

Skjøtselsplan for Grøvamyri, Etnedal kommune, Innlandet fylke.



Foto: Geir Høitomt (2020)

FIRMANAMN/INSTITUSJON OG ÅRSTAL: Etnedal kommune og Kistefos Skogtjenester AS 2020
PLAN/PROSJEKTANSVARLEG: Kari-Elin Solberg Saglien

Innhald

Innhald	2
A. Generell del	3
Skildring av naturtypen	3
Førekomst og tilstand.....	4
Generelle råd ved skjøtsel og restaurering av slåttemyr	5
Litteratur	6
B. Spesiell del:	7
Ortofoto/kart.....	10
Bilete	13

A. Generell del

Skildring av naturtypen

Slåttemyr er områder med fuktigheitskrevjande vegetasjon som dannar/har danna torv, og som er prega av langvarig hausting gjennom slått. Etter opphøyr av slått vil arealet framleis reknast som slåttemyr så lenge myra er prega av dei økologiske prosessane som skuldast tidlegare slått. Ei slåttemyr i attgroing vil då reknast som slåttemyr så lenge endringane skuldast opphøyr av slått og ikkje andre naturlege prosessar (til dømes forsumping, torvakkumulasjon). Ut frå denne definisjonen så sluttar ei myr å vere slåttemyr når dei naturlege prosessane er viktigare for myra sitt utsjånad og artsmangfald enn dei prosessane som skuldast tidlegare slått. Ei myr sluttar også å vere slåttemyr når andre bruksmåtar eller inngrep har større innverknad på dei økologiske prosessane enn den tidlegare slåtten (nedbygging, drenering, beiting, m.m.).

Myrene delast i to hovudtypar etter tilgangen på mineralnæring. **Jordvassmyr** (minerotrof/ minerogen myr) er myr som får tilført mineral frå vatn som har vore i kontakt med mineraljorda, dvs. minerogent (geogent) vatn, medan **nedbørmyr** (ombrotrof/ombrogen myr) berre får tilført næring frå nedbøren. Innanfor eit myrkompleks er det ofte ein mosaikk mellom ulike utformingar av nedbørmyr og jordvassmyr. Jordvassmyr delast inn i fattig, intermediær, middelsrik og ekstremrik myr basert på endringar i vegetasjonen langs fattig-rik-gradienten. Dette er ein av hovudgradientane på myr, og variasjonen langs denne gradienten saman med variasjonen langs myrkant-myrflate-gradienten og tue-lausbott-gradienten (frå tørt til vått) vert brukt til å dele vegetasjonen på myr inn i ulike einingar (sjå f.eks. Fremstad, E. 1997. Vegetasjonstyper i Norge. – NINA temahefte 12: 1-279).

Ei slåttemyr har brukbar produksjon av gras og urter som kan haustast. Jordvassmyrer har høgare produksjon i feltsjiktet enn nedbørmyrer, og det er difor berre jordvassmyrene som vart slått. Ofte er det høgare produksjon på de rikaste myrene, og eit meir variert planteliv som ofte gjev seg utslag i høgare næringsverdi på høyet. Dei beste slåttemyrane har difor middelsrik og ekstremrik myrvegetasjon, men fattigare myrer finst over svært store areal og har også vore viktige. Dette gjeld til dømes store areal med slåttemyr i Agder-fylka og mange av slåttemyrane på Vestlandet.

Langs tue-lausbottgradienten er det fastmattene som er viktigast på slåttemyrane. Her ligg vasstanden i lange periodar av vekstsesongen lågare enn røtene til plantane. Dette gir betre oksygenforhold og betre tilgang på næringsstoff, som igjen gir høgare produksjon i forhold til våtare typar. Elles har myrkantane vore viktige slåttemyrareal. Myrkantane er ofte tresette, og dei er i dag spesielt utsett for attgroing. Utformingar av høgstormyr og mjukmatte med høg produksjon har også vore viktige slåttemyrareal.

Slåttemyrer framstår med relativt jamn overflate utan, eller med svake, myrstrukturar og artane er relativt jamt fordelt. Feltsjiktet dominerast av graminidar (gras og storr), men rike slåttemyrer kan ha mykje urter (sjå nedanfor). Vedvekstar manglar, men myrer i attgroing har ofte buskar og tre mot kantane. Botnsjiktet er velutvikla med overvekt av teppedannande mosar, torvmosar på dei fattigaste myrene og brunmosar på dei rikaste (sjå nedanfor). Det er relativt få artar som utgjer det meste av fôret som haustast på slåttemyr. Først og fremst er storrartane viktige, og då spesielt dei høgvaksne artane flaskestorr og trådstorr. Også gråstorr, stjernestorr, slåttestorr, kornstorr, duskull, torvull, blåtopp og bjønnskjegg er viktige graminidar, og alle dei nemnte artane opptre både på fattig og rik slåttemyr. På rike myrer kjem det til ei rekkje artar, der særbustorr, gulstorr, engstorr og breiull er viktige. Urter på både fattig og rik slåttemyr omfattar bukkeblad, rome og tepperot, medan ei rekkje urter, blant anna orkidear inngår på rikmyr (og delvis intermediær myr).

Hovudtypar av slåttemyr

Variasjonen i førekomsten av planteartar langs fattig-rik-gradienten er den viktigaste på slåttemyr, og det skiljast mellom tre hovudtypar langs denne gradienten. Samtidig skiljast gjerne slåttemyrer i låglandet i Sør-Noreg (boreonemoral og sørboreal vegetasjonssone) ut som eigen type på grunn av førekomsten av låglandsartar og trusselbilete. Produksjonsverdiene nedanfor er basert på slått annakvart år på slåttemyr i Midt-Noreg.

Fattig slåttemyr er i botnsjiktet dominert av torvmosar, der stivtorvmose og dvergtorvmose er dei viktigaste artane. Dessutan er levermosar svært vanlege. Feltsjiktet er dominert av graminidar. Mjukmattene har mykje dystorr i feltsjiktet, og i tillegg er sivblom og bjønnskjegg blant dei vanlegaste artane. I fastmatter er bjønnskjegg, duskull, blåtopp og størr-arter vanlege. Produksjonen ved slått varierer frå 30-50 kg/daa i mjukmatter til 60-100 kg/daa i fastmatter. I fastmatter dominert av rome, og med dårleg dekning av andre karplantar, reduserast produksjonen raskt til same nivå som for mjukmatter når slåtten takast opp att. Dette heng saman med at rome hemmast sterkt av slåtten.

Intermediær slåttemyr har eit velutvikla botnsjikt og det er innslag av urter i feltsjiktet. Alle dei nemnte artane frå fattig slåttemyr inngår, dessutan nokre av artane frå rik slåttemyr som særbustorr, grønntorr, myrklegg, sveltull og rosetorvmose. Flaskestorr, trådstorr, slåttestorr, gråstorr og kornstorr kan vere viktige mengdeartar. Produksjonen i intermediær slåttemyr er lite undersøkt, men ligg nok på nivå med fattigmyr eller noko høgare.

Rik slåttemyr har eit velutvikla botnsjikt dominert av brunmosar som myrstjernemose, navargulmose, messingmose og brunmakkose, og det er større førekomst av levermosar som brundymose. Feltsjiktet er artsrikt og dominert av grasvekstar og urter. Artar som toler slått godt, slik som sotstorr, særbustorr, gulstorr, slåttestorr, duskull, breiull, myrtust og fjellfrøstjerne er relativt vanlege eller førekjem i større mengder. Stor dominans av høge og rasktveksande artar som blåtopp, takrøyr og mjødurt i kantane kan indikere attgroing. Produksjonen ved slått varierer frå 50-100 kg/daa i mjukmatter til 100-135 kg/daa i fastmatter.

Slåttemyr i låglandet skil seg ikkje vesentleg frå dei andre delnaturtypene. Det viktigaste er førekomsten av låglandsartar/sørlege artar som til dømes taglstorr (myrkant), nebbstorr, smalmarihand, myrflangre, mjølkerot (intermediær myr), og i slåttemyrar som gror att står gjerne svartor og trollhegg.

Førekomst og tilstand

Myrslått har hatt eit stort omfang i Noreg, og var ei svært viktig kjelde til vinterfôr for husdyra i det førindustrielle jordbruket. Truleg vart fleire tusen km² myr hausta regelmessig då omfanget var på sitt største i siste halvdel av 1800-tallet. Myrslåtten avtok utover på 1900-tallet og tradisjonell hausting opphøyrde dei fleste stader her i landet rundt 1950. I dag vert nokre få slåttemyrer haldne i hevd med aktiv skjøtsel.

Slåttemyrer finst over heile landet, og med tyngdepunkt i indre og midtre delar der det er store areal av jordvassmyr og relativt korte avstandar til bygder med gardar. Fylka i Midt-Noreg har klart flest registrerte lokalitetar, følgd av Innlandet. Også Viken, Telemark og Agder har mykje slåttemyr, men Viken og Telemark er mangelfullt kartlagt. Det same gjeld Nord-Noreg. Slåttemyrer i låglandet i Sør-Noreg (boreonemoral og sørboreal vegetasjonssone) er sjeldne, spesielt på Austlandet.

Slåttemyrer over heile landet er i dag i endring som eit resultat av attgroing. På myrflatane går prosessen seint, og myrane kan framleis vere opne sjølv mange tiår etter at slåtten opphøyrde, spesielt i høgareliggjande strøk. Den største endringa er at myroverflata vert meir kupert eller tuete; det vert større skilnad mellom forseinkingar og forhøgningar. I myrkantane skjer endringane raskare, og buskar og kratt breier seg utover; svartor, trollhegg og pors i låglandet og i sør; dvergbjørk og vier i høgareliggjande strøk og i nord. Gråor og bjørk er også viktige artar i attgroingsfasen, gråor først og

fremst i mellomboreal sone og lågare, bjørk i alle vegetasjonssonar under skoggrensa. I tillegg aukar mengda av kantartar som marikåpe, sumphaukeskjegg, mjørdurt, kvitmaure og myrfiolar. Også førekomsten av høge graminidar som klubbestorr, takrøyr og blåtopp aukar på kostnad av mindre artar som særbustorr, gulstorr og myrtust. I botnsjiktet aukar førekomsten av oppreiste og tuedannande mosar som torvmosar på kostnad av nedliggande, teppedannande mosar som myrstjernemose og brunmakkose, og eit teitt strølag gir eit mindre velutvikla botnsjikt.

Generelle råd ved skjøtsel og restaurering av slåttemyr

Skjøtsel av slåttemyr bør skje så nært opp til den tradisjonelle bruken som mogleg, men målsettinga med skjøtselen er avgjerande både for stubbehøgde, slåtteintervall, slåttetidspunkt og behov for fjerning av slåttegraset. Avhengig av storleiken på arealet kan det vere hensiktsmessig med ulike skjøtselstiltak og ulik skjøtelsintensitet i ulike delar av området. Det kan også vere hensiktsmessig å skilje mellom ein restaureringsfase dei første åra og ein årleg skjøtelsfase seinare, avhengig av grad av attgroing.

I restaureringsfasen ryddast området for kratt, og tre tynnast og attståande tre kvistast opp til mannshøgde. Rydding skal skje «nedanfrå», det vil seie ved å ta ut buskar og små tre og la store tre stå, eventuelt ta dei ut i ein seinare fase, avhengig av målsetjinga med skjøtselen. Stubbar må kappast så langt ned som mogleg slik at dei ikkje skapar problem ved etterfølgjande slått. Kvistane/stammene på kratt og mindre buskar bør ein dra opp og kutte under markoverflata med øks. Etter rydding er det spesielt viktig at alt ryddeavfall, kvist, stubbar og liknande vert samla saman og brent på eigna stader, og aller helst frakta ut av området. Dette for å unngå unødig oppgjødsling.

Ved restaurering er det viktig å ikkje setje i gong med meir omfattande rydding enn det ein greier å følgje opp med skjøtsel i ettertid. Rydding utan påfølgjande slått kan gi auka attgroing.

Ofte må områda slåast ein gong i året i restaureringsfasen, og i låglandsområder kan det vere nødvendig med slått to gonger i året. Etter kvart som krattoppslag reduserast og produksjonen i feltsjiktet stabiliserer seg er det i dei fleste tilfella tilstrekkeleg med slått frå kvart tredje til kvart tiande år for å halde krattet i sjakk. I sørlege og lågtliggjande område kan det vere nødvendig med hyppigare slått.

Slått med tohjulstraktor er eit godt alternativ til ljàslått, og erfaringar frå blant anna Sølandet naturreservat i Røros viser at slått med tohjulstraktor er ca. 7 gonger raskare enn ljàslått. Bruk av kantklippar med knivblad er eit alternativ i tuete og ulendt terreng, men er om lag like arbeidskrevjande som ljà.

Slåttemyr bør skjøttast med slått, husdyrbeiting er ikkje eit godt alternativ. Beiting og slått påverkar myr på ulik måte. Høgt grunnvatn og torvdanning gjer myra sårbar for trakk. Trakk av beitedyr fører lett til skadar på plantedekket og blottlegging av torv med påfølgjande erosjon. Etter kvart vil buskar og kratt etablere seg på forhøgningar som trakk har skapt. Husdyr på utmarksbeite kan kanskje forseinke attgroing på slåttemyr reint visuelt, men vil ikkje kunne erstatte effekten av slåtten.

Slåttegraset kan gjerne tørkast på bakken slik at frø frå plantane vert frigjort, men det bør fjernast frå slåtteområda. Dette er først og fremst viktig for at høyet ikkje skal «gjødsle» myra. I høgareliggjande strøk der nedbrytinga går seint, vil høyet dessutan bli liggjande på bakken i fleire år og gi endra tilhøve for mosar og mindre karplantar samanlikna med områder som rakast, spesielt dersom produksjonen er relativt høg. Også til samanraking vil bruk av maskinar vere mykje raskare enn tradisjonelle metodar med bruk av rive. Dersom høyet ikkje skal brukast, kan det samlast opp i haugar og brennast. Her kompostering kan vere eit alternativ i lågareliggjande områder. Dersom formålet med skjøtselen

først og fremst er å halde krattet unna myrene, kan slått utan oppsamling vere eit alternativ i områder med relativt låg produksjon.

Litteratur

Praktiske detaljar og erfaringar omkring restaurering og skjøtsel av slåttemyr kan finnast i publikasjonar frå NTNU Vitenskapsmuseet, til dømes:

Lyngstad, A. 2012. Kartlegging, overvåking og skjøtsel i Øvre Forra naturreservat 2012. – NTNU Vitensk.mus. Bot. Notat 2012-8: 1-36.

Lyngstad, A., Øien, D.-I., Vold, E.M. og Moen, A. 2013. Slåttemyrlokalteter i Sør-Norge. A. Prioritering av lokaliteter for skjøtsel og overvåking. B. Kartlegging av slåttemyr på Østlandet 2012-2013. – NTNU Vitenskapsmuseet naturhistorisk rapport 2013-8: 1-96.

Øien, D.-I. og Moen, A. 2006. Slått og beite i utmark - effekter på plantelivet. Erfaringer fra 30 år med skjøtsel og forskning i Sølendet naturreservat, Røros. – NTNU Vitensk.mus. Rapp. bot. Ser. 2006-1: 1-57.

Rapportane er fritt tilgjengelege på www.ntnu.no/vitenskapsmuseet/publikasjoner.

Sjå også:

Moen, A. 1989. Utmarksslåtten - grunnlaget for det gamle jordbruket. – [Spor](#) 4: 36-42.

Moen, A. og Øien, D.-I. 2012. Sølendet naturreservat i Røros: forskning, forvaltning og formidling i 40 år. – Bli med ut! 12: 1-103. Akademika forlag/[Fagbokforlaget](#)

Norderhaug, A. m.fl.(red.) 1999. Skjøtselsboka for kulturlandskap og gamle norske kulturmarker. – Landbruksforlaget. Boka er også tilgjengeleg på Miljødirektoratet sine heimesider: www.miljodirektoratet.no/no/Publikasjoner/Publikasjoner-fra-DirNat/Annet/Skjotselsboka/

B. Spesiell del:

SØKBARE EIGENSKAPAR (for Naturbase)					
Namn på lokaliteten Grøvamyrri			Kommune Etnedal kommune		Områdenr.
ID i Naturbase		Registrert i felt av: Geir Høitomt, Kistefos Skogtjenester AS			Dato: 7.august 2020
Eventuelle tidlegare registreringar (år og namn) og andre kjelder (skriftlege og munnlege)					Skjøtselsavtale: Inngått år: 2020 Går ut år:
Hovudnaturtype: Slåttemyr			% del 100		Utformingar: Intermediær slåttemyr
					% del 100
Verdi (A, B, C): Viktig - B			Annann dokumentasjon (bilete, belagde artar m.m.)		
Påverknadsfaktorar (kodeliste i handbok 13, vedlegg 11)					
Stadkvalitet		Tilstand/Hevd		Bruk (nå):	
< 20 m	X	God		Slått	
20 – 50 m		Svak		Beite	X Sau og hest (utmarksbeite)
50-100 m		Ingen	X	Torvtekt	
> 100 m		Attgrodd		Gjødsling	
		Dårleg		Brenning	
Vegetasjonstypar:					
Intermediære til svakt kalkrike, tilsvarande V9-C-2 (intermediær seminaturleg myr). Myrkantane er delvis i attgroing og har i mindre parti innslag av nokon meir basekrevjande artar (V1-C-8, temmeleg til ekstremt kalkrike myrkantar).					
OMRÅDESKILDRING (For Naturbase og som grunnlag for skjøtselsplanen)					
INNLEIING					
<p>Skjøtselsplanen er utarbeida av Kari-Elin Solberg Saglien, Etnedal kommune. Kartlegging av Grøvamyrri er utført av Geir Høitomt, Kistefos Skogtjenester AS. Planen er basert på kartlegginga, samt handlingsplan for slåttemark og handbok nr. 13; <i>Kartlegging av naturtyper</i>. Arbeidet med skjøtselsplanen er initiert av Etnedal kommune, som ein del av handlingsplanen i <i>Kommunedelplan for naturmangfald</i>. Dette er første slåttemyra i Etnedal som får eigen skjøtselsplan. Målet er å oppretthalde slåttemyrkvalitetane på ei avgrensa område på Grøvamyrri. Opphøyr av myrslått har endra mangfaldet på myra og ført til attgroing, der særleg kantane er utsett. Desse er spesielt viktig å halde i havd, då dette ofte er dei mest artsrike areala.</p>					
PLASSERING OG NATURGRUNNLAG:					
<p>Grøvamyrri ligg på Grøven, nord i kommunen. Området er i hovudssak utmark, men det noko spreitt hyttebusetnad rundt myrkomplekset. Berggrunnen er dominert av leirskifer med innslag av kvartsitt(synnfjelldekket/-dupleksen). Torv, myr og tynn morene dominerar området. Etnedal ligg innanfor nordboreal vegetasjonssone og i overgangsseksjonen mellom svakt kontinental og svakt oseanisk klima.</p>					
NATURTYPAR, UTFORMINGAR OG VEGETASJONSTYPAR					
<p>Grøvamyrri er eit større myrområde som består av opne myrflater, myrkantmiljø samt fleire sumpområde, småtjern og myrputtar. Store delar av myrene har preg av slåttemyr, med jamn overflate og lite busk- og trevekstar. Ei gammal høyløe ligg i vestre del av myra og er ein god indikator på tidlegare tiders bruk som slåttemyr. Desse gamle slåttemyrene er i hovudsak intermediære til svakt kalkrike, tilsvarande V9-C-2 (intermediær seminaturleg myr). Myrkantane er delvis i attgroing og har i mindre parti innslag av nokon meir basekrevjande artar (V1-C-8, temmeleg til ekstremt kalkrike myrkantar). Seminaturleg myr (slåttemyr) har status sterkt truga (EN) i gjeldande raudliste (2018) for naturtypar i Noreg.</p> <p>Fleire småtjern og myrputtar, samt svak meandrerande bekkar finst på myra. Vassansamlingane er nokså vegetasjonsfattige, men særleg langs bekkane førekjem det over nokon strekkingar nokså velutvikla helofyttsumpar (L4-C-2, litt kalkfattig til intermediær helofyttsump). I opplendte partiar veks dessutan fjellbjørkeskog med innslag av gran(enkelte gamle grantre er observert her).</p>					

ARTSMANGFALD:

Dei svakt kalkrike myrene har innslag av artar som ljåblom, tepperot, myrklegg, svelttull, svarttopp, stjernestarr, trådstarr og blåtopp. I fattigare parti dominerar molte, myrklegg og dvergbjørk. I rike kantsoner inngår nokså krevjande artar som fjelltistel, kvitblattistel, svarttopp, tyrihjel, fjellfrøstjerne, enghumbleblom, mjødur og skogstorkenebb. I nokon rike fuktig vart gulstarr sett, men svært spreitt. Langs bekkar og tjern inngår m.a. artar som elvesnelle, flaskestarr og sløke.

I lysopningar på dei litt tørrare ryggane med fjellbjørkeskog (og innslag av gran) vaks det finnskjepp, gulaks, harerug, blåklokke og gullris.

På den gamle løa var det førekomst av vanleg sotbeger (NT) på fleire av stokkane. På nokon av dei gamle grantrea som står spreitt i fjellbjørkeskogen vaks det granseterlav (NT).

Feltarbeidet vart utført nokså seint i sesongen (starten av august), og tidspunktet var ikkje ideelt for registrering av fuglelivet på myra. På artskart føreligg det jamvel fugleobservasjonar frå området (primært frå tjern i austre del av området), og fleire av desse artane er truleg til stade i området. Dette gjeld m.a. krikkand, storspove (VU), rødstilk, enkeltbekkasin, rødstjert, sivspurv (NT) og blåstrupe (NT).

BRUK, TILSTAND OG PÅVERKNAD:

Den gamle løa og myrstrukturen (utan tuer og trevegetasjon) viser at dette området har vorte slege i tidlegare tider. Alderen på høyløa er uvis, men Grøve (gbnr. 33/30) er opphavleg ei seter med kjent historie frå 1812. Høyløa er ikkje nevnt i denne samanhengen, men ho vart truleg brukt til å lagre høyr som vart frakta ned i bygda ilar. vinteren. Seinare vart setra fast busett (ca. 1968) og då kan løa ha vorte brukt til lagring av hesjestaur eller liknande.

Løa måler 4x4,5 meter, er oppført i «luseloft» og har truleg hatt bordtak.

Myra kryssast i dag av skiløype, samt ei kraftlinje i sør.

FRAMANDE ARTAR:

Ingen påviste framande artar ved feltregistrering.

KULTURMINNER:

Løa er eit kulturminne som er direkte tilknytt slåttemyra. Elles er det i området rundt øvre og nerre Grøve registrert ei rekke kulturminne. Det er i hovudsak kolframstillingsanlegg (og eitt jernutvinningsanlegg), men det ligg òg eit busetting-aktivitetsområde heilt på grensa til gbnr. 34/15, samt veganlegg (stig) tilknytt dei andre kulturminna som er registrert. På Øvre Grøve er det registrert eit røysfelt av uvis alder.

SKJØTSEL OG OMSYN

Det bør attinnførast myrslått på om lag 5 dekar av desse tidlegare slåttemyrområda. Store delar av området har høg botanisk kvalitet, men med variasjon. Myrkantane er rikast, men er prega av noko attgroing.

Myrkantane er ei sterkt truga naturtype (ref. rapport om *Rødlista Naturtyper*). Det er derfor viktig å starte med rydding av myrkantane når ein tek oppatt slåtten av det utvalde myrområdet. Vier og mindre tre av bjørk og gran bør hoggast (kapping under bakkenivå), men større tre kan kvistast opp. Alt rydningsavfall må fraktast ut av området.

Dei første åra etter kantrydding må ein rekne med årleg slått og skjøtsel for å ta renningar av tre og buskvegetasjon i ei restaureringsfase. Etter dette vil det truleg halde med tradisjonell slått med 3-4 års mellomrom.

Skjøtselen må føregå på ein måte som ivaretek verdiane og gjenopprettar tidlegare tilstand på best mogleg måte. Det må vurderast om tradisjonell ljaslått og raking er best eller om det kan nyttast tohjuls slåmaskin. Slåttegraset må samlast saman og fjernast frå myra.

DEL AV HEILSKAPLEG LANDSKAP:

Grøvamyri er ein del av eit tidlegare slåttemyrlandskap. Myrene framstår i dag som opne, men i attgroing, særleg langs kantane. Oppstart av myrslått vil vere positivt for å ta vare på delar av det opne slåttemyrlandskapet.

VERDIGRUNNGJEVING:

Slåttemyra er vurdert til å ha verdi som viktig – B. Sjølv om slått av myra truleg opphørte på 1950-talet, så har myra framleis ein tilstand som indikerar tidlegare hevd. Det utarbeidast skjøtelsesplan for en mindre del av Grøvamyri (ca. 5 dekar), men slåttemyrpreget dekker godt over 50 dekar. Det er eit viktig referanseområde for vegetasjonsutvikling og myra har lokal kulturhistorisk verdi.

SKJØTSELSPLAN

DATO skjøtelsesplan: 15.12.2020		UTFORMA AV: Kari-Elin Solberg Saglien		FIRMA: Etnedal kommune	
UTM Etrs89 EPSG:25832 6769727 ; 531987	Gnr/bnr. 33/30	AREAL (noverande): Ca. 4 daa	AREAL etter evt. restaurering: Ca. 5 daa	Del av verneområde? Nei	
Kontakt med grunneigar/brukar (ev /informant). Før opp tidsperiodar, ev datoar. Namn: Torbjørn Lundmoen, 12. november 2020			Type kontakt (synfaring, tlf., e-post med meir) Telefon		

MÅL:

Hovudmål for lokaliteten: Slått av utvalde delar av myrarealet og restaurering av myrkantane til dette området. Slåtten har som føremål å framheve og ivareta dei botaniske kvalitetane til ei slåttemyr.

Konkrete delmål: Rydde og opne opp myrkantane i det utvalde området og starte opp med fast slått for å redusere strølaget i myra og dermed framme sprøspiringa i området.

Ev. spesifikke mål for delområde(r): Restaurere den gamle løa. Sjå etter reistar etter gamle høystakkar i området.

Tilstandsmål artar: Oppretthalde artsmangfaldet som er karakteristisk for denne type slåttemyr.

Mål for nedkjemping av problemartar/attgroing: Slått innanfor den avgrensa området, samt fjerning av kratt, lyng og frøtre av gran og furu rundt slåtteområdet.

Slåttemyra skal ikkje gjødslast.

AKTUELLE TILTAK:	Prioritering (år)	Ant timar og daa	Kontroll: (Dato)
Generelle tiltak: 1) Ytterlegare kartlegging av området 2) Rydding og fjerning av kratt og tre etc. 3) Slått 4) Raking, oppsamling og bortkøyring av høy	1) 2021 2) 2021, 2022 3) 2022, 2023, 2026 og 2029 4) 2022, 2023, 2026 og 2029	1) 20t/10daa 2) 15t/ 3daa 3) 10t/5daa 4) 10t/5daa	2) 2022 3) 2022... 4) 2022...
Aktuelle restaureringstiltak, utover dei generelle: 5) Restaurering av løa	5) 2021-2025	5) Må kartleggast	
Aktuelle årlege skjøtselstiltak, utover dei generelle:			

UTSTYRSBEHOV:

Avhengig av type reiskap som kan nyttast;

Rydding: Motorsag, ryddesag, øks, sag, greinsaks, etc.

Slått: Tohjulstraktor eller tilsvarande, ljà, kantklyppar, etc.

Raking, oppsamling og bortkøyring: river, maskin med svans, bil med hengar e.l.

OPPFØLGING:

Skjøtselsplanen skal evaluerast innan 12 år, seinast i 2032.

Behov for registrering av spesifikke artsgrupper: Evaluering bør følgast opp med ei ny botanisering av slåttemyra(skjøtselsområdet).

Tilskot søkt år:	2021	Søkt til:	
Tilskot tildelt år:		Tildelt frå:	

Skjøtselsavtale partar:

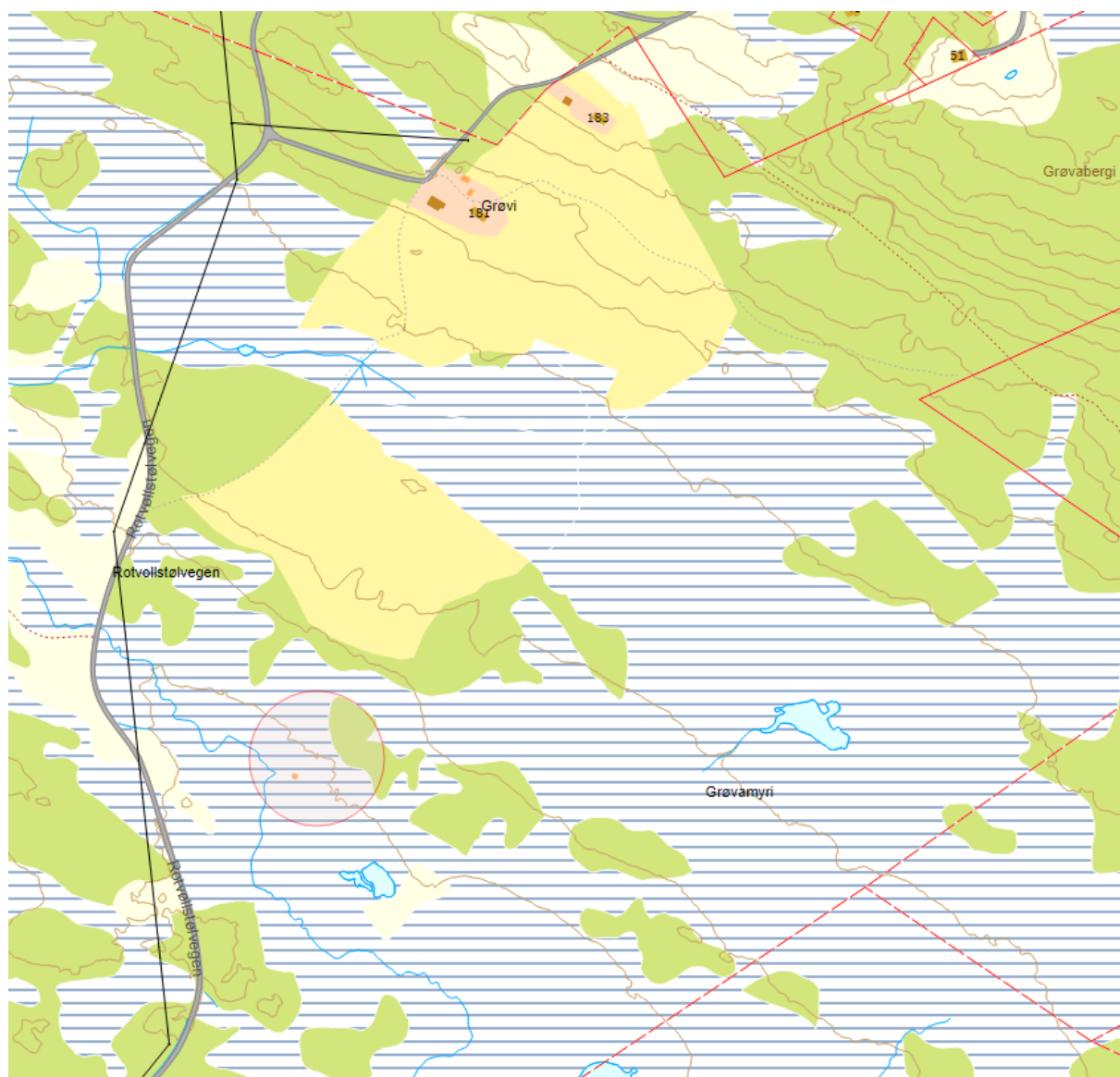
Etnedal kommune og grunneigar (Torbjørn Lundmoen)

ANSVAR:

Etnedal kommune

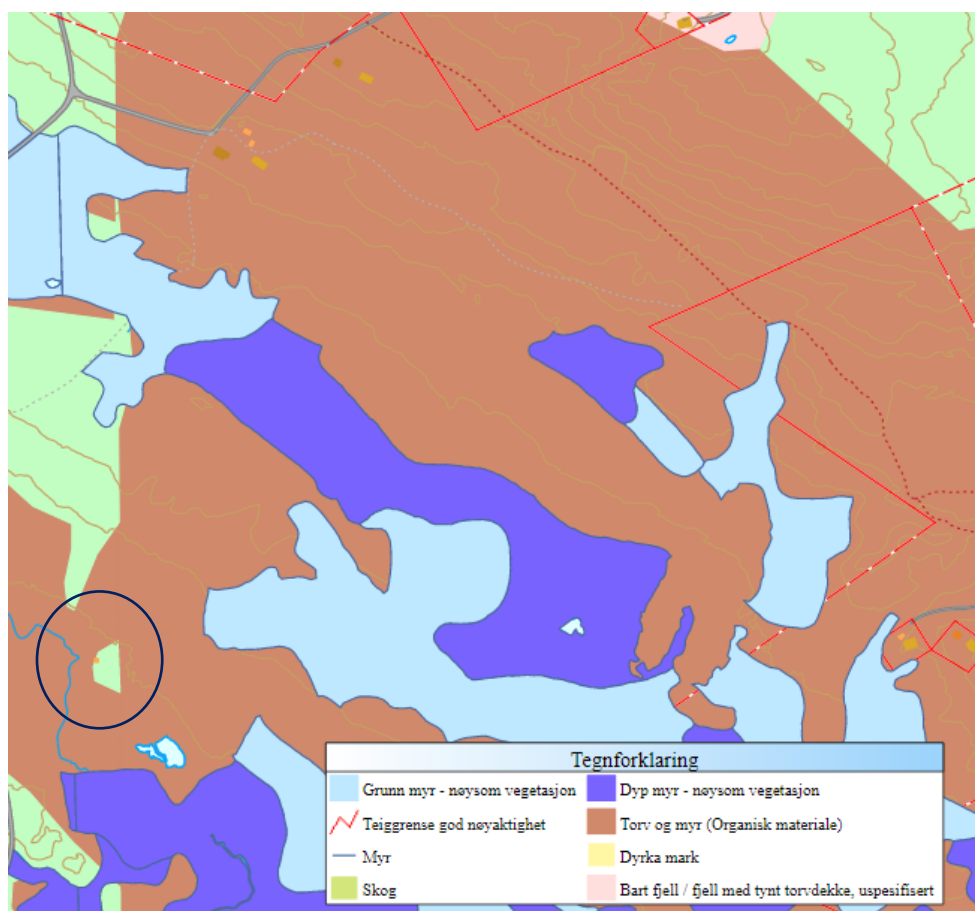
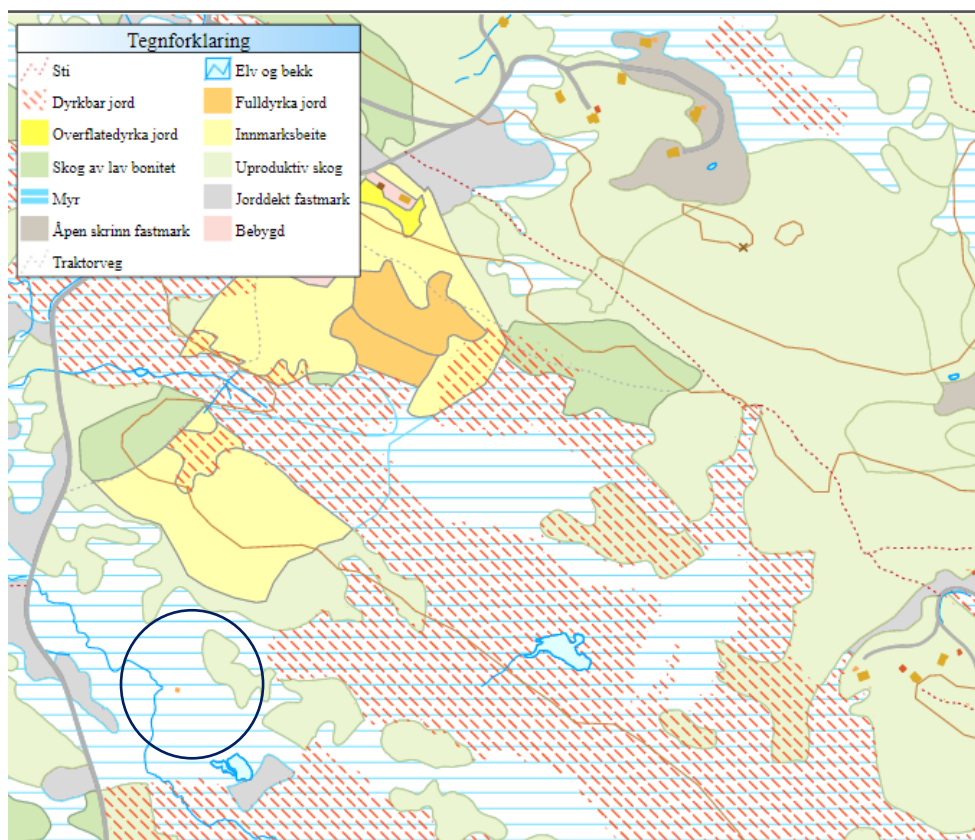
Ortofoto/kart

1:5000 frå www.valdreskart.no. Det prioriterte skjøtselområdet er markert.



Kartbilete frå side 11 og 12 er også frå www.valdreskart.no





Bilete

Fotograf: Geir Høitomt, Kistefos Skogtjenester AS



UTM 32 531989, 6769729 teke mot S.



UTM 32 531917, 6769771 teke mot S.



UTM 32 532329, 6769830 teke mot Ø.



UTM 32 532216, 6769900 teke mot SØ.