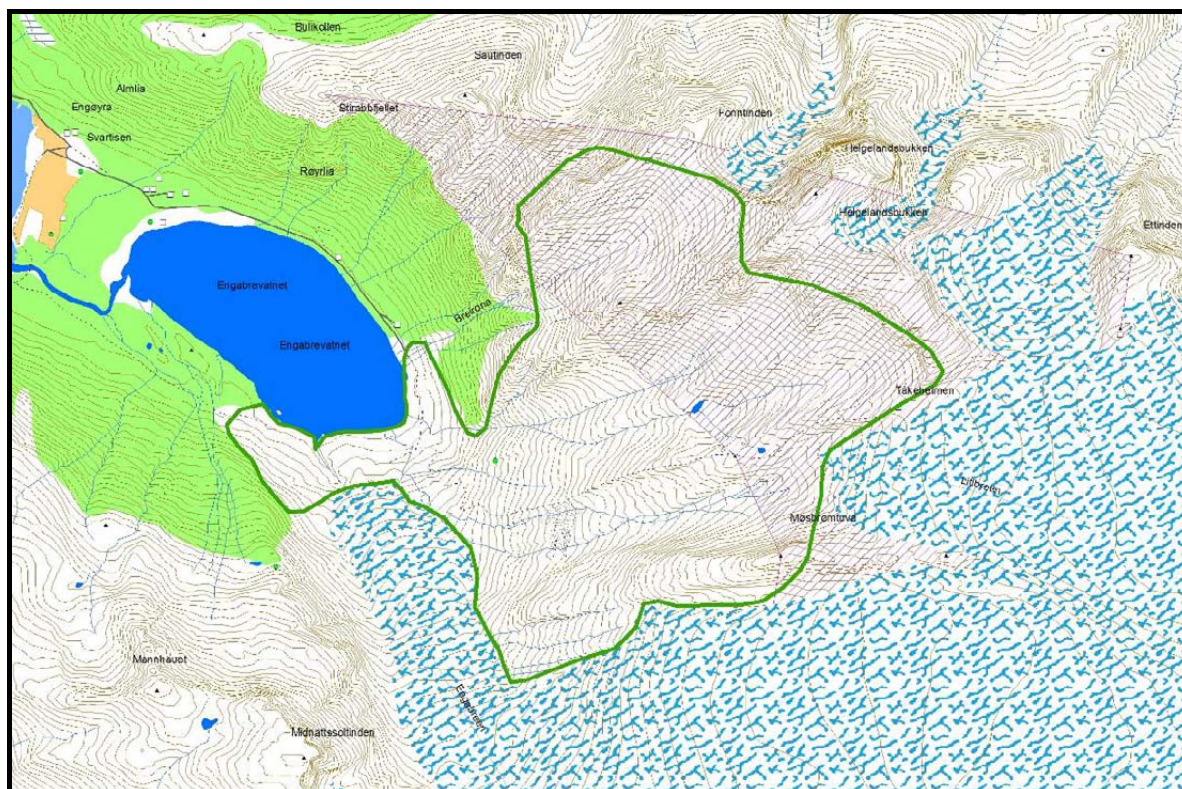




Nattfiol vokser rundt utløpet av Trondvollåga. Foto: Karl-Birger Strann ©

Lokalitet	183720025 Engabrevatnet - Helgelandsbukken
Naturtype	Sørvendt berg og rasmark
Naturtypekode	B01
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	15-1454
UTM (WGS84)	447040 7399051

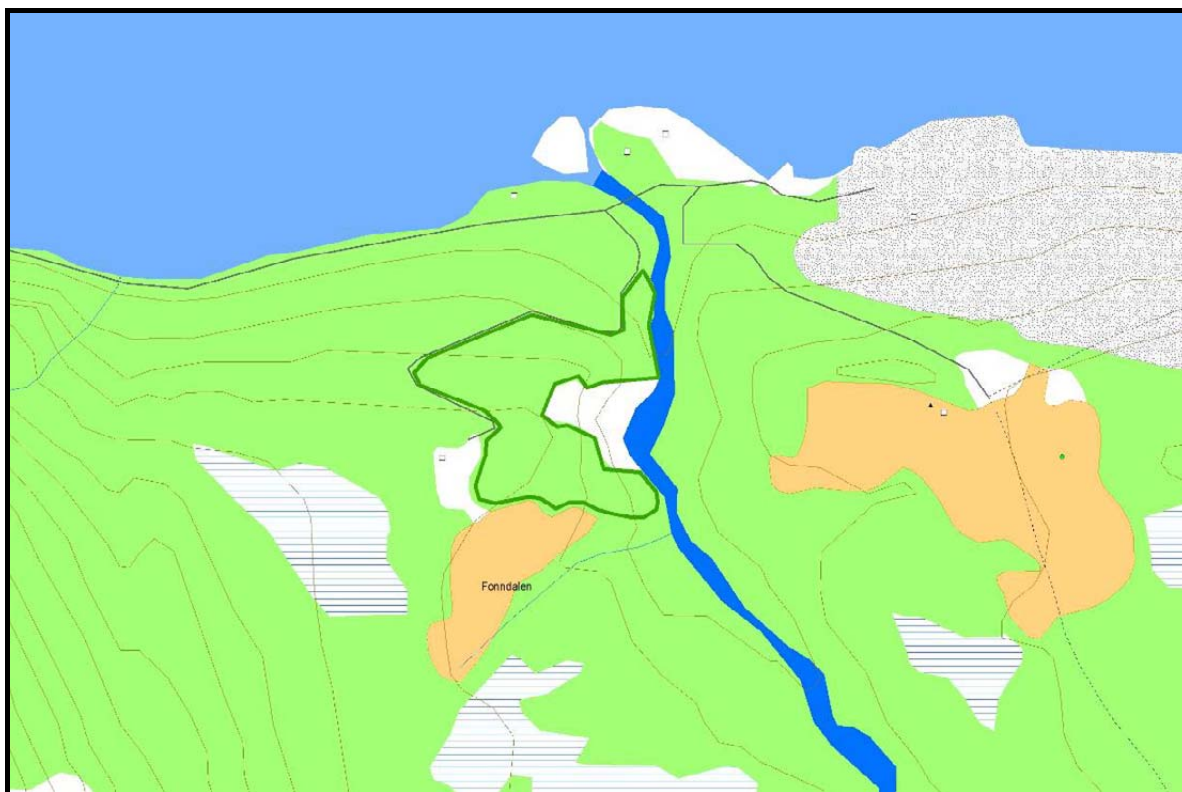
Kjerneområdet for svartisvalmue, som er en del av fjellvalmue-komplekset, er innenfor Svartisen nasjonalpark. Sporadiske forekomster opptrer imidlertid nedenfor nasjonalparkgrensen, ned mot Engabrevatnet, der den var vanligere tidligere (Skoglund 1998). Svartisvalmue er fredet, men ikke rødslitet. Bakgrunnen for dette tilsynelatende paradokset er at rasene av fjellvalmue inntil nylig var å betrakte som underarter, men nylige genetiske studier viser at det er svært liten eller ingen genetisk variasjon mellom de ulike populasjonene. Så de ulike populasjonene som har hatt underartsrang (svartisvalmue, stjernøyvalmue, avkovalmue, tromsvalmue, etc.), kan nå knapt kalles raser. Dette har ført til at arten fjellvalmue er å betrakte som livskraftig på grunn av en totalt sett stor norsk bestand. Om dette vil påvirke fredningsbestemmelsen fra 2001 vites ikke. Fjellmarinøkkel (NT) og marinøkkel (NT) er også kjent fra området rundt Engabreen og Engabrevatnet, mens issoleie (NT) vokser på grusstrendene ved vatnet (Skoglund 1998). Vannkanten kan eventuelt føres til en separat naturtype, skjønt ingen av naturtypene for ferskvann passer godt for grusstrendene ved dette vatnet. Tinderublom (EN) skal være kjent fra morenegrus ved Engabreen (Skoglund 1998). Lokalitetens forekomst av til dels sjeldne og uvanlige arter for kommunen gir den verdien viktig (B).



Lokalitet **183720026 Fonndalen**

Naturtype	Gammel lauvskog
Naturtypekode	F07
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	50
UTM (WGS84)	441795 7398259

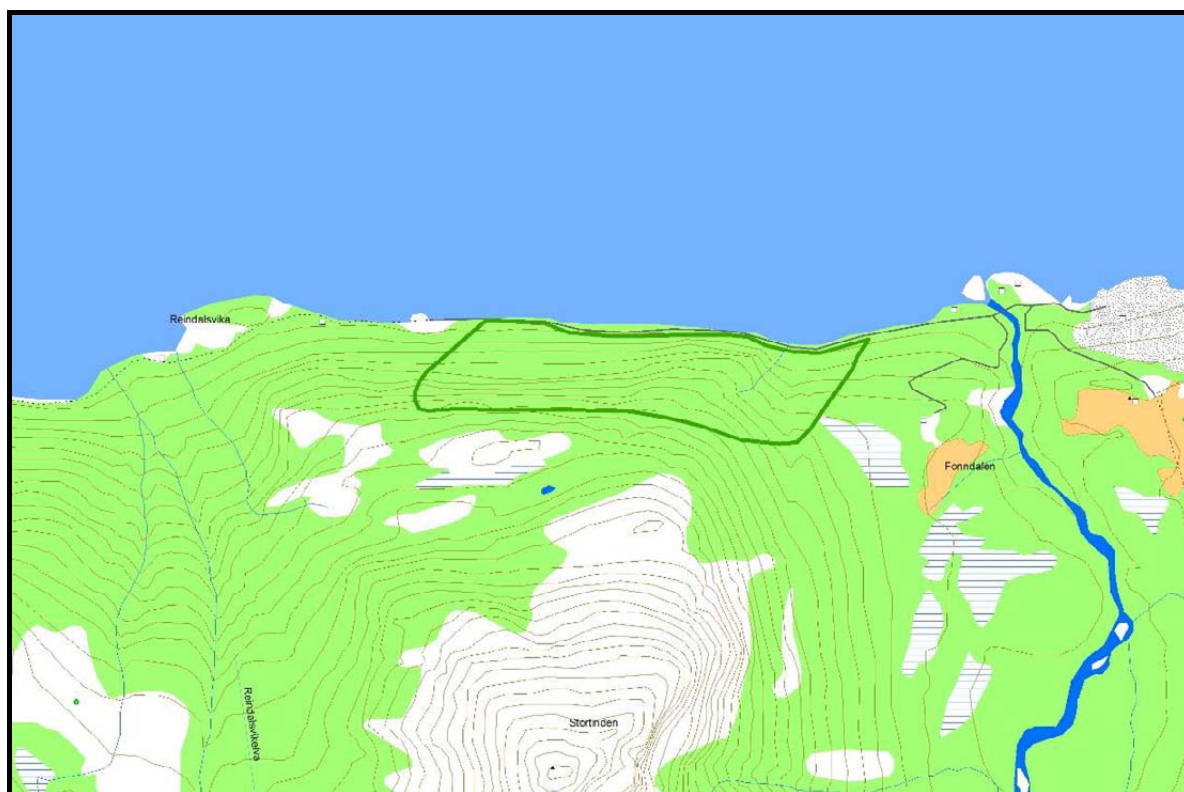
På gammel osp mellom Fonndalselva og Fonndalen gård har Geir Gaarder samlet laven skorpefiltlav *Fuscopannaria ignobilis* (VU) på stamme av gammel osp. Dette er norsk nordgrense for denne arten. Trolig er det et belte mellom elva og gården med gammel lauvskog. Dette området bør undersøkes nærmere. Skorpefiltlav ble også samlet på Grønnøya i 1876, men det er usikkert om den fortsatt finnes der. Lokalitetens geografiske orientering (nordvendt) og forekomst av til dels sjeldne og uvanlige arter for kommunen gir den verdien viktig (B).



Lokalitet **183720027 Reindalsvika - Fonndalselva**

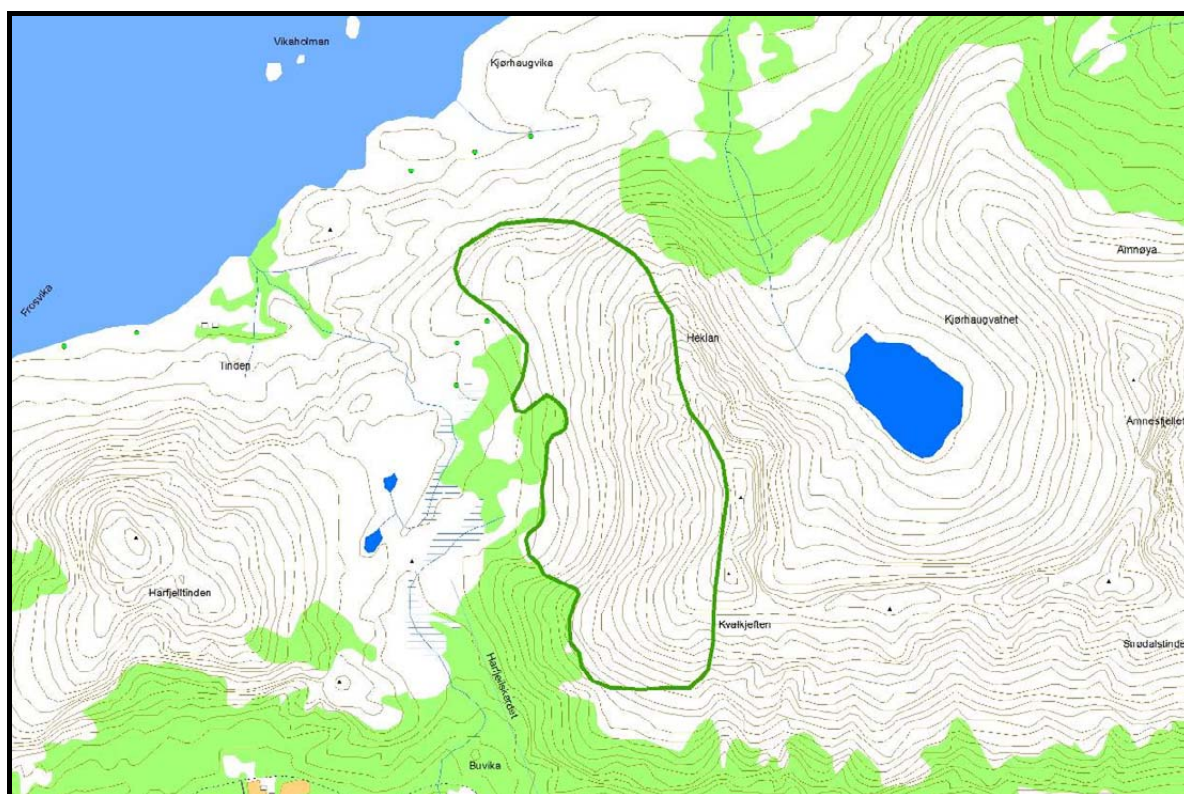
Naturtype	Gammel lauvskog
Naturtypekode	F07
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	50-200
UTM (WGS84)	441120 7398267

På gammel rogn 40 moh rett vest for Fonndalselva har Geir Gaarder samlet laven granfjelllav *Fuscopannaria ahlneri* (EN) på stamme av gammel, moserik rogn. Dette er norsk nordgrense for denne arten. Trolig er den nordvendte lia fra Reindalsvika og Fonndalselva rik på gammel lauvskog, og dette partiet rommer trolig flere andre sjeldne arter. Dette området bør undersøkes nærmere. Lokalitetens geografiske orientering (nordvendt) og forekomst av til dels sjeldne og uvanlige arter for kommunen gir den verdien viktig (B).



Lokalitet	183720028 Heklan, Åmnøya
Naturtype	Nordvendt kystberg og rasmark
Naturtypekode	B04
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	160-637
UTM (WGS84)	426320 7406056

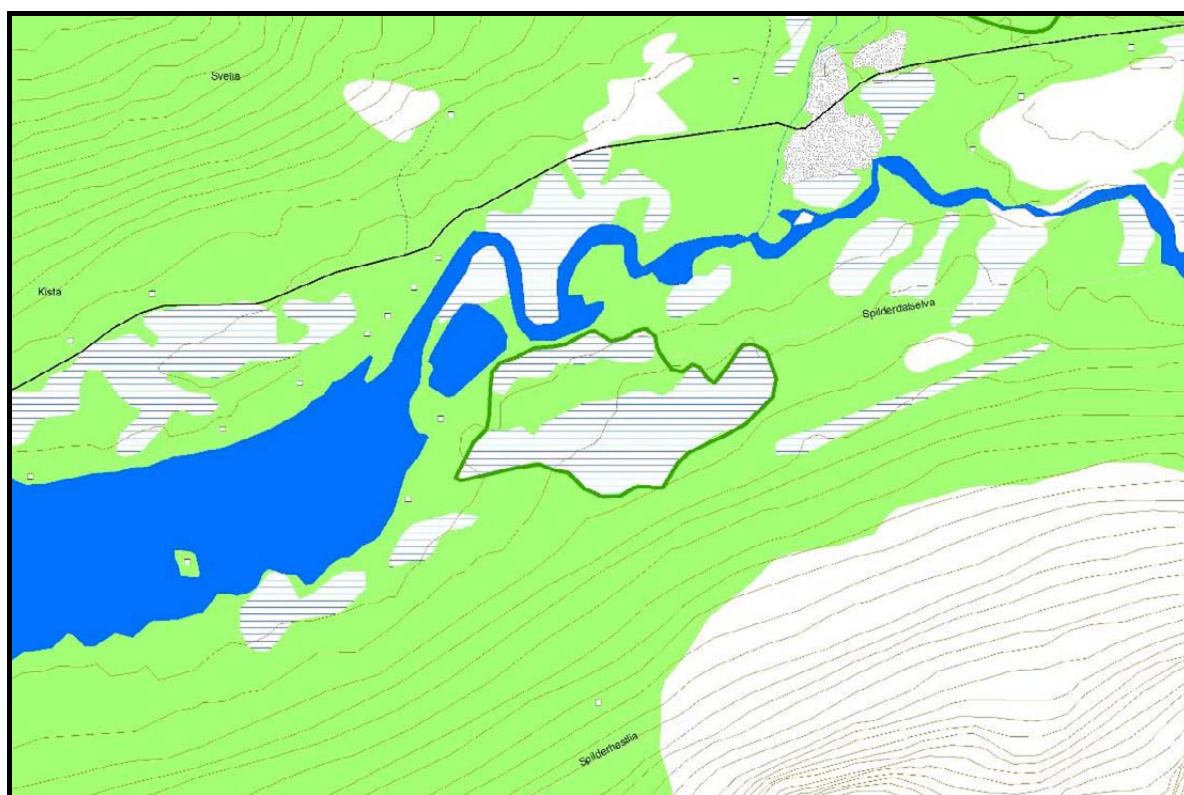
Den nord- og vestvendte skråninga av Heklan har stedvis vakre steinblokkformasjoner. En del kystbundne lav vokser på blokkene, deriblant skrukkelav *Platismatia norvegica* og nordmørslav *Cornicularia normoerica*. Videre finnes sekundærlokalteter for strandplanter høyt opp i fjellet, bl.a. strandkjets til ca. 450 m o.h. Området ble befart i 26. juli 1998 av J. W. Bjerke og var da ikke berørt av menneskelige inngrep. Spesielt blant lav kan det nok være flere mindre arter i dette området og tilsvarende kystfjell andre steder i kommunen. Lokalitetens forekomst av til dels sjeldne og uvanlige arter for kommunen gir den verdien viktig (B).



Lokalitet **183720029 Rikmyr ved østenden av Spildervatnet**

Naturtype	Rikmyr
Naturtypekode	A01
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	55-100
UTM (WGS84)	447447 7417179

Denne lokaliteten består av ei rikmyr som ligger rett øst for innerenden av Spildervatnet. Her er det påvist engmarihand (NT), duskull, breiull og rome. Myra har en forholdsvis rik vegetasjon, men med hovedsakelig vanlige arter for rike myrer i denne regionen. Naturtypelokalitetens sjeldenhet og forekomst av sjeldne arter for kommunen gir den verdien viktig (B).



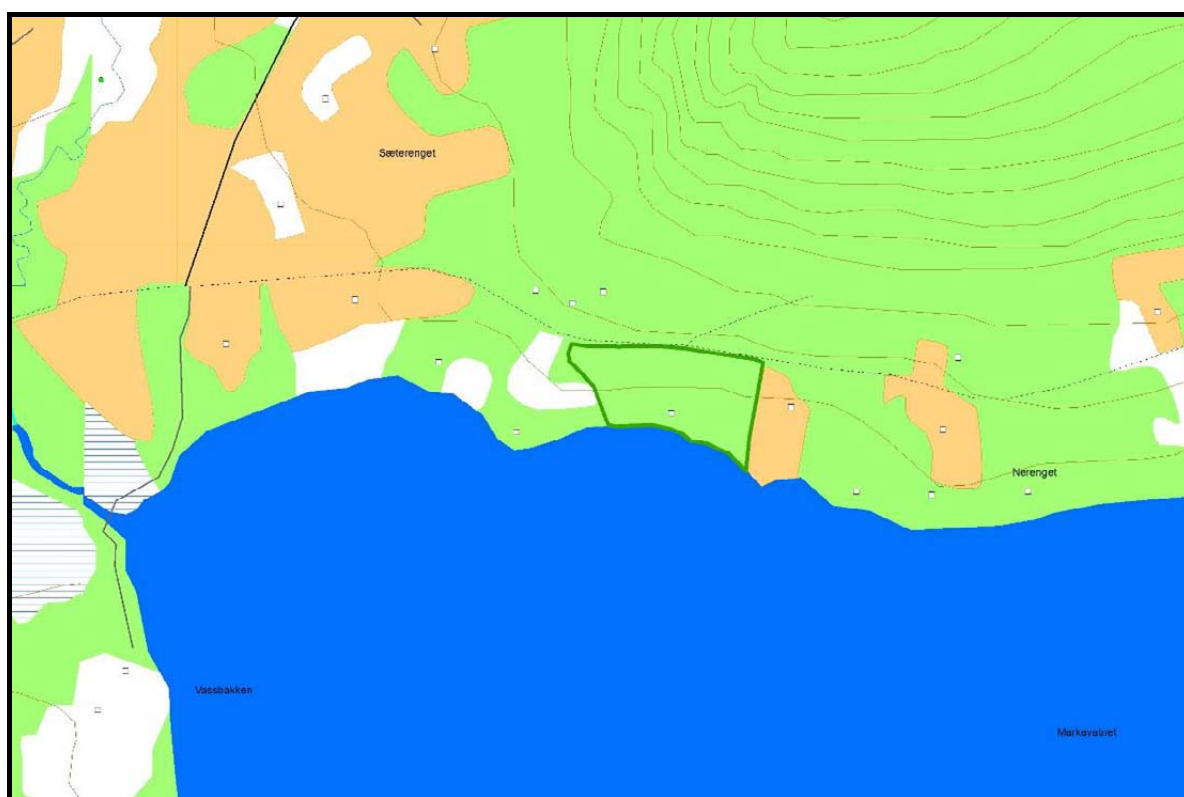


Engmarihand er funnet flere steder på rikmyr. Foto: Karl-Birger Strann ©

Lokalitet **183720030 Hagemark ved Markvatnet**

Naturtype	Hagemark
Naturtypekode	D05
Verdisetting	C
Høyde over havet (m)	27-55
UTM (WGS84)	444590 7421834

Denne lokaliteten er en intakt beiteområde der husdyr fremdeles beiter inne i skogen. Trærne er tydelig preget av lang tids beiting og området er et fint eksempel på en naturtype som nesten er forsvunnet i Meløy. Vi fant ikke store kvaliteter på karplanter, men det er sannsynlig at her finnes interessante arter av beitesopp. Det er påvist skrubbenever og lungenever samt flere av følgeartene av vrenger uten at hele området er grundig sjekket ut for lavfloraen. Naturtypelokalitetens sjeldenhet og forekomst av uvanlige arter for kommunen gir den verdien lokalt viktig (C).

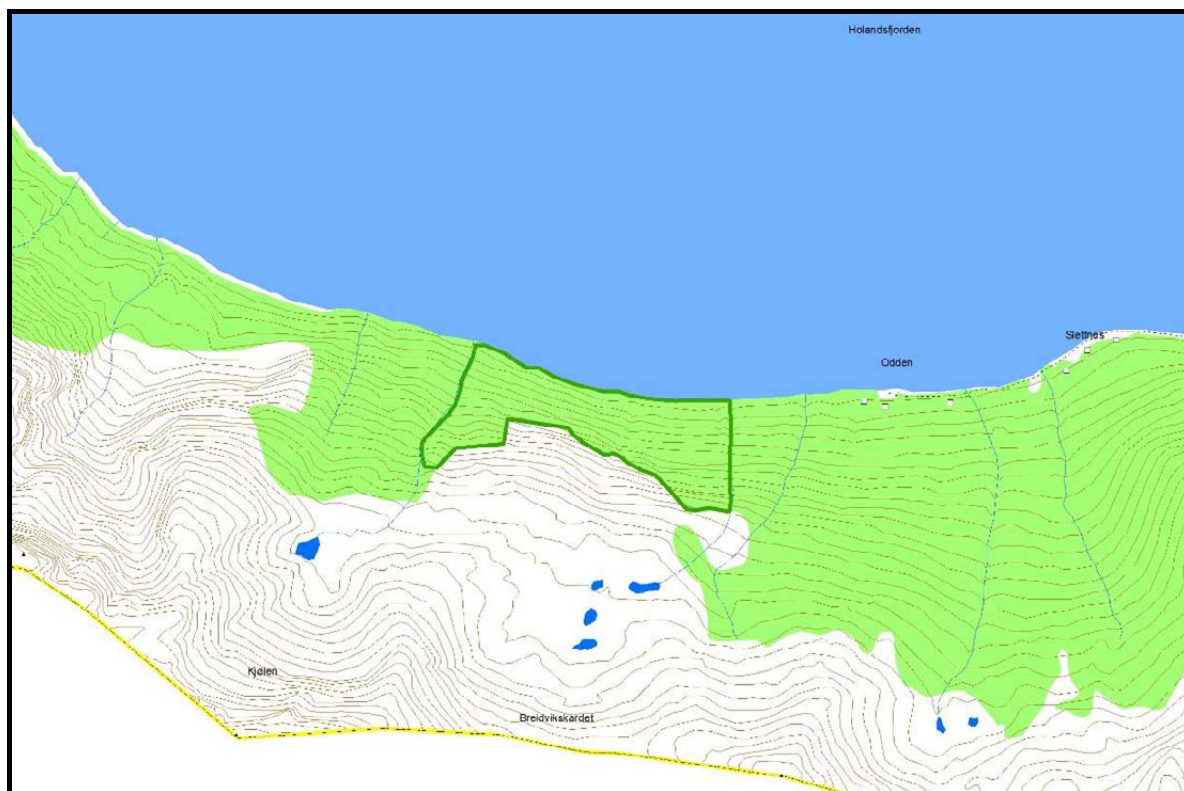




Det vokste en mindre forekomst med lungenever på død ved i hagemarka ved Markvatnet. Foto: Karl-Birger Strann ©

Lokalitet	183720031 Skogsli vest for Slettnes
Naturtype	Gammel lauvskog
Naturtypekode	F07
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	3-300
UTM (WGS84)	437279 7397970

Trolig har denne lokaliteten de samme kvalitetene som den nordvendte lia fra Reindalsvika og Fonndalselva. Området er rikt på gammel lauvskog, og dette partiet rommer trolig flere andre sjeldne arter. På gammel rogn 40 moh rett vest for Fonndalselva har Geir Gaarder samlet laven granfjelllav *Fuscopannaria ahlneri* (EN) på stamme av gammel, moserik rogn. Dette er norsk nordgrense for denne arten. Lokaliteten har et betydelig potensiale for spesielt sjeldnere lavarter og bør undersøkes nærmere. Lokalitetens geografiske orientering (nordvendt) og potensielle forekomst av til dels sjeldne og uvanlige arter for kommunen gir den verdien viktig (B).



Lokalitet **BN00014088 Rognan, Kunna**

Naturtype	Strandeng og strandsump
Naturtypekode	G05
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	1-5
UTM (WGS84)	435924 7424497

Dette er et gruntvanns-/havstrandområde som ligger på sørvestsida av eidet øst for Kunna. Ei eksponert lita øy, Rognan, ligger ute i gruntvannsområdet har strandengvegetasjon. Her finnes også fine tangvoller med naturlige overganger til strandenga. Strandengene på Rognan har klar botanisk verdi som type landhevingsstrandeng og med et rimelig stort og representativt artsutvalg. Området er rasteplass og beiteområde for en rekke våtmarks- og sjøfuglarter. Gravand hekker årlig på lokaliteten. Naturtypelokalitetens sjeldenhet i kommunen og med intakte overganger mellom muddarfjæra og strandenga gir den verdien viktig (B).



Lokalitet	183720032 Kunnafjæra
Naturtype	Andre viktige forekomster (mudder og sandfjære)
Naturtypekode	H01
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	0-5
UTM (WGS84)	435924 7424497

Lokaliteten er ei stor fjære som veksler mellom sang/grus og mudderpartier. Inn mot fastlandet er det en fem meter brei tangvollkant. Tangvollene går direkte over i dyrket eng. Det er få slike naturtyper i kommunen, og lokaliteten er viktig for trek-kende vannfugl som myrsnipe, sandlo, rødstilk, temmincksnipe, tjeld og lappspove. Den er også viktig for en del lokale våtmarks- og kulturlandskapsarter som stor-spove (NT), rødstilk, fiskemåse og tjeld. Naturtypelokalitetens sjeldenhet i kommunen og dens funksjon som rasteplass for mange arter vannfugl gir den verdien viktig (B).



LOKALITETER MED VERDI, MEN SOM IKKE ER AVGRENSET

I kommunen finnes flere områder som har naturtyper med klar verdi som naturtype-lokaliteter. Her finnes både sandstrand, kystlynghei og strandeng og strandsump. Disse ligger i områder som i de siste årene er vernet som naturreservater i Kystverneplanen for Nordland. Noen av disse er nevnt nedenfor, men ikke med avgrensing og UTM.

Lokalitet	183720032 Måøya, Støtt
Naturtype	Strandeng og strandsump
Naturtypekode	G05
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	
UTM (WGS84)	Ikke avgrenset

Elven et al (1988) gir området høy verdi (nasjonal) med rikt planteliv og mange sjeldne arter. Her finnes naturtyper som sandstrand, sanddyner, kystlynghei og strandeng og strandsump. Vi har ikke avgrenset noen naturtyper her ettersom området er vernet som naturreservat (Støttværet naturreservat).

Lokalitet	183720033 Helløya, Støtt
Naturtype	Strandeng og strandsump
Naturtypekode	G05
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	
UTM (WGS84)	Ikke avgrenset

Elven et al (1988) gir området høy verdi (nasjonal) med rikt planteliv og mange spesielle botaniske forekomster. Her finnes naturtyper som sandstrand, sanddyner, kystlynghei og strandeng og strandsump. Vi har ikke avgrenset noen naturtyper her ettersom området er vernet som naturreservat (Støttværet naturreservat).

Lokalitet	183720034 Dyøya, Flatvær
Naturtype	Kystlynghøy
Naturtypekode	D07
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	
UTM (WGS84)	Ikke avgrenset

Elven et al (1988) gir området regional verdi med fattig kystlynghei i mosaikk med rikere fuktdrag med spesielle botaniske forekomster. Vi har ikke avgrenset noen naturtyper her ettersom området er vernet som naturreservat (Flatværet/Varkgård naturreservat).

Lokalitet	183720035 Øy nordvest for Dyøya
Naturtype	Kystlynghøy
Naturtypekode	D07
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	
UTM (WGS84)	Ikke avgrenset

Elven et al (1988) gir området regional verdi med fattig kystlynghei i mosaikk med rikere fuktdrag med spesielle botaniske forekomster. Vi har ikke avgrenset noen naturtyper her ettersom området er vernet som naturreservat (Flatværet/Varkgård naturreservat).

Lokalitet	183720036 Gåsværøya
Naturtype	Kystlynghøy
Naturtypekode	D07
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	
UTM (WGS84)	Ikke avgrenset

Elven et al (1988) gir området regional verdi med fattig kystlynghei i mosaikk med en rekke mindre strandområder med interessante botaniske forekomster. Vi har ikke avgrenset noen naturtyper, men anbefaler at det gjennomføres naturtypekartlegging her.

Lokalitet	183720037 Vesholmen
Naturtype	Strandeng og strandsump
Naturtypekode	G05
Verdisetting	B
Høyde over havet (m)	
UTM (WGS84)	Ikke avgrenset

Elven et al (1988) gir området regional verdi med flere områder med kvaliteter som naturtyper med interessante botaniske forekomster. Vi har ikke avgrenset noen naturtype, men anbefaler at det gjennomføres naturtypekartlegging her.

4. Referanser

Bendiksen, E., Høiland, K., Brandrud, T. E. & Jordal, J. B. 1997: Truede og sårbare sopparter i Norge – en kommentert rødliste. Fungiflora, Oslo.

Direktoratet for Naturforvaltning. 1999b (revidert 2006). Kartlegging av naturtyper. Verdisetting av biologisk mangfold. DN-håndbok 13.

Elven, R. et al. 1988. Botaniske verdier på havstrender i Nordland. B. Beskrivelser for regionene Nord-Helgeland og Salten. Økoforsk rapport 1988-2B. 418 s.

Fremstad, E. & Moen, A. (red.) 2001. Truede vegetasjonstyper i Norge. NTNU Vitenskapsmuseet Rapp. Bot. Ser. 2001-4:1-231.

Høiland, K. 1986: Lokalitetsliste over utsatte planter i Nord-Norge. Vedlegg til Økoforsk rapport 1986:1/1986:2 "Utsatte planter i Nord-Norge". Økoforsk, Ås.

Lid, J & Lid, D. T. (R. Elven red.) 2005. Norsk flora. 7 utg. Det Norske Samlaget, Oslo.

NLD (Norsk lavdatabase ved Einar Timdal) 2006: <http://www.nhm.uio.no/lichens> [Først lagt ut 16.04.1997, siste oppdatering 27.01.2006]

NMD (Norwegian Mycological Database) 2006:
<http://www.nhm.uio.no/botanisk/sopp/>

Skoglund, T. 1998. Floraen i Meløy – en sammenstilling av kunnskap om karplantefloraen i Meløy kommune i Nordland. Polarflokken 22: 165-270.

Skoglund, T. 2002. Biologisk mangfold I Meløy kommune. Rapport fra registreringsarbeidet utført 2001 – 2002, med supplerende opplysninger fra tidligere undersøkelser. Intern rapport, 10 sider + kart.

TROM (herbariesamlingen ved Tromsø Museum).

NINA Rapport 345

ISBN: 1504-3312

ISSN: 978-82-426-1909-9



Norsk institutt for naturforskning

NINA Hovedkontor

Postadresse: NO-7485 Trondheim

Besøks/leveringsadresse: Tungasletta 2, NO-7047 Trondheim

Telefon: 73 80 14 00

Telefaks: 73 80 14 01

Organisasjonsnummer: 9500 37 687

<http://www.nina.no>