



Kartlegging av floraen på utvalgte områder på eiendommen gnr.10/3 i Snillfjord kommune, Trøndelag fylke.

Bioreg AS Rapport 2019 : 15

BIOREG AS

Rapport 2019 : 15

Utførende institusjon: Bioreg AS http://www.bioreg.as/	Kontaktpersoner: Finn Oldervik	ISBN-nr. 978-82-8215-401-7
Prosjektansvarlig: Finn Oldervik 6693 Mjosundet Tlf. 71 64 47 68 el. 414 38 852 E-post: finn@bioreg.as	Oppdragsgiver: Snillfjord kommune v/Torstein Witsø (rådgiver)	Dato: 20.05.2019
Referanse: Langmo, S. H. L. & Oldervik, F. G. 2018. Kartlegging av floraen på utvalgte områder på eiendommen 10/3 i Snillfjord kommune, Trøndelag fylke. Bioreg AS rapport 2019 : 15. ISBN; 978-82-8215-401-7		
Referat: Rapporten beskriver naturverdier og arts mangfold på et utvalg av myrområder på gnr. 10/3 på Rottem i Snillfjord kommune. Områdene er kartlagt med tanke på naturverdier og fordi det foreligger planer om oppdyrking. Registreringene inkluderte en kartlegging av karplante-, mose- og lavfloraen innenfor de aktuelle områdene, og ble utført 07.07.2018. De undersøkte områdene inkluderer ca. 250 daa med myr og myrskog aktuelle for oppdyrking. Arealene ligger på begge sider av Våganveien på Rottem nordvest i Snillfjord kommune. Undersøkelsene resulterte i avgrensning av en prioritert naturtype etter DN Håndbok 13, en kystmyr på ca. 100 daa verdisatt til Viktig – B. Rødlisterarter ble ikke registrert.		
4 emneord: Naturmangfold Rødlisterarter Kartlegging Kystmyr		

Figur 1. Klokkelyng dominerer partier vest i lokaliteten. Foto; Solfrid Helene Lien Langmo, Bioreg AS © 07.07.2018.

Innhold

Forord	4
1. Sammendrag	5
2. Bakgrunn	5
2.1. Naturgrunnlag.....	5
2.2. Tidligere undersøkelser	6
3. Metode	7
3.1. Klassifisering og verdsetting.....	7
3.2. De naturfaglige undersøkelsene	7
4. Resultater	8
4.1. Vegetasjon og naturverdier	8
4.2. Rødlistearter	9
4.3. Fremmedarter	9
4.4. Rødlista naturtyper	9
4.5. Menneskelig påvirkning av området	10
4.6. Behovet for videre kartlegging	11
5. Konklusjon	11
6. Kilder	12
7.1. Skriftlige kilder	12
7.2. Muntlige kilder.....	12
7.3 Internett	12
Vedlegg 1. Lokalitetsbeskrivelser	14

Forord

Bioreg AS fikk sommeren 2018 i oppdrag å kartlegge naturmangfold på utvalgte myrområder på eiendommen 10/3 på Rottem i Snillfjord kommune, Trøndelag fylke. Hensikten med kartleggingen var å dokumentere naturmangfoldet i forbindelse med planlagt oppdyrking av de aktuelle arealene. Registreringene inkluderte en kartlegging av naturtyper samt karplante-, mose- og lavfloraen på det aktuelle arealet, og ble utført 07.07.2018.

Undersøkelsene resulterte i avgrensning av en prioritert naturtype etter DN Håndbok 13, en kystmyr på ca. 100 daa. Røddlistearter ble ikke registrert i forbindelse med undersøkelsene.

Berggrunnen i området er i hovedsak fattig, noe som også for det meste gir en fattig flora, men det finnes likevel mer krevende arter øst i den avgrensede lokaliteten. Få andre myrkomplekser av lignende størrelse er avgrenset i kommunen.

Vi vil med dette takke Snillfjord kommune ved Torstein Witsø for godt samarbeid og god dialog om prosjektet.

For Bioreg AS

Finn Gunnar Oldervik

Aure 01.04.2019

Solfrid Helene Lien Langmo

Rissa 01.04.2019

1. Sammendrag

Prosjektets formål har vært å kartlegge artsmangfold og naturverdier innen utvalgte myrer på gnr. 10/3 på Rottem i Snillfjord kommune, Trøndelag fylke. Arealene er omsøkt for oppdyrking. Registreringene inkluderte en kartlegging av naturtyper, karplante-, mose- og lavfloraen på det aktuelle arealet. Undersøkelsene ble utført 07.07.2018, og inkluderte til sammen ca. 250 daa med myr og noen mellomliggende arealer på begge siden av Våganveien.

Undersøkelsene resulterte i avgrensning av en prioritert naturtype etter DN Håndbok 13, en lokalitet på ca. 100 daa med kystmyr av utformingen *annen kystmyr*. Den registrerte lokaliteten tilsvarer i stor grad **delområder** 4. Det ble ikke registrert rødlistede arter i forbindelse med undersøkelsene, men øst i den aktuelle lokaliteten finnes områder med noe rikere myrpartier og basekrevende arter. Lokaliteten ble verdisatt til Viktig – B.

2. Bakgrunn

Kartleggingen av naturverdier på de aktuelle myrarealene ble utført med tanke på å avdekke eventuelle naturverdier som kan komme i konflikt med planlagt oppdyrking av området. På forhånd var undersøkelsesområdet definert av Norsk Landbruksrådgiving i Nord-Trøndelag i deres KU i forbindelse med den planlagte oppdyrkinga. Ut fra en enighet mellom grunneier Anders Lian og NLR, ble det bestemt at sistnevnte lager en konsekvensutredning for nydyrkingsplanene, som et utvidet beslutningsgrunnlag for Snillfjord kommune. I forbindelse med dette ble Bioreg AS engasjert for å utføre de naturfaglige undersøkelsene.

2.1. Naturgrunnlag

Undersøkelsesområdet ligger helt nordvest i Snillfjord kommune, på Rottem litt nord for Vågan. Hele området er relativt flatt og ligger på et platå 75-100 moh. ca. 1 km. øst for Hemnefjorden. Øst for området stiger liene brattere opp mot åsene her. Myrene er mer eller mindre sammenhengende, og bare skilt av veien som går gjennom området, samt av mindre partier med myrskog. Flere mindre bekker renner gjennom myrene, og særlig helt i øst er det spor etter at bekken meandrerer gjennom myra. Store deler av myrene er å regne som fattige til svakt intermediære jordvannsmyrer etter NiN, men i øst finnes også partier med noe rikere myr. Innenfor området finnes betydelige arealer som er å regne som myrkant etter NiN, men også godt utviklede nedbørsmyrflater i tillegg til mindre arealer med fattig til svakt intermediær myr- og sumpskogsmark.

Berggrunnen er generelt fattig og bestående av granittisk gneis og migmatitt. Løsmassene er dominert av torv, men partivis består de også av marine strandavsetninger med grus (www.ngu.no). Selv om berggrunnen jevnt over er fattig, er det tydelig at det også finnes fragmenter av rikere berggrunn, og litt lenger sør finnes da også større områder med grønnstein og glimmergneis. Etter Moen (1998) ligger området i sterkt oseanisk vegetasjonsseksjon, vintermild underseksjon (O3h), og i sør-boreal (SB) vegetasjonssone.

Det ligger ingen målestasjon i Snillfjord, men interpolerte verdier for normalperioden viser at årlig gjennomsnittsnedbør i perioden 1961-1990 er ca. 1510 mm og middeltemperatur for året på 5,3 °C (Kilde: klima).

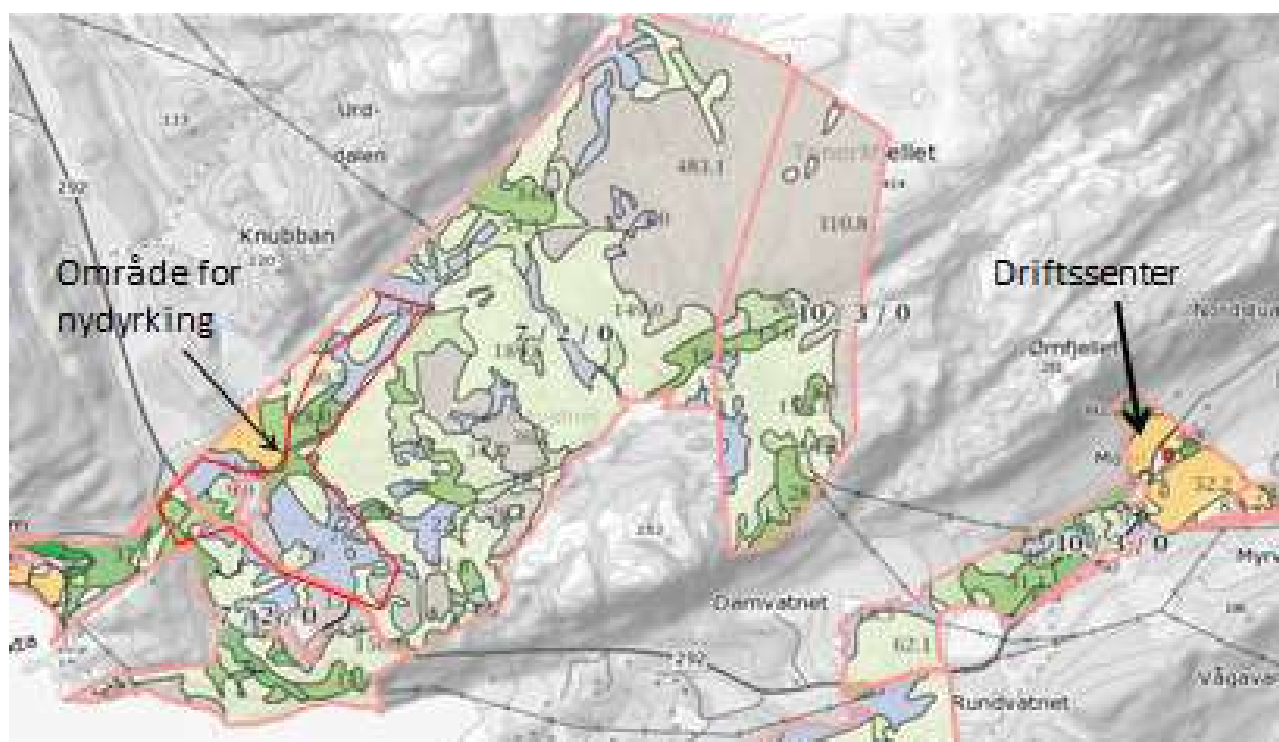
Området bærer tydelig preg av at det ligger nær kysten, og er for det meste dominert av fattig kystmyr og knauser med småvokst, vindutsatt furuskog. I enkelte søkk finnes imidlertid rikere vegetasjonstyper og mer høgvokst rettstammet furuskog.

2.2. Tidligere undersøkelser

Det later ikke til at det har vært utført systematiske undersøkelser i området tidligere. Et søk i Artskart viser en registrering av beiteøyentrøst i veikanten, og en svært upresis registrering av kalksvart-burkne litt nedenfor veien. Det er grunn til å tro at denne registreringen i realiteten ikke hører til innenfor det angitte undersøkelsesområdet, men snarere lenger sør, der berggrunnen er betydelig rikere.

Det ligger ingen områder i Naturbase her, og Gaarder & Fjelstad (2013) konkluderer slik om myrverdier i Snillfjord: «*Det forekommer en del myr i kommunen, men disse dekker sjelden store areal. Samtidig er nok det meste av disse i litt høyereliggende strøk og av fattig karakter. En del flere svakt utviklede rikmyrer bør likevel forekomme, samt at kanskje noen flere fattige myrer i lavlandet burde vært kartlagt. Kilder ser det ut til å være generelt lite av i Snillfjord. I et regionalt og nasjonalt perspektiv er det lite som tyder på at kommunen har særlige verdier knyttet til myr.*»

Området ligger delvis innenfor friluftsområder som er klassifisert som viktig. Det er ut over det nevnte ikke registrert verdier knyttet til kulturminner, arter eller naturtyper her. Om det er registrert store verdier knyttet til vilt er ikke kjent, da kommunens gamle viltkart ikke lenger er tilgjengelige.



Figur 2. Undersøkelsesområdet merket med rødt. Kartet er mottatt fra oppdragsgiver.



Figur 3. Innenfor det aktuelle undersøkelsesområdet er det avgrenset fem områder der kan være aktuelt å dyrke opp, heretter omtalt som delområde 1-5. Kartet er mottatt fra oppdragsgiver.

3. Metode

3.1.

Klassifisering og verdsetting

Ved beskrivelse av lokalitetene er kartleggingsmetodikk fra DN håndbok 13 lagt til grunn, og eventuelle naturtyper er beskrevet i tråd med siste versjon av faktaark for den enkelte naturtype. Området er

også beskrevet i samsvar med NiN 2.1. Områdebeskrivelser av prioriterte naturtyper etter DN Håndbok 13 inkluderer terminologi etter NiN versjon 2.1 i målestokk 1:5000 basert på kartleggingsveileder for NiN-kartlegging (Bratli et al 2017). Rødlistestatus for arter følger Norsk rødliste fra 2015, og rødlistestatus for naturtyper følger rødlista for naturtyper fra 2018. Lister over kjennetegnende arter og tyngdepunktarter, der slike er aktuelle å bruke i verdsetting, er hentet fra Fremstad (1997) og fra upublisert notat med artslistene til bruk i kartlegging av viktige naturtyper for naturmangfold etter NiN2 i 2018 for Miljødirektoratet. Ut over dette er det brukt forskjellig litteratur fra området, blant annet bygdebøker. Artskart (Artsdatabanken), Naturbase og GisLink har vært et viktig supplement til feltarbeidet.

3.2. De naturfaglige undersøkelsene

De naturfaglige undersøkelsene i felt ble utført av Solfrid Helene Lien Langmo, 07.07.2018. Feltarbeidet ble utført i fint vær med god sikt. Hele området var lett tilgjengelige for undersøkelser. GPS ble benyttet for nøyaktig stedfestelse av interessante funn. Forvaltningsrelevante naturtyper og artsmangfold ble notert og beskrevet i den grad en noterte noe av interesse.

Karplantefloraen ble viet størst oppmerksomhet ved undersøkelsene, men det ble også fokusert på lav og moser. I tillegg ble fugl og pattedyr m.m. registrert i den grad det ble observert noe av interesse. Da kartleggingen ble utført på sommeren ble soppfungaen ikke fanget opp av undersøkelsen. I og med at store deler av området består av myr samt at berggrunnen er fattig, regner en likevel med å kunne bedømme potensialet for denne artsgruppen i tilstrekkelig grad. Ved verddivurdering har en basert seg på vurdering av potensialet for denne artsgruppa, og en vurderer potensialet som forholdsvis dårlig.

4. Resultater

4.1. Vegetasjon og naturverdier

Det ble registrert en prioritert naturtype etter DN Håndbok 13 innenfor dette prosjektet. De østligste delene av myrene (**delområde 4**) var mest intakte, og de utgjør til sammen et ca. 100 daa stort sammenhengende myrkompleks med flere myrtyper. Dette er et stort myrareal i lavlandet i denne kommunen, og lokaliteten er derfor registrert som kystmyr av utformingen annen kystmyr, og gitt verdien Viktig – B. Lokaliteten har store partier med godt utviklet nedbørsmyr (V3), samt at den østover gradvis går over til litt kalkfattige og svakt intermediære myrkanter (V1-C-6). Noen av de sentrale delene av myrene er også å regne som myrflater, men jevnt over er myrkantpreget til stede. Av arter dominerer blant annet røsslyng, heigråmose, småbjørneskjegg og småvokst furu i vest. Østover blir innslaget av pors, rome og klokkeling betydelig større. Her finnes også mindre partier med fattig myr- og sumpskogsmark (V2). Flere steder i øst forekommer partier med sterkt intermediære og litt kalkrike myrkanter (V1-C-7), samt et par partier med sterkt intermediære og litt kalkrike myrflater (V1-C-3). Også her finnes mye pors, men i tillegg arter som breimyrull, frynsestarr, trådstarr, myrsnelle, elvesnelle, bjørnebrodd, grønstarr og særbustarr. I et par dammer finnes også vanlig tjønnaks, og innslag av rødmarkmose og myrstjernemose i tillegg til torvmosene, vitner også om mer baserikdom. Myra har også flere mindre intermediære til svakt kalkrike torvmarkskilder langs kantene og arter som myrsnelle, bekkerundmose og myrfiol ble registrert her. I en del bløtere partier er det tydelige spor etter hjort. Her forekommer også arter som bukkeblad, og smalsoldogg.

Innenfor de andre fire delområdene, består myra for det meste av nedbørsmyr og på **delområde 3** også fattig jordvannsmyr. Ingen av disse arealene er registrert som prioriterte naturtyper. Dette kommer av at de er for små og fragmenterte. I tillegg lot ikke vegetasjonen innenfor **delområde 1** seg klassifisere, da området allerede var helt ødelagt av fysiske inngrep på undersøkelsestidspunktet. Også innenfor **delområde 2** var partier i sør allerede sterkt forstyrret av grøfting, hogst og kjøring med tunge maskiner. Her gikk også en skogsvei langs ene kanten av myra. Denne hadde dype grøfter, og verdiene var sterkt forringet på grunn av dette.

Tresjiktet i hele området er dominert nesten utelukkende av furu av varierende størrelse. Spredt forekommer også noe bjørk. Mose og lavfloraen er for det meste triviell innenfor området, men enkelte mer krevende moser ble registrert i de mest næringsrike delene av myrene.

Området bærer tydelig preg av å være benyttet som trekk- og oppholdssted for hjort. Det var flere tydelig stier på begge sider av veien, og både i de nevnte kildene og flere andre fuktige søkk i myra i **delområde 4**, er det tydelige spor etter hjort. Ut over dette ble det ikke observert spor etter vilt. En regner med at området benyttes både som oppholdssted og at det er en del av en regional trekkvei for hjort.

Knyttet til de små dammene i myra ble det registrert flere arter libeller og øyenstikkere. Slike store, sammenhengende myrområder kan ellers være viktige som hekke- og oppholdssted for blant annet vadere. Ingen slike er imidlertid registrert her (Kilde: Artskart).

Det er ikke registrert sjeldne eller rødlista arter knyttet til området, men arter som særbustarr og breimyrull har få registreringer fra denne delen av kommunen i Artskart.



Figur 4. I de østlige delene av området dominerer tuete nedbørsmyr. Foto; Solfrid Helene Lien Langmo, Bioreg AS © 07.07.2018.

4.2. Rødlisterarter

Det ble ikke registrert rødlista arter i forbindelse med de aktuelle undersøkelsene. En kan ikke utelukke at området benyttes som oppholdssted for rødlista arter av vadefugler, samt at det kan finnes rødlistearter som er oversett, og kanskje helst av moser.

4.3. Fremmedarter

Det ble ikke registrert fremmedarter i forbindelse med de aktuelle undersøkelsene.

4.4. Rødlista naturtyper

De vestligste delene av området, samt undersøkelsesområdet sør for veien, er å regne som nedbørsmyr (V3), som etter siste versjon av Norsk rødliste for naturtyper er regnet som nær truet (NT). De rikeste partiene av myrflatene i øst faller akkurat innenfor myrtypen rik åpen sørlig jordvannsmyr, en myrtype som er regnet som sterkt truet (EN) på samme liste.



Figur 5. De østlige delene av området har et helt annet preg, med større myrflater og mer basekrevende arter. Hele delområde 4 er avgrenset som en naturtypelokalitet med kystmyr. Foto; Solfrid Helene Lien Langmo, Bioreg AS © 07.07.2018.

4.5. Menneskelig påvirkning av området

Undersøkelsesområdet er delt i to av veien som går sørover til Vågan. Grøftene langs denne preger i noe grad de sørligste delene av området, og særlig **delområde 5**.

Vegetasjonen innenfor **delområde 1** lot seg som nevnt vanskelig klassifisere da den allerede var ødelagt av fysiske inngrep på undersøkelsestidspunktet. Stedvis var torva skrella vekk. I tillegg var alle trærne hogd, en vei var bygd rett gjennom myra, og et par store grøfter var tatt, den ene for flere år siden.

Også deler av **delområde 2** var sterkt preget av allerede gjennomført oppdyrking og grøfting i sør. I tillegg delte en skogsvei med store grøfter området i to. Dette har forringet verdien av denne myra betydelig, da den ellers er nedbørsmyr med trekk som tyder på at dette har vært en intakt høgmyr før skogsveien kom.

I de to siste delområdene (3 og 4) er sporene etter menneskelige påvirkninger mindre. **Delområde 3** er helt intakt jordvannsmyr. Helt vest i **delområde 4** er det svak påvirkning av allerede gjennomført oppdyrking i området, og helt øst i området, er det en svak effekt av dreneringa i forbindelse med veien inn til Vågan.



Figur 6: Slik så deler av delområde 1 ut på undersøkelsestidspunktet. Torva er skrella av og alle trærne er hogd. Arealet er allerede å regne som ødelagt, og en kartlegging av biomangfoldet her, burde vært gjort på et langt tidligere tidspunkt for å fange opp eventuelle verdier. Foto; Solfrid Helene Lien Langmo, Bioreg AS © 07.07.2018.

4.6. Behovet for videre kartlegging

En kan ikke se at det er behov for ytterligere undersøkelser i forbindelse med dette tiltaket.

5. Konklusjon

Det meste av området er grundig undersøkt, og en regner kunnskapsgrunnlaget som godt.

Da området er kartlagt på sommeren, er det en fare for at soppfungaen ikke er fanget opp, men en vurderer likevel også denne å være tilstrekkelig vurdert.

De viktigste og mest forvaltningsrelevante naturverdiene innenfor undersøkelsesområdet, ligger innenfor **delområde 4**, som er skilt ut som en naturtypelokalitet. Gjennom denne lokaliteten ivaretas et av de større sammenhengende og lavtliggende arealene med kystmyr i Snillfjord kommune. En anser de resterende delområdene å være for små eller for påvirket av tidligere menneskelige inngrep til å regnes som prioriterte naturtyper.

En vurderer inngrepene gjort på **delområde 1** i forkant av undersøkelsene som svært uheldige. Området burde vært undersøkt på et langt tidligere tidspunkt i planprosessen, om en kartlegging av biologisk mangfold skulle kunnet fange opp de faktiske verdiene i området.

6. Kilder

7.1. Skriftlige kilder

Bratli, H., Halvorsen, R., Bryn, A., Arnesen, G., Bendiksen, E., Jordal, J. B. et al. (2017).

Dokumentasjon av NiN versjon 2.1 tilrettelagt for praktisk naturkartlegging i målestokk 1:5000. Natur i Norge, Artikkel 8 (versjon 2.1.2).

Fremstad, E. 1997. Vegetasjonstyper i Norge. – NINA Temahefte 12: 1-279

Gaarder, G. & Fjelstad, H. 2013. Naturtypekartlegging i Snillfjord kommune. Miljøfaglig Utredning Rapport 2013-23 : 1-35 + vedlegg. ISBN: 978-82-8138-653-2

Miljødirektoratet. 2015. Veileder for kartlegging, verdisetting og forvaltning av naturtyper på land og i ferskvann. Utkast til faktaark 2015 – Kulturmark. Versjon 7. august 2015

Miljødirektoratet. 2018. Naturbeitemark. Utkast til faktaark fra 2015 – Oppdatert i fht NiN 2.0 juni 2018.

Moen, A., 1998. Nasjonalatlas for Norge: Vegetasjon. Statens kartverk, Hønefoss, 199 s.

7.2. Muntlige kilder

Torstein Vitsø, rådgiver landbruk, vilt i Snillfjord kommune Tlf. 72 45 55 55, 7257 Snillfjord

7.3 Internett

Internett

Artsdatabanken. 2019. Fremmedartslista 2018. Hentet 11.04.2019 fra <https://www.artsdatabanken.no/fremmedartslista2018>

Artsdatabanken. 2019. Norsk rødliste for naturtyper 2018. Hentet 11.04.2019 fra <https://www.artsdatabanken.no/rodlistefornaturtyper>

Artsdatabanken. 2019. 11.04.2019. Funndata nedlastet gjennom www.artskart.artsdatabanken.no

Geografi i Nord-Trøndelag. 2019. 11.04.2019. Data hentet fra GINT, lastet ned gjennom <http://www.gint.no/>

GisLink. 2019. 11.04.2019. Data hentet fra GisLink, lastet ned gjennom <https://kart.gislink.no/kart/?viewer=kart>

Meteorologisk institutt 2019. Meteorologisk institutts vær- og klimadata, lastet ned gjennom http://sharki.oslo.dnmi.no/portal/page?_pageid=73,39035,73_39049&_dad=portal&_schema=PORTAL

Kartlegging av floraen på utvalgte områder på eiendommen 10/3 i Snillfjord kommune, Trøndelag fylke.

Norges geologiske undersøkelse. 2019. Berggrunnskart N50. Hentet 11.04.2019 fra <https://geo.ngu.no/kart/berggrunn/>

Norges geologiske undersøkelse. 2019. Løsmassekart N50 med symboler. Hentet 11.04.2019 fra <http://geo.ngu.no/kart/losmasse/>

Norsk LavDatabase. 2019. 11.04.2019. Funndata nedlastet gjennom http://www.nhm2.uio.no/botanisk/nxd/lav/nld_b.htm

Vedlegg 1. Lokalitetsbeskrivelser

Lok. nr. 1. Rottem øst

Kommune: Snillfjord

UTM 32 V Ø 510573 N 7037102

Naturbase ID: NY

Areal: 101 daa

Naturtype: Kystmyr

Utforminger: Annen kystmyr 100 %

Registreringsdato: 07.07.2018

Verdi: Viktig – B

Innledning: Lokalitetsbeskrivelsen er utarbeidet av Solfrid Helene Lien Langmo, Bioreg AS 03.05.2019, basert på eget feltarbeid den 07.07.2018. Undersøkelsene ble utført på oppdrag for Snillfjord kommune ved Torstein Vitsø, og fordi det foreligger planer om å dyrke opp et større område med flere myrområder øst for Rottem. Det later ikke til at områdene har vært undersøkt tidligere. Beskrivelsen er basert på nyeste versjon av faktaark for naturtypen fra DN - Håndbok 19, samt at den også inkluderer terminologi etter NiN versjon 2.1 i målestokk 1:5000 basert på kartleggingsveileder for NiN-kartlegging (Bratli et al 2017). Rødlistestatus for arter følger Norsk rødliste fra 2015, rødlistestatus for naturtyper følger rødlista for naturtyper fra 2018. Avgrensinga er basert på GPS-målinger og ortofoto og er trolig bedre enn 20 meter.

Lokalisering og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger oppe på et platå fra 75-100 moh. ca. 1 km øst for Rottem helt nordvest i Snillfjord kommune. Her består den av flere sammenhengende myrrealer adskilt av noe myrskog. Den er avgrenset av fattig furuskog på alle kanter. I sør grenser en mindre del av lokaliteten til veien som går inn til Vågan. Berggrunnen er generelt fattig og bestående av granittisk gneis og migmatitt. Løsmassene er dominert av torv, men partivis består de også av marine strandavsetninger med grus (www.ngu.no). Selv om berggrunnen jevnt over er fattig, er det tydelig at det også finnes fragmenter av rikere berggrunn, og litt lenger sør finnes da også større områder med grønnstein og glimmergneis. Etter Moen (1998) ligger området i sterkt oseanisk vegetasjonsseksjon, vintermild underseksjon (O3h), og i sørboreal (SB) vegetasjonssone.

Naturtyper, utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er registrert som kystmyr av utformingen annen kystmyr (100 %). Etter NiN består lokaliteten for det meste av nedbørsmyr i form av nedbørsmyrflate (V3-C-1) og partier med nedbørsmyrkant (V3-C-2). I de midtre og østlige delene inngår i tillegg litt kalkfattige og svakt intermediære myrkanter (V1-C-6), partier med fattig myr- og sumpskogsmark (V2) og intermediære og litt kalkrike myrkanter (V1-C-7), samt et par partier med sterkt intermediære og litt kalkrike myrflater (V1-C-3). Naturtypen rik åpen sørlig jordvannsmyr, som finnes i små partier i øst, er regnet som en sterkt truet naturtype (EN) på rødlista for naturtyper fra 2018. Naturtypen nedbørsmyr som dominerer lenger vest, er regnet som nær truet (NT) på samme liste.

Artsmangfold: Området er i stor grad preget av lite basekrevende arter som småbjørneskjegg, røssllyng og heigråmose, med varierende innslag av småvokst furu. Lenger østover øker innslaget av pors og trådstarr en del, og på flere mindre partier ute på myrflatene og her finnes også arter som breimyrull, frynsestarr, trådstarr, myrsnelle, elvesnelle, bjørnebrodd, grønnstarr og særbustarr. I et par dammer finnes også vanlig tjønnaks, og innslag av rødmakkmose og myrstjernemose i tillegg til torvmosene, vitner også om mer baserikdom. Myra har også flere mindre intermediaære til svakt kalkrike torvmarkskilder langs kantene og arter som myrsnelle, bekkerundmose og myrfiol ble registrert her. I en del bløtere partier er det tydelige spor etter hjort. Her forekommer også arter som bukkeblad, og smalsoldogg. Flere arter av libeller og øyestikkere ble observert i forbindelse med undersøkelsene. Det ligger ingen registreringer i Artskart fra lokaliteten, men en kan ikke utelukke at vadere benytter området sporadisk.

Bruk, tilstand og påvirkning: Lokaliteten er for det meste rimelig intakt, men med svake spor etter grøfting langs veien i sør, samt av påvirkning etter oppdyrking som allerede har funnet sted i vest.

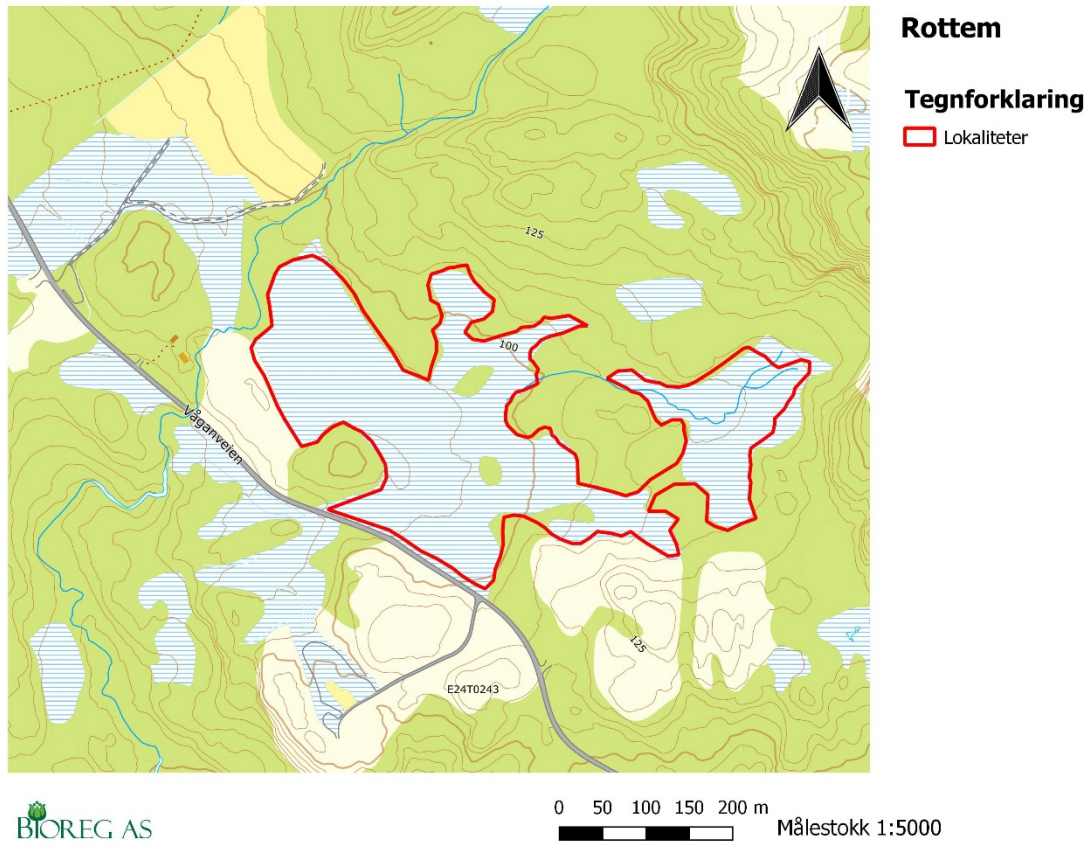
Skjøtsel og hensyn: Lokaliteten bevares best uten noen former for menneskelige inngrep.

Del av helhetlig landskap: Lokaliteten er en del av et større landskap med myrer og skrinn furuskog i denne delen av Snillfjord kommune. Mange av de andre myrene som finnes i låglandet er imidlertid i mye større grad preget av oppdyrking og andre inngrep, eller de er mye mindre i utstrekning. Gaarder & Fjelstad (2013) konkluderer med at store områder med myr ikke er vanlig i låglandet i Snillfjord, og at kilder later til å være uvanlige.

Fremmede arter: Ingen registrerte.

Verdivurdering: Etter faktaark for kystmyr fra juli 2015 oppnår lokaliteten høy vekt på areal da den er godt over 50 daa. Den oppnår middels vekt på typevariasjon ut fra utformingen, men forekomst av flere myrtyper inkludert små områder med rikmyr, som er lokalt sjelden, er med å trekke opp. Ut over dette oppnår den også middels vekt på tilstand og biogeografi ut fra at den bare er svakt påvirket av grøfting, at store arealer er intakte, og at den ligger i sørboreal vegetasjonssone. Samlet sett vurderes lokaliteten ut fra dette å ha verdien Viktig – B.

Kartlegging av floraen på utvalgte områder på eiendommen 10/3 i Snillfjord kommune, Trøndelag fylke.



Figur 7. Kartet viser den aktuelle lokaliteten markert med rødt.