

John Bjarne Jordal

Kartlegging av naturtyper i Oppdal kommune 2008, med hovedvekt på Gjevilvassdalen.



**Rapport J. B. Jordal
nr. 2-2009**

J. B. Jordal Rapport nr. 2-2009

Utførende konsulent: Biolog John Bjarne Jordal, 6610 Øksendal	Kontaktperson: John Bjarne Jordal	ISBN-nummer: 978-82-92647-23-6
Finansiert av: Oppdal kommune	Kontaktperson hos oppdragsgiver: Eli Grete Nisja	Dato: 30. mars 2009
Referanse: Jordal, J. B. 2009. Kartlegging av naturtyper i Oppdal kommune 2008, med hovedvekt på Gjevilvassdalen. <i>Rapport J. B. Jordal nr. 2-2009</i> . 75 s.		
Referat: På oppdrag fra Oppdal kommune har John Bjarne Jordal i 2008 utført en kartlegging av prioriterte naturtyper i kommunen. Det er undersøkt 39 lokaliteter (35 nye og 4 gamle som er supplert) særlig innenfor kulturlandskap og myr, og med hovedvekt på Gjevilvassdalen. Det er registrert 12 lokaliteter fra rikmyr, 1 fra kalkrike områder i fjellet, 11 fra naturbeitemark, 5 fra hagemark, 9 fra beiteskog og 1 fra gammel lauvskog. Seks av lokalitetene har fått verdi A (svært viktig), 27 har fått verdi B (viktig) og seks har fått verdi C (lokalt viktig). Det er under feltarbeidet gjort 90 funn av 19 arter som står på den nasjonale rødlista, av disse var det 41 funn av planter (3 arter) og 49 av sopp (16 arter). Det er fortsatt behov for nykartlegging, spesielt av områder under skoggrensa, som kulturlandskap, myr, vassdrag og skog, hvor Oppdal har store verdier.		
4 emneord: Naturtyper Kartlegging Biologisk mangfold Rødlistearter		

Forsidebilder:

Øverst: Utsikt innover Gjevilvassdalen i august 2008.

Nederst t.v.: Beiteskog er en utbredt naturtype i Gjevilvassdalen, og både sau og storfe beiter her fortsatt.

Nederst t.h.: Bakkeseite er en av karakterartene for artsrike grasmarker i Oppdal, det gjelder også i Gjevilvassdalen. På landsbasis er denne arten i sterk tilbakegang, og står derfor på rødlista.

Alle foto i rapporten: John Bjarne Jordal ©

FORORD

Biolog John Bjarne Jordal har i 2008 utført et oppdrag for Oppdal kommune som gikk ut på supplerende naturtypekartlegging i kommunen etter DN-håndbok nr. 13. Kontaktperson i kommunen har vært Eli Grete Nisja. Prosjektet er en fortsettelse av kartlegging utført i 2005-2007.

I denne rapporten er oppmerksomheten særlig rettet mot Gjevilvassdalen, og dessuten er et par andre områder som Oppdal kommune har plukket ut også undersøkt.

Produktene av prosjektet er denne rapporten, og dessuten en database som kan kobles mot kart, og som vil bli offentlig tilgjengelig i Naturbase på Internett. Prosjektet er basert på innsamling av ny kunnskap gjennom feltarbeid. Materialet er systematisert etter en fast metodikk. Det er meninga at resultatene skal kunne brukes som et kunnskapsgrunnlag i både offentlig og privat planlegging.

Forfatteren ønsker å takke alle som har bidratt med opplysninger, både lokalt og ellers, og håper resultatene kommer til nytte.

Jordalsgrenda 31.03.2009

John Bjarne Jordal

INNHold

Sammendrag.....	6
Bakgrunn, formål og målgruppe	6
Metodikk	6
Naturtyper.....	6
Viktige lokaliteter.....	7
Rødlistearter	8
Kunnskapsstatus og tilrådinger	8
Kilder.....	8
Kart og database	8
Innledning.....	9
Bakgrunn og formål	9
Metoder og materiale	10
Endringer i metode	10
Fokus i 2008.....	10
Kartavgrensing	10
Stedsnavn	10
Resultater.....	11
Om Gjevilvassdalen	11
Historia til kulturlandskapet	11
Generell naturbeskrivelse	12
Naturbeitemarker.....	12
Hagemarker og beiteskog.....	13
Rikmyr og rikkilder.....	13
Andre naturtyper	14
Rødlistearter	15
Generelt	15
Funnliste 2008	15
Lokaliteter (faktaark).....	19
20267 Gorset, skogsbeite	19
20268 Gorset, beitemark	20
20269 Stølen: Sandbekkhaugen	21
20270 Gorset: Buasætra	22
20271 Gjevilvassdalen: Festavollan I, ved Ordførerveien	23
20272 Gjevilvassdalen: Festavollan II, ved Ordførerveien.....	24
20273 Gjevilvassdalen: Dørressætra ved Kanniksætra.....	24
20274 Gjevilvassdalen: sør for Bakksætra.....	25
20275 Gjevilvassdalen: sørvest for Bakksætra	26
20276 Gjevilvassdalen: nord for Bakksætra	26
20277 Gjevilvassdalen: Stangmyra sørvest ved Dørressætra	27
20278 Gjevilvassdalen: Stangmyra nordøst (Trongdalen).....	28
20279 Skardalen: ved Grøtsætra	29
20280 Gjevilvassdalen: Stangmyra nordvest	29
20281 Gjevilvassdalen: øst for Bakksætra	30
20282 Gjevilvassdalen: vest for Stangmyra.....	31
20283 Gjevilvassdalen: Bakksætra-Storbekken.....	31
20284 Gjevilvassdalen: Storbekken-Engelsjordsætra.....	32
20285 Gjevilvassdalen: ovenfor Skarsessætra	33
20286 Gjevilvassdalen: nedenfor Skarsessætra	34
20287 Gjevilvassdalen: ovenfor veien ved Hoksengbekken.....	35

20288 Gjevilvassdalen: sør for Hoksengbekken.....	35
20289 Gjevilvassdalen: nedenfor Nystusætra	36
20290 Gjevilvassdalen: Nystusætra ved veien.....	37
20291 Gjevilvassdalen: ovenfor Nystusætra.....	38
20292 Gjevilvassdalen: Storbekken-Grøtbekken.....	38
20293 Gjevilvassdalen: Brysætra.....	39
20294 Gjevilvassdalen: Nord for Grøtbekken	40
20295 Gjevilvassdalen: Dørressætra ved Grøtbekken	41
20296 Gjevilvassdalen: Håmmårbekken-Kvalsjordsætra (ved Grøtbekken).....	42
20297 Gjevilvassdalen: Håkkårsvollsætra	43
20298 Gjevilvassdalen: Prestsætra.....	44
20299 Gjevilvassdalen: Gjevilvasshytta-Rolvsjordsætra.....	45
20300 Gjevilvassdalen: Kvalsjordsætra (ved Gjevilvasshytta).....	46
20301 Gjevilvassdalen: øst for Rauøra	46
BN00026977 Gjevilvassdalen: Golvåkersætrin	47
BN00026978 Gjevilvassdalen: Håmmåren.....	48
BN00026983 Åmotsdalen: Storberget	49
BN00042541 Gjevilvassdalen: Brymyra	50
Kunnskapsstatus	52
Oppsummering av datagrunnlag etter 2008-sesongen	52
Behovet for videre undersøkelser.....	53
Kilder.....	54
Litteratur.....	54
Internett	55
Artslister	56
Plantelister	56
Kryptogamlister.....	61
Kart.....	64
Bilder.....	65

SAMMENDRAG

Bakgrunn, formål og målgruppe

Bakgrunnen for denne kartleggingen av biologisk mangfold i Oppdal kommune er tilsvarende som for tidligere prosjekt som ble utført i 2005-2007 (Jordal & Gaarder 2007a, Jordal 2007, 2008a, 2008b), et ønske om en *mer lokal*, og samtidig *mer kunnskapsbasert* naturforvaltning.

Hovedformålet med prosjektet i 2008 var å gi kommunen og andre aktører et bedre naturfaglig grunnlag for den framtidige forvaltninga av naturen i kommunen, slik at en bedre kan ta hensyn til det biologiske mangfoldet. I denne rapporten er oppmerksomheten særlig rettet mot Gjevilvassdalen.

Målgruppa er følgende:

1. kommunen, grunneiere og andre som utfører planarbeid og aktiviteter som angår arealforvaltninga
2. andre interesserte

Metodikk

Metoden går i hovedsak ut på å identifisere områder som er særlig verdifulle for det biologiske mangfoldet. Dette kan være fordi de er levesteder for særlig mange arter, for uvanlige eller kravfulle arter som har vanskelig for å finne leveområder ellers i landskapet, eller inneholder naturtyper som er truet fordi de utgjør små arealer eller er i sterkt tilbakegang. Hvilke naturtyper dette gjelder, er definert i håndbok nr. 13 (2. utgave) i kartlegging av biologisk mangfold (Direktoratet for naturforvaltning 2007 på Internett). Det foreligger også en nasjonal rødliste (Kålås et al. 2006) og en oversikt over truede vegetasjonstyper (Fremstad & Moen 2001) som påvirker verdisettinga.

For å skaffe fram ny kunnskap er det utført feltarbeid. De registrerte naturtypelokalitetene i Oppdal er beskrevet i samsvar med metodikken. Informasjonen er presentert på kart, database og i denne rapporten.

Naturtyper

Tabell 1 viser hvilke prioriterte naturtyper som er beskrevet i denne rapporten, hvor mange som er avgrenset av hver type, og hvor mange som er plassert i hver av de 3 verdikategoriene A (svært viktig), B (viktig), og C (lokalt viktig).

Tabell 1. Prioriterte naturtypelokaliteter beskrevet i denne rapporten med antall lokaliteter av hver type fordelt på verdi. A=svært viktig, B=viktig og C=lokalt viktig.

Sym-bol	Naturtype	Verdi			SUM
		A	B	C	
A05	Rikmyr	3	4	5	12
C01	Kalkrike områder i fjellet		1		1
D04	Naturbeitemark	1	9	1	11
D05	Hagemark	1	4		5
D06	Beiteskog	1	8		9
F07	Gammel lauvskog		1		1
SUM		6	27	6	39

Viktige lokaliteter

Nedenfor er alle lokaliteter som er beskrevet i denne rapporten listet opp. Lokalitetene er gitt nummer fra 20267-20301 (pluss fire som har Naturbasenummer fra før – BN+nummer), og er ordnet etter stigende lokalitetsnummer. Under naturtype er angitt den typen som er viktigst innenfor det avgrensede området.

Tabell 2. Lokaliteter av prioriterte naturtyper beskrevet i denne rapporten. Lokalitetene er ordnet etter stigende nummer. A=svært viktig, B=viktig, C=lokalt viktig.

Nr.	Lokalitet	Kode	Naturtype	Verdi
20267	Gorset, skogsbeite	D06	Beiteskog	B
20268	Gorsetgrenda, beitemark	D05	Hagemark	A
20269	Stølen: Sandbekkhaugen	D05	Hagemark	B
20270	Gorset: Buasætra	D04	Naturbeitemark	B
20271	Gjevilvassdalen: Festavollan I, ved Ordførerveien	A05	Rikmyr	A
20272	Gjevilvassdalen: Festavollan II, ved Ordførerveien	A05	Rikmyr	A
20273	Gjevilvassdalen: Dørressætra ved Kannik	D04	Naturbeitemark	B
20274	Gjevilvassdalen: sør for Bakksætra (Stenløkkja)	A05	Rikmyr	B
20275	Gjevilvassdalen: sørvest for Bakksætra	A05	Rikmyr	B
20276	Gjevilvassdalen: Nord for Bakksætra	D04	Naturbeitemark	B
20277	Gjevilvassdalen: Stangmyra sørvest ved Dørressætra	A05	Rikmyr	A
20278	Gjevilvassdalen: Stangmyra nordøst (Trongdalen)	A05	Rikmyr	C
20279	Skardalen: ved Grøtsætra	A05	Rikmyr	C
20280	Gjevilvassdalen: Stangmyra nordvest	A05	Rikmyr	C
20281	Gjevilvassdalen: øst for Bakksætra	A05	Rikmyr	C
20282	Gjevilvassdalen: vest for Stangmyra	D06	Beiteskog	B
20283	Gjevilvassdalen: Bakksætra-Storbekken	D06	Beiteskog	B
20284	Gjevilvassdalen: Storbekken-Engelsjordsætra	D06	Beiteskog	B
20285	Gjevilvassdalen: Ovenfor Skarsessætra	D04	Naturbeitemark	C
20286	Gjevilvassdalen: Nedenfor Skarsessætra	D04	Naturbeitemark	B
20287	Gjevilvassdalen: ovenfor veien ved Hoksengbekken	D06	Beiteskog	B
20288	Gjevilvassdalen: sør for Hoksengbekken	A05	Rikmyr	B
20289	Gjevilvassdalen: nedenfor Nystusætra	D06	Beiteskog	B
20290	Gjevilvassdalen: Nystusætra ved veien	D04	Naturbeitemark	B
20291	Gjevilvassdalen: ovenfor Nystusætra	D05	Hagemark	B
20292	Gjevilvassdalen: Storbekken-Grøtbekken	D06	Beiteskog	B
20293	Gjevilvassdalen: Brysætra	D04	Naturbeitemark	B
20294	Gjevilvassdalen: Nord for Grøtbekken	D04	Naturbeitemark	B
20295	Gjevilvassdalen: Dørressætra ved Grøtbekken	D04	Naturbeitemark	B
20296	Gjevilvassdalen: Håmmårbekken-Kvalsjordsætra (ved Grøtbekken)	D06	Beiteskog	A
20297	Gjevilvassdalen: Håkkårsvollsætra	D05	Hagemark	B
20298	Gjevilvassdalen: Prestsætra	D05	Hagemark	B
20299	Gjevilvassdalen: Gjevilvasshytta-Rolvjordsætra	D06	Beiteskog	B
20300	Gjevilvassdalen: Kvalsjordsætra (ved Gjevilvasshytta)	D04	Naturbeitemark	B
20301	Gjevilvassdalen: øst for Rauøra	A05	Rikmyr	C
BN00026977	Gjevilvassdalen: Golvåkersætrin	D04	Naturbeitemark	A
BN00026978	Gjevilvassdalen: Håmmåren	F07	Gammel lauvskog	B
BN00026983	Åmotsdalen: Storberget	C01	Kalkrike områder i fjellet	B
BN00042541	Gjevilvassdalen: Brymyra	A05	Rikmyr	B

Rødlistearter

En *rødliste* er en liste over arter som i ulik grad er truet av menneskelig virksomhet. Det kan være ulike fysiske inngrep i form av utbygging, det kan være skogsdrift, omlegginger i jordbruket, forurensing, samling m.m. Slike arter kalles rødlistearter, og er listet opp i en nasjonal rapport (Kålås m. fl. 2006). Funn av rødlistearter i Oppdal i 2008 er oppsummert i tabell 4. Det er under feltarbeidet gjort 90 funn av 19 arter som står på den nasjonale rødlista, av disse var det 41 funn av planter (3 arter) og 49 av sopp (16 arter). Ellers er en egen rapport om rødlistearter i Oppdal utarbeidet (Jordal & Gaarder 2007b), denne er ajour pr. våren 2007.

Før jul 2008 fikk dessuten Oppdal kommune overlevert en database over funn av rødlistearter som var oppdatert pr. høsten 2008 med både funn gjort av undertegnede 2007-2008, bekkekløftundersøkelsene 2007 (Gaarder et al. 2008) samt Artsobservasjoner pr. 15.11.2008. I denne databasen er nå også en god del eldre funn påført posisjon. Det ble i 2007 funnet 5 nye rødlistearter for kommunen, og 5 nye også i 2008. Det totale antallet rødlistearter er etter dette steget til 215 eksklusive virveldyr og 251 inklusive virveldyr. Det betyr at Oppdal er en av kommunene i landet med flest kjente rødlistearter.

Kunnskapsstatus og tilrådinger

Det er tatt med en kort vurdering av kunnskapsstatus etter dette prosjektet, og på hvilke områder det er behov for mer kunnskap. Oppdal er en meget stor og variert kommune der det er krevende å skaffe seg oversikt. Det er fremdeles grunn til å fortsette kartlegging av kulturlandskap, myr, skog av alle slag, og vassdrag under skoggrensa. Ellers er kunnskapen om kalkrike områder i fjellet også mangelfull utenfor de mest besøkte områdene. Kunnskapen om mange organismegrupper i Oppdal er også svært dårlig. Potensialet for å finne hittil ukjente og sjeldne arter er særlig stort innenfor sopp og insekter. Sannsynligvis er Oppdal kommune blant landets viktigste for bevaring av mange rødlistearter og naturtyper, og en god kartlegging vil trolig føre til at tettheten av viktige naturtypelokaliteter blir ganske stor i deler av kommunen.

Kilder

Benyttede kilder er listet opp bak i rapporten.

Kart og database

Lokaliteter er avgrenset basert på elektroniske manuskart i www.gislink.no, delvis på ortofoto underlag, og delvis på økonomisk kart, og videre digitalisert av Helge Fjeldstad, Miljøfaglig Utredning. Kart med tilhørende data skal være tilgjengelig for alle gjennom DN's Naturbase på Internett (www.naturbase.no).

INNLEDNING

Bakgrunn og formål

Bakgrunnen for denne kartleggingen av biologisk mangfold i Oppdal kommune er tilsvarende som for prosjektene som ble utført i 2005-2007 (Jordal & Gaarder 2007a, Jordal 2007, 2008b), et ønske om en *mer lokal*, og samtidig *mer kunnskapsbasert* naturforvaltning. I 2007 var det dessuten et særskilte ønsker fra kommunen om spesiell vektlegging (se metodekapitlet).

Hovedformålet med prosjektet i 2008 var som tidligere å gi kommunen og andre aktører et bedre naturfaglig grunnlag for den framtidige forvaltinga av naturen i kommunen, slik at en bedre kan ta hensyn til det biologiske mangfoldet.

Målgruppa er følgende:

- kommunen, grunneiere og øvrige næringsdrivende som utfører planarbeid og aktiviteter som angår arealforvaltninga
- andre interesserte

Øvrig bakgrunn for prosjektet er presentert i rapporten etter 2005-prosjektet (Jordal & Gaarder 2007a) og gjentas ikke her.

Når det gjelder naturgrunnlag og generell omtale av forskjellige naturtyper og deres forekomst i Oppdal, vises også til beskrivelser i den samme rapporten.

METODER OG MATERIALE

Når det gjelder metodikk, henvises til detaljerte beskrivelser i rapporten etter 2005-prosjektet (Jordal & Gaarder 2007a). Endringer i denne metoden er forklart nedenfor.

Endringer i metode

Det viktigste nye er at det i 2007-2008 er benyttet en revidert utgave av DN-håndbok nr. 13 (2. utgave på Internett, Direktoratet for naturforvaltning 2007). Den nye håndboka inneholder noen endringer og presiseringer når det gjelder naturtyper, utforminger, verdisetting m.m. F. eks. er "kalkrike enger" falt bort og føres som utforming under enten "naturbeitemark" eller "slåttemark", mens det tidligere var en egen naturtype. Dessuten er det kommet en nasjonal rødliste (Kålås et al. 2006) som påvirker verdisettinga ved at mange arter er gått ut av rødlista, noen har fått endret status og en del nye har kommet til. Forekomst av arter i høy rødlistekategori (CR-kritisk truet og EN-sterkt truet) gir grunnlag for å sette lokalitetens verdi til A (svært viktig), mens arter i kategori VU (sårbar) gir grunnlag for B (viktig). Norske navn på sopp følger en ny liste som er utarbeidet av den norske soppnavnkomiteén i 2009 (Katriina Bendiksen pers. medd.).

Fokus i 2008

I denne rapporten er oppmerksomheten rettet mot områder og typer som har vært dårlig undersøkt tidligere. Geografisk har undersøkelsene etter kommunens ønske vært konsentrert til Gjevilvassdalen, men også Gorsetgrenda og Sæterfjellet er oppsøkt. Tematisk sett er undersøkelsene konsentrert om kulturlandskapet, og dessuten er noen rikmyrområder, ett fjellområde og ett skogområde undersøkt.

Kartavgrensing

Lokaliteter er avgrenset som elektroniske manuskart på skjerm i www.gislink.no, som regel basert på ortofoto-underlag, men også delvis på økonomisk kart. I terrenget er det målt en rekke kartkoordinater ved hjelp av håndholdt GPS som støtte for avgrensinga, og disse punktene er ofte importert i manuskartene. Man må noen ganger akseptere at lokalitetsavgrensingene er omtrentlige og orienterende, for det er ganske tidkrevende å gå rundt store lokaliteter og ta mange grenseposisjoner. I 2008 gjaldt dette særlig store beiteskogs-lokaliteter. Flyfoto og økonomisk kart er i mange tilfelle brukt til å kontrollere og forbedre avgrensingene. Disse er i mange tilfeller ikke helt oppdaterte, og det kan hende at f. eks. nyoppførte hytter beskjerer avgrenset område. Avgrensningsnøyaktighet er oppgitt i databasen. Hvor grensene trekkes er også i mange tilfeller påvirket av hva man oppfatter og definerer som verdifull naturtype, for dette er ikke alltid like entydig definert i håndboka. I tilfelle planer om nye tiltak eller inngrep bør man vurdere å foreta befaring for å få en mer detaljert avgrensing og prioritering. Manuskartene er digitalisert av Helge Fjeldstad, Miljøfaglig Utredning. Kart med tilhørende data skal være tilgjengelig for alle gjennom DN's Naturbase på Internett (www.naturbase.no).

Stedsnavn

Stedsnavn og skrivemåte for slike varierer ofte etter hvilke kart eller andre kilder man bruker. I denne rapporten er det i hovedsak brukt navn og skrivemåte som finnes på M711-kart i målestokk 1:50000. Ofte har økonomisk kart flest navn, og i noen tilfeller er navn brukt som bare finnes på økonomisk kart. Alle innspill fra Oppdal kommune på bruk av og skrivemåte for stedsnavn er tatt hensyn til.

RESULTATER

Om Gjevilvassdalen

Hovedfokus i undersøkelsene i 2008 var på Gjevilvassdalen. I tillegg er et par andre områder undersøkt (Sæterfjellet Gorsetgrenda), ut fra konkrete ønsker fra kommunen i forbindelse med pågående planarbeid.

Historia til kulturlandskapet

Gjevilvassdalen er en dal med lett tilgang fra bygda som dermed har hatt en omfattende og langvarig kulturpåvirkning. Oppdal har en historie som strekker seg tilbake til siste istid og steinalderen, og også i Gjevilvassdalen er det funnet mange spor av jakt- og fangstaktivitet. Seterdrifta i Norge er noe som har pågått et par tusen år, dokumentert gjennom pollenanalyse bl.a. på Hardangervidda. Bønder og jordbruk har det også vært i Oppdal i rundt 2000 år, selv om vi ikke vet mye om historia til utnyttelsen av seterdalene. Rundt år 1000 var det trolig rundt 70 gårder i Oppdal og like før svartedauen kanskje over det dobbelte. Enkelte av de områdene som i dag er setre kan ha vært gårder med fast bosetting i perioder før Svartedauen. Etter Svartedauen gikk de over til å bli brukt som setre for gårder i bygda. På Prestsætra var det også bosetting hele året mye av 1800-tallet. Tidligere har deler av dalen vært slått, og ljà fra vikingtida er funnet her. Etter svartedauen tok folketallet seg opp igjen på 1500- og 1600-tallet. Man vet bl.a. at Brysætra ble kjøpt i 1647, og på 1700-tallet var nok seterdrifta utbredt i Gjevilvassdalen. I nyere tid ble det sterk befolkningsvekst særlig på 1800-tallet. Dette førte til kraftig økning i ressursutnyttelsen i utmark fra 2. halvdel av 1800-tallet. I 1801 hadde Oppdal 272 gårdbrukere, i 1865 525, altså det dobbelte. På denne tida ble mye av skogen i Oppdal hardt utnyttet og landskapet ble veldig åpent, noe som trolig også skjedde i Gjevilvassdalen. Ostkoking og fyring på setrene krevde mye ved, og i tillegg ble ved fra Gjevilvassdalen kjørt heim på slede om vinteren. Høyet som ble produsert på setrene ble lagret i løer der. Utmarksslått var vanlig (skogeng og myreng). Man anla en liautgard midt i lia, nedenfor der ble det slått, og dyra fikk beite ovenfor. Utmarksslåtten ble utført annenhvert år på samme areal, men på gode marker kunne man slå hvert år. Høyet fra utmark ble mellomlagret enten i utmarksløer eller høystakker, og kjørt heim med slede på isen slik som veden. Enkelte dager kunne det være karavaner med 20-30 sleder på vatnet. Det var om å gjøre å begynne kjøringa så snart som mulig, før det ble for mye snø på isen. Av denne grunn gikk det også galt av og til, og flere historier forteller om hest og mann som gikk gjennom isen. På 1860-70-tallet ble det også bygd vei ut til Håmmårbekken.

Sommermøkka ble spredd utover setervangene, så de fleste vollene er noe gjødsla. Dette har hatt konsekvenser for mangfoldet vi finner der i dag. Senere er også kunstgjødsla tatt i bruk, særlig på de vollene som er oppdyrka. Etter 1900 avtok markaslåtten, og den tok slutt rundt 2. verdenskrig. Fra 1930-tallet er det mest setervollene som er blitt slått, og der jorda er fulldyrka høstes den fortsatt, men nå med traktor. Etter at utmarksslåtten tok slutt, er ressursene utnyttet ved beiting, noe som fortsatt pågår. På 1940-tallet hadde de fleste gårdene et allsidig husdyrhold med kyr, noen sauer og geiter, hest, gris og høner. Hesten ble stadig viktigere og rundt 1950 var det 850 hester i Oppdal. I 1975 var det derimot bare 50 hester og traktoren hadde tatt fullstendig over - et dramatisk hamskifte. Fra 1970-tallet skjøt spesialiseringa fart ved at man satset på enten sau eller storfe, og det er disse to dyreslagene vi finner i Gjevilvassdalen i dag. Det er rundt 2400 sau på beite og et betydelig antall storfe.

Kilder: Haugland (2002), Rise (1946), Taagvold & Haugland (1993), Dørum (1992, 1993), Aalbu (1999), Oppdal kommune.

Generell naturbeskrivelse

Alt under skoggrensa på østsida av vatnet kan mer eller mindre betraktes som kulturlandskap. På vestsida er vegetasjonen mer preget av fattige myrer og fattig bjørkeskog, og kulturlandskapspreget er her mindre framtrедende, selv om det finnes flere setre og noen oppdyrkte myrområder utover mot Langodden. De solvendte og lavereliggende delene av dalen mellom Osen og Håmmåren regnes til mellomboreal vegetasjonssone, mens de øvrige og høyereliggende bjørkeskogsarealene hører til nordboreal sone. En god del av kulturlandskapet og setrene ligger derfor i en overgang mellom disse sonene. Områdene øst for Gjevilvasshytta-Langodden regnes til overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner. Områdene vest for denne linja regnes til svakt oseanisk vegetasjonsseksjon, fordi de er mer påvirket av kystklima og nedbør som kommer inn over fjellet fra vest/nordvest (Moen 1998). Den suboseaniske (noe kystbundne) planten rome er funnet mest i nordvestlige deler av dalen fra Vassenden til Håmmårsætra, men har sine østligste Oppdals-funn i Svadalen (ved Grøtbekken) like øst for Gjevilvasshytta. De viktigste prioriterte naturtypene i dalen etter DN-håndbok nr. 13 er hagemark, beiteskog og naturbeitemark, men også rikmyrer er hyppige. Deler av dalen ligger i Trollheimen landskapsvernområde (se Naturbase), men ingen arealer innenfor verneområdet er undersøkt eller avgrenset som naturtype-områder verken i 2008 eller tidligere. Jordal & Gaarder (2007a) har imidlertid en områdebeskrivelse med oppsummering av artsmangfoldet for hele Oppdals del av verneområdet.

Naturbeitemarker

Setervollene er ofte oppdyrket og gjødslet og er dermed gjerne av mindre interesse i forvaltningssammenheng ut fra en biologisk synsvinkel. Noen voller er likevel fortsatt udyrket og noen mindre arealer er også lite gjødelspåvirket. Det er derfor noen åpne arealer i tilknytning til setrene som betegnes og avgrenses som naturbeitemarker, selv om arealene er mindre og kvaliteten dårligere enn i enkelte andre seterdaler. Enkelte setervoller har i senere tid fått en kraftig forbusking med bjørk som følge av bruksendring, og forskjellen fra ortofoto til dagens situasjon er ofte slående. Disse har ofte fortsatt et biologisk mangfold som er relativt intakt, men som er på vei til å reduseres, og er derfor avgrenset ut fra observert artsinventar. Det påpekes da at hvis forbuskinga får fortsette, vil mangfoldet reduseres ytterligere. Dette gjelder f. eks. Brysætra og et område ovenfor Skarsessætra (sør for Storbekken). Disse vil med tida kunne gå over til beiteskog som mye av det øvrige arealet. Jordsmonnet er flekkvis baserikt med en del kravfulle karplanter og sopp, men jevnt over er artsmangfoldet mindre enn i andre seterdaler i Oppdal.

Verdisettingskriteriene for naturbeitemark er som følger:

B: Naturbeitemarker med et artsinventar som indikerer langvarig drift uten eller med liten bruk av gjødsel. Kalkrike utforminger kan identifiseres og verdisettes på grunnlag av karplanter, mens det for mer kalkfattige utforminger også bør benyttes beitemarkssopp som indikator på verdi. Utseende og brukshistorie brukes som støttekriterier.

A: Velutviklete, artsrike naturbeitemarker med lang kontinuitet som fortsatt er i tradisjonell drift (eller nettopp har vært) og har et karakteristisk innslag av beiteindikatorer (samt sjeldne arter og/eller truede vegetasjonstyper). Velutviklete naturbeitemarker som utgjør en del av et "helhetlig kulturlandskap".

Grensa mellom verdi A og B er ikke skarp, men bør ha noe med velutviklethet, artsmangfold og mengden av sjeldne og truede indikatorarter å gjøre. I Oppdal har man ofte ført til verdi B lokaliteter som har et middels artsmangfold og et par-tre rødlistearter i lav kategori. Lista for verdi A er lagt litt høyere enn i andre regioner på grunn av behovet for å skille ut det som er spesielt verdifullt innen kommunen. Kriteriet om "helhetlig kulturlandskap" er ofte litt vanskelig å bruke, da begrepet ikke er entydig definert.

Hagemarker og beiteskog

På ortofoto kan man se at det meste av skogen har et halvåpent preg, som følge av langvarig beitehistorie. Tidligere var større arealer avskoget som følge av veduttak til setrene, og en større del av Gjevilvassdalen enn i dag har vært åpen til halvåpen mark, særlig i andre halvdel av 1800-tallet. De mest åpne (tresatt beitemark) betegnes hagemark, mens de mer skogpregete arealene benevnes beiteskog. Typene går veldig mye over i hverandre, særlig i nærområdene til setrene, og har nok også gjennomgått store endringer gjennom tidene. Skogsbeite i fjellbjørkeskogen er også ofte nært beslektet med skogtypen F04 Bjørkeskog med høgstauder, og da utforminga F0402 Lågurtutforming med spredte høgstauder. Denne utforminga vil også i mange tilfeller være et resultat av beiting, men er ikke benyttet i denne rapporten. Hagemark og skogsbeite er i Oppdal særlig artsrike på kalkrik mark. I Gjevilvassdalen er det bare mindre arealer som kan karakteriseres som kalkrike, men noe er det. Skogsbeitet i dalen er ofte karakterisert av en mosaikk mellom grasdominerte og mer lyngdominerte partier (blåbær, krekling). De ikke så baserike som f.eks. Vinstradalen og Unndalen, og artsmangfoldet er mindre av karplanter, og trolig også sopp, siden enkelte basekrevende arter mangler. Definisjon og avgrensning av beiteskog i Gjevilvassdalen har vært en utfordring – hvor settes grensa mellom det som er en prioritert naturtype og det som ikke er det? Og hvor settes grensa mellom verdi B og verdi A?

Verdisettingskriteriene for beiteskog er som følger:

B: Intakt beiteskog som fortsatt er (eller nylig har vært) i bruk, men som kanskje er preget av noe gjengroing. Innslag av beiteindikatorer.

A: Intakt og velutviklet beiteskog (med sjeldne arter) som fortsatt er i bruk og har tydelig beitepreg. Stort innslag av beiteindikatorer. Beiteskog som tilhører et "helhetlig kulturlandskap".

Verdisettingskriteriene for hagemark er som følger:

B: Alle hevdede og intakte hagemarksutforminger. Mindre hevdede områder med en viss grad av gjengroing, men med et restaureringspotensial vil også kunne være viktige.

A: Vel skjøttede og intakte hagemarker, med artsinventar som indikerer langvarig drift (og sjeldne arter). Hagemark som utgjør en del av et "helhetlig kulturlandskap".

Samme kommentar som for naturbeitemark bør gjøres gjeldende her: Grensa mellom verdi A og B er ikke skarp, men bør ha noe med velutviklethet, artsmangfold og mengden av sjeldne og truede indikatorarter å gjøre. Kriteriet om "helhetlig kulturlandskap" er ofte litt vanskelig å bruke, da begrepet ikke er entydig definert. Når det gjelder beiteskog, forekommer det så utbredt at man har valgt å ta med bare sammenhengende områder over en viss størrelse, gjerne over 15-20 dekar. For å få verdi A i Oppdal bør beiteskogen være særlig artsrik og variert og gjerne helst ha innslag av sjeldne arter. Områder med beiteskog som allerede er sterkt fragmentert til småflekker av veier, setre og hyttefelt er ikke prioritert. Det har ikke vært tid til å få undersøkt alle aktuelle områder med beiteskog i Gjevilvassdalen.

Rikmyr og rikkilder

Vestsida av Gjevilvatnet har mest fattige myrer, men på østsida dominerer intermediære til rike, og i noen tilfeller ekstremrike myrer. I dalsidene finnes også en del rikkilder og rike sig. De fleste myrene er dominert av bjørneskjegg og sveltull (det er da minst intermediær myr). Rikmyrarter som skiller mot intermediær myr, og som finnes i dalen, er svarttopp, gulstarr, sumphaukeskjegg, engmarihånd, småsivaks, breiull, jåblom, fjelltistel, fjellfrøstjerne og bjørnebrodd. Ekstremrik-indikatorer som skiller mot rikmyr og som finnes i dalen, er hårstarr, myrtevier, brudespore, rynkevier, sotstarr, fjellsnelle, kastanjesiv, trillingsiv, myrtust og gulsildre.

Når det gjelder avgrensning og verdisetting gjelder følgende kriterier for rikmyr:

B: Alle intakte rikmyrer under skoggrensen. I områder med mye rik eller intermediær myr kartlegges bare de rikeste myrene eller de over 50 daa.

A: Intakte rikmyrer over 50 daa i lavlandet (til og med sørboreal sone). Lokalteter som er særlig velutviklet eller har særlig stor artsrikdom. I områder med lite rikmyr kan også intakte mindre myrer tas med.

Myrer som anses ikke å oppfylle kriteriene til B er av og til registrert med verdi C (lokalt viktig). Oppdal er en kommune med mye rikmyrer, og myrer under 50 dekar med moderat mangfold er ofte gitt verdi C.

Verdisettingskriteriene for kilde og kildebekk under skoggrensen er som følger:

B: Stabile og velutviklete kilder og kildebekker.

A: Stabile og velutviklete kilder og kildebekker i lavlandet (opp til og med sørboreal).

Siden Gjevilvassdalen ligger over sørboreal sone, vil ingen kilder eller kildebekker her få mer enn verdi B. Alle kilder i denne rapporten er kartlagt som en del av beiteskog.

Andre naturtyper

Ved Håmmåren er det funnet et gammel ospéfelt som tilhører naturtypen gammel lauvskog. Samme sted er det også innslag av sørvendt berg og rasmark. Ellers forekommer betydelige områder med kalkrike områder i fjellet, men disse ligger for en stor del innenfor Trollheimen landskapsvernområde, og denne typen er ikke prioritert i prosjektet. Utenfor verneområdet forekommer kalkrike områder i fjellet også på Svahøa i øst og Storbekkhøa i vest. Disse områdene er omtrentlig og grovt avgrenset og beskrevet av Jordal & Gaarder (2007a) på basis av herbariebelegg og skriftlige kilder.

Rødlistearter

Generelt

Med rødlistearter menes her arter som er oppført i den nasjonale rødlista som ble utgitt i desember 2006 (Kålås et al. 2006). Grunnen til at arter er oppført her, er at de regnes for truede eller spesielt sjeldne, slik at det er en viss sjanse for at de før eller senere kan komme i fare for å dø ut.

Følgende kategorier er benyttet i rødlista:

RE	regionalt utdødd
CR	kritisk truet
EN	sterkt truet
VU	sårbar
NT	nær truet
DD	datamangel

Når det gjelder rødlistearter i Oppdal generelt, er en ny oversikt utarbeidet som oppsummerer arter, funn og kunnskapsstatus etter den nye rødlista pr. våren 2007 (Jordal & Gaarder 2007b). Før jul 2008 fikk dessuten Oppdal kommune overlevert en database over funn av rødlistearter som var oppdatert pr. høsten 2008 med både funn gjort av undertegnede 2007-2008, bekkekløftundersøkelsene 2007 (Gaarder et al. 2008) samt Artsobservasjoner pr. 15.11.2008 (www.artsobservasjoner.no). I den overleverte databasen er også en del eldre funn påført posisjon. Det ble i 2008 funnet 9 nye rødlistearter for kommunen. Det totale antallet rødlistearter er etter dette steget til ca. 215 eksklusive virveldyr og ca. 251 inklusive virveldyr. Det betyr at Oppdal er en av kommunene i landet med flest kjente rødlistearter.

Tabell 3. Nye rødlistearter i Oppdal i 2007-2008 i forhold til Jordal & Gaarder (2007b). M=moser, S=sopp, GGa=Geir Gaarder, JBJ=John Bjarne Jordal.

Gr	Latinsk navn	Norsk navn	RL	Kommentar
M	<i>Meesia longiseta</i>	stakesvanemose	VU	Midtskogen, rikmyr, 19.07.2007, JBJ
S	<i>Clavaria zollingeri</i>	fiolett greinkøllesopp	NT	Gorsetgrenda, naturbeitemark 21.08.2008, JBJ
S	<i>Entoloma cocles</i>	-	NT	Gjevilvassdalen: Kanniksætra, naturbeitemark 21.08.2008, JBJ
S	<i>Entoloma scabropellis</i>	-	EN	Gjevilvassdalen: Kanniksætra, naturbeitemark 21.08.2008, JBJ
S	<i>Haploporus odoratus</i>	Nordlig aniskjuke	EN	Gråura: Imangen, hagemark, 14.09.2007, GGa
S	<i>Hygrocybe phaeococcinea</i>	svartdogget vokssopp	NT	Gjevilvassdalen: Sør for Håmmårbekken, hagemark 19.08.2008, JBJ
S	<i>Hygrocybe subpapillata</i>	papillvokssopp	NT	Gjevilvassdalen: Nystusætra, naturbeitemark 21.08.2008, JBJ
S	<i>Hyphodontia halonata</i>		DD	Gråura: Grovaneset, gammel furuskog, 12.09.2007, GGa
S	<i>Lentaria byssiseda</i>	Vedkorallsopp	NT	Gråura: Slipran, gammel lauvskog, 12.09.2007, GGa
S	<i>Lentaria epichnoa</i>	Hvit vedkorallsopp	VU	Gråura: Slipran, gammel lauvskog, 12.09.2007, GGa

Funnliste 2008

I tabell 4 presenteres funn av rødlistearter (eksklusive fugl og pattedyr) fra feltarbeidet i Oppdal i 2008. Det er under feltarbeidet gjort 90 funn av 19 arter som står på den nasjonale rødlista, av disse var det 41 funn av planter (3 arter) og 49 av sopp (16 arter). For omtale av enkeltarter vises til Jordal & Gaarder (2007b).

Tabell 4. Oversikt over funn av rødlistearter i Oppdal i 2008 av gruppene planter (P) og sopp (S). RL=rødlista 2006 (Kålås et al. 2006). Rødlistekategorier: CR=kritisk truet, EN=sterkt truet, VU=sårbar, NT=nær truet, DD=kunnskapsmangel.

Gr	Lat	Norsk	Kat	Lok	Hab	hoh	UTM	Dato	Leg
P	<i>Botrychium lunaria</i>	marinøkkel	NT	Gjevilvassdalen: Håkkårsvollsætra	naturbeitemark	787	NQ 22732 51482	22.07.2008	JBj
P	<i>Botrychium lunaria</i>	marinøkkel	NT	Gjevilvassdalen: Brysætra	naturbeitemark	725	NQ 24434 50279	23.07.2008	JBj
P	<i>Botrychium lunaria</i>	marinøkkel	NT	Gjevilvassdalen: Brysætra	naturbeitemark	722	NQ 24444 50270	23.07.2008	JBj
P	<i>Botrychium lunaria</i>	marinøkkel	NT	Gjevilvassdalen: Brysætra	naturbeitemark	717	NQ 24348 50329	23.07.2008	JBj
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gorset: Buasætra	naturbeitemark	837	NQ 36583 43201	12.08.2008	JBj; EGN
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gorset: Buasætra	naturbeitemark	840	NQ 36570 43205	12.08.2008	JBj; EGN
P	<i>Botrychium lunaria</i>	marinøkkel	NT	Gorset: Buasætra	naturbeitemark	840	NQ 36570 43205	12.08.2008	JBj; EGN
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gjevilvassdalen: Kvalsjordsætra	naturbeitemark	742	NQ 51508 52238	13.08.2008	JBj
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gjevilvassdalen: Kvalsjordsætra	naturbeitemark	734	NQ 51434 52253	13.08.2008	JBj
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gjevilvassdalen: Golvåkersætrin	naturbeitemark	770	NQ 21703 52109	13.08.2008	JBj
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gjevilvassdalen: Golvåkersætrin	naturbeitemark	773	NQ 21714 52131	13.08.2008	JBj
P	<i>Botrychium lunaria</i>	marinøkkel	NT	Gjevilvassdalen: Golvåkersætrin	naturbeitemark		NQ 21694 52031	13.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødiskivesopp	NT	Gjevilvassdalen: Golvåkersætrin	naturbeitemark		NQ 21694 52031	13.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødiskivesopp	NT	Gjevilvassdalen: Golvåkersætrin	naturbeitemark	797	NQ 21714 52158	13.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødiskivesopp	NT	Gjevilvassdalen: ovenfor Gjevilvasshytta	hagemark	764	NQ 21539 52311	13.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødiskivesopp	NT	Gjevilvassdalen: Kvalsjordsætra	naturbeitemark	731	NQ 21447 52239	13.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødiskivesopp	NT	Gjevilvassdalen: Brysætra	naturbeitemark	740	NQ 24223 50457	13.08.2008	JBj
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gjevilvassdalen: Nord for Bakksætra	naturbeitemark	714	NQ 25321 48239	13.08.2008	JBj
P	<i>Botrychium lunaria</i>	marinøkkel	NT	Gjevilvassdalen: Nord for Bakksætra	naturbeitemark	713	NQ 25307 48253	13.08.2008	JBj
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gjevilvassdalen: Prestsætra	hagemark	781	NQ 22171 51845	19.08.2008	JBj
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gjevilvassdalen: Prestsætra	hagemark	797	NQ 22158 51936	19.08.2008	JBj
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gjevilvassdalen: Prestsætra	hagemark	809	NQ 22294 51907	19.08.2008	JBj
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gjevilvassdalen: Prestsætra	hagemark	792	NQ 22183 51896	19.08.2008	JBj
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gjevilvassdalen: Prestsætra	hagemark	765	NQ 22148 51770	19.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma porphyrophaeum</i>	lillabrun rødiskivesopp	NT	Gjevilvassdalen: Prestsætra	hagemark	792	NQ 22183 51896	19.08.2008	JBj
S	<i>Hygrocybe phaeococcinea</i>	svartdogget vokssopp	NT	Gjevilvassdalen: Prestsætra	hagemark	797	NQ 22158 51936	19.08.2008	JBj
P	<i>Botrychium lunaria</i>	marinøkkel	NT	Gjevilvassdalen: Nord for Grøtbekken	naturbeitemark	731	NQ 23897 50658	19.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma melanochromum</i>	svart rødiskivesopp	DD	Gjevilvassdalen: Nord for Grøtbekken	naturbeitemark	728	NQ 23858 50658	19.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødiskivesopp	NT	Gjevilvassdalen: Nord for Grøtbekken	naturbeitemark	728	NQ 23858 50658	19.08.2008	JBj
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gjevilvassdalen: Nedenfor Skarsessætra	naturbeitemark	763	NQ 25342 49413	20.08.2008	JBj

Gr	Lat	Norsk	Kat	Lok	Hab	hoh	UTM	Dato	Leg
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gjevilvassdalen: Nedenfor Skarsessætra	naturbeitemark	759	NQ 25366 49331	20.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødkivesopp	NT	Gjevilvassdalen: Nedenfor Skarsessætra	naturbeitemark	728	NQ 25166 49403	20.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma corvinum</i>	ravnerødkivesopp	NT	Gjevilvassdalen: mot Storbekken	skogsbeite	749	NQ 25117 49491	20.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma jubatum</i>	semsket rødkivesopp	NT	Gjevilvassdalen: Nedenfor Skarsessætra	naturbeitemark	754	NQ 25368 49272	20.08.2008	JBj
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gjevilvassdalen: Nedenfor Skarsessætra	naturbeitemark	742	NQ 25342 49255	20.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødkivesopp	NT	Gjevilvassdalen: Nedenfor Skarsessætra	naturbeitemark	741	NQ 25220 49424	20.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødkivesopp	NT	Gjevilvassdalen: Nedenfor Skarsessætra	naturbeitemark		NQ 25311 49521	20.08.2008	JBj
P	<i>Dactylorhiza incarnata</i>	engmarihand	NT	Gjevilvassdalen: Festavollan I, ved Ordførerveien	rikmyr	661	NQ 25395 43752	20.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma turci</i>	tyrkerrødkivesopp	NT	Gjevilvassdalen: nord for Bakksætra	naturbeitemark	708	NQ 25281 48276	20.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma turci</i>	tyrkerrødkivesopp	NT	Gjevilvassdalen: nord for Bakksætra	naturbeitemark	708	NQ 25310 48234	20.08.2008	JBj
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gjevilvassdalen: Dørressætra ved Grøtbekken	naturbeitemark	751	NQ 23181 51018	20.08.2008	JBj
P	<i>Botrychium lunaria</i>	marinøkkel	NT	Gjevilvassdalen: Dørressætra ved Grøtbekken	naturbeitemark	756	NQ 23169 51048	20.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma porphyrophaeum</i>	lillabrun rødkivesopp	NT	Gjevilvassdalen: Nystusætra	naturbeitemark	758	NQ 24958 50000	21.08.2008	JBj
S	<i>Hygrocybe subpapillata</i>	papillvokssopp	NT	Gjevilvassdalen: Nystusætra	naturbeitemark	735	NQ 24899 49956	21.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødkivesopp	NT	Gjevilvassdalen: Nystusætra ved veien	naturbeitemark	709	NQ 24677 49935	21.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødkivesopp	NT	Gjevilvassdalen: Nystusætra ved veien	naturbeitemark	707	NQ 24694 49881	21.08.2008	JBj
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gjevilvassdalen: Nystusætra ved veien	naturbeitemark	708	NQ 24807 49771	21.08.2008	JBj
S	<i>Hygrocybe turunda</i>	mørkskjellet vokssopp	NT	Gjevilvassdalen: Nystusætra ved veien	naturbeitemark	715	NQ 24801 49820	21.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødkivesopp	NT	Gjevilvassdalen: Nystusætra ved veien	naturbeitemark	708	NQ 24836 49732	21.08.2008	JBj
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gjevilvassdalen: Dørressætra ved Kanniksætra	naturbeitemark	854	NQ 26172 47131	21.08.2008	JBj
P	<i>Botrychium lunaria</i>	marinøkkel	NT	Gjevilvassdalen: Dørressætra ved Kanniksætra	naturbeitemark	851	NQ 26164 47166	21.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma scabropellis</i>	-	EN	Gjevilvassdalen: Dørressætra ved Kanniksætra	naturbeitemark	854	NQ 26172 47131	21.08.2008	JBj

Gr	Lat	Norsk	Kat	Lok	Hab	hoh	UTM	Dato	Leg
S	<i>Entoloma cocles</i>	-	NT	Gjevilvassdalen: Dørressætra ved Kanniksætra	naturbeitemark	855	NQ 26210 47157	21.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma porphyrophaeum</i>	lillabrun rødsdivesopp	NT	Gjevilvassdalen: Dørressætra ved Kanniksætra	naturbeitemark	850	NQ 26199 47179	21.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødsdivesopp	NT	Stølen: Sandbekkhaugen	hagemark	692	NQ 37250 43044	21.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma prunuloides</i>	melrødsdivesopp	NT	Stølen: Sandbekkhaugen	hagemark	692	NQ 37250 43044	21.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma turci</i>	tyrkerrødsdivesopp	NT	Stølen: Sandbekkhaugen	hagemark	697	NQ 37259 43064	21.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødsdivesopp	NT	Stølen: Sandbekkhaugen	hagemark	697	NQ 37259 43064	21.08.2008	JBj
S	<i>Entoloma prunuloides</i>	melrødsdivesopp	NT	Stølen: Sandbekkhaugen	hagemark	697	NQ 37259 43064	21.08.2008	JBj
P	<i>Botrychium lunaria</i>	marinøkkel	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	712	NQ 36967 42983	12.08.2008	JBj; EGN
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	712	NQ 36967 42983	12.08.2008	JBj; EGN
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	701	NQ 36712 42800	12.08.2008	JBj; EGN
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	687	NQ 36722 42698	12.08.2008	JBj; EGN
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	689	NQ 36703 42673	12.08.2008	JBj; EGN
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	693	NQ 36679 42703	12.08.2008	JBj; EGN
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	711	NQ 36644 42788	12.08.2008	JBj; EGN
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	741	NQ 36569 42855	12.08.2008	JBj; EGN
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	800	NQ 36706 43169	12.08.2008	JBj; EGN
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark		NQ 36781 43097	12.08.2008	JBj; EGN
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	751	NQ 36789 43028	12.08.2008	JBj; EGN
P	<i>Gentianella campestris</i>	bakkesøte	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark		NQ 36828 42783	12.08.2008	JBj; EGN
S	<i>Clavaria zollingeri</i>	fiolett greinkøllesopp	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	750	NQ 36717 42991	21.08.2008	JBj; EGN
S	<i>Entoloma atrocoeruleum</i>	-	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	746	NQ 36802 43010	21.08.2008	JBj; EGN
S	<i>Entoloma corvinum</i>	ravnerødsdivesopp	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	695	NQ 36777 42822	12.08.2008	JBj; EGN
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødsdivesopp	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	703	NQ 37017 42972	21.08.2008	JBj; EGN
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødsdivesopp	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	718	NQ 36942 42979	21.08.2008	JBj; EGN
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødsdivesopp	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	704	NQ 36965 42938	21.08.2008	JBj; EGN
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødsdivesopp	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	721	NQ 36846 42960	21.08.2008	JBj; EGN
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødsdivesopp	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	741	NQ 36816 43012	21.08.2008	JBj; EGN
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødsdivesopp	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	750	NQ 36568 42882	21.08.2008	JBj; EGN
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødsdivesopp	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	735	NQ 36601 42860	21.08.2008	JBj; EGN
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødsdivesopp	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	719	NQ 36687 42845	21.08.2008	JBj; EGN
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødsdivesopp	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	713	NQ 36700 42834	21.08.2008	JBj; EGN
S	<i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødsdivesopp	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	718	NQ 36771 42896	21.08.2008	JBj; EGN
S	<i>Entoloma prunuloides</i>	melrødsdivesopp	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	699	NQ 36919 42893	21.08.2008	JBj; EGN
S	<i>Entoloma turci</i>	tyrkerrødsdivesopp	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	735	NQ 36601 42860	21.08.2008	JBj; EGN
S	<i>Hygrocybe flavipes</i>	gulfovokssopp	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	693	NQ 36877 42855	21.08.2008	JBj; EGN
S	<i>Hygrocybe flavipes</i>	gulfovokssopp	NT	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	694	NQ 36855 42835	21.08.2008	JBj; EGN
S	<i>Porpoloma metapodium</i>	grå narremusserong	VU	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	698	NQ 36964 42916	21.08.2008	JBj; EGN
S	<i>Porpoloma metapodium</i>	grå narremusserong	VU	Gorsetgrenda hagemark	hagemark/naturbeitemark	746	NQ 36802 43010	21.08.2008	JBj; EGN

Lokaliteter (faktaark)

I det følgende er undersøkte lokaliteter omtalt etter en fast mal. Lokalitetene er listet opp med nummer, navn, posisjon, høyde, naturtype og naturtype-utforming, naturverdi, mulige trusler, kilder (eventuell litteratur pluss dato/personnavn for feltsjekk), og områdebeskrivelse.

Områdebeskrivelsen er inndelt i generell omtale, naturtyper og vegetasjon, kulturpåvirkning, artsfunn, begrunnelse for verdisetting og forslag til skjøtsel og hensyn. Rapportene for 2005-2007 hadde lokaliteter nummerert fra 20001 til 20266. Denne rapporten har lokaliteter nummerert fra 20266 til 20301 (ID_LOKAL) og i tillegg er fire tidligere beskrevne lokaliteter oppsøkt for å få et bedre datagrunnlag, siden dette i varierende grad har vært mangelfullt tidligere. Disse fire er plassert til slutt, og har nummer fra Naturbase (IID) som består av BN + 8siffer.

Forkortelser:

EGN=Eli Grete Nisja

JBj=John Bjarne Jordal

Kategorier på rødlista av 2006:

CR=kritisk truet

EN=sterkt truet

VU=sårbar

DD=datamangel

NT=nær truet

Symboler for vegetasjonstyper (basert på Fremstad 1997), vegetasjonssoner og vegetasjonsseksjoner (basert på Moen 1998) forklares fortløpende i teksten. Truete vegetasjonstyper omtales i henhold til Fremstad & Moen (2001). Rødlistearter (Kålås et al. 2006) er fokusert spesielt.

20267 Gorset, skogsbeite

Posisjon: NQ 371 429

Gnr./bnr. Del av 294/1

Høyde: 680 m

Hovednaturtype: Kulturlandskap

Naturtype: D06 Beiteskog

Utforming:

Verdi: B (viktig)

Mulige trusler: Fysiske inngrep, opphør av beiting, gjengroing

Undersøkt: 12.08.2008, EGN & JBj

Områdebeskrivelse:

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 18.09.2008, basert på eget feltarbeid sammen med Eli Grete Nisja (fagansvarlig miljø, Oppdal kommune) 12.08.2008. Lokaliteten ligger inntil nedfartsløypene ved Stølen skisenter (nordøst for Oppdal sentrum) i øst, og grenser til fulldyrka mark, gjødsla beite og hagemark i sør og vest. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som særskilt god. Lokaliteten ligger i mellomboreal vegetasjonssone (MB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten er en beiteskog. Vegetasjonen er dominert av bjørkeskog med gras- og urterik undervegetasjon (C2c - lågurtutforming av

høgstaudebjørkeskog). Det er overganger mellom fuktige, friske og litt tørre partier med noe ulik undervegetasjon. Beiteskog regnes generelt som noe truet som vegetasjonstype.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten beites av sau. Skogliene i Gjevilvassdalen har vært mer åpne i perioden 1850-1950, men detaljene i skoghistoria for denne lokaliteten er ikke kjent.

Artsfunn: Det ble notert 65 plantearter. Av planter kan nevnes bl.a. aurikkelsveve, bekkeblom, enghumleblom, fjellfiol, fjellgulaks, fjellminneblom, fjelltimotei, fjelløyentrøst, gulflatbelg, harerug, hvitbladtistel, hvitmaure, jonsokkoll, lundrapp, prestekrage, rødkløver, rødknapp, skogfiol, småengkall, sumpmaure, tiriltunge og tyrihjel.

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi det er en lokalitet som fortsatt er i bruk, som har en del beiteindikatorer, og som trolig har en lang beitekontinuitet.

Hensyn og skjøtsel: Hvis man ønsker å bevare naturverdiene bør fysiske inngrep i lokaliteten unngås eller minimeres, og beiting opprettholdes på et nivå som er tilstrekkelig for å bevare vegetasjonen og hindre gjengroing.

20268 Gorset, beitemark

Posisjon:	NQ 367 426
Gnr./bnr.	Del av 292/1, 293/1, 295/1
Høyde:	ca. 680-800 m
Hovednaturtype:	Kulturlandskap
Naturtype:	D05 hagemark (ca. 90%), D04 naturbeitemark (ca. 10%)
Utforming:	D0501 Bjørkehage, D0408 Frisk/tørr middels baserik eng i høyereliggende strøk
Verdi:	A (svært viktig)
Mulige trusler:	Fysiske inngrep, opphør av beiting, gjengroing
Undersøkt:	12.08.2008, EGN & JBJ; 21.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse:

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 18.09.2008, basert på eget feltarbeid sammen med Eli Grete Nisja (fagansvarlig miljø, Oppdal kommune) 12.08.2008, og eget besøk 21.08.2008. Lokaliteten ligger ovenfor gardene i Gorsetgrenda opp til vel 800 m o.h. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som særs god. Lokaliteten ligger hovedsakelig i mellomboreal vegetasjonssone (MB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten består av hagemark og åpen naturbeitemark i blanding. Viktigste utforminger er D0501 Bjørkehage og D0408 Frisk/tørr middels baserik eng i høyereliggende strøk. Vegetasjonen er dominert av lysåpne hagemarker med gras- og urterik undervegetasjon (i slekt med C2c - lågurtutforming av høgstaudebjørkeskog) med alle overganger mot åpen naturbeitemark som for det meste kan klassifiseres som G8 (frisk/tørr, middels baserik eng), men også med overganger mot G12 (våt/fuktig, middels næringsrik eng) og mot G7b (dunhavreeng). Hagemarkene er i stor grad så lysåpne at undervegetasjonen best kan beskrives som G7/G8 over en stor del av arealet. Tre- og busksjiktet består av bjørk og noe einer. Det finnes også flere partier som kan beskrives som beita rik til ekstremrik myr (M2, M3) med arter som hårstarr, gulsildre, breiull, gulstarr, jåblom og fjellfrøstjerne. Av typene regnes G8 som noe truet, G7b sterkt truet og hagemark generelt som noe truet. Ekstremrik myr utgjør små arealer.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten beites av sau. Flere gjerder deler lokaliteten, men naturtypen er såpass ensartet i hele området at den beskrives som én lokalitet på tvers av eiendomsgrenser. Det går en i hovedsak graskledd traktorvei opp til Buasætra. I nordøst grenser lokaliteten til alpinløyper som også beites. Et par mindre granplantefelter finnes, og det finnes sjølsådd

gran. Mindre grøfter er også observert. Noen mindre rydningsrøyser tyder på tidligere utnyttelse til slåttemark og eventuelt små åkrer.

Artsfunn: Det ble notert 94 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. aurikkelsveve, bakkesøte (NT), bjørnebrodd, blåklokke, breiull, dunhavre, dvergjamne, engfiol, enghumbleblom, engsmelle, fjellfrøstjerne, fjellgulaks, fjelløyentrøst, fjelltimotei, gulflatbelg, gulsildre, gulstarr, harerug, hvitbladtistel, hvitmaure, hårstarr, hårsveve, jonsokkoll, jåblom, karve, kattedot, kildeurt, kjerteløyentrøst, kornstarr, lundrapp, marinøkkel (NT), myrfrytle, myrklegg, myrsauløk, prestekrage, rødknapp, skogkløver, småbergknapp, småengkall, småsivaks, småtranebær, sumphaukeskjegg, sumpmaure, sveltull og tågebær. En rekke av plantene er basekrevende. Det ble totalt funnet 10 rødlistearter, derav 2 karplanter (bakkesøte og marinøkkel, begge NT) og 8 beitemarkssopp. De rødlista beitemarkssoppene var fiolett greinkøllesopp *Clavaria zollingeri*, *Entoloma atrocoeruleum*, ravnerødskivesopp *Entoloma corvinum*, lillagrå rødskivesopp *Entoloma griseocyaneum*, melrødskivesopp *Entoloma prunuloides*, tyrkerrødskivesopp *Entoloma turci*, gulfotvokssopp *Hygrocybe flavipes*, (alle NT - nær truet) og grå narremusserong *Porpoloma metapodium* (VU - sårbar). Bakkesøte og lillagrå rødskivesopp har uvanlig store og regionalt viktige bestander. Grå narremusserong og fiolett greinkøllesopp har norske høydegrensers i lokaliteten. Andre beitemarkssopp var blåstilket rødskivesopp *Entoloma asprellum*, bronserødskivesopp *Entoloma formosum*, blyblå rødskivesopp *Entoloma lividocyanulum*, silkerødskivesopp *Entoloma sericellum*, mørktannet rødskivesopp *Entoloma serrulatum*, gul vokssopp *Hygrocybe chlorophana*, mønjevokssopp *Hygrocybe coccinea* og kjeglevokssopp *Hygrocybe conica*. Antall arter knyttet til tradisjonelt hevdet kulturlandskap (indikatorarter) er høyt, og mange av artene er kravfulle og dels sjeldne.

Prioritering: Lokaliteten får verdi A (svært viktig) fordi det er et stort, velutviklet og intakt område med hagemark og naturbeitemark som har hatt langvarig drift, det er et kalkrikt område med mange beiteavhengige og dels basekrevende planter og sopp og et uvanlig stort artsmangfold (mange indikatorarter), hvorav 10 rødlistearter, som dels har store og regionalt viktige bestander. Potensialet for å finne flere rødlistede beitemarkssopp regnes som stort. Man kan ikke regne med å ha funnet mer enn 20-30% av soppartene så langt. Antall mycel av påviste rødlista beitemarkssopp antas også å være en lav prosentandel av det virkelige.

Hensyn og skjøtsel: Hvis man ønsker å bevare naturverdiene, bør fysiske inngrep i lokaliteten unngås eller minimeres, og beiting opprettholdes på et nivå som er tilstrekkelig for å bevare vegetasjonen og hindre gjengroing. Lokaliteten bør ikke gjødsles.

20269 Stølen: Sandbekkhaugen

Posisjon:	NQ 372 430
Gnr./bnr.	Del av 296/1
Høyde:	680-740 m
Hovednaturtype:	Kulturlandskap
Naturtype:	D05 Hagemark, D04 Naturbeitemark
Utforming:	D0501 Bjørkehage, D0408 Frisk/tørr middels baserik eng i høyereliggende strøk
Verdi:	B (viktig)
Mulige trusler:	Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt:	21.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 20.03.2009, basert på eget feltarbeid 21.08.2008. Lokaliteten ligger mellom to nedfartsløyper ovenfor Stølen skisenter i Gorsetgrenda i høydeintervallet 680-740 m o.h. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og

regnes som meget god, men områdene høyere oppover mellom nedfartsløypene bør også undersøkes (ikke oppsøkt ved dette høvet). Lokaliteten ligger hovedsakelig i mellomboreal vegetasjonssone (MB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten består av hagemark og åpen naturbeitemark i blanding. Viktigste utforminger er D0501 Bjørkehage og D0408 Frisk/tørr middels baserik eng i høyereliggende strøk. Vegetasjonen er dominert av hagemarker med gras- og urterik undervegetasjon (i slekt med C2c - lågurtutforming av høgstaudebjørkeskog) med alle overganger mot åpen naturbeitemark som for det meste kan klassifiseres som G8 (frisk/tørr, middels baserik eng. Det finnes også rik til ekstremrik bakkemyr med arter som hårstarr, gulstarr og jåblom. Tre- og busksjiktet består av bjørk og noe einer. Av typene regnes G8 som noe truet og hagemark generelt som noe truet.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten beites av sau. Beitetrykket er godt. Lokaliteten ligger i tilknytting til et skianlegg, og tilgrensende partier er delvis jordarbeidet (planert).

Artsfunn: Det ble notert 39 plantearter (ufullstendig). Av disse kan nevnes bl.a. enghumleblom, gulstarr, hvitbladtistel, hvitmaure, hårstarr, jonsokkoll, jåblom, kattedot, skogfiol, småengkall, sumpmaure og tyrihjel. Av sopp kan nevnes bl.a. blåstilket rødskivesopp *Entoloma asprellum*, lillagrå rødskivesopp *Entoloma griseocyaneum* (NT), vorterødskivesopp *Entoloma papillatum*, melrødskivesopp *Entoloma prunuloides* (NT), mørktannet rødskivesopp *Entoloma serrulatum*, tyrkerrødskivesopp *Entoloma turci* (NT) og kjeglevokssopp *Hygrocybe conica*. Lokaliteten antas å ha flere arter av beitemarkssopp enn de som ble funnet.

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi det er en intakt hagemark og naturbeitemark med noen indikatorarter og tre rødlistearter i lav kategori. Flere av artene er basekrevende. Bedre undersøkelser vil kunne gi grunnlag for høyere verdi.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep og gjødsling bør unngås.

20270 Gorset: Buasætra

Posisjon:	NQ 365 432
Gnr./bnr.	Del av 292/1
Høyde:	820-840 m
Hovednaturtype:	Kulturlandskap
Naturtype:	D04 Naturbeitemark
Utforming:	D0408 Frisk/tørr middels baserik eng i høyereliggende strøk
Verdi:	B (viktig)
Mulige trusler:	Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt:	12.08.2008, EGN & JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 20.03.2009, basert på eget feltarbeid sammen med Eli Grete Nisja (fagansvarlig miljø, Oppdal kommune) 12.08.2008. Lokaliteten ligger ovenfor Gorsetgrenda, i øvre del av ei stor bjørkeskogsli, og er en åpen setervoll. Avgrensinga er basert på GPS og markslagskart (ortofoto ikke tilgjengelig) og regnes som særs god. Lokaliteten ligger i nordboreal vegetasjonssone (NB) og i svakt oseanisk vegetasjonsseksjon (O1).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten tilhører stort sett naturtypen naturbeitemark, selv om den kan ha vært litt gjødslet en periode. Mest velutviklet naturbeitemark finnes i kantområdene. Vegetasjonen kan klassifiseres som G4 (frisk fattigeng) på det meste av vollen, men det finnes litt G8 (frisk/tørr, middels baserik eng i høyereliggende strøk) i

kantene. Tre- og busksjiktet består av bjørk og noe einer. Vegetasjonstypen G8 regnes som noe truet.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten ble i 2008 beitet av sau og var inngjerda. Lokaliteten kan ha vært noe gjødslet en periode, og er sannsynligvis overflatedyrka for lang tid siden på deler av arealet. Ikke jordarbeidete områder som trolig også er lite gjødsla finnes bl.a. øst for husa, her ble de fleste interessante funn gjort.

Artsfunn: Det ble notert 48 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. aurikkelsveve, bakkesøte (NT), bleikvier, harerug, hvitbladtistel, katterot, marinøkkel (NT), prestekrage, rødknapp, skoggråurt, småengkall, stemorsblom og tyrihjelms. Lokaliteten antas å ha potensiale for beitemarkssopp.

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi det er en middels artsrik naturbeitemark med noen indikatorarter på ugjødsla beite, særlig i kantene, og dessuten to rødlistearter. Mye av det overflatedyrka arealet kunne kanskje vært utskilt med verdi C, slik at bare kantene fikk B.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep og gjødsling bør unngås.

20271 Gjevilvassdalen: Festavollan I, ved Ordførerveien

Posisjon:	NQ 2536-2541, 4369-4375
Gnr./bnr.	Del av 193/1
Høyde:	660 m
Hovednaturltype:	Myr
Naturtype:	A05 Rikmyr
Utforming:	A0506 Ekstremrik myr i høyereliggende områder
Verdi:	A (svært viktig)
Mulige trusler:	Fysiske inngrep
Undersøkt:	20.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 24.03.2009, basert på eget feltarbeid 20.08.2008. Lokaliteten ligger sørvest for Dørreshovden ikke langt fra Festa, rundt halvannen kilometer nord for Ålbu, nær veien til et hyttefelt. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som særs god. Lokaliteten ligger i mellomboreal vegetasjonssone (MB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten består av en mindre rikmyr omgitt av skog.

Vegetasjonen består mest av rik til ekstremrik fastmattemyr (M2, M3) omgitt av blandingsskog med furu, bjørk og vier-arter.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten ligger inntil vei og hyttefelt. Videre utbygging kan endre den hydrologiske balansen.

Artsfunn: Det ble notert 55 plantearter. Her forekom ekstremrikmyr-indikatorene gulsildre, hårstarr og trillingsiv. Av øvrige arter kan nevnes bl.a. bjørnebrodd, engmarihånd (NT), fjellfrøstjerne, fjelltistel, gullmyrklekk, gulstarr, harerug, hvitbladtistel, hvitmaure, istervier, jåblom, myrfrytle, myrsnelle, myrøyentrøst, skogørkvein, skogsiv, småsivaks, sveltull og tågebær.

Prioritering: Lokaliteten får verdi A (svært viktig) fordi det er en ekstremrik myr under skoggrensa og generelt stort artsmangfold i forhold til arealet, samt en rødlisteart. Ekstremrik myr er en truet naturtype.

Hensyn og skjøtsel: Fysiske inngrep bør unngås både i lokaliteten og i nedbørsfeltet ovenfor.

20272 Gjevilvassdalen: Festavollan II, ved Ordførerveien

Posisjon:	NQ 2532-2542, 4379-4395
Gnr./bnr.	Del av 193/1, 193/11
Høyde:	650 m
Hovednaturtype:	Myr
Naturtype:	A05 Rikmyr
Utforming:	A0506 Ekstremrik myr i høyereliggende områder
Verdi:	A (svært viktig)
Mulige trusler:	Fysiske inngrep
Undersøkt:	20.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 25.03.2009, basert på eget feltarbeid 20.08.2008. Lokaliteten ligger sørvest for Dørreshovden ikke langt fra Festa, rundt halvannen kilometer nord for Ålbu, nær veien til et hyttefelt. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som sær god. Lokaliteten ligger i mellomboreal vegetasjonssone (MB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten består av en mindre rikmyr omgitt av blandingsskog. Vegetasjonen består av rik til ekstremrik fastmattemyr (M2, M3). Det finnes litt spredt furu, bjørk og vier-arter i kanten og rundt myra.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten ligger inntil vei og hyttefelt. Videre utbygging kan endre den hydrologiske balansen.

Artsfunn: Det ble notert 53 plantearter. Her forekom ekstremrikmyr-indikatorene gulsildre, hårstarr, sotstarr og trillingsiv. Av øvrige arter kan nevnes bl.a. bjørnebrodd, dvergjamne, enghumleblom, fjelltistel, geitsvingel, gullmyrklegg, gulstarr, harerug, hundekvein, hvitmaure, istervier, jåblom, legevintergrønn, myrfrytle, myrsauløk, myrsnelle, myrøyentrøst, smårørkvein, småsivaks, strengstarr, sveltull, særbustarr og tågebær.

Prioritering: Lokaliteten får verdi A (svært viktig) fordi det er en ekstremrik myr under skoggrensa og generelt stort arts mangfold i forhold til arealet. Ekstremrik myr er en truet naturtype.

Hensyn og skjøtsel: Fysiske inngrep bør unngås både i lokaliteten og i nedbørsfeltet ovenfor.

20273 Gjevilvassdalen: Dørressætra ved Kanniksætra

Posisjon:	NQ 261 471
Gnr./bnr.	Del av 202/1
Høyde:	850 m
Hovednaturtype:	Kulturlandskap
Naturtype:	D04 Naturbeitemark
Utforming:	D0408 Frisk/tørr, middels baserik eng i høyereliggende strøk
Verdi:	B (viktig)
Mulige trusler:	Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt:	21.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 25.03.2009, basert på eget feltarbeid 21.08.2008. Lokaliteten ligger ved Dørressætra øst for Kanniksætra (det er flere "Dørressætre" i Gjevilvassdalen) ved Osen sørøst i Gjevilvassdalen, og utgjør utkanten av sætervollen mot einerbuskmarker og lyngmark i øverkant (mot øst). Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som sær god, men er litt skjønnsmessig mot arealer som antas å være gjødslet og kanskje jordarbeidet ved setrene. Lokaliteten ligger i nordboreal

vegetasjonssone (NB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten tilhører stort sett naturtypen naturbeitemark, selv om deler av den kan ha vært litt gjødslet en periode. Mest velutviklet naturbeitemark finnes i kantområdene. Vegetasjonen kan klassifiseres som G8 (frisk/tørr, middels baserik eng i høyereliggende strøk), med overganger mot tørre bergknauser med sauesvingel. Tre- og busksjiktet består av litt bjørk, en del einer og lappvier-kratt. Vegetasjonstypen G8 regnes som noe truet.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten ble i 2008 beitet av både storfe og sau. Områdene ovenfor setra er i noe forbusking og gjengroing med einer og lappvier. Områdene nærmest husa er trolig noe gjødslet (stort sett utelatt i den avgrensa lokaliteten).

Artsfunn: Det ble notert 35 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. bakkesøte (NT), dvergjamne, fjellfiol, fjellrapp, flekkmure, harerug, kattedot, marinøkkel (NT), sandfiol, skoggråurt, småengkall og snøsøte. Av sopp kan nevnes bl.a. hvit anistraktsopp *Clitocybe fragrans*, blåstilket rødsdivesopp *Entoloma asprellum*, *Entoloma cocles* (NT), *Entoloma huijsmanii* (sjelden art), vorterødsdivesopp *Entoloma papillatum*, lillabrun rødsdivesopp *Entoloma porphyrophaeum* (NT), *Entoloma* cf. *scabropellis* (VU), silkerødsdivesopp *Entoloma sericellum*, mørktannet rødsdivesopp *Entoloma serrulatum*, lutvokssopp *Hygrocybe nitrata*, krittovokssopp *Hygrocybe virginea*, reddikhetten *Mycena pura* og fjellkremle *Russula nana*. Lokaliteten antas å ha potensiale for flere arter av beitemarkssopp enn de som ble funnet.

Prioritering: Lokaliteten får under tvil verdi B (viktig) fordi den er, noe "uryddig" og under forbusking, men med mange indikatorarter og fem rødlistearter, av disse én i kategori sårbar (ikke helt sikkert bestemt). Det kan helt klart argumenteres for høyere verdi.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep og gjødsling bør unngås.

20274 Gjevilvassdalen: sør for Bakksætra

Posisjon:	NQ 253 476
Gnr./bnr.	Del av 227/5, 230/1, 230/3
Høyde:	680 m
Hovednaturtype:	Myr
Naturtype:	A05 Rikmyr
Utforming:	
Verdi:	B (viktig)
Mulige trusler:	Fysiske inngrep
Undersøkt:	23.07.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 19.03.2009, basert på eget feltarbeid 23.07.2008. Lokaliteten ligger sør for Bakksætra og ovenfor veien ved sørøstenden av Gjevilvatnet, rundt en km nord for Osen, og vest for lokalnavnet Stenløkkja. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som særs god. Lokaliteten ligger i mellomboreal vegetasjonssone (MB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten består av en større intermediaer til rik myr som er trefattig og plan. Den kunne også vært klassifisert som beitemyr (D02). Vegetasjonen består mest av intermediaer til rik fastmattemyr (L2, M2) med bl.a. mye sveltull. Det finnes litt spredt furu, bjørk og vier-arter i kanten.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten ble i 2008 beitet svakt av storfe. Det ble observert gamle traktorspor.

Artsfunn: Det ble notert 74 plantearter. Gulsildre og hårstarr indikerer ekstremrik myr. Av øvrige arter kan nevnes bl.a. bjørnebrodd, bleikvier, breiull, dvergjamne, fjellfrøstjerne, fjelltistel, geitsvingel, gullmyrklegg, gulstarr, harerug, hvitmaure, istervier, jåblom, legevintergrønn, myrfrytle, myrsauløk, myrsnelle, myrøyentrøst, skogmarihånd, skogrørkvein, skogsiv, soleihov, strengstarr, sumphaukeskjegg, sumpmaure, svarttopp, sveltull, særbustarr og trådstarr. Knappmøkkmose *Splachnum vasculosum* ble også funnet på ei gammel kuruke.

Prioritering: Lokaliteten får under noe tvil verdi B (viktig) fordi den er en stor rikmyr under skoggrensa som også har et par indikatorarter på ekstremrik myr. Det er den mest artsrike av rikmyrene i dalen, men har knapt noe nevneverdig areal ekstremrik myr. Det kan argumenteres for høyere verdi (lokaliteter som har særlig stor artsrikdom).

Hensyn og skjøtsel: Fysiske inngrep bør unngås både i lokaliteten og i nedbørsfeltet ovenfor.

20275 Gjevilvassdalen: sørvest for Bakksætra

Posisjon:	NQ 252 475
Gnr./bnr.	Del av 230/1, 230/3
Høyde:	670 m
Hovednaturtype:	Myr
Naturtype:	A05 Rikmyr
Utforming:	A0501 Rik skog- og krattbevokst rikmyr
Verdi:	B (viktig)
Mulige trusler:	Fysiske inngrep
Undersøkt:	24.07.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 20.03.2009, basert på eget feltarbeid 24.07.2008. Lokaliteten ligger sørvest for Bakksætra og nedenfor veien nær vatnet, ved sørøstenden av Gjevilvatnet, rundt én km nord for Osen. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som særs god. Lokaliteten ligger i mellomboreal vegetasjonssone (MB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten består av en mindre og dels tresatt intermediær til rik myr. Den kunne også vært klassifisert som beitemyr (D02). Vegetasjonen består mest av intermediær til rik fastmattemyr (L2, M2) med bl.a. en del sveltull. Det finnes en del furu, bjørk og vier-arter, særlig i kantene.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten er trolig beitet av streifende husdyr. Ei kraftlinje passerer over.

Artsfunn: Det ble notert 55 plantearter. Gulsildre og hårstarr indikerer ekstremrik myr (Fremstad 1997). Av øvrige arter kan nevnes bl.a. fjellfrøstjerne, fjelltistel, geitsvingel, gulstarr, harerug, hvitmaure, istervier, jåblom, myrfrytle, myrmjølke, myrsnelle, småengkall, småtranebær, soleihov, sumpmaure, svarttopp, sveltull, særbustarr og tågebær.

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi det er en større rikmyr under skoggrensa (delvis krattbevokst) med et par indikatorer på ekstremrik myr.

Hensyn og skjøtsel: Fysiske inngrep bør unngås både i lokaliteten og i nedbørsfeltet ovenfor.

20276 Gjevilvassdalen: nord for Bakksætra

Posisjon:	NQ 253 482
Gnr./bnr.	Del av 206/1
Høyde:	700 m
Hovednaturtype:	Kulturlandskap

Naturtype: D04 Naturbeitemark
Utforming: D0405 Finnskjegg- og sauesvingeleng
Verdi: B (viktig)
Mulige trusler: Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt: 13.08. og 20.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 23.03.2009, basert på eget feltarbeid 13.08.2008. Lokaliteten er et åpent kulturlandskap som ligger ovenfor (øst for) veien like nord for Bakksætra, som igjen ligger et par km nord for Osen ved sørøstenden av Gjevilvatnet.

Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som særs god, men det er usikkerhet knyttet til om området rundt bør avgrenses som hagemark/beiteskog. Flere undersøkelser er påkrevd for å avklare dette. Lokaliteten ligger i mellomboreal vegetasjonssone (MB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten tilhører stort sett naturtypen naturbeitemark, selv om den kan ha vært litt gjødslet en periode. Vegetasjonen kan klassifiseres som i hovedsak G5 finnskjeggeng. Tre- og busksjiktet består av bjørk og noe einer.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten ble i 2008 beita av storfe. En del småbjørk er nylig ryddet.

Artsfunn: Det ble notert 36 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. aurikkelsveve, bakkesøte (NT), fjellfiol, harerug, jonsokkoll, kattedot, marinøkkel (NT), sumpmaure og tyrihjel. Av sopp ble det funnet bl.a. hvit anistraktsopp *Clitocybe fragrans*, sommertraktsopp *Clitocybe gibba*, blåstilket rødskivesopp *Entoloma asprellum*, vorterødskivesopp *Entoloma papillatum*, mørktannet rødskivesopp *Entoloma serrulatum*, tyrkerødskivesopp *Entoloma turci* (NT), gul vokssopp *Hygrocybe chlorophana*, engvokssopp *Hygrocybe pratensis*, smørkremle *Russula lutea* og fjellkremle *Russula nana*. Flere av artene indikerer baserik mark. Lokaliteten antas å ha potensiale for flere arter av beitemarkssopp enn de som ble funnet.

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi det er en intakt naturbeitemark med et moderat arts mangfold, men ihvertfall tre rødlistearter.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep og gjødsling bør unngås.

20277 Gjevilvassdalen: Stangmyra sørvest ved Dørressætra

Posisjon: NQ 262 474
Gnr./bnr. Del av 202/1
Høyde: 800-820 m
Hovednaturtype: Myr
Naturtype: A05 Rikmyr
Utforming: A0506 Ekstremrik myr i høyereliggende områder
Verdi: A (svært viktig)
Mulige trusler: Fysiske inngrep
Undersøkt: 23.07.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 19.03.2009, basert på eget feltarbeid 23.07.2008. Lokaliteten ligger i sørvestre del av det store myrkomplekset som heter Stangmyra, og som ligger på eidet mellom Gjevilvassdalen og Skardalen, like nordøst for Kanniksætra. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som meget god.

Lokaliteten ligger i nordboreal vegetasjonssone (NB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten består av et parti intermediær til rik myr. Den kunne også vært klassifisert som beitemyr (D02). Vegetasjonen består mest av rik til ekstremrik fastmattemyr (M2, M3). Det finnes litt spredt furu, bjørk og vier-arter i kanten.

Kulturpåvirkning: Området beites litt av streifende sau. En kraftlinje passerer over.

Artsfunn: Det ble notert 53 plantearter. Her forekom ekstremrikmyrs-indikatorene gulsildre, hårstarr, myrtevier, sotstarr og trillingsiv. Av øvrige arter kan nevnes bl.a. bekkestjerneblom, bjørnebrodd, bleikvier, dvergjamne, enghumleblom, fjellbakkestjerne, fjellfiol, fjellfrøstjerne, fjellstarr, fjelltistel, gullmyrklegg, gulstarr, harerug, hvitmaure, istervier, myrfrytle, myrsauløk, setermjølke, skogsiv, småsivaks, sumpmaure, svarttopp, sveltull, trådstarr, tyrihjelmsiv og ullvier.

Prioritering: Lokaliteten får verdi A (svært viktig) fordi den er en rikmyr under skoggrensa som delvis er en ekstremrik myr (særlig stor artsrikdom). Hele Stangmyra er også en viktig viltlokalitet (viltverdi er ikke vurdert her).

Hensyn og skjøtsel: Fysiske inngrep bør unngås både i lokaliteten og i nedbørsfeltet ovenfor.

20278 Gjevilvassdalen: Stangmyra nordøst (Trongdalen)

Posisjon:	NQ 265 482
Gnr./bnr.	Del av 229/1, 257/9
Høyde:	790-800 m
Hovednaturtype:	Myr
Naturtype:	A05 Rikmyr
Utforming:	
Verdi:	C (lokalt viktig)
Mulige trusler:	Fysiske inngrep
Undersøkt:	23.07.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 19.03.2009, basert på eget feltarbeid 23.07.2008. Lokaliteten ligger i nordøstre del av det store myrkomplekset som heter Stangmyra, og som ligger på eidet mellom Gjevilvassdalen og Skardalen. Lokalnavn på økonomisk kart er Trongdalen. Avgrensinga er basert på ortofoto og GPS-målinger av grenser for rikmyrvegetasjonen og regnes som meget god. Lokaliteten ligger i nordboreal vegetasjonssone (NB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonssesjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten består av et parti intermediær til rik myr. Den kunne også vært klassifisert som beitemyr (D02). Vegetasjonen består mest av intermediær til rik fastmattemyr (L2, M2) med mye sveltull. Det finnes litt spredt furu, bjørk og vier-arter i kanten.

Kulturpåvirkning: Området beites litt av streifende sau. Veien mellom Gjevilvassdalen og Skardalen går like forbi i nord.

Artsfunn: Det ble notert 55 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. bjørnebrodd, enghumleblom, fjellfrøstjerne, gulstarr, harerug, hvitmaure, jåblom, myrsauløk, myrsnelle, myrøyentrøst, småengkall, småsivaks, småtranebær, soleihov, strengstarr, sumpmaure, svarttopp, sveltull, særbustarr og trådstarr.

Prioritering: Lokaliteten er ei intakt rikmyr under skoggrensa, som imidlertid ligger i et distrikt med en del rikmyrer, er relativt liten og mangler indikatorer på ekstremrik myr, og plasseres derfor i verdi C (lokalt viktig). Hele Stangmyra er en viktig viltlokalitet (viltverdi er ikke vurdert her).

Hensyn og skjøtsel: Fysiske inngrep bør unngås både i lokaliteten og i nedbørsfeltet ovenfor.

20279 Skardalen: ved Grøtsætra

Posisjon: NQ 274 476
Gnr./bnr. Del av 257/9
Høyde: 740 m
Hovednaturtype: Myr
Naturtype: A05 Rikmyr
Utforming:
Verdi: C (lokalt viktig)
Mulige trusler: Fysiske inngrep
Undersøkt: 24.07.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 20.03.2009, basert på eget feltarbeid 24.07.2008. Lokaliteten er ei åpen myr som ligger ned mot vestsiden av Dørreselva på østsida av eidet mellom Gjevilvassdalen og Skardalen, sørøst for Grøtsætra. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som meget god. Lokaliteten ligger i nordboreal vegetasjonssone (NB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten består av et parti intermediær til rik myr. Den kunne også vært klassifisert som beitemyr (D02). Vegetasjonen består mest av intermediær til rik fastmattemyr (L2, M2) med bl.a. en del sveltull. Det finnes litt spredt furu, bjørk og vier-arter, særlig i kantene.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten var i 2008 beitet av streifende husdyr. Veien mellom Gjevilvassdalen og Skardalen går like forbi i nord.

Artsfunn: Det ble notert 33 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. hundekvein, klubbestarr, myrsauløk, myrøyentrøst, strengstarr, sveltull og særbustarr.

Prioritering: Lokaliteten er ei intakt rikmyr under skoggrensa, som imidlertid ligger i et distrikt med en del rikmyrer, er relativt liten og mangler indikatorer på ekstremrik myr, og plasseres derfor i verdi C (lokalt viktig).

Hensyn og skjøtsel: Fysiske inngrep bør unngås både i lokaliteten og i nedbørsfeltet ovenfor.

20280 Gjevilvassdalen: Stangmyra nordvest

Posisjon: NQ 262 482
Gnr./bnr. Del av 218/1, 225/1, 229/1
Høyde: 790 m
Hovednaturtype: Myr
Naturtype: A05 Rikmyr
Utforming:
Verdi: C (lokalt viktig)
Mulige trusler: Fysiske inngrep
Undersøkt: 23.07.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 17.03.2009, basert på eget feltarbeid 23.07.2008. Lokaliteten ligger i nordvestre del av det store myrkomplekset som heter Stangmyra, og som ligger på eidet mellom Gjevilvassdalen og Skardalen. Avgrensinga regnes som meget god ut fra GPS-målinger av rikmyrvegetasjonen og ortofoto. Lokaliteten ligger i nordboreal vegetasjonssone (NB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten består av et parti intermediær til rik myr. Den kunne også vært klassifisert som beitemyr (D02). Vegetasjonen består mest av intermediær til rik fastmattemyr (L2, M2) med bl.a. mye sveltull. Det finnes litt spredt furu, bjørk og vier-arter i kanten.

Kulturpåvirkning: Området beites litt av streifende sau. En vei går forbi i nord. Det er noe ferdsel i myrkanten.

Artsfunn: Det ble notert 43 plantearter. Hårstarr var eneste indikator på ekstremrik myr. Av øvrige arter kan nevnes bl.a. bjørnebrodd, fjellfrøstjerne, gulstarr, harerug, myrfrytle, myrsauløk, myrsnelle, myrøyentrøst, småsivaks, småtranebær, strengstarr, sveltull, særbustarr og trådstarr. Stormakkmose *Scorpidium scorpioides* ble også funnet. Av fugl ble det observert varslende vipe (NT), rødstilk, småspove og blåstrupe, og tårnfalk som trolig jakta mus i myrkanten.

Prioritering: Lokaliteten er ei intakt rikmyr under skoggrensa, som imidlertid ligger i et distrikt med en del rikmyrer, har bare én indikatorart på ekstremrik myr, og plasseres derfor i verdi C (lokalt viktig). Hele Stangmyra er en viktig viltlokalitet (viltverdi er ikke vurdert her).

Hensyn og skjøtsel: Fysiske inngrep bør unngås både i lokaliteten og i nedbørsfeltet ovenfor.

20281 Gjevilvassdalen: øst for Bakksætra

Posisjon:	NQ 259 478
Gnr./bnr.	Del av 218/1
Høyde:	780 m
Hovednaturtype:	Myr
Naturtype:	A05 Rikmyr
Utforming:	
Verdi:	C (lokalt viktig)
Mulige trusler:	Fysiske inngrep
Undersøkt:	23.07.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 19.03.2009, basert på eget feltarbeid 23.07.2008. Lokaliteten er en mindre myr omgitt av bjørkeskog som ligger mellom Bakksætra og Stangmyra i sørøstlige del av Gjevilvassdalen. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som særskilt god. Lokaliteten ligger i mellomboreal til nordboreal vegetasjonssone (MB/NB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten består av en mindre intermediær til rik myr. Den kunne også vært klassifisert som beitemyr (D02). Vegetasjonen består mest av intermediær til rik fastmattemyr (L2, M2) med bl.a. en del sveltull. Det finnes litt spredt furu, bjørk og vier-arter i kanten.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten beites trolig av streifende husdyr.

Artsfunn: Det ble notert 43 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. dvergjamne, fjellfrøstjerne, gulstarr, myrfrytle, myrsauløk, smårørkvein, småsivaks, strengstarr, sumpmaure, sveltull og særbustarr.

Prioritering: Lokaliteten er ei intakt rikmyr under skoggrensa, som imidlertid ligger i et distrikt med en del rikmyrer, er relativt liten og mangler indikatorer på ekstremrik myr, og plasseres derfor i verdi C (lokalt viktig).

Hensyn og skjøtsel: Fysiske inngrep bør unngås både i lokaliteten og i nedbørsfeltet ovenfor. I området ved Bakksætra finnes flere myrer som ikke er oppsøkt, men som bør undersøkes.

20282 Gjevilvassdalen: vest for Stangmyra

Posisjon:	NQ 259 478
Gnr./bnr.	Del av 202/1, 218/1, 219/2, 225/1
Høyde:	760-790 m
Hovednaturtype:	Kulturlandskap, myr
Naturtype:	D06 Beiteskog, A05 Rikmyr
Utforming:	D0601 Beiteskog (98%), A0501 Rik skog- og krattbevokst myr (2%)
Verdi:	B (viktig)
Mulige trusler:	Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt:	23.07.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 19.03.2009, basert på eget feltarbeid 23.07.2008. Lokaliteten er ei slakt hellende vestvendt skogli som ligger vest for Stangmyra og øst for Bakksætra nær sørøstenden av Gjevilvatnet. Avgrensinga regnes som god men relativt grov fordi kriteriene for avgrensing av beiteskog er noe skjønnsmessige. De mest grasdominerte og sammenhengende partiene er tatt med. Vest for lokaliteten mot Bakksætra og veien finnes et skogparti og noen myrer som er for dårlig undersøkt og derfor ikke vurdert eller avgrenset foreløpig, men som kan være aktuelt ut fra erfaringer med tilgrensende områder. Lokaliteten ligger i mellomboreal til nordboreal vegetasjonssone (MB/NB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten er et skogsbeite, en glissen skog med mange glenner. Vegetasjonen er dominert av bjørkeskog med gras- og urterik undervegetasjon (C2c - lågurtutforming av høgstaudebjørkeskog), med bl.a. fjellgulaks, engkvein, fjellfiol og hvitveis. Det er overganger mellom fuktige, friske og litt tørre partier, og spredt innslag av blåbær- og krekling-dominert vegetasjon, dels med fugletelg og skogstorkenebb. Tre- og busksjiktet består av bjørk, litt gråor og noe spredt einer og vier. Det er sparsom forekomst av små intermediære til ekstremrike skogmyrer (L2, M1b, M2, M3) og rik-kilder/riksig (N2a/N3), ofte med vierkratt (E3) i kantene. Beiteskog regnes generelt som noe truet som vegetasjonstype.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten ble i 2008 beita av sau, og delvis også storfe. Beitetrykket er jevnt over godt. En kraftlinje krysser over. Skogliene i Gjevilvassdalen har vært mer åpne i perioden 1850-1950, men detaljene i skoghistoria for denne lokaliteten er ikke kjent.

Artsfunn: Det ble notert 63 plantearter. I små rike bakkemyrer, kilder og sig forekom ekstremrikmyrs-indikatorer gulstarr, trillingsiv og hårstarr, og rikmyr- og intermediærmyr-planter som bjørnebrodd, enghumleblom, fjellfrøstjerne, gullmyrklegg, gulstarr, myrfrytle, myrsauløk, småsivaks og svarttopp. Fra fastmarksskog og små sumpskogsflekker kan nevnes bl.a. bekkestjerneblom, bleikvier, engsnelle, firblad, fjellbakkestjerne, fjellfiol, harerug, hvitmaure, istervier, legevintergrønn, seterarve, setermjølke, seterstarr, skoggråurt, skogsiv, småengkall, sumpmaure, tyrihjelms og tågebær. Det ble også observert blåstrupe.

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi det er en relativt artsrik og velutviklet skogsbeitelokalitet som er intakt og av en viss størrelse, og med en del basekrevende arter, dels tilknyttet myrflommer.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep bør unngås.

20283 Gjevilvassdalen: Bakksætra-Storbekken

Posisjon:	NQ 245-252, 492-482
Gnr./bnr.	Del av 206/1, 230/1, 236/1, 244/1, 244/2
Høyde:	660-700 m

Hovednaturtype: Kulturlandskap, myr
Naturtype: D06 Beiteskog, A05 Rikmyr
Utforming: D0601 Beiteskog (95%), A0501 Rik skog- og krattbevokst myr (5%)
Verdi: B (viktig)
Mulige trusler: Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt: 24.07.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 20.03.2009, basert på eget feltarbeid 24.07.2008. Lokaliteten ligger mellom veien og Gjevilvatnet omtrent fra Storbekken i nord til åpne arealer vest for Bakksætra i sør. Avgrensinga regnes som god ut fra ortofoto og GPS, men er litt skjønnsmessig mot mer åpne, kulturpåvirka områder ved Storbekken i nord. Lokaliteten ligger i mellomboreal vegetasjonssone (MB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonssesjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten er et skogsbeite, en glissen skog med mange glenner. Vegetasjonen er dominert av bjørkeskog med gras- og urterik undervegetasjon (C2c - lågurtutforming av høgstaudebjørkeskog), med bl.a. gulaks, engkvein, sølvbunke, fjellfiol og hvitveis. Det er overganger mellom fuktige og friske partier, og innslag av sumpskog (med bjørk og gråor) ned mot vatnet. Tre- og busksjiktet består av bjørk, litt furu og noe spredt einer og sølvvier. Det er spredt forekomst av små intermediære til rike fastmattemyrer/skogmyrer (L2, M1b, M2) og rik-kilder/riksig (N2a/N3), ofte med vierkratt (E3) i kantene. Beiteskog regnes generelt som noe truet som vegetasjonstype.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten ble i 2008 beita av sau og storfe. Det går en ca. 6 meter brei skiløypetrassé gjennom lokaliteten. Veien går i øverkant av lokaliteten. Skogliene i Gjevilvassdalen har vært mer åpne i perioden 1850-1950, men detaljene i skoghistoria for denne lokaliteten er ikke kjent.

Artsfunn: Det ble notert 102 plantearter. I små rike bakkemyrer, kilder og sig forekom ekstremrikmyrs-indikatoren kastanjesiv, og rikmyr- og intermediærmyr-planter som dvergjamne, enghumleblom, fjellfrøstjerne, gulstarr, jåblom, myrfrytle, myrsauløk, sumphaukeskjegg, strengstarr og sveltull. Fra fastmarksskog og sumpskog kan nevnes bl.a. fjellfiol, fjelltistel, geitsvingel, harerug, hvitmaure, olavsstake, setermjølke, skogmarihånd, skogrørkvein, småengkall, smårørkvein, småtranebær, småtveblad, soleihov, sumpmaure, tågebær og tyrihjelms.

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi det er en relativt artsrik og variert skogsbeitelokalitet som er intakt og av en viss størrelse, og som også inneholder rike myrsig.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep bør unngås.

20284 Gjevilvassdalen: Storbekken-Engelsjordsætra

Posisjon: NQ 254-264, 497-485
Gnr./bnr. Del av 210/3, 226/1, 229/1, 230/3,230/29, 238/1, 247/3, 261/1
Høyde: 810-880 m
Hovednaturtype: Kulturlandskap
Naturtype: D06 Beiteskog
Utforming:
Verdi: B (viktig)
Mulige trusler: Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt: 19.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 24.03.2009, basert på eget feltarbeid 19.08.2008. Lokaliteten er ei bjørkeskogsli som ligger fra Engelsjordsætra (nord for Stangmyra) i sørøst og nordvestover ovenfor Sessåkersætra, Skarsessætra og Hoksengsætra til Storbekken. Avgrensinga regnes som god i forhold til setervoller og hyttefelt, men er noe skjønnsmessig mot lyngdominert og lavvokst bjørkeskog i øvre deler opp mot og over 900 m o.h. Lokaliteten ligger i nordboreal vegetasjonssone (NB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten er et skogsbeite, en glissen skog med mange glenner. Vegetasjonen er dominert av bjørkeskog med gras- og urterik undervegetasjon (C2c - lågurtutforming av høgstaudebjørkeskog), med fjellgulaks, sølvbunke, skogstorkenebb og fjellfiol. Det er overganger mellom fuktige, friske og litt tørre partier, og ganske hyppig innslag av blåbær- og krekling-dominert vegetasjon, dels med fugletelg og skogstorkenebb. Tre- og busksjiktet består av bjørk og noe spredt einer. Beiteskog regnes generelt som noe truet som vegetasjonstype.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten ble i 2008 beita av sau og storfe. Lokaliteten grenser mot et hyttefelt ved Sessåkersætra. Det ble funnet flere høgstubber og læger av bjørk, som tyder på eldre skog. Skogliene i Gjevilvassdalen har vært mer åpne i perioden 1850-1950, men detaljene i skoghistoria for denne lokaliteten er ikke kjent.

Artsfunn: Det ble notert 50 plantearter, men lista er ufullstendig. Av disse kan nevnes bl.a. aurikkelsveve, fjellfiol, harerug, kattedot, legevintergrønn, myrmjølke, skoggråurt, sumpmaure og tyrihjelme. Av sopp ble det funnet bl.a. pepperrørsopp *Chalciporus piperatus*, sommertraktsopp *Clitocybe gibba* og bølgeriske *Lactarius flexuosus* (valige arter).

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi det er en middels artsrik skogsbeitelokalitet som er intakt og av en viss størrelse.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep bør unngås.

20285 Gjevilvassdalen: ovenfor Skarsessætra

Posisjon:	NQ 255 495
Gnr./bnr.	Del av 261/1
Høyde:	790-820 m
Hovednaturtype:	Kulturlandskap
Naturtype:	D04 Naturbeitemark
Utforming:	
Verdi:	C (lokalt viktig)
Mulige trusler:	Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt:	20.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 24.03.2009, basert på eget feltarbeid 20.08.2008. Lokaliteten ligger ovenfor (øst for) Skarsessætra ved sørøstlige del av Gjevilvatnet. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som meget god. Lokaliteten ligger i mellomboreal til nordboreal vegetasjonssone (MB/NB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten tilhører naturtypen naturbeitemark, men har mye bjørkebusker på 1-3 meters høyde. Mest velutviklet naturbeitemark finnes i de nedre kantområdene. Vegetasjonen kan klassifiseres som et stadium av G4 (frisk fattigeng) på vei til å bli bjørkebuskmark og bjørkeskog. Tre- og busksjiktet består av bjørk og noe einer. Vegetasjonstypen G8 regnes som noe truet.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten ble i 2008 beita av storfe. Dyra greier ikke å motvirke den sterke forbuskinga.

Artsfunn: Det ble notert 31 plantearter (ufullstendig liste). Av disse kan nevnes bl.a. fjellfiol, harerug, skoggråurt, sumpmaure og tyrihjelms.

Prioritering: Lokaliteten får verdi C (lokalt viktig) fordi det er en relativt artsfattig beitemark i regional sammenheng, som også er kraftig forbusket og i ferd med å få verdien som naturbeitemark redusert.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep og gjødsling bør unngås. Forbusking bør motvirkes med rydding og kombinasjonsbeiting av flere dyreslag med lang beitesesong.

20286 Gjevilvassdalen: nedenfor Skarsessætra

Posisjon:	NQ 251 494
Gnr./bnr.	Del av 230/3
Høyde:	730 m
Hovednaturtype:	Kulturlandskap
Naturtype:	D04 Naturbeitemark
Utforming:	D0404 Frisk fattigeng, D0408 Frisk/tørr, middels baserik eng i høyereliggende strøk
Verdi:	B (viktig)
Mulige trusler:	Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt:	20.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 24.03.2009, basert på eget feltarbeid 20.08.2008. Lokaliteten er en stor, åpen setervoll som ligger nedenfor (vestafor) Skarsessætra ved sørøstlige del av Gjevilvatnet. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som særs god. Lokaliteten ligger i mellomboreal til nordboreal vegetasjonssone (MB/NB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten tilhører stort sett naturtypen naturbeitemark, selv om deler av den kan ha vært litt gjødslet en periode. Mest velutviklet naturbeitemark finnes i kantområdene. Vegetasjonen kan klassifiseres som en overgang mellom G4 (frisk fattigeng) og G8 (frisk/tørr, middels baserik eng i høyereliggende strøk), med enkelte rike sig (N3) med bl.a. hårstarr og gulstarr. Tre- og busksjiktet består av bjørk og noe einer. Vegetasjonstypen G8 regnes som noe truet.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten var i 2008 godt beita av storfe. Det er noe oppslag av bjørkebusker, og en del er rydda (kvistdunger). Lokaliteten kan ha vært noe gjødslet en periode, men ihvertfall en del utkanter virka lite gjødselpåvirka i dag.

Artsfunn: Det ble notert 53 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. aurikkelsveve, bakkesøte (NT), dvergjamne, fjellfiol, fjellrapp, gulstarr, harerug, hvitmaure, hårstarr, jonsokkoll, kjerteløyentrøst, prestekrage, skoggråurt, skogsiv, småengkall, sumpmaure og tyrihjelms. Av sopp ble det funnet bl.a. blåstilket rødskivesopp *Entoloma asprellum*, blårandrødskivesopp *Entoloma caesiocinctum*, reddikrødskivesopp *Entoloma cuspidiferum* (sjelden art), lillagrå rødskivesopp *Entoloma griseocyaneum* (NT), semsket rødskivesopp *Entoloma jubatum* (NT), vorterødskivesopp *Entoloma papillatum*, silkerødskivesopp *Entoloma sericellum*, beiterødskivesopp *Entoloma sericeum*, mørktannet rødskivesopp *Entoloma serrulatum*, kjeglevokssopp *Hygrocybe conica*, engvokssopp *Hygrocybe pratensis*, grønn vokssopp *Hygrocybe psittacina* og fjellkremle *Russula nana*. Lokaliteten antas å ha potensiale for flere arter av beitemarkssopp enn de som ble funnet.

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi det er en middels artsrik naturbeitemark med ganske mange indikatorer på naturtypen (inklusive tre rødlistearter), men med noe forbusking og tegn på tidligere gjødsling som trekker verdien ned.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep og gjødsling bør unngås. Forbusking bør motvirkes med rydding og kombinasjonsbeiting av flere dyreslag.

20287 Gjevilvassdalen: ovenfor veien ved Hoksengbekken

Posisjon: NQ 250-253, 492-496
Gnr./bnr. Del av 230/3, 244/1
Høyde: 710-750 m
Hovednaturtype: Kulturlandskap
Naturtype: D06 Beiteskog
Utforming:
Verdi: B (viktig)
Mulige trusler: Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt: 20.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 24.03.2009, basert på eget feltarbeid 20.08.2008. Lokaliteten ligger nedenfor (vestafor) setervollene på Hoksengsætra og Skarsessætra ved sørøstlige del av Gjevilvatnet, like sør for Storbekken, og i sør delvis ovenfor veien over til Skardalen. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som god. Lokaliteten ligger i mellomboreal til nordboreal vegetasjonssone (MB/NB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten er et skogsbeite med overgang til hagemark, en glissen og dels halvåpen, beita skog med mange glenner. Vegetasjonen er dominert av bjørkeskog med gras- og urterik undervegetasjon (C2c - lågurtutforming av høgstaudebjørkeskog), med bl.a. fjellgulaks, sølvbunke, hvitveis, fjellfiol og diverse andre urter. Det er overganger mellom fuktige og friske partier, og sparsomt innslag av blåbær- og krekling-dominert vegetasjon. Tre- og busksjiktet består av bjørk, enkelte gråor og noe spredt einer. Beiteskog regnes generelt som noe truet som vegetasjonstype.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten var i 2008 godt beita av storfe. Området er inngjerda. Det grenser dels mot veien og dels mot hyttetomter i nedre del. Skogliene i Gjevilvassdalen har vært mer åpne i perioden 1850-1950, men detaljene i skoghistoria for denne lokaliteten er ikke kjent.

Artsfunn: Det ble notert 47 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. bekkestjerneblom, enghumleblom, fjellfiol, hvitbladtistel, hvitmaure, katterot, myrmjølke, myrsauløk, myrsnelle, soleihov, sumphaukeskjegg, sumpmaure og tyrihjel. Av sopp ble det funnet bl.a. ravnerødskivesopp *Entoloma corvinum* (NT) og bølgeriske *Lactarius flexuosus*.

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi det er et intakt, mindre artsrikt skogsbeite av moderat størrelse.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep bør unngås.

20288 Gjevilvassdalen: sør for Hoksengbekken

Posisjon: NQ 250 492
Gnr./bnr. Del av 244/1
Høyde: 690-700 m
Hovednaturtype: Myr
Naturtype: A05 Rikmyr
Utforming: A0501 Rik skog- og krattbevokst myr (15%)
Verdi: B (viktig)
Mulige trusler: Fysiske inngrep
Undersøkt: 22.07.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 17.03.2009, basert på eget feltarbeid 22.07.2008. Lokaliteten ligger nedenfor (vest for) veien omtrent der veien fra Skardalen møter veien gjennom Gjevilvassdalen, nedenfor Skarsessætra og like sør for Hoksengbekken.

Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som særs god. Lokaliteten ligger i mellomboreal vegetasjonssone (MB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten består av en mindre, relativt flat myr. Den inneholder noe rikmyr, resten er intermediær, fattig og såvidt også ombrotrof myr. Den kunne også vært klassifisert som beitemyr (D02). Vegetasjonen består delvis av intermediær til rik fastmattemyr (L2, M2) med bl.a. mye sveltull, særlig i søkka, det er en del fattig fastmattemyr og noen ombrotrofe tuer (J2, K3). Det finnes noen få småfuruer på myra, og bjørkebusker og vier-arter mest i kantene.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten var i 2008 beita av sau.

Artsfunn: Det ble notert 55 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. dvergjamne, enghumleblom, fjelltistel, geitsvingel, gulstarr, harerug, istervier, jåblom, myrfrytle, myrsauløk, myrsnelle, skogørkvein, småsivaks, småtranebær, sveltull og særbustarr.

Prioritering: Lokaliteten er ei intakt rikmyr under skoggrensa, som imidlertid ligger i et distrikt med en del rikmyrer, er relativt liten og mangler indikatorer på ekstremrik myr, og plasseres derfor i verdi C (lokalt viktig).

Hensyn og skjøtsel: Fysiske inngrep bør unngås både i lokaliteten og i nedbørsfeltet ovenfor.

20289 Gjevilvassdalen: nedenfor Nystusætra

Posisjon:	NQ 240-249, 504-496
Gnr./bnr.	Del av 223/1, 231/1, 232/1, 236/1, 244/1, 244/2
Høyde:	680-710 m
Hovednaturtype:	Kulturlandskap
Naturtype:	D06 Beiteskog
Utforming:	
Verdi:	B (viktig)
Mulige trusler:	Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt:	24.07.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 19.03.2009, basert på eget feltarbeid 24.07.2008. Lokaliteten ligger nedenfor veien og ovenfor Brymyra mellom Storbekken i sørøst og litt forbi Brysætra i nordvest. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som meget god mot veien ovenfor og myra nedenfor, men avgrensing mot andre arealer i nordvest og mot Storbekken i sørøst er noe mer skjønnsmessig. Lokaliteten ligger i mellomboreal vegetasjonssone (MB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten er et skogsbeite med flere glenner. Vegetasjonen er dominert av bjørkeskog med gras- og urterik undervegetasjon (C2c - lågurtutforming av høgstaudebjørkeskog), med bl.a. fjellgulaks, engkvein, sølvbunke og hvitveis. Det er jevnt over fuktig og frisk mark. Tre- og busksjiktet består av bjørk, litt gråor og noe spredt einer og vierkratt (E3). Beiteskog regnes generelt som noe truet som vegetasjonstype.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten ble i 2008 beita av sau, og delvis også storfe. Det er en del eldre bjørketrær og litt død ved. Skogliene i Gjevilvassdalen har vært mer åpne i perioden 1850-1950, men detaljene i skoghistoria for denne lokaliteten er ikke kjent.

Artsfunn: Det ble notert 60 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. bekkestjerneblom, enghumleblom, fjellfiol, harerug, myrmaure, myrmjølke, setermjølke, seterstarr, soleihov, sumpmaure og tyrihjelms.

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi det er en middels artsrik skogsbeitelokalitet som er intakt og av en viss størrelse.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep og gjødsling bør unngås.

20290 Gjevilvassdalen: Nystusætra ved veien

Posisjon:	NQ 246 499
Gnr./bnr.	Del av 236/1
Høyde:	710 m
Hovednaturtype:	Kulturlandskap
Naturtype:	D04 Naturbeitemark
Utforming:	D0408 Frisk/tørr middels baserik eng i høyereliggende strøk, D0404 Frisk fattigeng
Verdi:	B (viktig)
Mulige trusler:	Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt:	21.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 25.03.2009, basert på eget feltarbeid 21.08.2008. Lokaliteten ligger ned mot veien og utgjør nederste del av sætervollen på Nystusætra, omtrent midtveis mellom Osen og Gjevilvasshytta. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som særskilt god, men er skjønnsmessig mot gjødsla grasmarek oppover mot setrene. Lokaliteten ligger i mellomboreal vegetasjonssone (MB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten tilhører stort sett naturtypen naturbeitemark, selv om deler av den kan ha vært litt gjødslet en periode. Mest velutviklet naturbeitemark finnes i kantområdene ned mot veien og lengst unna husene. Vegetasjonen kan klassifiseres som en overgang mellom G4 (frisk fattigeng) og G8 (frisk/tørr, middels baserik eng i høyereliggende strøk). Vegetasjonstypen G8 regnes som noe truet.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten er nedre del av en setervoll som er noe gjødsla, men de avgrensa delene er kantområder hvor en del indikatorarter på magre grasmarek finnes i dag, og som trolig har mottatt moderate mengder gjødsel. Den beites av sau.

Artsfunn: Det ble notert 42 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. aurikkelsveve, bakkesøte (NT), dunkjempe, dvergjamne, engsmelle, fjellrapp, harerug, hvitmaure, karve, kattedot, kjerteløyentrøst, prestekrage, rødknapp, småengkall, sumpmaure og tyrihjelms. Av sopp ble det funnet bl.a. rosa fagerhatt *Calocybe carnea*, hvit anistraktsopp *Clitocybe fragrans*, sommertraktsopp *Clitocybe gibba*, blåstillet rødskevessopp *Entoloma asprellum*, lillagrå rødskevessopp *Entoloma griseocyaneum* (NT), vorterødskevessopp *Entoloma papillatum*, mørktannet rødskevessopp *Entoloma serrulatum*, gul vokssopp *Hygrocybe chlorophana*, honningvokssopp *Hygrocybe reidii*, mørkskjellet vokssopp *Hygrocybe turunda* (NT), grasfleinsopp *Psilocybe inquilina* og fjellkremle *Russula nana*. Lokaliteten antas å ha potensiale for flere arter av beitemarkssopp enn de som ble funnet.

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi det er en intakt, middels artsrik naturbeitemark (tidligere slåttemark) med en del indikatorarter og tre rødlistearter, men som kan ha vært noe gjødslet.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep og gjødsling bør unngås.

20291 Gjevilvassdalen: ovenfor Nystusætra

Posisjon:	NQ 249 500
Gnr./bnr.	Del av 236/1
Høyde:	ca. 750-800 m
Hovednaturtype:	Kulturlandskap
Naturtype:	D05 Hagemark, D04 Naturbeitemark
Utforming:	D0501 Bjørkehage, D04 Frisk fattigeng
Verdi:	B (viktig)
Mulige trusler:	Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt:	21.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 25.03.2009, basert på eget feltarbeid 21.08.2008. Lokaliteten ligger ovenfor (nordøst for) Nystusætra omtrent midtveis mellom Osen og Gjevilvasshytta. Avgrensinga regnes som god og er basert på ortofoto og GPS, men er noe mer skjønnsmessig mot beiteskog og andre arealer i nordøst, øst og sørøst. Lokaliteten ligger i mellomboreal til nordboreal vegetasjonssone (MB/NB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten består av hagemark og (i mindre grad) åpen naturbeitemark i blanding. Viktigste utforminger er D0501 Bjørkehage og overganger mellom D0404 Frisk fattigeng (=vegetasjonstype G4) og på mindre flekker også D0408 Frisk/tørr middels baserik eng i høyereliggende strøk (=vegetasjonstype G8) med innslag av dunhavre. Vegetasjonen er dominert av lysåpne hagemarker med gras- og urterik undervegetasjon (i slekt med C2c - lågurtutforming av høgstaudebjørkeskog) med alle overganger mot åpen naturbeitemark. Tre- og busksjiktet består av bjørk og noe einer. Det finnes også flere partier som kan beskrives som små rikmyrer eller rike sig (M2, N3) med arter som hårstarr og fjellfrøstjerne. Av typene regnes G8 som noe truet og hagemark generelt som noe truet.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten beites av sau og er inngjerda. Den er ikke gjødslet ifølge grunneier.

Artsfunn: Det ble notert 38 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. aurikkelsveve, dunhavre, fjellfiol, fjellforglemmegei, harerug, jonsokkoll, kjerteløyentrøst, sumpmaure, trådstarr, tveskjeggveronika og tyrihjel. Av sopp ble det funnet bl.a. blåstilket rødsdivesopp *Entoloma asprellum*, vorterødsdivesopp *Entoloma papillatum*, lillabrun rødsdivesopp *Entoloma porphyrophaeum* (NT), mørktannet rødsdivesopp *Entoloma serrulatum*, gul vokssopp *Hygrocybe chlorophana* og papillvokssopp *Hygrocybe subpapillata* (NT, ny for Oppdal). Lokaliteten antas å ha potensiale for flere arter av beitemarkssopp enn de som ble funnet.

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi det er en middels artsrik hagemark med et par rødlistearter, hvorav den ene er ny for Oppdal.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep og gjødsling bør unngås.

20292 Gjevilvassdalen: Storbekken-Grøtbekken

Posisjon:	NQ 241-255, 497-512
Gnr./bnr.	Del av 219/1, 223/1, 230/3, 231/1, 232/1, 236/1, 237/6, 242/1, 244/1
Høyde:	ca. 770-880 m
Hovednaturtype:	Kulturlandskap, myr
Naturtype:	D06 Beiteskog, A05 Rikmyr, A06 Kilde og kildebekk
Utforming:	D0601 Beiteskog (95%), A0501 Rik skog- og krattbevokst myr (3%), A0603 Kilde over sørboreal (1%)
Verdi:	B (viktig)

Mulige trusler: Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt: 23.07.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 17.03.2009, basert på eget feltarbeid 23.07.2008. Lokaliteten er en større, sørvestvendt skogli som ligger ovenfor veien og setervollene mellom Storbekken og Grøtbekken i midtre del av Gjevilvassdalen, omtrent midtveis mellom Osen og Gjevilvasshytta. Avgrensinga regnes som god men likevel relativt grov fordi kriteriene for avgrensing av beiteskog er noe skjønnsmessige. De mest grasdominerte og sammenhengende partiene er tatt med. Over ca. 880 meter er skogen delvis såpass lyngdominert at det øverste skogbeltet ikke er inkludert. Lokaliteten ligger i mellomboreal til nordboreal vegetasjonssone (MB/NB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonssesjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten er et skogsbeite, en glissen skog med mange glenner. Vegetasjonen er dominert av bjørkeskog med gras- og urterik undervegetasjon (C2c - lågurtutforming av høgstaudebjørkeskog), med bl.a. fjellgulaks, engkvein, fjellfiol og fjellmarikåpe. Det er overganger mellom fuktige, friske og litt tørre partier, og spredt innslag av blåbær- og krekling-dominert vegetasjon, dels med fugletelg og skogstorkenebb. Tre- og busksjiktet består av bjørk og noe spredt einer og vier gjennom hele lia. I nedre deler finnes også gråor, og overganger mot åpnere hagemark. Det er et jevnt innslag av einerkratt (F5d) som kan tyde på et åpnere landskap tidligere. Det er sparsom forekomst av små intermediære til ekstremrike fastmattemyrer/skogmyrer (L2, M1b, M2, M3) og rik-kilder/riksig (N2a/N3), ofte med vierkratt (E3) i kantene. Beiteskog regnes generelt som noe truet som vegetasjonstype.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten ble i 2008 beita av sau, og delvis også storfe. Deler av lokaliteten, særlig i nedre partier, er oppdelt med gjerder. Beitetrykket er jevnt over godt. En kraftlinje går i nedre deler. Skogliene i Gjevilvassdalen har vært mer åpne i perioden 1850-1950, men detaljene i skoghistoria for denne lokaliteten er ikke kjent.

Artsfunn: Det ble notert 104 plantearter. I små rike bakkemyrer, kilder og sig forekom ekstremrikmyrs-indikatorene gulsildre og hårstarr, og rikmyr- og intermediærmyr-planter som bjørnebrodd, dvergjamne, enghumbleblom, fjellfrøstjerne, gulstarr, jåblom, myrfrytle, myrsauløk, småsivaks, sumphaukeskjegg, svarttopp, sveltull og særbustarr. Fra fastmarksskog, glenner og knauser kan nevnes bl.a. fjellfiol, fjellstjerneblom, fjelltistel, harerug, hvitbladtistel, jonsokkoll, kattedot, legevintergrønn, lundrapp, markjordbær, skoggråurt, småengkall, småtveblad, tyrihjelmskål og tågebær. Av fugl ble det notert bjørkefink, blåstrupe og gulsanger.

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi det er en relativt artsrik og velutviklet skogsbeitelokalitet som er intakt og av en viss størrelse, og som også har innslag av rikmyr og rikkilder.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep bør unngås.

20293 Gjevilvassdalen: Brysætra

Posisjon: NQ 243 503
Gnr./bnr. Del av 231/1
Høyde: 720-740 m
Hovednaturtype: Kulturlandskap
Naturtype: D04 Naturbeitemark, D05 Hagemark
Utforming:
Verdi: B (viktig)
Mulige trusler: Opphør av beite, gjengroing

Undersøkt:

23.07.2008 og 13.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 17.03.2009, basert på eget feltarbeid 23.07.2008 og 13.08.2008. Brysætra er en setervoll som ligger like ovenfor (østafor) og inntil veien omtrent midtveis mellom Osen og Gjevilvasshytta, litt sørøst for Grøtbekken.

Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som særst god. Lokaliteten ligger i mellomboreal vegetasjonssone (MB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten tilhører naturtypen naturbeitemark, men er i kraftig forbusking med bjørk. Vegetasjonen er dominert av frisk fattigeng (G4), stedvis med overganger mot sølvbunkeeng og finnskjeggeng (G3, G5), og med enkelte rikindikatorer som tyder på innslag av G8 (frisk/tørr, middels baserik eng i høyereliggende strøk). Viktige grasarter er engkvein, fjellgulaks, sølvbunke, fjelltimotei og finnskjegg. Tørre partier har bl.a. fjellrapp, kattedot, aurikkelsveve og hårsveve. Tre- og busksjiktet består av bjørk og einer, med noe einerbuskmark bl.a. ovenfor husa. Det er stedvis tett oppslag av småbjørk på 1-2 meters høyde, men grasvegetasjonen er så langt delvis intakt under buskene.

Vegetasjonstypen G8 regnes som noe truet.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten ble i 2008 beita av sau (inngjerda). Beitetrykket var litt svakt, og sauen greier ikke å gjøre noe med den sterke forbuskinga.

Artsfunn: Det ble notert 58 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. aurikkelsveve, bleikvier, dvergjamne, fjellrapp, harerug, hvitbladtistel, hårsveve, jonsokkoll, kattedot, kjerteløyentrøst, marinøkkel (NT), markjordbær, skoggråurt, småengkall, sumpmaure, tyrihjelms og tågebær.

Av sopp ble det funnet blåstilket rødsdivesopp *Entoloma asprellum*, lillagrå rødsdivesopp *Entoloma griseocyaneum* (NT), beiterødsdivesopp *Entoloma sericeum*, mørktannet rødsdivesopp *Entoloma serrulatum* og hvit fjellmunkehatt *Melanoleuca subalpina*.

Lokaliteten antas å ha potensiale for flere arter av beitemarkssopp. Det ble også observert gulerle (såerle).

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi det er en middels artsrik naturbeitemark med ganske mange indikatorer på naturtypen (inklusive to rødlistearter), men med kraftig forbusking som trekker verdien ned.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep og gjødsling bør unngås. Forbusking bør motvirkes med rydding og kombinasjonsbeiting av flere dyreslag og med lang beitesesong.

20294 Gjevilvassdalen: nord for Grøtbekken

Posisjon:	NQ 238 506
Gnr./bnr.	Del av 244/1
Høyde:	730 m
Hovednaturtype:	Kulturlandskap
Naturtype:	D04 Naturbeitemark
Utforming:	D0404 Frisk fattigeng
Verdi:	B (viktig)
Mulige trusler:	Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt:	19.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 23.03.2009, basert på eget feltarbeid 19.08.2008. Lokaliteten ligger like ovenfor veien på nordsida av Grøtbekken, ved veien opp til Vognillsætra, knapt 3 km sørøst for Gjevilvasshytta. Avgrensinga er basert på GPS og

ortofoto og regnes som særst god. Lokaliteten ligger i mellomboreal vegetasjonssone (MB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten tilhører naturtypen naturbeitemark, men har mye forbusking av bjørk på 1-4 meters høyde og litt einer. Vegetasjonen kan klassifiseres som G4 (frisk fattigeng) med litt innslag av sølvbunke og enkelte basekrevende arter, dvs. overgang til G8 (frisk/tørr, middels baserik eng i høyereliggende strøk). Det er relativt mye rødknapp og en del enghumleblom.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten beites av storfe. Ei kraftlinje passerer over. Lokaliteten er i sterk endring som følge av forbusking.

Artsfunn: Det ble notert 49 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. dvergjamne, enghumleblom, fjellfiol, harerug, hvitbladistel, hvitmaure, jonsokkoll, marinøkkel (NT), prestekrage, rødknapp, småengkall og sumpmaure. Av sopp ble det funnet bl.a. blåstilket rødskivesopp *Entoloma asprellum*, lillagrå rødskivesopp *Entoloma griseocyaneum* (NT) og svart rødskivesopp *Entoloma melanochroum* (DD). Enkelte av artene er basekrevende. Lokaliteten antas å ha potensiale for flere arter av beitemarkssopp enn de som ble funnet.

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi den er en liten, men relativt artsrik naturbeitemark med en del indikatorarter og tre rødlistearter.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep og gjødsling bør unngås. Forbusking bør motvirkes med rydding og kombinasjonsbeiting av flere dyreslag og med lang beitesesong.

20295 Gjevilvassdalen: Dørressætra ved Grøtbekken

Posisjon:	NQ 238 506
Gnr./bnr.	Del av 211/1
Høyde:	720-730 m
Hovednaturtype:	Kulturlandskap
Naturtype:	D04 Naturbeitemark
Utforming:	D0408 Frisk/tørr middels baserik eng i høyereliggende strøk
Verdi:	B (viktig)
Mulige trusler:	Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt:	20.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 25.03.2009, basert på eget feltarbeid 20.08.2008. Lokaliteten ligger like ovenfor veien på vestsida av Grøtbekken et stykke innover i Gjevilvassdalen og er ganske liten. Flere setre i området heter Dørressætra. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som særst god. Lokaliteten ligger i mellomboreal vegetasjonssone (MB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten tilhører stort sett naturtypen naturbeitemark, selv om deler av den kan ha vært litt gjødslet en periode. Mest velutviklet naturbeitemark finnes i kantområdene. Vegetasjonen kan delvis klassifiseres som G8 (frisk/tørr, middels baserik eng i høyereliggende strøk), og med ganske tørre baserike enger og baserike bergknauser (F3). Tre- og busksjiktet består av bjørk og noe einer. Vegetasjonstypen G8 regnes som noe truet.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten ble i 2008 beitet av storfe. En kraftlinje passerer over. En vei går opp til en løe og flere setre.

Artsfunn: Det ble notert 42 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. aurikkelsveve, bakkesøte (NT), bergveronika, dunkjempe, enghumleblom, fjellfiol, fjellrapp, jonsokkoll, karve, kattedot, lodnerubom, marinøkkel (NT), markjordbær, prestekrage, sandfiol, skoggråurt, småbergknapp, småengkall, stemorsblom, sumpmaure, sølvmore og tyrihjelme. Av sopp ble

det funnet bl.a. vorterødskivesopp *Entoloma papillatum*, lutvokssopp *Hygrocybe nitrata*, engvokssopp *Hygrocybe pratensis*, kritt vokssopp *Hygrocybe virginea* og sandrøyksopp *Lycoperdon lividum*. Lokaliteten antas å ha potensiale for flere arter av beitemarkssopp enn de som ble funnet. Mange av artene er knyttet til baserike tørrberg og tørrenger, og har små bestander i Gjevilvassdalen.

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi det er en middels artsrik naturbeitemark som imidlertid har mange relativt kravfulle tørrbakkearter som har små bestander i Gjevilvassdalen, og dessuten andre indikatorarter og to rødlistearter.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep og gjødsling bør unngås.

20296 Gjevilvassdalen: Håmmårbekken-Kvalsjordsætra (ved Grøtbekken)

Posisjon:	NQ 222-235, 513-525
Gnr./bnr.	Del av 211/1, 211/2, 242/1, 258/1, 260/1, 268/1
Høyde:	ca. 800-900 m
Hovednaturtype:	Kulturlandskap, myr
Naturtype:	D06 Beiteskog, A05 Rikmyr, A06 Kilde og kildebekk
Utforming:	D0601 Beiteskog (95%), A0501 Rik skog- og krattbevokst myr (3%), A0506 Ekstremrik myr i høyereliggende områder (1%), A0603 Kilde over sørboreal (1%)
Verdi:	A (svært viktig)
Mulige trusler:	Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt:	22.07.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 17.03.2009, basert på eget feltarbeid 22.07.2008. Lokaliteten består av en større skogli som ligger mellom Håmmårbekken og sørover til Kvalsjordsætra vest for Grøtbekken (det er en "Kvalsjordsæter" også vest for Gjevilvasshytta), ovenfor kraftlinja de siste kilometerne før Gjevilvasshytta, og ligger ca. 0,5-2,5 km fra denne. Avgrensinga regnes som god i nedre deler og god til mindre god og relativt grov i øvre deler, da kriteriene for avgrensing av beiteskog er skjønnsmessige. De mest grasdominerte og sammenhengende partiene er tatt med. Over 900 meter er skogen delvis såpass lyngdominert at det øverste skogbeltet ikke er inkludert. Lokaliteten ligger i mellomboreal til nordboreal vegetasjonssone (MB/NB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten er et skogsbeite, en glissen skog med mange glenner, knauser og fuktpartier. Vegetasjonen er dominert av bjørkeskog med gras- og urterik undervegetasjon (C2c - lågurtutforming av høgstaudebjørkeskog). Noen av bjørkeskogen synes på avstand å være småvokst og dermed relativt ung. Det er overganger mellom fuktige, friske og litt tørre partier, og noe spredt og sparsomt innslag av blåbær- og krekling-dominert vegetasjon. Tre- og busksjiktet består av bjørk og noe spredt einer og vier gjennom hele lia, og litt gråor i nedre deler. Det er innslag av einerkratt (F5d) og langs fuktdråg også vierkratt (E3). Det er ganske hyppig forekomst av små intermediære til ekstremrike fastmattemyrer/skogmyrer (L2, M1b, M2, M3) og rik-kilder/riksig (N2a/N3), ofte med vierkratt i kantene. Beiteskog regnes generelt som noe truet som vegetasjonstype, det samme gjelder enkelte utforminger av rikmyr (som ekstremrike myrer).

Kulturpåvirkning: Lokaliteten ble i 2008 beita av sau, og delvis også storfe. Deler av lokaliteten, særlig i nedre partier, er oppdelt med gjerder. Beitetrykket er jevnt over godt. En kraftlinje går i nedre deler. Skogliene i Gjevilvassdalen har vært mer åpne i perioden 1850-1950, men detaljene i skoghistoria for denne lokaliteten er ikke kjent.

Artsfunn: Det ble notert 124 plantearter, noe som er et ganske høyt tall. I små rike bakkemyrer, kilder og sig forekom ekstremrikmyr-indikatorene agnorstarr, gulsildre, hårstarr, kastanjesiv, myrtevier, trillingsiv og sotstarr (Fremstad 1997), og rikmyr- og intermediærmyr-planter som bjørnebrodd, bleikvier, dvergjamne, fjellfrøstjerne, gullmyrklegg, gulstarr, jåblom, myrfrytle, myrsauløk, myrsnelle, sumphaukeskjegg, svarttopp, sveltull og særbustarr. I fuktige partier ellers: bekkekarse, bekkestjerneblom, korallrot og soleihov. Fra fastmarksskog, glenner og knauser kan nevnes bl.a. aurikkelsveve, bergfrue, fjellfiol, fjellminneblom, fjellrapp, fjellstjerneblom, fjelltistel, flekkmure, geitsvingel, grønnkurle, harerug, hvitbladtistel, hvitmaure, jonsokkoll, legevintergrønn, lodnebrege, lundrapp, markjordbær, rabbesiv, rødsildre, seterarve, setergråurt, setermjølke, skogsiv, småengkall, smårørkvein, småtveblad, sumpmaure, tveskjeggveronika, tyrihjelms og tågebær. Grasmarene i åpne glenner har trolig potensiale for beitemarkssopp.

Prioritering: Lokaliteten får verdi A (viktig) fordi det er et sammenhengende stort, velutviklet og artsrikt skogbeite med mange beiteindikatorer og basekrevende arter (bl.a. mange ekstremrikmyr-indikatorer), klart den beste beiteskogslokaliteten i Gjevilvassdalen så langt man kjenner til. Det ble imidlertid ikke funnet rødlistearter, men det kan finnes rødlista beitemarkssopp (undersøkt på feil tidspunkt).

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep og gjødsling bør unngås. Fungaen (soppfloraen) bør undersøkes nærmere.

20297 Gjevilvassdalen: Håkkårsvollsætra

Posisjon:	NQ 227 514
Gnr./bnr.	Del av 187/3, 211/2, 258/1, 260/1, 268/1
Høyde:	760-820 m
Hovednaturtype:	Kulturlandskap
Naturtype:	D05 Hagemark, D04 Naturbeitemark
Utforming:	D0501 Bjørkehage, D0408 Frisk/tørr middels baserik eng i høyereliggende strøk
Verdi:	B (viktig)
Mulige trusler:	Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt:	22.07.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 17.03.2009, basert på eget feltarbeid 22.07.2008. Lokaliteten ligger ved Prestsætra en drøy kilometer sørøst for Gjevilvasshytta, og ovenfor veien. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som meget god.

Lokaliteten ligger i mellomboreal vegetasjonssone (MB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten består av hagemark og (i mindre grad) åpen naturbeitemark i blanding. Viktigste utforminger er D0501 Bjørkehage og D0408 Frisk/tørr middels baserik eng i høyereliggende strøk. Vegetasjonen er dominert av lysåpne hagemarker med gras- og urterik undervegetasjon (i slekt med C2c - lågurtutforming av høgstaudebjørkeskog) med alle overganger mot åpen naturbeitemark som for det meste kan klassifiseres som G8 (frisk/tørr, middels baserik eng), men med overganger mot finnskjegegeng (G5) og sølvbunkeeng (G3). Viktige grasarter i nedre deler er finnskjegeg, engkvein og sølvbunke. Tre- og busksjiktet består av bjørk og noe einer. Det er innslag av einerkratt (F5d) og vierkratt (E3). Det finnes også flere partier som kan beskrives som beita, rik til ekstremrik skogmyr (M1b) med mye sveltull og arter som hårstarr, myrtevier og fjellfrøstjerne. Av typene regnes G8 som noe truet og hagemark generelt som noe truet.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten ble i 2008 beita av storfe. Det var relativt mye finnskjegg, noe som kan tyde på hardt beite i perioder tidligere. Lokaliteten kan være noe gjødsla i nedre deler. Det ble observert mindre grøfter. Ei kraftlinje går i øverkant av lokaliteten. I øvre deler finnes partier som er under betydelig forbusking (bjørk, vier, einer).

Artsfunn: Det ble notert 63 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. aurikkelsveve, bergveronika, bleikvier, dvergjamne, enghumleblom, fjellfiol, fjellfrøstjerne, fjellrapp, flekkmure, gulsildre, gulstarr, harerug, hegg, hårstarr, jonsokkoll, kattedot, marinøkkel (NT), myrtevier, småbergknapp, småengkall, sumpmaure og tyrihjem. Av sopp ble det funnet lutvokssopp *Hygrocybe nitrata*. Lokaliteten antas å ha potensiale for flere beitemarkssopp-arter.

Sommerfuglartene sitronsommerfugl og skogdjuvel ble også observert.

Prioritering: Lokaliteten får under noe tvil verdi B (viktig) fordi det er en variert hagemark og naturbeitemark med innslag av rikmyr, buskmarker mm. som er ganske artsrik og med funn av én rødlisteart. Bedre undersøkelser kan gi grunnlag for høyere verdi.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep og gjødsling bør unngås. Rydding av einer kan være ønskelig. Fungaen (soppfloraen) bør undersøkes nærmere.

20298 Gjevilvassdalen: Prestsætra

Posisjon:	NQ 221 518
Gnr./bnr.	Del av 187/3, 268/1
Høyde:	740-800 m
Hovednaturtype:	Kulturlandskap
Naturtype:	D05 Hagemark, D04 Naturbeitemark
Utforming:	D0501 Bjørkehage, D0404 Frisk fattigeng
Verdi:	B (viktig)
Mulige trusler:	Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt:	19.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 23.03.2009, basert på eget feltarbeid 19.08.2008. Lokaliteten ligger ovenfor Prestsætra på sørsida av Håmmårbekken en knapp kilometer sørøst for Gjevilvasshytta. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som meget god, men er skjønsmessig i øvre del i overgangen til beiteskogslokaliteten Kvalsjordsætra-Håmmårbekken, og også i forhold til gjødsla arealer i nedre del. Lokaliteten ligger i mellomboreal til nordboreal vegetasjonssone (MB/NB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC, overgang til O1).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten består av hagemark og (i mindre grad) åpen naturbeitemark i blanding. Viktigste utforming er D0501 Bjørkehage og en type D0404 Frisk fattigeng. Vegetasjonen er dominert av lysåpne hagemarker med gras- og urterik undervegetasjon (i slekt med C2c - lågurtutforming av høgstaudebjørkeskog) med alle overganger mot åpen naturbeitemark som delvis kan klassifiseres som G4 (frisk fattigeng) med engkvein og fjellgulaks og delvis G3 (sølvbunkeeng) og G5 (finnskjeggeng). Tre- og busksjiktet består av bjørk og noe einer.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten beites av sau og kanskje storfe. Den har trolig vært gjødsla i nedre deler. Det er en del oppslag av småbjørk i øvre deler, som er et gjengroingstrekk. I øvre del passerer en kraftlinje.

Artsfunn: Det ble notert 48 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. aurikkelsveve, bakkesøte (NT), fjellfiol, gulflatbelg, harerug, jonsokkoll, kattedot, kjerteløyentrøst, skoggråurt, sumpmaure, tveskjeggveronika og tyrihjem. Av sopp ble det notert bl.a. gul småkøllesopp *Clavulinopsis helvola*, sommertraktsopp *Clitocybe gibba*, blåstilket rødskivesopp *Entoloma*

asprellum, blårandrøds-skivesopp *Entoloma caesiocinctum*, reddikrøds-skivesopp *Entoloma cuspidiferum* (sjelden art), vorterøds-skivesopp *Entoloma papillatum*, lillabrun røds-skivesopp *Entoloma porphyrophaeum* (NT), beiterøds-skivesopp *Entoloma sericeum*, gul vokssopp *Hygrocybe chlorophana*, kjeglevokssopp *Hygrocybe conica*, svartdugget vokssopp *Hygrocybe phaeococcinea* (NT, ny for Oppdal), honningvokssopp *Hygrocybe reidii*, vorterøysopp *Lycoperdon perlatum*, grasfleinsopp *Psilocybe inquilina* og fjellkremle *Russula nana*. Lokaliteten antas å ha potensiale for flere arter av beitemarkssopp enn de som ble funnet. Det ble også observert gulerle (såerle).

Prioritering: Lokaliteten får under noe tvil verdi B (viktig) fordi det er en relativt intakt bjørkehage og naturbeitemark med et middels artsmangfold og tre rødlistearter.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep og gjødsling bør unngås.

20299 Gjevilvassdalen: Gjevilvasshytta-Rolvsjordsætra

Posisjon:	NQ 212-216, 521-527
Gnr./bnr.	Del av 221/1, 246/5, 262/1, 263/1
Høyde:	720-800 m
Hovednaturtype:	Kulturlandskap
Naturtype:	D06 Beiteskog
Utforming:	
Verdi:	B (viktig)
Mulige trusler:	Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt:	13.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 20.03.2009, basert på eget feltarbeid 13.08.2008. Lokaliteten er en beita skogli som ligger oppunder Vardhøa fra Gjevilvasshytta og nordvestover til Rolvsjordsætra. Avgrensinga regnes som meget god i nedre del mot setre og setervoller ut fra ortofoto og GPS, men er mer skjønnsmessig i øvre del mot berghamrer og mer lyngdominert vegetasjon. Man har her valgt å ikke inkludere arealer i Trollheimen landskapsverneområde, så nordgrensa for lokaliteten følger verneområde-grensa. Lokaliteten ligger i mellomboreal til nordboreal vegetasjonssone (MB/NB) og i svakt oseanisk vegetasjonssesksjon (O1, overgang til OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten er et skogsbeite, en glissen skog med mange glenner. Vegetasjonen er dominert av bjørkeskog med gras- og urterik undervegetasjon (C2c - lågurtutforming av høgstaudebjørkeskog), med bl.a. fjellgulaks, engkvein, finnskjegg, fjellfiol og diverse urter. Det er overganger mellom fuktige og friske partier, og sparsomt innslag av blåbær- og krekling-dominert vegetasjon. Tre- og busksjiktet består av bjørk, enkelte gråor og noe spredt einer. Beiteskog regnes generelt som noe truet som vegetasjonstype.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten ble i 2008 beita av både storfe (ikke over alt) og sau, og hadde et godt beitetrykk. Det var derfor bl.a. lite tyrihjem. Buskfuru er en fremmed (innført) art. I nedre del grenser lokaliteten mot Gjevilvasshytta, et par setre og noen hytter (noen er inngjerda). Det ble også observert en brønn i lokaliteten. Skogliene i Gjevilvassdalen har vært mer åpne i perioden 1850-1950, men detaljene i skoghistoria for denne lokaliteten er ikke kjent.

Artsfunn: Det ble notert 52 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. aurikkelsveve, fjellfiol, harerug, jonsokkoll, markjordbær, skoggråurt, skogkløver, småengkall, sumpmaure, tveskjeggveronika og tyrihjem. Av sopp ble det funnet bl.a. kantarell *Cantharellus cibarius*, kamfingersopp *Clavulina cristata*, sommertraktsopp *Clitocybe gibba*, grønn anistraktsopp *Clitocybe odora*, kransslørsopp *Cortinarius triumphans*, vanlig brødkorg *Crucibulum laeve*,

silketrevlesopp *Inocybe geophylla*, sokkjuke *Polyporus varius*, grønnkremle *Russula aeruginea* og stankkremle *Russula foetens*, alle vanlige arter.

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi det er et intakt, mindre artsrikt skogsbeite av moderat størrelse.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep bør unngås.

20300 Gjevilvassdalen: Kvalsjordsætra (ved Gjevilvasshytta)

Posisjon: NQ 515 522
Gnr./bnr. Del av 262/1
Høyde: 720-740 m
Hovednaturtype: Kulturlandskap
Naturtype: D04 Naturbeitemark
Utforming: D0408 Frisk/tørr middels baserik eng i høyereliggende strøk
Verdi: B (viktig)
Mulige trusler: Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt: 13.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 23.03.2009, basert på eget feltarbeid 13.08.2008. Lokaliteten er et åpent kulturlandskap som ligger ovenfor (nordøst for) veien ved Kvalsjordsætra like nord for Gjevilvasshytta (det finnes en annen Kvalsjordsæter ved Grøtbekken, derfor presisering av sted i lokalitetsnavnet). Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som særs god. Lokaliteten ligger i mellomboreal til nordboreal vegetasjonssone (MB/NB) og i svakt oseanisk vegetasjonsseksjon (O1, overgang til OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten tilhører stort sett naturtypen naturbeitemark, selv om deler av den kan ha vært litt gjødslet en periode. Mest velutviklet naturbeitemark finnes i kantområdene. Vegetasjonen kan klassifiseres som G8 (frisk/tørr, middels baserik eng i høyereliggende strøk). Tre- og busksjiktet i kantene består av bjørk og noe einer.

Vegetasjonstypen G8 regnes som noe truet.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten var i 2008 blitt beita av både storfe og sau.

Artsfunn: Det ble notert 42 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. aurikkelsveve, bakkestjerne, bakkesøte (NT), fjellfiol, harerug, hårsveve, jonsokkoll, prestekrage, skoggråurt, småengkall, sumpmaure, tveskjeggveronika, tyrihjelm. Av sopp ble det funnet bl.a. rosa fagerhatt *Calocybe carnea*, blåstilket rødskivesopp *Entoloma asprellum*, lillagrå rødskivesopp *Entoloma griseocyaneum* (NT), silkerødskivesopp *Entoloma sericellum*, mørktannet rødskivesopp *Entoloma serrulatum*, gul vokssopp *Hygrocybe chlorophana* og fjellkremle *Russula nana*. Lokaliteten antas å ha potensiale for flere arter av beitemarkssopp enn de som ble funnet.

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi det er en relativt intakt naturbeitemark med et middels artsmangfold og et par rødlistearter, men som trolig har vært litt gjødslet.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep og gjødsling bør unngås.

20301 Gjevilvassdalen: øst for Rauøra

Posisjon: NQ 210 523
Gnr./bnr. Del av 202/2
Høyde: 670 m
Hovednaturtype: Myr
Naturtype: A05 Rikmyr
Utforming:

Verdi: C (lokalt viktig)
Mulige trusler: Fysiske inngrep
Undersøkt: 13.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 23.03.2009, basert på eget feltarbeid 13.08.2008. Lokaliteten ligger helt nede ved Gjevilvatnet øst for Rauøra og rundt 500 meter nordvest for Gjevilvasshytta. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som særskilt god. Lokaliteten ligger i mellomboreal vegetasjonssone (MB) og i svakt oseanisk vegetasjonsseksjon (O1, overgang til OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten består av en intermediær til rik myr. Den kunne også vært klassifisert som beitemyr (D02). Vegetasjonen består mest av intermediær til rik fastmattemyr (L2, M2) med mye sveltull og en del trådstarr. Det finnes litt spredt furu, bjørk og vier-arter i kanten.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten er trolig beita av streifende husdyr. Veien til Rauøra og til noen naust berører lokaliteten.

Artsfunn: Det ble notert 37 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. bjørnebrodd, dvergjamne, fjellfrøstjerne, gulstarr, hundekvein, myrfrytle, myrmaure, myrsauløk, myrøyentrøst, småtranebær, sveltull, særbustarr og trådstarr.

Prioritering: Lokaliteten er ei intakt rikmyr under skoggrensa, som imidlertid ligger i et distrikt med en del rikmyrer, er relativt liten og mangler indikatorer på ekstremrik myr, og plasseres derfor i verdi C (lokalt viktig).

Hensyn og skjøtsel: Fysiske inngrep bør unngås både i lokaliteten og i nedbørsfeltet ovenfor.

BN00026977 Gjevilvassdalen: Golvåkersætrin

Posisjon: NQ 216-221, 520-523
Gnr./bnr. Del av 221/1
Høyde: 730-840 m
Hovednaturtype: Kulturlandskap
Naturtype: D04 Naturbeitemark
Utforming: D0408 Frisk/tørr middels baserik eng i høyereliggende strøk
Verdi: A (svært viktig)
Mulige trusler: Opphør av beite, gjengroing
Undersøkt: GBIF-Norge, 05.07.1996, 07.07.1998, JBJ (Jordal & Gaarder 2007a), 13.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av Geir Gaarder den 20.04.2005 og supplert av John Bjarne Jordal 20.03.2009, basert på sistnevntes besøk 05.07.1996, 07.07.1998 (Jordal & Gaarder 2007) og 13.08.2008. Lokaliteten er et større, åpent kulturlandskap som ligger ovenfor (nordøst for) Golvåkersætrin, like øst for Gjevilvasshytta. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som meget god, men er litt skjønnsmessig i øst. Området nærmest Håmmårbekken er ikke undersøkt eller avgrenset. Lokaliteten ligger i mellomboreal til nordboreal vegetasjonssone (MB/NB) og i svakt oseanisk vegetasjonsseksjon (O1, overgang til OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten tilhører stort sett naturtypen naturbeitemark, selv om deler av den kan ha vært litt gjødslet en periode. Mest velutviklet naturbeitemark finnes i kantområdene. Vegetasjonen kan i stor grad klassifiseres som G8 (frisk/tørr, middels baserik eng i høyereliggende strøk). Tre- og busksjiktet består av bjørk og noe einer. Det finnes også litt gråor. Det finnes også rike sig (N3). Vegetasjonstypen G8 regnes som noe truet.

Kulturpåvirkning: Man kjenner til seterdrift her helt tilbake til 1670 (Aalbu 1999). Lokaliteten beites av storfe og sau. En kraftlinje passerer over. Noe gråor er hogd. Flere bålplasser etter brenning av buskas ble observert.

Artsfunn: Det er notert 73 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. aurikkelsveve, bakkesøte (NT), bergveronika, dvergjamne, enghumbleblom, fjellbakkestjerne, fjellfiol, fjellfrøstjerne, fuglestarr, geitsvingel, gulstarr, harerug, hvitbladtistel, hvitmaure, hårstarr, hårsveve, jonsokkoll, jåblom, kattedot, marinøkkel (NT), rødknapp, skogfiol, småengkall, småsivaks, sumpmaure, svarttopp, tuearve, tveskjeggveronika og tyrihjel. Fjellmarinøkkel (NT) og skavgras er trolig samlet her (H.F. Røer 1960). Av sopp er det funnet bl.a. rosa fagerhatt *Calocybe carnea*, stor eggrøyksopp *Bovista nigrescens*, blåstillet rødskivesopp *Entoloma asprellum*, lillagrå rødskivesopp *Entoloma griseocyaneum* (NT), *Entoloma longistriatum*, fiolett rødskivesopp *Entoloma mougeotii*, vorterødskivesopp *Entoloma papillatum*, tjærerødskivesopp *Entoloma poliopus*, mørktannet rødskivesopp *Entoloma serrulatum*, elfenbeinshette *Mycena flavoalba*, grasfleinsopp *Psilocybe inquilina* og fjellkremle *Russula nana*. Forøvrig har enkelte registrert lav i dette området (Bjørn Petter Løfall i 2000, Hildur Krog). Også andre fagfolk har vært i området, men det er uklart hvor de har gjort sine funn.

Prioritering: Lokaliteten får verdi A (svært viktig) fordi det er en større, intakt og artsrik naturbeitemark med 3-4 rødlistearter i lav kategori. Det antas å være stort potensiale for flere rødlista beitemarkssopp. Nedre deler av lokaliteten har kanskje vært litt gjødslet.

Hensyn og skjøtsel: Det er ønskelig at beitet opprettholdes. Fysiske inngrep og gjødsling bør unngås. Området nærmest Håmmårbekken bør også undersøkes (noe forbusking).

BN00026978 Gjevilvassdalen: Håmmåren

Posisjon:	NQ 189 521
Gnr./bnr.	Del av 195/2
Høyde:	690-720 m
Hovednaturtype:	Skog, Rasmark, berg og kantkratt
Naturtype:	F07 Gammel lauvskog, B01 Sørvendt berg og rasmark
Utforming:	F0701 Gammelt ospenholt, B0101 Kalkrik og/eller sørvendt bergvegg
Verdi:	B (viktig)
Mulige trusler:	Fysiske inngrep
Undersøkt:	Jordal & Gaarder (2007a), 13.08.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av Geir Gaarder den 27.04.2005 basert på diverse herbariebelegg (Jordal & Gaarder 2007), og supplert av John Bjarne Jordal 23.03.2009 basert på eget feltarbeid 13.08.2008. Lokaliteten ligger på nordsida av Gjevilvatnet vest for Rauøra. Avgrensinga ble vesentlig endret i 2008, og regnes nå som god basert på feltbefaring, ortofoto og GPS. Lokaliteten ligger i mellomboreal vegetasjonssone (MB) og i svakt oseanisk vegetasjonssesjon (O1).

Naturtyper og vegetasjon: Befaring i 2008 viste at lokaliteten har naturtypene gammel lauvskog med osp (opptil 40 cm stammediameter), bjørk og selje, og dessuten sørvendt berg og rasmark. Vegetasjonen er dominert av lauvskog med en del steinur og berg, dels tyrihjel og diverse høgstauder, dels gras og dels blåbærvegetasjon.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten grenser til vei i nedkant. Den var i 2008 litt beitet av streifende husdyr.

Artsfunn: Historiske data (dårlig stedfestet) basert på herbariebelegg: Hildur Krog fant bl.a. sølvnever og seterlav 01.08.1968. Olav Gjærevoll fant bl.a. trollbær 28.08.1962, håndmarinøkkel (EN), trollbær, dvergmispel, tysbast og firblad 29.08.1967 (sammen med Ib Friis) og 18.07.1992. O.A. Høeg var i området i 1927 og fant tromsøyentrøst. A. Moen var

her i 23.07.1988 og fant suboseaniske arter som bjørnekam, grønstarr og rome. Enkelte arter (tromsøyentrøst, håndmarinøkkel, rome) kan være funnet utenfor det som ble avgrenset i 2008, og stedfestinga er for upresis til at man kan ta hensyn til dem i forvaltninga ut over en mulig innsats for å finne dem igjen. Det ble i 2008 notert 59 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. bergfrue, blårapp, dvergmispel, engsnelle, firblad, fjellarve, fjellfiol, fjellminneblom, gulflatbelg, hegg, hengeaks, hundekveke, hvitsoleie, kranskonvall, lodnebregne, lundrapp, markjordbær, myskegras, rød jonsokblom, skogørkvein, småsmelle, trollbær, tveskjeggveronika, tyrihjelms og tågebær. Av kryptogamer ble det notert skrubbenever *Lobaria scrobiculata*, grønnever *Peltigera aphthosa* og grynvrøge *Nephroma parile* (alle på stein), gullroselav *Vulpicida pinastri* og einerlav *Vulpicida juniperinus* (på einer), putehårstjerne *Syntrichia ruralis*, labbmose *Rhytidium rugosum*, ospeskrubb *Leccinum alboscapulatum* og ospeildkjuke *Phellinus tremulae*. Det ble også funnet hull etter dvergspett (VU).

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi det er en gammel lauvskog med en rødlisteart i lavere kategori og enkelte andre kravfulle arter (som sølvnever).

Hensyn og skjøtsel: Det beste for naturverdiene er at lokaliteten får utvikle seg fritt og ikke hogges. Fysiske inngrep bør unngås i lokaliteten.

BN00026983 Åmotsdalen: Storberget

UTM (WGS84):	NQ 26-27, 25-26
Gnr./bnr.	Del av 64/1, 65/1
Høyde:	ca. 1000-1160 m
Hovednaturtype:	Fjell
Naturtype:	C01 Kalkrike områder i fjellet
Utforming:	C0101 Rabbe (50%), C0102 Leside (40%), C0104 bergknaus og rasmark (10%)
Verdi:	B (viktig)
Mulige trusler:	Fysiske inngrep
Undersøkt:	NIJOS (2003), Jordal & Gaarder (2007a), 08.07.2008, EGN & JBJ

Områdebeskrivelse:

Generelt: Beskrivelsen er skrevet av John Bjarne Jordal 10.07.2008, basert på NIJOS (2003), Jordal & Gaarder (2007) og eget feltarbeid sammen med Eli Grete Nisja (fagansvarlig miljø, Oppdal kommune) 08.07.2008. Lokaliteten ligger ved Storberget på sørsida av Åmotsdalen fra skoggrensenivå (rundt 1000 m) og opp til ca. 1160 m o.h. Den ligger hovedsakelig i lavalpin vegetasjonssone (LA) og dessuten i svakt oseanisk vegetasjonsseksjon (O1).

Naturtyper og vegetasjon: Området består av snaufjell med for det meste lavvokst vegetasjon og tilhører naturtypen kalkrike områder i fjellet. Vegetasjonen er dominert av tørre til middels fuktige reinroseheier (R3, R5c), flekkmure-harerug-eng (S4), krekling-dvergbjørkhei med innslag av kravfulle arter, litt vierkratt med høgstauder (S7) og bergvegger med kalkkrevende arter (F2c), ekstremrike myrflekke og rike sig, samt sene snøleier som ikke var utsmeltet ved undersøkelsestidspunktet og derfor ikke kunne kartlegges.

Kulturpåvirkning: Lokaliteten beites av sau. Det går en vei opp på fjellet i sørkanten av det undersøkte området. Øst for lokaliteten ligger et skiferbrudd.

Artsfunn: Det ble notert en rekke basekrevende plantearter. Av planter kan nevnes bl.a. bergrubblom, bergstarr, bjørnebrodd, dubbestarr, fjellarve, fjellfiol, fjellfrøstjerne, fjellkurle, fjellkvitkurle, fjellpyrd, fjellsmelle, fjellstarr, fjellsyre, fjelltjæreblom, flekkmure, grønnekurle, gullmyrklegg, gulmjelt, gulsildre, hårstarr, kattedot, myrtevier, myrtust, reinrose, rynkevier, rødsildre, setermjelt, snømure, sotstarr, svartstarr, særbustarr, trillingsiv, tuesildre, ullvier og

vardefrytle. I tillegg kan det finnes kravfulle planter inklusive rødlistearter i de sene snøleiene som ikke kunne undersøkes.

Prioritering: Lokaliteten får under noe tvil verdi B (viktig) fordi det er et kalkrikt område over skoggrensa med mange basekrevende fjellplanter og et betydelig artsmangfold. Verdi A kunne også forsvares, særlig hvis området lå utenfor Oppdal, men lista for verdi A kan legges litt høyere her pga. generelt stort artsmangfold i fjellet over store områder (kriterium: "Større, velutviklede kalkrike fjellområder i Sør-Norge"). Sannsynligvis vil videre undersøkelser avdekke at lokaliteten henger sammen med den nærliggende lokaliteten BN00026984 Kvernbekkhøa (sørafor), som fra før er satt til verdi A (svært viktig) og har forekomst av en håndfull rødlistearter. Disse rødlisteartene er føreløpig ikke påvist innenfor BN00026983, men noen kan tenkes å forekomme (f. eks. i ikke undersøkte snøleier). Etter en evt. sammenslåing vil verdien bli A.

Hensyn og skjøtsel: Det beste for naturverdiene er at fysiske inngrep unngås.

BN00042541 Gjevilvassdalen: Brymyra

Posisjon:	NQ 238-247, 496-504
Gnr./bnr.	Del av 232/1, 255/1, 231/1, 237/1 og 236/1
Høyde:	670-700 m
Hovednaturtype:	Myr
Naturtype:	A05 Rikmyr
Utforming:	A0501 Rik skog- og krattbevokst myr
Verdi:	B (viktig)
Mulige trusler:	Fysiske inngrep
Undersøkt:	08.08.2007, JBJ (Jordal 2008b), 22.07.2008, JBJ

Områdebeskrivelse

Generelt: Beskrivelsen er skrevet (oppdatert) av John Bjarne Jordal 17.03.2009, basert på eget feltarbeid 08.08.2007 (nordlige del, Jordal 2008) og 22.07.2008 (sørlige del). Tidligere navn på lokaliteten var "nedenfor Nystusætra". Lokaliteten ligger på nordøstsida av Gjevilvatnet omtrent midt mellom Vassosen og Gjevilvasshytta, på nedsida (vestsida) av veien mellom Storbekken og Grøtbekken. Avgrensinga er basert på GPS og ortofoto og regnes som meget god, men er litt skjønnsmessig i forhold til å inkludere eller ekskludere mindre myrer i området rundt som henger mer eller mindre naturlig sammen med den største myra. Lokaliteten ligger i mellomboreal vegetasjonssone (MB) og dessuten i overgangsseksjon mellom oseaniske og kontinentale vegetasjonsseksjoner (OC).

Naturtyper og vegetasjon: Lokaliteten består av en større intermediaær og rik myr. Den kunne også vært klassifisert som beitemyr (D02). Vegetasjonen består for en stor grad av intermediaær til rik fastmattemyr (L2, M2) med bl.a. en del sveltull, ellers er trådstarr, blåtopp og bjørneskjegg meget vanlige arter. Rundt 20-30% kan karakteriseres som rikmyr og kanskje 60% som intermediaær myr. Det er også tendenser til fattigmyr og ombrotrofe tuer enkelte steder. Det finnes spredt furu, bjørk og vier-arter, rundt halvparten av myra har sparsom tresetting, en del istervier er et interessant trekk.

Kulturpåvirkning: Veien i øverkant påvirker trolig den hydrologiske balansen i myra. Lokaliteten er beita av ku og sau.

Artsfunn: Det ble notert 70 plantearter. Av disse kan nevnes bl.a. bjørnebrodd, breiull, dvergjamne, enghumleblom, fjelltistel, grønnstarr, gulstarr, harerug, hvitmaure, hvitveis, istervier, jåblom, klubbstarr, kornstarr, myrfrytle, myrklegg, myrmaure, myrsnelle, myrøyentrøst, sivblom, skogørkvein, småengkall, småørkvein, småtranebær, soleihov, svarttopp, sveltull, særbustarr, trådstarr og tågebær. Det var relativt mange rikmyrindikatorer,

men ingen indikatorer på ekstremrik myr. Det ble også observert gulsanger i kantskogen, og et par enkeltbekkasiner på myra.

Prioritering: Lokaliteten får verdi B (viktig) fordi det er ei ganske stor, intakt og dessuten relativt artsrik rikmyr under skoggrensa.

Hensyn og skjøtsel: Fysiske inngrep bør unngås både i lokaliteten og i nedbørsfeltet ovenfor, særlig slike som påvirker den hydrologiske balansen i myra.

Kunnskapsstatus

Oppsummering av datagrunnlag etter 2008-sesongen

Kunnskapsstatus for prioriterte naturtyper er vurdert og kommentert i tabellform nedenfor.

Tabell 5. Geografisk dekning i delområder etter feltarbeidet utført i 2005-2008.

Delområde	Kommentar
Dindalen	Setervoller undersøkt 1996 med supplerings 2006/2007.
Dovre m.m.	Ikke oppsøkt. Artsrike fjellområder i nasjonalparken og landskapsvernområdene er ikke avgrenset. Fjellområder forøvrig dårlig avgrenset/beskrevet.
Drivdalen	Såvidt oppsøkt (noen lokaliteter Drivstua). Artsrike fjellområder, skog, bekkekløfter mm. i landskapsvernområdet er ikke avgrenset.
Gjevilvassdalen	Undersøkelser 2007-2008. Fjellområdene er dårlig avgrenset/beskrevet.
Gråura/Kleivgardene	Kulturlandskapet er brukbart dekket fra tidligere, supplert 2006. Elvekløfta undersøkt av andre i 2007 (nasjonalt bekkekløftprosjekt, Gaarder et al. 2008).
Fagerhaug	Undersøkelser påbegynt 2007 (myr, dødisgroper).
Grytdalen	Mangelfullt.
Langvelldalen	Elvekløfta ble undersøkt av andre i 2007 (nasjonalt bekkekløftprosjekt, Gaarder et al. 2008). Forøvrig ikke undersøkt over 700 m.
Nerskogen	Mangelfullt, bl.a. finnes store rikmyrområder som bør reinventeres (avgrensing/tilstand/verdisetting) (jf. vegetasjonskart hos Moen & Moen 1975).
Oppdalsbygda	Fortsatt mangelfullt, skogsbeite/hagemark, skog forøvrig og vassdrag er særlig dårlig dekt.
Skardalen	Mangelfullt i dalføret. Fjellområder dårlig avgrenset/beskrevet.
Storlidalen	Undersøkt kulturlandskap i nedre deler opp til Dalen 2006, øvre deler gjenstår.
Trollheimen	Artsrike fjellområder i landskapsvernområdet er ikke avgrenset. Fjellområder forøvrig er dårlig avgrenset/beskrevet.
Tronddalen	Setervoller undersøkt 2007. Elvekløfta undersøkt av andre i 2007 (nasjonalt bekkekløftprosjekt, Gaarder et al. 2008).
Unndalen - Orkelsjøområdet	Ikke oppsøkt 2005-2008, men et par lok. undersøkt 1996. Fjellområder dårlig avgrenset/beskrevet.
Vinstradalen	Middels godt undersøkt kulturlandskap. Fjellområder dårlig avgrenset/beskrevet. Elvekløfter undersøkt av andre i 2007 (nasjonalt bekkekløftprosjekt, Gaarder et al. 2008).
Åmotsdalen	Deler av kulturlandskapet i dalmunningen undersøkt 2006, setrene i 1996. Skog, fjell, vassdrag m.m. ikke undersøkt.

Som det går fram av tabell 5, er en rekke deler av Oppdal ikke oppsøkt i forbindelse med feltarbeidet i 2005-2008. Dekninga er i sum fortsatt mangelfull. Oppdal er en stor og tidkrevende kommune å undersøke. Sammenholdt med de store naturverdiene som Oppdal har, tilsier dette at kommunen bør være restriktiv med å godkjenne utbyggingsplaner m.v. uten at feltundersøkelser er utført. *Det er naturlig at Oppdal kommune bruker mer ressurser*

på å kartlegge og ta vare på sitt biologiske mangfold enn de fleste andre kommuner i regionen.

Behovet for videre undersøkelser

Oppdal står på flere måter i en særstilling regionalt og dels nasjonalt når det gjelder biologisk mangfold, med store verdier, og et meget stort arts- og habitatmangfold til å ligge såpass høyt. Det er svært viktig å få videreført kartlegginga. Kvaliteten på avgrensing av lokaliteter basert på eksisterende kunnskap uten feltarbeid (litteratur/herbarier) er oftest dårlig, og reinventering er helt nødvendig for å bedre kvaliteten. Betydelige deler av kommunen og mange naturtyper er fortsatt dårlig undersøkt. Oppdal har bl.a. kulturlandskap, fjell, myr og vassdrag stor verdi. Kulturlandskapet er spesielt i nasjonal sammenheng, med bra hevd over store arealer med kalkrikt jordsmonn (Jordal 2008a).

Når det gjelder ulike organismegrupper er Oppdal den mest varierte, og – så langt man kjenner til – mest artsrike kommunen i fylket for mange organismegrupper. Data om moser er stort sett over 100 år gamle og trenger bekreftelse og bedre stedfesting. Oppdal er trolig den kommunen i landet som har flest rødlista mosearter, og en av dem som har flest dokumenterte rødlistearter totalt (Jordal & Gaarder 2007b). En undersøkelsesinnsats rettet mot artsmangfoldet vil gi langt større utbytte og resultater enn i små og mindre varierte kommuner. Det er særlig viktig å rette innsatsen mot grupper hvor kunnskapsstatus er dårlig, som f.eks. sopp og insekter.

KILDER

Litteratur

- Dørum, H.A. 1992. Seterflytting i Gjevilvassdalen. Bøgda vår.
- Dørum, H.A. 1993. Seterliv i Gjevilvassdalen. Bøgda vår.
- Fremstad, E., 1997. Vegetasjonstyper i Norge. NINA Temahefte 12. 279 s.
- Fremstad, E. & Moen, A. (red.), 2001. Truete vegetasjonstyper i Norge. NTNU rapport botanisk serie 2001-4, 231 s.
- Gulden, G., E. Bendiksen, T. E. Brandrud, L. Ryvarden, S. Sivertsen & O. Smith, 1996. Norske soppsnavn. Fungiflora. 137 s.
- Hansen, L. & H. Knudsen (ed.) 1992. Nordic Macromycetes Vol. 2. Polyporales, Boletales, Agaricales, Russulales. - Nordsvamp, København, 474 s.
- Hansen, L. & H. Knudsen (ed.), 1997. Nordic Macromycetes Vol. 3. Heterobasoid, aphyllorphoroid and gasteromycetoid Basidiomycetes. Nordsvamp, København, 444 s.
- Hansen, L. & Knudsen, H. (ed.), 2000. Nordic Macromycetes Vol. 1. Ascomycetes. Nordsvamp, København, 309 s.
- Haugland, K. 2002. Oppdals historie. Hovudlinjer og tidsbilde. Oppdal historielag. 336 s.
- Gaarder, G., Hofton T.H. & Blindheim T. 2008. Naturfaglige registreringer av bekkekløfter i Hedmark, Oppland og Sør-Trøndelag i 2007. BioFokus-rapport 2008-31. 84 s.
- Jordal, J. B. 2007. Kartlegging av naturtyper i Oppdal kommune 2006. J. B. Jordal Rapport nr. 2-2007. 64 s.
- Jordal, J.B. 2008a. Supplerende kartlegging av biologisk mangfold i jordbrukets kulturlandskap, inn- og utmark, i Midt-Norge. Møre og Romsdal og Oppdal, med en vurdering av kunnskapsstatus. Direktoratet for naturforvaltning Utredning 2008-1. 126 s.
- Jordal, J. B. 2008b. Kartlegging av naturtyper i Oppdal kommune 2007. Rapport J. B. Jordal nr. 1-2008. 49 s.
- Jordal, J. B. & Gaarder, G., 2007a. Kartlegging av naturtyper i Oppdal kommune. Miljøfaglig Utredning Rapport 2005:66, 116 s.
- Jordal, J. B. & Gaarder, G., 2007b. Rødlistearter i Oppdal etter rødlista av 2006. Rapport J. B. Jordal nr. 3-2007. 155 s.
- Kålås, J.A., Viken, Å. & Bakken, T. (red.) 2006. Norsk Rødliste 2006. Artsdatabanken, Trondheim.
- Lid, J. & Lid, D. T., 2005. Norsk flora. 7. utgåve ved Reidar Elven. Det Norske Samlaget, Oslo. 1230 s.
- Moen, A., 1998. Vegetasjon. Nasjonalatlas for Norge. Statens kartverk, Hønefoss. 199 s.
- Moen, A. & Moen, B.F. 1975. Vegetasjonskart som hjelpemiddel i arealplanleggingen på Nerskogen, Sør-Trøndelag. 168 s., 1 pl.
- Mossberg, B., 1992. Den nordiska floran. Wahlström & Widstrand. 696 s.
- NIJOS, 2003. Vegetasjonskart Dovrefjell - Sunndalsfjella nasjonalpark M 1:75 000. Norsk inst. for jord- og skogkartlegging. Ås.
- Noordeloos, M. E., 1992. Entoloma s.l. Fungi Europaei 5. Saronno, Italia, 760 s.
- Noordeloos, M. E., 1994. Bestimmungsschlüssel zu den Arten der Gattung Entoloma (Rötlinge) in Europa. IHW-Verlag. 85 pp.
- Noordeloos, M. E., 2004. Entoloma s.l. supplemento. Fungi europei vol. 5a. Edizioni Candusso, Italia. 761-1378.
- Norderhaug, A., Austad, I., Hauge, L. & Kvamme, M., 1999. Skjøtselsboka for kulturlandskap og gamle norske kulturmarker. Landbruksforlaget. 252 s.

- Norges geologiske undersøkelse, 1977. Berggrunnsgeologisk kart 1:100 000, kartblad Oppdal. Svartkvitt.
- Rise O.J. 1946. Oppdalsboka. Historie og folkeminne. Bd. I-II. Strindheim trykkeris forlag.
- Selvik, S.F. 1984. Vegetasjonshistorie i Oppdal. Bøgda vår.
- Sæther, B., Bretten, S., Hagen, M., Taagvold, H. & Vold, L. E. 1981. Flora og vegetasjon i Drivas nedbørfelt, Møre og Romsdal, Oppland og Sør-Trøndelag. Botaniske undersøkelser i 10-års verna vassdrag. Delrapport 4. DKNVSM rapport, Botanisk Serie 1981-6. 127 s. + vedlegg.
- Taagvold, H. & Haugland, K. 1993. Gjevilvassdalen. En innføring i naturen og kulturen.
- Aalbu, G. 1999. Setrene i Gjevilvassdalen. I: Folden H.E. (red.): Trollheimen 3. Gjevilvassdalen og Innerdalen, s. 92-115.

Internett

- Artsdatabanken 2009. www.artsdatabanken.no
- Artskart 2009. <http://artskart.artsdatabanken.no/>
- Artsobservasjoner 2009. <http://www.artsobservasjoner.no/>
- Direktoratet for naturforvaltning 2007. DN-håndbok nr. 13, 2. utgave:
<http://www.naturforvaltning.no/archive/attachments/02/123/Hndbo001.pdf>
- Gislink 2009. <http://www.gislink.no/gislink/>
- Naturbase 2009. <http://dnweb12.dirnat.no/nbinnsyn/>
- Norsk lavdatabase 2009. <http://www.nhm.uio.no/botanisk/bot-mus/lav/soklavhb.htm>
- Norsk soppdatabase 2009. http://www.nhm.uio.no/botanisk/nxd/sopp/nsd_b.htm

ARTSLISTER

Plantelister

Lokalitetene er sortert etter stigende lokalitetsnummer. Planteartene er sortert alfabetisk etter bokmålsnavn. Lokaliteter som ikke er avgrenset har lokalitetsnummer 0.

0 Nord for Bakksætra, skogsbeite 20.08.

aurikkelsveve
bjørk
blåbær
blåklukke
blåkoll
einer
engfrytle
engkvein
engrapp
engsoleie
engsyre
finnskjegg
fjellfiol
fjellgulaks
fjellmarikåpe
fjelltimotei
fjelløyentrøst
fugletelg
føllblom
grasstjerneblom
gråor
harerug
hvitkløver
hvitveis
kattefot
krekling
legeveronika
legevintergrønn
maiblom
marikåpe
rogn
rødsvingel
sauetelg
skogsnelle
skogstjerne
skogstorkenebb
skrubbær
smyle
svartvier
sølvbunke
tepperot
tyrihjel
tyttebær
vanlig arve

20267 Gorset, skogsbeite

aurikkelsveve
bjørk
blåbær
blåklukke
bringebar
bråtestarr
einer
engfiol
engfrytle
enghumleblom
engkvein
engrapp
engsoleie
engsyre

finnskjegg
firkantperikum
fjellfiol
fjellgulaks
fjellminneblom
fjelltimotei
fjelløyentrøst
fuglevikke
føllblom
gaukesyre
gjerdevikke
grasstjerneblom
gråor
gulflatbelg
harerug
hundegras
hundekjeks
hvitbladtistel
hvitkløver
hvitmaure
hårfrytle
jonsokkoll
krypssoleie
legeveronika
lundrapp
marikåpe
prestekrage
reinfann
rogn
ryllik
rødkløver
rødknapp
rødsvingel
selje
skogfiol
skogrørkvein
skogsnelle
skogstorkenebb
smyle
småengkall
snauveronika
soleihov
stormarimjelle
stornesle
sumpmaure
svartvier
sølvbunke
tepperot
tiriltunge
tyrihjel
vanlig arve

20268 Gorset, beitemark

aurikkelsveve
bakkesøte
bjørk
bjørnebrodd
bjørneskjegg
bleikstarr
blåbær
blåklukke
blåkoll
blåtopp
bråtestarr

breiull
dunhavre
dvergjamne
einer
engfiol
enghumleblom
engkvein
engsmelle
engsoleie
engsyre
finnskjegg
firkantperikum
fjellfrøstjerne
fjellgulaks
fjellmarikåpe
fjelløyentrøst
fjelltimotei
flaskestarr
flekkmarihand
føllblom
fuglevikke
gjerdevikke
gråor
grasstjerneblom
gulflatbelg
gullris
gulsildre
gulstarr
harerug
hestehov
hundekvein
hvitbladtistel
hvitkløver
hvitmaure
hårstarr
hårsveve
jonsokkoll
jåblom
karve
kattefot
kildeurt
kjerteløyentrøst
kornstarr
lundrapp
marikåpe
marinøkkel
mjødurt
myrfiol
myrfrytle
myrklegg
myrsauløk
nyseryllik
osp
prestekrage
rogn
ryllik
rødkløver
rødknapp
rødsvingel
selje
skogkløver
skogsiv
skogsnelle
skogstorkenebb
slåtestarr

smyle
småbergknapp
småengkall
småsivaks
småtranebær
soleihov
sølvbunke
stjernestarr
stormaure
sumphaukeskjegg
sumpmaure
sveltull
tepperot
tettegras
trådsiv
tveskjeggveronika
tyrihjel
tågebær

20269 Stølen: Sandbekkhaugen

bjørk
blåbær
blåklukke
blåkoll
einer
enghumleblom
engkvein
engrapp
engsoleie
finnskjegg
firkantperikum
fjelltimotei
fugletelg
fuglevikke
gulaks
gulstarr
hengeving
hvitbladtistel
hvitkløver
hvitmaure
hårstarr
jonsokkoll
jåblom
kattefot
legeveronika
marikåpe
mjødurt
ryllik
rødkløver
rødsvingel
skogfiol
skogstorkenebb
småengkall
stjernestarr
sumpmaure
sølvbunke
tepperot
tiriltunge
tyrihjel

20270 Gorset: Buasætra

aurikkelsveve

bakkesøte
bleikstarr
bleikvier
blokkebær
blåklukke
blåkoll
bråtestarr
einer
engfiol
engkvein
engfrytle
engsoleie
engsvingel
engsyre
finnskjegg
fjellmarikåpe
fjelltimotei
fjelløyentrøst
fuglevikke
føllblom
grasstjerneblom
gulaks
harerug
hvitbladtistel
hvitkløver
kattefot
kornstarr
krekling
krypssoleie
løvetann
marikåpe
marinøkkel
nyseryllik
prestekrage
ryllik
rødkløver
rødknapp
rødsvingel
skoggråurt
småengkall
stemorsblom
stornesle
sølvbunke
tepperot
trådsiv
tyrihjel
vanlig arve

20271 Festavollan I, ved Ordførerveien

bjørk
bjørnebrodd
bjørneskjegg
blokkebær
blåtopp
bukkeblad
duskull
dvergbjørk
einer
engkvein
engmarihand
finnskjegg
fjellfrøstjerne
fjelltistel
flekkmarihand

furu
gråor
gullmyrklegg
gulsildre
gulstarr
harerug
hvitbladtistel
hvitlyng
hvitmaure
hvitveis
hårstarr
istervier
jåblom
kornstarr
mjødurt
molte
myrfiol
myrfrytle
myrsnelle
myrøyentrøst
røsslyng
skogrørkvein
skogsiv
slirestarr
slåtestarr
småsivaks
stjernestarr
stormarimjelle
svartvier
sveltstarr
sveltull
sølvbunke
sølvvier
tepperot
tettegras
torvull
trillingsiv
tyttebær
tågebær
åkersnelle

20272 Festavollan I, ved Ordførerveien

bjørk
bjørnebrodd
bjørneskjegg
blokkebær
blåtopp
bukkeblad
duskull
dvergbjørk
dvergjamne
einer
enghumleblom
fjelltistel
fuglevikke
furu
geitsvingel
gullmyrklegg
gulsildre
gulstarr
harerug
hundekvein
hvitlyng
hvitmaure

hårstarr
istervier
jåblom
kornstarr
krekling
legevintergrønn
mjødurt
myrfiol
myrfrytle
myrhatt
myrklegg
myrsauløk
myrsnelle
myrøyentrøst
rødsvingel
skogstorkenebb
slåttestarr
smårørkvein
småsavaks
sotstarr
strengstarr
svartvier
sveltull
særbustarr
sølvbunke
sølvvier
tepperot
tettegras
torvull
trillingsiv
tågebær

20273 Dørressætra ved Kanniksætra

bakkesøte
blåklukke
blokkebær
dvergbjørk
dvergjamne
einer
engfrytle
engkvein
fjellfiol
fjellgulaks
fjellmarikåpe
fjelløyentrøst
fjellrapp
fjelltimotei
flekkmure
føllblom
harerug
hvitkløver
kattefot
krekling
marinøkkel
musøre
rødkløver
ryllik
sandfiol
sauesvingel
skoggråurt
småengkall
smyle
snøsøte
sølvbunke
sølvvier
svartvier
tyttebær
vanlig arve

20274 Sør for

Bakksætra
bjørk
bjørnebrodd
bjørneskjegg
bleikvier

blåtopp
breiull
bukkeblad
duskull
dvergbjørk
dvergjamne
dystarr
einer
engfiol
engkvein
finnskjegg
fjellfrøstjerne
fjelltimotei
fjelltistel
flaskestarr
frynsestarr
furu
geitsvingel
gråor
gullmyrklegg
gulsildre
gulstarr
gråstarr
harerug
hvitlyng
hvitmaure
hårstarr
istervier
jåblom
kornstarr
krekling
lappvier
legevintergrønn
lusegras
mjødurt
myrfiol
myrfrytle
myrhatt
myrklegg
myrsauløk
myrsnelle
myrtistel
myrøyentrøst
rundsoldogg
rødsvingel
røsslyng
skogmarihånd
skogrørkvein
skogsiv
skogsnelle
sløkje
slåttestarr
soleihov
stjernestarr
stormarimjelle
strengstarr
sumphaukeskjegg
sumpmaure
svartopp
svartvier
sveltull
særbustarr
sølvbunke
sølvvier
tepperot
torvull
trådsiv
trådstarr
vanlig arve
vendelrot

20275 Sørvest for

Bakksætra
bjørk
bjørneskjegg
blåtopp

bukkeblad
duskull
dvergbjørk
einer
finnskjegg
fjellfrøstjerne
fjelltistel
frynsestarr
geitsvingel
gråor
gulsildre
gulstarr
harerug
hvitmaure
hvitveis
hårstarr
istervier
jåblom
kornstarr
krekling
lappvier
marikåpe
mjødurt
molte
myrfiol
myrfrytle
myrhatt
myrklegg
myrmjølke
myrsnelle
myrtistel
rødsvingel
røsslyng
skogstjerne
skogstorkenebb
slirestarr
slåttestarr
småengkall
småtranebær
soleihov
stjernestarr
sumpmaure
svartopp
svartvier
sveltstarr
sveltull
særbustarr
sølvbunke
sølvvier
tepperot
torvull
tågebær

20276 Nord for Bakksætra

aurikkelsveve
bakkesøte
bjørk
blåbær
blåklukke
einer
engfiol
engfrytle
engkvein
finnskjegg
fjellfiol
fjellgulaks
fjellmarikåpe
fjelltimotei
fjelløyentrøst
føllblom
grasstjerneblom
harerug
hvitkløver
hvitveis
hårfrytle

jonsokkoll
kattefot
legeveronika
løvetann
marikåpe
marinøkkel
ryllik
rødkløver
rødsvingel
sumpmaure
sølvbunke
tepperot
tyrihjel
tyttebær
vanlig arve

20277 Stangmyra

sørvest ved

Dørressætra

bekkestjerneblom
bjørk
bjørnebrodd
bleikstarr
bleikvier
blåklukke
blåkoll
dvergbjørk
dvergjamne
einer
enghumleblom
fjellbakkestjerne
fjellfiol
fjellfrøstjerne
fjellstarr
fjelltistel
flaskestarr
furu
gråor
gullmyrklegg
gulsildre
gulstarr
harerug
hvitmaure
hårstarr
istervier
kornstarr
mjødurt
myrfiol
myrfrytle
myrhatt
myrsauløk
myrtevier
rypebær
setermjølke
skogsiv
skogstorkenebb
slåttestarr
småsavaks
sotstarr
sumpmaure
svartopp
sveltull
sølvbunke
sølvvier
tepperot
tettegras
trådstarr
åkersnelle

20278 Stangmyra nordøst (Trongdalen)

bjørk
bjørnebrodd
bjørneskjegg
blokkebær
blåtopp
bukkeblad
duskull
dvergbjørk
einer
elvesnelle
enghumleblom
finnskjegg
fjellfrøstjerne
flaskestarr
frynsestarr
føllblom
gråstarr
gulstarr
harerug
hvitmaure
jåblom
kornstarr
krekling
marikåpe
molte
myrfiol
myrhatt
myrklegg
myrsauløk
myrsnelle
myrøyentrøst
rødsvingel
røsslyng
skogstorkenebb
slirestarr
slåttestarr
småengkall
småsavaks
småtranebær
soleihov
stjernestarr
strengstarr
sumpmaure
svartopp
sveltstarr
sveltull
særbustarr
sølvbunke
sølvvier
tepperot
tettegras
torvull
trådstarr
åkersnelle

20279 Skardalen: ved Grøtsætra

bjørk
bjørneskjegg
blokkebær
blåtopp
duskull
einer
finnskjegg
flekkmarihånd
frynsestarr
furu
gråor
hundekvein
klubbstarr
kornstarr
krekling
lappvier

molte
myrhatt
myrsauløk
myrøyentrøst
rundsoldogg
røsslyng
slåttestarr
stjernestarr
strengstarr
svartvier
sveltstarr
sveltull
særbustarr
sølvbunke
tepperot
tettegras
torvull

20280 Stangmyra

nordvest

bjørk
bjørnebrodd
bjørneskjegg
blokkebær
blåtopp
bukkeblad
duskull
dvergbjørk
dystarr
elvesnelle
finnskjegg
fjellfrøstjerne
flaskestarr
frynsestarr
gulstarr
harerug
hvitlyng
hårstarr
kornstarr
krekling
lappvier
molte
myrfiol
myrfrytle
myrklegg
myrsauløk
myrsnelle
myrøyentrøst
rundsoldogg
røsslyng
slåttestarr
smalsoldogg
småsavaks
småtranebær
strengstarr
sveltstarr
sveltull
særbustarr
tepperot
tettegras
torvull
trådstarr

20281 Bakksætra øst

bjørk
bjørneskjegg
blokkebær
blåtopp
bukkeblad
duskull
dvergbjørk
dvergjamne
einer
engkvein
finnskjegg

fjellfrøstjerne
frynsestarr
furu
føllblom
gulstarr
hvitlyng
kornstarr
krekling
mjødurt
molte
myrfrytle
myrhatt
myrklegg
myrsauløk
myrtistel
røsslyng
skogsnelle
skogstorkenebb
slirestarr
slåttestarr
smårørkvein
småshivaks
stjernestarr
strengstarr
sumpmaure
sveltstarr
sveltull
særbustarr
sølvbunke
sølvvier
tepperot
torvull

20282 Vest for Stangmyra
bekkestjerneblom
bjørk
bleikstarr
bleikvier
duskull
einer
enghumleblom
engkvein
engsnelle
engsoleie
finnskjegg
firblad
fjellfiol
fjellfrøstjerne
fjellgulaks
fjellmarikåpe
fjelltimotei
fjelløyentrøst
furu
føllblom
gaukesyre
gråor
gullmyrklegg
gulstarr
harerug
hvitkløver
hvitmaure
hvitveis
hårfrytle
hårstarr
istervier
legeveronika
legevintergrønn
løvetann
maiblom
marikåpe
mjødurt
nikkevintergrønn
perlevintergrønn
rødsvingel
seterarve

setermjølke
seterstarr
skoggråurt
skogsiv
skogsnelle
skogstorkenebb
skrubbar
slirestarr
slåttestarr
smyle
småengcall
stjernestarr
stormarimjelle
sumpmaure
svartopp
svartvier
sølvbunke
sølvvier
tepperot
tyrihjelm
tågebær
vanlig arve

20283 Bakksætra-Storbekken
bjørk
bjørneskjegg
blåbær
blåklukke
blåkoll
blåtopp
blokkebær
bukkeblad
duskull
dvergbjørk
dvergjamne
einer
engfrytle
enghumleblom
engkvein
engrapp
engsoleie
finnskjegg
fjellfiol
fjellfrøstjerne
fjellmarikåpe
fjelløyentrøst
fjelltimotei
fjelltistel
flaskestarr
flekkmarihånd
frynsestarr
fugletelg
furu
geitsvingel
gråor
gulaks
gulstarr
harerug
hårfrytle
hengeving
hvitkløver
hvitlyng
hvitmaure
hvitveis
jåblom
kastanjesiv
kornstarr
krekling
legeveronika
løvetann
maiblom
marikåpe
mjødurt
molte
myrfiol

myrfrytle
myrhatt
myrklegg
myrmjølke
myrsauløk
myrsnelle
myrtistel
nikkevintergrønn
olavsstake
perlevintergrønn
rogn
rundsoldogg
sauetelg
setermjølke
skogburkne
skogmarihånd
skogrørkvein
skogsnelle
skogstjerne
skogstorkenebb
skrubbar
slåttestarr
småengcall
smårørkvein
småtranebær
småtveblad
smyle
snauveronika
soleihov
sølvbunke
sølvvier
stjernestarr
stormarimjelle
strengstarr
stri kråkefot
sumphaukeskjegg
sumpmaure
svartvier
sveltstarr
sveltull
tågebær
tepperot
tettegras
torvull
trådsiv
tunrapp
tyrihjelm
tyttebær
vanlig arve
vendelrot
åkersnelle

20284 Storbekken-Engelsjordsætra
aurikkelsveve
bjørk
blokkebær
blåbær
blåklukke
blåkoll
blålyng
einer
engfrytle
engsoleie
finnskjegg
fjellfiol
fjellgulaks
fjellmarikåpe
fjelltimotei
fjelløyentrøst
fugletelg
føllblom
gaukesyre
gråor
harerug
hvitveis

hårfrytle
kattefot
krekling
legeveronika
legevintergrønn
maiblom
marikåpe
myrfiol
myrmjølke
rødsvingel
røsslyng
skoggråurt
skogsnelle
skogstjerne
skogstorkenebb
skrubbar
smyle
stjernestarr
stri kråkefot
sumpmaure
svartvier
sølvbunke
sølvvier
tepperot
trådsiv
tyrihjelm
tyttebær

20285 Ovenfor Skarsessætra
bjørk
blåbær
blåkoll
einer
engfrytle
engkvein
engsyre
finnskjegg
fjellfiol
fjellgulaks
fjellmarikåpe
fjelltimotei
fjelløyentrøst
føllblom
grasstjerneblom
harerug
hvitkløver
hvitveis
krekling
legeveronika
marikåpe
myrfiol
ryllik
rødkløver
skoggråurt
skogstorkenebb
smyle
sumpmaure
sølvbunke
tepperot
tyrihjelm

20286 Nedenfor Skarsessætra
aurikkelsveve
bakkesøte
bjørk
bleikstarr
blåklukke
blåkoll
bråtestarr
dvergjamne
einer
engfrytle
engkvein
engsoleie

engsyre
finnskjegg
fjellfiol
fjellgulaks
fjellmarikåpe
fjellrapp
fjelløyentrøst
føllblom
grasstjerneblom
gulstarr
harerug
hvitkløver
hvitmaure
hårstarr
jonsokkoll
kjerteløyentrøst
krekling
legeveronika
løvetann
marikåpe
myrfiol
perlevintergrønn
prestekrage
rødkløver
skoggråurt
skogsiv
skogsnelle
skogstjerne
skogstorkenebb
slåttestarr
smyle
småengcall
stjernestarr
stornesle
sumpmaure
svartvier
sølvbunke
tepperot
trådsiv
tyrihjelm
tyttebær

20287 Ovenfor veien ved Hoksengbekken
bekkestjerneblom
bjørk
bleikstarr
blåbær
blåkoll
duskull
einer
engfrytle
enghumleblom
engrapp
engsoleie
engsyre
fjellfiol
fjellgulaks
fjelltimotei
frynsestarr
grasstjerneblom
gråor
gråstarr
hvitblattistel
hvitkløver
hvitmaure
hvitveis
hårfrytle
kattefot
legeveronika
mjødurt
myrfiol
myrhatt
myrklegg
myrmjølke

myrsauløk
myrsnelle
myrtistel
rødsvingel
skogsnelle
skogstjerneblom
slåttestarr
soleihov
stjernestarr
sumphaukeskjegg
sumpmaure
svartvier
sølvbunke
sølvvier
trådsiv
tyrihjelm

20288 Sør for Hoksengbekken
bjørk
bjørneskjegg
blokkebær
duskull
dvergbjørk
dvergjamne
einer
enghumleblom
engkvein
engsoleie
finnskjegg
fjelltistel
flaskestarr
frynsestarr
furu
geitsvingel
gråor
gråstarr
gulstarr
harerug
hvitlyng
hvitveis
istervier
jåblom
kornstarr
krekling
lappvier
mjødurt
molte
myrfiol
myrfrytle
myrhatt
myrklegg
myrsauløk
myrsnelle
rundsoldogg
rødsvingel
røsslyng
skogrørkvein
skogstjerne
skogstorkenebb
skrubbar
slirestarr
slåttestarr
småshivaks
småtranebær
stjernestarr
stormarimjelle
sveltstarr
sveltull
særbustarr
sølvbunke
tepperot
tettegras
torvull

20289 Nedenfor Nystusætra
 bekkestjerneblom
 bjørk
 bleikstarr
 blåbær
 blåkoll
 einer
 engfrytle
 enghumleblom
 engkvein
 engrapp
 engsoleie
 engsyre
 finnskjegg
 fjellfiol
 fjellgulaks
 fjellmarikåpe
 fjelltimotei
 fugletelg
 føllblom
 gaukesyre
 grasstjerneblom
 gråor
 gulaks
 harerug
 hengeving
 hvitkløver
 hvitveis
 hårfrytle
 krekling
 krypssoleie
 lappvier
 legeveronika
 marikåpe
 myrfiol
 myrhatt
 myrmaure
 myrmjølke
 myrtistel
 perlevintergrønn
 rødsvingel
 setermjølke
 seterstarr
 skogsnelle
 skogstjerne
 skogstjerneblom
 skogstorkenebb
 smyle
 snauveronika
 soleihov
 stjernestarr
 sumpmaure
 sølvbunke
 sølvvier
 tepperot
 trådsiv
 tunrapp
 tyrihjel
 tyttebær
 vanlig arve
 åkersnelle

20290 Nystusætra ved veien
 aurikkelsveve
 bakkesøte
 bjørk
 bleikstarr
 blåbær
 blåklokke
 blåkoll
 dunkjempe
 dvergjamne
 einer
 engfiol

engfrytle
 engkvein
 engsmelle
 engsoleie
 engsyre
 finnskjegg
 fjellgulaks
 fjellrapp
 fjelltimotei
 fjelløyentrøst
 føllblom
 grasstjerneblom
 harerug
 hvitkløver
 hvitmaure
 karve
 kattefot
 kjerteløyentrøst
 prestekrage
 ryllik
 rødkløver
 rødknapp
 rødsvingel
 sauesvingel
 småengkall
 sumpmaure
 sølvbunke
 tepperot
 tyrihjel
 vanlig arve
 åkersnelle

20291 Ovenfor Nystusætra
 aurikkelsveve
 bjørk
 bleikstarr
 blåbær
 blåklokke
 blåkoll
 dunhavre
 einer
 engfrytle
 engkvein
 engsyre
 finnskjegg
 fjellfiol
 fjellforglemmegei
 fjellgulaks
 fjellmarikåpe
 fjelltimotei
 fjelløyentrøst
 fugletelg
 føllblom
 gaukesyre
 grasstjerneblom
 harerug
 hvitkløver
 jonsokkoll
 kjerteløyentrøst
 legeveronika
 marikåpe
 myrfiol
 rødkløver
 rødsvingel
 stjernestarr
 sumpmaure
 sølvbunke
 tepperot
 trådstarr
 tveskjeggveronika
 tyrihjel

20292 Storbekken-Grøtbekken
 bjørk

bjørnebrodd
 bjørneskjegg
 bleikstarr
 blokkebær
 blåbær
 blåklokke
 blåkoll
 blålyng
 blåtopp
 bringebær
 bråtestarr
 duskull
 dvergjamne
 einer
 engfrytle
 enghumleblom
 engrapp
 engsoleie
 finnskjegg
 fjellfiol
 fjellfrøstjerne
 fjellgulaks
 fjellmarikåpe
 fjellstjerneblom
 fjelltimotei
 fjelltistel
 fjelløyentrøst
 flekkmarihånd
 frynsestarr
 fugletelg
 furu
 føllblom
 gaukesyre
 geitrams
 grasstjerneblom
 gråor
 gulsildre
 gulstarr
 harerug
 hvitbladtistel
 hvitkløver
 hvitlyng
 hvitveis
 hårfrytle
 hårstarr
 jonsokkoll
 jåblom
 kattefot
 kornstarr
 krekling
 legeveronika
 legevintergrønn
 lundrapp
 maiblom
 marikåpe
 markjordbær
 myrfiol
 myrfrytle
 myrhatt
 myrklegg
 myrmjølke
 myrsauløk
 myrtistel
 nikkevintergrønn
 perlevintergrønn
 rogn
 rundsoldogg
 rødsvingel
 røsslyng
 sisselrot
 skoggråurt
 skogsnelle
 skogstjerne
 skogstjerneblom
 skogstorkenebb
 skrubbbær

slirestarr
 slåtestarr
 smalsoldogg
 smyle
 småengkall
 småsivaks
 småveblad
 stjernesildre
 stjernestarr
 stormarimjelle
 stornesle
 stri kråkefot
 sumphaukeskjegg
 svarttopp
 svartvier
 sveltstarr
 sveltull
 særbustarr
 sølvbunke
 sølvvier
 tepperot
 tettegrras
 trådsiv
 tyrihjel
 tyttebær
 tågebær
 vanlig arve

20293 Brysætra
 aurikkelsveve
 bjørk
 bleikstarr
 bleikvier
 blåbær
 blåklokke
 blåkoll
 bringebær
 bråtestarr
 dvergjamne
 einer
 engfiol
 engfrytle
 engkvein
 engrapp
 engsoleie
 engsyre
 finnskjegg
 fjellgulaks
 fjellmarikåpe
 fjellrapp
 fjelltimotei
 fjelløyentrøst
 føllblom
 grasstjerneblom
 gråor
 harerug
 hvitbladtistel
 hvitkløver
 hvitmaure
 hvitveis
 jonsokkoll
 krekling
 legeveronika
 marinøkkell
 marikåpe
 myrfiol
 prestekrage
 ryllik
 rødkløver
 rødknapp
 rødsvingel
 røsslyng
 skogstorkenebb
 smyle
 småengkall
 stormarimjelle
 stornesle
 sumpmaure
 sølvbunke
 sølvvier
 tepperot
 tyttebær
 vanlig arve

snauveronika
 stivstarr
 stormarimjelle
 sumpmaure
 sølvbunke
 sølvvier
 tepperot
 tyrihjel
 tyttebær
 tågebær
 vanlig arve

20294 Nord for Grøtbekken
 bjørk
 bleikstarr
 blokkebær
 blåbær
 blåklokke
 blåkoll
 dvergjamne
 einer
 engfiol
 engfrytle
 enghumleblom
 engkvein
 engsyre
 finnskjegg
 fjellfiol
 fjellgulaks
 fjellmarikåpe
 fjelltimotei
 fjelløyentrøst
 grasstjerneblom
 gråor
 harerug
 hvitbladtistel
 hvitkløver
 hvitmaure
 hvitveis
 jonsokkoll
 krekling
 legeveronika
 marinøkkell
 marikåpe
 myrfiol
 prestekrage
 ryllik
 rødkløver
 rødknapp
 rødsvingel
 røsslyng
 skogstorkenebb
 smyle
 småengkall
 stormarimjelle
 stornesle
 sumpmaure
 sølvbunke
 sølvvier
 tepperot
 tyttebær
 vanlig arve

20295 Dørressætra ved Grøtbekken
 aurikkelsveve
 bakkesøte
 bergveronika
 bjørk
 blåklokke
 bringebær
 dunkjempe
 einer
 engfiol
 enghumleblom

engrapp
 finnskjegg
 fjellfiol
 fjellmarikåpe
 fjellrapp
 fjelltimotei
 fjelløyentrøst
 grasstjerneblom
 hvitkløver
 jonsokkoll
 karve
 kattefot
 lodnerublm
 marikåpe
 marinøkkell
 markjordbær
 prestekrage
 rogn
 ryllik
 rødkløver
 sandfiol
 sauesvingel
 skoggråurt
 småbergknapp
 småengkall
 småsyre
 stemorsblom
 sumpmaure
 sølvbunke
 sølvmure
 tyrihjel
 tyttebær

20296 Kvalsjordsætra-Håmmårbekken
 agnorstarr
 aurikkelsveve
 bekkelkarse
 bekkelstjerneblom
 bergfrue
 bjørk
 bjørnebrodd
 bleikstarr
 bleikvier
 blokkebær
 blåbær
 blåkoll
 blålyng
 blåtopp
 bringebær
 duskull
 dvergbyrk
 dvergjamne
 einer
 engfiol
 engfrytle
 engsoleie
 finnskjegg
 fjellfiol
 fjellfrøstjerne
 fjellgulaks
 fjellminneblom
 fjellrapp
 fjellstjerneblom
 fjelltimotei
 fjelltistel
 flaskestarr
 flekkmure
 frynsestarr
 fugletelg
 furu
 føllblom
 gaukesyre
 geitrams
 geitsvingel

grasstjerneblom
 grønnskurl
 gråor
 gråstarr
 gullmyrklegg
 gulsildre
 gulstarr
 harerug
 hvitbladtistel
 hvitkløver
 hvitmaure
 hvitveis
 hårfrytle
 hårstarr
 jonsokkoll
 jåblom
 kastanjesiv
 korallrot
 kornstarr
 krekling
 lappvier
 legeveronika
 legevintergrønn
 linnea
 lodnebregne
 lundrapp
 løvetann
 maiblom
 marikåpe
 markjordbær
 mjødurt
 myrfiol
 myrfrytle
 myrhatt
 myrklegg
 myrmjølke
 myrsauløk
 myrsnelle
 myrtevier
 perlevintergrønn
 rabbesiv
 rosenrot
 rødkløver
 rødsildre
 sauesvingel
 seterarve
 setergråurt
 setermjølke
 skjørlok
 skogsiv
 skogsnelle
 skogstjerne
 skogstjerneblom
 skogstorkenebb
 skrubbar
 slirestarr
 slåttestarr
 småengkall
 småørkvein
 småtveblad
 snauveronika
 soleihov
 sotstarr
 stjernesildre
 stjernestarr
 stormarimjelle
 stormesle
 sumphaukeskjegg
 sumpmaure
 svarttopp
 svartvier
 sveltull
 særbustarr
 sølvbunke
 tepperot
 tettegras

trillingsiv
 trådsiv
 tunrapp
 tveskjeggveronika
 tyrihjem
 tyttebær
 tågebær
 vanlig arve

20297
Håkkårsvollsætra
 aurikkelsveve
 bergveronika
 bjørk
 bleikstarr
 bleikvier
 blokkebær
 blåbær
 blåklukke
 blåkoll
 blålyng
 bråtestarr
 dvergbjørk
 dvergjamne
 einer
 engfiol
 engfrytle
 enghumleblom
 engkvein
 engsoleie
 finnskjegg
 fjellfiol
 fjellfrøstjerne
 fjellgulaks
 fjellrapp
 fjelltimotei
 fjellveronika
 fjelløyentrøst
 flekkmure
 fuglevikke
 furu
 føyblom
 grasstjerneblom
 gulsildre
 gulstarr
 harerug
 hegg
 hvitkløver
 hårstarr
 jonsokkoll
 kattefot
 kornstarr
 legeveronika
 marikåpe
 marinøkkel
 myrtevier
 ryllik
 rødkløver
 rødsvingel
 røsslyng
 selje
 slåttestarr
 småbergknapp
 småengkall
 snauveronika
 sumpmaure
 sølvbunke
 sølvvier
 tepperot
 tettegras
 trådsiv
 tyrihjem
 tyttebær
 vanlig arve

20298 Prestsætra
 aurikkelsveve
 bakkesøte
 bjørk
 bleikstarr
 blåbær
 blåklukke
 blåkoll
 bråtestarr
 einer
 engfiol
 engfrytle
 engkvein
 engrapp
 engsoleie
 finnskjegg
 fjellfiol
 fjellgulaks
 fjellmarikåpe
 fjelltimotei
 fjelløyentrøst
 fuglevikke
 føyblom
 grasstjerneblom
 gråor
 gulflatbelg
 harerug
 hvitkløver
 hvitveis
 hårfrytle
 jonsokkoll
 kattefot
 kjerteløyentrøst
 legeveronika
 maiblom
 marikåpe
 ryllik
 rødkløver
 rødsvingel
 skoggråurt
 skogstorkenebb
 smyle
 sumpmaure
 sølvbunke
 tepperot
 tveskjeggveronika
 tyrihjem
 tyttebær
 vanlig arve

20299
Gjevilvasshytta-
Rolvstjordsætra
 aurikkelsveve
 bjørk
 blåbær
 blåklukke
 blåkoll
 bleikstarr
 buskfuru
 einer
 engfrytle
 engkvein
 engrapp
 engsoleie
 finnskjegg
 firkantperikum
 fjellfiol
 fjellgulaks
 fjellmarikåpe
 fjelløyentrøst
 fjelltimotei
 føyblom
 furu
 gaukesyre
 gjerdevikke

gråor
 grasstjerneblom
 harerug
 hårfrytle
 hvitkløver
 hvitveis
 jonsokkoll
 krekling
 legeveronika
 marikåpe
 markjordbær
 rødkløver
 rødsvingel
 rogn
 ryllik
 skoggråurt
 skogkløver
 skogstorkenebb
 småengkall
 snauveronika
 sølvbunke
 stormarimjelle
 sumpmaure
 sveve-art
 tepperot
 tunrapp
 tveskjeggveronika
 tyrihjem
 tyttebær

20300
Kvalsjordsætra
(ved Gjevil-
vasshytta)
 aurikkelsveve
 bakkestjerne
 bakkesøte
 blokkebær
 blåbær
 blåklukke
 blåkoll
 bråtestarr
 einer
 engfiol
 engfrytle
 engkvein
 engsyre
 finnskjegg
 fjellfiol
 fjellgulaks
 fjellmarikåpe
 fjelløyentrøst
 fuglevikke
 føyblom
 grasstjerneblom
 harerug
 hvitkløver
 hårsveve
 jonsokkoll
 legeveronika
 marikåpe
 myrfiol
 pretekkrage
 ryllik
 rødkløver
 rødsvingel
 skoggråurt
 smyle
 småengkall
 stormesle
 sumpmaure
 sølvbunke
 sølvvier
 tepperot
 tveskjeggveronika
 tyrihjem

20301 Øst for
Rauøra
 bjørk
 bjørnebrodd
 blokkebær
 blåtopp
 duskull
 dvergbjørk
 dvergjamne
 einer
 finnskjegg
 fjellfrøstjerne
 flaskestarr
 gulstarr
 hundekvein
 hvitlyng
 kornstarr
 krekling
 lappvier
 myrfiol
 myrfrytle
 myrhatt
 myrklegg
 myrmaure
 myrsauløk
 myrøyentrøst
 rundsoldogg
 røsslyng
 slåttestarr
 småtranebær
 stjernestarr
 stormarimjelle
 sveltull
 særbustarr
 sølvvier
 tepperot
 tettegras
 torvull
 trådstarr

BN00026977
Golvåkersætrin
 aurikkelsveve
 bakkesøte
 bjørk
 bleikstarr
 blokkebær
 blåbær
 blåklukke
 blåkoll
 bråtestarr
 duskull
 dvergjamne
 einer
 engfiol
 engfrytle
 enghumleblom
 engkvein
 engrapp
 engsoleie
 finnskjegg
 firkantperikum
 fjellfiol
 fjellfrøstjerne
 fjellgulaks
 fjellmarikåpe
 fjelltimotei
 føyblom
 fuglevikke
 geitsvingel
 gran
 grasstjerneblom
 gråor
 gulstarr
 harerug
 hvitbladtistel

hvitkløver
 hvitmaure
 hvitveis
 hårfrytle
 hårstarr
 hårsveve
 jonsokkoll
 jåblom
 kattefot
 kornstarr
 krekling
 legeveronika
 løvetann
 maiblom
 marikåpe
 marinøkkel
 myrfiol
 ryllik
 rødkløver
 rødknapp
 rødsvingel
 røsslyng
 skogfiol
 skogstorkenebb
 slåttestarr
 smyle
 småengkall
 snauveronika
 stjernestarr
 stormarimjelle
 sumpmaure
 svarttopp
 sølvbunke
 sølvvier
 tepperot
 tveskjeggveronika
 tyrihjem
 tyttebær
 vanlig arve

BN00026978
Håmmåren
 bergfrue
 bjørk
 blåbær
 blåklukke
 blårapp
 dvergmispel
 einer
 engsnelle
 engsoleie
 firblad
 fjellarve
 fjellfiol
 fjellgulaks
 fjellmarikåpe
 fjellminneblom
 fjelløyentrøst
 fugletelg
 fuglevikke
 gaukesyre
 geitrams
 gullris
 gulflatbelg
 hegg
 hengeaks
 hundekveke
 hvitsoleie
 hvitveis
 hårfrytle
 kranskonvall
 krekling
 legeveronika
 linnea
 lodnebregne
 lundrapp

lusegras	BN00026983	greplyng	særbustarr	frynsestarr	sivblom
maiblom	Åmotsdalen:	grønnkurle	sølvvier	fur	skogrørkvein
markjordbær	Storberget	gullmyrklegg	tettegras	grønnstarr	skogstjerne
myskegras	bergublom	gulmjelt	trillingsiv	gråor	skogstorkenebb
nikkevintergrønn	bergstarr	gulsildre	tuesildre	gulstarr	slåttstarr
ormetelg	bjørk	harerug	ullvier	harerug	smalsoldogg
osp	bjørnebrodd	hårstarr	vardefrytle	hvitlyng	smyle
rogn	blokkebær	kattefot	BN00042541	hvitmaure	småengkall
rød jonsokblom	blåbær	kreking	Brymyra	hvitveis	smårørkvein
selje	blålyng	lusegras	bjørk	istervier	småtranebær
skjørlok	brearve	myrtevier	bjørnebrodd	jåblom	soleihov
skogrørkvein	dubbestarr	myrtust	bjørneskjegg	klubbestarr	stjernestarr
skogstjerne	dvergbjørk	rabbesiv	blokkebær	kornstarr	stormarimjelle
skogstjerneblom	einer	reinrose	blåtopp	kreking	svartopp
skogstorkenebb	fellarve	rynkevier	breiull	lappvier	sveltstarr
småmarimjelle	fellfiol	rypebær	bukkeblad	lusegras	sveltull
småsmelle	fellfrøstjerne	rypestarr	duskull	myrfiol	særbustarr
trollbær	fellgulaks	rødsildre	dvergbjørk	myrfrytle	sølvbunke
tveskjeggveronika	fellhvitkurle	røsslyng	dvergjamne	myrhatt	sølvvier
tyrihjel	fellkurle	sauesvingel	einer	myrklegg	tepperot
tyttebær	fellpryd	setermjelt	enghumleblom	myrmaure	tettegras
tågebær	fellsmelle	slirestarr	engkvein	myrsnelle	torvull
vanlig arve	fellstarr	snømare	engsoleie	myrørentrost	tranebær
vendelrot	fellsyre	sotstarr	finnskjegg	perlevintergrønn	trådsiv
vrandgå	felltjæreblom	stivstarr	fiellstisel	rundsoldogg	trådstarr
	flekkmure	stri kråkefot	flaskestarr	rødsvingel	tågebær
	fur	svartstarr		røsslyng	

Kryptogamlister

Lokalitetene er sortert etter stigende lokalitetsnummer. Artene er sortert alfabetisk etter latinsk navn. L=lav, M=moser, S=sopp.

20267 Gorset, skogsbeite

S <i>Cortinarius anomalus</i>	bjørkeslørsopp
S <i>Hydnum repandum</i>	blek piggsopp
S <i>Lactarius flexuosus</i>	bølgeriske
S <i>Panaeolus acuminatus</i>	slank flekkskivesopp
S <i>Panaeolus foenicicii</i>	slåttesopp
S <i>Pholiota squarrosa</i>	raspskjellsopp
S <i>Stropharia semiglobata</i>	sitronkragesopp
S <i>Tricholoma album</i>	reddikmusserong

20268 Gorset, beitemark

S <i>Entoloma corvinum</i>	ravnørskivesopp
S <i>Boletus edulis</i>	steinsopp
S <i>Clavaria zollingeri</i>	fiolett greinkøllesopp
S <i>Clitocybe gibba</i>	sommertraktsopp
S <i>Clitopilus prunulus</i>	melsopp
S <i>Entoloma asprellum</i>	blåstilket rødskivesopp
S <i>Entoloma atrocoeruleum</i>	
S <i>Entoloma formosum</i>	bronserødskivesopp
S <i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødskivesopp
S <i>Entoloma lividocyanulum</i>	blyblå rødskivesopp
S <i>Entoloma prunuloides</i>	melrødskivesopp
S <i>Entoloma sericellum</i>	silkerødskivesopp
S <i>Entoloma serrulatum</i>	mørktannet rødskivesopp
S <i>Entoloma turci</i>	tyrkerrødskivesopp
S <i>Hygrocybe chlorophana</i>	gul vokssopp
S <i>Hygrocybe coccinea</i>	mønjevokssopp
S <i>Hygrocybe conica</i>	kjeglevokssopp
S <i>Hygrocybe flavipes</i>	gulfovokssopp
S <i>Panaeolus acuminatus</i>	slank flekkskivesopp
S <i>Panaeolus foenicicii</i>	slåttesopp
S <i>Porpoloma metapodium</i>	grå narremusserong
S <i>Russula foetens</i>	stankkremle
S <i>Russula nana</i>	fjellkremle
S <i>Stropharia semiglobata</i>	sitronkragesopp

20269 Stølen: Sandbrekkhaugen

S <i>Entoloma asprellum</i>	blåstilket rødskivesopp
S <i>Entoloma conferendum</i>	stjernesporet rødskivesopp

S <i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødskivesopp
S <i>Entoloma papillatum</i>	vortørødskivesopp
S <i>Entoloma prunuloides</i>	melrødskivesopp
S <i>Entoloma serrulatum</i>	mørktannet rødskivesopp
S <i>Entoloma turci</i>	tyrkerrødskivesopp
S <i>Hygrocybe conica</i>	kjeglevokssopp

20271 Festavollan 1, ved Ordførerveien

S <i>Panaeolus acuminatus</i>	slank flekkskivesopp
-------------------------------	----------------------

20273 Dørressætra ved Kannik

S <i>Clitocybe gibba</i>	sommertraktsopp
S <i>Clitocybe fragrans</i>	hvit anistraktsopp
S <i>Entoloma asprellum</i>	blåstilket rødskivesopp
S <i>Entoloma cocles</i>	
S <i>Entoloma conferendum</i>	stjernesporet rødskivesopp
S <i>Entoloma huijsmanii</i>	
S <i>Entoloma papillatum</i>	vortørødskivesopp
S <i>Entoloma porphyrophaeum</i>	lillabrun rødskivesopp
S <i>Entoloma scabropellis</i>	
S <i>Entoloma sericellum</i>	silkerødskivesopp
S <i>Entoloma serrulatum</i>	mørktannet rødskivesopp
S <i>Hygrocybe nitrata</i>	lutvokssopp
S <i>Hygrocybe virginea</i>	krittovokssopp
S <i>Mycena pura</i>	reddikhet
S <i>Panaeolus sphinctrinus</i>	vanlig flekkskivesopp
S <i>Russula nana</i>	fjellkremle
S <i>Stropharia semiglobata</i>	sitronkragesopp

20274 Sør for Bakksætra

M <i>Splachnum vasculosum</i>	knappmøkkemose
-------------------------------	----------------

20276 Nord for Bakksætra

S <i>Clitocybe fragrans</i>	hvit anistraktsopp
S <i>Clitocybe gibba</i>	sommertraktsopp
S <i>Clitopilus prunulus</i>	melsopp
S <i>Entoloma asprellum</i>	blåstilket rødskivesopp
S <i>Entoloma papillatum</i>	vortørødskivesopp
S <i>Entoloma serrulatum</i>	mørktannet rødskivesopp
S <i>Entoloma turci</i>	tyrkerrødskivesopp

S <i>Hygrocybe chlorophana</i>	gul vokssopp
S <i>Hygrocybe pratensis</i>	engvokssopp
S <i>Lactarius torminosus</i>	skjeggriske
S <i>Leccinum scabrum</i>	brunskrubb
S <i>Paxillus involutus</i>	pluggsopp
S <i>Russula lutea</i>	smørkremle
S <i>Russula nana</i>	fjellkremle
S <i>Stropharia semiglobata</i>	sitronkragesopp

20280 Stangmyra nordvest

M <i>Scorpidium scorpioides</i>	stormakkmose
---------------------------------	--------------

20284 Storbekken-Engelsjordsætra

S <i>Chalciporus piperatus</i>	pepperrørsopp
S <i>Clitocybe gibba</i>	sommertraktsopp
S <i>Lactarius flexuosus</i>	bølgeriske

20285 Ovenfor Skarsessætra

S <i>Entoloma caesiocinctum</i>	blårandrødsdivesopp
---------------------------------	---------------------

20286 Nedenfor Skarsessætra

S <i>Entoloma asprellum</i>	blåstilket rødsdivesopp
S <i>Entoloma caesiocinctum</i>	blårandrødsdivesopp
S <i>Entoloma cuspidiferum</i>	reddikrødsdivesopp
S <i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødsdivesopp
S <i>Entoloma jubatum</i>	semsket rødsdivesopp
S <i>Entoloma papillatum</i>	vorterødsdivesopp
S <i>Entoloma sericellum</i>	silkerødsdivesopp
S <i>Entoloma sericeum</i>	beiterødsdivesopp
S <i>Entoloma serrulatum</i>	mørktannet rødsdivesopp
S <i>Hygrocybe conica</i>	kjeglevokssopp
S <i>Hygrocybe pratensis</i>	engvokssopp
S <i>Hygrocybe psittacina</i>	grønn vokssopp
S <i>Leccinum scabrum</i>	brunskrubb
S <i>Panaeolus acuminatus</i>	reddikhet
S <i>Panaeolus foeniculii</i>	slåttesopp
S <i>Panaeolus sphinctrinus</i>	vanlig flekksdivesopp
S <i>Psilocybe semilanceata</i>	spiss fleinsopp
S <i>Russula nana</i>	fjellkremle
S <i>Stropharia semiglobata</i>	sitronkragesopp

20287 Ovenfor veien ved Hoksengbekken

S <i>Amanita fulva</i>	brun ringløs fluesopp
S <i>Amanita rubescens</i>	rødrende fluesopp
S <i>Boletus edulis</i>	steinsopp
S <i>Chalciporus piperatus</i>	pepperrørsopp
S <i>Clitopilus prunulus</i>	melsopp
S <i>Entoloma corvinum</i>	ravnerødsdivesopp
S <i>Lactarius flexuosus</i>	bølgeriske
S <i>Lactarius glycosmus</i>	kokosriske
S <i>Leccinum scabrum</i>	brunskrubb
S <i>Leccinum variicolor</i>	svartskrubb
S <i>Mycena pura</i>	reddikhet
S <i>Russula delica</i>	traktkremle
S <i>Russula foetens</i>	stankkremle

20290 Nystusætra ved veien

S <i>Amanita muscaria</i>	rød fluesopp
S <i>Boletus edulis</i>	steinsopp
S <i>Calocybe carnea</i>	rosa fagerhatt
S <i>Chalciporus piperatus</i>	pepperrørsopp
S <i>Clitocybe fragrans</i>	hvit anistraktsopp
S <i>Clitocybe gibba</i>	sommertraktsopp
S <i>Clitopilus prunulus</i>	melsopp
S <i>Entoloma asprellum</i>	blåstilket rødsdivesopp
S <i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødsdivesopp
S <i>Entoloma papillatum</i>	vorterødsdivesopp
S <i>Entoloma serrulatum</i>	mørktannet rødsdivesopp
S <i>Hygrocybe chlorophana</i>	gul vokssopp
S <i>Hygrocybe reidii</i>	honningvokssopp
S <i>Hygrocybe turunda</i>	mørkskjellet vokssopp
S <i>Lactarius necator</i>	svarttriske
S <i>Leccinum scabrum</i>	brunskrubb
S <i>Lycoperdon perlatum</i>	vorterøksopp
S <i>Panaeolus foeniculii</i>	slåttesopp
S <i>Paxillus involutus</i>	pluggsopp
S <i>Psilocybe inquilina</i>	grasfleinsopp
S <i>Russula nana</i>	fjellkremle

20291 Ovenfor Nystusætra

S <i>Chalciporus piperatus</i>	pepperrørsopp
S <i>Entoloma asprellum</i>	blåstilket rødsdivesopp
S <i>Entoloma conferendum</i>	stjernesporet rødsdivesopp
S <i>Entoloma papillatum</i>	vorterødsdivesopp
S <i>Entoloma porphyrophaeum</i>	lillabrun rødsdivesopp
S <i>Entoloma serrulatum</i>	mørktannet rødsdivesopp
S <i>Hygrocybe chlorophana</i>	gul vokssopp
S <i>Hygrocybe subpapillata</i>	papillvokssopp
S <i>Mycena pura</i>	reddikhet
S <i>Panaeolus acuminatus</i>	slank flekksdivesopp

20292 Storbekken-Grøtbekken

S <i>Pleurotus pulmonarius</i>	bjørkeøsterssopp
--------------------------------	------------------

20293 Brysætra

S <i>Entoloma asprellum</i>	blåstilket rødsdivesopp
S <i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødsdivesopp
S <i>Entoloma sericeum</i>	beiterødsdivesopp
S <i>Entoloma serrulatum</i>	mørktannet rødsdivesopp
S <i>Melanoleuca subalpina</i>	hvit fjellmunkehatt
S <i>Panaeolus sphinctrinus</i>	slank flekksdivesopp

20294 Nord for Grøtbekken

S <i>Entoloma asprellum</i>	blåstilket rødsdivesopp
S <i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødsdivesopp
S <i>Entoloma melanochroum</i>	svart rødsdivesopp
S <i>Leccinum scabrum</i>	brunskrubb
S <i>Lycoperdon perlatum</i>	vorterøksopp

20295 Dørressætra ved Grøtbekken

S <i>Entoloma papillatum</i>	vorterødsdivesopp
S <i>Hygrocybe nitrata</i>	lutvokssopp
S <i>Hygrocybe pratensis</i>	engvokssopp
S <i>Hygrocybe virginea</i>	kritt vokssopp
S <i>Lycoperdon lividum</i>	sandrøksopp

20297 Håkkårsvollsætra

S <i>Hygrocybe nitrata</i>	lutvokssopp
S <i>Stropharia semiglobata</i>	sitronkragesopp

20298 Prestsætra

S <i>Clavulinopsis helvola</i>	gul småkøllesopp
S <i>Clitocybe gibba</i>	sommertraktsopp
S <i>Entoloma asprellum</i>	blåstilket rødsdivesopp
S <i>Entoloma caesiocinctum</i>	blårandrødsdivesopp
S <i>Entoloma conferendum</i>	stjernesporet rødsdivesopp
S <i>Entoloma cuspidiferum</i>	reddikrødsdivesopp
S <i>Entoloma papillatum</i>	vorterødsdivesopp
S <i>Entoloma porphyrophaeum</i>	lillabrun rødsdivesopp
S <i>Entoloma sericeum</i>	beiterødsdivesopp
S <i>Hygrocybe chlorophana</i>	gul vokssopp
S <i>Hygrocybe conica</i>	kjeglevokssopp
S <i>Hygrocybe phaeococcinea</i>	svartdugget vokssopp
S <i>Hygrocybe reidii</i>	honningvokssopp
S <i>Lycoperdon perlatum</i>	vorterøksopp
S <i>Melanoleuca subalpina</i>	hvit fjellmunkehatt
S <i>Panaeolus acuminatus</i>	slank flekksdivesopp
S <i>Psilocybe inquilina</i>	grasfleinsopp
S <i>Russula nana</i>	fjellkremle
S <i>Stropharia semiglobata</i>	sitronkragesopp

20299 Gjevilvasshytta-Rolvjordsætra

S <i>Cantharellus cibarius</i>	kantarell
S <i>Clavulina cristata</i>	kamfingersopp
S <i>Clitocybe gibba</i>	sommertraktsopp
S <i>Clitocybe odora</i>	grønn anistraktsopp
S <i>Cortinarius triumphans</i>	kransslørsopp
S <i>Crucibulum laeve</i>	vanlig brødkorg
S <i>Gymnopus dryophilus</i>	blek flathatt
S <i>Inocybe geophylla</i>	silketrevlesopp
S <i>Lactarius glycosmus</i>	kokosriske
S <i>Mycena pura</i>	reddikhet
S <i>Polyporus varius</i>	sokkjuke
S <i>Russula aeruginea</i>	grønnkremle
S <i>Russula foetens</i>	stankkremle
S <i>Trametes hirsuta</i>	raggkjuke

20300 Kvalsjordsætra (ved Gjevilvasshytta)

S <i>Calocybe carnea</i>	rosa fagerhatt
S <i>Entoloma asprellum</i>	blåstilket rødskivesopp
S <i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødskivesopp
S <i>Entoloma sericellum</i>	silkerødskivesopp
S <i>Entoloma serrulatum</i>	mørktannet rødskivesopp
S <i>Hygrocybe chlorophana</i>	gul vokssopp
S <i>Panaeolus acuminatus</i>	slank flekkskivesopp
S <i>Russula nana</i>	fjellkremle
S <i>Stropharia semiglobata</i>	sitronkragesopp

20301 Øst for Rauøra

M <i>Scorpidium revolvens</i>	raudmakkmose
-------------------------------	--------------

BN00026977 Golvåkersætrin

S <i>Bovista nigrescens</i>	stor eggryksopp
S <i>Calocybe carnea</i>	rosa fagerhatt
S <i>Calvatia utriformis</i>	ruterøksopp
S <i>Entoloma asprellum</i>	blåstilket rødskivesopp
S <i>Entoloma griseocyaneum</i>	lillagrå rødskivesopp
S <i>Entoloma longistriatum</i>	
S <i>Entoloma mougeotii</i>	fiolett rødskivesopp
S <i>Entoloma papillatum</i>	vorterødskivesopp

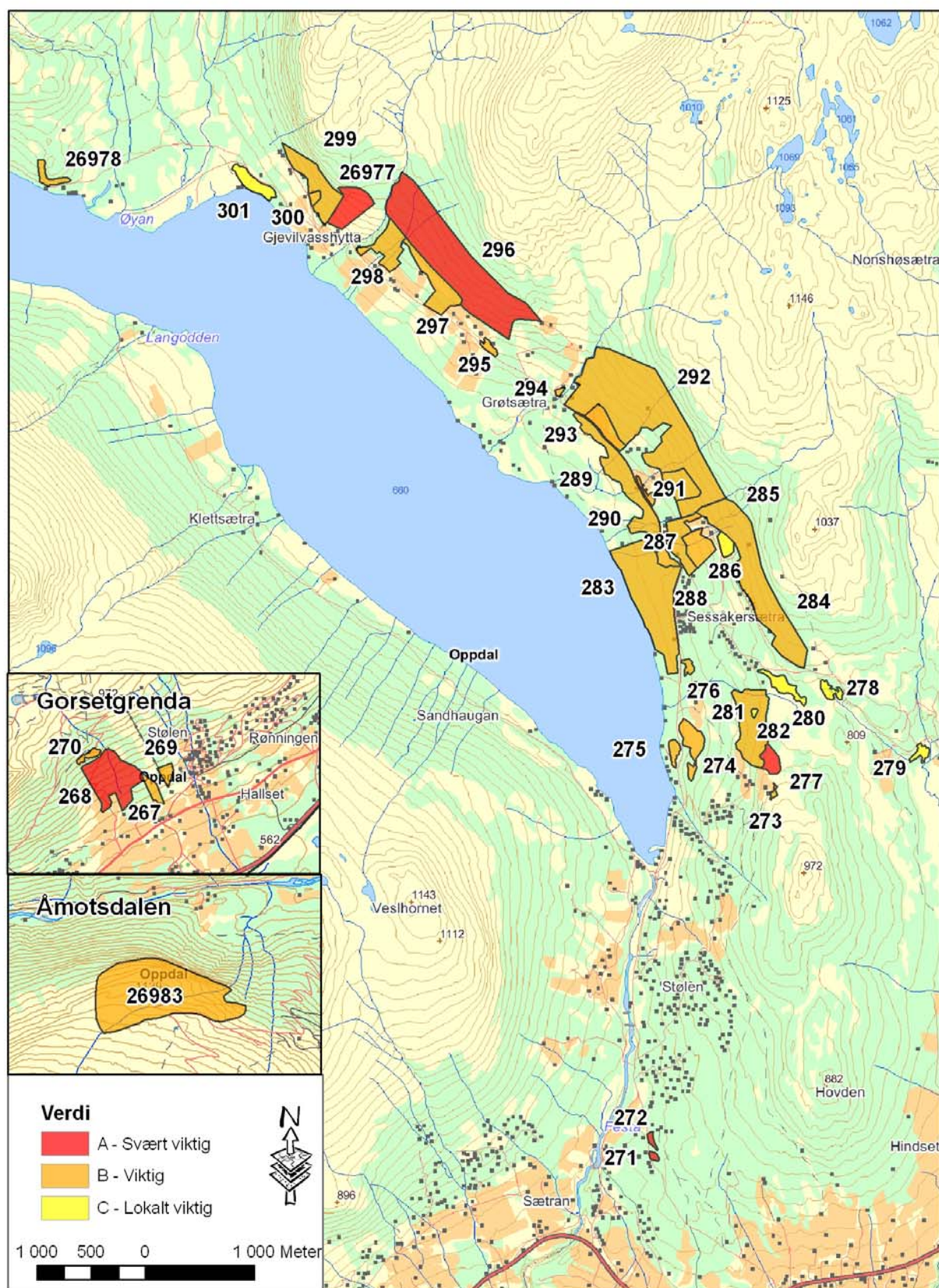
S <i>Entoloma poliopus</i>	tjærerødskivesopp
S <i>Entoloma serrulatum</i>	mørktannet rødskivesopp
S <i>Laccaria laccata</i>	vanlig lakssopp
S <i>Melanoleuca cognata</i> cf.	vårmunkehatt
S <i>Mycena flavoalba</i>	elfenbenshette
S <i>Panaeolus acuminatus</i>	slank flekkskivesopp
S <i>Panaeolus sphinctrinus</i>	vanlig flekkskivesopp
S <i>Psilocybe inquilina</i>	grasfleinsopp
S <i>Psilocybe semilanceata</i>	spiss fleinsopp
S <i>Russula nana</i>	fjellkremle
S <i>Stropharia semiglobata</i>	sitronkragesopp

BN00026978 Håmmåren

L <i>Lobaria scrobiculata</i>	skrubbenever
L <i>Peltigera aphthosa</i>	grønnever
L <i>Nephroma parile</i>	grynvrenge
L <i>Vulpicida pinastri</i>	gullroselav
L <i>Vulpicida juniperinus</i>	einerlav
M <i>Syntrichia ruralis</i>	putehårstjerne
S <i>Leccinum aurantiacum</i>	ospeskrubb
S <i>Phellinus tremulae</i>	ospeildkjuke

KART

Prioriterte naturtyper i Oppdal 2008



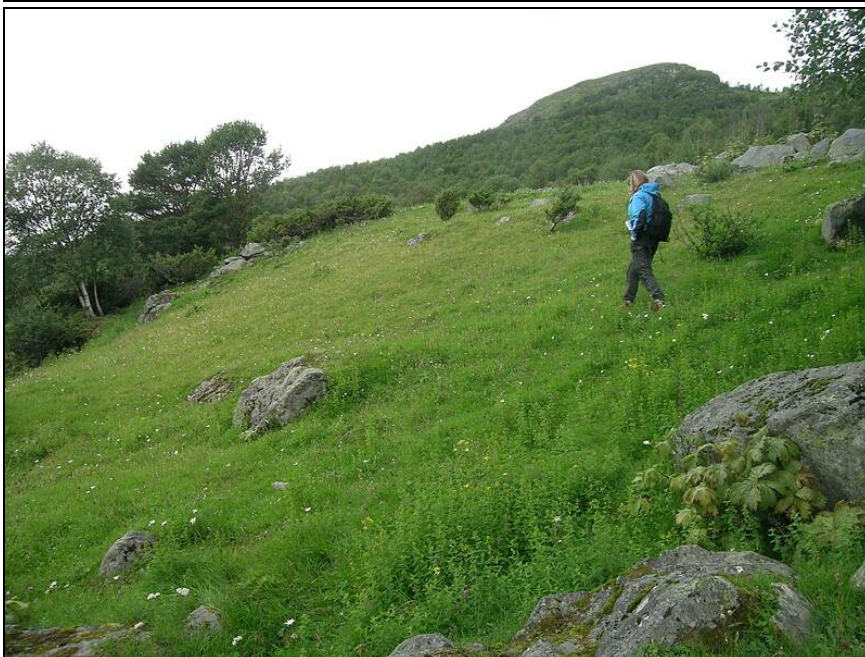
BILDER



BN00026983
Åmotsdalen: Storberget (ved Sæterfjellet) ble undersøkt i forbindelse med utvidelsesplaner for steinbruddet. Lokalteten er tidligere bare beskrevet på basis av litteratur. Her finnes en artsrik fjellvegetasjon.



Lokaliteten 20267 Gorset, skogsbeite er en gras- og urterik beiteskog med et middels artsutvalg.



Lokaliteten 20268 ved Gorset, beitemark er en svært artsrik hagemark og naturbeitemark med en rekke rødlistearter, og potensiale for mange flere arter av beitemarkssopper. Nedenfor rødknapp med et nattfly.





20268 Gorset, beitemark med grå narremusserong (VU) til venstre, en sjelden rødlisteart. Nedenfor fiolett greinkøllesopp, en annen flott art. Begge er norsk høydegrense.



20270 Gorset: Buasætra, en setervoll med middels artsrike kantområder i øst.



20271 Festavollan 1 (ved Ordførerveien) er en rik til ekstremrik skogmyr sørøst for Dørreshovden og ikke langt fra Festa. Her ble det bl.a. funnet engmarihand, gulsildre og hårstarr.



20272 Festavollan 2 (ved Ordførerveien) er også en ekstremrik skogmyr sørøst for Dørreshovden og ikke langt fra Festa. Her ble det også funnet sotstarr.



Mellom Osen og Kanniksætra er det mange hyttefelt og ikke avgrenset noen naturtypelokaliteter.



20273 Dørressætra ved Kanniksætra, et meget artsrikt kantområde med flere rødlistearter ovenfor sæterhusene.



20274 Sør for Bakksætra, her er et større myrområde med intermediaær og rik vegetasjon med mye sveltull. Her ble den vakre knappmøkkmosen (*Splachnum vasculosum*) fotografert på ei gammel kuruke (nedenfor).



20275 Sørvest for Bakksætra er et mindre rikmyrsområde mellom veien og Gjevilvatnet.



20276 Nord for Bakksætra er en mindre beitemark omgitt av skog (i sørlige del av Gjevilvassdalen).



20280 Stangmyra nordvest. Deler av kantområdene på den store Stangmyra har intermediaær og rik myrvegetasjon med mye sveltull. Myra har også viltfunksjon, men det er ikke vurdert her.



20282 Vest for Stangmyra (mellom Bakksætra og Stangmyra), et skogsbeiteområde med en del gras- og urterik vegetasjon.



20282 Vest for Stangmyra (se også ovenfor) har innslag av ekstremrik skogmyr og rike sig med sotstarr, gulsildre og hårstarr.



20284 Storbekken-Engelsjordsætra, et skogsbeite som strekker seg sørøstover mot Stangmyra i sørøstre del av Gjevilvassdalen.



Det store åpne området midt på bildet inneholder lokaliteten 20286 Nedenfor Skarsessætra. Ovenfor til høyre ligger det gjengroende beitet 20285 Ovenfor Skarsessætra, og ovenfor der skogsbeitet 20284 Storbekken-Engelsjordsætra. Storbekken ligger til venstre for den venstre setervollen (Hoksengsætra).



20286 Nedenfor Skarsessætra er et i hovedsak åpent beite med begynnende oppslag av bjørkebusker, og relativt artsrikt.



20287 Ved
Hoksengbekken (ovenfor
veien, nedenfor
Hoksengsætra og
Skarsessætra) ligger et
mindre skogsbeite som
trolig har oppstått ved
gjengroing av tidligere
beitemark.



20290 Nystusætra ved
veien, en setervoll som
nok har vært litt gjødsla,
men hvor kantområdene
nå er relativt artsrike.



20292 Storbekken-
Grøtbekken er et større
skogsbeite som er middels
artsrikt. Partier med
innslag av småbregner og
blåbær veksler med partier
med grasdominert
vegetasjon, noe som er
ganske typisk for
skogsbeitene i deler av
Gjevilvassdalen.



20292 Storbekken-Grøtbekken. Her som mange steder ellers inneholder bjørkeskogsliene innslag av myr. På østsida av Gjevilvatnet er dette ofte rikmyrer.



20292 Storbekken-Grøtbekken. Den innsatsen som legges ned i gjerding i skogliene i Gjevilvassdalen gir inntrykk av at beiteressursene her fortsatt er økonomisk viktige.



20292 Storbekken-Grøtbekken. Husdyra ser ut til å ha faste vandreruter, og stier finnes overalt.



Nordre del av skogsbeitet 20292 Storbekken-Grøtbekken ses her fra andre sida av vatnet, Grøtbekken kommer ned fra venstre i bildet. 20293 Brysætra ligger til høyre for midten av bildet.



20293 Brysætra har et kraftig oppslag av bjørkebusker, men har fortsatt et mangfold som kan berges hvis gjengroinga kan stanses. Det gikk sau her i 2008, men de greier ikke å hamle opp med forbuskinga. Rydding, kombinasjonsbeiting og lang beitesesong er trolig aktuelle tiltak her.



20293 Brysætra. Her er en fortsatt intakt tørrbakke med bl.a. marinøkkel.



BN 00042541 Brymyra ble registrert i nordlige del i 2007, og besøkt på nytt i sørlige deler i 2008. Dette er en myr som er ganske stor, det største sammenhengende området med rik og intermediær myr i Gjevilvassdalen.



20296 Kvalsjordsætra-Håmmårbekken er et stort og artsrikt skogbeite. Bildet viser gras- og urterik beiteskog med spredt tyrhjelms.



Deler av skogsbeitet 20296 Kvalsjordsætra-Håmmårbekken ses her ovenfor de åpne setervollene fra andre sida av Gjevilvatnet.



20297 Håkkårsvollsætra
ca. 1 km sørøst for
Gjevilvasshytta, et beite
med bjørkehage,
einerbuskmark og
naturbeitemark.



20298 Prestsætra er en
hagemark og natur-
beitemark ovenfor veien
sør for Gjevilvasshytta.
Nedenfor lillabrun rød-
skivesopp (*Entoloma
porphyrophaeum*).



Bilde fra området ved
Langodden mot
Gjevilvasshytta. I høyre
bildehalvdel ses
beiteområdet
BN00026977
Golvåkersætrin. Til
venstre ses østre deler av
skogsbeitet 20299
Gjevilvasshytta -
Rolvsjordsætra, og vest
for Gjevilvasshytta ses
ovenfor veien opp mot
skogen naturbeitemarka
20300 Kvalsjordsætra.