



Søknad om driftskonsesjon etter mineralloven § 43

Søknaden med vedlegg sendes til:

Direktoratet for Mineralforvaltning
med Bergmesteren for Svalbard
Postboks 3021 Lade
7441 Trondheim

Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard		
Saksnr. Dok nr.	19/013509-1	
Vedlegg	22 OKT. 2019	Saksbeh. ML/Byggesjef
Sakskode:	Forfall:	E-post: mail@dirmin.no
318		Telefon Sentralbord: (+47) 73 90 40 50
		Hjemmeside: www.dirmin.no

1. Innledning

1.1 Om søkeren		
Søkers navn/firma: Storjordet AS		Organisasjonsnummer: NO913025512 MVA
Postadresse: Asavegen 425		
Postnummer: 2422	Sted: NYBERGSUND	Land: NORGE
Telefonnummer: 90584494	Mobiltelefon: 90584494	E-postadresse:
Kontaktperson (med fullmakt vedlagt fra søker dersom kontaktperson ikke kan representere søker, se punkt 12): ?		
Torgal Sætre		
Postadresse: Bygdervegen 176		
Postnummer: 2420	Sted: TRYSIL	Land: NORGE
Telefonnummer:	Mobiltelefon: 95779558	E-postadresse: torgal.saetre@trysileiendom.no

1.2 Tiltakets geografiske beliggenhet			
Navn på uttaket/området: Sagnmoen massetak			
Geografisk beliggenhet:	Gnr. 27	Bnr. 1	Festenr.
Kommune: TRYSIL	Fylke: HEDMARK		
Størrelse på arealet (daa): 94	Størrelse på området det sakes konsesjon for skal angis på kart og koordinatfestes. Kartet skal vedlegges søknaden (se punkt 12). ?		

1.3 Eksisterende inngrep ?	
1.3.1 Masseuttak	
i) Har det tidligere vært foretatt uttak i det aktuelle området?	Ja <input checked="" type="radio"/> Nei <input type="radio"/>
ii) Har søker selv tidligere foretatt uttak i det aktuelle området?	Ja <input checked="" type="radio"/> Nei <input type="radio"/>

1.3.2 Andre fysiske tiltak

Andre fysiske inngrep som veier, jernbaner, kraftlinjer, osv. i konsesjonsområde og i umiddelbar nærhet beskrives her:

1.4 Grunneiere til området

Eiere (hjemmelshavere) til grunnen for omsøkt konsesjonsområde skal angis med navn, gårdsnummer, bruksnummer og evt. festenummer, postadresse og poststed.

Navn: Trysil kommune	Postadresse: Storvegen 5	
Gnr./bnr./fnr. 27/1	Postnr. 2420	Sted. TRYSIL

1.5 Utvinningsrett til konsesjonsområdet ?

1.5.1 Utvinningsrett til Statens mineraler (sett kryss for riktig alternativ) ?

i) Det foreligger utvinningsrett/er etter mineralloven

ii) Det foreligger utmål etter bergverksloven

1.5.2 For søknad om utvinningsrett til grunneiers mineraler (sett kryss for riktig alternativ) ?

i) Det foreligger utvinningsavtale med grunneierne for omsøkt konsesjonsområde
Avtalene skal vedlegges søknaden i sin helhet (se punkt 12). ?

ii) Det foreligger avtaler med annen rettighetshaver til forekomsten enn grunneier
Avtalene skal vedlegges søknaden i sin helhet (se punkt 12). ?

iii) Søker er selv grunneier til omsøkt konsesjonsområde
Utskrift av grunnboken skal vedlegges søknaden (se punkt 12). ?

2. Beskrivelse av tiltaket

2.1 Beskrivelse av type forekomst

Søknaden gjelder konsesjon for uttak av (sett kryss for riktig alternativ).

i) byggeråstoff (løsmasser som sand og grus, eller fast fjell - pukkk)

ii) naturstein (eks. skifer, murestein og blokkstein)

iii) industrimineral (eks. kvarts, kalkstein, olivin etc)

iv) metallisk malm

2.2 Planlagt uttaksvolum <input type="checkbox"/>		
Planlagt årlig uttaksvolum av mineralforekomsten i driftsperioden:	10-40 000	m ³
Planlagt samlet uttaksvolum av mineralforekomsten i hele driftsperioden:	580 000	m ³

2.3 Tiltakets status etter plan- og bygningsloven	
2.3.1 Kommuneplan	
Området det søkes konsesjon for er i kommuneplanens arealdel lagt ut til følgende formål (beskriv): Massetak. (Jf. Reguleringsplan for Sagnmoen massetak. Trysil kommune).	
2.3.2 Reguleringsplan (kryss av for riktig alternativ i) eller ii))	
i) Tiltaket er omfattet av en reguleringsplan	<input checked="" type="checkbox"/>
Navn på plan og plan ID: Reguleringsplan for Sagnmoen massetak. 3271161.	
Vedtaksdato: 040401	
ii) Tiltaket er ikke omfattet av en reguleringsplan, men området er under regulering til formålet/masseuttak	<input type="checkbox"/>
2.3.3 Dersom tiltaket har dispensasjon etter pbl.	
Type tillatelse:	
Vedtaksdato:	
<i>Dispensasjonsvedtaket skal vedlegges søknaden (se punkt 12).</i>	

2.4 Driftsplan (kryss av for riktig alternativ) <input type="checkbox"/>	
i) Tiltaket har ikke tidligere godkjent driftsplan	<input type="checkbox"/>
ii) Tiltaket har allerede driftsplan som er godkjent av DMF	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Dersom tiltaket ikke tidligere har godkjent driftsplan, skal forslag til driftsplan vedlegges søknaden (se punkt 12).</i>	

3. Tiltakets påvirkning på omgivelsene og miljøet ?

Her skal det gis en beskrivelse av følgende forhold under punktene 3.1 - 3.5:

3.1 Risiko for skade på omgivelsene

Beskriv risiko for skade på eiendom, mennesker, husdyr og tamrein: ?

Husdyr og tamrein finnes ikke i dette område. Driften kan ikke medføre skade på eiendom. Vedrørende risiko for mennesker så er massetaket i et område det det normalt ikke ferdes mennesker. Det ligger ca. 3 km fra nærmeste lite tettsted. Massetaket har ingen bratte skråninger som kan utgjøre fare for ras eller fall. Den samlede risikoen for skade er dermed meget liten.

3.2 Tiltakets påvirkning på naturmangfoldet

Beskriv eventuelle påvirkninger tiltaket kan få for naturmangfoldet: ?

Slike massetak skaper hekkeplasser for Sandsvale, noe som er positivt. Utover det så påvirker ikke massetaket naturmangfoldet. Dette er i utgangspunktet en "furumo", forholdsvis homogent og lite artsrikt naturområde.

3.3 Tiltakets påvirkning på kulturminner

Beskriv eventuelle påvirkninger tiltaket kan få for kulturminner i området: ?

Det finnes ingen kulturminner i området som blir berørt.

3.4 Forurensing (støv, støy og avrenning) ?

Beskriv negative konsekvenser ved tiltaket som støv, støy og eventuell avrenning, inkludert påvirkning på drikkevannskilder og vassdrag:

Som nevnt ligger området langt unna bebyggelse. Alle massetak medfører støv og støy. For dette massetaket så har mange års drift vist at dette ikke medfører negative konsekvenser for omgivelsene. Trysilelva renner på andre siden av FV26 og er nærmeste vassdrag. Denne blir ikke påvirket av massetaket.

3.5 Avbøtende tiltak

Beskriv mulige avbøtende tiltak som kan bidra til å redusere negative effekter angitt i punktene 3.1-3.4.

4. Spesielt for søknader som gjelder uttak i Finnmark

Opplysninger om direkte berørte samiske interesser i området som det søkes konsesjon for og tilgrensende områder. ?

5. Planer for etterbruk eller tilbakeføring av området ?

Driftsplanen for tiltaket skal inneholde en avslutningsplan med en nærmere beskrivelse av etterbruk eller tilbakeføring av området etter avsluttet uttak av masser, se punkt 2.4 over og driftsplanveilederen.

Sammendrag av plan for slik etterbruk eller tilbakeføring.

Avslutningen vil skje med planering og fylling ved hjelp av selvgroende toppdekke som tilbakefører arealet til skogbruk (etter beplantning eventuelt naturlig frøsetting)

6. Søkers samlede tekniske og bergfaglige kompetanse for driften av uttaket ?

Navn på bergteknisk ansvarlig for uttaket:	
Navn.	Beskrivelse av kompetanse (formell utdanning, avgangår og praktisk relevant erfaring).*
Torgal Sætre	Ingeniør innen bygg og anlegg, 1987. Driftsmedhjelper av Sagnmoen massetak siden ca. 2012 utgjør praktisk relevant erfaring.

* Dokumentasjon på formell utdanning, avgangår og praktisk relevant erfaring skal vedlegges søknaden (vitnemål/kursbevis og attester) (se punkt 12).

Følgende personer med tekniske og bergfaglige kompetanse er ansatt hos søker:	
Navn.	Beskrivelse av kompetanse (formell utdanning, avgangår og praktisk relevant erfaring).*
Kjell-Arild Storjordet	Fagbrev. Ca. 35 års erfaring innen maskinførerfaget med tilhørende kompetanse innen drift av massetak. Ansvarlig for drift av Sagnmoen massetak siden oppstart.

* Dokumentasjon på formell utdanning, avgangår og praktisk relevant erfaring skal vedlegges søknaden (vitnemål/kursbevis og attester) (se punkt 12).

Søker har fast tilgang til tekniske og bergfaglige kompetanse hos følgende personer innenfor konsernet*:

Navn.	Virksomhetens navn (innenfor konsernet).	Beskrivelse av kompetanse (formell utdanning, avgangsr og praktisk relevant erfaring).**

* Dokumentasjon på formell utdanning, avgangsr og praktisk relevant erfaring skal vedlegges søknaden (vitnemål/kursbevis og attester) (se punkt 12).

** Søkers tilgang til kompetansen skal dokumenteres ved avtale som vedlegges søknaden (se punkt 12).

Søker har ved innleie av følgende personer tilgang til tekniske og bergfaglige kompetanse*:

Navn.	Virksomhetens navn (innleid selskap, eks. konsulentselskap).	Beskrivelse av kompetanse.

* Dokumentasjon på formell utdanning, avgangsr og praktisk relevant erfaring skal vedlegges søknaden (vitnemål/kursbevis og attester) (se punkt 12).

7. Økonomi

7.1 For virksomheter med oppstart av uttak i området etter 01.01.2010 <input type="checkbox"/>	
7.1.1 Oversikt over nødvendige investeringer for å åpne uttaket og finansieringsplan	
Investeringer	Sum
Maskiner og utstyr (spesifiser).	
Eventuelle leie av maskiner og utstyr (spesifiser).	
Tilrettelegging (adkomst, avdekning, lagerområder, bygninger - spesifiser).	
Andre kostnader (spesifiser).	
Sum	

Finansieringsplan	Sum
Egenkapital.	
Lån (spesifiser).	
Andre finansieringsløsninger (spesifiser).	
Sum	

7.1.2 Budsjett

Det skal vedlegges et budsjett til søknaden for de første driftsårene (se punkt 12). Budsjettet skal vise markedssituasjonen og prisnivået for produktet. Dersom prisnivå må kunne antas å ligge over den normale markedsprisen, bør dette dokumenteres med en leveranseavtale. ?

7.2 For virksomheter med oppstart av uttak i området før 01.01.2010 ?

Godkjent årsregnskap for de siste to år skal vedlegges søknaden (se punkt 12).

8. Økonomisk sikkerhet ?

Forslag til økonomisk sikkerhetsstillelse for gjennomføring av sikrings- og oppryddingstiltak etter mineralloven (Forslaget skal inneholde både forslag til sikkerhetens størrelse og form. Hvordan saker har beregnet seg frem til sikkerhetens størrelse skal begrunnes.). ?

Denne følger vedlagt.

9. Tiltakets betydning for verdiskaping og næringsutvikling ?

Beskriv forhold som sysselsettingseffekter, skatteinntekter, markeds- og eksportmuligheter, eventuell effekt for innovasjon og nye virksomhetsområder osv.

Massetaket er med på å sikre driftsgrunnlaget for Storjordet AS og har således vært særdeles viktig for selskapet. Dette forholdet er ikke endret. Skal en i distrikts-Norge opprettholde en spredt bosetting må det tilrettelegges for dette gjennom gode rammevilkår for å skape sin egen arbeidsplass. Utover dette så sysselsetter selskapet 1-2 deltidsansatte i sesong.

10. Private interesser som kan bli berørt av tiltaket

10.1 Eiere av naboeiendommer til konsesjonsområdet

Oversikt med opplysninger om navn på eiere (hjemmelshavere) av naboeiendommer til konsesjonsområdet (naboliste) med postadresse og poststed. Oversikten kan også følge som vedlegg.

Rettighetshavers navn	Postadresse	Poststed
Vedlagt		

10.2 Opplysninger om andre kjente rettighetshavere ?

Rettighetshavers postadresse og poststed skal fremgå av oversikten.

Eier/rettighetshavers navn	Postadresse	Poststed	Kort beskrivelse av rettighet

11. Behandlingsgebyr (sett kryss) ?

i) Tiltaket krever ikke konsekvensutredning og gebyr kr. 10.000,- er betalt	<input type="checkbox"/>
ii) Tiltaket krever konsekvensutredning etter forskrift om konsekvensutredninger og gebyr kr. 20.000,- er betalt	<input type="checkbox"/>
Det skal vedlegges dokumentasjon på at behandlingsgebyret er betalt (se punkt 12). ?	

SEND SKJEMA

Kjell-Ant Støyjordit

TRYSIL, 10.10.2019

12. Vedlegg til søknaden

Følgende dokumenter skal vedlegges søknaden og med det innhold som beskrevet nedenfor:

- Punkt 1.1: Fullmakt dersom relevant. **VEDLEGG NR 1**
- Punkt 1.2: Kart, koordinatfestet.
- Punkt 1.5.2: For grunneiers mineraler der søker ikke er grunneier selv: Avtaler om utvinningsrett med eventuelle vedlegg.
For grunneiers mineraler der søker er grunneier: Utskrift av grunnboken.
- Punkt 2.3: Eventuelle dispensasjonsvedtak etter plan- og bygningsloven.
- Punkt 2.4: Forslag til driftsplan. **VEDLAGT DRIFTSPLAN**
- Punkt 6: Dokumentasjon på kompetanse som angitt i *) og **) under punkt 4. **VEDLEGG NR 2**
- Punkt 7.1: For virksomheter med oppstart av uttak i området etter 01.01.2010:
Budsjett som angitt under punkt 7.1.2.
- Punkt 7.2: For virksomheter med oppstart av uttak i området før 01.01.2010:
Godkjent årsregnskap for de siste to år. **VEDLAGT DRIFTSPLAN**
- Punkt 11: Dokumentasjon på at behandlingsgebyret er betalt. **VEDLEGG NR 3**

Generelt om driftskonsesjon etter mineralloven og søknaden

Minerallovens formål er å fremme og sikre samfunnsmessig forsvarlig forvaltning og bruk av mineralressursene i samsvar med prinsippet om en bærekraftig utvikling (mineralloven § 1).

I henhold til mineralloven § 43 krever samlet uttak av mineralforekomster på mer enn 10 000 m³ masse og ethvert uttak av naturstein, driftskonsesjon fra DMF. Driftskonsesjon kan bare gis til den som har utvinningsrett. Hva en søknad om driftskonsesjon skal inneholde fremgår også av forskrift til mineralloven § 1-8.

Søknad om driftskonsesjon skal skje på vedlagte skjema og sendes til DMF. Nødvendig dokumentasjon, som angitt i skjemaets punkt 12, skal være vedlagt. Hjelpetekster er også lagt inn i søknadsskjemaet for veiledning.

Forslag til driftsplan som skal vedlegges søknaden er en viktig del av en driftskonsesjonssøknad, og skal omhandle og ivareta de forhold som er angitt i DMF sin driftsplanveileder og sjekkliste for driftsplan som finnes tilgjengelig på våre nettsider www.dirmin.no.

En konsesjonssøknad skal underlegges en skjønnsmessig prøving før det avgjøres om driftskonsesjon skal gis. Ved vurderingen av hvorvidt driftskonsesjon skal gis skal det legges vekt på om søker er «skikket» til å utvinne forekomsten. Dette innebærer at det skal legges vekt på om prosjektet fremstår som gjennomførbart økonomisk, om det legges opp til bergfaglig forsvarlig drift og om søker har tilstrekkelig kompetanse for drift av forekomsten. Innenfor rammen av lovens formål skal det også legges vekt på hensynene angitt i mineralloven § 2:

- verdiskaping og næringsutvikling,
- naturgrunnet for samisk kultur, næringsliv og samfunnsliv,
- omgivelsene og nærliggende områder under drift,
- miljømessige konsekvenser av utvinning, og
- langsiktig planlegging for etterbruk eller tilbakeføring av området.

DMF kan fastsette vilkår for en driftskonsesjon. Vurderingstemaet ved avgjørelsen av hvilke vilkår som skal stilles, vil i stor grad falle sammen med de hensyn som er relevante ved vurderingen av om konsesjon skal gis.

DMF gjør oppmerksom på at en driftskonsesjon gitt i medhold av mineralloven ikke erstatter krav om tillatelse, godkjenning, arealplan eller konsesjon etter annen lovgivning. Det er søkers ansvar å innhente slik tillatelse.

Retningslinjer ved fastsettelse av konsesjonsområde

Bakgrunn

Samlet uttak av mineralforekomster på mer enn 10 000 m³ masse krever driftskonsesjon fra Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard (DMF). Ethvert uttak av naturstein krever driftskonsesjon, uavhengig av mengde som skal tas ut. I søknad om driftskonsesjon etter minerallovens § 43, stiller DMF krav til at søker skal angi det geografiske området som det søkes driftskonsesjon for. DMF praktiserer at området skal kartfestes.

DMF vurderer det angitte konsesjonsområdet i søknaden opp imot den driften som planlegges, krav til bergfaglig forsvarlig drift¹, hensynet til å fremme og sikre samfunnsmessig forsvarlig forvaltning og bruk av mineralressursene i samsvar med prinsippet om en bærekraftig utvikling².

Retningslinjer ved fastsettelse av konsesjonsområde

- Et driftsområde er området hvor selve uttaket av mineraler finner sted og omkringliggende areal som benyttes for å gjennomføre uttaket. Dette tilsvarer konsesjonsområdet.
- Søker må ha utvinningsrett for hele driftsområdet hvor det er søkt om konsesjon.³ For grunneiers mineraler kan søker få utvinningsrettsrett gjennom avtale med grunneier.
- Dersom det finnes en reguleringsplan eller er gitt dispensasjon til masseutvinning i et område og området er egnet som driftsområde, er det hensiktsmessig å sette konsesjonsområdet lik området som er regulert til og markert som råstoffutvinning. Slik vil reguleringsplan/grensene for dispensasjon og driftskonsesjonen være i samsvar med hverandre. Driftsplanen angir nærmere hvordan søker tillates å drive uttaket.
- Dersom området verken er regulert til masseuttak eller det er gitt dispensasjon til dette formålet, bør søker innlede dialog med kommunen som er rette myndighet for areal-disponering. Dette kan foregå samtidig med at søknad om driftskonsesjon sendes DMF. I søknaden til DMF skal søker angi det geografiske området hvor driften av uttaket planlegges som omsøkt konsesjonsområde.
- Dersom området kun er avsatt til råstoffutvinning i kommuneplanens arealdel, vil fastsettelse av konsesjonsområdet bero på en konkret vurdering av hva som er det faktiske driftsområdet.

DMF har adgang til å sette vilkår og følge opp uttaket utenfor konsesjonsområdet

DMF har adgang til å fastsette vilkår, og dermed også håndheve vilkårsbestemmelsene, utenfor det fastsatte konsesjonsområdet.⁴ Vilkår som har virkning utenfor konsesjonsområdet er for eksempel bestemmelser om at deponering av skrotstein kan foregå utenfor området.

DMF stiller også krav til sikring og opprydding av området i en driftskonsesjon. Krav til sikring kan settes utenfor konsesjonsområdet, for eksempel med krav til gjerde eller skjerming i en tilgrensende sone.

¹ Mineralloven § 41.

² Mineralloven §§ 1 og 2.

³ Mineralloven § 43, annet ledd og forskrift til mineralloven § 1-8, bokstav a).

⁴ Mineralloven § 43, andre ledd tredje punktum og ot.prp. nr. 43 (2008-2009), s. 145.

Sagnfossen/Sagnmoen i Trysil kommune

Konsesjonsområde

1197 Sagnfossen/Sagnmoen

75 DAA

Under behandling

Tegnforklaring

 Konsesjonsområde

Kart produsert ved DMF 07.05.2021
UTM 33

Direktoratet for Mineralforvaltning (DMF); Kartverket, Geovekst, kommuner - Geodata AS; Directorate for mining with the commissioner of mines at Svalbard

6783300
6783200
6783100
6783000
6782900

362800 362900 363000 363100 363200 363300 363400

1:2 500

0 50 100 200 Meter

Eldalsvegen

Eldalsvegen

Konsesjonsområde

Sagnfossen/Sagnmoen i Trysil kommune

6783300
6783200
6783100
6783000
6782900

1197 Sagnfossen/Sagnmoen

75 DAA

Under behandling

Tegnforklaring

 Konsesjonsområde

Kart produsert ved DMF 07.05.2021
UTM 33

Direktoratet for Mineralforvaltning (DMF): Kartverket, Geovekst, kommuner - Geodata AS; Directorate for mining with the commissioner of mines at Svalbard



1:2 500

362800 362900 363000 363100 363200 363300 363400

Polygon x
9,50km²

HI x SE x NT x VU x EN x
CR x

Søk 186

Filter 20

Artsgrupper

Rødliste- og fremmedartskategori

- Velg alle 20
- Regionalt utdødd (...)
- Kritisk truet (CR) 0
- Sterkt truet (EN) 9
- Sårbar (VU)
- Nær truet (NT) 11
- Datamangel (DD)
- Livskraftig (LC) 84
- Svært høy risiko (...)
- Høy risiko (HI)
- Potensielt høy ris...
- Lav risiko (LO)
- Ingen kjent risiko...
- Ikke vurdert (NR)
- Ikke egnet (NA)
- Ikke vurdert (NE) 4

Funntype

Aktivitet

Institusjoner

Måneder

Årstall fra 1700 til 2023

Koordinatpresisjon fra 0 til 10000 m

Avansert 20



Utklipp fra Artskart.
Søk utført av DMF 17.03.22

Polygon 9,50km²
 HI x SE x NT x VU x EN x
 CR x

Søk 186 x

Filter 20 x

- Artsgrupper
- Rødliste- og fremmedartskategori
- Funntype
- Aktivitet
- Institusjoner
- Måneder

Årstall fra 1700 til 2023

Koordinatpresisjon fra 0 til 10000 m

20 observasjoner i utvalget

Vis detaljer	Institusjon	Samling	Kategori	Vit. navn	Autor	Norsk navn	Artsgruppe	Finner/Samler	Funndato	Lokalitet	Presisjon	Kommune	Fylke	Antall	Funntype	Aktivitet	Artsbestemt av	Validert
Vis detaljer	Miljødirektoratet	rovbase_dr hos Miljødirektoratet	EN	Lynx lynx	(Linnaeus, 1758)	gaupe	Pattedyr		4. apr 2008	Sagnfossen	100 m	Trysil	Innlandet	1	Belagt funn	Død	Rovviltkontakt	
Vis detaljer	Norsk botanisk forening	so2-lichens hos Norsk botanisk forening	NT	Alectoria sarmentosa	(Ach.) Ach.	gubbeskjegg	Lav	Reidar Haugan	16. okt 2013	Plassen, Mandfloen NØ, Trysil, In	10 m	Trysil	Innlandet		Menneskelig observasjon		Validator: Jon T. Klepsland	
Vis detaljer	Norsk botanisk forening	so2-lichens hos Norsk botanisk forening	NT	Cladonia parasitica	(Hoffm.) Hoffm.	furuskjell	Lav	Reidar Haugan	16. okt 2013	Plassen, Mandfloen NØ, Trysil, In	10 m	Trysil	Innlandet		Menneskelig observasjon		Validator: Reidar Haugan	
Vis detaljer	Norsk botanisk forening	so2-lichens hos Norsk botanisk forening	NT	Chaenotheca subroscida	(Eitner) Zahlbr.	sukkernål	Lav	Reidar Haugan	16. okt 2013	Plassen, Mandfloen NØ, Trysil, In	10 m	Trysil	Innlandet		Menneskelig observasjon		Validator: Jon T. Klepsland	
Vis detaljer	Norsk botanisk forening	so2-lichens hos Norsk botanisk forening	NT	Alectoria sarmentosa	(Ach.) Ach.	gubbeskjegg	Lav	Reidar Haugan	16. okt 2013	Plassen, Mandfloen NØ, Trysil, In	10 m	Trysil	Innlandet		Menneskelig observasjon		Validator: Jon T. Klepsland	
Vis detaljer	Norsk botanisk forening	so2-mosses hos Norsk botanisk forening	EN	Sphagnum wulfianum	Girg.	huldretorvmose	Moser	Reidar Haugan	16. okt 2013	Plassen, Mandfloen NØ, Trysil, In	10 m	Trysil	Innlandet		Menneskelig observasjon		Validator: Torbjørn Høitomt	
Vis detaljer	Norsk botanisk forening	so2-lichens hos Norsk botanisk forening	NT	Alectoria sarmentosa	(Ach.) Ach.	gubbeskjegg	Lav	Reidar Haugan	16. okt 2013	Plassen, Mandfloen NØ, Trysil, In	10 m	Trysil	Innlandet		Menneskelig observasjon		Validator: Jon T. Klepsland	
Vis detaljer	Norsk botanisk forening	so2-mosses hos Norsk botanisk forening	EN	Sphagnum wulfianum	Girg.	huldretorvmose	Moser	Reidar Haugan	16. okt 2013	Plassen, Mandfloen NØ, Trysil, In	10 m	Trysil	Innlandet		Menneskelig observasjon		Validator: Torbjørn Høitomt	
Vis detaljer	Norsk botanisk forening	so2-lichens hos Norsk botanisk forening	NT	Alectoria sarmentosa	(Ach.) Ach.	gubbeskjegg	Lav	Reidar Haugan	16. okt 2013	Plassen, Mandfloen NØ, Trysil, In	10 m	Trysil	Innlandet		Menneskelig observasjon		Validator: Jon T. Klepsland	
Vis detaljer	Norsk botanisk forening	so2-vascular hos Norsk botanisk forening	NT	Goodyera repens	(L.) R.Br.	knerot	Karplanter	Reidar Haugan	16. okt 2013	Plassen, Mandfloen NØ, Trysil, In	10 m	Trysil	Innlandet		Menneskelig observasjon			
Vis detaljer	Norsk botanisk forening	so2-lichens hos Norsk botanisk forening	NT	Alectoria sarmentosa	(Ach.) Ach.	gubbeskjegg	Lav	Reidar Haugan	16. okt 2013	Plassen, Mandfloen NØ, Trysil, In	10 m	Trysil	Innlandet		Menneskelig observasjon		Validator: Jon T. Klepsland	
Vis detaljer	Norsk botanisk forening	so2-lichens hos Norsk botanisk forening	NT	Hertelidea botryosa	(Fr.) Printzen & Kantvilas	druelav	Lav	Reidar Haugan	16. okt 2013	Plassen, Mandfloen NØ, Trysil, In	10 m	Trysil	Innlandet		Menneskelig observasjon			
Vis detaljer	Norsk botanisk forening	so2-lichens hos Norsk botanisk forening	NT	Alectoria sarmentosa	(Ach.) Ach.	gubbeskjegg	Lav	Reidar Haugan	16. okt 2013	Plassen, Mandfloen NØ, Trysil, In	10 m	Trysil	Innlandet		Menneskelig observasjon		Validator: Jon T. Klepsland	
Vis detaljer	Norsk botanisk forening	so2-lichens hos Norsk botanisk forening	NT	Alectoria sarmentosa	(Ach.) Ach.	gubbeskjegg	Lav	Reidar Haugan	16. okt 2013	Plassen, Mandfloen NØ, Trysil, In	10 m	Trysil	Innlandet		Menneskelig observasjon		Validator: Jon T. Klepsland	
Vis detaljer	Norsk botanisk forening	so2-mosses hos Norsk botanisk forening	EN	Sphagnum wulfianum	Girg.	huldretorvmose	Moser	Reidar Haugan	16. okt 2013	Plassen, Mandfloen NØ, Trysil, In	10 m	Trysil	Innlandet		Menneskelig observasjon		Validator: Torbjørn Høitomt	
Vis detaljer	Norsk botanisk forening	so2-mosses hos Norsk botanisk forening	EN	Sphagnum wulfianum	Girg.	huldretorvmose	Moser	Reidar Haugan	16. okt 2013	Plassen, Mandfloen NØ, Trysil, In	10 m	Trysil	Innlandet		Menneskelig observasjon		Validator: Torbjørn Høitomt	
Vis detaljer	Norsk botanisk forening	so2-mosses hos Norsk botanisk forening	EN	Sphagnum wulfianum	Girg.	huldretorvmose	Moser	Reidar Haugan	16. okt 2013	Plassen, Mandfloen NØ, Trysil, In	10 m	Trysil	Innlandet		Menneskelig observasjon		Validator: Torbjørn Høitomt	
Vis detaljer	Norsk botanisk forening	so2-mosses hos Norsk botanisk forening	EN	Sphagnum wulfianum	Girg.	huldretorvmose	Moser	Reidar Haugan	16. okt 2013	Plassen, Mandfloen NØ, Trysil, In	10 m	Trysil	Innlandet		Menneskelig observasjon		Validator: Torbjørn Høitomt	
Vis detaljer	Norsk botanisk forening	so2-mosses hos Norsk botanisk forening	EN	Sphagnum wulfianum	Girg.	huldretorvmose	Moser	Reidar Haugan	16. okt 2013	Plassen, Mandfloen NØ, Trysil, In	10 m	Trysil	Innlandet		Menneskelig observasjon		Validator: Torbjørn Høitomt	

Side 1 / 1 . Totalt 20 observasjoner i ditt utvalg.

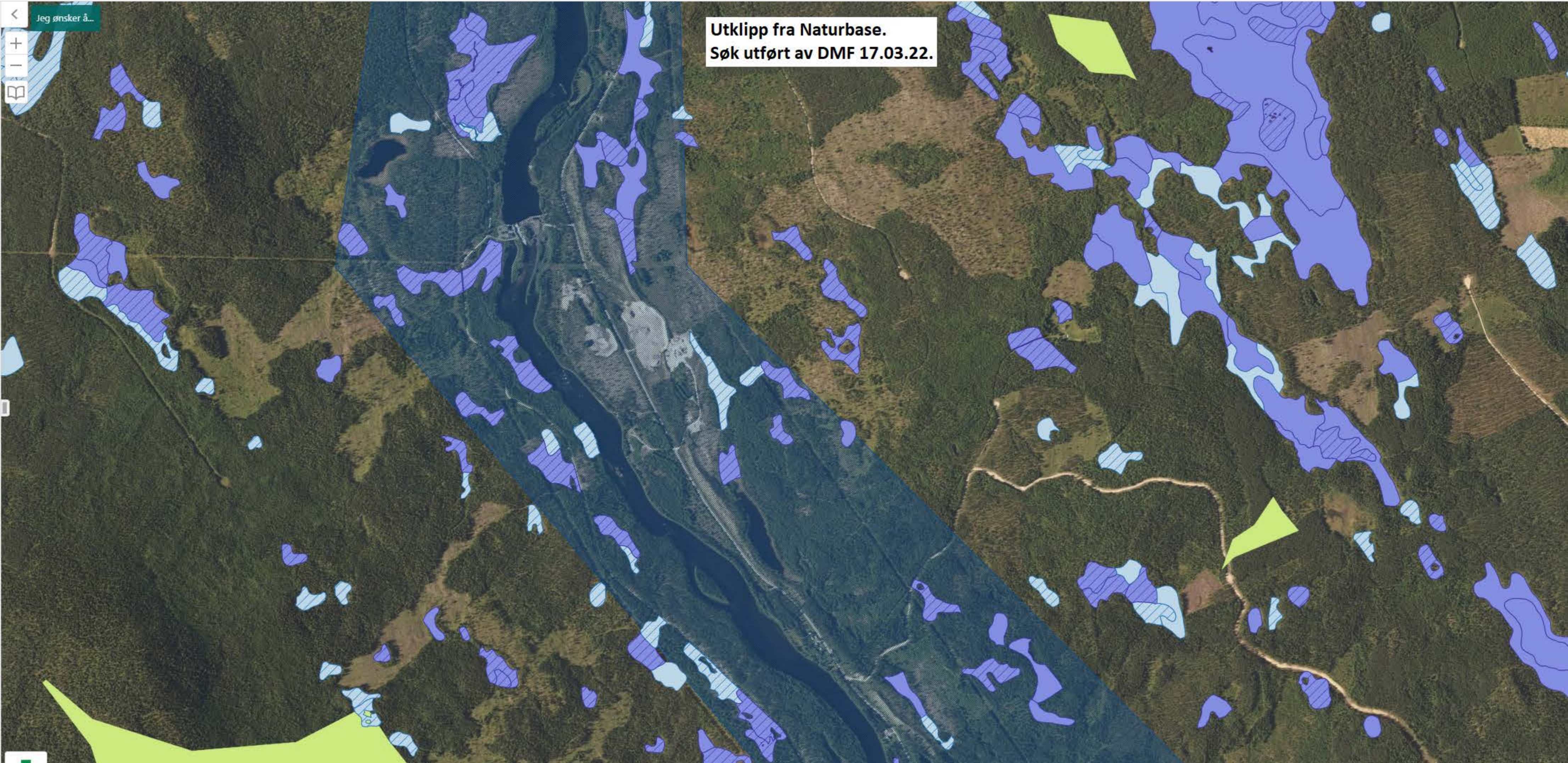
Avansert 20

Navigation tools: Vis kartlagsliste, Hjem, Panorer, Zoom inn, Zoom ut, Fullt utsnitt, Forrige utsnitt, Neste utsnitt, Velg fylke/kommune, Historiske flybilder, Skriv ut, Eksport, Del

Kartlag

Filterlag...

- NATURVERNOMRÅDER
- NATURTYPER, NATURMANGFOLD
 - Utvalgte naturtyper
 - Naturtyper - Miljødirektoratets instruks
 - Naturtyper - DN-håndbok 13
 - Naturtyper - DN-håndbok 19
 - Vegetasjon - Naturtyper
 - Myrinformasjon (DMK)
 - Korallrev
 - Israndavsetninger
 - Geologisk arv
 - Biogeografiske regioner
 - Inngrepsfrie naturområder
 - Kartleggingsenheter - NiN
- ARTER OG ARTSFORVALTNING
- LANDSKAP
- FRILUFTSLIV
 - Kartlagte friluftslivsområder
 - Statlig sikra friluftslivsområder
 - Tilgjengelig strandsone
 - Tur- og friluftsruter
 - Markagrensen
- KULTURMINNER
- FORURENSNING OG STØY
- MOTORFERDSEL I UTMARK
- NATURFARE OG AKTSOMHET



- Kartlag
- LEGG TIL INNHOLD
- NVE Kraftsystem Nettanlegg
 - Sentralnett
 - Regionalnett
 - Distribusjonsnett
 - Sjokabler
 - Master og stolper
 - Transformatorstasjoner
 - Omradekonsesjonaerer
- NVE Skredhendelser
- Kvikkleiresoner
- NVE Flomsone
- NVE Bratthetskart
- NVE Aktsomhetskart for Snøskred
- NVE Aktsomhetskart for Jord- og Flomskred
- NVE Aktsomhetskart for Steinsprang



Bilder

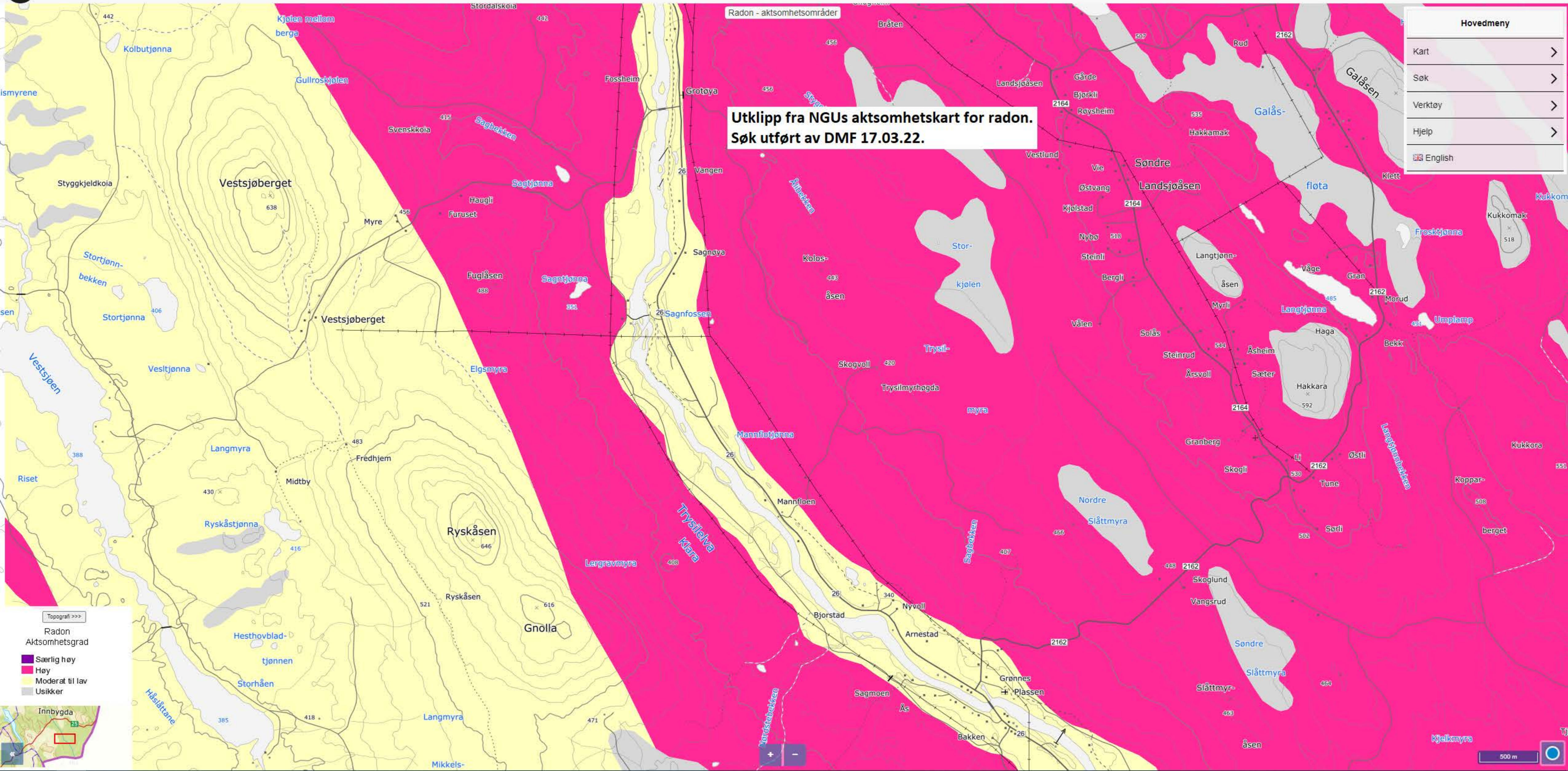
Fotostrøm

Radon - aktsomhetsområder

Utklipp fra NGUs aktsomhetskart for radon.
Søk utført av DMF 17.03.22.

Hovedmeny

- Kart >
- Søk >
- Verktøy >
- Hjelp >
- English



Topografi >>>

Radon Aktsomhetsgrad

- Særlig høy
- Høy
- Moderat til lav
- Usikker



Driftsplan for Sagnmoen massetak gnr./bnr. 27/1



Fra kommunekart.com.

Samsvar med driftsplanveileder og sjekklister for utforming av driftsplan fra Direktoratet for mineralforvaltning

Revisjoner

- ✓ Rev 1: 30.04.19. Beskrivende del, driftsetapper og progresjon.
- ✓ Rev 2: 18.10.19. Beskrivende del. Vedlegg.
- ✓ Rev 3: 15.03.22. I samsvar med sjekklister for driftsplan (versjon 1.0, 02.11.2016). I praksis ny driftsplan for Sagnmoen massetak ved driver Storjordet AS.

Utarbeidet av Torgal Sætre på vegne av Storjordet AS

Innhold

Sammendrag	3
Formålet med driftsplanen.....	3
1.0 Generell informasjon	4
2.0 Beskrivelse av mineralforekomsten	6
2.1 Type mineralforekomst	6
2.2 Informasjon om løsmassene	6
2.3 Volum av forekomst.....	6
2.3 Utførte undersøkelser	6
2.4 Planlagte salgsprodukter.....	6
3.0 Planlegging av uttak	7
3.1 Avdekningsmasser.....	7
3.2 Rammer for uttak, sikring av anlegget og driftsmetode	7
4.0 Sikring og opprydding under drift.....	8
5.0 Hensyn til natur og omgivelser.....	9
6.0 Sikring og opprydding etter endt uttak.....	11
7.0 Vedlegg	12

Sammendrag

Denne driftsplanen omhandler uttak av mineralske råstoffer av typen løsmassetak. Dette innebærer i all hovedsak produksjon av sand, grus, tilslagsmateriale og noe pukk. Massetak vil bli drevet konvensjonelt, og utgjør både i areal og volum et beskjedent massetak. Uttaksområdet ligger usjenert til langs Fv 26 i et område med spredt boligbebyggelse. Slik sett er beliggenheten med på å dempe både risiko og konsekvenser forbundet med ordinær drift. Det foreligger en reguleringsplan for området (*Reguleringsplan for Sagnmoen massetak, Trysil*), utarbeidet av Norconsult i april 2001. Forholdet mellom driver og grunneier er regulert i avtale. Driver av den delen av området som denne driftsplanen omhandler er foretaket *Storjordet AS (tidligere Kjell-Aril og Arne Storjordet ANS)*. Driften er igangsatt med bakgrunn i nevnte grunneieravtale, gjeldende reguleringsplan og driftsplanen som samme driver hadde under selskapsformen ANS. Det er intet i planen som kommer i konflikt med naturmangfoldloven eller annen lovgivning som regulerer miljømessige forhold. Det foreligger enkelte krav i reguleringsplan relatert til avstander fra høyspentlinjer, frisisiktsoner og vegetasjonssonen mot fylkesvegen, støv- og støyproblematikk og laveste kotehøyde. Disse er ivaretatt i planen. Planen avdekker ingen uønskede samfunnsmessige konsekvenser knyttet til helse, miljø og sikkerhet.

I denne forbindelse søkes det om driftskonsesjon, jf. mineralloven kap. 8, og herav følger kravet om driftsplan.

Formålet med driftsplanen

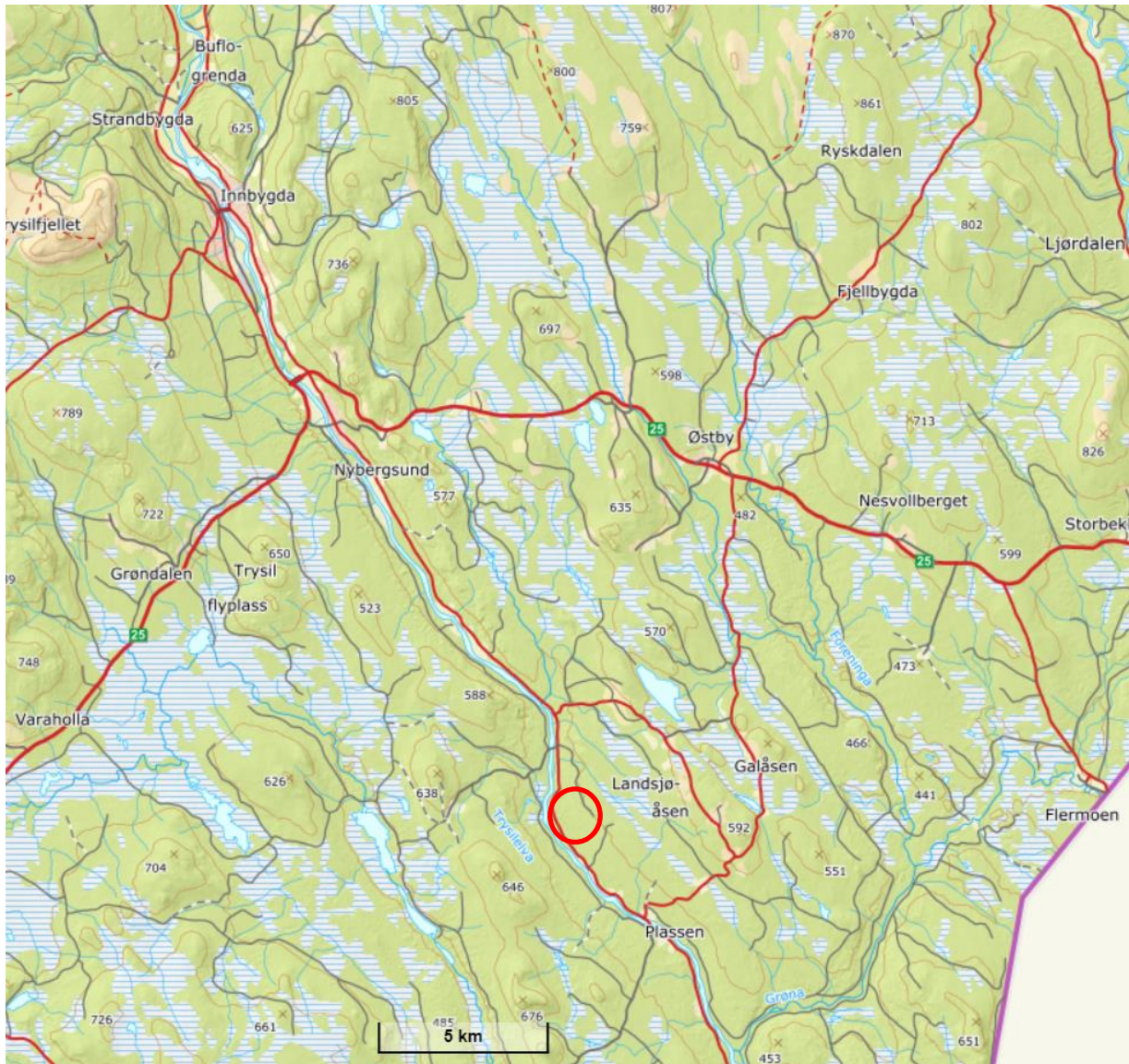
Driftsplanen er driverens redskap for gjennomføring av uttaket. Driftsplanen er dermed selskapets styringsverktøy knyttet til driften inklusiv nødvendige for- og etterarbeider (avslutningsplan). Planleggingen av mineral- og masseuttak vil være tilpasset de stedege forhold i uttaksområdet, og behovet for masser i et geografisk «dekningsområde». I denne delen av Trysil er det ingen godkjente massetak nærmere kommunegrensen i sør. Samfunnsøkonomisk og miljømessig vil det være viktig å opprettholde et massetak i denne regionen for å dempe transportbehovet og dekke lokal etterspørsel.

Denne planen speiler også i omfang massetakets kompleksitet, hvilket er beskjedent. Planen vil bli revidert med 5 års intervall, revideringen inkluderer ajourføring av plankart etter behov.

1.0 Generell informasjon

Grunneier er Trysil kommuneskoger KF med Trysil kommune som forvaltningsansvarlig og avtalepart. (Avtalen med tilhørende situasjonskart er vedlagt driftsplanen. Vedlegg nr. 1). Massetaket ligger under eiendommen *Søndre Sørhusteig* med gnr. 27/bnr. 1 (hovedbølet) i Trysil kommune. Uttaksområdet ligger på vestsiden av Fv 26, ca. 14 km sør for Nybergsund.

Massetaket har navn etter omliggende område og lokalt eiendomsnavn, *Sagnmoen massetak*. Se kart under for beliggenhet.



Figur 1: Beliggenhet for massetaket er markert med rød sirkel.

Ansvarlig for driften av massetaket, og som herunder disponerer uttaksretten, er foretaket *Storjordet AS* med organisasjonsnummer NO 913 025 512 MVA, (tidligere *Kjell-Aril* og *Arne Storjordet ANS* med organisasjonsnummer NO 934 342 496 MVA). Dette er regulert i avtale mellom Trysil kommune og det opprinnelige foretaket datert den 22.03.2011, deretter overført til aksjeselskapet og revidert sist den 01.01.2022. Firmaattest er vedlagt planen (vedlegg nr. 2).

Naboliste med oversikt over hjemmelshavere følger som vedlegg til planen (vedlegg nr. 3).

Det er utarbeidet reguleringsplan for området. Denne planen heter *Reguleringsplan for Sagnmoen massetak, Trysil* (se kart under). Gjeldende kommuneplan for Trysil ble vedtatt i 2014, her ligger det inne i bestemmelsene at reguleringsplanen for Sagnmoen fortsatt skal gjelde. Det er ikke gitt tillatelser etter annet lovverk.



Figur 2: Gjeldende reguleringsplan for massetak.

2.0 Beskrivelse av mineralforekomsten

2.1 Type mineralforekomst

Det skal tas ut byggeråstoff fra massetaket, nærmere bestemt sand, grus, tilslagsmateriale og noe pukk.

2.2 Informasjon om løsmassene

Massetaket er registret i NGU sin «grus og pukk» database. Her kan en lese: *«Forekomsten består av flere eskere, samt en slette. Disse områdene er vist med heltrukket omriss. Forekomsten må betraktes som en betydelig grusressurs. Både stikkborundersøkelser og snitt i massetak, tyder på at massene hovedsakelig består av steinig sand/grus»*. Videre er det oppgitt ulike data for massetaket, mektighet: 5 meter, samlet areal for hele forekomsten: 290 369 kvadratmeter. Videre anslag på kornfraksjoner er blokk 2 %, stein 18 %, grus 35 % og sand 45 %.

2.3 Volum av forekomst

Antatt volum for hele forekomsten er antatt til å være 1 451 842 kubikkmeter (NGUs grus og pukk database).

2.3 Utførte undersøkelser

Nevnte NGU undersøkelse gjennomført i 1983.

2.4 Planlagte salgsprodukter

Det vil i all hovedsak bli produsert bærelag, veggrus, betongtilslag, asfalttilslag, pukk (drenerende masser) og strøsand.

3.0 Planlegging av uttak

3.1 Avdekningsmasser

Avdekningsmasser skal tas av og lagres i deponi innenfor området. Deponi av disse massene vil utgjøre en voll for støyskjerming. Avdekningsmassene skal brukes til istandsetting av området etter endt uttak.

3.2 Rammer for uttak, sikring av anlegget og driftsmetode

Driften av massetaket vil foregå i samsvar med skisserte driftsplaner (se figurene 3-6). Driften vil være delt opp i to driftsetapper og termineres i henhold til en avslutningsplan (se figurene 7 og 8). Forventet levetid for uttaket vil være ca. 25 år regnet fra 01.01.2022. Driftstiden vil være mandag til fredag fra kl. 07.00-19.00. Det vil ikke være produksjon i helgene. Det er også krav om laveste kotehøyde på +341 meter i bunnen av massetaket.

Totalt uttaksvolum for hele reguleringsområdet, der massetaket omfatter totalt ca. 73,0 daa, er stipulert til 580 000 kubikkmeter. Gjenstående volum stipuleres til ca. 300 000 kubikkmeter. Antatt årlig uttak som omfattes av denne driftsplanen vil være i størrelsesorden 5-15 000 kubikkmeter.

Maksimal skråningshøyde vil være 17 meter og med en maksimal skråningsvinkel på 29 grader. Det foreligger ingen ras- eller fallfare. Massetaket vil bli skiltet med adgang forbudt for uvedkommende. Adkomstveger er stengt med bom. Det er ikke nødvendig å sikre med gjerder eller lignende da rasvinkler ikke er brattere enn omliggende terreng. Øvrig sikringstiltak er vurdert som unødvendig i og med at nærmeste tettsted (N. Landsjøåsen) ligger 5,7 km unna via offentlig veg, og 4,0 km i luftlinje. Se kart (figur 1) og vedlagte fotos.

Uttaket vil skje ved bruk av gravemaskin og intern transport med hjullaster. Det brukes konvensjonelt stasjonært knuseverk med sikter for sortering av fraksjoner. I tillegg finnes det et mindre verk og soll i det som under etappe 1 er beskrevet i figur 4 som produksjonsområde. Lagring av ferdige produkter skjer under etappe 1 like ved innkjøringen til massetaket, se figur 4 og fotos. Produktene er skilt, og lagt i haug etter type og fraksjon.

Utover knuseverk med tilhørende utstyr finnes det ingen tekniske installasjoner i massetaket. Det vil som nevnt tidligere installeres vanningsanlegg ved behov.

4.0 Sikring og opprydding under drift

Med en maksimal skråningshøyde på 17 meter og med en maksimal skråningsvinkel på 29 grader, foreligger det ingen ras- eller fallfare. Det er heller ingen fare for mennesker eller dyr med den nevnte høyden og vinkelen. Massetaket vil bli skiltet med adgang forbudt for uvedkommende. Adkomstveger er stengt med bom. Det er ikke nødvendig å sikre med gjerder eller lignende da rasvinkler ikke er brattere enn omliggende terreng. Øvrig sikringstiltak er vurdert som unødvendig i og med at nærmeste tettsted (N. Landsjøåsen) ligger 5,7 km unna via offentlig veg, og 4,0 km i luftlinje. Se kart med høydekurver og vedlagte fotos. Første driftsetappe er i arbeid. Etter hvert som etappe 1 og 2 avsluttes vil arealet bli istandsatt som beskrevet i siste avsnitt i denne planen, jf. figur 5 og SM1. Det er forventet at etappe 2 startes opp mellom år 2023 og 2028. Det vil være en glidende overgang mellom etappe 1 og 2. Etappe 3 vil bli startet opp etter endt tilbakeføring av terreng etter avsluttet etappe 1 og 2. Dette vil komme frem av fremtidige revideringer av denne planen.

Fra planbestemmelsene ift. fortløpende istandsetting:

Etter at alle massene for hver etappe er tatt ut, først i SM 1, deretter i SM2, skal terrenget for den fullførte etappen opparbeides i henhold til godkjent terrengplan og gjenplantes med skog.

5.0 Hensyn til natur og omgivelser

I forhold til natur og omgivelser foreligger det få utfordringer. Området ligger som før nevnt langt unna bebyggelse/lite tettsted. Det er skog og vegetasjon mot nord, øst og sør. Mot vest er det et vegetasjonssjikt mellom uttaket og Fv26 bestående av furuforyngelse (se foto). Det foreligger ingen kjente støy- eller støvplager. Den økte trafikkbelastningen som en konsekvens av massetaket er beregnet til 3 % (24 turer i døgnet), jf. reguleringsplan. Dette estimatet er godt i overkant av det som vil være tilfellet relatert til både dagens drift, og det at dagens biler har større kapasitet enn hva som var tilfellet da nevnte beregning ble utført. Det er ikke registrert naturtyper eller arter som er av en slik karakter at det må iverksettes tiltak i henhold til naturmangfoldloven. Området rett sør (ca. 50 meter) for massetaket er av Trysil kommune brukt som slamdeponi. De vurderte i den tid deponiet var aktivt at det ikke foreligger fare for avrenning til vassdrag. Det samme må dermed gjelde for et ordinært massetak uten noen form for V/A eller annen forurensende aktivitet. Det er heller ikke i den tid massetaket har vært i drift vært problemer med avrenning. Det skal ikke lagres spesialavfall i området. Det er ingen kulturminner inne på området. Nærmeste kulturminne er Pilegrimsleden som går på vestsiden av Fv26. Eksisterende terrengformer er morenerygger. Disse utgjør grunnlaget for massetaket. Når massetaket er avsluttet vil den dominerende moreneryggen være delt i to. Terrenget vil være flatet ut og begrodd med stedegne vekster slik at det fremstår som et skogområde med naturlig bunnsjikt og jevn topografi.

I tillegg skal driften utføres på en slik måte at støy- og støvulempes for omgivelsene minimaliseres. Dette er ivaretatt ved den geografiske avstanden som foreligger mellom massetaket og nærmeste bebyggelse (ca. 700 meter). Dersom det skulle oppstå støvproblemer har driver tillatelse og tilgang til vannforekomst i området beskrevet som «Etappe 1» på driftskartet. Denne forekomsten er tenkt å kunne benyttes for å dempe støvplagen ved behov.

Det er ikke behov for tiltak mot erosjon, frostsprengning fra overflatevann eller avrenning, jf. avsnitt ovenfor vedrørende avrenning til vassdrag. Massene er godt drenert, og det samler seg ikke vann i massetaket ved kraftig regn. Ved bruk av massene til boligformål skal radonnivå måles. Maksimal verdi av radium (Ra-226) i for eksempel pukk til eneboliger, fritidsboliger og lignende, skal være så lave som mulig og ikke overstige 150bq/kg. Arbeider skal på generelt grunnlag utføres med varsomhet slik at skadene ikke blir større enn nødvendig, og slik at arbeidene ikke fører til unødvendig forurensning eller skade på miljøet (jf. § 48 i Mineralloven).

Fra planbestemmelsene angående hensyn til omgivelser:

4. Spesialområde: Vegetasjonssone - felt SV1 - SV2
Vegetasjonssonen skal tilplantes slik at man får en sammenhengende og tett vegetasjonsskjerm. I området tillates ikke hugst.

5. Spesialområde: Privat veg - felt PV
Området skal nyttes som adkomstvei for all trafikk til/fra felt SM1 og SM2.

Fra planbestemmelsene:

Støy, støv og annet utslipp fra virksomheten må ikke være til vesentlig ulempe for omgivelsene langs Rv. 26. Virksomheten må til enhver tid ligge innenfor de retningslinjer som er fastsatt av Statens forurensningstilsyn.

6.0 Sikring og opprydding etter endt uttak

Avslutningen vil skje med planering og fylling ved hjelp av selvgroende toppdekke (avdekningsmasser) som tilbakefører arealet til skogbruk. Det står frøtrær av furu i randsonen rundt reguleringsområdet som bidrar til at skogbunnen frør seg naturlig. Hvis dette allikevel ikke skulle skje skal det beplantes med furu og tilsås. Alle skråninger vil bli tilpasset mekanisert skogsdrift med maksimumhelning i forholdet 1:3. Det vises her til figurene 7 og 8. Avrenning vil etter all sannsynlighet ikke være et problem etter endt uttak pga. at skogen og feltsjiktet raskt vil reetablere seg.

Alle installasjoner i massetaket vil være mobile og er derfor enkle og fjerne ved endt uttak. (Selve knuseverk er beskrevet som «stasjonært» fordi det ikke flyttes før etter endt drift i et område. Det er med andre ord mobilt). Det er ikke nødvendig med sikringstiltak etter endt drift (se argumentasjon under kap. 4.0).

Fra planbestemmelsene:

Etter at all massen i massetaket er tatt ut, skal massetaket tilbakeføres til landbruksområde.

Trysil, 15.03.22

For Storjordet AS
Torgal Sætre

7.0 Vedlegg

Disse følger (delvis) i egne dokumenter vedlagt eposten.

Driftskart og avslutningsplan

Horisontalkart og snitt med uttaksetapper, figur 3 til og med 6

- Uttaksetappe 1: Figur 3_etappe1_1_2500.pdf
- Uttaksetappe 2: Figur 4_etappe2_1_2500.pdf
- Uttaksetappe 3: Figur 5_etappe3_1_2500.pdf
- Tverrsnitt: Figur 6_tverrsnitt_1_2500.pdf

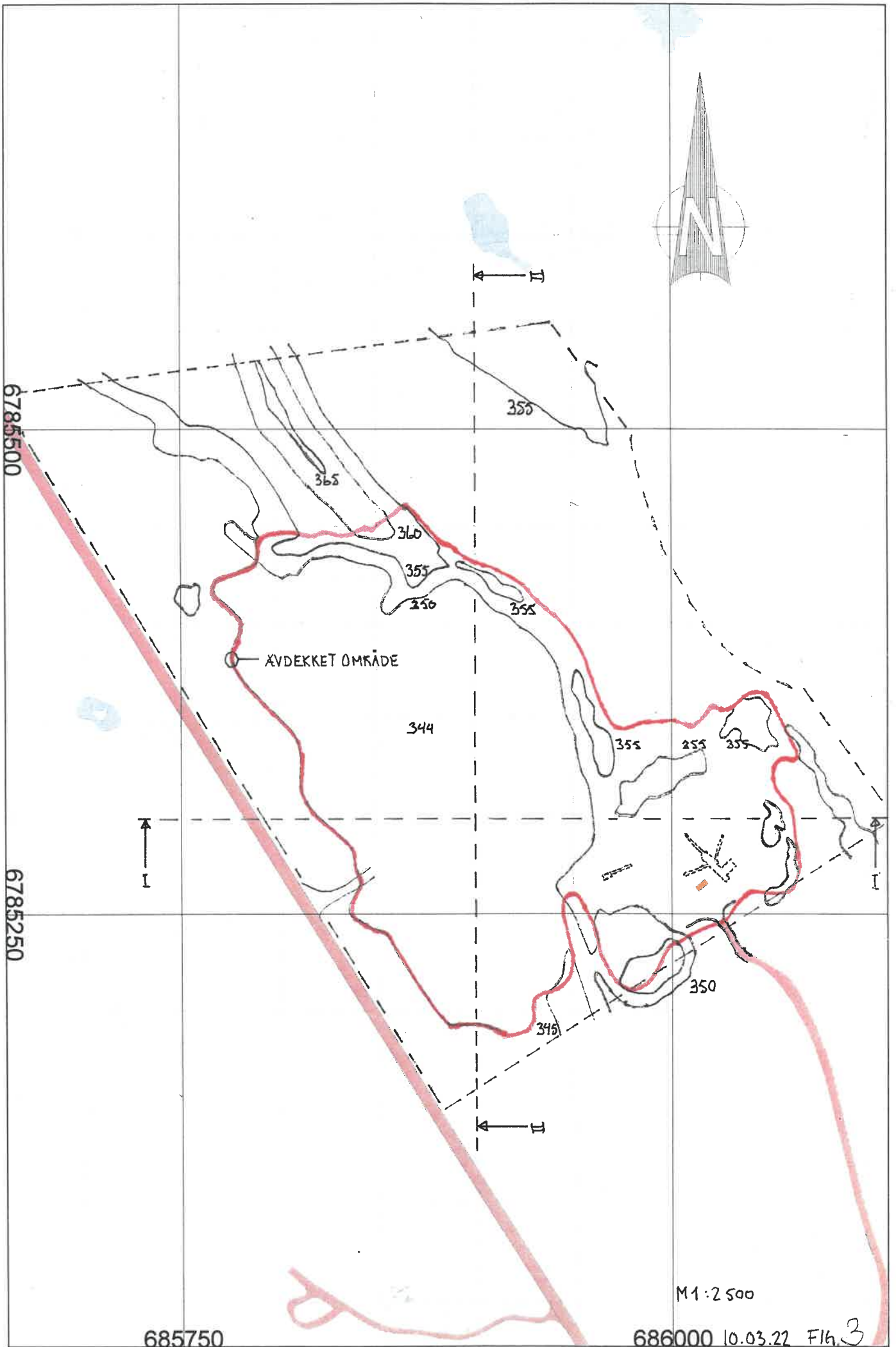
Avslutningsplan og snitt, figur 7 og 8

- Kart over istandsatt areal: Figur 7_istandsattareal_1_2500.pdf
- Tverrsnitt for istandsatt areal: Figur 8_tverrsnitt_istandsatt_1_2500.pdf

Reguleringsplankart, se eget vedlegg

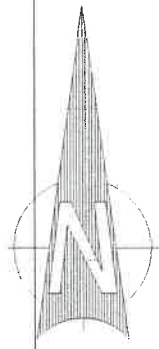
Vedlegg (– er sendt tidligere med unntak av årsregnskap for 2019 og 2020).

Vedlegg nr. 1	: Avtale - Sagnmoen massetak
Vedlegg nr. 2	: Firmaattest
Vedlegg nr. 3	: Naboliste
Vedlegg nr. 4	: Reguleringsplan for Sagnmoen massetak, Trysil
Vedlegg nr. 5	: Regnskap/næringsoppgaver for 2019 og 2020
Vedlegg nr. 6	: Fotos



M1:2500

10.03.22 Fig. 3



6785500

6785250

AVDEKKET OMRÅDE

LÅNER ETP. 1 (OG 2)

PIROD.OMRÅDE

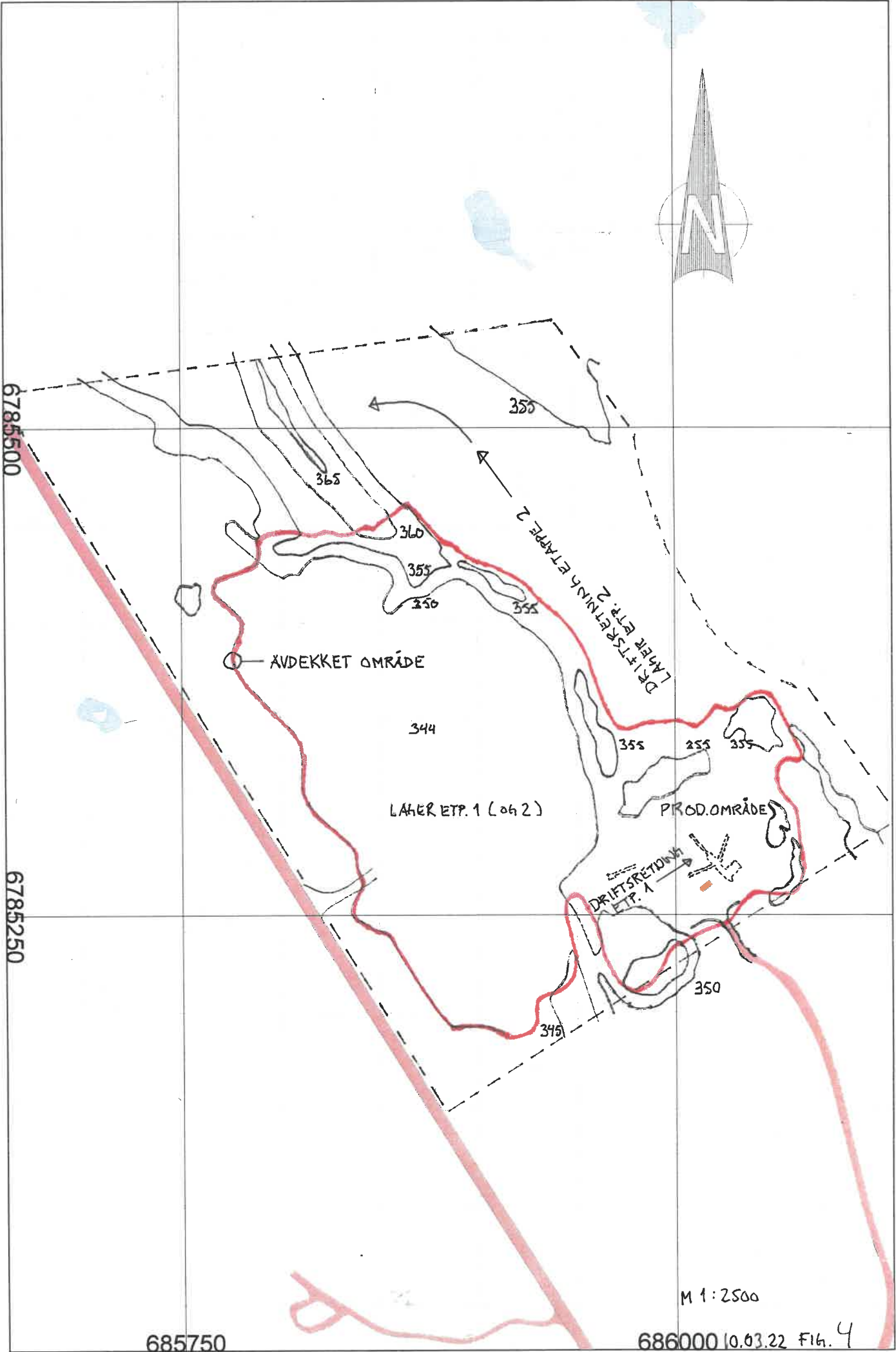
DRIFTSKEMAN
ETP. 1

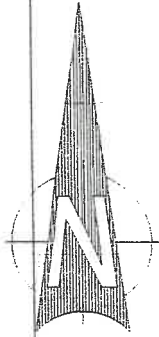
DRIFTSKEMAN
LÅNER ETP. 2

685750

M 1:2500

686000 10.03.22 Fig. 4



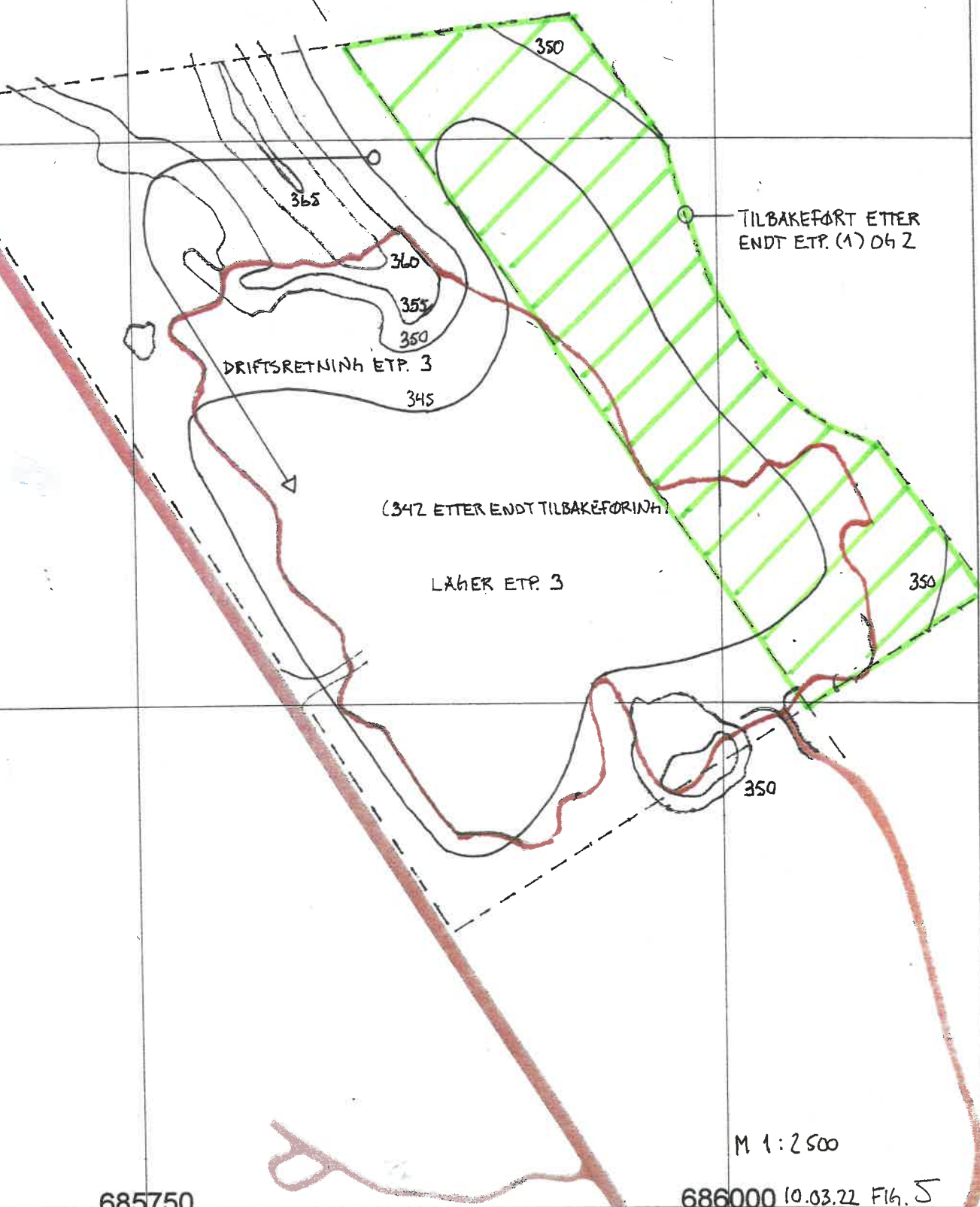


6785500

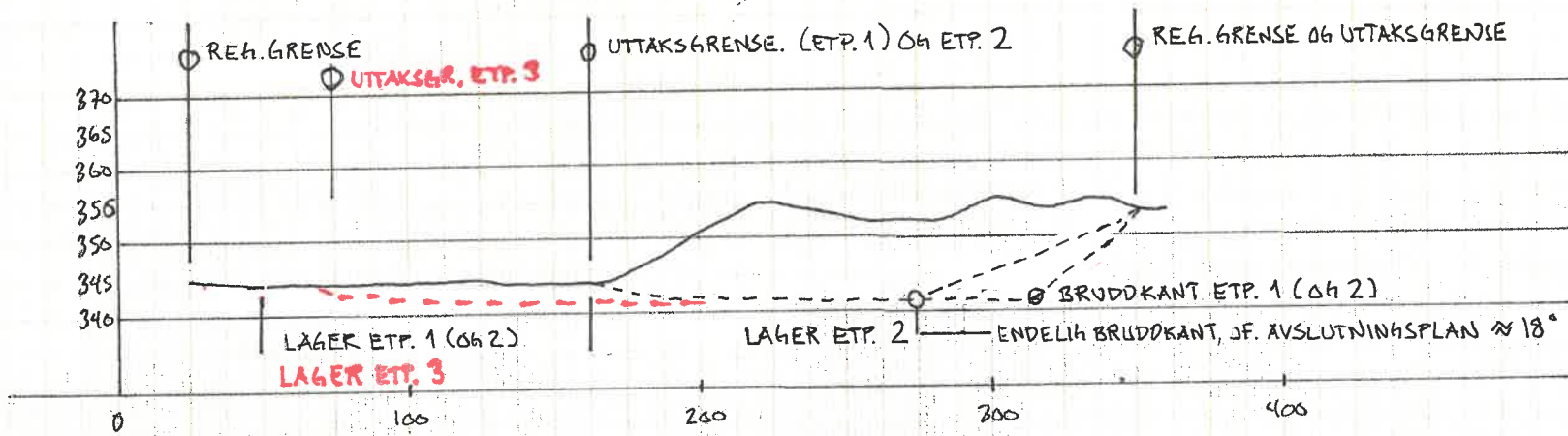
6785250

685750

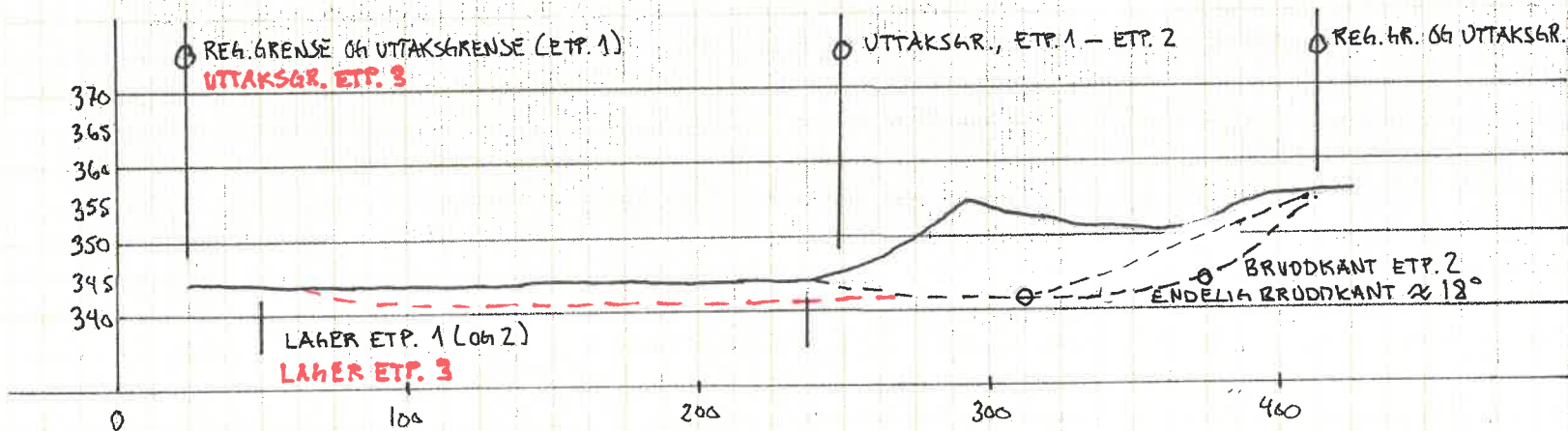
686000 10.03.22 Fig. 5



M 1:2500



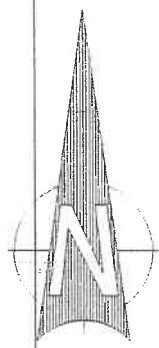
SNITT I-I



SNITT II-II

FIG. 6

M. 1:2500
10.03.22



6785500

6785250

360

355

350

345

342 ETTER AVSLUTNING. OMRÅDET REVEGETERES
MED STEDEGENT SEVÅRDENDE TOPPDEKKE
TILBAKEFØRT TIL SKOGBRUK. SKRÅNINGER
TILPASSET MEKANISK SKOGSDRIFT.

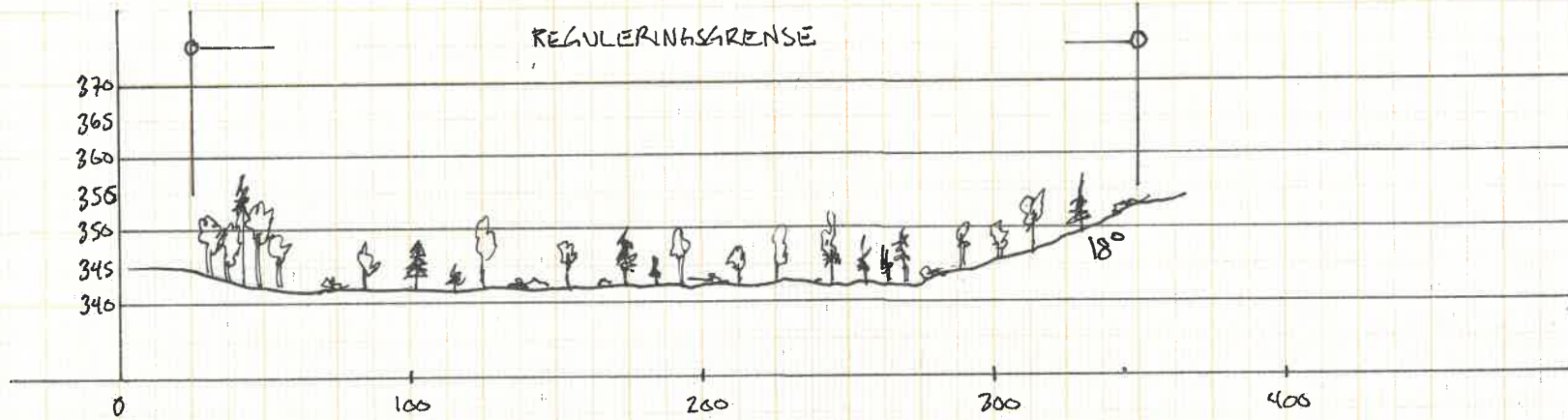
355

350

685750

M 1 : 2 500

686000 10.03.22 Flh. 7



SNITT I-I



SNITT II-II

FIG 8

M 1:2500
16.03.22

**FORSLAG TIL
REGULERINGSBESTEMMELSER I TILKNYTNING TIL
REGULERINGSPLAN FOR SAGNMOEN MASSETAK, TRYSIL**

Dato: 04.04.2001

1. Det regulerte området er på plankartet vist med reguleringsgrense.

2. Området er regulert til følgende formål:

Spesialområde: Massetak	felt SM1- SM2
Spesialområde: Vegetasjonssone	felt SV1- SV2
Spesialområde: Privat veg	felt PV
Spesialområde: Frisiktsone	felt Sr1- Sr2

3. Spesialområde: Massetak - felt SM1 - SM2

Innenfor spesialområdet tillates anlagt massetak. Det tillates tatt ut masse ned til ca. kote + 341. Massen skal tas ut i to etapper. Driftsplanene for massetaket skal godkjennes av Bergvesenet.

Etter at alle massene for hver etappe er tatt ut, først i SM 1, deretter i SM2, skal terrenget for den fullførte etappen opparbeides i henhold til godkjent terrengplan og gjenplantes med skog.

Det tillates oppført nødvendig bebyggelse for drift av massetaket. Knuseverk skal plasseres i SM 1 slik at det medfører minst mulig sjenanse for omgivelsene.

Støy, støv og annet utslipp fra virksomheten må ikke være til vesentlig ulempe for omgivelsene langs Rv. 26. Virksomheten må til enhver tid ligge innenfor de retningslinjer som er fastsatt av Statens forurensningstilsyn.

Etter at all massen i massetaket er tatt ut, skal massetaket tilbakeføres til landbruksområde.

Avkjørsel til felt SM1 skal skje over SM2.

4. Spesialområde: Vegetasjonssone - felt SV1 - SV2

Vegetasjonssonen skal tilplantes slik at man får en sammenhengende og tett vegetasjonsskjerm. I området tillates ikke hugst.

5. Spesialområde: Privat veg - felt PV

Området skal nyttes som adkomstvei for all trafikk til/fra felt SM1 og SM2.

42800305100