



Søknad om driftskonsesjon etter mineralloven § 43

Søknaden med vedlegg sendes til:

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

E-post: mail@dirmin.no
Telefon Sentralbord: (+47) 73 90 40 50
Hjemmeside: www.dirmin.no

1. Innledning

1.1 Om søkeren		
Søkers navn/firma: Frosta Entreprenør AS		Organisasjonsnummer: 995 683 334
Postadresse: Gamle E6 47		
Postnummer: 7630	Sted: Åsen	Land: Norge
Telefonnummer: 40030230	Mobiltelefon:	E-postadresse: post@frent.no
Kontaktperson (med fullmakt vedlagt fra søker dersom kontaktperson ikke kan representere søker, se punkt 12): ☐		
Sverre Skogly		
Postadresse: Hojemsvegen 87		
Postnummer: 7633	Sted: Frosta	Land: Norge
Telefonnummer: 481240145	Mobiltelefon:	E-postadresse: sverre@frent.no

1.2 Tiltakets geografiske beliggenhet			
Navn på uttaket/området: Troset Grustak			
Geografisk beliggenhet:	Gnr. 106	Bnr. 1	Festenr.
Kommune: Levanger	Fylke: Trøndelag		
Størrelse på arealet (daa): 100	Størrelse på området det søkes 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 ☒ Nei ☐
ii) Har søker selv tidligere foretatt uttak i det aktuelle området?	Ja ☐ Nei ☒

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:	Postadresse:	
Heidi Troset	Trosetvegen 111	
Gnr./bnr./fnr.	Postnr.	Sted.
Gnr 106 bnr 1	7622	Markabygda

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 - pukk) ☒

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

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

iv) metallisk malm ☐

2.2 Planlagt uttaksvolum ☐

Planlagt <u>årlig</u> uttaksvolum av mineralforekomsten i driftsperioden:	15 000	m ³	
Planlagt <u>samlet</u> uttaksvolum av mineralforekomsten i hele driftsperioden:	200 000	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):

LNFR

2.3.2 Reguleringsplan (kryss av for riktig alternativ i) eller ii))

i) Tiltaket er omfattet av en reguleringsplan

☐

Navn på plan og plan ID:

Vedtaksdato:

ii) Tiltaket er ikke omfattet av en reguleringsplan,
men området er under regulering til formålet/masseuttak

☒

2.3.3 Dersom tiltaket har dispensasjon etter pbl.

Type tillatelse:

Vedtaksdato:

Dispensasjonsvedtaket skal vedlegges søknaden (se punkt 12).

2.4 Driftsplan (kryss av for riktig alternativ) ☐

i) Tiltaket har ikke tidligere godkjent driftsplan

☒

ii) Tiltaket har allerede driftsplan som er godkjent av DMF

☐

Dersom tiltaket ikke tidligere har godkjent driftsplan, skal forslag til driftsplan vedlegges søknaden (se punkt 12).

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: ?

Det er ikke sannsynlig at tiltaket medfører risiko for skade på omgivelsene

3.2 Tiltakets påvirkning på naturmangfoldet

Beskriv eventuelle påvirkninger tiltaket kan få for naturmangfoldet: ?

Under arbeid med reguleringsplan er det ikke registrert fare for negative påvirkninger på naturmangfoldet.

3.3 Tiltakets påvirkning på kulturminner

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

det er ikke registrert kulturminner i området i følge nettportalen "Askeladden"

3.4 Forurensing (støv, støy og avrenning) ?

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

Støvnedfallsmålinger er utført av NTNU ved nærmeste nabo, målingene viser at utslippene er langt under kravene. Støy og avrenning er ikke noe stort problem. Nærmeste nabo som også er grunneier bor ca 300 m fra uttakstedet. Avrenning går til nærmeste bekk og det er lite nedslagsfelt til selve uttaket

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.

Ferdig uttatt og istandsatte uttaksområder skal avsluttes med skråninger med maksimal helning på 1:2 mot naboene. Det vestlige uttaksområdet vil få tilsvarende dagens helning mens dagens uttaksområde mot sør og øst vil bli betydelig slakere enn dagens profil. Områder som er ferdig uttatt, og som ikke er nødvendig tilgjengelige for driften skal fortløpende istandsettes og revegeteres. Bunn uttak vi være planert med tidligere avdekket myrjord eller egnet jord fra returmasser, klart for landbruk. Området skal i sin helhet tilbakeføres til landbruksformål med dyrket jord på de flate områdene og planting av skog i skråningene.

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

Navn på bergteknisk ansvarlig for uttaket:	
Navn.	Beskrivelse av kompetanse (formell utdanning, avgangsår og praktisk relevant erfaring).*
Sverre Skogly	Teknisk fagskole bergteknikk

* Dokumentasjon på formell utdanning, avgangsår 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, avgangsår og praktisk relevant erfaring).*

* Dokumentasjon på formell utdanning, avgangsår 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, avgangsår og praktisk relevant erfaring).**

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

** Søkernes 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. konsultentselskap).	Beskrivelse av kompetanse.

* Dokumentasjon på formell utdanning, avgangsår 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 ?	
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 denne 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 søker har beregnet seg frem til sikkerhetens størrelse skal begrunnes.). ?

I avtalen med grunneier er det avtalt å avsette kr 0,50 pr tonn til opprydding og avslutning. Området vil gradvis under driften ferdigstilles og det vil da være et begrenset område som er lett å arrondere til slutt. Dette beløpet vil være tilstrekkelig for å utføre den siste avslutnings arronderingen.

9. Tiltakets betydning for verdiskaping og næringsutvikling

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

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
Trond Vidar Knipenberg	Kulåsvegen 123	7622 Markabygda
Øystein Skjevelås	Øverbygda 162	7622 Markabygda
Asbjørn Opdal	Trosetvegen 105	7622 Markabygda

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	☒
ii) Tiltaket krever konsekvensutredning etter forskrift om konsekvensutredninger og gebyr kr. 20.000,- er betalt	☐
Det skal vedlegges dokumentasjon på at behandlingsgebyret er betalt (se punkt 12). ?	

SEND SKJEMA

12. Vedlegg til søknaden

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

Punkt 1.1: Fullmakt dersom relevant.

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.

Punkt 6: Dokumentasjon på kompetanse som angitt i *) og **) under punkt 4.

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.

Punkt 11: Dokumentasjon på at behandlingsgebyret er betalt.

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,
- naturgrunnlaget 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.

Troset grustak i Levanger kommune

5014 Troset Grustak
Under behandling 104 DAA

Tegnforklaring

 Konsesjonsområde

Kart produsert ved DMF 21.01.2019

UTM 33

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

317500 000000

318000 000000

318500 000000

7061000 000000

7060500 000000



1:6 000

0 0,2 0,4 0,8 Kilometer

Troset grustak i Levanger kommune

5014 Troset Grustak
Under behandling 104 DAA

Tegnforklaring

 Konsesjonsområde

Kart produsert ved DMF 21.01.2019

UTM 33

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



1:6 000

0 0.2 0.4 0.8 Kilometer

317500 000000

318000 000000

318500 000000

7061000 000000

7060500 000000



Sendevale

Røddistet

Populærnavn:	Sandsvale
--------------	-----------

Autor: (Linnaeus, 1758)

✓ Funnopplysninger

Funntype:	Menneskelig observasjon
Aktivitet:	Reproduksjon

URL: <http://www.artsobservasjoner.no/Sig...>

Geotitles and Geotitles

▼ Sted

Fylke: Trøndelag
Kommune: Levanger

Institution:	Norsk Ørnitologisk Forening
--------------	-----------------------------

Ci tillbakemelding på denna observationen:

Country	Percentage
United States	65
France	55
Germany	50
Italy	45
Spain	40
United Kingdom	35
Canada	30
Japan	25
China	20
India	15
Brazil	10
South Africa	5
Australia	5
Sweden	5
Norway	5
Denmark	5
Finland	5
Ireland	5
Portugal	5
Greece	5
Turkey	5
Poland	5
Czech Republic	5
Slovak Republic	5
Hungary	5
Romania	5
Bulgaria	5
Slovenia	5
Croatia	5
Serbia	5
Montenegro	5
Bosnia and Herzegovina	5
Albania	5
Macedonia	5
Bulgaria	5
Romania	5
Slovak Republic	5
Czech Republic	5
Hungary	5
Poland	5
Turkey	5
Greece	5
Portugal	5
Ireland	5
Finland	5
Denmark	5
Norway	5
Sweden	5
Australia	5
South Africa	5
Brazil	5
India	5
China	5
Japan	5
Canada	5
United Kingdom	5
Spain	5
Italy	5
Germany	5
France	5
United States	5



2019-2027

DRIFTSPLAN TROSET MASSETAK



Sverre Skogly

Frosta Entreprenør AS

2019-2027

Innhold

1. Innledning og gjennomføring av uttak

- 1.1 Lokalisering, info
- 1.2 Eksisterende planer og godkjenninger
- 1.3 Type uttak
- 1.4 Gjennomføring av driften
- 1.5 Driftsforhold

2. Kart og figurer

- 2.1 Oversiktskart
- 2.2 Reguleringsplankart
- 2.3 Rettighetskart grunneier
- 2.4 Driftskart
- 2.5 Profiler

3. Avslutningsplan

- 3.1 Etterbruk av området
- 3.2 Eksisterende krav for avslutning
- 3.3 Avslutningsprofil

1. Innledning og gjennomføring av uttak

1.1 Lokalisering, info

Troset massetak ligger ca 13 km sør for Skogn sentrum i Markabygda Levanger kommune. Adkomst fra Skogn og Åsen fra FV 754 går 2,7 km på fylkesveg 6870 og skogsveg 24 opp til uttaket.

Massetaket ligger på eiendommen 106/1 som eies av Heidi Troset.

Det har siden starten på uttaket i ca 1950 vært flere drivere av uttaket. Den 11/5 – 2017 ble uttaket overdratt fra Trond Hallberget AS til firmaet Frosta Entreprenør AS som i dag er driver.

Husene på eiendommen 106/1 ligger som nærmeste nabo til uttaket med en avstand på ca 250m.

1.2 Eksisterende planer og godkjenninger

Forslag til reguleringsplan er oversendt Levanger kommune for kommunal behandling den 1/11-2019. Der er ikke utarbeidet driftsplan for uttaket tidligere.

1.3 Type uttak

Ressursen er en husmusfri naturgrus. Grusen har tradisjonelt vært brukt til bærelag i veger, betong og strøsand. Det er også muligheter for å ta ut steinmasser i den østlige delen av området. Årlig uttak bestemmes av markedet og har de siste årene vært ca 10 000 tonn.

1.4 Gjennomføring av driften

Vi planlegger å fortsette vår drift ved at vi først fjerner ca 1,5m med myrjord som og legger den i ranke mot naboeiendommene som en vegetasjonsskjerm.

Reservene i uttaket er ca 700 000 m³. Vi har delt inn reservene i to etapper; felt 1 øst og felt 2 vest for dagens uttak. Feltene er vist på vedlagte driftskart 2,2. For å få mest mulig rasjonell drift er det hensiktsmessig å ta ut felt 1 først.

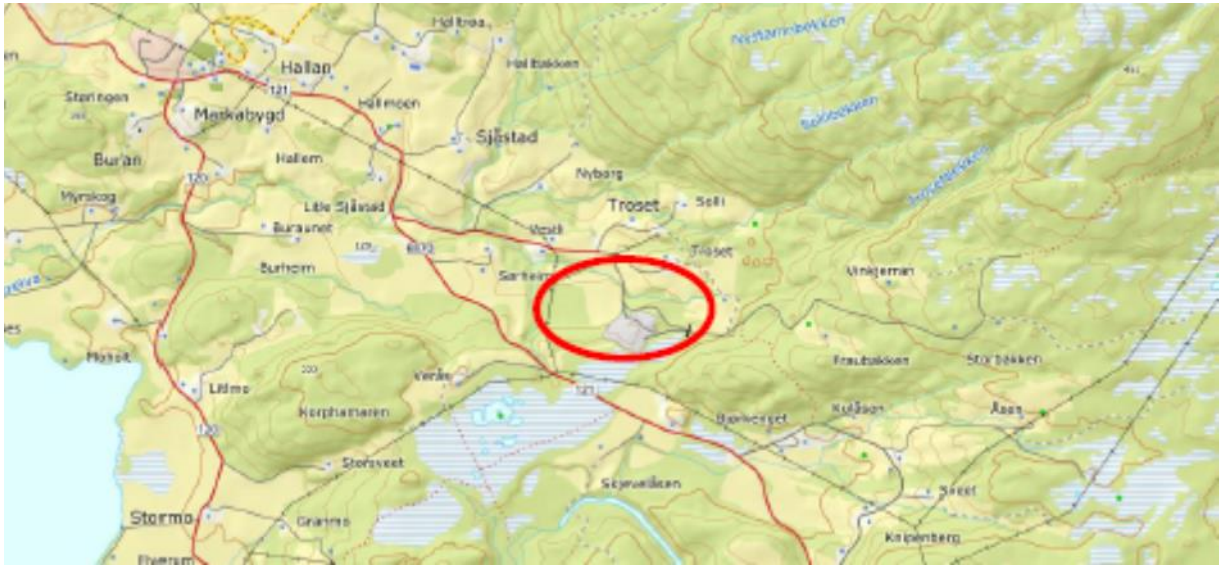
Under uttaksperioden skal området skiltes og være stengt med bom på vegen. På toppen av skjæringene i sør og øst skal det legges opp en vegetasjonsskjerm / jordvoll bestående av avdekkingsmasser. På toppen av denne vollen settes et gjerde for å hindre uvedkommende å komme inn mot uttaket.

1.5 Driftsforhold

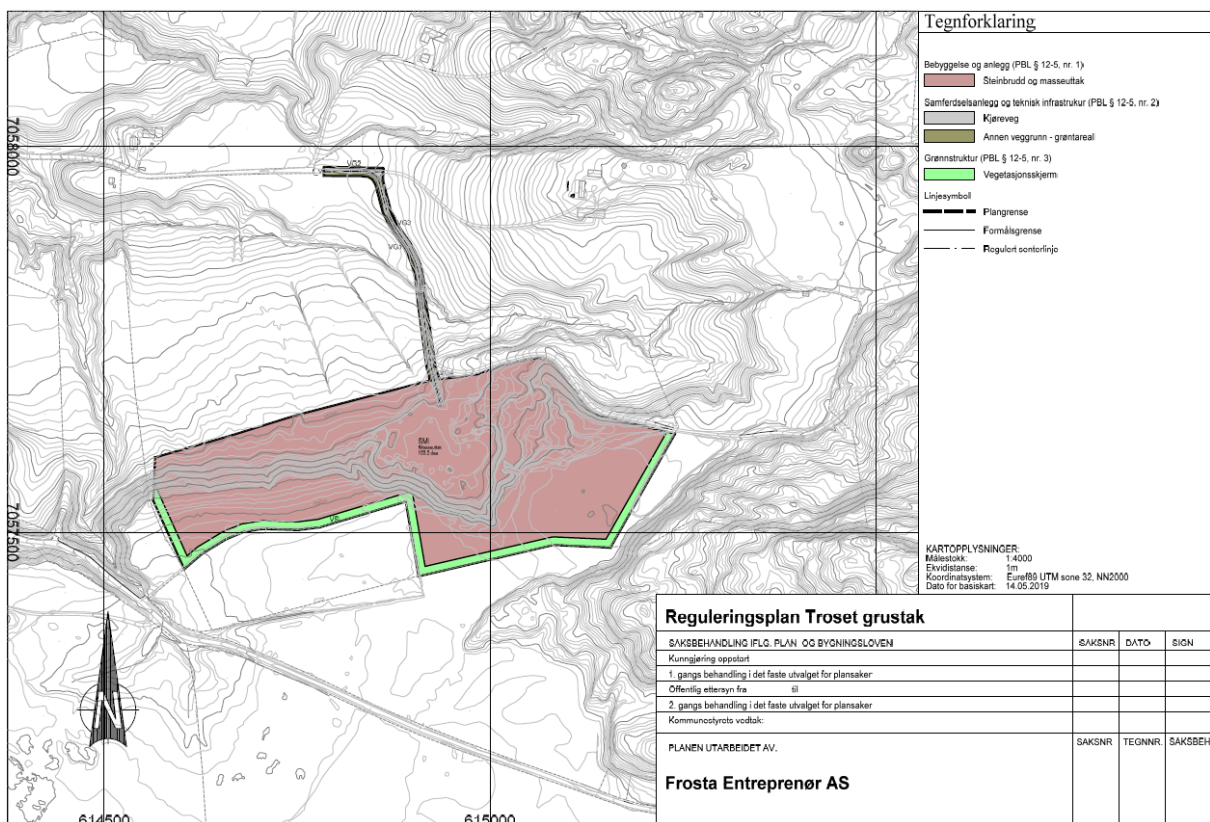
Sortering foregår normalt på hverdager og loggføres med angivelse av tid vær, vanning og støvforhold. Lasting og transport foregår for det meste på dagtid men kan forekomme til andre tider da dette ikke generer naboer eller andre.

2 Kart og tegninger

2.1 Oversiktskart

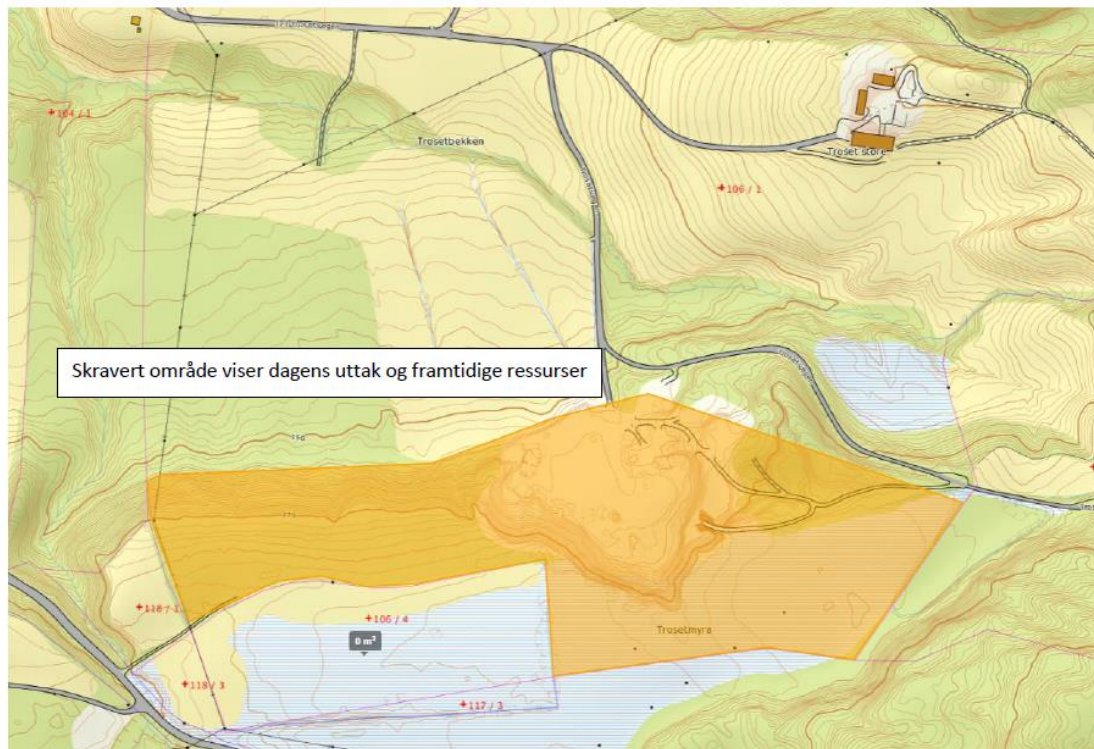


2.2 Reguleringsplankart M 1:4000



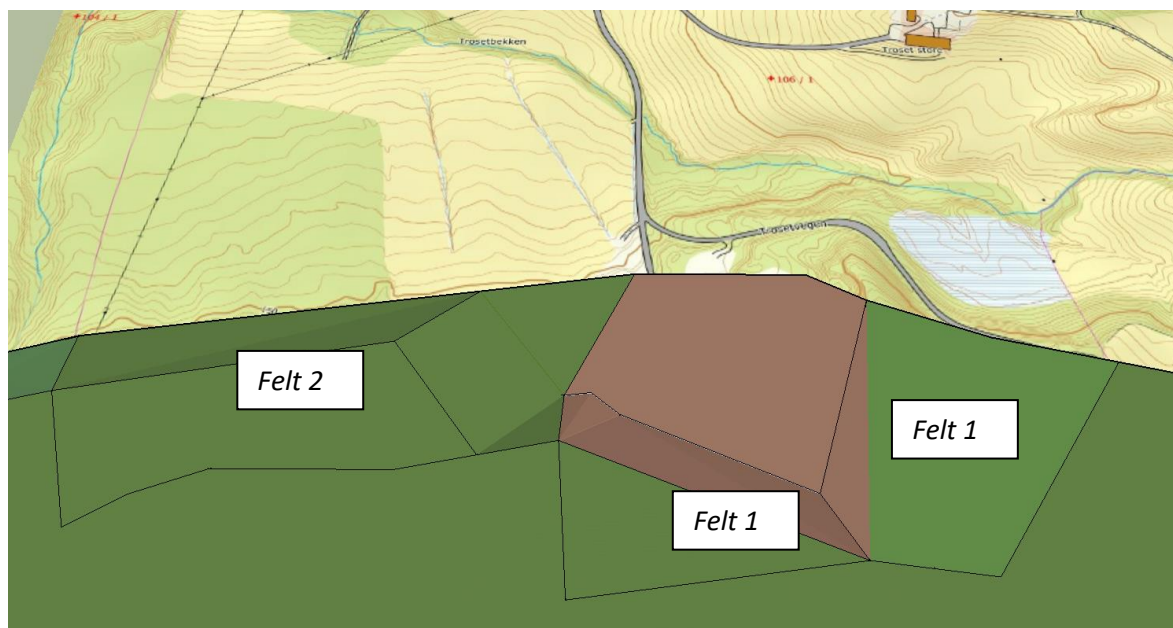
2.3 Rettighetskart grunneier

Kartvedlegg til avtale mellom grunneier 106/1, Heidi Troset og Frosta Entreprenør AS



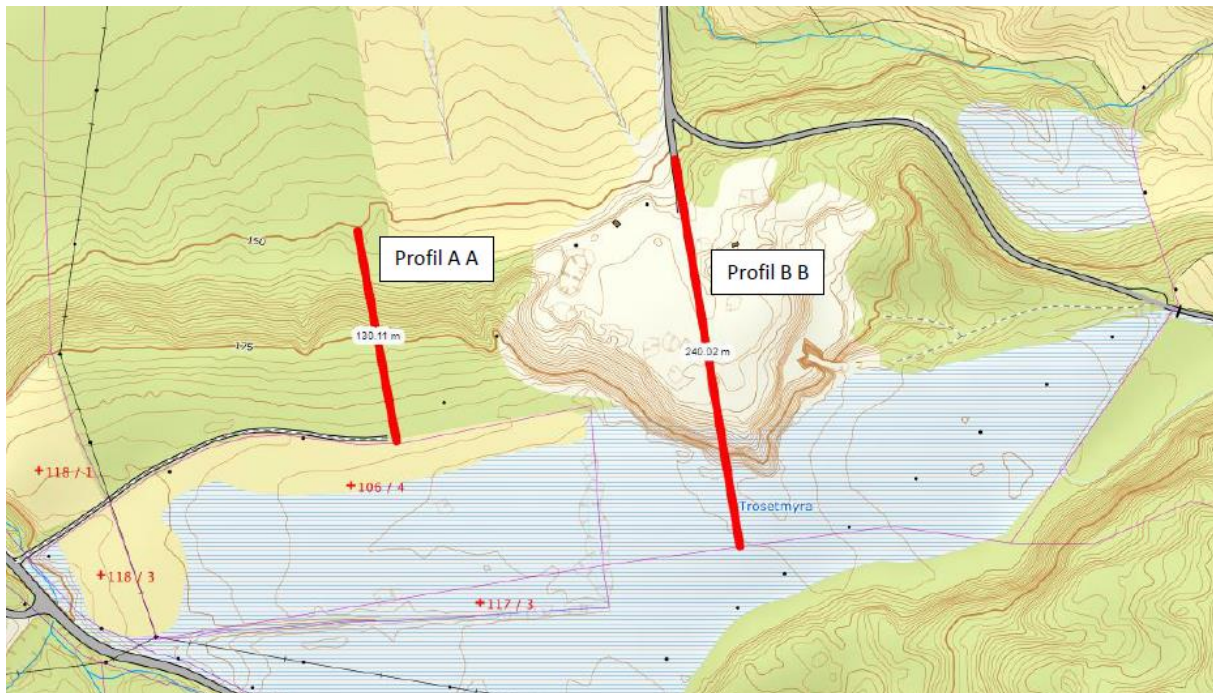
2.4 Driftskart

Oversikt felt

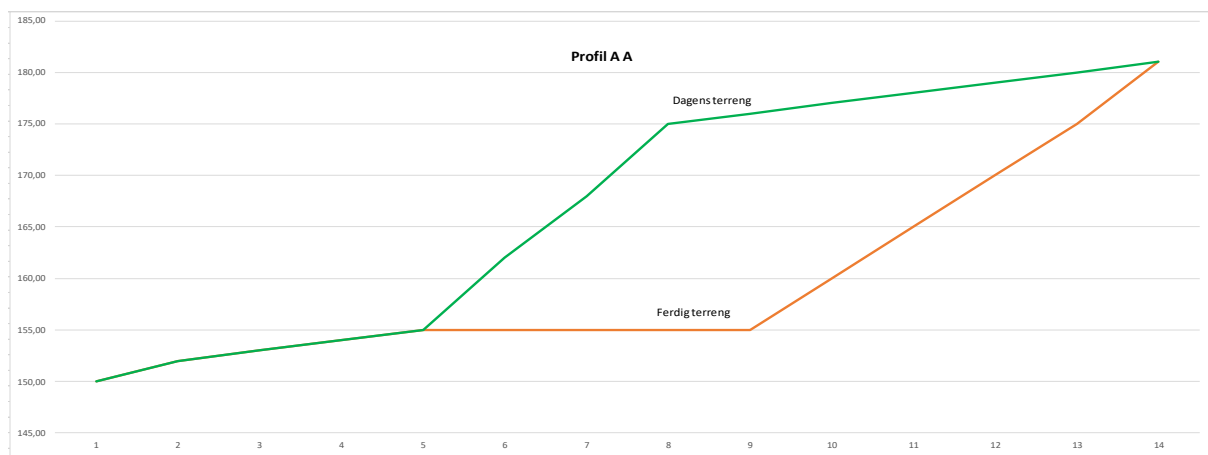


2.5 Profiler

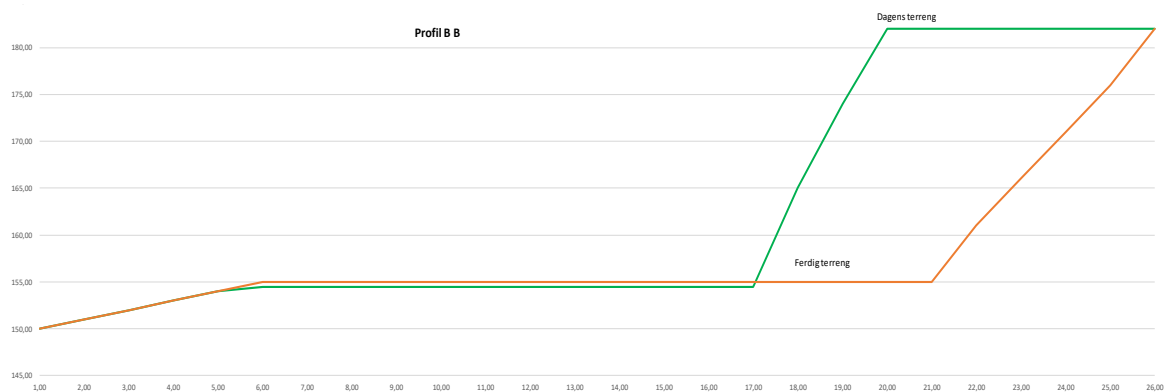
Fig profiler



Profil A A



Profil B B



3 Avslutningsplan

3.1 Etterbruk av området

Ferdig uttatt og istandsatte uttaksområder skal avsluttes med skråninger med maksimal helning på 1:2 mot naboene. Det vestlige uttaksområdet vil få tilsvarende dagens helning mens dagens uttaksområde mot sør og øst vil bli betydelig slakere enn dagens profil. Områder som er ferdig uttatt, og som ikke er nødvendig tilgjengelige for driften skal fortløpende istandsettes og revegeteres.

Området skal i sin helhet tilbakeføres til landbruksformål med jord på de flate områdene og muligheter for planting av skog i skråningene.

Uttaket blir tilbakeført til LNF område.

3.2 Eksisterende krav for avslutning

I følge leiekontrakten skal leietaker fortløpende avsette kr 0,50 pr tonn uttak, til opprydding av området.. Vi anser dette som tilstrekkelig for å avslutte uttaket og sette det i stand som beskrevet i denne planen.

3.3 Avslutningsprofil

Figuren viser området ferdig planert med etablert jordlag, klart for landbruksformål.



