



## Søknad om tillatelse etter forurensningsloven til **deponering / oppfylling av jord- og steinmasser som ikke er forurenset («rene masser»)**

### Innhold

.....	1
1 Nyttig informasjon.....	2
1.1 Overskuddsmasser er næringsavfall.....	2
1.2 Arealbruken må være avklart.....	2
1.3 Søknaden må inneholde .....	2
1.4 Dokumentene er offentlige .....	3
1.5 Søknaden sendes til ... ..	3
1.6 Alle kan uttale seg til søknaden.....	3
1.7 Statsforvalterens saksbehandlingstid .....	3
1.8 En tillatelse inneholder .....	3
1.9 Søker må betale gebyr.....	3
1.10 Aktuelt regelverk .....	4
2 Bedrift.....	5
3 Kontaktopplysninger.....	6
4 Søknad.....	7
5 Lokalitet og områdebeskrivelse.....	8
6 Arealformål/regulering.....	10
7 Anleggets utforming.....	11
8 Drift .....	12
9 Vann.....	15
10 Trafikk.....	18
11 Støy .....	19
12 Støv .....	20
13 Andre kilder til forurensning.....	21
14 Risikovurdering og beredskap .....	22
15 Avslutning og tilbakeføring.....	23
16 Dato og underskrift.....	24
17 Oversikt over vedlegg.....	25



# 1 Nyttig informasjon

Alle typer anlegg eller virksomhet som skal ta imot jord- og steinmasser fra flere eksterne kilder, må søke om tillatelse etter forurensningsloven. Tiltaket, som kan være alt fra igjenfylling og istandsetting av masseuttak til oppfylling for nydyrkingsformål, må være avklart etter plan- og bygningsloven på forhånd.

I noen tilfeller vil også enkeltdisponeringer av overskuddsmasser fra ett prosjekt innebære fare for forurensning og behov for å søke om tillatelse etter forurensningsloven.

Dette søknadsskjemaet kan benyttes av, eller på vegne av, noen som ønsker tillatelse til slik virksomhet. Behandling av søknad om tillatelser skal skje i tråd med forurensningsforskriften kapittel 36.

Skjemaet kan også benyttes ved søknad om endring av tillatelse som allerede er gitt.

## 1.1 Overskuddsmasser er næringsavfall

Overskytende jord- og steinmasser (overskuddsmasser) som oppstår i forbindelse med samferdselsbygging og andre anleggsarbeider, regnes som næringsavfall, selv om massene ikke er forurenset av helse- eller miljøfarlige stoffer («rene masser»).

Næringsavfall skal leveres til godkjent mottak dersom det ikke kan gjennomgå gjenvinning. Med godkjent mottak menes mottak/anlegg som har tillatelse etter forurensningsloven.

Deponi er et permanent disponeringssted (og godkjent mottak hvis det har tillatelse etter forurensningsloven). Overskuddsmasser skal i utgangspunktet søkes nyttiggjort/gjenbrukt før deponi vurderes som en løsning (sirkulærøkonomi). Anlegg som tar imot masser fra flere forskjellige prosjekter defineres som et avfallsmottak. Deponering av overskuddsmasser fra ett prosjekt på et egnet sted, defineres som en enkeltdisponering.

For mer informasjon henvises det til Miljødirektoratets veileder M-1243 [«Disponering av jord- og steinmasser som ikke er forurenset»](#).

## 1.2 Arealbruken må være avklart

Det er viktig at søker har avklart arealbruken skriftlig med planmyndigheten (kommunen), for eksempel med riktig arealformål i en reguleringsplan, kommuneplanens arealdel, eller godkjent dispensasjon fra disse. Dokumentasjonen må sendes inn sammen med søknaden. Statsforvalteren vil i utgangspunktet ikke starte behandlingen av søknaden før dette er gjort.

## 1.3 Søknaden må inneholde ...

Søker må påse at alle relevante opplysninger om virksomheten er med i søknaden, og at disse omhandler den spesifikke lokaliteten det søkes om. Det må særlig fokuseres på de forurensningsmessige ulempene ved virksomheten, og hvilke tiltak som er/planlegges iverksatt for å redusere forurensningsfaren. Kjennskap til omgivelsene er derfor viktig.

Alle relevante punkter må fylles ut og nødvendige vedlegg følge med. Dersom søknaden er mangelfull og vi må etterspørre nødvendige opplysninger, vil saksbehandlingstiden bli lenger.



Vi gjør oppmerksom på at den som søker/ det søkes for, blir juridisk ansvarlig for alle kravene (vilkårene) i en eventuell tillatelse. Det er ikke mulig for bedrifter å dele på en tillatelse.

#### **1.4 Dokumentene er offentlige**

Alle saksdokumenter er i utgangspunktet offentlige (gjennom Statsforvalterens postjournal). Søker må spesifisere dersom noe ønskes å unntas offentligheten, og begrunne hvorfor. Hva som kan unntas offentligheten blir vurdert etter offentleglova og forvaltningsloven.

#### **1.5 Søknaden sendes til ...**

Søknaden skal sendes til Statsforvalteren i Innlandet med vanlig post (Postboks 987, 2604 Lillehammer), eller på e-post til [sfinpost@statsforvalteren.no](mailto:sfinpost@statsforvalteren.no).

#### **1.6 Alle kan uttale seg til søknaden**

Når Statsforvalteren har mottatt søknaden, vil en saksbehandler gå gjennom søknaden for å sikre at alle opplysninger er med, og om nødvendig ta kontakt med søker dersom noe mangler.

Saksbehandler vil deretter legge søknaden på høring til allmennheten i minimum fire uker (kunngjøre i avis og på hjemmesiden, og sende den til aktuell kommune og sektormyndigheter, naboer og eventuelt andre berørte). Kostnadene med kunngjøring i avis belastes søker direkte fra den aktuelle avisen/annonsøren.

Søker vil få mulighet til å kommentere alle høringsuttalelser etter endt høringsperiode.

I mindre saker vil vi kunne behandle søknaden direkte uten høring, etter en nærmere vurdering.

#### **1.7 Statsforvalterens saksbehandlingstid**

I saker som omfatter høring, må det forventes at Statsforvalteren i Innlandet vil bruke minst seks måneder på å behandle søknaden. Høringsperioden er da inkludert.

#### **1.8 En tillatelse inneholder ...**

Dersom Statsforvalteren kommer frem til at tillatelse kan gis, vil en tillatelse normalt inneholde vilkår som skal ivareta ytre miljø. Flere av disse vilkårene vil være lokalitetsspesifikke.

Vilkårene i tillatelsen er tema på tilsyn.

Alle tillatelser som er gitt, er tilgjengelig på [www.norskeutslipp.no](http://www.norskeutslipp.no).

#### **1.9 Søker må betale gebyr**

Statsforvalteren tar gebyr for all saksbehandling av søknader. Alle satser er nedfelt i forurensningsforskriften kapittel 39. Hvilken sats som tas, avhenger av tids- og ressursbruk med søknaden.



## 1.10 Aktuelt regelverk

- Forurensningsloven (§§ 11 og 32 om krav til tillatelse)
- Forurensningsforskriften kapittel 36 (saksbehandling av søknad)
- Forurensningsforskriften kapittel 39 (gebyr for behandling av søknad)
- Forvaltningsloven
- Offentleglova
- Avfallsforskriften (noen kapitler kan være aktuelle)



## 2 Bedrift

2.1 Bedriftsnavn:

NORDTORP GRUSTAK AS

2.2 Organisasjonsnummer (ansvarlig enhet):

989 794 930

2.3 Organisasjonsnummer (underenhet/virksomhet/bedrift)<sup>1</sup>:

2.4 Næringskode(r) virksomhet:

2.5 Postadresse:

Dalsvesen 23 2940 Høygens

2.6 E-postadresse (offentlig):

Post @ nordtorp. as

2.7 Fakturaadresse:

Faktura @ nordtorp. as

2.8 Telefon (offentlig):

95940000 / 48 14 29 15

<sup>1</sup> Se «Oversikt over registrerte virksomheter» nederst på siden om nøkkelopplysninger om bedriften i Brønnøysundregisteret.



### 3 Kontaktopplysninger

3.1 Kontaktperson:

Tor h Nordrup

3.2 E-postadresse:

Post@nordrup.as

3.3 Telefon:

9594 0000



## 4 Søknad

### 4.1 Søknaden gjelder:

(Sett kryss)

Ny tillatelse: <input checked="" type="checkbox"/>	Endret volum: <input type="checkbox"/>	Endret driftstid: <input type="checkbox"/>	Endrede utslippsforhold: <input type="checkbox"/>
Annet (spesifiser):			

### 4.2 Tidspunkt for ønsket oppstart/endring:

2024

### 4.3 Hvis deponiet allerede er i drift: Hvor lenge har det vært det?

Massemottak i drift, ikke godkjert deponi  
Definisjon mottak og deponi?



## 5 Lokaltet og områdebeskrivelse

### 5.1 Kommune:

Oystre Slidve Kommune

### 5.2 Eiendom(er):

Gårdsnummer: 20	Bruksnummer: 3	Festenummer:
Gårdsnummer:	Bruksnummer:	Festenummer:
Gårdsnummer:	Bruksnummer:	Festenummer:
Gårdsnummer:	Bruksnummer:	Festenummer:

### 5.3 Koordinater:

Sonebelte: UTM 33  
UTM-koordinat nord:  $61^{\circ} 10' 49.6'' N$   
UTM-koordinat øst:  $9^{\circ} 00' 47.9'' E$

### 5.4 Avstand til nærmeste bebyggelse (spesifiser type bebyggelse):

Ca 700 m

### 5.5 Avstand til nærmeste private bebyggelse (spesifiser bebyggelse):

420 - 600 m



5.6 Beskriv området hvor deponiet er/planlegges (terreng, helningsgrad- og retning, avstand til grunnvann og bekk og lignende):

(Kan vedlegges)

I steinbruddet

Reguleringsplan Ø. Slidre Kommune

17.03.2011 sak 010/11

Husk vedlegg

5.7 Er tiltaket/virksomheten konsekvensutredet?

Nei

Vedlegg:

- Kart i ulike målestokker (f.eks. 1: 50 000, 1: 10 000 og 1:1000). Anlegget skal være avmerket på kartene, slik at alle lett kan forstå hvor det ligger.
- Områdebeskrivelse (hvis ikke beskrevet i søknadsskjemaet)
- Konsekvensutredning (hvis det er utført)
- **Adresseliste over antatt berørte naboer**, også velforening, borettslag eller tilsvarende hvis det finnes.

## 6 Arealformål/regulering<sup>2</sup>

### 6.1 Arealformål/regulering for lokaliteten:

Reguleringsplan 17.03.11 sak 010/11

### 6.2 Dato for vedtak for arealplan/reguleringsplan/dispensasjon:

17.03-11

### 6.3 Varighet på vedtaket:

21 år

### 6.4 Plan-ID:

sak 010/11 Reg-plan

### 6.5 Hvis ikke egen plan: Hvilken annen skriftlig samtykke fra kommunen foreligger?

se vedlegg

### Vedlegg:

- Reguleringsplankart
- Reguleringsbestemmelser
- Planbeskrivelse (hvis det foreligger)
- Annet samtykke fra kommunen (dispensasjonsvedtak eller lignende)

Stoff samtykke ASK

<sup>2</sup> Arealbruken må være i tråd med arealplanen eller foreligge dispensasjon fra arealplanen for utforming av anlegg, åpning



## 7 Anleggets utforming

7.1 Volum som skal fylles opp (kubikkmeter):

Ingen

7.2 Hvis kjent: Oppgi hvor mye som allerede er deponert og restvolum<sup>3</sup>:

Ingen

7.3 Beskriv anleggets utforming (dybde, høyde, kanter, interne veier, tipplass, drenering/vannhåndtering/avløpsrør, plassering av og type renseanordning, inngjerding, port og lignende).

(Kan vedlegges)

Se reguleringsplan vedlegg nr. 2

### Vedlegg:

- Kart med nye koter og/eller tverrprofiler for terreng etter oppfylling, og eventuelt tilhørende beregning av oppfyllingsvolum.
- Skisse og beskrivelse, eventuelt bilder, snittegninger o.l., av anleggets utforming

<sup>3</sup> Restvolum: Hvor mye som gjenstår å deponere.

## 8 Drift

8.1 Antall ansatte som skal arbeide på anlegget (hvis ikke hver dag, oppgi ca. årsverk):

2

8.2 Ordinær driftstid (klokkeslett og dager i uka):

06<sup>00</sup> - 20<sup>00</sup>

8.3 Vil anlegget være bemannet i driftstida (ja/nei, eventuelt nærmere beskrivelse):

Ja

8.4 Skal det pågå arbeid/kjøring utenom ordinær driftstid? (ja/nei – hvis ja, spesifiser hva):

Nei

8.5 Antatt tidsbruk (måneder/år) til oppfylling er gjennomført / til deponiet er fullt:

1 20 år

8.6 For virksomhet som allerede er igangsatt: Beskriv hvordan driften og deponeringen har pågått siden oppstart (type masser, ansvarlig/driver, etablering av renseordning og lignende):

~~ikke~~ igangsatt pr. tid



**8.7 Typer<sup>4</sup> og mengder masser som skal mottas:**  
(Se på eksemplene og erstatt med egne behov)

Type	Ca. årlig mengde (tonn)	Behandling	Forbehandling på anlegget
Jord	1000	Deponering	Sortering
Stein	1000	Deponering	Ingen

**8.8 Skal det deponeres sprengstein?**

Ja

**8.9 Beskriv hvor og hvordan massene skal kontrolleres, herunder informasjon til kunder / leverandører av masser (mottakskontroll):**

(Kan vedlegges)

Veies inn og dokumenteres av Leverandør.  
Kontrolleres av mottaker

**8.10 Beskriv hvordan dere skal sikre at virksomheten ikke bidrar til uønsket spredning av fremmede arter<sup>5</sup>?**

(Kan vedlegges)

Dokumenteres av Transporter  
Etterkontroll.

**8.11 Beskriv kort hvordan oppfyllingen skal foregå:**

<sup>4</sup> Biologisk nedbrytbart avfall, som ikke er spesifisert som tillatt å deponere etter Miljødirektoratets veiledning M-1243, er ikke tillatt å deponere. For eksempel gjelder dette stubber, røtter og kvister. Hvis massene defineres som inerte, eller ikke er rene (forurenset), må det søkes om tillatelse til deponi i kategori 1, 2 eller 3 i henhold til avfallsforskriften kapittel 9.

<sup>5</sup> Forskrift om fremmede organismer, kap. V. Krav til aktsomhet og til virksomheter og tiltak som kan medføre spredning av fremmede organismer.

(Driftsplan må vedlegges)

Revidert 05-10-2021

**Vedlegg:**

- Beskrivelse av mottakskontroll (hvis ikke beskrevet utfyllende i søknadsskjemaet)
- Driftsplan

HUSK Vedlegg



## 9 Vann

### 9.1 Beskriv dagens nedbørsfelt, vannveger og nærliggende resipienter

(Tilhørende kart må vedlegges)

Se vedlegg arkiv nr. 628

### 9.2 Hvordan skal overflatevann håndteres under og etter deponering/utfylling?

(Kan vedlegges)

Se vedlegg arkiv nr. 628

### 9.3 Skal noe vann (unntatt sanitært avløpsvann) slippes på kommunalt avløpsnett, eller planlegges dette i fremtiden?

(Legg ved påslippsavtale hvis aktuelt)

Nei<sup>2</sup>

### 9.4 Er det behov for å etablere avskjærende grøfter og/eller nedgravd dreneringsanlegg? Beskriv og vis i skisse/bilde:

(Kan vedlegges)

Nei

**9.5 Beskriv tiltak for å redusere fare for ødeleggelser av store nedbørsmengder og flom (også 10-årsflom og 200-årsflom):**

Ikke utført

**9.6 Kan deponiet påvirke mulighetene for å oppnå miljømål for kjemisk og økologisk tilstand i aktuelle resipienter<sup>6</sup>? Hvilke kvalitetselementer<sup>7</sup> kan bli påvirket av utslipp fra deponiet/fyllingen? Redegjør for deponiets/fyllingens påvirkning, og tiltak som er iverksatt / planlegges iverksatt for å ikke forringe tilstanden.**

(Må beskrives i eget vedlegg)

Se vedlegg - punkt 9.6

**9.7 Er det etablert/ planlegges det å etablere rensing av vann? Beskriv metode og vis plassering i skisse/bilde.**

(Må beskrives i eget vedlegg)

Se vedlegg 2. punkt 9.7

**9.8 Hvor og hvilke stoffer er det aktuelt å måle på, og hvorfor?**

(Legg ved skisse/bilde og måleprogram<sup>8</sup>)

Målinger på vann

**9.9 Foreligger det noen kartlegging eller overvåking av vannresipientene?**

<sup>6</sup> Opplysninger om tilstand og miljømål kan hentes fra databasen Vann-Nett. Opplysninger om utført/pågående overvåking kan hentes fra databasen Vannmiljø.

<sup>7</sup> Se vannforskriftens vedlegg V.

<sup>8</sup> Se myndighetenes forventninger til utslippskontroll på Miljødirektoratets hjemmeside:

<https://www.miljodirektoratet.no/naringsliv/industri/forventninger-til-industriens-utslippskontroll/>



(Legg ved rapport hvis aktuelt)

**9.10 Er det behov for utvidet kartlegging eller overvåking av resipientene som følge av deponiet? Hvorfor/hvorfor ikke?**

Se vedlegg punkt 9.10

**9.11 Er det/ vil det være utslipp av sanitært vann? Hvor går dette?**

Nei

**Vedlegg:**

- Kart med dagens nedbørsfelt, vannveger og nærliggende resipienter
- Håndtering av overflatevann under og etter deponering/utfylling (hvis ikke beskrevet utfyllende i søknadsskemaet)
- Avtale for påslipp på kommunalt avløpsnett (hvis aktuelt)
- Beskrivelse og skisse over avskjærende grøfter (hvis ikke beskrevet i søknadsskemaet)
- Redegjørelse for påvirkning til vannresipienter (angi eventuelle resipienter på kart)
- Beskrivelse og skisse/bilde av rensing
- Måleprogram
- Skisse/bilde av prøvetakingspunkt
- Rapport fra kartlegging og/eller overvåking av resipienter (hvis dette foreligger)

## 10 Trafikk

10.1 Oppgi navn og skissér veier som vil bli brukt til inn- og uttransport, om det er kommunal vei, fylkesvei eller statlig vei:

(Kan vedlegges)

Se vedlegg 1. ark nr. 628 arkiv nr.

10.2 Type og antall kjøretøy som vil kjøre inn og ut av anlegget per dag / per uke:

Se vedlegg 2. punkt 102

10.3 Redegjør/vurder trafikkbelastningen i nærområdet, og beskriv tiltak som er iverksatt / skal iverksettes for å redusere trafikkbelastningen:

(Kan vedlegges)

Se vedlegg punkt 103

### Vedlegg:

- Skisse av veiene til inn- og uttransport på kart (hvis ikke beskrevet i søknadsskjemaet)
- Redegjørelse/vurdering av trafikkbelastningen i nærområdet, med beskrivelse av tiltak (hvis ikke beskrevet i søknadsskjemaet)



## 12 Støv

### 12.1 Oppgi støvkilder (som gir støv til omgivelsene) i tabellen:

(Se på eksemplene og erstatt med egen drift)

Støvkilder	Varighet per døgn	Varighet per uke	Karakter	Beregnet/målt?
Hjullaster	10 timer	50 timer	Skuving, planering	Beregnet
3 lastebiler	3 timer	10 timer	Inn- og utkjøring, tømning	Nei, planlegges
Gravemaskin	3 timer	15 timer	Graving	Målt
8 personbiler	0,5 time	2,5 timer	Ansatte til og fra	Nei

### 12.2 Er det behov for beregning/måling? Om ikke: Forklar hvorfor (beskriv eventuelle tiltak):

Det er drift allerede, nei det er ikke behov for å ta måling

### 12.3 Forekommer naboklager?

Nei

### 12.4 Er det sannsynlig at naboer kan oppleve uakseptabelt nedfallsstøv? Forklar.

Nei, mindre enn egens drift.

### Vedlegg:

- Vurderinger/rapport



## 13 Andre kilder til forurensning

13.1 Er det sannsynlig at det kan forekomme sjenerende lukt? Om så: Beskriv kilder og luktreduserende tiltak:

Nei, det er kun rene masser

13.2 Er det sannsynlig at det kan komme skadedyr (f.eks. rotter, grevling eller fugl) til anlegget? Om så: Beskriv kilder og tiltak for å redusere faren for dette:

I utgangspunktet nei, skadedyr kan forekomme. Ingen ting som skal trekke til seg skadedyr.

13.3 Hvilke tiltak er iverksatt/ planlegges iverksatt for å unngå rot/forsøpling/flygeavfall?

Det ryddes og sorteres fortløpende under gjenvinning

13.4 Er det andre kilder til forurensning som kan sjenere omgivelsene? Oppgi hvilke og beskriv tiltak for å redusere forurensningsfaren:

Nei, ~~ikke kjent~~



## 14 Risikovurdering og beredskap

14.1 Oppgi mulige hendelser som er vurdert å ha størst risiko for forurensning (partikkelholdig avrenning til resipienter, støy, støv, mottak av masser som likevel inneholder helse- og miljøfarlige stoffer eller fremmede arter), og tiltak for å redusere faren<sup>9</sup>

(Se på eksemplene og erstatt med egen vurdering av egen virksomhet)

Hendelse	Årsak	Risiko	Tiltak
Nedslamming av bekk	Fullt sedimentasjonsbasseng	Høy	Rutiner for jevnlig tømning
Støvutslipp til naboer	Mye drift i tørt vær	Middels	Vanning, stans i aktivitet i stedet for drift

14.2 Har dere utarbeidet beredskapsplan for ekstraordinære utslipp (akuttutslipp)?

VI HAR DE PLANENE I HMS SYSTEMENE VÅRES  
(SMARTDOK)

<sup>9</sup> Tabellen er ment som en enkel fremstilling av de største forurensningsmessige farene ved driften, og tilfredsstillende ikke kravene til en risikovurdering i henhold til internkontrollforskriften. Risikovurdering er ofte tema på tilsyn.

## 15 Avslutning og tilbakeføring

15.1 Hva skal området tilbakeføres til etter endt deponering/drift?

SKOGOMRÅDE

15.2 Beskriv kort planene for avslutning<sup>10</sup> (grøfting, mindre arrondering, utbedring av setninger, revegetering, overvåking i resipient, åpning av bekk og lignende):

(Avslutningsplan må vedlegges)

Se punkt 15.2 i vedlegg 1

15.3 Antatt tidsbruk (måneder/år) på avslutningsfasen:

Se vedlegg nr. 1 15.3

Vedlegg:

- Avslutningsplan

<sup>10</sup> Avslutningsfase: Tiden fra all deponering opphører (innkjøring av masser er stoppet) og frem til deponiet er ferdigstilt/opparbeidet i henhold til fastsatte krav.



## 16 Dato og underskrift

Sted: FAGERNES

Dato: 19.03.2024

Underskrift:

Ole Vider Nordtorf

## 17 Oversikt over vedlegg

Vedleggsnummer (fylles ut av søker)	Navn på vedlegg (endres ved behov)	Punkt i skjemaet	Påkrevd
Vedlegg som nevnes i søknadsskjemaet:			
	Kart i ulike størrelser	5	Ja
	Adresseliste	5	Ja
	Områdebeskrivelse	5.6	Hvis ikke beskrevet i skjemaet
	Konsekvensutredning	5.7	Hvis utført
	Reguleringsplankart	6	Ja, hvis regulert
	Reguleringsbestemmelser	6	Ja, hvis regulert
	Planbeskrivelse	6	Hvis utført
	Annet samtykke	6	Hvis ikke regulert
	Kart med nye koter og/eller tverrprofiler for terreng etter oppfylling	7	Ja
	Skisse og beskrivelse av anleggets utforming	7.3	Ja
	Beskrivelse av mottakskontroll	8.9	Hvis ikke beskrevet utfyllende i skjemaet
	Driftsplan	8.11	Ja
	Kart med dagens nedbørsfelt, vannveger og nærliggende resipienter	9.1	Ja
	Håndtering av overflatevann under og etter deponering/utfylling	9.2	Hvis ikke beskrevet utfyllende i skjemaet
	Påslippsavtale	9.3	Hvis aktuelt
	Beskrivelse og skisse av avskjærende grøfter	9.4	Hvis ikke beskrevet i skjemaet
	Påvirkning på vannresipienter	9.7	Ja
	Beskrivelse og skisse av rensemetode	9.8	Ja
	Måleprogram	9.9	Ja
	Skisse av utslippspunkter	9.9	Ja
	Rapport fra kartlegging/overvåking	9.10	Hvis utført
	Skisse/kart over veier	10.1	Hvis ikke beskrevet i skjemaet
	Redegjørelse for trafikkbelastningen	10.3	Hvis ikke beskrevet i skjemaet
	Støyrapport	11	Hvis utført
	Støvrapport	12	Hvis utført
	Avslutningsplan	15.2	Ja
Andre vedlegg:			



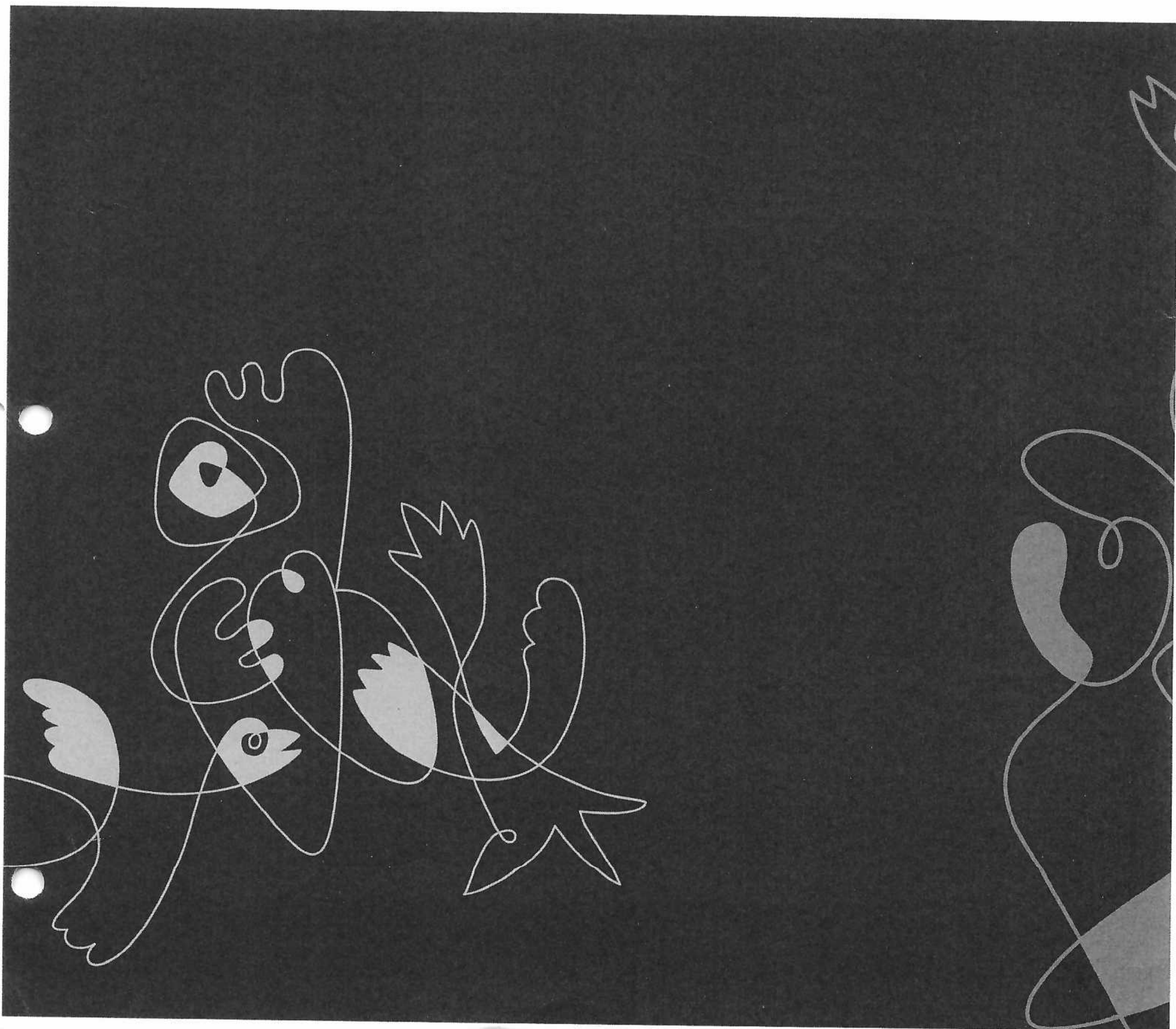
## Statsforvalteren i Innlandet

Besøksadresser: Gudbrandsdalsvegen 186, Lillehammer | Parkgata 36, Hamar

E-postadresse [sfinpost@statsforvalteren.no](mailto:sfinpost@statsforvalteren.no) | Postadresse: Postboks 987, 2604 Lillehammer

Centralbord: 61 26 60 00

[www.statsforvalteren.no/innlandet](http://www.statsforvalteren.no/innlandet)



# Masse deponi Søknad

## 7.3: Beskriv anleggets utforming

Deponiets plassering er inni nåværende steinbrudd. Det vil bli brukt nåværende infrastruktur som ikke vil ha noen problemer ta unna de ekstra belastningene.

Deponi massene vil bli tippet i forskjellige hauger inni bruddet (separert område)

Det brukes eksisterende veier.

Bruker eksisterende drenerings og vannhåndtering . der det er fall i brudd og grøft i sør ende som renner ut i eksisterende basseng som filtrer vannet.

Bassenget er inngjerdet og stengt av.

Bruddet er inngjerdet fra før og skal stenges av med stein mur når driften avsluttes.

Veien opp til deponi/steinbrudd er stengt av med fysisk bom 300m unna.

## 8.11: Beskriv kort hvordan oppfylling skal foregå:

Her er det ingen direkte oppfylling av område da dette er masser skal gjenvinnes og selges ut igjen i forskjellige fraksjoner eller som fyll masse.

Massene skal veies på tur inn og tippes i riktige hauger av leverandører.

Kontrolleres av oss at de veies inn riktig og tippes riktig.

Videre skal massene gjenvinnes/sorteres av oss og legges i hauger til salgs.

Ved salg veies massene på tur ut igjen og dokumenteres.

Når det gjelder snø som kommer inn så tippes dette for seg selv og når snøen er smeltet så samles avfallet opp og leveres på Valdres Kommunale renovasjon som deponi.

Det legges kvittering på avfall i systemene våres for evt kontroller.

## 9.5: Beskriv tiltak for og redusere fare for ødeleggelse av store nedbørsmengder og flom.

## 9.6: Deponiet påvirke miljømål osv..

Vi er ikke i direkte kontakt med aktuelle resipienter.

Vann som vil komme ut fra deponiet vil måtte gå gjennom eget basseng for filtering.

Vi tar jevnlig vannprøver av nærliggende brønn uten og finne avvik på vann fra oss.

Tiltak vist det skulle være avvik:

Jevnlige vannprøver.

Sjekk av basseng for avvik.

Sjekk at det ikke kommer inn vann fra andre områder som ikke er våres.

Vurdering om det må laget basseng nr2 vist vannprøver fortsatt har avvik.

## 9.7: Er det etablert/ planlegges det å etablere rensing av vann? Beskriv metode og vis plassering i skisse/bilde

Se egent kart merket med 9.7 kart over vann i brudd.

Sirkelen viser hvor bassenget er og det rette linjen viser hvor det er grøft i brudd som det er fall imot.

Der renner allt vannet som kommer inn i bruddet.

Vi har tatt vannprøver fra nærliggende brønn med gode vann verdier side oppstarta av brudd uten avvik.



**9.10: Er det behov for utvidet kartlegging eller overvåking av resipientene som følger av deponiet? Hvorfor/hvorfor ikke?**

Det er ikke behov for utvidet kartlegging da området er regulert for drift og det har blitt tatt vannprøver annet hvert år uten avvik.

**10.2: Type og antall kjøretøy som vil kjøre inn og ut av anlegget pr dag/ per uke:**

Allerede regulert for trafikk i reguleringsplan for steinbruddet.

**10.3: Redegjør/ vurder trafikkbelastningen i nærområdet, og beskriv tiltaket som er iverksatt / skal iverksettes for og redusere trafikkbelastning.**

Siden det er drift i bruddet fra før vil det ikke bli noen problemer.

Det vil være økonomisk lønnsomt for leverandører og samkjøre levering av masser likt som det hentes masser til prosjektering.

Dette vil heller da kunne være med og redusere belastningen på trafikken vist leverandørene kan kjøre lass begge veier.

**15.2 Beskriv kort planene for avslutning.**

Siden området er inni et eksisterende pukkverk som skal tilbakeføres som et skogområde vil det ikke være behov for noen ekstra avslutningsplan.

Det er påbegynt fylling ned fjellssidene med jord allerede nå og dette vil pågå sporadisk fram til bruddet skal avsluttes.

**15.3 Antatt tidsbruk (måner/år) på avslutningsfasen:**

Vi jobber sporadisk med tilbakestilling av området når det er stille perioder.

# Masse deponi søknad del 2

Utfyllende informasjon som etterpurt av statsforvalteren.

## - Totalt mengde masser som skal deponeres i massetaket.:

Her er det uvissheter gjeldene mengde masser som vil komme inn da dette er variabelt i henhold til hvor mye utbygging det vil være i område rund mottaket.

Så vi vil gjøre et overslag på hva vi kan forvente med uvisshet på hvordan utviklingen i området vil være.

Etter reguleringsplan kan vi utvinne flere millioner tonn stein og vil derfor ha god kapasitet på mottak av masser da vi vil ha mye areal ledig, det meste av dette skal gjenvinnes og selges tilbake til området. Vil anslå at 300.000tonn+ vil det være lager plass til på sikt.

**-Typer og mengde masser som skal mottas under punkt 8.7 i tabellen er det kun oppført jord og stein, men i e-post og ellers i søknaden er det også nevnt snø og asfalt.**

Type	Ca. årlig mengde	Behandling	Forebehandling på anlegg
Jord/myr	1000 tonn	Deponering	Sortering
Sams/Stein	500-20.000 tonn	Deponering	Knusing/Sortering
Asfalt	0-5000 tonn	Deponering	Knusing
Snø	300-700 lastebil lass	Deponering	Smelting/levering av rester
Sprengstein	0-5000 tonn	Deponering	Knusing/Sortering

Her er det et anslag på hva som kan komme, slik markedet er nå så er det ikke sikker det kommer inn noe masser. men vist det er et stort bygge prosjekt på feks. Beitstølen så kan vi få store mengder.

Men alle masser skal gjenvinnes så vi kan selge de ut igjen, så deponiet vil bli redusert igjen jevnlig.

Snø har vi godkjenning fra kommunen på og der lar vi snøen smelte før vi rydder opp igjen restene som blir levert til VKR som deponi vare. dette får vi kvittering på og legges i systemene våres.

**-Dere oppgir at det skal deponeres sprengstein i deponiet (punkt 8.8 i søknaden). Tar massekontrollen hensyn til risikoen for plast i disse massene, og har dere en plan for utsortering av plast.**

Legger ved en oppdatert massekontrolls plan

Legger også ved avtalen vi har laget for deponering som setter noen krav og ønsker til leverandør også.

**-Nærmere beskrivelse av / rutiner for mottakskontrollen.**

Legger ved en oppdatert massekontrolls plan

**-Adresseliste over antatt berørte naboer, også veforeninger, borettslag eller tilsvarende vist det finnes**

Driftskonsesjon side 12

**Manglende vedlegg som er henvist til i søknad.**

Reguleringsplanen kommer på egen mail.

Vedlegg arkiv nr.628 henviser til tegningene i driftskonsesjonen, dette komme ikke godt nok fram.



# Massekontroll plan.

-Alle som skal lever masser hos oss skal undertegne en avtale før dem får levere om at det kun skal leveres masser som vi har godkjenning til, dette opplyses også.

-Den inneholder også krav om at det kun skal tippes masser på anviste plasser og der det er avtalt ellers vil leverandør bli erstatningspliktige for og rette opp dette.

Legger ved denne avtalen som eksempel også (denne er ny og ikke tatt i bruk)

-Alle masser skal veies og merkes.

-Det blir utført kontroll på daglig basis (arbeidsdager) .

-Vist det er søppel eller andre ting så blir dette plukket og levert på deponi.

## **Sprengstein:**

I deponi avtalen vil det anbefales at det blir brukt tennere med minimums lengde på trådene og at det plukkes tilgjengelige tråder etter skyting.

Når det ankommer deponi så vil det veies inn og dokumenteres på en lastebilvekt.

Det utføres adkomst kontroll der vi ser over massene evt når det er tippet i haug.

Sist gjøres det en visuell kontroll med manuel plukking av plastikk(tråd,tennere osv)

### 11.1 Tabell Støykilder

Støykilder	Varighet per døgn	Varighet pr uke	Karakter	Bergnet/målt
Hjullaster	9 Timer	35 Timer	Skuving, planering	Bergnet
Lastebiler		3 Timer	Inn- og utkjøring , tømning	Nei, varier etter behov
Gravemaskin	9 Timer	35 Timer	Graving, planering	Bergnet
Sorteringsverk	9 Timer	35 Timer	Gjenvinning/sortering	Bergnet
Knuseverk	0 Timer		Knusing av stein/fjell	evt bruk vist behov
Personbiler	0.5 Timer	2.5 Timer	Ansatte til og fra	Bergnet

Siden det er drift til vanlig her så legger eg inn tabellen etter de dagene det skal gjenvinnes masser.

### 12.1 Tabell Støykilder

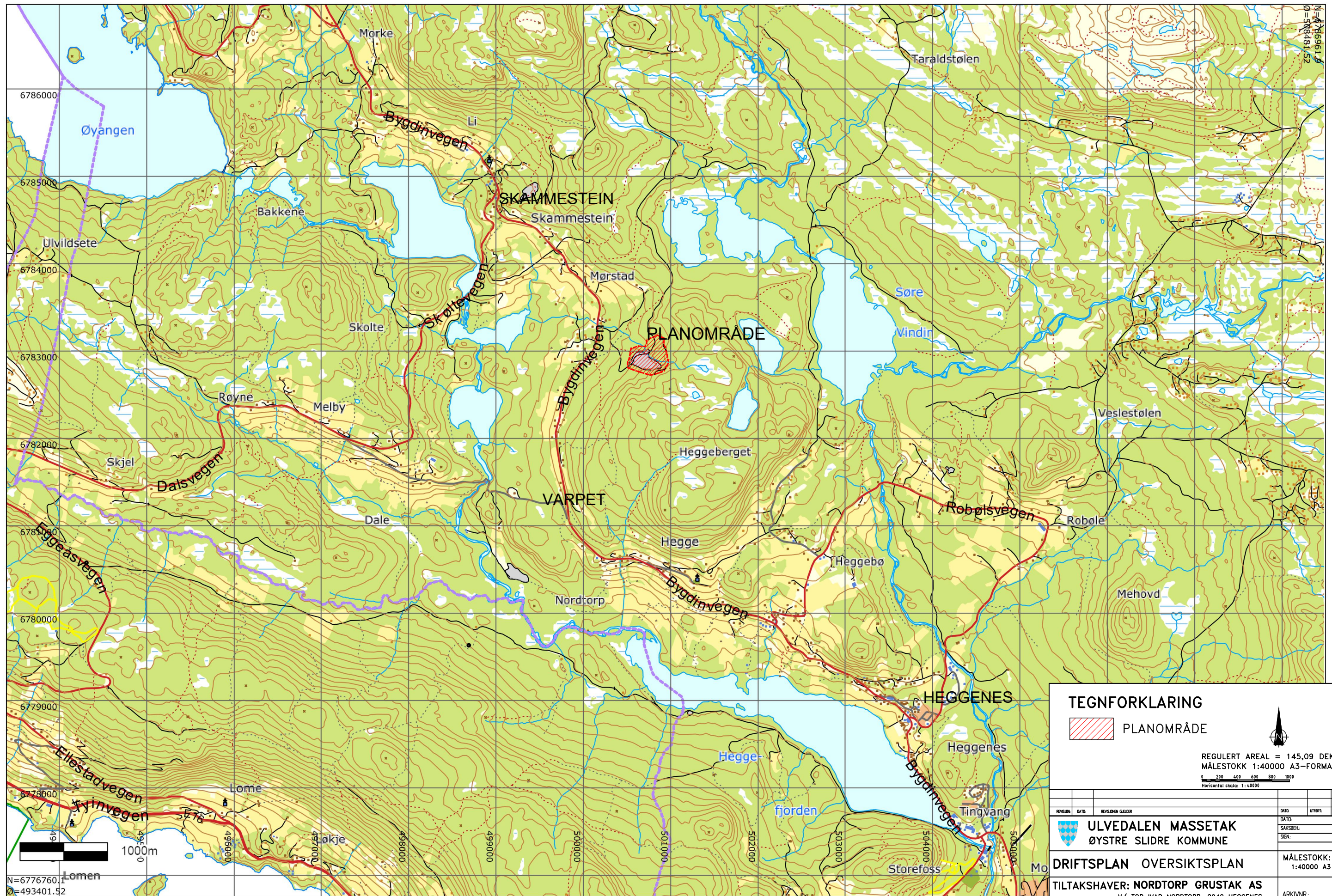
Støykilder	Varighet pr døgn	Varighet pr uke	Karakter	Beregnet/målt
Hjullaster	9 Timer	35 Timer	Skuving, Planering, Lasting, Unnakjøring	Beregnet
Lastebiler				Nei, varier etter behov
Gravemaskiner	9 Timer	35 Timer	Graving, Lasting Sorteringsverk	Beregnet
Sorteringsverk	9 Timer	35 Timer	Gjenvinning/Sortering	Beregnet
Knuseverk	0 Timer		Knusing av stein/fjell	evt bruk ved behov
Personbiler	0.5 Timer	2.5 Timer	Ansatte til og fra	Beregnet

Siden det er drift til vanlig her så legger eg inn tabellen etter de dagene det skal gjenvinnes masser.


### Risikovurdering og Beredskaps Tabell

Hendelse	Årsak	Risiko	Tiltak
Støving til naboer	Drift i tørt vær	Middels	Vanning eller stans i aktivitet
Støving for ansatte	Drift i tørt vær	Middels	Holde se inni maskiner, støvmasker og personlig verneutstyr.
Ned slamming av bekk	Fullt basseng	Høy	Tømme basseng oftere.
Forsøppling	Feil levert masser	Lav	Samle inn søppel, Spore opp levrاندør , bot.






**TEGNFORKLARING**

 PLANOMRÅDE

REGULERT AREAL = 145,09 DEKAR  
 MÅLESTOKK 1:40000 A3-FORMAT

Horisontal skala: 1:40000

REVISJON	DATE	REVISJONEN GJELDER	DATE	UTFØRT	KONTR.

 **ULVEDALEN MASSETAK**  
 ØYSTRE SLIDRE KOMMUNE

**DRIFTSPLAN OVERSIKTSPLAN** MÅLESTOKK: 1:40000 A3

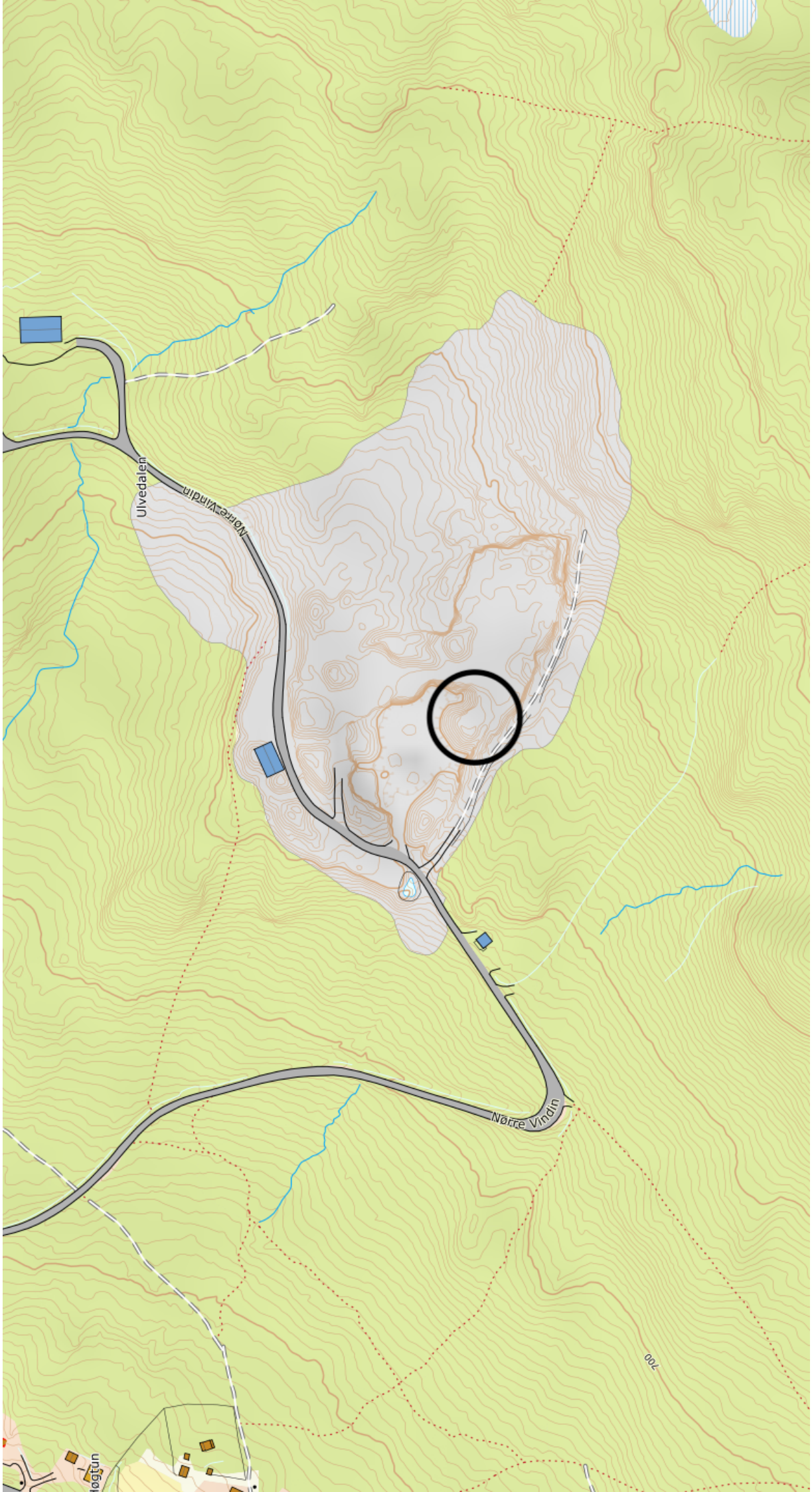
**TILTAKSHAVER: NORDTORP GRUSTAK AS**  
 V/ TOR IVAR NORDTORP, 2940 HEGGENES  
 MOBILTELEFON: 917 10766

ARKIVNR: 628

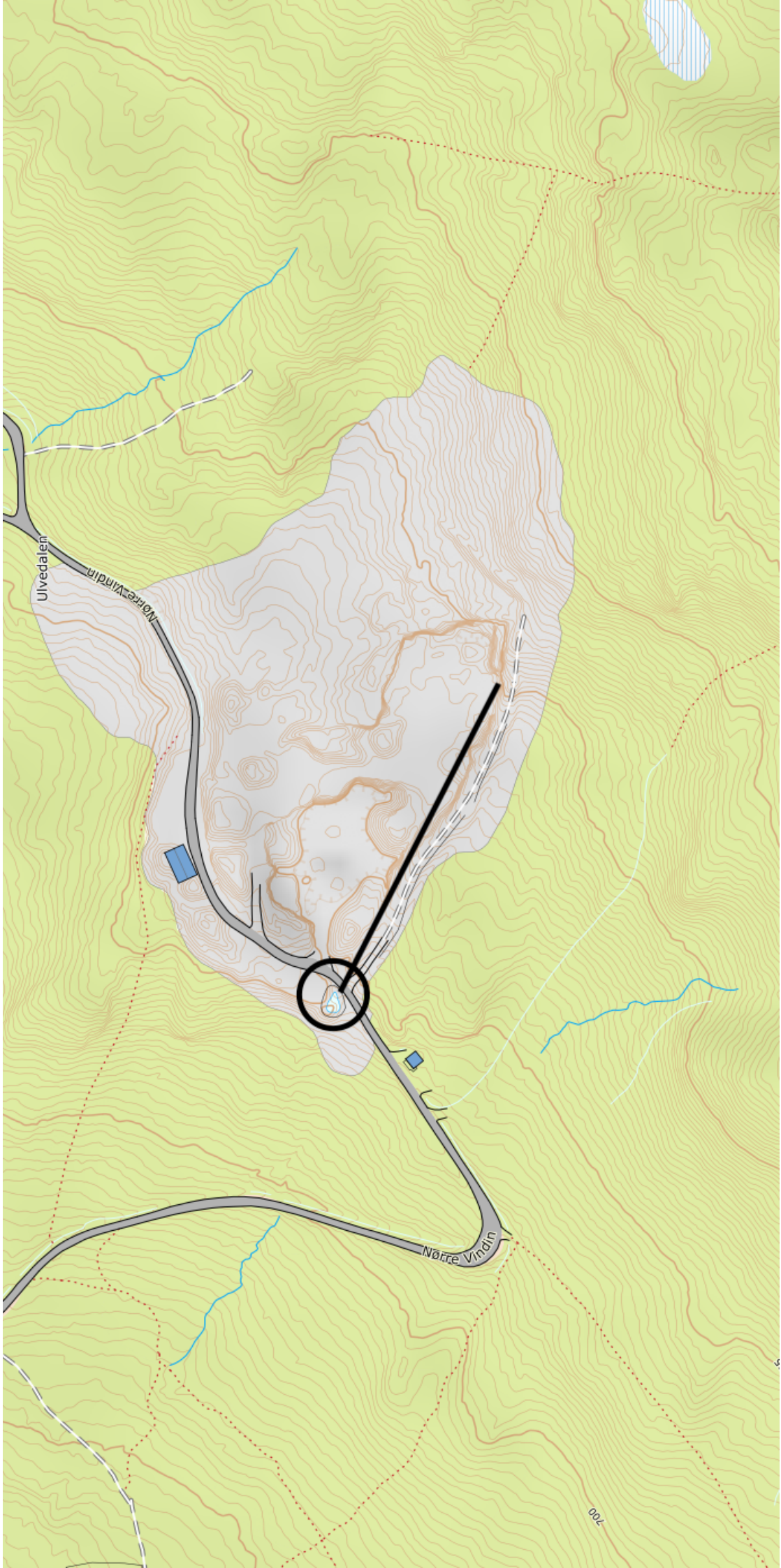
**LANDSKAPSARKITEKT JOHN LIE**  
 PORSGRUNNSVEGEN 190  
 3735 SKIEN  
 MOBILTELEFON: 906 81024

OPPGADE	TEGN NR.	SÅKSBEH.	DATE
ULVEDALEN-DRIFTS-PL 628	2	JOHN LIE	05.10.21













## FØRESEGNER TIL DETALJPLAN FOR ULVEDALEN FJELLTAK

Dato for siste revisjon av plankartet : 02-11-10  
Dato for siste revisjon av bestemmelsene : 02-11-10

### 1 GENERELT

#### 1.1 OMRÅDET VERT REGULERT TIL FYLGJANDE FØREMÅL

REGULERINGSFØREMÅL, PBL § 12-5

Bebyggelse og anlegg:

Steinbrot

Område for spisebrakke

Fangdam

Næringsverksemd

- Område for flisproduksjon

Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur

Kjøreveg

Anna veggrunn – grøntareal

Grønnstruktur

Vegetasjonsskjerm

#### 1.2 HENSIKTEN MED DETALJPLANEN

Hovedmålet for utvidelse av Ulvedalen fjelltak er å sikre vidare drift for produksjon av pukkfraksjonar og asfalt.

Det skal og leggast til rette for flisproduksjon innafor planområde.

### 2 FELLES BESTEMMELSER

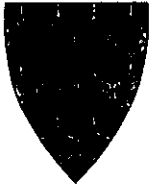
#### 2.1 DOKUMENTASJONSKRAV

##### DRIFTSPLAN

Det skal utarbeidast driftsplan etter Direktoratet for mineralforvaltning sine retningslinjer. Planen skal ma. vise uttaket i dei forskjellige driftsfaser, og korleis det skal avsluttast med vegetasjonsetablering ved naturlig innvandring og/ eller ved planting, avrunding av kantar og sikring. Planen skal innehalde prosedyre/ tidsplan for sprengnings-/varslingsrutiner, utarbeidd etter samråd med berørde naboar. Planen skal også vise anlegg av fangdam. Driftsplanen skal til kvar tid vere godkjent av Direktoratet for mineralforvaltning og skal vanlegvis ajourførast kvart 5. år, eller etter nærare avtale med Direktoratet for mineralforvaltning.

#### 2.2 AUTOMATISK FREDA KULTURMINNER

Det er ikkje kjent automatisk freda kulturminne i planområdet. Dersom ein i anleggsfasen likevel kjem i berøring med automatisk freda kulturminne, må arbeide straks stansast og melding bli gitt til kulturvernstyresmaktene i Oppland Fylkeskommune.



# Øystre Slidre kommune

## Saksframlegg

<b>Saksbehandlar:</b> Gunnar Kværne Amundsen
<b>Arkivsaksnr:</b> 09/799
<b>Arkiv:</b> U44, L12, 0544R2010-03
<b>Tlf:</b> 61 35 25 00

**Behandla av:**  
Planutvalet  
Kommunestyret

<b>Møtedato</b>	<b>Saksnr:</b>
10.03.2011	012/11
17.03.2011	010/11

### **0544R2010-03 Reguleringsplan for utviding av Ulvedalen fjelltak. Eigengodkjenning.**

**Utskrift til:**

John Nordtorp, Bygdinvegen 2534, 2940 Heggenes  
Landskapsarkitekt John Lie, Porsgrunnveien 190, 3735 Skien  
Oppland fylkeskommune, Pb. 988, 2626 Lillehammer  
Fylkesmannen i Oppland, Pb. 987, 2626 Lillehammer  
Sundt & Thomassen AS, Pb. 4603 Sofienberg, 0506 Oslo  
Jan Solberg, Brennevegen 40, 2950 Skammestein  
Ragnhild B. Steinde, Bygdinvegen 2877, 2950 Skammestein  
Statens vegvesen, Region øst, Pb. 1010, 2605 Lillehammer  
Direktoratet for mineralforvaltning, Pb. 3021 Lade, 7441 Trondheim  
Sverre Dahle, Bygdinvegen 2799, 2950 Skammestein  
Arne M. Fossnes, Bygdinvegen 2802, 2950 Skammestein  
Knut Arne Jacobsen, Brennevegen 16, 2950 Skammestein  
Eli Torgersen, Bygdinvegen 2797, 2950 Skammestein

**Vedlegg:**

Plankart, dagsett 02.11.2010  
Føresegn, dagsett 02.03.2011

**Bakgrunn for saka:**

Reguleringsplan for utviding av Ulvedalen fjelltak var ute til offentlig ettersyn frå 02.12.2010 til 25.01.2011. Denne saka tek for seg innkomne merknader til det offentlege ettersynet samt vidare saksgang. Handsaming før det offentlege ettersynet finn ein i sak PL 66/10 med møtedato 08.10.2010.



Fyrst kopi av eldre saksbehandling til informasjon/bakgrunnsmateriale:

**"Bakgrunn for saka:**

*Landskapsarkitekt John Lie har på vegne av John Nordtorp fremma ei reguleringsplan for utviding av Ulvedalen fjelltak. Formålet med planen er å sikre framtidig drift av Ulvedalen fjelltak. Vidare skal det leggest til rette for produksjon av asfalt, samt etablering av anlegg for produksjon av flis til biobrenselanlegg i kommunen.*

**Saksopplysningar:**

*Eksisterande reguleringsplan for Ulvedalen fjelltak er på om lag 88 daa, medan det nye uttaksområdet legg opp til ein storleik på 130 daa. Det nye området som planen omfattar er i dag avsett til landbruk, natur og friluftsliv (LNF) i arealdelen til kommuneplan. Då tiltaket er i strid med overordna plandokument er det utarbeidd planprogram for det regulerte planområdet. Planprogrammet er godkjent av rådmannen i sak Del 323/10.*

*Planområdet ligg ved vegen mot Nørre Vindin – Ulvedalsvegen, i Mørstadbygda sør for Skammestein i lia ovafor fv. 51. Det planlagde massetaket er ikkje synleg frå fv. 51 og heller ikkje frå bebygginga langs fv. 51 sør for massetaket. Granskog og topografi skjermar mot innsyn i denne retningen. Avstanden til næraste bebyggelse langs fylkesvegen er om lag 420 m. Garden Sørgård ligg om lag 700 m nord for planområdet. Området ligg ikkje så skjerna av eksisterande vegetasjon mot denne eigedomen då skogen som sto her tidlegare er hogd. Fjelltaket slik det er i dag kan delvis sjåast frå bebygginga som ligg i lia nord og vest for Mørstadsfjorden samt frå fv. 51 i denne retningen.*

*Oppstart av planarbeidet vart varsla i Avisa Valdres den 05.06.2009. Offentlege etatar og naboar vart varsla i brev dagsett 05.06.2009.*

*Det kom inn 4 innspel, frå Fylkesmannen i Oppland, Oppland fylkeskommune, Statens vegvesen og Bergvesenet – nå Direktoratet for mineralforvaltning.*

**1. Fylkesmannen i Oppland – datert 20.07.2009**

*Utvidinga er ikkje i samsvar med kommuneplanen, og det medfører at konsekvensar i forhold til andre brukarinteresser (landbruk, biologisk mangfald, landskap, kulturminne, vassdrag, etc.) må utgreiast på linje med det som er kravet ved nye byggeområde i kommuneplanen. Utvidinga kjem ikkje i konflikt med registrerte naturforvaltningsinteresser av nasjonal eller regional karakter, men det må i samband med planer for utviding av fjelltaket utførast nødvendige undersøkingar som oppfyller krav til konsekvensvurderingar når det bli fremma detaljplan i strid med overordna plan.*

*Fylkesmannen minner om at det skal gjennomførast risiko- og sårbarheitsanalyse for planområdet, jf. § 3-4 i ny plandel av plan- og bygningsloven. Fylkesmannen understrekar at slik analyse skal ligge ved plansaken som ein dokumentasjon, uansett om det er knytt risiko til planlagde tiltak eller ikkje.*

**2. Oppland fylkeskommune – datert 17.07.2009.**

*Merknad frå Regionaletaten:*

*Planforslaget skal behandlast etter reglene i ny plan- og bygningslov. I hht. §12-8 i ny pbl skal plansaken leggest fram for planmyndigheita – Øystre Slidre kommune, ved oppstart. Forslagsstiller må da avklare med kommunen om planen skal vere ein områderegulering eller*

detaljregulering. Samtidig bør det vurderast om planen/tiltaket har vesentlige verknader for miljø og samfunn, og dersom det er tilfelle blir det stilt krav til eit planprogram (§4-1) og ein konsekvensutredning (§4-2). Planprogram skal leggast ut til offentlig ettersyn samtidig med varsel om oppstart. Det bør vurderast om tiltaket utløyser ein konsekvensutredning etter reglene i Forskrift om konsekvensutredningar av 26.06.2009. Kommunen må da vurdere om tiltaket er i konflikt med kriteria i forskriftas § 4. I samhøve med § 4-3 skal det alltid utarbeidast ein ROS-analyse for utbyggingsområde.

Tre tema må viast særlig merksemd:

- Etappevis uttak og avslutning
- Støy, støv og transport
- Skjerming av uttaket

**Merknad frå Fageining kulturvern:**

Planområdet er ikkje tidligare synfara. Det er ikkje kjent kulturminne i umiddelbar nærhet, og i følge kommunen gjennom munnleg meddeling i 2005, er det ingen kjente kulturminne i området. Matjordlaget er svært tynt og mykje av jorda er avdekka. Kulturvernmyndighetene vil difor ikkje krevje synfaring for å avklare forholdet til automatisk freda kulturminne etter lov om kulturminne § 9. Imidlertid må følgjande tekst knyttast til formålet i reguleringsføresegna:

Dersom ein i anleggsfasen kjem i berøring med andre uregistrerte, automatisk freda kulturminne, freda i medhald av lov om kulturminne §§ 4, 6 og 8, må arbeida straks stansast og dette må meldast frå om til kulturvernmyndighetene i Oppland fylkeskommune.

### **3. Statens vegvesen – datert 02.07.2009**

Statens vegvesen forvaltar Europa-, riks- og fylkesvegnettet. Det blir føresett at eksisterande avkjørsel frå fylkesvegen framleis skal brukast. Foreløpig har vegvesenet ingen ytterlegare merknader til planarbeidet.

### **4. Bergvesenet – datert 03.08.2009**

Bergvesenet – nå Direktoratet for mineralforvaltning, var på synfaring i uttaksområdet 21.07.2009 og fekk ei innføring i årsaka og tankane bak den varsla utvidinga. Ei utviding austover og inn i buffersona på denne sida vil ikkje bety noko for innsynet frå denne sida. Slik skogen står her, er buffersona utan spesiell betyding så lenge det ikkje er hogst i områda austafor. Innsyn frå vest vil heller neppe endrast då terrenget mot aust stig moderat. Utvidinga mot nord kan kanskje gi auka innsyn frå sør og vest. Bergvesenet konstaterer at bruddområdet stadig er trøngt med omsyn til plassering av ferdigvarelager og til skrot- og avdekkingsmassar. Ein meiner difor at den bruken av området som skjer i dag bør halde fram. Det betyr etter Bergvesenets meining at det bør arbeidast for at reguleringsformåla MU3 og RF1 og 2 i gjeldande reguleringsplan bør omdefineras til riggområde eller minimum at områda kan nyttast slik dei gjer i dag langt utover den tidsfrist som hittil er sett.

I nordre del av tiltaksområdet er det forslag til industriområde til flisproduksjon. Bergvesenet uttrykker ein viss skepsis til at både seterveg og industriveg går så tett inn på et bruddområde.

Bergvesenet reknar med at den komande planbeskrivinga drøfter tiltak som gjer at andre aktivitetar kan gjennomførast saman med bruddaktiviteten på ein sikkerheitsmessig akseptabel måte. Det har vist seg at behovet for fangdam for å ta opp finpartiklar frå bruddområdet har vore vesentleg mindre enn antatt. Likevel anbefalar ein at det blir etablert ein fangdam i sørvestenden av det regulerte området. Den kan etter Bergvesenet sin meining gjerne ligge på vestsida av vegen, da som oppmurt dam med filterduk i botnen og stor nok til at den enkelt kan reinskast opp med ein av maskinane på staden.

Det blir føresett at dei reviderte reguleringsføresegna som tidlegare, inneheld krav om at uttaket skal føregå etter ei driftsplan. Bergvesenet varslar at driftsplanen må reviderast



*om/når reguleringsendringa blir gjennomført, og vil på grunnlag av driftsplanen føre tilsyn med uttaket. Dagens uttak er veldreve. Bergvesenet har ut frå det ovannevnte ingen innvendingar mot den utvidinga av reguleringa som er foreslått og har ingen andre kommentarar i denne del av planprosessen.*

*Utbyggjar legg fram dette forslaget til føresegn:*

## **DETALJPLAN FOR ULVEDALEN FJELLTAK**

### **1 GENERELT**

#### **1.1 OMRÅDET VERT REGULERT TIL FØLGJANDE FØREMÅL**

##### **REGULERINGSFØREMÅL, PBL § 12-5**

*Bebygging og anlegg:*

*Steinbrot*

*Område for spisebrakkje*

*Fangdam*

*Næringsverksemd*

*- Område for flisproduksjon*

*Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur*

*Kjøreveg*

*Anna veggrunn – grøntareal*

*Grønstruktur*

*Vegetasjonsskjerm*

#### **1.2 FORMÅLET MED DETALJPLANEN**

*Hovedmålet for utviding av Ulvedalen fjelltak er å sikre vidare drift for produksjon av pukkfraksjonar og asfalt.*

*Det skal og leggast til rette for flisproduksjon innafor planområde.*

### **2 FELLES FØRESEGN**

#### **2.1 DOKUMENTASJONSKRAV**

##### **DRIFTSPLAN**

*Det skal utarbeidast driftsplan etter Direktoratet for mineralforvaltning sine retningsliner. Planen skal ma. vise uttaket i dei forskjellige driftsfasar, og korleis det skal avsluttast med vegetasjonsetablering ved naturleg innvandring og/ eller ved planting, avrunding av kantar og sikring. Planen skal innehalde prosedyre/ tidsplan for sprengnings-/varslingsrutiner, utarbeidd etter samråd med berørde naboar.*

*Planen skal også vise anlegg av fangdam. Driftsplanen skal til kvar tid vere godkjent av Direktoratet for mineralforvaltning og skal vanlegvis ajourførast kvart 5. år, eller etter nærare avtale med Direktoratet for mineralforvaltning.*

#### **2.2 AUTOMATISK FREDA KULTURMINNE**

*Det er ikkje kjent automatisk freda kulturminne i planområdet. Dersom ein i anleggsfasen likevel kjem i berøring med automatisk freda kulturminne, må arbeide straks stansast og melding bli gitt til kulturvernstyresmaktene i Oppland Fylkeskommune.*

### **2.3 DRIFTSTID, STØY OG STØV**

Arbeidstida i området skal skje i samsvar med retningslinjer frå SFT. Ingen drift i massetaket, inkludert lasting og transport, skal skje utanom på virkedagar måndag - fredag mellom kl. 06.00-21.00. Sprenging skal ikkje skje etter kl. 17.00. På laurdagar kan lasting og transport skje mellom kl. 07.00 og 15.00. Det skal ikkje vere verksemd i massetaket på helgedagar og i høgtider.

Det skal leggjast opp vollar av pukk, avdekkingsmasser eller returmasse frå anlegg for skjerming mot støy. Vollane, knuseverk, pigghammar og lastemaskiner skal lokalisrast og utformast som støyvurderinga - datert 04.01.07, frå Kilde Akustikk AS viser— jf. vedlegg C.

Ved bustader/fritidsbustader skal ikkje støybelastninga frå verksemda i massetaket overskride grenser fastsett av forureiningsstyresmaktene, med ei grense på  $L_{den}=55$  dBA for ein typisk dag med full drift.

Dersom det oppstår støvutvikling og støvflukt frå planområdet som overskrid grenseverdier for lokal forureining, skal det vatnast over knuste masser, vegar og plassar.

All lossing og lasting av maskiner og utstyr skal skje innan område SM1, delar av område SM3, og hele område SM4.

Deponering av snø skal skje slik at bekk ved området ikkje blir ureina av avrenning.

### **2.4 REKKEFØLGEKRAV**

#### **RekkefølgekraV**

Etablering av fangdam skal vere utført i løpet av 2011.

Støyvoll i område SM3 skal etablerast slik at ein oppnår ei god skjerming av verksemda i fjelltaket innafor vollen.

## **3. REGULERINGSFØREMÅL – PBL § 12-5**

### **3.1 BEBYGGELSE OG ANLEGG**

#### **3.1.1 STEINBROT – OMRÅDE SM1-5**

Område SM1-5 skal nyttast til massetak og massedeponi for lagring og tilvirkning av produkt med grunnlag i steinmateriale. Innan området skal det også etablerast fangdam for oppsamling av overflatevatn frå området. Føremålet med fangdam er å ta opp ureiningar ved fordamping eller sedimentasjon.

I område SM3 skal det etablerast støyvoll.

Delar av områda SM1, SM3 og SM4 kan nyttast til riggområde og lagring av pukkmasser. Mobilt asfaltverk skal plasserast i område SM4 under produksjon av asfalt.

I område SM5 skal det lagrast avdekningsmasse/ skrotmasse.

Når den regulerte verksemda i fjelltaket er avslutta, skal bruken av området gå over til LNFR-område.

I steinbrotet kan ein bryte til høgaste kotehøyde 764 moh. Lågaste kotehøgd i brotet skal vere 725 moh., i området ved fangdam. Avslutninga til sideterreng skal ikkje vere brattare enn 51 grader. Terrenget i botnen av massetaket skal ha eit gjennomsnittleg fall på minimum 1:40-1:60, mot fangdam.

Avdekkingsmasser skal takast vare på til avslutninga av uttaket.

Avkøyringa til massetaket skal stengast med låsbar port.

Når drifta av massetaket opphører, skal det tilbakeførast tilstrekkeleg masse for å leggje til rette for ny vegetasjon. Endeleg løysing skal gå fram av driftsplanen.

#### **3.1.2 SPISEBRASSE – SM6**



*Område SM6 skal nyttast til spisebrakke/ kontor og containere for kildesortering.*

### **3.1.3 FANGDAM – SM7**

*Område SM7 skal det etablerast fangdam for sedimentasjon av slam/ finstoff fra fjelltaket.*

### **3.1.4 NÆRINGSVERKSEMD – ANLEGG FOR FLISPRODUKSJON – N1-2**

*I område N1 skal det etablerast anlegg og verksemd for flisproduksjon. I område N2 skal det lagrast tømmervirke for flisproduksjonen.*

## **3.2 SAMFERDSELSANLEGG OG TEKNISK INFRASTRUKTUR**

### **3.2.1 KØYREVEG – VEG1**

*Eksisterande privat veg – Ulvedalsvegen VEG1, skal nyttast som tilkomst til fjelltaket med avkøyring frå riksveg 51. Regulert breidd er 10 meter, med køyrebreidd på 6 m inkl. skulder på kvar side.*

### **3.2.2 ANNAN VEGGRUNN – GRØNTAREAL**

*Annan veggrunn ligger utanfor køyreområda. Dette arealet blir nytta til grøfter, snøopplag mv. Jordskjæringar og fyllingar skal fyllast på med jord og såast til med grasfrøblanding som er egna for staden.*

## **3.3 GRØNNSTRUKTUR**

### **3.3.1 VEGETASJONSSKJERM – VS1-2**

*I område VS1 og VS2 skal eksisterende vegetasjon skjøttast på ein slik måte at han gir best mogleg visuell skjerming av massetaket. Tiltakshavar er ansvarlig for pleie av vegetasjonssona. Flatehogst er ikkje tillate. Området skal tilbakeførast som LNFR-område etter endt uttak.*

## **Vurdering:**

*Oppfølging av merknader:*

### **1. Fylkesmannen i Oppland – datert 20.07.2009**

*Konsekvensar i høve andre brukarinteresser (landbruk, biologisk mangfald, landskap, kulturminne, vassdrag, etc.) er vurdert i eigen konsekvensutredning. Det er gjennomført risiko- og sårbarheitsanalyse for planområdet.*

### **2. Oppland fylkeskommune – datert 17.07.2009.**

*Merknad frå Regionaletaten:*

*Det blir lagt opp til etappevis uttak og avslutning. Driftsplanen skal blant anna vise uttaket i dei ulike driftsfasar, og korleis det skal avsluttast med vegetasjonsetablering ved naturleg innvandring og/ eller ved planting, avrunding av kantar og sikring. Støy, støv og transport er vurdert i konsekvensutredningen og det skal leggjast vekt på naudsynt skjerming av uttaket.*

*Merknad frå Fagenhet kulturvern:*

*Uttalen frå kulturvern tas til etterretning.*

*Det knyttes følgjande tekst til formålet i reguleringsføresegna:*

*Dersom ein i anleggsfasen kjem i berøring med andre uregistrerte, automatisk freda kulturminne, freda i medhald av lov om kulturminne §§ 4, 6 og 8, må arbeida straks stansast og dette må meldast frå om til kulturvernmyndighetene i Oppland fylkeskommune.*

### **3. Statens vegvesen – datert 02.07.2009**

Eksisterende avkjørsel frå fylkesvegen framleis skal brukast. Avkjørsla har tilfredsstillande utforming med omsyn på frisiktkrava. Merknaden tas til etterretning.

### **4. Bergvesenet – datert 03.08.2009**

Utvidinga mot nord vil ikkje gi noe auka innsyn frå omgivinga i sør. Endringa i innsynet frå vest er marginal. Det blir lagt opp til at bruken av området som foregår i dag fortsetter. Reguleringsformåla i gjeldande reguleringsplan: MU3 og RF1, er omdefinert til riggområde i forslag til ny plan saman med at nytt område med same funksjon er vist vidare nordover langs vestsida av Ulvedalsvegen. Ulvedalsvegen er ikkje stølsveg. Veggen er privat og er klassifisert som skogsbilveg – som ender blindt ved 4 stolar som ligg inne ved Vindin. Veggen er stengt for all annan trafikk enn det grunneigarane sjølv står for. Ein er avhengig av å nytte deler av Ulvedalsvegen ved bruddet i den daglige drifta for hensiktsmessig bruk av områda som er satt av til formålet steinbrudd på begge sider av veggen. Det skal lagast ein en fangdam i sørvestenda av det regulerte området, på vestsida av veggen, då som oppmurt dam med filterduk i botnen og stor nok til at den med enkelheit kan reinskast opp med ein av maskinene på staden. Den reviderte reguleringsføresegna inneheld krav om at uttaket skal foregå etter ein driftsplan. Driftsplanen skal reviderast når reguleringsendringa blir gjennomført.

I gjeldande reguleringsplan for Ulvedalen fjelltak er drifta på kvardagar sett til 06.00 – 18.00. Sprenging kan ikkje skje før kl. 07.00. I framlegg til nye føresegn er drifta på kvardagar sett til 06.00 – 21.00. Sprenging kan ikkje skje etter kl. 17.00. Det bør og vurderast om arealet for flisproduksjon/distribusjon må få same driftstider som massetaket.

Ein vil ikkje gå inn å endre føresegna no før det offentlege ettersynet. Men dersom det blir reaksjonar i det offentlege ettersynet på utviding av driftstida for fjelltaket kan det vere aktuelt å gå inn å endre føresegna etter det offentlege ettersynet.

#### **Rådmannen legg saka fram med slikt forslag til vedtak:**

Planutvalet legg, i medhald av plan- og bygningslova § 12-11, reguleringsplanen, revidert i samsvar med dette vedtaket, ut til offentlig ettersyn.

#### **25.11.2010 Planutvalet**

##### **Behandling:**

Samrøystes vedteke.”

Behandling etter offentlig ettersyn

##### **Saksopplysningar:**

Planprogrammet for utviding av Ulvedalen fjelltak vart vedtatt i sak Del 323/10, den 11.11.2010.

Reguleringsplanen låg ute til offentlig ettersyn frå 02.12.2010 til 25.01.2011. Det har kome inn til saman 8 merknader.

#### **1. Direktoratet for mineralforvaltning – dagsett 14.12.2010.**



- Kotene på plankartet bør setjast på kartet då det er viktig i samband med at både saksframlegg og føresegner nemner lågaste og høgste kote.
- Pkt. 2.3, nest siste ledd i føresegna som går på lossing og lasting bør fjernast då ein berre ser ulemper med å ha med eit slikt punkt når ein skal vidare inn i SM2.
- SM5 bør kunne nyttast som lager då SM3 ikkje vil kunne nyttast som lager når støyvollen er på plass.
- Rår at den høgaste kotehøgda vert teken ut av føresegna då det kan vere vanskeleg å angi eksakt kor denne blir liggande.
- I føresegna sitt pkt. 3.3.1 om vegetasjonsskjermane bør det for delar av føremålet, gjevast høve til å sette opp sikringsgjerde.

**2. Statens vegvesen – dagsett 09.12.2010.**

Ingen merknader til planforslaget.

**3. Ragnhild B. Steinde – dagsett 05.01.2011.**

Er noko plaga med støy og støv frå køyringa til og frå fjelltaket. Støvet som fylgjer dekka på bilane blir liggande og virvla opp når nye bilar kjem seinare. Det er ekstra ille når det har vore regn og så vorte fint ver etterpå.

Ei utviding av driftstidene i massetaket vil vere til sjenanse, særleg på sumaren.

**4. Jan Solberg og Iryna Omelchenko – registrert her på kommunen 25.01.2011.**

Solberg og Omelchenko legg opp til grøn omsorg / ferdigheitstrening i nærleiken til planområdet. Ei utvida opningstid vil difor vere problematisk. Utvida drift vil og føre til auka trafikk som vil vere til sjenanse.

Utover dette blir fleire synspunkt der mellom anna utviklinga på Beitostølen i eit global perspektiv gjennomgått. Saksbehandlar meiner dette ikkje har noko med sjølve reguleringsplanen å gjere, men tek ytringane til etterretning.

**5. Sundt & Thomassen AS landskapsarkitekter MNLA på vegne av Tine og Vibeke Holst – dagsett 21.01.2011.**

Det bør gjerast ein meir detaljert vurdering av den visuelle verknaden av massetaket. Mellom anna kan hogst av granskogen rundt massetaket føre til at området blir meir ope enn i dag. Vegetasjonsbeltet i reguleringsplanen bør endrast frå 30 til 50 meter. Det bør og utarbeidast retningsliner for korleis skjøtsel av skogen rundt planområdet bør gjennomførast. Det bør leggest inn rekkefølgeføresegn i driftsplanen som går på istandsetting og revegetering av massetaket. Ein er og bekymra for trafikkmengda ut av planområdet.

**6. Sverre Dahle, Arne Magnus Fossnes, Knut Arne Jacobsen, Jan Solberg og Eli Torgersen – dagsett 23.01.2011.**

1. Den største vasskjelda i bygda, Slettekjelda, som forsyner 4 hus og fleire fritidsbustader med vatn må sikrast gjennom reguleringsplanen med sjekk av vasskvalitet kvart år. Kostnadane må dekkast av tiltakshavar. Dersom vasskjelda blir forureina/forringa/forsvinn må tiltakshavar eller Øystre Slidre kommune skaffe nytt vatn til brukarane. Det finst og fleire vasskjelder i området. Desse må og erstattast ved forureining/forringing/bortfall.
2. Ved sprenging i massetaket har det fleire gonger vore så store ristingar i grunnen at mellom anna bilete har falle ned frå veggen hjå nokre bebuarar. Alle tap som

skjer hjå naboar i samband med sprenging i massetaket i framtida må erstattast av tiltakshaver.

3. Drifta i anlegget må kunne utsettast ein time om morgonen når føresegna legg opp til utvida opningstid om kvelden. Alternativt beheld ein dei same opningstidene som i gjeldande plan.
4. Gjennom sumaren 2010 lukta det ved fleire anledningar asfalt hjå bebuarane i nærleiken på grunn av asfaltverket i Ulvedalen. Dette er korkje hyggeleg eller helseframbringande. Ein ber om at det blir gjennomført ein konsekvensvurdering av Miljøvernavingdelinga hjå Fylkesmannen eller eit annan kompetent organ, kostnadsfritt for alle bebuarane i området.
5. Det er eit problem at lastebilane dreg med seg sand utpå fv. 51. Der turkar sanden og vert hvirvla opp når bilar køyrer forbi. Sanden hamnar inne på naboeigedomar til vegen som gjer det vanskeleg å opphalde seg ute på sumaren. Veggen frå fv. 51 opp til fjelltaket bør difor asfalterast for å hindre at like mykje sand kjem utpå fylkesvegen som i dag.

#### **7. Fylkesmannen i Oppland – dagsett 25.01.2011.**

Fylkesmannen meiner at vurderingane som er gjort i konsekvensvurderinga under punkt 7.6 Naturmiljø er dels mangelfulle. Det blir vist til at det ikkje er dokumentert spesielle naturverdiar innafor planområdet. Her burde det ha vore vist til kva for kartleggingsverktøy som er brukt, eller kva for kjelder det er henta informasjon frå. Utover dette har Fylkesmannen ingen merknader til vurderinga i konsekvensutgreiinga.

#### **8. Oppland fylkeskommune – dagsett 24.01.2011.**

- Under punkt 4, status og føringar for planarbeidet, er Fylkesplan / fylkesdelplan for Oppland nemnd, og det seiast at denne gir ingen spesielle føringar for arbeidet. Det som er korrekt er at dokumentet "Fylkesplan 2005-2008 – Regionalt handlingsprogram 2005" har eit kapittel 7 som framleis er gjeldande: Retningslinjer for areal- og ressursbruk.
- Ein meiner at støyvollen som det er vist til i pkt. 2.4 i reguleringsføresegna bør vere noko meir konkrete for å vere sikker på å kome innafor støykrava
- Småfeil i SOSI – fil som har vore til kontroll hjå Statens kartverk. Desse feila må rettast opp.

#### **Vurdering:**

Merknadene frå Direktoratet for mineralforvaltning verker rimelege. Ein endrar kart og føresegn på dei 5 merknadene som Direktoratet har. Ein meiner endringane vil føre til ein meir fleksibel reguleringsplan samstundes som dei endringane som blir gjort ikkje vil gå utover bebuarar i nærområdet til planen.

Det er fleire merknader frå bebuarar i Skammestein- området som går på opningstid i fjelltaket. Gjeldande reguleringsplan for Ulvedalen fjelltak visar drift på kvardagar frå 06.00 til 18.00. Sprenging skal ikkje skje før kl. 07.00. På laurdagar er driftstida frå 07.00 til 15.00. I ny plan ynskjer ein driftstida utvida noko på kvardagane, frå kl. 06.00 til 21.00. Når det gjeld sprenging legg den nye planen opp til at dette ikkje skal skje etter kl. 17.00. Opningstida på laurdagar skal framleis vere frå 07.00 til 15.00.

Det er viktig for drivar av fjelltaket å ha ope utover kvelden slik at folk kan kome å hente masser etter at ein er ferdig på arbeid på dagen. Det er då fyrst og fremst køyring til og frå fjelltaket som er viktig. Ein meiner likevel at med bakgrunn i dei merknadene som har kome



inn ved det offentlege ettersyne at ein bør ein ta omsyn til naboar til planområdet. Med bakgrunn i dette kutter ein ned opningstida med ein time på kvelden, til kl. 20.00. Ein utvidar då opningstida i massetaket med to timar frå slik føresegna er i gjeldande plan.

Knusing av stein treng ikkje skje etter kl. 18.00. Sprenging vil ikkje skje før kl. 08.00 om morgonen og ikkje etter kl. 17.00. Ein kan difor endre føresegna til at sprenging skal skje mellom 08.00 og 17.00 på kvardagar.

Ein føler ein har kome både næringa og naboar i møte ved å tillate ein utvida drift på kvelden fram til kl. 20.00, men ikkje den siste timen fram til kl. 21.00. Det blir heller ikkje tillat med knusing av stein lenger enn til kl.18.00.

Den andre hovudmerknaden frå naboar går på støv langs fylkesvegen etter at våt sand har festa seg på lastebilar og hamna på fylkesvegen for så å tørke opp. Det er asfaltert mellom 30 og 40 oppover frå fylkesvegen mot fjelltaket i dag. Ved å asfaltere noko meir kan det føre til ein betring av mengde sand på fylkesvegen. Det er i utgangspunktet ein kurrant sak å legge asfalt på vegen opp til fjelltaket. Det som gjer situasjonen noko vanskelegare er at vegen er i så dårleg stand at ein må ta att heile vegen før asfalt blir lagt. Å asfaltere vegen opp mot fjelltaket lenger enn i dag vil truleg betre tilhøva med sand på fylkesvegen noko. Det vil difor vere rett å pålegge drivar av fjelltaket å asfaltere noko meir av strekka opp mot fjelltaket for å redusere menga sand på fylkesvegen.

Det blir peika på utfordringa med innsyn i planområdet i merknad frå Sundt & Thomassen AS landskapsarkitekter MNLA. Ein er klar over at innsynet i planområdet frå bestemte retningar er relativt stort i dag og kjem kan bli minst like stort ved utviding av planområdet. Ein meiner at å utvide vegetasjonsbeltet rundt massetaket vil ha lite for seg når lia heller slik som han gjer. Ein trur ikkje ei utviding av vegetasjonsbeltet vil ha noko å seie for innsynet i planområdet. Når det gjeld skjøtsel av vegetasjonsskjermen er det lagt føringar for korleis dette skal gjerast i punkt 3.3.1 i føresegna.

Å legge inn rekkefølgeføresegn i driftsplanen kan vere noko å ta med seg når ein slik driftsplan skal utarbeidast. Trafikkmengda ut av planområdet kan sjølvsagt vere ein ulempe for enkelte naboar. Samstundes er dette avgjerande for at drifta i massetaket er lønnsam, noko kommunen ser på som positivt.

Vurdering av punktane i merknad dagsett 23.01.2011:

1. Det låg ikkje ved noko situasjonskart som viste kvar Slettekjelda ligg. Utifrå opplysningar ein har henta inn ligg Slettekjelda på nedsida / vestsida av Bygdinvegen. Avstanden opp i massetaket er over 650 m. Ein vil tru at det er langt fleire lokale faktorar som kan ha innverknad på denne kjelda enn Ulvedalen fjelltak, til dømes fylkesvegen og separate avløpsanlegg. Ein meiner difor det ikkje er grunnlag for å overføre ansvar for denne kjelda til Ulvedalen fjelltak. Det er ikkje dokumentert plassering av andre kjelder i planområdet enn ein kjelde frå den førre behandlinga av reguleringsplanen. På bakgrunn av dette kan ein ikkje pålegge Ulvedalen fjelltak å ta ansvar for vasskvaliteten til desse kjeldene.

2. Dersom det er så store ristingar i grunnen ved sprenging i massetaket at bilete har falle ned frå vegen 500 meter nedanfor er dette fullt og heilt Ulvedalen fjelltak sitt ansvar. Eventuelt tap i samband med sprenging må sjølvsagt dekkast av tiltakshavar i Ulvedalen fjelltak.

4. Det er noko usikkert kva naboar ynskjer å oppnå med ein slik konsekvensanalyse.

Ulvedalen fjelltak ligg i utgangspunktet veldig skjerma med omsyn på at det er langt til naboar. Å gjennomføre ei konsekvensvurdering på asfalt-luft kan vere vanskeleg, det er til dømes ikkje noko slikt asfaltenlegg der no. Fylkesmannen i Oppland vil neppe gjennomføre noko slikt med omsyn på ein kommunal reguleringsplan. Avstanden frå fjelltaket ned til husa ved fylkesvegen er 500 m. Konsentrasjonen av asfalt må difor vere uttynna mykje på ein slik

distanse sjølv om ein meiner at luktproblemet kan vere betydeleg gjennom produseringa av asfalt i fjelltaket. Utifrå plan- og bygningslova er det vanskeleg å pålegge fjelltaket noko på dette punktet. Men dersom anna lovverk kjem inn i bilete, til dømes forureingslova vil fjelltaket måtte gjennomføre tiltak utifrå fara for forureining. Punkt 3 og 5 er kommentert tidlegare i vurderingsavsnittet.

Fylkesmannen peiker på at det ikkje er gjort greie for kjelder i punkt 7.6 Naturmiljø i konsekvensvurderinga. Kjelda som er brukt som grunnlag for dette er fyrst og fremst naturbasa i tillegg til landskapsarkitekt John Lie. Det er påvist eit elgtrekk like nord for planområdet og eit trekkområde like sør for planområdet. Ein meiner at desse trekka ikkje vil bli berørt av den nye reguleringsplanen. Vidare har John Lie som har utarbeidd konsekvensvurderinga kompetanse når det gjeld skogøkologi. Han har sjølv gjort registreringar i Ulvedalen, og ikkje funne noko spesielt når det gjeld vegetasjonen. Det er ei våtmark nord i planområde. Denne er ei fattigmyr, der sigevatn fattig på næringsstoffer siger over fjell og hard morene. På bakgrunn av dette meiner ein difor konklusjonen i konsekvensvurderinga er rett.

Ein ser ikkje at utviding av denne reguleringsplanen vil kome i konflikt med den regionale handlingsprogrammet som fylkeskommunen viser til. Ein meiner at ein kan konkretisere 2.4 i reguleringsføresegna slik at det blir noko meir konkret. Ein kan legge til følgjande tekst: "... og at drifta i anlegget kjem innafor støykrava". Småfeila som vart oppdaga på SOSI- kontrollen skal rettast opp.

Eksisterande utbyggingsavtale vil framleis vere gjeldande etter at ny plan er vedtatt. Ein ser ingen grunn til å endre eller utarbeide ny utbyggingsavtale mellom utbyggar og kommunen. Når det gjeld forlenging av asfalt langs vegen opp frå fylkesvegen vil dette bli eit punkt under rekkefølgjeføresegna.

### **Rådmannen legg saka fram med slikt forslag til vedtak:**

Kommunestyret eigengodkjenner reguleringsplan 0544R2010-03 Reguleringsplan for utviding av Ulvedalen fjelltak slik denne går fram av vedlagt plankart dagsett 02.11.2010 med tilhøyrande reviderte føresegner dagsett 02.03.2011.

#### **10.03.2011 Planutvalet**

##### **Behandling:**

Samrøystes tilrådd

#### **PL-012/11 Innstilling:**

Kommunestyret eigengodkjenner reguleringsplan 0544R2010-03 Reguleringsplan for utviding av Ulvedalen fjelltak slik denne går fram av vedlagt plankart dagsett 02.11.2010 med tilhøyrande reviderte føresegner dagsett 02.03.2011.

#### **17.03.2011 Kommunestyret**

##### **Behandling:**

Gunnar Thue sette fram slikt endring i føresegne pkt. 2.3:

Ingen drift i massetaket, inkludert lasting og transport, skal skje utanom på virkedagar måndag-fredag mellom kl. 06.00-21.00.

Forslaget fall med 9 mot 11 røyster.



Innstilling vart samrøystes vedteke.

**KS-010/11 Vedtak:**

Kommunestyret eigengodkjenner reguleringsplan 0544R2010-03 Reguleringsplan for utviding av Ulvedalen fjelltak slik denne går fram av vedlagt plankart dagsett 02.11.2010 med tilhøyrande reviderte føresegner dagsett 02.03.2011.

\*\*\*

Rett møtebok: *Liv B. Teislerberg Moen*

FØRESEGNER TIL  
**DETALJPLAN FOR ULVEDALEN FJELLTAK**

Dato for siste revisjon av plankartet : 02-11-10  
Dato for siste revisjon av føresegna : 02-03-11

Tekst lagt til føresegna

Tekst teken ut av føresegna

## **1 GENERELT**

### **1.1 OMRÅDET VERT REGULERT TIL FYLGJANDE FØREMÅL**

REGULERINGSFØREMÅL, PBL § 12-5

Bebyggelse og anlegg:

Steinbrot

Område for kvilebrakke

Fangdam

Næringsverksemd

- Område for flisproduksjon

Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur

Køyreveg

Anna vegggrunn – grøntareal

Grønstruktur

Vegetasjonsskjerm

### **1.2 HENSIKTA MED DETALJPLANEN**

Hovudmålet for utviding av Ulvedalen fjelltak er å sikre vidare drift for produksjon av pukkfraksjonar og asfalt.

Det skal og leggast til rette for flisproduksjon innafor planområdet.

## **2 FELLES FØRESEGN**

### **2.1 DOKUMENTASJONSKRAV**

#### **DRIFTSPLAN**

Det skal utarbeidast driftsplan etter Direktoratet for mineralforvaltning sine retningsliner. Planen skal ma. vise uttaket i dei forskjellige driftsfasar, og korleis det skal avsluttast med vegetasjonsetablering ved naturlig innvandring og/ eller ved planting, avrunding av kantar og sikring. Planen skal innehalde prosedyre/ tidsplan for sprengnings-/varslingsrutiner, utarbeidd etter samråd med berørde naboar. Planen skal og vise anlegg av fangdam. Driftsplanen skal til kvar tid vere godkjent av Direktoratet for mineralforvaltning og skal vanlegvis ajourførast kvart 5. år, eller etter nærare avtale med Direktoratet for mineralforvaltning.

### **2.2 AUTOMATISK FREDA KULTURMINNE**

Det er ikkje kjent automatisk freda kulturminne i planområdet. Dersom ein i anleggsfasen likevel kjem i berøring med automatisk freda kulturminne, må arbeide straks stansast og melding bli gitt til kulturvernstyresmaktene i Oppland Fylkeskommune.



## 2.3 DRIFTSTID, STØY OG STØV

Arbeidstida i området skal skje i samsvar med retningsliner frå SFT. Ingen drift i massetaket, inkludert lasting og transport, skal skje utanom på virkedagar måndag - fredag mellom kl. 06.00-21.00 20.00. Steinknusing skal ikkje skje etter kl. 18.00. Sprenging skal ~~ikkje~~ skje mellom kl. 08.00 og 17.00 på kvardagar. På laurdagar kan lasting og transport skje mellom kl. 07.00 og 15.00. Det skal ikkje vere verksemd i massetaket på heilagdagane og i høgtider.

Det skal leggjast opp vollar av pukk, avdekkingsmasser eller returmasse frå anlegg for skjerming mot støy. Vollane, knuseverk, pigghammar og lastemaskiner skal lokalisrast og utformast som støyvurderinga - datert 04.01.07, frå Kilde Akustikk AS viser- jf. vedlegg C.

Ved bustader/fritidsbustader skal ikkje støybelastninga frå verksemda i massetaket overskride grenser fastsett av forureiningsstyresmaktene, med ei grense på  $L_{den}=55$  dBA for ein typisk dag med full drift.

Dersom det oppstår støvutvikling og støvflukt frå planområdet som overskrider grenseverdiane for lokal forureining, skal det vatnast over knuste masser, vegar og plassar.

~~All lossing og lasting av maskiner og utstyr skal skje innan område SM1, delar av område SM3, og hele område SM4.~~

Deponering av snø skal skje slik at bekk ved området ikkje blir ureina av avrenning.

## 2.4 REKKEFØLGEKRAV

### RekkefølgekraV

Etablering av fangdam skal vere utført i løpet av 2011.

Støyvoll i område SM3 skal etablerast slik at ein oppnår ei god skjerming av verksemda i fjelltaket innafor vollen og at drifta i anlegget kjem innafor støykrava. Utvida asfaltering av den private vegen frå fv. 51 skal vere gjennomført i løpet av 2012.

## 3. REGULERINGSFØREMÅL – PBL § 12-5

### 3.1 BEBYGGELSE OG ANLEGG

#### 3.1.1 STEINBROT – OMRÅDE SM1-5

Område SM1-5 skal nyttast til massetak og massedeponi for lagring og tilverking av produkt med grunnlag i steinmateriale. Innan området skal det også etablerast fangdam for oppsamling av overflatevatn frå området. Føremålet med fangdam er å ta opp ureiningar ved fordamping eller sedimentasjon.

I område SM3 skal det etablerast støyvoll.

Delar av områda SM1, SM3, SM4 og SM5 kan nyttast til riggområde og lagring av pukkmasse. Mobilt asfaltverk skal plasserast i område SM4 under produksjon av asfalt.

I område SM5 skal det lagrast avdekningsmasse/ skrotmasse.

Når den regulerte verksemda i fjelltaket er avslutta, skal bruken av området gå over til LNFR-område.

~~I steinbrotet kan ein bryte til høgaste kotehøgde 764 moh.~~ Lågaste kotehøgde i brotet skal vere 725 moh., i området ved fangdam. Avslutninga til sideterreng skal ikkje vere

brattare enn 51 grader. Terrenget i botnen av massetaket skal ha eit gjennomsnittleg fall på minimum 1:40-1:60, mot fangdam.

Avdekkingsmasse skal takast vare på til avsluttinga av uttaket.

Avkøyringa til massetaket skal stengast med låsbar port.

Når drifta av massetaket er slutt, skal det tilbakeførast tilstrekkeleg masse for å leggje til rette for ny vegetasjon. Endeleg løysing skal gå fram av driftsplanen.

### **3.1.2 KVILEBRAKKE – SM6**

Område SM6 skal nyttast til kvilebrakke/ kontor og containere for kjeldesortering.

### **3.1.3 FANGDAM – SM7**

I område SM7 skal det etablerast fangdam for sedimentasjon av slam/ finstoff frå fjelltaket.

### **3.1.4 NÆRINGSVERKSEMD – ANLEGG FOR FLISPRODUKSJON – N1-2**

I område N1 skal det etablerast anlegg og verksemd for flisproduksjon. I område N2 skal det lagrast tømmervirke for flisproduksjonen.

## **3.2 SAMFERDSELSANLEGG OG TEKNISK INFRASTRUKTUR**

### **3.2.1 KJØREVEG – VEG1**

Eksisterande privat veg – Ulvedalsvegen VEG1, skal nyttast som tilkomst til fjelltaket med avkøyring frå riksveg 51. Regulert breidd er 10 meter, med køyrebreidd på 6 m inkl. skulder på kvar side.

### **3.2.2 ANNA VEGGRUNN – GRØNTAREAL**

Anna veggrunn ligg utanfor køyreområda. Dette arealet skal nyttast til grøfter, snøopplag mv. Jordskjæringar og fyllingar skal jordslåast og såast til med grasfrøblanding som er egna for staden.

## **3.3 GRØNSTRUKTUR**

### **3.3.1 VEGETASJONSSKJERM – VS1-2**

I område VS1 og VS2 skal eksisterande vegetasjon skjøttast på ein slik måte at dei gir best mogleg visuell skjerming av massetaket. Tiltakshavar er ansvarlig for pleie av vegetasjonssona. Flatehogst er ikkje tillate. Området skal tilbakeførast som LNFR-område etter endt uttak. Det er høve til å sete opp sikringsgjerde der nivåskilnad i fjelltaket gjer at sikringstiltak må gjennomførast.





## **2.3 DRIFTSTID, STØY OG STØV**

Arbeidstida i området skal skje i samsvar med retningslinjer frå SFT. Ingen drift i massetaket, inkludert lasting og transport, skal skje utanom på virkedagar måndag - fredag mellom kl. 06.00-21.00. Sprenging skal ikkje skje etter kl. 17.00. På laurdagar kan lasting og transport skje mellom kl. 07.00 og 15.00. Det skal ikkje vere verksemd i massetaket på helgedagar og i høgtider.

Det skal leggjast opp vollar av pukk, avdekkingsmasser eller returmasse frå anlegg for skjerming mot støy. Vollane, knuseverk, pigghammar og lastemaskiner skal lokalisera og utformast som støyvurderinga - datert 04.01.07, frå Kilde Akustikk AS viser- jf. vedlegg C.

Ved bustader/fritidsbustader skal ikkje støybelastninga frå verksemda i massetaket overskride grenser fastsett av forureiningsstyresmaktene, med ei grense på Lden=55 dBA for ein typisk dag med full drift.

Dersom det oppstår støvutvikling og støvflukt frå planområdet som overskrider grenseverdier for lokal forureining, skal det vatnast over knuste masser, vegar og plassar.

All lossing og lasting av maskiner og utstyr skal skje innan område SM1, delar av område SM3, og hele område SM4.

Deponering av snø skal skje slik at bekk ved området ikkje blir ureina av avrenning.

## **2.4 REKKEFØLGEKRAV**

### **Rekkefølgekrav**

Etablering av fangdam skal vere utført i løpet av 2011.

Støyvoll i område SM3 skal etablerast slik at ein oppnår ei god skjerming av verksemda i fjelltaket innafor vollen.

## **3. REGULERINGSFØREMÅL – PBL § 12-5**

### **3.1 BEBYGGELSE OG ANLEGG**

#### **3.1.1 STEINBROT – OMRÅDE SM1-5**

Område SM1-5 skal nyttast til massetak og massedeponi for lagring og tilvirkning av produkt med grunnlag i steinmateriale. Innan området skal det også etablerast fangdam for oppsamling av overflatevatn frå området. Føremålet med fangdam er å ta opp ureiningar ved fordamping eller sedimentasjon.

I område SM3 skal det etablerast støyvoll.

Delar av områda SM1, SM3 og SM4 kan nyttast til riggområde og lagring av pukkmasser. Mobilt asfaltverk skal plasserast i område SM4 under produksjon av asfalt.

I område SM5 skal det lagrast avdekningsmasse/ skrotmasse.

Når den regulerte verksemda i fjelltaket er avslutta, skal bruken av området gå over til LNFR-område.

I steinbrotet kan ein bryte til høgaste kotehøyde 764 moh. Lågaste kotehøgde i brotet skal vere 725 moh., i området ved fangdam. Avslutninga til sideterreng skal ikkje vere brattare enn 51 grader. Terrenget i botnen av massetaket skal ha eit gjennomsnittleg fall på minimum 1:40-1:60, mot fangdam.

Avdekkingsmasser skal takast vare på til avslutninga av uttaket.

Avkøyringa til massetaket skal stengast med låsbar port.

Når drifta av massetaket opphører, skal det tilbakeførast tilstrekkeleg masse for å leggje til rette for ny vegetasjon. Endeleg løysing skal gå fram av driftsplanen.

### **3.1.2 SPISEBRASSE – SM6**

Område SM6 skal nyttast til spisebrasse/ kontor og containere for kildesortering.

### **3.1.3 FANGDAM – SM7**

Område SM7 skal det etablerast fangdam for sedimentasjon av slam/ finstoff fra fjelltaket.

### **3.1.4 NÆRINGSVERKSEMD – ANLEGG FOR FLISPRODUKSJON – N1-2**

I område N1 skal det etablerast anlegg og verksemd for flisproduksjon. I område N2 skal det lagrast tømmervirke for flisproduksjonen.

## **3.2 SAMFERDSELSANLEGG OG TEKNISK INFRASTRUKTUR**

### **3.2.1 KJØREVEG – VEG1**

Eksisterande privat veg – Ulvedalsvegen VEG1, skal nyttast som tilkomst til fjelltaket med avkøyring frå riksveg 51. Regulert breidd er 10 meter, med køyrebreidd på 6 m inkl. skulder på kvar side.

### **3.2.2 ANNEN VEGGRUNN – GRØNTAREAL**

Annen veggrunn ligger utenfor kjøreområdene. Dette arealet nyttas til grøfter, snøopplag mv. Jordskjæringer og fyllinger skal jordslåes og tilsåes med gressfrøblanding som er egnet for stedet.

## **3.3 GRØNNSTRUKTUR**

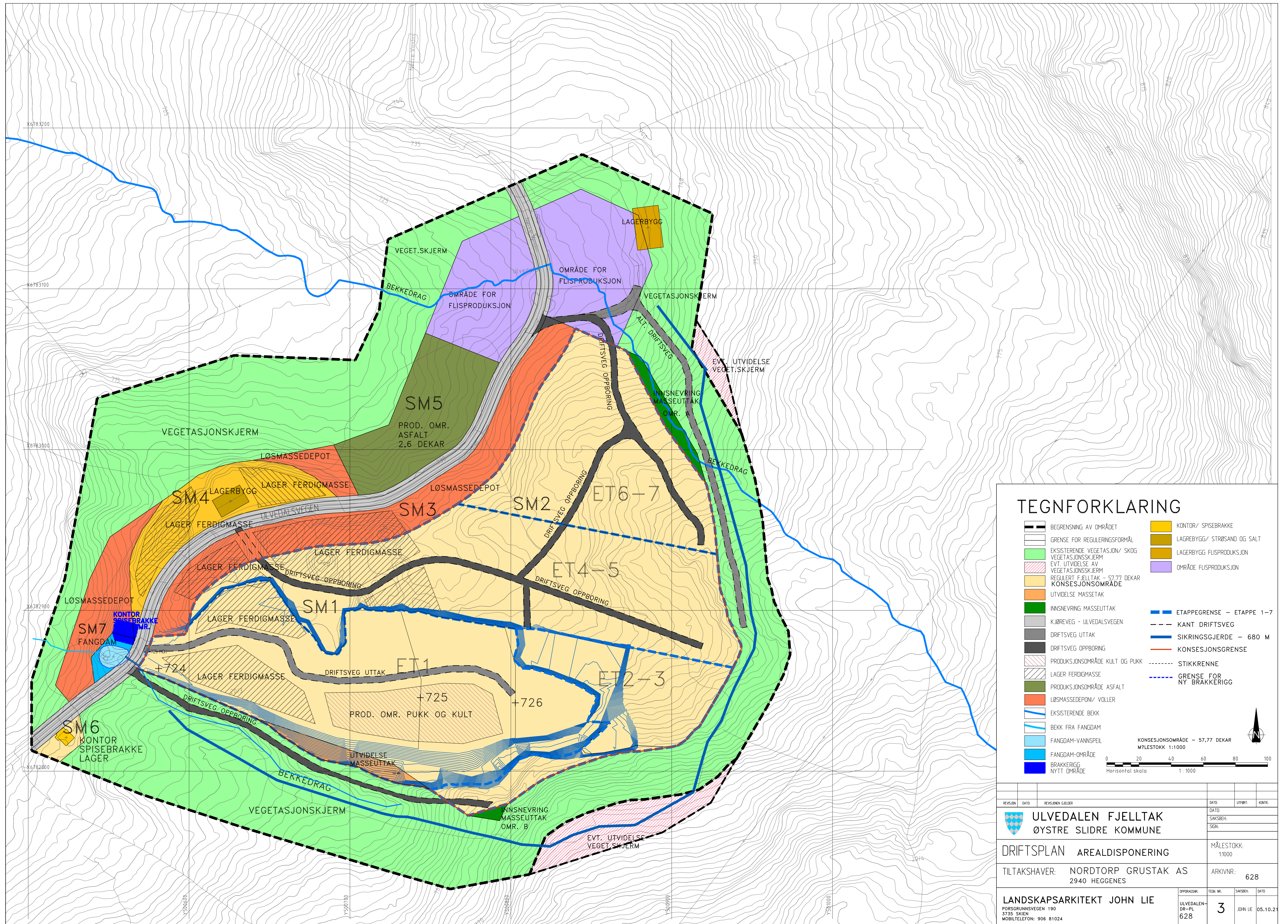
### **3.3.1 VEGETASJONSSKJERM – VS1-2**

I område VS1 og VS2 skal eksisterande vegetasjon skjøttast på ein slik måte at han gir best mogleg visuell skjerming av massetaket. Tiltakshavar er ansvarlig for pleie av vegetasjonssona. Flatehogst er ikkje tillate. Området skal tilbakeførast som LNFR-område etter endt uttak.









### TEGNFORKLARING

	BEGRENSNING AV OMRÅDET		KONTOR/ SPISEBRARKE
	GRENSE FOR REGULERINGSMÅL		LAGERBYGG/ STRØSAND OG SALT
	EKSISTERENDE VEGETASJON/ SKOG		LAGERBYGG FLISPRODUKSJON
	VEGETASJONSKJERM		OMRÅDE FLISPRODUKSJON
	EVT. UTVIDELSE AV VEGETASJONSKJERM		
	REGULERT FJELLTAK - 57,77 DEKAR		
	KONSEJNSOMRÅDE		
	UTVIDELSE MASSETAK		ETAPPEGRENS - ETAPPE 1-7
	INNSNEVRING MASSEUTTAK		KANT DRIFTSVEG
	KJØREVEG - ULVEDALSVEGEN		SIKRINGSGJERDE - 680 M
	DRIFTSVEG UTTAK		KONSEJNSGRENS
	DRIFTSVEG OPPBORING		STIKKERENNE
	PRODUKSJONSOMRÅDE KULT OG PUKK		GRENS FOR NY BRÅKKERIGG
	LAGER FERDIGMASSE		
	PRODUKSJONSOMRÅDE ASFALT		
	LØSMASSEDEPONI/ VOLLER		
	EKSISTERENDE BEKK		
	BEKK FRA FANGDAM		
	FANGDAM-VANNSPEIL		
	FANGDAM-OMRÅDE		
	BRÅKKERIGG NYTT OMRÅDE		

KONSEJNSOMRÅDE - 57,77 DEKAR  
MÅLESTOKK 1:1000

0 20 40 60 80 100  
Horizontal skala 1:1000

REVISJON	DATE	REVISJONEN GELDER	DATE	UTFØRT	KONTR.
<b>ULVEDALEN FJELLTAK</b> ØYSTRE SLIDRE KOMMUNE			MÅLESTOKK: 1:1000		
<b>DRIFTSPLAN AREALDISPONERING</b>			ARKIVNR.: 628		
TILTAKSHAVER: NORDTORP GRUSTAK AS 2940 HEGGENES			OPPDRAGSR: ULVEDALEN-DR-PL 628		
LANDSKAPSARKITEKT JOHN LIE PORSGRUNNSVEGEN 190 3735 SKIEN MOBILTELEFON: 906 81024			TEKN. NR.: 3 SAKSBEH.: JOHN LIE DATE: 05.10.21		



**DRIFTSPLAN**  
**Ulvedalen massetak**  
**Øystre Slidre kommune**  
Beskrivelse



*Del av Ulvedalen massetak sett fra sørøst – høsten 2020*



## DOKUMENTINFORMASJON

Oppdragsgiver: Tor Ivar Nordtorp – 2940 Heggenes  
Dokumenttittel: Driftsplan for Ulvedalen massetak, Øystre Slidre kommune  
Utgave/ dato: 1 / 05-10-2021  
Oppdragsbeskrivelse: Utarbeidelse av driftsplan for Ulvedalen massetak basert på godkjent reguleringsplan og tidligere utarbeidet driftsplan, for godkjenning i Direktoratet for mineralforvaltning  
Oppdragsleder: Landskapsarkitekt John Lie

## **FORORD**

Landskapsarkitekt John Lie er engasjert av Tor Ivar Nordtorp til å utarbeide driftsplan for Ulvedalen massetak i Øystre Slidre kommune.

Driftsplanen er utformet i samsvar med de krav som stilles av Direktoratet for mineralforvaltning.

Skien, 05.oktober 2021

John Lie



## INNHOOLD

1.	BESKRIVELSE AV TILTAKET.....	4
1.1	Bakgrunn .....	4
1.2	Beliggenhet – atkomstforhold.....	4
1.3	Grunneiere .....	5
1.4	Driftsansvarlig .....	5
1.5	Bergteknisk ansvarlig .....	5
1.6	Type uttak – Uttaksmengde – Fjellkvalitet – Metode for uttak .....	5
1.7	Annen aktuell virksomhet i steinbruddet .....	7
2.	GODKJENT REGULERINGSPLAN MED BESTEMMELSER .....	7
3.	AVTALER OG RETTIGHETER.....	7
3.1	Avtaler .....	7
4.	ØKONOMISK SIKKERHETSSTILLELSE .....	8
4.1	Aktuelle tiltak .....	8
4.2	Kalkyle.....	8
4.3	Garantibeløp .....	8
5.	KART OG PROFILER.....	8
5.1	Utfyllende opplysninger om driften.....	8
6.	AVSLUTNINGSPPLAN .....	14
7.	VEDLEGG .....	16

# 1. BESKRIVELSE AV TILTAKET

## 1.1 Bakgrunn

Ulvedalen massetak har vært i god drift i ca. 15 år. Reguleringsplanen for massetaket ble egengodkjent i Øystre Slidre kommune 17.03.2011, under sak 010/11.

Ansvarlig driver - Nordtorp Grustak AS v/Tor Ivar Nordtorp, vil fortsette å ta ut stein til bruk for knusing til relevante tiltak innenfor bygge- og anleggsbransjen, og til vegvedlikehold - i Valdresregionen.

Uttaksområdet ligger på eiendommen gnr. 20 bnr. 3, som eies av John Nordtorp, 2940 Heggenes.

## 1.2 Beliggenhet – atkomstforhold

Ulvedalen fjelltak ligger ved veien Nørre Vindin (Ulvedalsvegen) sør for Skammestein og 500 m opp i lia ovenfor fylkesveg 51 (fv. 51). Se fig. 1 under, og oversiktsplan – Tegning nr. 2.



Fig. 1. Planområdets beliggenhet i Øystre Slidre kommune – oppe i lia sør for Mørstad, mellom Varpet og Skammestein

Det er ikke bebyggelse innenfor planområdet, eller i umiddelbar nærhet til fjelltaket. Det er ca. 700-800 meter i luftlinje til gårdene Sørgård og Sørbu i nord. Ned til bebyggelsen ved fylkesveg 51 er det ca. 450-500 meter i luftlinje. Innenfor planområdet er terrenget noe variert men heller ensidig mot vest-nordvest og ligger i midtre del av åsiden opp mot Heggeberget.

Det er store sammenhengende friluftsområder omkring planområdet mot nord, øst og sør. Friluftsområdene utgjør et større jaktområde for elg og småvilt, men er ikke mye benyttet til andre friluftaktiviteter.

Innenfor planområdet er skogen – som i hovedsak er granskog, i stor grad avhogd, og det er ikke særegen vegetasjon av spesiell biologisk verdi i området.

Atkomst skal skje etter driftsveg – Nørre Vindin (Ulvedalsvegen), som tar av fra fylkesveg 51 – ca. 500 m vest for planområdet. Driftsvegen opp til bruddområdet har en lengde på ca. 850 m. Ved avkjørselen er uttaksområdet skiltet. Midtveis oppe i bakkene – ca. 300 meter fra avkjørselen ved fylkesvegen, er det anlagt bom som holdes stengt utenom driftstiden.





Bom er etablert ca. 200 m ovenfor avkjørselen ved fylkesveg 51, i nedre del av vegen Nørre Vindin som er driftsveg for Ulvedalen massetak

### 1.3 Grunneiere

Innenfor område regulert til masseuttak, er det følgende grunneiere:

G.nr.	B.nr.	Navn	Eier	Adresse
20	3		John Nordtorp	Varpet, 2940 Heggenes

### 1.4 Driftsansvarlig

Ansvarlig driver av Ulvedalen massetak er Nordtorp Grustak AS - org. nr.: 989 794 930, v/ Tor Ivar Nordtorp, 2940 Heggenes.

### 1.5 Bergteknisk ansvarlig

Leif Ivar Koren – Koren Sprengningsservice AS – org. nr.: 932 367 890, 7357 Skaun, er bergteknisk ansvarlig ved driften av Ulvedalen massetak.

Bergteknisk ansvarlig skal sørge for:

- at driften skjer på en teknisk forsvarlig måte slik at hensynet til arbeidstakere, nærliggende omgivelser ellers ivaretas,
- at uttaket av forekomsten skjer på en bærekraftig måte,
- at driften til enhver tid skjer etter en ajourført og godkjent driftsplan.

### 1.6 Type uttak – Uttaksmengde – Fjellkvalitet – Metode for uttak

Uttaket består av fast fjell. Det er noe løsmasse i varierende dybde over fjellgrunn.



På det meste er det tatt ut 100 000 t knuste masser på ett år. Gjennomsnittet har ligget på omkring 50 000 t – dette tilsier ca. 19 200 m<sup>3</sup> fast fjellmasse.



Ulvedalen massetak sett fra nord



Fig. 2. Kartet viser berggrunnen i og ved planområdet. Området med gul farge (hører til Valdresgruppen som geologisk gruppe), består av en grønnlig kvartsrik sandstein – med innhold av feltspat og amfibol.

Uttakstakten har således vært høyere enn tidligere antatt.

Med det utvidete område – vist i gjeldende detaljreguleringsplan (reguleringsplanen ble endret og uttaksarealet utvidet i 2011), er hele uttaksområde nå på 57,77 dekar.

Hele dette uttaksområde ved oppstart av uttak i 2007, er blitt beregnet til å inneholde ca. 1,1 mill. m<sup>3</sup> fast fjell – eller 2,93 mill. t.

Totalt fra oppstart av uttak i 2007 er det pr. dags dato tatt ut ca. 393 400 m<sup>3</sup>. Det gjenstår å ta ut 704 600 m<sup>3</sup> fast fjell – i henhold til gjeldende reguleringsplan, dvs. ca. 1,93 mill. tonn.



Med 50 000 t uttak i gjennomsnitt pr år tilsier dette en driftstid på omkring 38-40 år.

Uttakstiden/ driftstiden vil imidlertid være avhengig av markedssituasjonen for levering av masser.

Mineralressursen i Ulvedalen massetak er viktig for den regionale bygge- og anleggsvirksomheten. Den skal utnyttes for uttak av steinmasser til produksjon av grus, pukk og kult og skal brukes til relevante tiltak innenfor bygge- og anleggsbransjen, og til vegvedlikehold i primært Øystre Slidre, Nord-Aurdal, Vestre Slidre og Vang.

Transportveisystemet ligger nært til fjelltaket. Dette har stor økonomisk betydning for ansvarlig eier og driver av fjelltaket.

Ifølge geologiske kart (NGU) er bergarten en grønnlig kvartsrisk sandstein – med innhold av feltspat og amfibol. Bergarten er et metamorft sediment, avsatt i basseng, av erodert prekambrisk materiale.

Bergarten er CE-merket.

Bergarten kan benyttes som tilslag for bituminøse masser.

Bergarten skal drives ut ved ordinær palledrift – se pkt. 5.1 under palledrift.

### 1.7 Annen aktuell virksomhet i steinbruddet

Det skal legges til rette for følgende virksomhet i steinbruddet, utover det som gjelder selve uttaket av fast fjell og foredling av disse massene.

Følgende virksomheter skal gjelde:

1. Snømottak.
2. Mottak av rene masser for sortering, foredling og resirkulering.
3. Asfaltproduksjon – bruk av mobilt asfaltverk.

## 2. GODKJENT REGULERINGSPLAN MED BESTEMMELSER

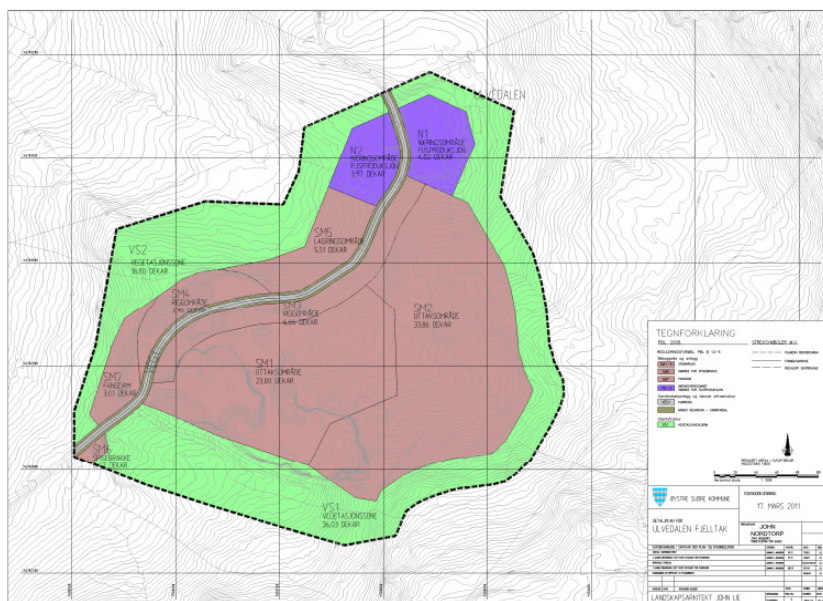


Fig. 3. Reguleringsplanen slik den ble godkjent ved behandlingen i kommunestyret 17.03.11. Formålene er område for steinbrudd med lagringsområder, riggområde, fangdam og spisebrakke. Nord i planområdet ligger et område for Næringsvirksomhet – flisproduksjon. Denne virksomheten er egen virksomhet - uavhengig av massetakdriften.

Reguleringsplan for fjelltaket ble egengodkjent i Øystre Slidre kommune 17.03.2011 under sak 010/11.

Se vedlegg: Reguleringsplan – Tegning nr. 1.

## 3. AVTALER OG RETTIGHETER

### 3.1 Avtaler

Det er inngått skriftlig avtale mellom ansvarlig driver av fjelltaket, Nordtorp Grustak AS v/Tor Ivar Nordtorp og grunneier John Nortorp, Heggnes – eier av eiendommen 20/3.

Det er inngått avtale mellom ansvarlig driver av fjelltaket, Tor Ivar Nordtorp, og bergteknisk ansvarlig Leif Ivar Koren – org. nr.: 932 367 890, 7357 Skaun.

Det foreligger ikke andre avtaler og rettigheter som har betydning for fjelltaket.

## 4. ØKONOMISK SIKKERHETSSTILLELSE

### 4.1 Aktuelle tiltak

1. Permanent sikring av toppen av uttaket med etablering av permanent Flettverksgjerde/sauegjerde – til sammen 680 lm. Dette er etablert.
2. Rensk av løssstein i uttaksområdets pallhyller og pallvegger.  
Påføring av vekstmedium for naturlig vegetasjonsetablering av skog – areal er ca. 60 000 m<sup>2</sup> – inkl. pall-areale. Gjennomsnittlig jorddybde vil være 0,20 m. Dette tilsier et massebehov på 12 000 m<sup>3</sup> av rene løsmasser.
3. Opprydding – fjerning av konstruksjoner.

### 4.2 Kalkyle

1. Permanent sikringsgjerde  
Permanent sikringsgjerde er allerede etablert.  
680 lm á kr. 0,-: Kr. 0,-
2. Rensk av løssstein – Massehåndtering og arrondering  
Bruk av maskiner og utstyr for rensk av løssstein og ved påføring av masser for vegetasjonsetablering, utplanering mv.:  
60 000 m<sup>2</sup> á kr. 10,-: Kr. 600 000,-
3. Fjerning av konstruksjoner  
Anslått beløp: Kr. 80 000,-  
Til sammen ca.beløp: Kr. 680 000,-  
Indirekte kostnader  
50 % av direkte kostnader Kr. 340 000,-  
**TOTALE KOSTNADER KR. 1 020 000,-**

### 4.3 Garantibeløp

Garantibeløpet er beregnet til NOK 1 020 000.

## 5. KART OG PROFILER

### 5.1 Utfyllende opplysninger om driften

#### Rekkefølgekrav:

1. De skal sørges for at fangdamssystemet med terskel og avrenningsløp for overvann fra uttaksområdet til fangdammen og utløp til resipient, skal være i drift i hele uttaksperioden.
2. Under drift av fjelltaket skal bruddområdet til enhver tid være sikret på forsvarlig måte med fleksibelt og godt synlig sikringsgjerde som etableres langs toppen av kanten av bruddet, ved etappevis uttak for å markere de store høydene i uttaksområdet.
3. Det er etablert permanent sikringsgjerde langs sør- og østsiden av bruddområde - som vist på Driftsplan – Uttaksplan med snitt – Tegning nr. 4a-d. Det skal under driften etterses at etablert permanent sikringsgjerde har tilfredsstillende sikringseffekt.
4. Istandsettingen av område skal skje i en kontinuerlig prosess og starte opp når dette vises å være hensiktsmessig ut fra en praktisk drift der en alltid skal ha god tilgjengelig plass for rigg og for uttak, transport, produksjon og lagring av masser, produksjon av asfalt med mer. Drift og istandsetting skal skje i henhold til enhver tid godkjent driftsplan.



5. Fangdammen er etablert på et nivå som ligger lavere i terrenget - kote 724 – 721,6moh., enn det den laveste kotehøyde i bruddet skal ligge på - kote 724-725 moh., i bunn bruddområde nærmest fangdam.
6. Område SM6 – område for hvilebrakke, skal settes i stand etter at hvilebrakka er flyttet til nytt område ved fangdam – område SM7.
7. Det skal sikres atkomst – ved avklaring med grunneier, til uttaksområde på del av veg over regulert næringsområde for transport av avdekningsmasse og for å få gjennomført oppboring innenfor nordre del av uttaksområde.

### Arealdisponeringsplan – område SM1-7

Arealdisponeringsplanen omfatter hele planområdet slik det er regulert i gjeldende reguleringsplan – egengodkjent 17.03.2011 under sak 010/11.

I forhold til selve uttaksvirksomheten vil en se bort fra reguleringsformålet Næringsformål som gjelder område for flisproduksjon. Atkomsten til dette område kan imidlertid - etter avtale med grunneier, benyttes som driftsveg for nødvendig drift av nordre del av uttaksområde – område SM2.

Arealdisponeringsplanen gjelder de regulerte områdene SM1-7. I følge bestemmelsene er selve uttaksområde regulert i område SM1-2. SM3-5 skal nyttes til rigg- og lagring av masser. SM6 gjelder område for hvilebrakke, og SM7 er fangdamområde.

Arealdisponeringsplanen viser område for asfaltproduksjon - område SM5, som ny virksomhet i Ulvedalen fjelltak. Videre skal det kunne lagras snø og foretas mottak av rene masser for sortering, foredling og resirkulering inne i selve bruddområde når uttak av fjell er kommet så langt at plassen tillater dette – i område SM1. Dette går frem av driftsplandokumentene. Asfaltproduksjonen kan også på sikt legges til dette uttaksområde.

Det legges opp til at spisebrakke kan flyttes fra område SM6 til område ved fangdam – ved område SM7.

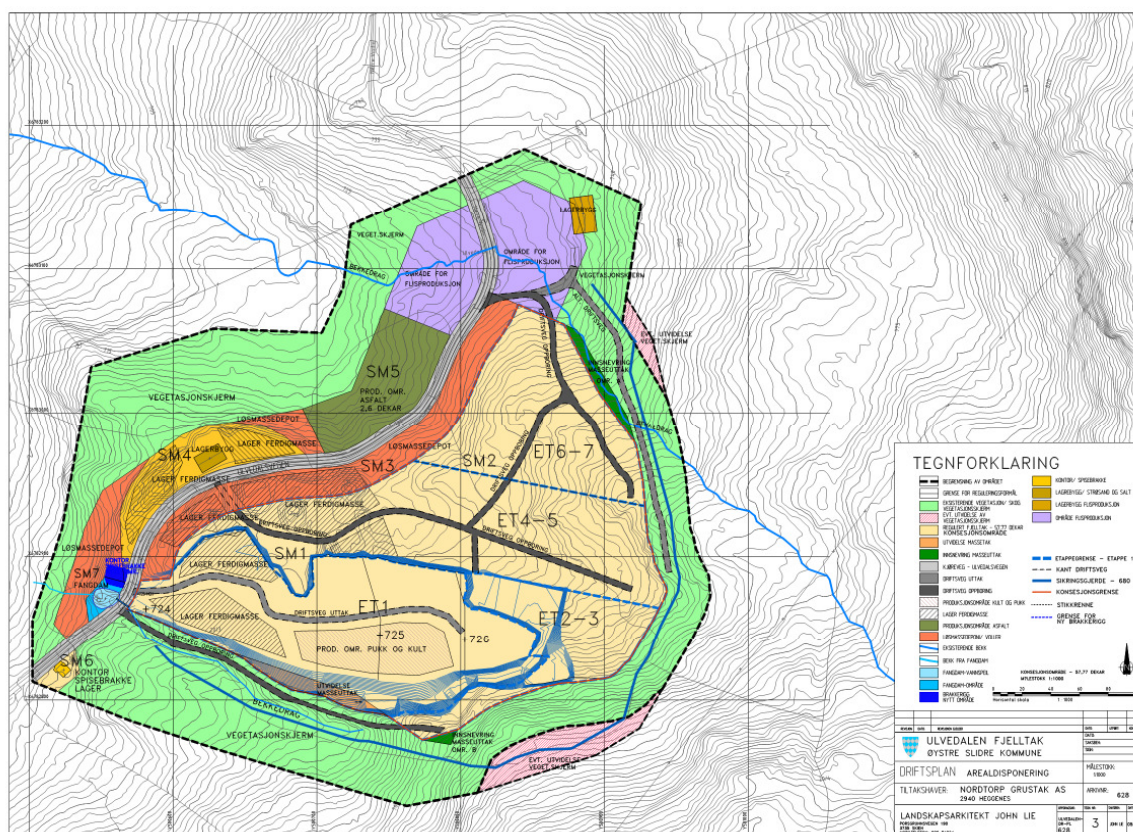


Fig. 3. Arealdisponeringsplan i tidlig fase – ved uttak i etappe ET1 – dagens situasjon

### Etappevis uttak– område SM1-2 - Etappe ET1-7:

Uttaket av fjellmasser skal skje i etapper – uttaksetapper ET1-ET7. Se vedlegg: Driftsplan – Uttaksområder med snitt – Tegning nr. 4. Terrengsnittene for etappene vises også i Tegning nr. 5.

Områdene ET1-7 ligger innenfor områdene SM1 og SM2 – jf. godkjent reguleringsplan. Hele etappe ET1 er i dag sprengt ut – og etappen viser dagens situasjon.

### Palldrifft:

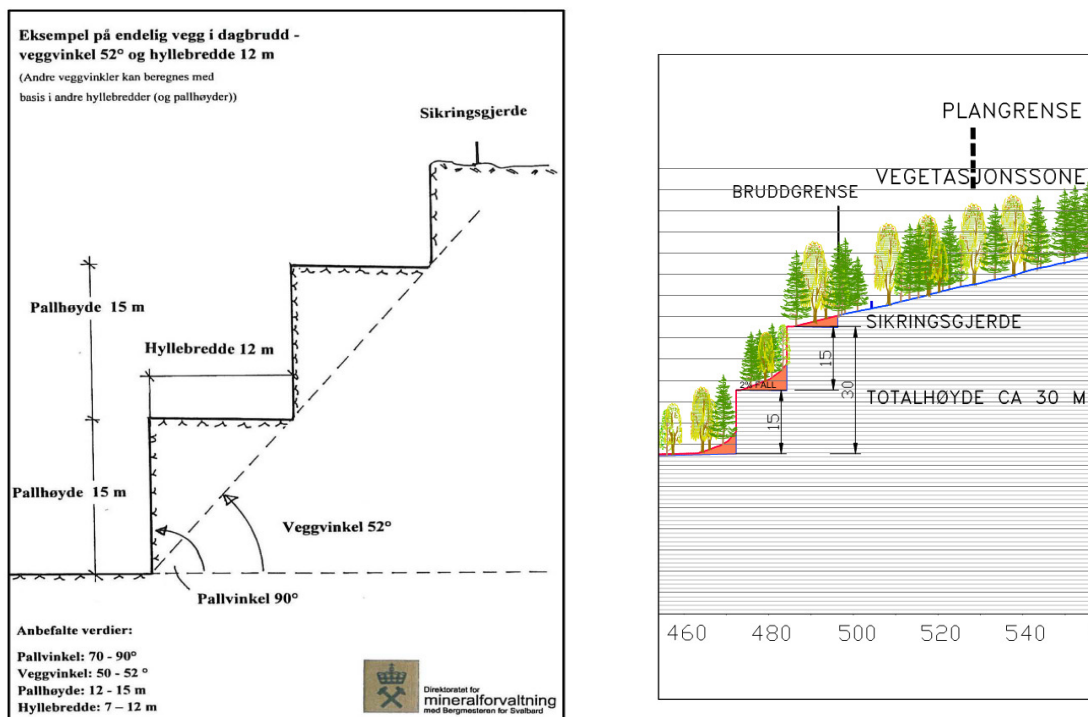


Fig. 4. Figur som viser prinsipp ved utforming av paller ved avslutning av endelig uttaksvegg nord i bruddet - pallhøyde 15 m, palldybde 12 m, fall 2 % mot bruddvegg, veggvinkel ca. 51 grader, pallvinkel 90 grader. Utdrag av SNITT B ved avslutning og istandsetting østre pallvegg, vises til høyre i figuren.

I den indre delen av uttaket skal det anlegges endelig bruddkant i henhold til anbefalinger fra Direktoratet for mineralforvaltning. Der bruddkanten blir over 15 meter høy, skal det anlegges avsatser/ pallhyller i fjellsiden. Første pallhøyde skal være ca. 15 m. Palldybden skal være ca. 12 meter. Det må lages slik pall i uttaksveggen mot sør og langs østre uttaksvegg - uttaksetappene ET1, ET2-3, ET4-5, og ET6-7. Mot nord og i vest vil uttaksveggen være under 15 m.

Under drift - ved sprengning og uttak mot endelig bruddvegg, bør en i prinsippet unngå uttaksvegger høyere enn 15-20 meter.

Endelig bruddvegg i sørøst er på det høyeste litt i underkant av 40 meter, og vil bli delt opp ved etablering av 1-3 pallavsatser mellom topp og bunn i bruddet.

Uttaksområde - etappe ET1, er tatt ut i 3 nivåer og viser dagens situasjon. Ved å skrå pallhyllene innover ca. 2 %, blir de lettere å revegetere ved at det da er lettere å bevare fuktighet over tid i hyllene. Veggvinkelen vil ved dette være ca. 51 grader. Pallvinkelen vil være ca. 90 grader. Se fig. 4 over.

Driftsrensk vil foregå maskinelt med pigghammer, rippertann eller skuffe. Maskinen vil bli plassert slik at stein ikke kan falle inn på den og det skal renskes etter hver salve. Det skal benyttes gitter eller Hammerglass på maskin ved denne type rensk.

Palldrifft består her ved sprengning og uttak av sprengt fjellmasse for knusing i relevante fraksjoner.

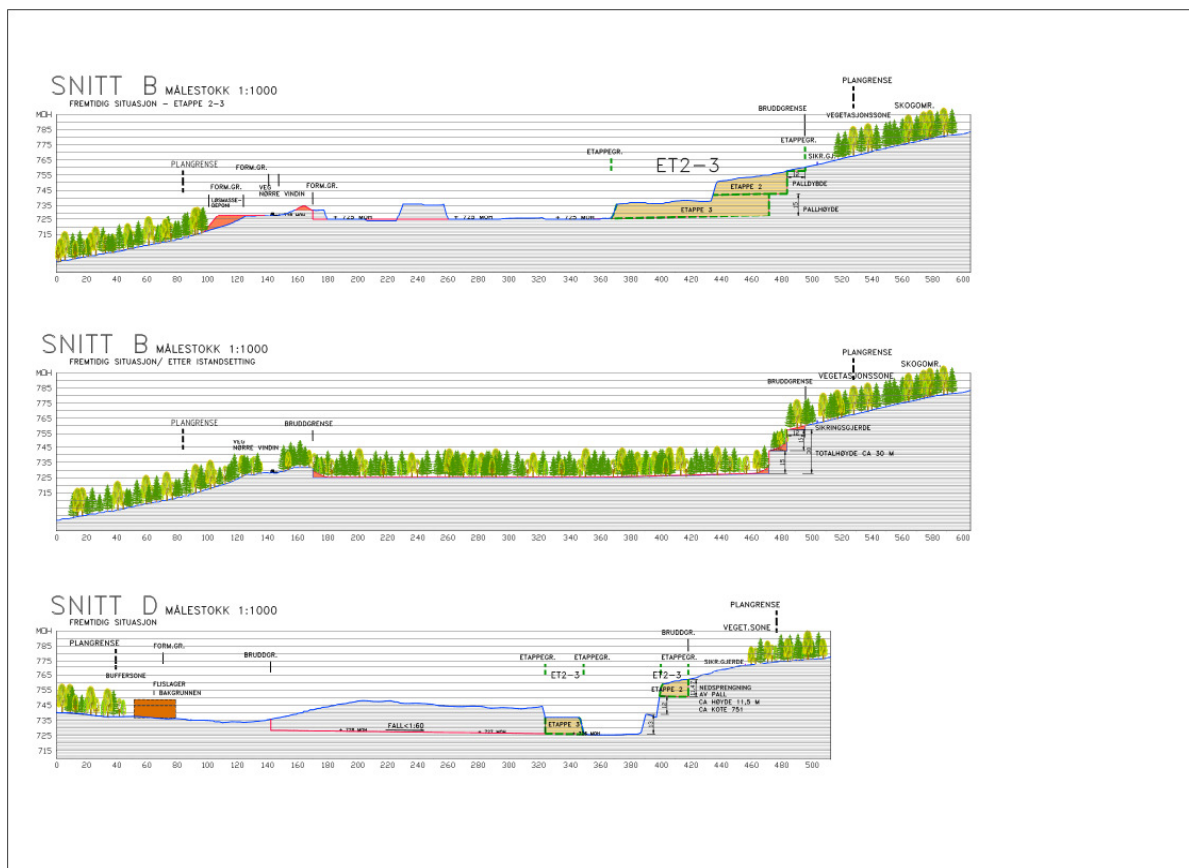
### Lagring av løsmasser/ avdekningsmasser:

Løsmasser/ avdekningsmasser skal lagres i deponi for senere istandsetting og revegetering av masseuttaket. Lagring skal skje slik at forurensning ved avrenning hindres. For Ulvedalen massetak synes det



tilstrekkelig at avdekningsmassen kan benyttes til etablering av jordvoller for visuell skjerming samt skjerming av støyen fra fjelltaket mot omgivelsene. Etablering av skjermingsvoller skal skje i henhold til gjeldende reguleringsplan og etter godkjent driftsplan.

Det kan tas i mot rene jordmasser til bruk ved istandsetting av terreng for revevegetering etter endt uttak og i samsvar med godkjent Driftsplan.



Det er 3 uttaksnivåer i massetaket. Snitt D viser 3 uttaksnivåer fra høyde 726 - 762 moh - høydeforskjell ca. 36 m. Høyeste bruddkant i bruddområdet ligger på ca. 765 moh - i sørøst.

### Håndtering av overvann – fangdam - avskjæringsgrøfter:

Det renner ikke bekker inn i og gjennom uttaksområdet som omfattes av etappene ET1-7. Like sør for bruddområde – i et mindre dalsøkk innenfor regulert vegetasjonssone går et bekkesig (flombekk). Denne ledes direkte til fangdammen nedstrøms Ulvedalsvegen som er hovedatomstveg for planområdet, og berører ikkebruddområdet.

Nord i planområdet krysser en bekk planområdet i sonen mellom de regulerte områdene for Steinbrudd Masseuttak og Næringsområde. Bekken har til en viss grad helårs vannføring men kan tørke ut under tørre sommermåned. Nedslagsfeltet er imidlertid relativt lite og myrområder oppstrøms magasinerer en del vann, men under en flomsituasjon ved ekstremnedbør over tid vil bekken få større vannføring. Det legges opp til at regulert uttaksområde blir noe redusert i denne sonen slik at bekkeløpet ikke berøres ved uttak av fjellmasse under etappe 6-7. Slik unngår en at flomvann renner inn i bruddområdet. Overvann som gjelder nedbør og vann fra smeltet snø som berører selve uttaksområdet, håndteres lokalt i bruddområdet. Fangdam er etablert innenfor område regulert til formålet, sørvest for uttaksområdet. Overflatevann ledes mot fangdammen som har et overflateareal på ca. 200 m<sup>2</sup>.

Nivået i fangdammen ligger på ca. kote 724,0-721,6 moh. Vannet som fanges opp for sedimentering ledes via terskel ut i terrenget nedstrøms fangdammen. Etter sedimenteringen av slammet i fangdammen er vannet som renner ut i terrenget tilnærmet rent. Det skal også sies at vannet som ledes fra bruddområdet til

fangdammen – legger fra seg sedimenter på vegen dit - i undersprengte masser i bunnen av uttaksområdet – særlig i sonen langs sørvestre bruddvegg.

### **Sprengning, pigging og knusing av masser - Driftstider:**

Sprengning skal skje etter godkjent sprengningsplan, med rutiner for varsling. Dynamitt oppbevares ikke i fjelltaket, men fraktes inn på forsvarlig måte ved lading/ sprengning. Naboer skal varsles når sprengning skal skje; jf. Forurensningsforskriften § 30-8.

Sprengning, pigging og knusing av masser skal skje på hverdager fra kl. 06.00 til kl. 18.00.

Driftstiden skal være fram til kl. 21.00 på hverdager mandag-fredag – med lastning og kjøring.

På lørdager kan det drives med lastning og kjøring i perioden 07.00-16.00.

### **Sikring under driften:**

Fjelltaket skal til enhver tid være tilfredsstillende sikret - med sikringsgjerde i min. 1,2 meters høyde.

Atkomstvegen inn til fjelltaket skal være stengt med bom utenom driftstiden.

### **Støy og støv:**

Støy fra virksomheten skal ligge innenfor grenseverdiene i Støyretningslinje T-1442-2012. Støy fra sprengning er unntatt fra forurensningsforskriften § 30-7. Det skal gjennomføres tiltak som er nødvendige for å redusere støvutslipp fra all støvende aktivitet; jf. Forurensningsforskriften § 30.4. Utslipp av støv skal ikke overstige 5 g/ m<sup>2</sup> i løpet av 30 dager, målt ved nærmeste nabohus; jf. Forurensningsforskriften § 30-5.

### **Ivaretagelse av naturmangfold**



*Ulvedalen massetak i bakgrunnen sett fra fylkesveg 51 – det er stor granskog omkring Ulvedalen massetak*

Innenfor planområdet er skogen som var hovedsakelig gran, avhugd. Det står noen grantrær igjen. Lauvskog av spesielt bjørk er i ferd med å etablere seg sammen med gran som kommer opp ved frøformering. Innenfor selve bruddområdet vil skogen til enhver tid holdes nede og ikke gis rom for å etablere seg.

Det er ikke påvist spesielle arter i Artskart 1.6 sine rødlistekategorier.

Området består av produktiv skog, og har middels biologisk mangfold – som også er gjeldende for de større skogområdene sør, øst og nord for massetaket. Tiltaket med etablering av fjelltak, vurderes således ikke å ha nevneverdige konsekvenser for det biologiske mangfoldet i området.

Områdene regulert til byggeformål/ uttaksområde for fjelltaket, vil ikke berøre vegetasjon av lokal eller regional verdi. De hydrogeologiske forholdene nedstrøms fjelltaket vil bli lite endret ved uttak av fjellmasse i uttaksområdet.

Dette er vurdert opp mot Naturmangfoldloven §§ 8-12.



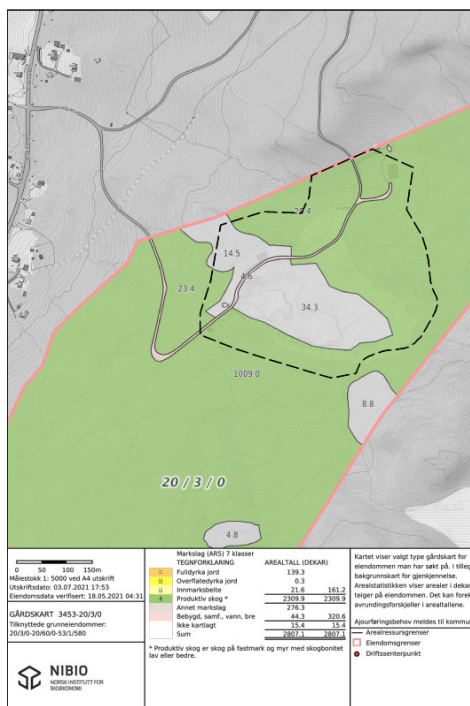
Tilbakeføring av uttaksområde til landbruksformål etter endt uttak – vil bidra til reetablering og etter hvert stabilisering av naturmangfoldet tilnærmet slik det har vært innenfor planområdet opprinnelig. Det er ikke registrert spesielle trekkveier for hjortedyr her. Tiltaket vil derfor ikke ha særlige konsekvenser for dyrelivet i dette området.



Uttaksområdet i bakgrunnen – sett fra nordøst



Skogen er avhogd i uttaksområdet noe gran står igjen



*Eiendommen gnr/ bnr 20/3 består utenom fjelltaket av produktiv skog – fra «Skog og landskap» - i følge grunneier er skogen middels produktiv.*

Normalt vil en fuglebestands størrelse og utbredelse være, for de fleste arter, bestemt av naturgitte forhold som mattilgang, hekkemuligheter, naturgitte fiender og klima. Selve fjelltaket med veger og plasser legger beslag på ca. 80 dekar skog, og skogsfugl som har dette som levested, vil i driftsperioden bli fortrent til omkringliggende områder. Det er godt rom for dette i denne delen av Øystre Slidre, med store sammenhengende skogområder omkring, og det vurderes som uproblematisk. Tiltaket vil derfor ikke ha særlige konsekvenser for fuglelivet i dette område.





Område SM6 - der hvilebrakke er etablert, skal settes i stand når denne flyttes til nytt område - ved fangdam – område SM7.

### **Etappeområde ET8 – Istandsetting av alle regulerte områder SM1-8:**

Tegning nr. 4e viser endelig istandsetting - ET8, der hele område som er berørt av uttaksvirksomheten er vist tilbakeført til Landbruks-, Natur- og Friluftsområde – LNF-område.

### **Bruk av toppmasse – vegetasjonsetablering etter rensk av uttaksvegger og uttaksbunn samt rensk av utfylte masser i veganlegg og riggområde sør for uttaksområde**

Området skal når uttaket er i avslutningsfasen, reetableres som skogsområde.

Hvordan berørte områder etter hvert skal settes i stand, fremgår av driftsplankartene Tegning nr. 4c-d – samtidig med uttak i ET4-5 og ET6-7, og skal skje suksessivt i henhold til driftsplan knyttet til disse etappene. I prinsippet skjer skal vegetasjonsetableringen skje etter fjellrensk og påføring av masse for naturlig revevegetering.

Rullering av driftsplan skal skje i henhold til reguleringsplan med bestemmelser, og krav fra Direktoratet for mineralforvaltning hva gjelder tidsintervallet og hensiktsmessigheten med rulleringen spesielt med tanke på suksessiv istandsetting og praktisk gjennomføring av dette.

Avslutning med rensk av uttaksvegger/ pallvegger og utlegging av avdekningsmasser på fjellhyller på palltopper skal foregå fortløpende etter hvert som dette gjør det praktisk mulig.

Det skal også legges ut avdekningsmasser på bunnen av fjelltaket etter hvert som områder ferdigstilles og ikke skal brukes til andre driftsformål.

Avdekningsmassen er toppmasse som er tatt av i uttaksområdet og mellomlagret i etablerte voller vist i driftsplanen, skal legges i tilstrekkelig dybde - minimum 0,20 m, i bunnen av uttaksområde og i overgangen mellom uttaksvegg og uttaksbunn skal det legges ekstra med masser i 3-5 meters høyde oppimot uttaksveggen. Det skal likeledes legges ekstra med masse i overgangen mellom pallevegg og bunnen i pallhyllen. Om ikke toppmassen strekker til skal knust masse benyttes til dette formålet. Se vedlagte terrengsnitt – knyttet til uttaksetappene ET1-ET7 – Tegning nr. 4a-d.

Toppmassen inneholder frø og røtter. Videre er det større forekomst av løvtrær og bartrær i de regulerte buffersonene omkring uttaksområde – og også i tilliggende skog sør og vest for planområdet. Det skjer årlig frøfall fra denne skogen, og dette vil spesielt bidra til naturlig vegetasjonsetablering. Samtidig med frø som formeringsenhet, vil etablering av vegetasjon kunne skje naturlig fra røtter og plantedeler - ved vegetativ formering.

Det meste av utfylte masser i atkomstveg og riggområde sør for uttaksområde skal også fjernes slik at mest mulig av opprinnelig terreng kan gjenskapes. Og vegen Nørre Vindin vil også fremtidig ha en standard som tilfredsstiller transportbehovet ved fremtidig skogsdrift i område.

### **Framtidig sikring:**

Det er satt opp permanent sikringsgjerde langs sør- og østsiden av bruddområdet - over en lengde på ca. 680 meter. Dette er vist Arealdisponeringsplan – Tegning nr. 3 og driftsplankartene – Tegning nr. 4a-d.



*Permanent sikringsgjerde vises etablert i vegetasjonssonen langs sørsiden og østsiden av massetak.*

## 7. VEDLEGG

1. Reguleringsplan – datert 17.03.2011, med bestemmelser – Tegning nr. 1
2. Oversiktskart – 1:16000 – A1 – datert 05.10.2021 – Tegning nr. 2
3. Arealdisponeringsplan – datert 05.10.2021 – Tegning nr. 3
4. Driftsplan – Uttaksplan – datert 05.10.2021 – Tegning nr. 4a-d
5. Driftsplan – Istandsetting – datert 05.10.2021 – Tegning nr. 4e
6. Driftsplan – Uttaksområder - Endelig terrengplan/ koteplan – datert 05.10.2021 – Tegning nr. 4f
7. Driftsplan – Snitt – datert 05.10.2021 – Tegning nr. 5a-e
8. Avtale mellom driftsansvarlig og grunneier
9. Avtale mellom driftsansvarlig og bergteknisk ansvarlig
10. Søknad om driftskonsesjon – skjema – tidligere oversendt direktoratet
  - Driftsplan – se over
  - Kort firmapresentasjon – tidligere oversendt
  - Driftsbudsjett – 3 neste år
  - Signert årsregnskap for 2019, 2020 og 2021
  - Kvittering behandlingsgebyr - Søknad om driftskonsesjon
  - Økonomisk sikkerhetsstillelse – oversendes

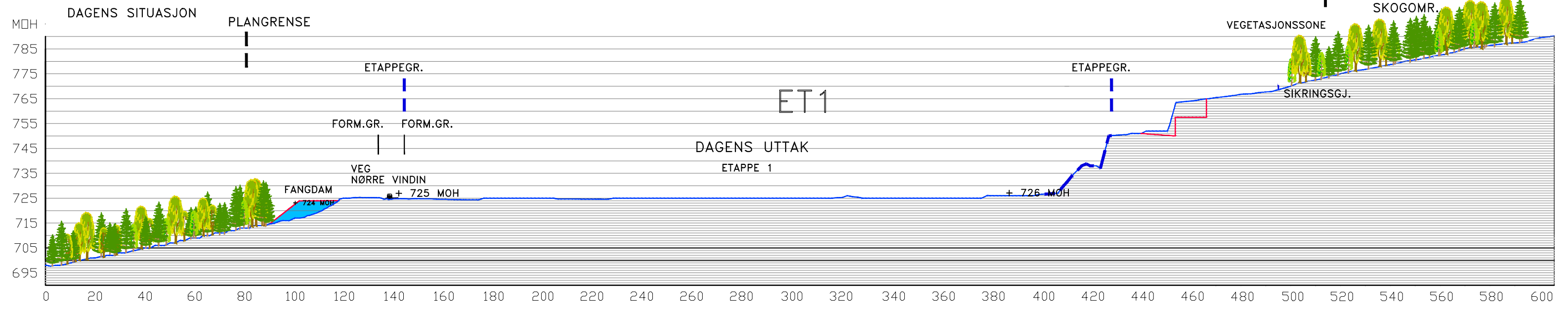
Øystre Slidre 05. oktober 2021

---

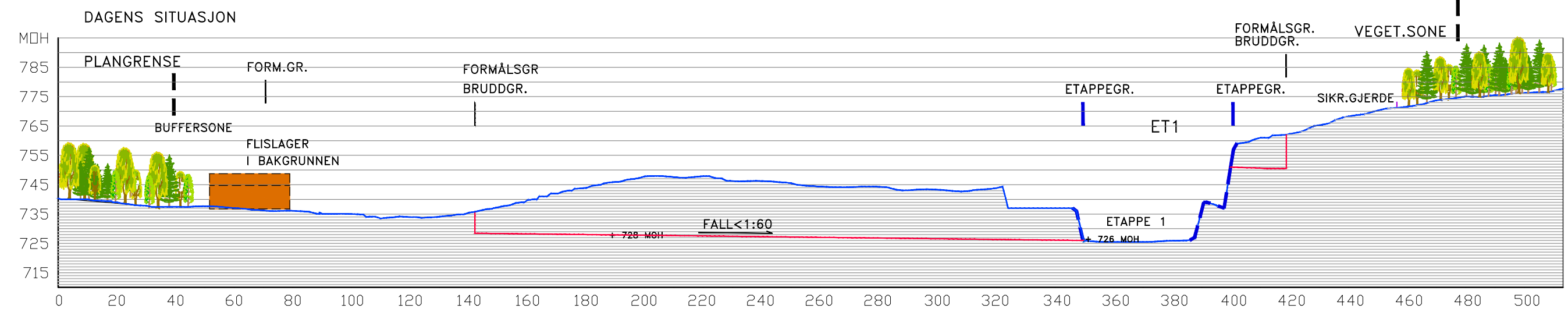
Tor Ivar Nortorp - tiltakshaver



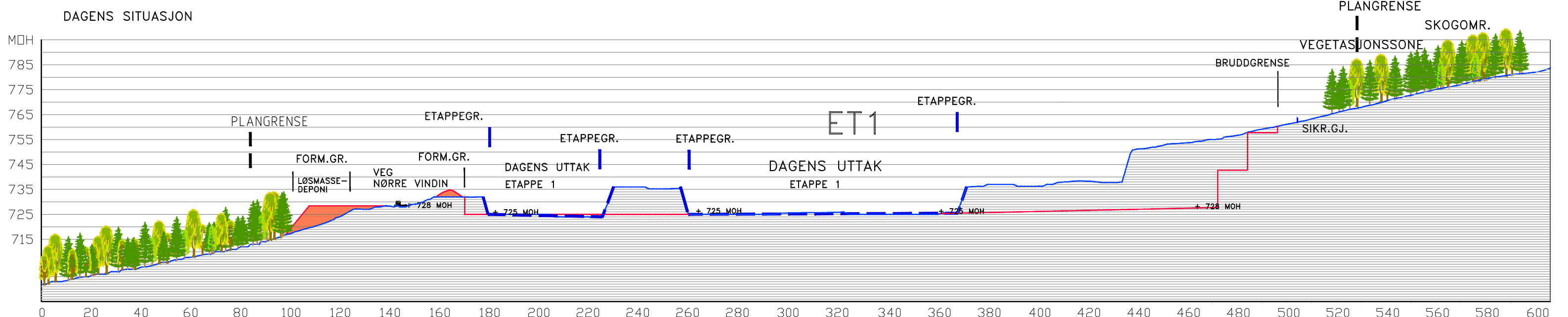
### SNITT A MÅLESTOKK 1:1500



### SNITT D MÅLESTOKK 1:1500

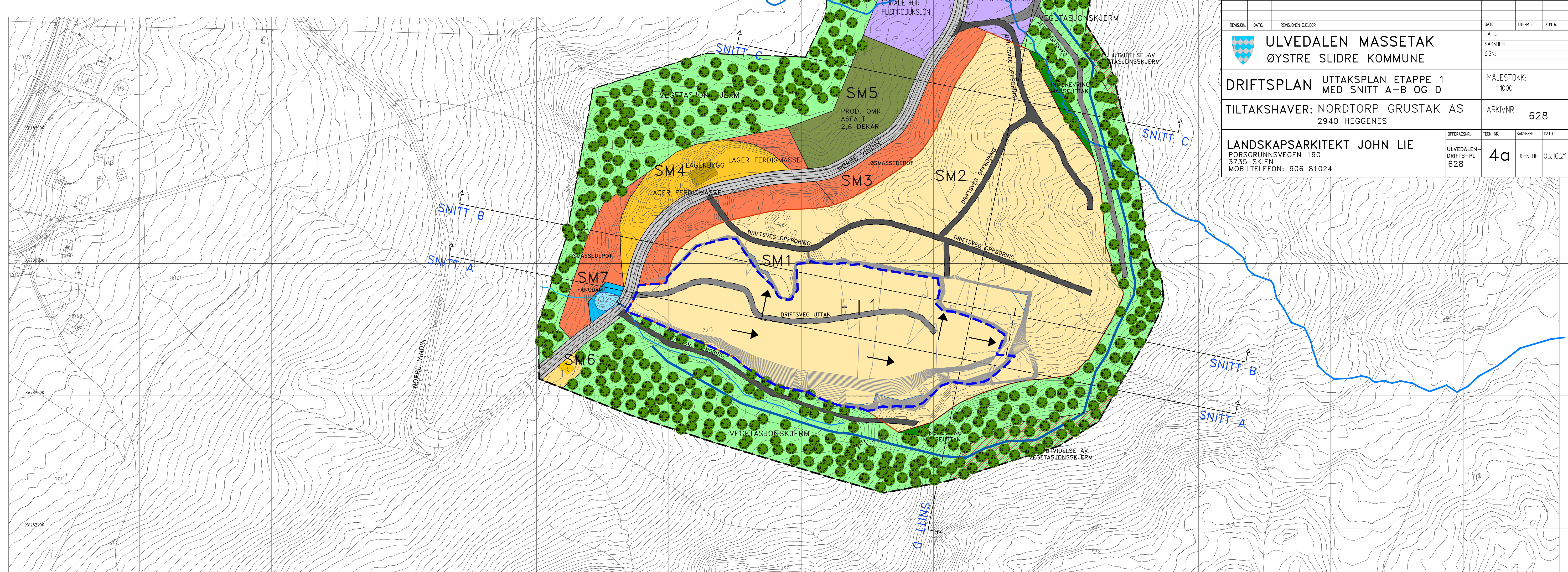


### SNITT B MÅLESTOKK 1:1500



## TEGNFORKLARING

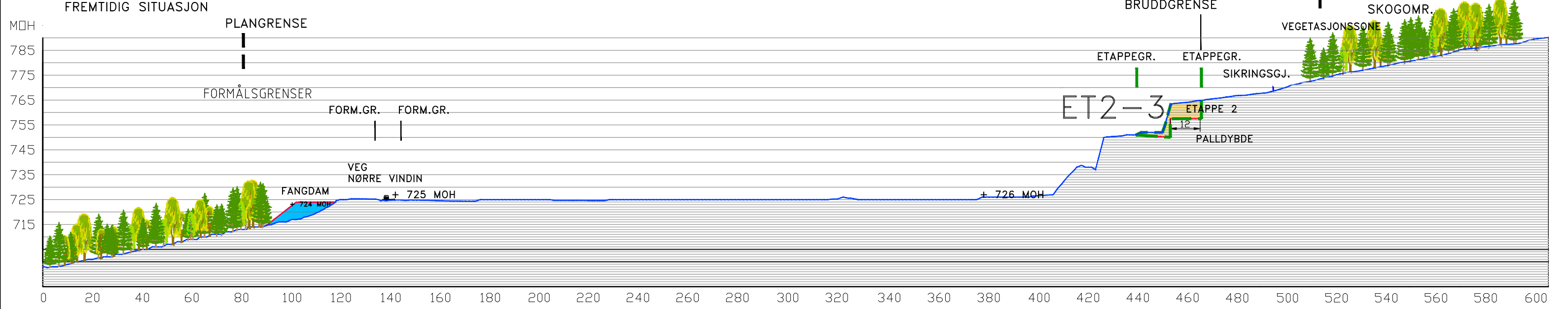
- BEGRENSNING AV OMRÅDET
  - GRENSE FOR REGULERINGSFORMÅL
  - VEGETASJONSSKJERM
  - FJELLTAK - 57,8 DEKAR
  - KJØREVEG - ULVEDALSVEGEN
  - DRIFTSVEG UTТАK
  - DRIFTSVEG OPPBORING
  - LØSMASSEDEPONI/ VOLLER
  - EKSISTERENDE BEKK
  - BEKK FRA FANGDAM
  - FANGDAM-OMRÅDE
  - VANNSEIL FANGDAM
  - OMRÅDE FLISPRODUKSJON
  - PRODUKSJONSOMRÅDE ASFALT
  - KONTOR/ SPISEBRACKE
  - LAGERBYGG - STRØSAND OG SALT
  - LAGERBYGG FLISPRODUKSJON
  - EVT. UTVIDELSE AV VEGETASJONSSKJERM
  - DRIVERRETNING
  - ETAPPEGRENSE - ETAPPE 1
  - KANT DRIFTSVEG
  - INNMÅLT GJERDE - 2020
  - AVGRENSNING KONSEJONSOMRÅDE
  - STIKKRENNE
- TEGNFORKLARING - SNITT
- ETAPPEGRENSE
  - NYTT FREMTIDIG TERRENG
  - EKSISTERENDE TERRENG
  - SIKRINGSGJERDE
  - LØSMASSEDEPONI
  - FANGDAM
  - EKSISTERENDE VEGETASJON BUFFERSONE
- KONSEJONSOMRÅDE - 57,8 DEKAR  
MÅLESTOKK 1:1500  
Horisontal skala 1:1500



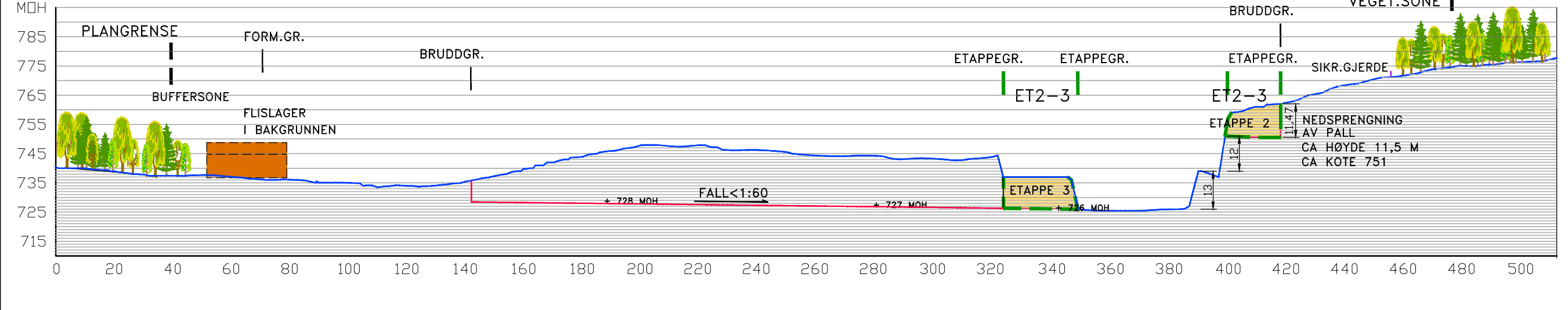
REVISJON	DATE	REVISJONEN GJELDER	DATE	UTFØRT	KONTR.
<b>ULVEDALEN MASSETAK</b> ØYSTRE SLIDRE KOMMUNE			MÅLESTOKK: 11000		
<b>DRIFTSPLAN</b>			<b>UTTAKSPLAN ETAPPE 1</b> <b>MED SNITT A-B OG D</b>		
TILTAKSHAVER: NORDTORP GRUSTAK AS 2940 HEGGENES			ARKIVNR.: 628		
LANDSKAPSARKITEKT JOHN LIE PORSGRUNNSVEGEN 190 3735 SKIEN MOBILTELEFON: 906 81024			OPPDRAGSR: ULVEDALEN- DRIFTS-PL 628	TEGN NR.: <b>4a</b>	SAKSRH: JOHN LIE
			DATE:	DATE: 05.10.21	



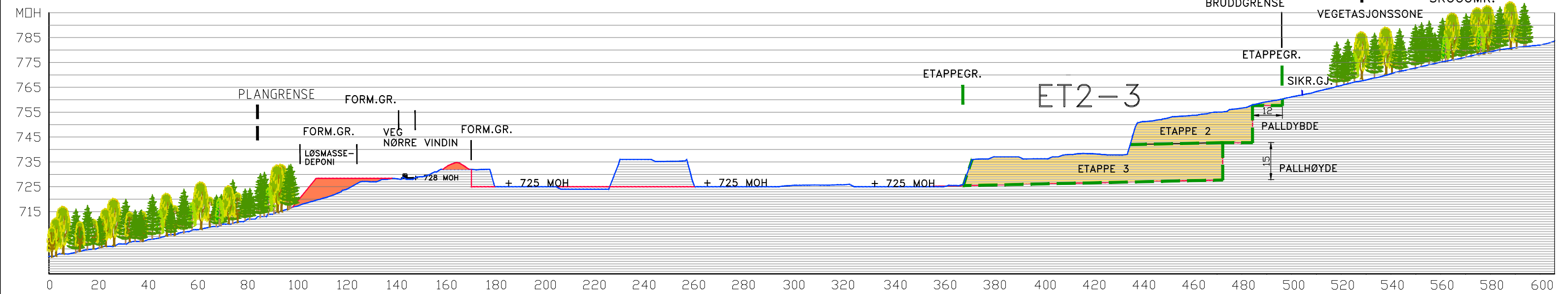
### SNITT A MÅLESTOKK 1:1500



### SNITT D MÅLESTOKK 1:1500

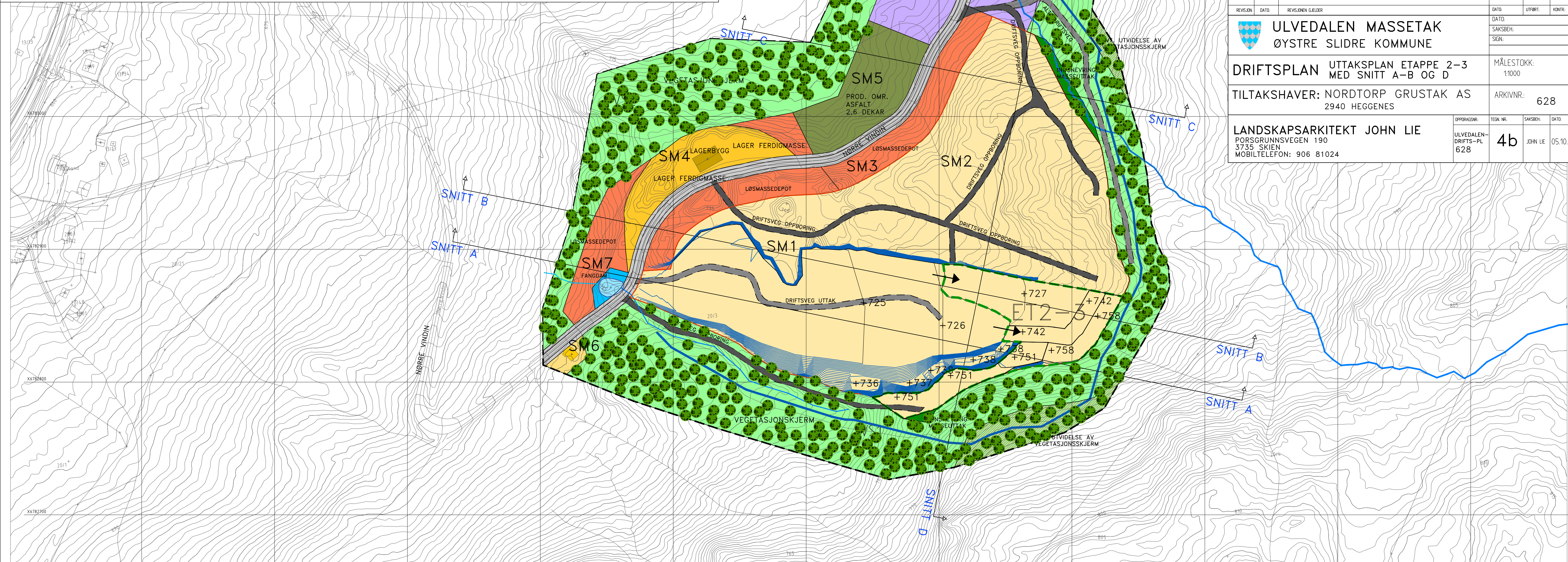


### SNITT B MÅLESTOKK 1:1500



### TEGNFORKLARING

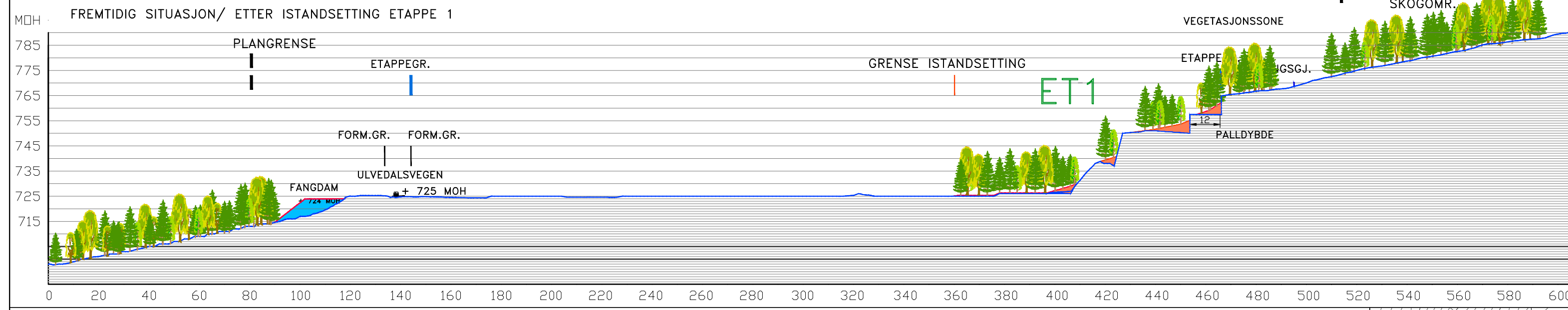
- BEGRENSNING AV OMRÅDET
  - GRENSE FOR REGULERINGSFORMÅL
  - VEGETASJONSSKJERM
  - FJELLTAK - 57,8 DEKAR KONSEJONSOMRÅDE
  - KJØREVEG - ULVEDALSVEGEN
  - DRIFTSVEG UTТАК
  - DRIFTSVEG OPPBORING
  - LØSMASSEDEPONI/ VOLLER
  - EKSISTERENDE BEKK
  - BEKK FRA FANGDAM
  - FANGDAM-OMRÅDE
  - VANNspeIL FANGDAM
  - OMRÅDE FLISPRODUKSJON
  - PRODUKSJONSOMRÅDE ASFALT
  - KONTOR/ SPISEBRASSE
  - LAGERBYGG - STRØSAND OG SALT
  - LAGERBYGG FLISPRODUKSJON
  - EVT. UTVIDELSE AV VEGETASJONSSKJERM
  - DRIVERRETNING
  - ETAPPEGRENSE - ETAPPE 2-3
  - KANT DRIFTSVEG
  - INNMAŁT GJERDE - 2020
  - AVGRENSNING KONSEJONSOMRÅDE
  - STIKKRENNE
- TEGNFORKLARING - SNITT**
- ETAPPEGRENSE 2-3
  - NYTT TERRENG
  - EKSISTERENDE TERRENG
  - SIKRINGSGJERDE
  - UTТАКСOMRÅDE
  - LØSMASSEDEPONI
  - FANGDAM
  - EKSISTERENDE VEGETASJON
- KONSEJONSOMRÅDE - 57,8 DEKAR  
MÅLESTOKK 1:1500  
Horisontal skala 1:1500



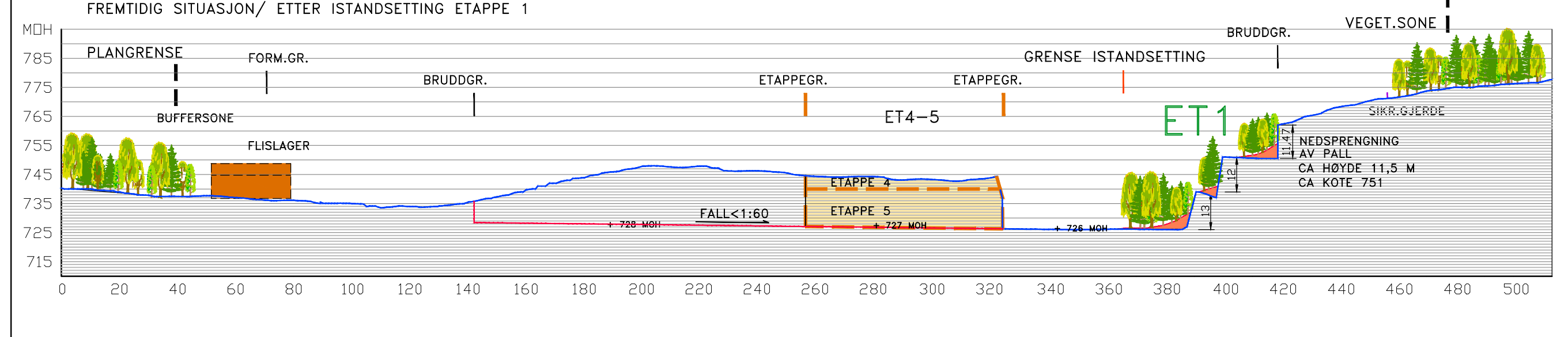
REVISJON	DATE	REVISJONEN GJELDER	DATE	UTFOR	KONTR.
<b>ULVEDALEN MASSETAK</b> ØYSTRE SLIDRE KOMMUNE			MÅLESTOKK: 1:1000		
<b>DRIFTSPLAN</b>			TILTAKSHAVER: NORDTORP GRUSTAK AS 2940 HEGGENES		
TILTAKSHAVER: NORDTORP GRUSTAK AS 2940 HEGGENES			ARKIVNR.: 628		
LANDSKAPSARKITEKT JOHN LIE PORSGRUNNSVEGEN 190 3735 SKIEN MOBILTELEFON: 906 81024			OPPDRAGSR: ULVEDALEN-DRIFTS-PL 628	TEGN NR.: 4b	SAKSRH: JOHN LIE DATE: 05.10.21



# SNITT A MÅLESTOKK 1:1500

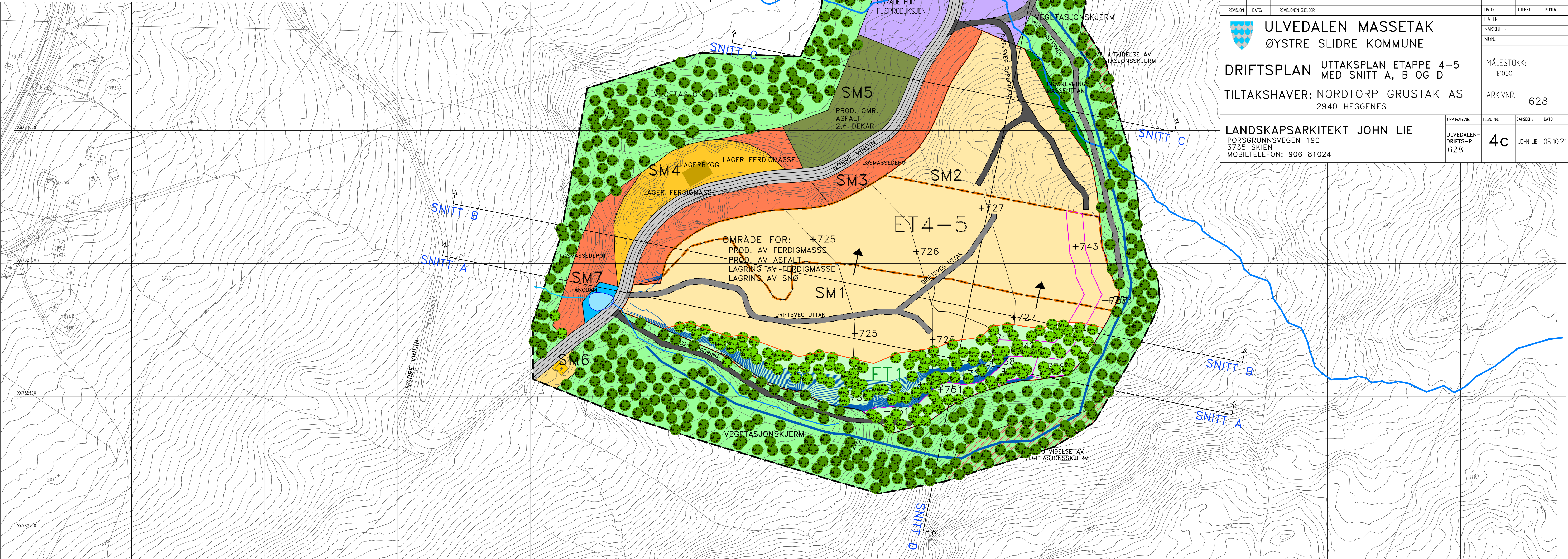


# SNITT D MÅLESTOKK 1:1500



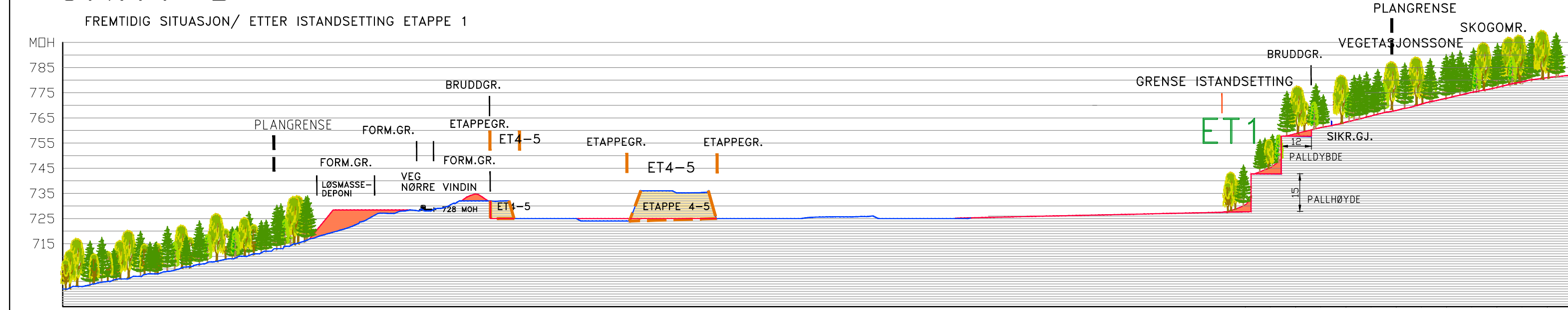
# TEGNFORKLARING

- BEGRENSNING AV OMRÅDET
  - GRENSE FOR REGULERINGSFORMÅL
  - VEGETASJONSSKJERM
  - FJELLTAK - 57,8 DEKAR KONSESJONSOMRÅDE
  - KJØREVEG - ULVEDALSVEGEN
  - DRIFTSVEG UTTAK
  - DRIFTSVEG OPPBORING
  - LØSMASSEDEPON/ VOLLER
  - EKSISTERENDE BEKK
  - BEKK FRA FANGDAM
  - FANGDAM-OMRÅDE
  - VANNSPIL FANGDAM
  - OMRÅDE FLISPRODUKSJON
  - PRODUKSJONSOMRÅDE ASFALT
  - KONTOR/ SPISEBRASSE
  - LAGERBYGG - STRØSAND OG SALT
  - EVT. UTVIDELSE AV VEGETASJONSSKJERM
  - EKSISTERENDE SKOG
  - I STANDSETTING ETAPPE 1 NY SKOGVEGETASJON
  - DRIVERRETNING
  - ETAPPEGRENSE - ETAPPE 4-5
  - KANT DRIFTSVEG
  - INNMÅLT GJERDE - 2020
  - AVGRENSNING KONSESJONSOMRÅDE
  - STIKKRENNE
  - AVGRENSNING I STANDSETTING-ET1
- TEGNFORKLARING - SNITT**
- ETAPPEGRENSE 4-5
  - NYTT TERRENG
  - EKSISTERENDE TERRENG
  - SIKRINGSJERDE
  - I STANDSOMR./ UTTAKSOMR.
  - EKSISTERENDE OG NY VEGETASJON
- KONSESJONSOMRÅDE - 57,77 DEKAR  
MÅLESTOKK 1:1500  
Horizontal skala 1:1500



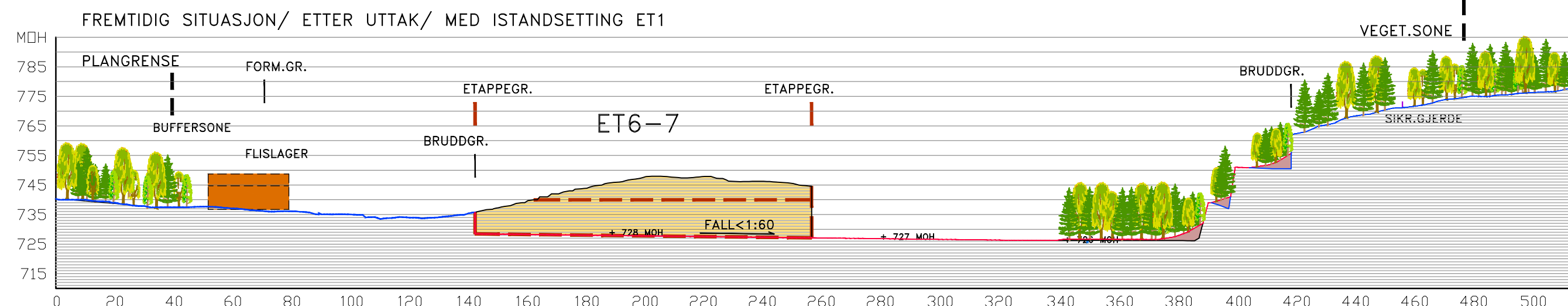
REVISJON	DATE	REVISJONEN GJELDER	DATE	UTFØRT	KONTR.
<b>ULVEDALEN MASSETAK</b> ØYSTRE SLIDRE KOMMUNE			MÅLESTOKK: 1:1000		
<b>DRIFTSPLAN</b> UTTAKSPLAN ETAPPE 4-5 MED SNITT A, B OG D			TILTAKSHAVER: NORDTORP GRUSTAK AS 2940 HEGGENES		
<b>LANDSKAPSARKITEKT JOHN LIE</b> PORSGRUNNSVEGEN 190 3735 SKIEN MOBILTELEFON: 906 81024			OPPDRAGSR: ULVEDALEN-DRIFTS-PL 628	TEGN NR: 4c	SAKSBEH: JOHN LIE DATE: 05.10.21
			ARKIVNR: 628		

# SNITT B MÅLESTOKK 1:1500

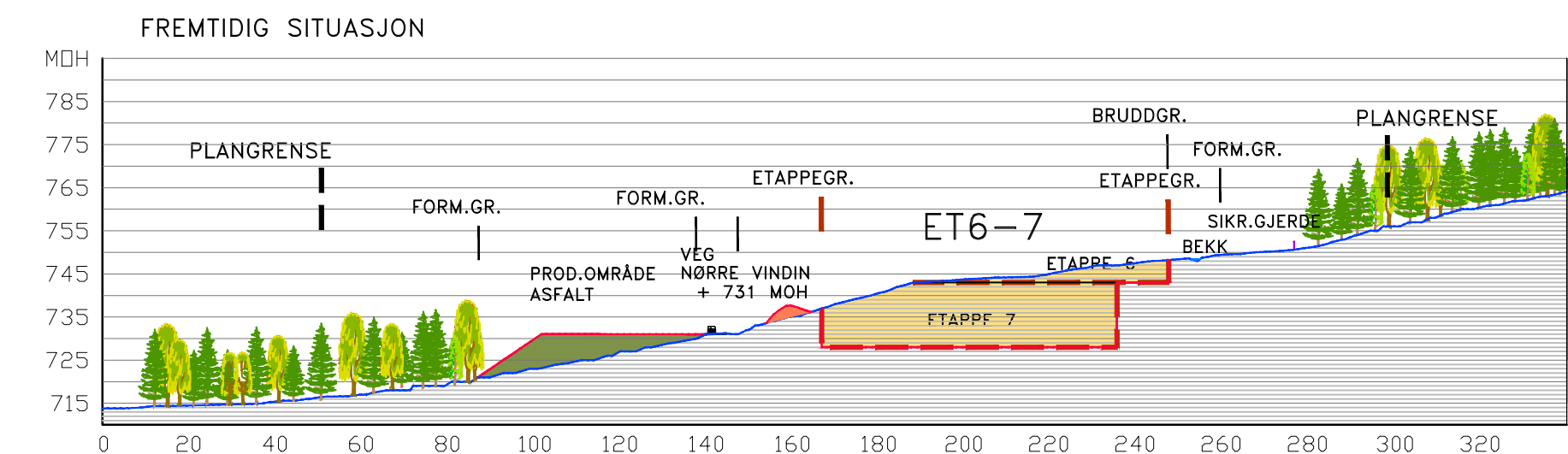




# SNITT D MÅLESTOKK 1:1500

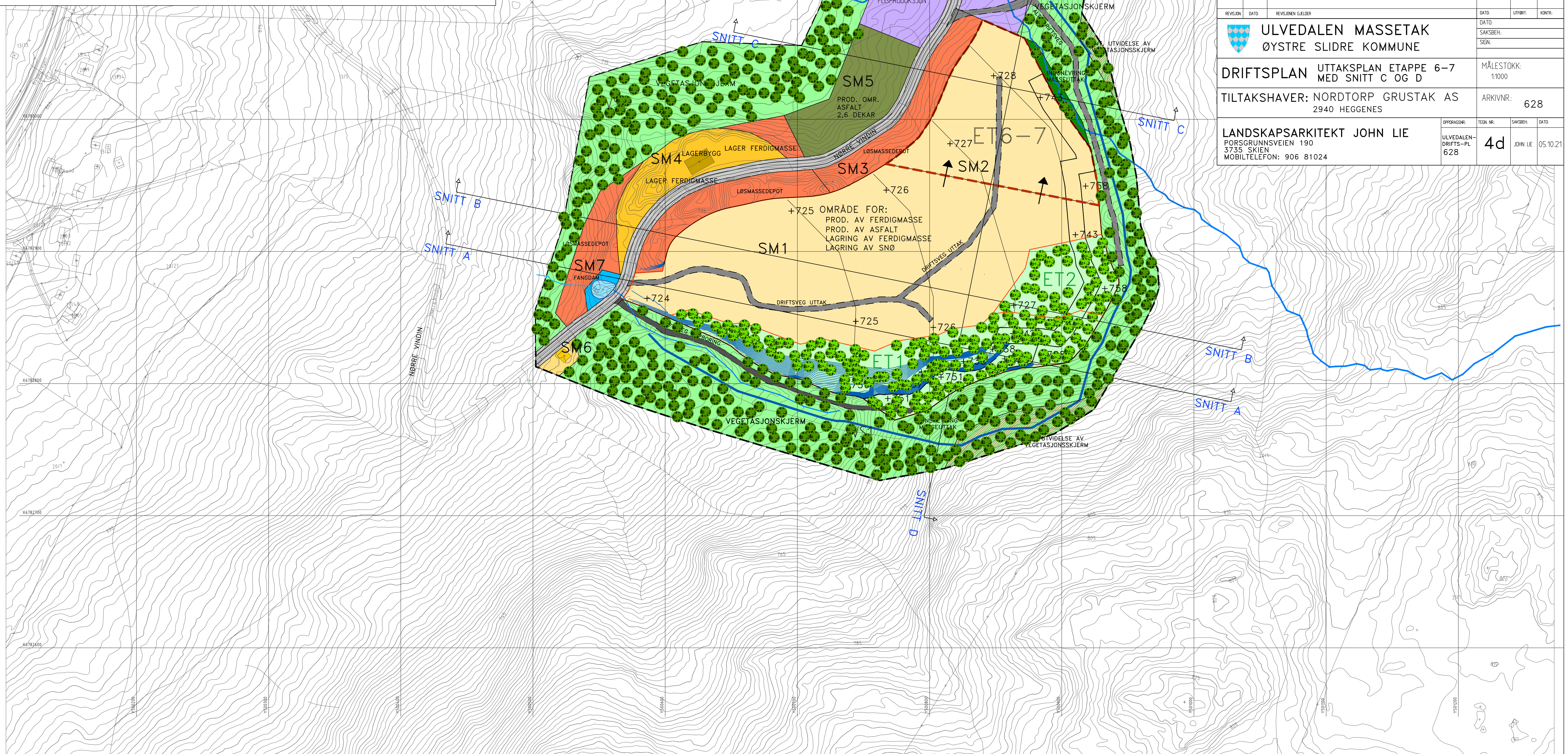


# SNITT C MÅLESTOKK 1:1500



# TEGNFORKLARING

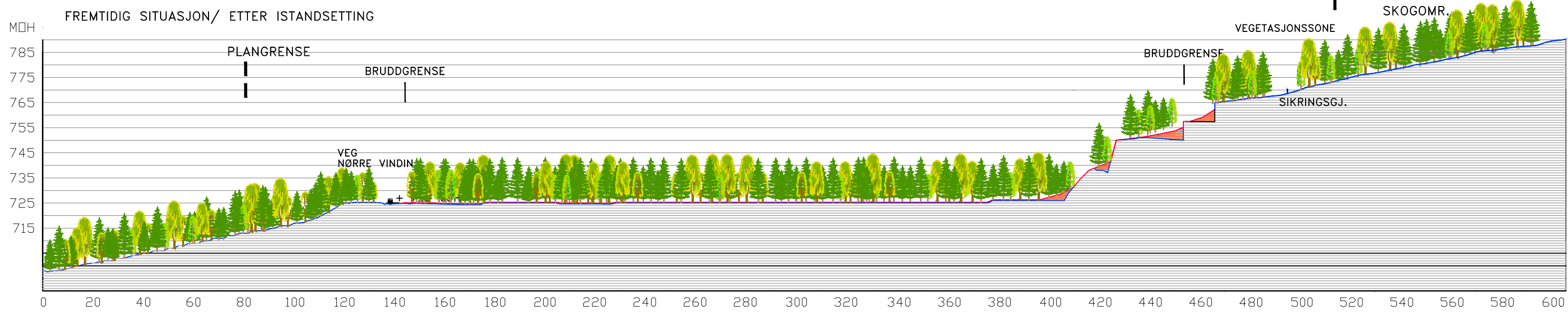
- BEGRENSNING AV OMRÅDET
  - GRENSE FOR REGULERINGSFORMÅL
  - VEGETASJONSSKJERM
  - FJELLTAK - 57,8 DEKAR KONSESJONSOMRÅDE
  - KJØREVEG - ULVEDALSVEGEN
  - DRIFTSVEG UTTAK
  - DRIFTSVEG OPPBORING
  - LØSMASSEDEPONI/ VOLLER
  - EKSISTERENDE BEKK
  - BEKK FRA FANGDAM
  - FANGDAM-OMRÅDE
  - VANNspeil FANGDAM
  - OMRÅDE FLISPRODUKSJON
  - PRODUKSJONSOMRÅDE ASFALT
  - KONTOR/ SPISEBRASSE
  - LAGERBYGG - STRØSAND OG SALT
  - EVT. UTVIDELSE AV VEGETASJONSSKJERM
  - EKSISTERENDE SKOG
  - ISTANCEPPE ETAPPE 1-2 NY SKOGVEGETASJON
  - DRIVERRETNING
  - ETAPPEGRENSE - ETAPPE 4-5
  - KANT DRIFTSVEG
  - INNMÅLT GJERDE - 2020
  - AVGRENSNING KONSESJONSOMRÅDE
  - STIKKRENNE
  - AVGRENSNING ISTANCEPPE-ET1-2
- TEGNFORKLARING - SNITT**
- ETAPPEGRENSE 6-7
  - NYTT TERRENG
  - EKSISTERENDE TERRENG
  - SIKRINGSJERDE
  - ISTANCEPPE/UTTAKSOMR.
  - EKSISTERENDE OG NY VEGETASJON
- KONSESJONSOMRÅDE - 57,77 DEKAR  
MÅLESTOKK 1:1500  
Horizontal skala 1:1500



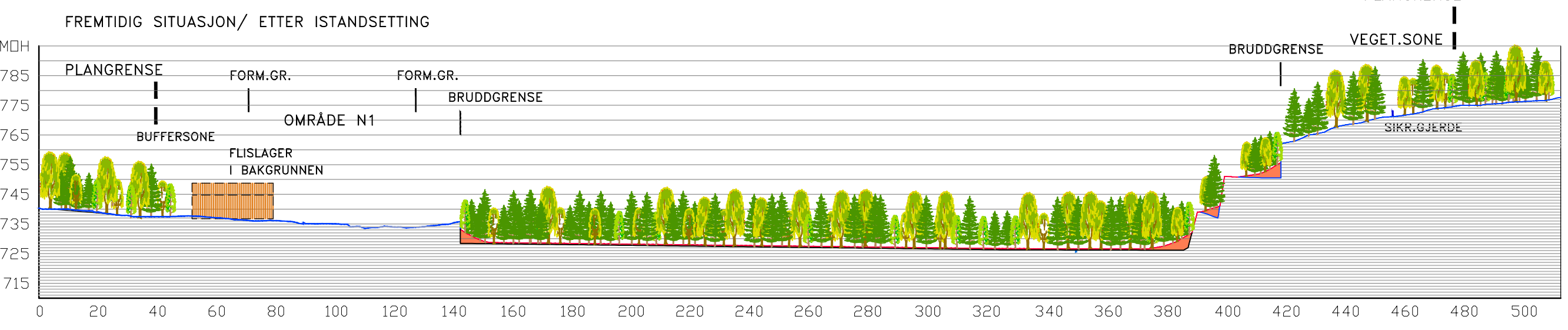
REVISJON	DATE	REVISJONEN GJELDER	DATE	UTFØRT	KONTR.
<b>ULVEDALEN MASSETAK</b> ØYSTRE SLIDRE KOMMUNE			MÅLESTOKK: 11000		
<b>DRIFTSPLAN</b> UTTAKSPLAN ETAPPE 6-7 MED SNITT C OG D			ARKIVNR.: 628		
TILTAKSHAVER: NORDTORP GRUSTAK AS 2940 HEGGENES			OPPDRAGSR: ULVEDALEN-DRIFTS-PL 628		
LANDSKAPSARKITEKT JOHN LIE PORSGRUNNSVEIEN 190 3735 SKIEN MOBILTELEFON: 906 81024			TEGN NR.: 4d SAKSBEH: JOHN LIE DATE: 05.10.21		



### SNITT A MÅLESTOKK 1:1500



### SNITT D MÅLESTOKK 1:1500



### TEGNFORKLARING

- BEGRENSNING AV OMRÅDET
- GRENSE FOR REGULERINGSFORMÅL
- VEGETASJONSSKJERM
- FJELLTAK – 57,8 DEKAR KONSEJONSOMRÅDE
- KJØREVEG –NØRRE VINDIN
- EKSISTERENDE BEKK
- OMRÅDE FLISPRODUKSJON
- LAGERBYGG FLISPRODUKSJON
- ETAPPEGRENSE – ETAPPE 8
- NYE TERRENGKOTER FJELLTAK
- PERMANENT SIKRINGSGERDE
- AVGRENSNING KONSEJONSOMRÅDE

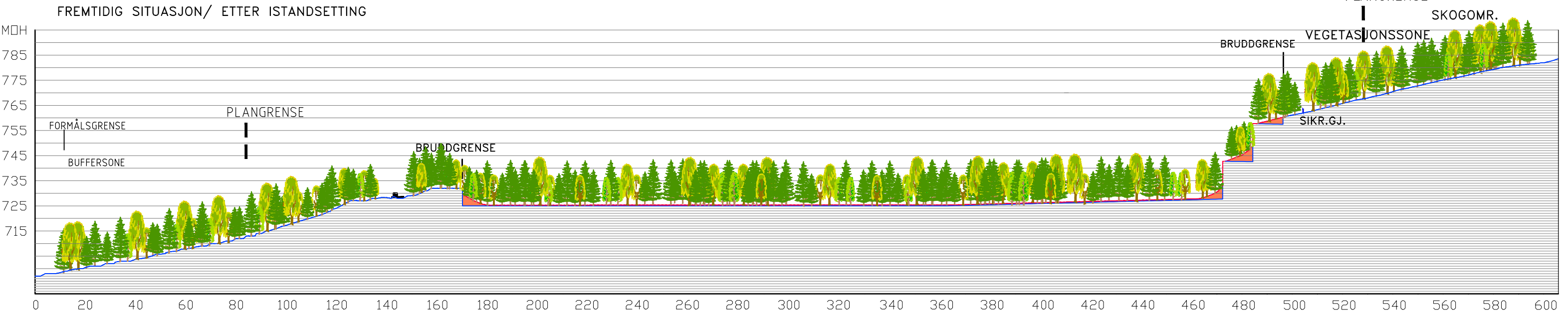
### TEGNFORKLARING – SNITT

- PLANGRENSE
- BRUDDGRENSE
- NYTT TERRENG
- EKSISTERENDE TERRENG
- PERMANENT SIKRINGSGERDE
- JORDMASSER/ VEKSTMEDIUM
- EKSISTERENDE VEGETASJON
- NY VEGETASJON ETAPPE 8

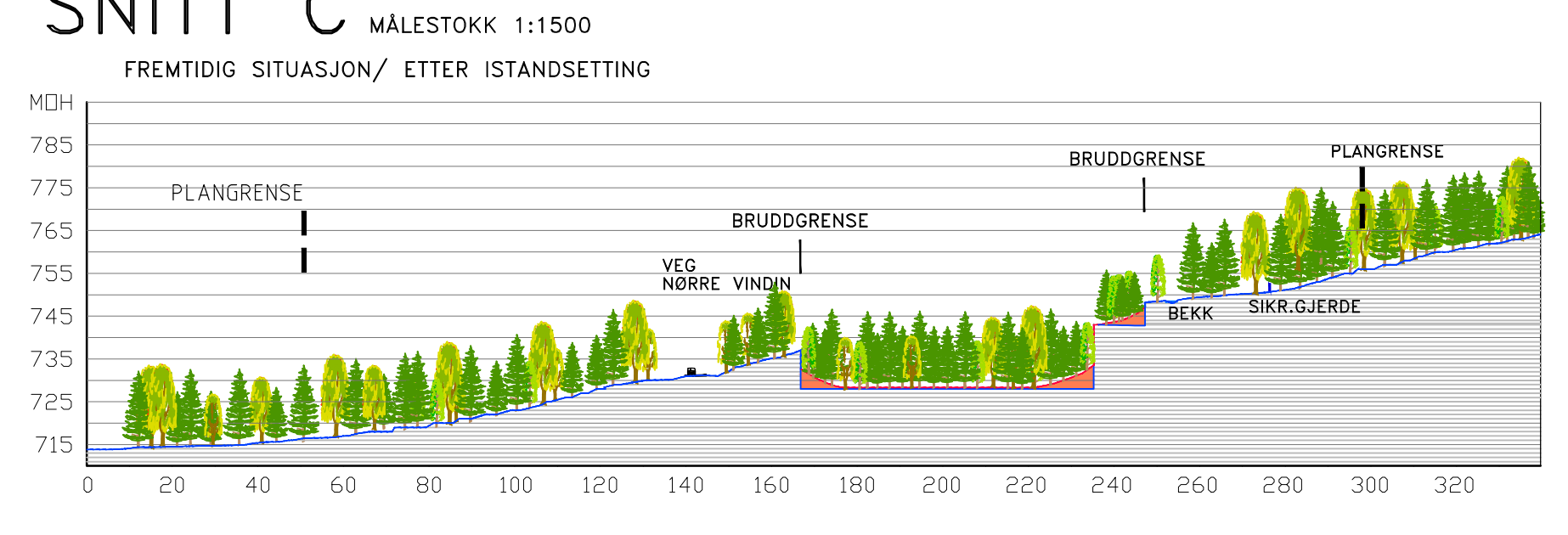
KONSEJONSOMRÅDE – 57,77 DEKAR  
MÅLESTOKK 1:1500  
Horisontal skala 1:1500

REVISJON	DATE	REVISJONEN GJELDER	DATE	LIT/BRIT	KONTR.
<b>ULVEDALEN MASSETAK</b> ØYSTRE SLIDRE KOMMUNE			MÅLESTOKK: 1:1000		
<b>DRIFTSPLAN</b>			UTTAKSPLAN/ ISTANDSETTING ETAPPE 8 – SNITTA,B,C,D		
TILTAKSHAVER: NORDTORP GRUSTAK AS 2940 HEGGENES			ARKIVNR.: 628		
LANDSKAPSARKITEKT JOHN LIE PORSGRUNNSVEGEN 190 3735 SKIEN MOBILTELEFON: 906 81024			OPPDRAGSR: ULVEDALEN-DRIFTS-PL-628	TEGN NR.: 4e	SAKSBEH: JOHN LIE DATE: 05.10.21

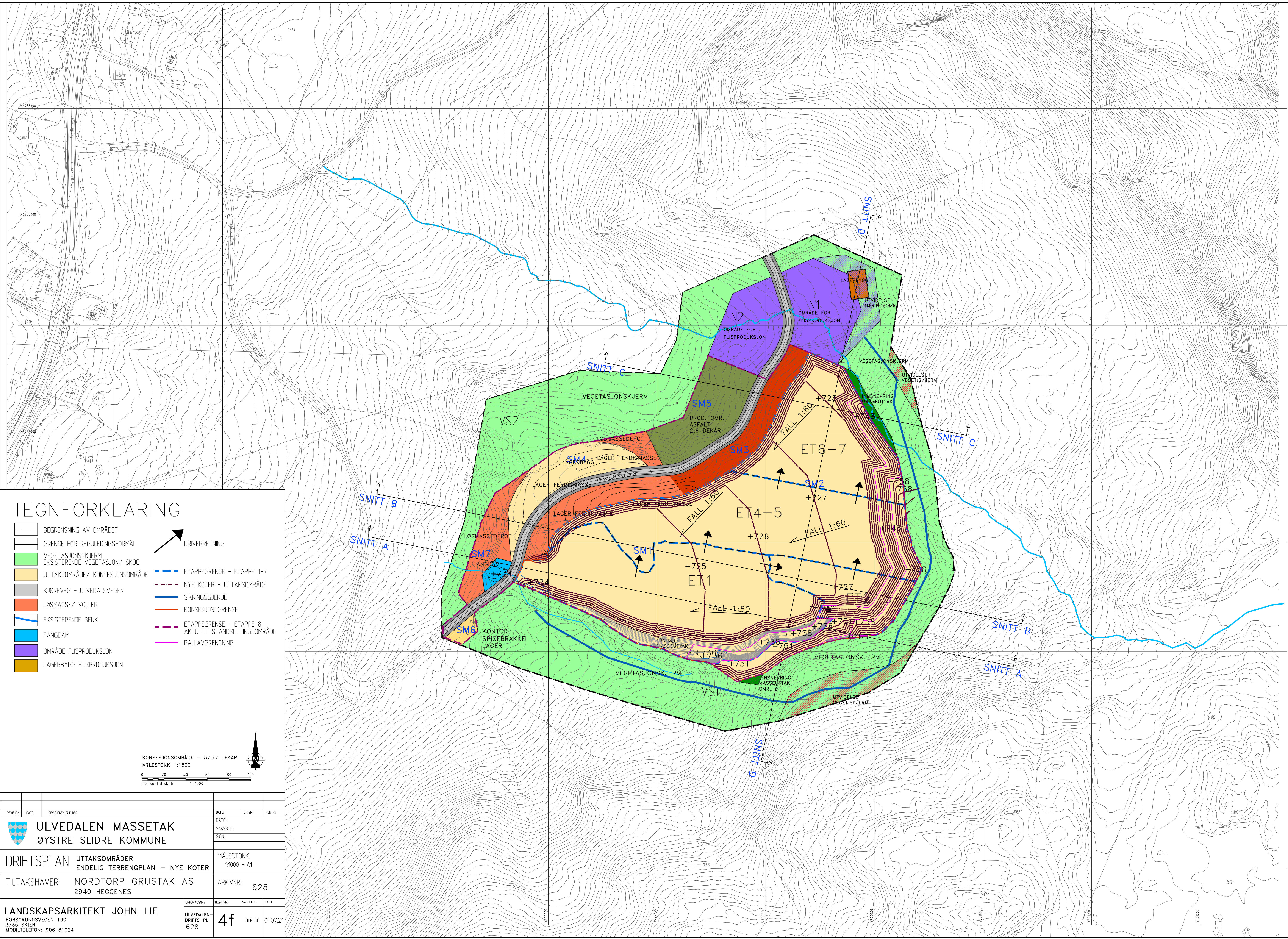
### SNITT B MÅLESTOKK 1:1500



### SNITT C MÅLESTOKK 1:1500

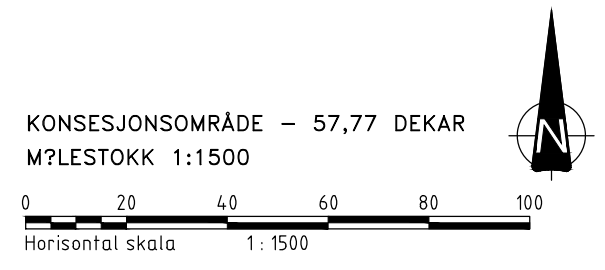






### TEGNFORKLARING

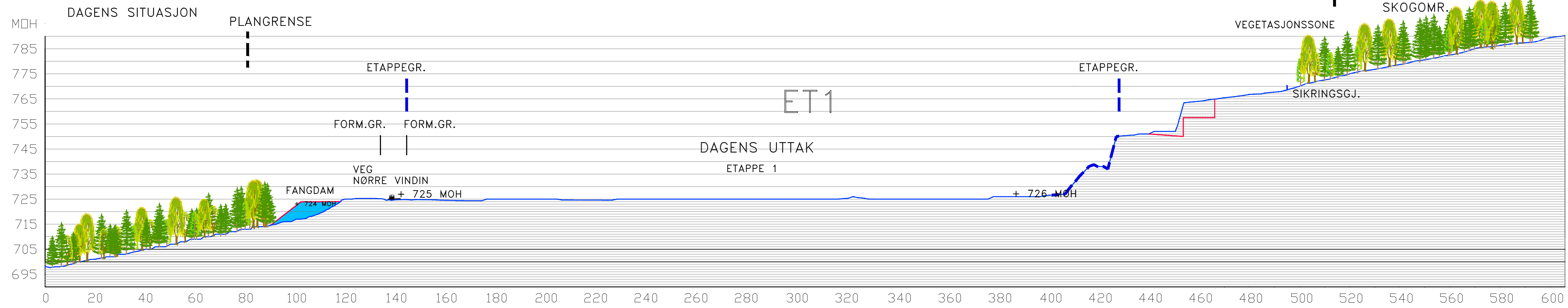
- BEGRENSNING AV OMRÅDET
- GRENSE FOR REGULERINGSFORMÅL
- VEGETASJONSKJERM
- UT TAKSOMRÅDE/ KONSJONSOMRÅDE
- KJØREVEG - ULVEDALSVEGEN
- LØSMASSE/ VOLLER
- EKSISTERENDE BEKK
- FANGDAM
- OMRÅDE FLISPRODUKSJON
- LAGERBYGG FLISPRODUKSJON
- DRIVERRETNING
- ETAPPEGRENSE - ETAPPE 1-7
- NYE KOTER - UT TAKSOMRÅDE
- SIKRINGSGJERDE
- KONSJONSGRENSE
- ETAPPEGRENSE - ETAPPE 8
- AKTUELT I STANDSETTINGSOMRÅDE
- PALLAVGRENSNING



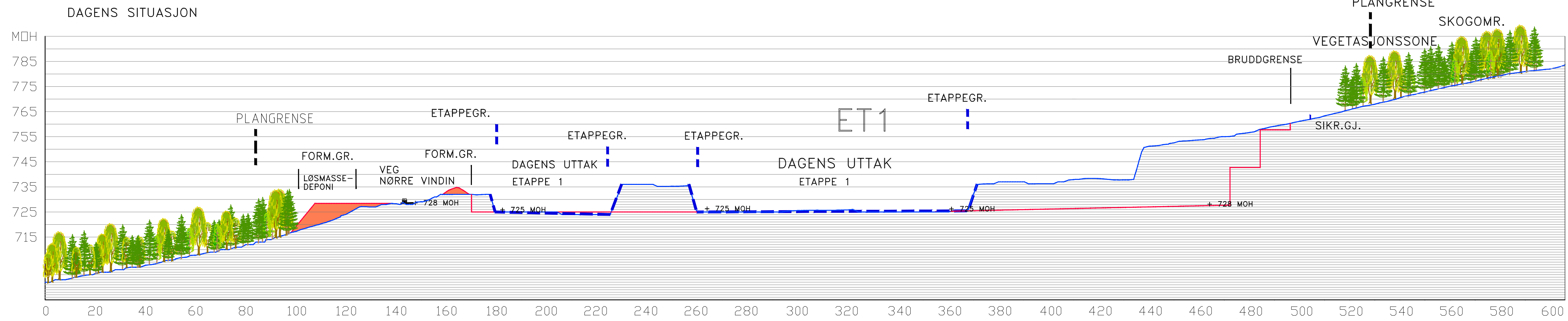
REVISJON	REVISJONEN GJELDER	DATE	UTFØRT	KONTR.
<b>ULVEDALEN MASSETAK</b> ØYSTRE SLIDRE KOMMUNE		DATE	SAKSBEH.	SIGN.
<b>DRIFTSPLAN</b> UT TAKSOMRÅDER ENDELIG TERRENGPLAN - NYE KOTER		MÅLESTOKK:	1:1000 - A1	
TILTAKSHAVER: NORDTORP GRUSTAK AS 2940 HEGGENES		ARKIVNR:	628	
<b>LANDSKAPSARKITEKT JOHN LIE</b> PORSGRUNNSVEGEN 190 3735 SKIEN MOBILTELEFON: 906 81024		OPPDRAKSR:	TEGN NR:	SAKSBEH. DATE
ULVEDALEN-DRIFTS-PL 628		4f	JOHN LIE	01.07.21



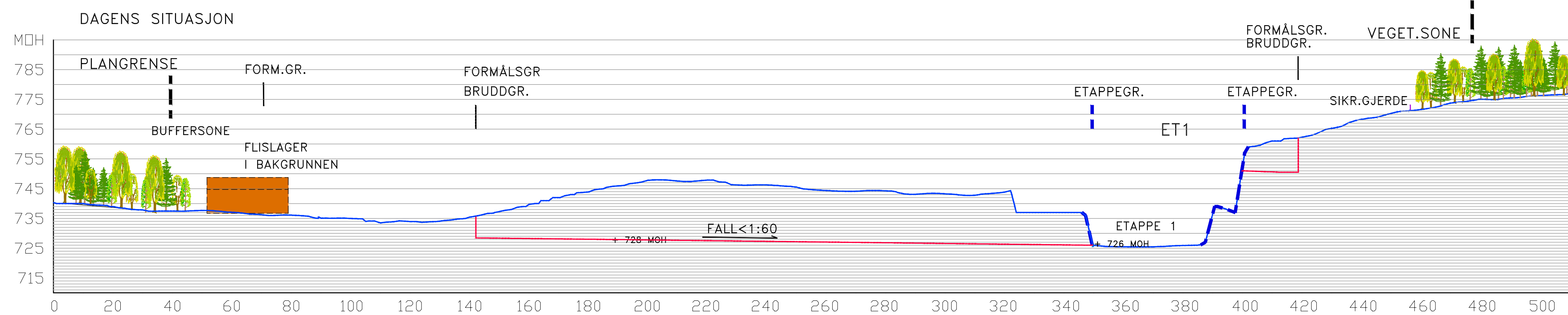
# SNITT A MÅLESTOKK 1:1000



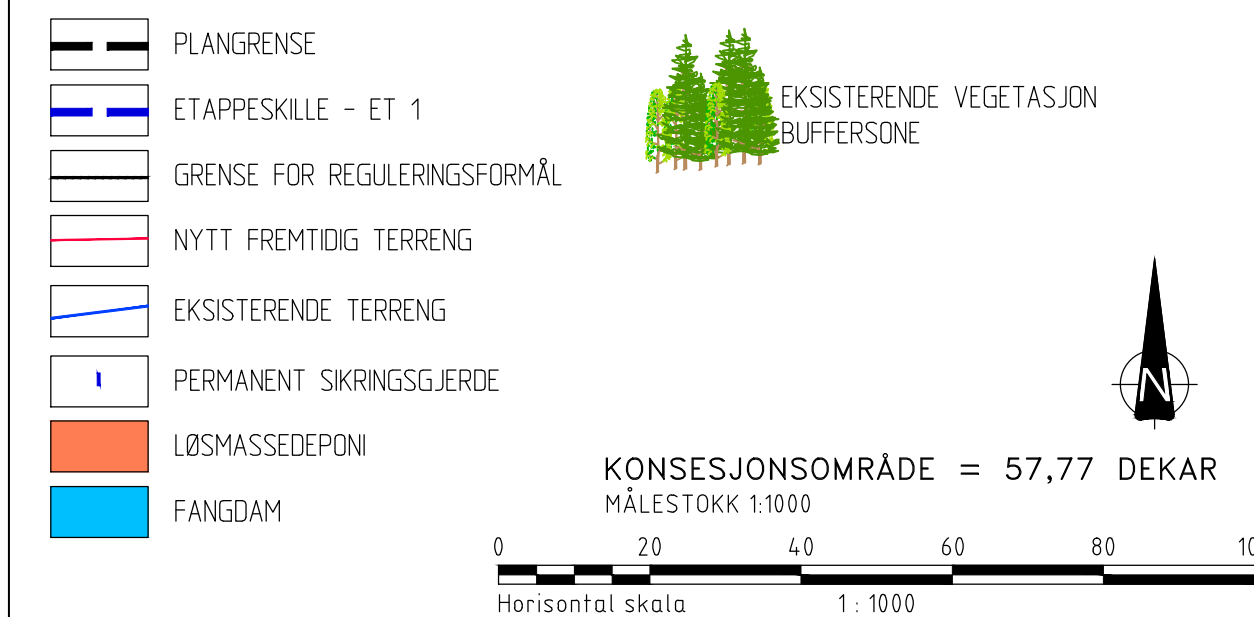
# SNITT B MÅLESTOKK 1:1000



# SNITT D MÅLESTOKK 1:1000



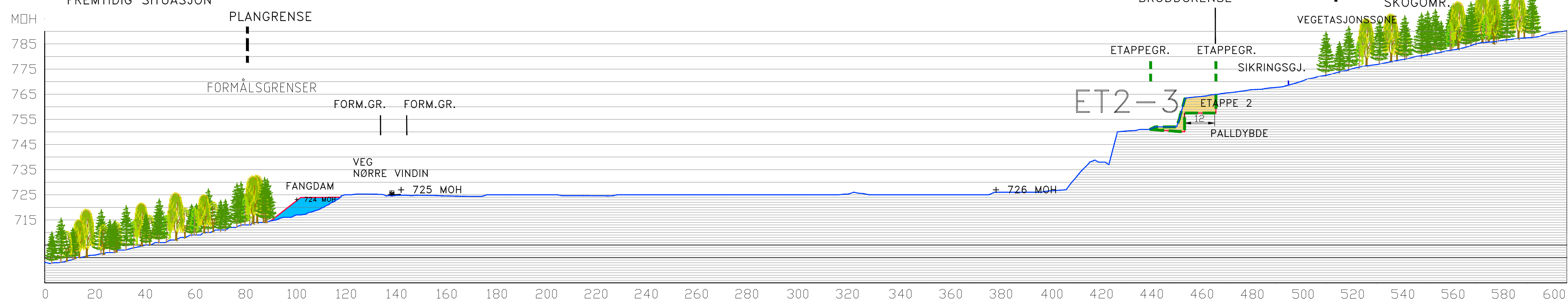
## TEGNFORKLARING



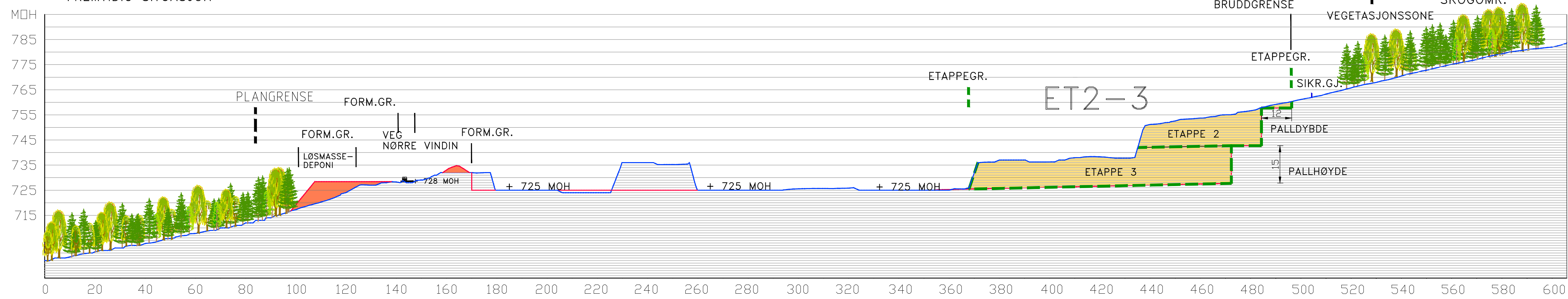
REVISJON	DATE	REVISJONEN GJELDER	DATE	UTFØRT	KONTR.
<p>ULVEDALEN MASSETAK ØYSTRE SLIDRE KOMMUNE</p>			<p>DATE</p> <p>SAKSBEH.</p> <p>SEGN.</p>		
<p>DRIFTSPLAN TERRENGSNITT ETAPPE 1</p>			<p>MÅLESTOKK: 1:1000</p>		
<p>TILTAKSHAVER: NORDTORP GRUSTAK AS 2940 HEGGENES</p>			<p>ARKIVNR.: 628</p>		
<p>LANDSKAPSARKITEKT JOHN LIE PORSGRUNNSVEGEN 3735 SKIEN MOBILTELEFON: 906 81024</p>			<p>OPPGAVER:</p> <p>ULVEDALEN- DRIFTS-PL 628</p>	<p>TEGN NR.</p> <p>5a</p>	<p>SAKSBEH.</p> <p>JOHN LIE</p>
			<p>DATE</p> <p>05.10.21</p>		



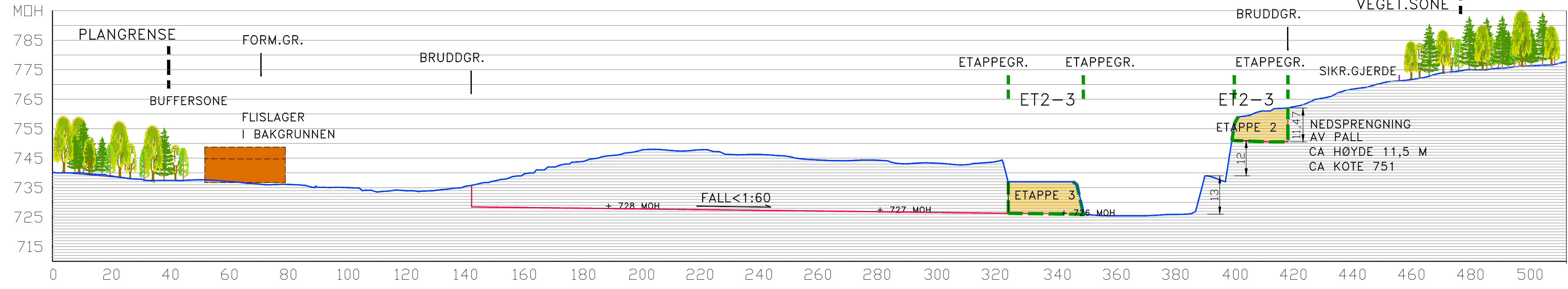
# SNITT A MÅLESTOKK 1:1000



# SNITT B MÅLESTOKK 1:1000



# SNITT D MÅLESTOKK 1:1000



## TEGNFORKLARING

- PLANGRENSE
- ETAPPEGRENSE 2-3
- NYTT TERRENG
- EKSISTERENDE TERRENG
- SIKRINGSGJERDE
- UTTAKSOMRÅDE
- LØSMASSEDEPONI
- FANGDAM
- EKSISTERENDE VEGETASJON
- BUFFERSONE

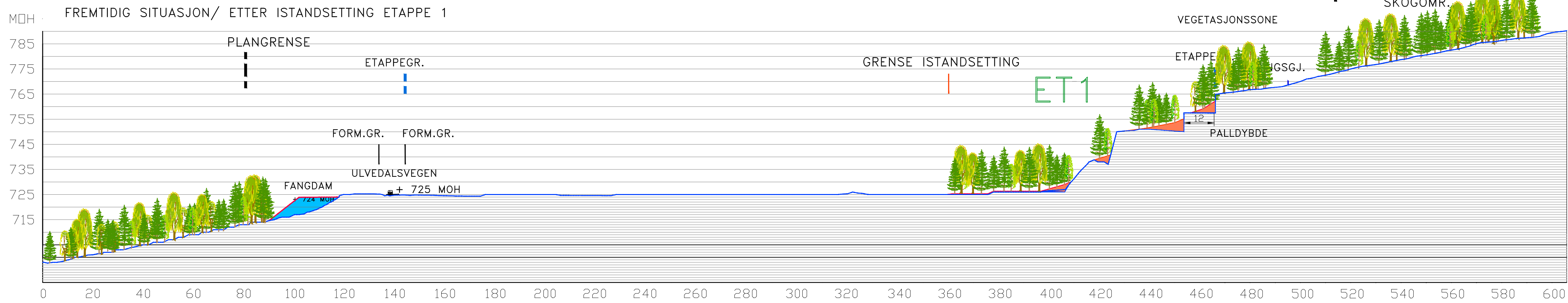
KONSEJONSOMRÅDE = 57,77 DEKAR  
MÅLESTOKK 1:1000

Horisontal skala 1: 1000

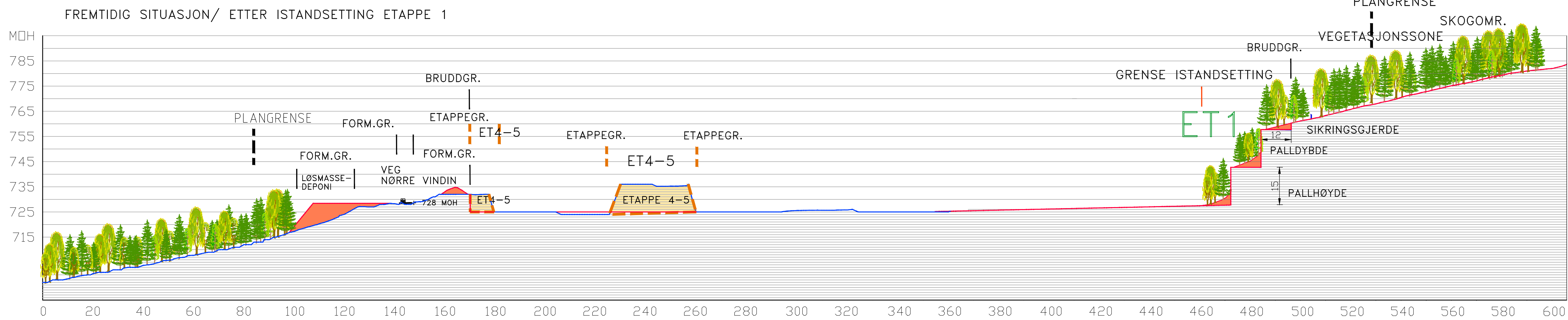
REVISJON	DATE	REVISJONEN GJELDER	DATE	UTFØRT	KONTR.
<b>ULVEDALEN MASSETAK</b> ØYSTRE SLIDRE KOMMUNE			MÅLESTOKK: 11000		
<b>DRIFTSPLAN TERRENGSNITT ETAPPE 2-3</b>			ARKIVNR.: <b>628</b>		
<b>TILTAKSHAVER: NORDTORP GRUSTAK AS</b> 2940 HEGGENES			OPPDRAGSR.: ULVEDALEN-DRIFTS-PL 628		
<b>LANDSKAPSARKITEKT JOHN LIE</b> PORSGRUNNSVEGEN 190 3735 SKIEN MOBILTELEFON: 906 81024			TEKN. NR.: <b>5b</b>		
			SAKSBEH.: JOHN LIE		
			DATE: 05.10.21		



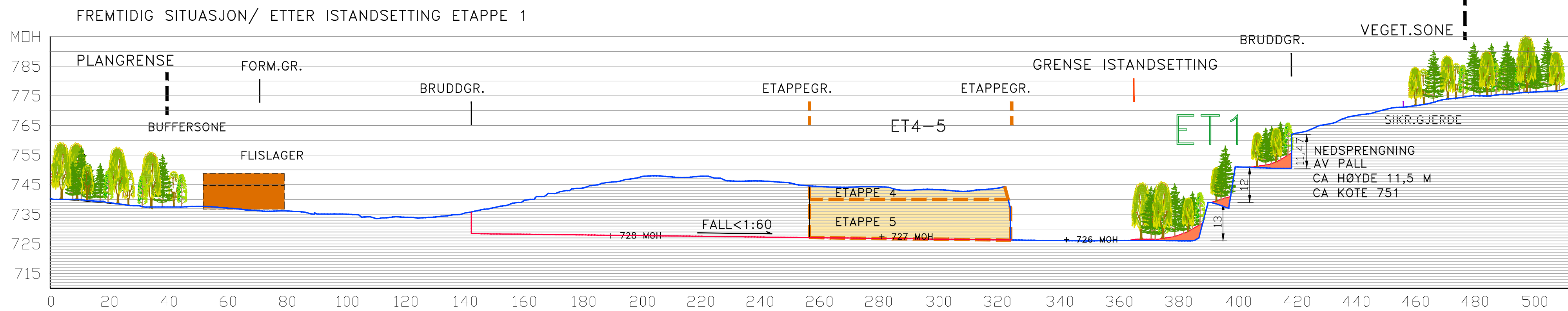
# SNITT A MÅLESTOKK 1:1000



# SNITT B MÅLESTOKK 1:1000



# SNITT D MÅLESTOKK 1:1000



## TEGNFORKLARING

- PLANGRENSE
- ETAPPEGRENSE 4-5
- NYTT TERRENG
- EKSISTERENDE TERRENG
- SIKRINGSGJERDE
- UTTAKSOMRÅDE
- LØSMASSEDEPONI
- FANGDAM
- EKSISTERENDE VEGETASJON
- BUFFERSONE

KONSESJONSOMRÅDE = 57,77 DEKAR  
MÅLESTOKK 1:1000

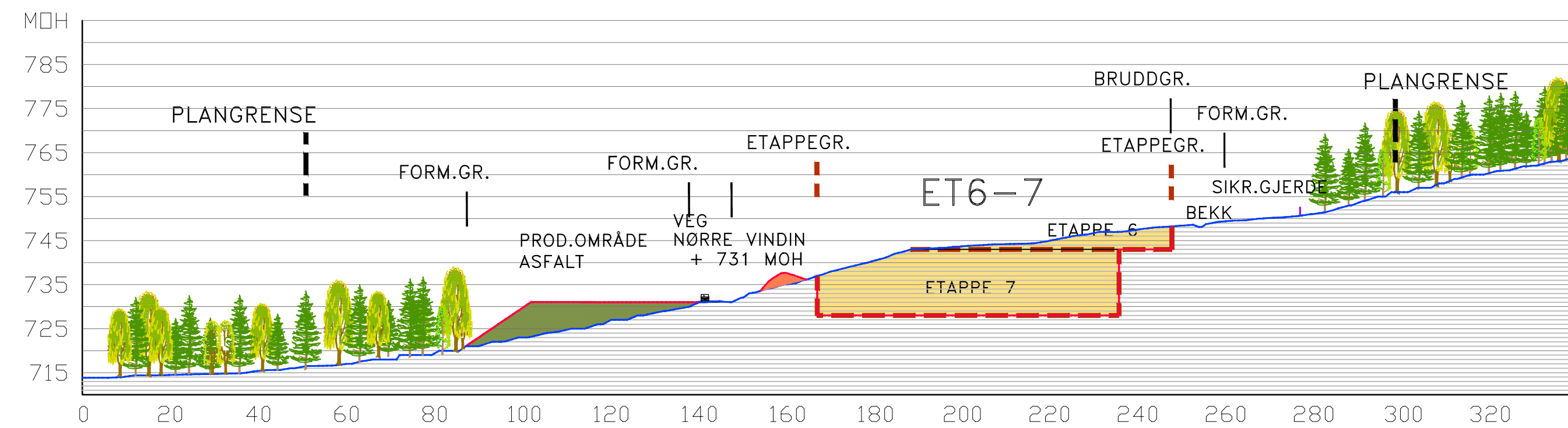
Horisontal skala 1:1000

REVISJON	DATE	REVISJONEN GJELDER	DATE	UTFØRT	KONTR.
<b>ULVEDALEN MASSETAK</b> ØYSTRE SLIDRE KOMMUNE			MÅLESTOKK: 1:1000		
DRIFTSPLAN TERRENGSNITT ETAPPE 4-5			ARKIVNR.: 628		
TILTAKSHAVER: NORDTORP GRUSTAK AS 2940 HEGGENES			OPPDRAGSR.: ULVEDALEN-DRIFTS-PL 628		
LANDSKAPSARKITEKT JOHN LIE FORSGRUNNSVEGEN 190 3735 SKIEN MOBILTELEFON: 906 81024			TEKN. NR.: 5c SAKSBEH.: JOHN LIE DATE: 05.10.21		



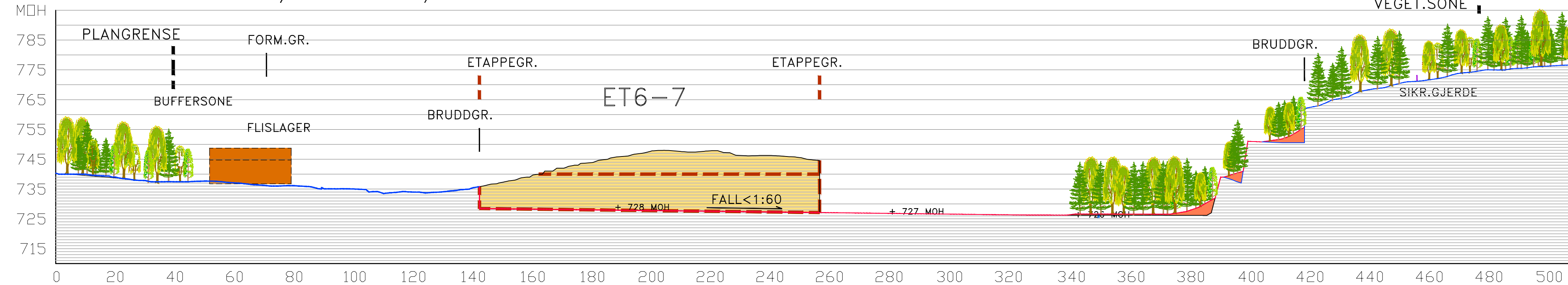
# SNITT C MÅLESTOKK 1:1000

FREMTIDIG SITUASJON



# SNITT D MÅLESTOKK 1:1000

FREMTIDIG SITUASJON/ ETTER UTTAK/ MED IstandSETTING ET1

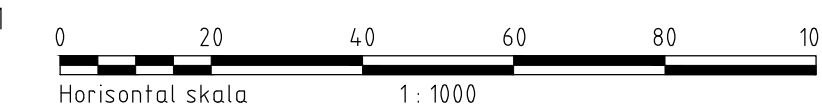


## TEGNFORKLARING

- PLANGRENSE
- GRENSE FOR REGULERINGSFORMÅL
- NYTT TERRENG
- EKSISTERENDE TERRENG
- UTTAKSOMRÅDE ET6-7
- UTTAKSGRENSE ET6-7
- SIKRINGSGJERDE

EKSISTERENDE VEGETASJON  
NY VEGETASJON ETAPPE 1

KONSEJONSOMRÅDE = 57,77 DEKAR  
MÅLESTOKK 1:1000



REVISJON	DATE	REVISJONEN GJELDER	DATE	UTFØRT	KONTR.
<b>ULVEDALEN MASSETAK</b> ØYSTRE SLIDRE KOMMUNE			MÅLESTOKK: 11000		
<b>DRIFTSPLAN TERRENGSNITT ETAPPE 6-7</b>			ARKIVNR.: 628		
<b>TILTAKSHAVER: NORDTORP GRUSTAK AS</b> 2940 HEGGENES			OPPDRAGSR.: ULVEDALEN-DRIFTS-PL 628		
<b>LANDSKAPSARKITEKT JOHN LIE</b> PORSGRUNNSVEGEN 190 3735 SKIEN MOBILTELEFON: 906 81024			TEKN. NR.: 5d SAKSBEH.: JOHN LIE DATE: 05.10.21		



# Avtale om levering på deponi

## Mellom Nordtorp Grustak AS og

.....  
Virksomhetens navn (heretter kalt abonnent)

.....  
Bransje

.....  
Adresse

.....  
Telefon

.....  
Kontaktperson Levrandør

.....  
Telefon

.....  
Organisasjonsnummer

.....  
Epost

Avtalens formål er å håndtere deponi massene i tråd med retningslinjer innen Helse, Miljø og Sikkerhet samt sortering og gjenvinning av disse.

### 1. VILKÅR

1.1 Abonnementen skal veie inn alle varer som kommer inn på vekt.

1.2 Abonnementen skal merke alle varene på vekt riktig.(ved feil kontakte ansvarlige for redigering)

1.3 Abonnementen er ansvarlig for og tippe varene på riktige plasser. (spørre ansvarlige vist det oppstår usikkerhet om dette)

1.4 Abonnementen kan bli erstatnings pliktig vist disse tippes feil og må sorteres på nytt.

1.5 Abonnementen plikter seg til å bare levere masser som er anvist i punkt 2.

Her kan det tilføres punkt i senere tid.

Nordtorp Grustak AS plikter seg til og informere vist noen punkter blir borte fra listen.

1.6 Ved levering av sprengstein anbefales det og bruke tennere med minimums lengde på trådene å plukke tilgjengelig tråder etter skyting før opplasting.

1.7 Nordtorp Grustak AS overtar ansvar for disse varene når de er levert, har blitt kontrollert og godkjent.



- 2.
- Snø
- Sams
- Morene masser
- Myr
- Jord
- Stein
- Sprengstein
- Asfalt

Den inngåtte avtalen gjelder:

Fra dato.....

.....  
Signatur Nordtorp Grustak AS

.....  
Signatur Abonnent





Nordtorp Grustak AS  
Dalsveien 23  
2940 HEGGENES

Dato: 13.12.2022  
Vår ref: 22/02393-11  
Deres ref:

## **Tildeling av driftskonsesjon etter mineralloven for Ulvedalen fjelltak i Øystre Slidre kommune. Tiltakshaver: Nordtorp Grustak AS**

### **POST- OG BESØKSADRESSE**

Ladebekken 50  
7066 Trondheim

**TELEFON** + 47 73 90 46 00

**E-POST** [post@dirmin.no](mailto:post@dirmin.no)

**WEB** [www.dirmin.no](http://www.dirmin.no)

**GIRO** 7694.05.05883

**SWIFT** DNBANOKK

**IBAN** NO5376940505883

**ORG.NR.** NO 974 760 282

**SVALBARDKONTOR**

**TELEFON** +47 79 02 12 92

Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard (DMF) viser til Nordtorp Grustak AS sin søknad om driftskonsesjon datert 8. april 2022.

### **1. Tildeling av driftskonsesjon**

Nordtorp Grustak AS med org.nr. 989 794 930, heretter kalt «Tiltakshaver», tildeles driftskonsesjon etter mineralloven § 43.

Tiltakshaver gis driftskonsesjon for uttak av fast fjell i Ulvedalen fjelltak på del av eiendom med gårds- og bruksnr. 20/3 i Øystre Slidre kommune. Mineralforekomsten tilhører kategorien grunneiers mineraler.

Konsesjonsområdet har et areal på ca. 58 dekar og fremgår av kart med navn «Ulvedalen fjelltak i Øystre Slidre kommune» av 26. september 2022 (vedlegg 1).

Området er regulert til steinbrudd/masseuttak i reguleringsplan for «Ulvedalen fjelltak» med planid.: 0544R2010- 03, vedtatt av Øystre Slidre kommune 17.03.2011.

Tildeling av driftskonsesjon erstatter ikke krav om andre tillatelser, godkjenning, arealavklaring eller konsesjon etter annen lovgivning. Tiltakshaver er ansvarlig for å innhente andre nødvendige tillatelser. Vi viser til mineralloven § 5.

### **2. Vilkår for driftskonsesjonen**

Konsesjonen gis med følgende vilkår:

#### **2.1. Driftsplan**

Driften skal til enhver tid skje i samsvar med driftsplan godkjent av DMF.

Dersom Tiltakshaver ønsker å gjøre vesentlige avvik fra driftsplanen, skal dette på forhånd godkjennes av DMF.

DMF kan kreve ny oppmåling og at ajourførte kart og profiler sendes inn når DMF finner det nødvendig.



## 2.2. Økonomisk sikkerhetsstillelse

Tiltakshaver pålegges å stille økonomisk sikkerhet med NOK 1 224 000,- som beskrevet i vedtakets punkt 5.11, for oppfyllelsen av nødvendige sikrings- og oppryddingstiltak etter mineralloven §§ 49 og 50, jfr. mineralloven § 51.

Den økonomiske sikkerheten skal stilles med bankgaranti for et grunnbeløp stort NOK 300 000,- og deretter årlige avsetninger til bankkonto som det skal etableres pant i til fordel for DMF slik at Tiltakshaver ikke kan råde over denne på noe vis, begge deler som beskrevet i punkt 5.11.

Før oppstart av drift skal Tiltakshaveren overfor DMF ha:

- (i) Fremlagt en påkravsgaranti fra bank som DMF anser tilfredsstillende;
- (ii) Etablert pantet til fordel for DMF, jfr. panteloven §§ 4-4 til 4-6.

## 2.3. Bergteknisk ansvarlig

Ethvert skifte av bergteknisk ansvarlig for uttaket skal meldes skriftlig til DMF uten ugrunnet opphold.

## 2.4. Øvrige vilkår

### *Konsesjonsgrense*

Før oppstart av drift, skal konsesjonsgrensen for massetaket settes ut eller markeres i terrenget, slik at den er lett synlig gjennom hele driftsperioden.

## 3. Godkjenning av driftsplan

DMF godkjenner driftsplanen for Ulvedalen fjelltak. Godkjent versjon av driftsplanen er vedlagt dette konsesjonsvedtak.

## 4. Høringsuttalelser og DMF sine kommentarer

Søknaden om driftskonsesjon har vært på høring jfr. forvaltningslovens § 17, hos følgende høringsinstanser: Øystre Slidre kommune, Innlandet fylkeskommune, Statsforvalteren i Innlandet, Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) region øst, Statens vegvesen og til private parter som angitt i adresselisten til dette vedtaksbrevet.

Høringsperioden var fra 29. september til 28. oktober 2022.

**Øystre Slidre kommune** og **Statsforvalteren i Innlandet** har ikke inngitt høringsuttalelse i saken, og **NVE** har uttalt at de ikke har vesentlige merknader til søknaden om driftskonsesjon. Det samme gjelder i all hovedsak også de øvrige høringsuttalelsene DMF har mottatt i saken. Vi har imidlertid merket oss følgende:

### ***Innlandet fylkeskommune***

Fylkeskommunen har ingen begrunnede kulturvernfarende motforestillinger mot at det gis driftskonsesjon da hensynet til kulturminner skal være avklart i forbindelse med vedtatt reguleringsplan.

I sine planfaglige merknader stiller fylkeskommunen, med henvisning til nye styrelinjer, spørsmål ved om ny støyrapport for dagens situasjon bør utarbeides.





Når det gjelder vannmiljø viser fylkeskommunen til at det renner en mindre bekk fra øst til vest som er en del av samlevannforekomsten «Storåni mellom Øyangen og Heggefjorden, tilløpsbekker». Bekken og naturlig kantvegetasjon bør hensyntas i konsesjonsbehandlingen.

#### DMF sine kommentarer

*DMF tar fylkeskommunens uttalelser vedr. kulturminner og vannmiljø inn i våre vurderinger av tiltakets miljømessige konsekvenser under punkt 5.7 nedenfor.*

*Hva gjelder støyforurensning fra uttaket er dette vurdert i reguleringsplanarbeidet, og det er inntatt i reguleringsplanbestemmelsene pkt. 2.3 at arbeidstidene i uttaket skal være «i samsvar med retningslinjer fra SFT». I driftsplanen pkt. 5.1 viser Tiltakshaver til at «støy fra virksomheten skal ligge innenfor grenseverdiene i Støyretningslinje T-1442-2012». Det er denne retningslinjen som fylkeskommunen viser til at er endret. Ny retningslinje er fra 2021<sup>1</sup> og skal ifølge veileder M-2061 legges til grunn i all arealplanlegging med oppstart etter juni 2021. Området er regulert til steinbrudd/masseuttak i 2011. Det er over 400 meter fra uttaksgrensen til nærmeste bebyggelse. I tillegg til naturlig vegetasjon mellom bruddet og bebyggelsen skal det etableres voller som støyskjerming for knuseverk og pigghammer. Med dette som grunnlag, vurderer DMF at det ikke er grunnlag for å sette ytterligere vilkår i konsesjonsvedtaket for å begrense støyforurensning fra uttaket. Vi forutsetter imidlertid at Tiltakshaver forholder seg til de grenseverdier som er satt i forurensningsforskriften §§ 30-7 flg. Innskrenkninger av driftstider av hensyn til støyforurensning ut over dette er forurensningsmyndighetenes ansvarsområde. Hvilke konsekvenser ny retningslinje eventuelt skal få for uttaket, må derfor følges opp av forurensningsmyndighetene lokalt (kommunen) eller sentralt (Statsforvalteren).*

#### **Statens vegvesen**

Statens vegvesen viser til godkjent reguleringsplan og har ingen merknader til søknaden. De påpeker imidlertid at utformingen og dimensjoneringen av avkjørselen fra offentlig ved (fylkesvei 51) til uttakets tilkomst via privat veg, må avklares med fylkeskommunen.

#### DMF sine kommentarer

*Fylkeskommunen som veieier har ikke kommentert bruken av avkjørselen fra fylkesvei 51 i sin høringsuttalelse. Adkomst til uttaket via Nørre Vindin (Ulvedalsvegen) og bruken av avkjørselen fra den gang riksvei 51 er imidlertid vurdert i forbindelse med reguleringsplanarbeidet og lagt inn i reguleringsplanbestemmelsene pkt. 3.2.1. Eventuell oppfølging ut over dette må tas mellom Tiltakshaver og veieier.*

#### **Private parter – grunneier Kari Nordtorp Hegge og Nils Ola Hegge**

I høringsuttalelsen fra Kari Nordtorp Hegge og Nils Ola Hegge gjøres det oppmerksom på at gbnr. 13/4 og 13/41 har to drikkevannskilder «tett inntil vegen opp til fjelltaket».

#### DMF sine kommentarer

*Ivaretagelse av drikkevannskilder er viktig. Vi gjør derfor Tiltakshaver oppmerksom på opplysningene fra Kari Nordtorp Hegge og Nils Ola Hegge om at det er to drikkevannskilder tett inntil vegen opp til fjelltaket.*

---

<sup>1</sup> Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging ([T1442/2021](#)), med veileder ([M-2061](#))



For øvrig viser vi til punkt. 5.7 nedenfor.

## **5. DMF sin vurdering av søknad om driftskonsesjon**

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

I henhold til mineralloven § 43 krever samlet uttak av mineralforekomster på mer enn 10 000 m<sup>3</sup> masse driftskonsesjon fra DMF.

Driftskonsesjon kan bare gis til den som har utvinningsrett.

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. Ved vurderingen av om det skal gis driftskonsesjon skal det også legges vekt på hensynene angitt i mineralloven § 2.

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 har foretatt følgende vurdering av konsesjonssøknaden:

### **5.1 Utvinningsrett**

Mineralforekomsten som skal utvinnes tilhører kategorien grunneiers mineraler. Tiltakshaver er ikke grunneier til konsesjonsområdet, og det kreves derfor avtale med grunneier om utvinningsrett til forekomsten. Tiltakshaver har i søknadsprosessen fremlagt avtale med grunneier for gbnr. 20/3, datert 7. april 2019, som dokumentasjon for utvinningsrett.

Avtalen gir Tiltakshaver utvinningsrett til forekomsten på det omsøkte konsesjonsområdet i avtaleperioden.

DMF vurderer at Tiltakshaver har utvinningsrett til forekomsten.

### **5.2 Tiltakets arealmessige status**

Konsesjonsområdet har et areal på ca. 58 daa og fremgår av kart vedlagt konsesjonsvedtaket.

Området er regulert til område for steinbrudd/masseuttak i reguleringsplan for «Ulvedalen fjelltak» med planid.: 0544R2010-03, vedtatt 17.03.2011.

### **5.3 Prosjektets økonomi**

DMF har vurdert selskapets budsjett, årsregnskap og resultat. Ut ifra de gitte opplysningene er bedriften vurdert økonomisk skikket.

### **5.4 Driftsplan**





For å ivareta kravet om bergfaglig forsvarlig drift, finner DMF grunn til å innta som vilkår i konsesjonen at driften til enhver tid skal skje i samsvar med driftsplan godkjent av DMF.

Driftsplanen skal være et styringsverktøy for Tiltakshaver i gjennomføringen av uttaket, og et referansedokument ved DMF sine tilsyn.

Tiltakshaver har i forbindelse med søknaden fremlagt forslag til driftsplan for uttaket. Forslaget til driftsplan omfatter hele driftsperioden og avslutningen av steinbruddet. Beskrivelsen og kart- og snitt-tegninger presenterer den planlagte brytningen av forekomsten innenfor det omsøkte arealet på 57,7 dekar. Det totale volum fast fjell som skal tas ut er estimert til 705 000 m<sup>3</sup>. Årlig uttak vil variere med markedet, men planlagt uttak pr. år er 35 000 faste m<sup>3</sup>. Det legges opp til drift i 7 etapper, hvor det eksisterende uttaket er angitt som etappe 1. Utdrevne områder som ikke er nødvendig i den videre drift, istandsettes fortløpende. Videre presenteres plan for sikring og for avslutning. Bruddområdet planlegges tilbakeført til landbruksformål etter endt uttak.

DMF godkjenner driftsplanen for Ulvedalen fjelltak. Godkjent versjon av driftsplanen er vedlagt dette konsesjonsvedtaket.

Dersom det under driften oppstår nye situasjoner eller andre endringer i forutsetningene for driften, eksempelvis geologiske og kvalitetsmessige variasjoner, bør det imidlertid på vilkår kunne gis åpning for å gjøre endringer og tilpasninger i forhold til planen. I tilfeller hvor Tiltakshaver ønsker å gjøre vesentlige avvik fra den til enhver tid gjeldende driftsplan, skal dette på forhånd godkjennes av DMF.

Underveis i driften vil DMF kunne ha behov for oppdaterte kart og snitt som dokumenterer dagens situasjon i uttaksområdet og status i forhold til godkjent driftsplan. Det inntas derfor som vilkår i konsesjonen at DMF kan kreve at Tiltakshaver foretar ny oppmåling og at ajourførte kart og profiler sendes inn når DMF finner det nødvendig.

### **5.5 Bergfaglig forsvarlig drift**

Kravet om at driften skal skje på en bergfaglig forsvarlig måte innebærer at aktiviteten må skje i samsvar med tilfredsstillende faglige standarder for denne type virksomhet.

DMF vurderer at den foreslåtte driftsmåte er for uttaket bergfaglig forsvarlig. Ved vurderingen har DMF lagt vekt på driftsplanen for uttaket.

### **5.6 Søkers kompetanse for drift av forekomsten**

Ved vurderingen av om søker har tilstrekkelig kompetanse, er det den totale kompetansen som søker har tilgang til, som skal vurderes.

I henhold til forskrift til mineralloven § 3-1 skal alle uttak av mineralske ressurser ha en bergteknisk ansvarlig.

Tiltakshaver har i søknaden oppgitt Leif Koren som bergteknisk ansvarlig for uttaket. Vedkommende er registrert hos DMF som bergteknisk ansvarlig for uttaket og oppfyller forskriftens kvalifikasjonskrav.



DMF sin vurdering er at Tiltakshaver har tilstrekkelig kompetanse for drift av forekomsten.

### **5.7 Miljømessige konsekvenser av utvinning**

Ved vurderingen av om driftskonsesjon skal gis skal hensynet til miljøet vektlegges.

Det foreligger en godkjent reguleringsplan for uttaket. I reguleringsplanens planbeskrivelse er det redegjort for miljøverdier i området og uttakets påvirkning på miljø.

#### *Biologisk mangfold – vurdering etter naturmangfoldloven*

Naturmangfoldloven § 7 pålegger alle myndighetsinstanser som fatter beslutninger som har virkninger for naturen å vurdere planlagte tiltak opp mot prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8-12. I DMF sin behandling av konsesjonssøknaden er reguleringsplanen, høringsuttalelser, samt egne søk i naturbase og Artskart (gjennomført den 26. september 2022) lagt til grunn for vurderingene etter naturmangfoldloven.

Det er ikke inngitt høringsuttalelse fra Statsforvalteren i denne saken. Med bakgrunn i de øvrige opplysninger anser DMF likevel kunnskapsgrunnlaget jfr. naturmangfoldloven § 8 som tilstrekkelig til at det kan fattes vedtak i saken. Førre-var-prinsippet i naturmangfoldloven § 9 kommer dermed ikke til anvendelse.

DMF har funnet følgende arter klassifisert som Sterkt Truet (EN) eller Sårbar (VU) i nærheten av uttaksområdet; *Gaupe (EN)*, *Granmeis (VU)* og *Gulspurv (VU)*. I tillegg er det registrert følgende arter med kategori Nær Truet (NT): *Hare (NT)*, *Gjøk (NT)*, *Taksvale (NT)*, *Tårnseiler (NT)*, *Stær (NT)*, *Tretåspett (NT)*, samt karplanten *Mogop (NT)*.

DMF har i sin vurdering lagt vekt på at alle artene er registrert i overkant av en halv kilometer fra uttaket. Gaupa, som er det eneste dyret kategorisert som svært truet, er et skogsdyr der jakt er vurdert som den viktigste negative påvirkningsfaktoren. Verken gaupa eller noen av de øvrige artene har steintaket som sitt naturlige leveområde. Steintaket er derimot omgitt av større sammenhengende skogsområder som vil gi naturlig leveområde for både fugler og pattedyr som nevnt. DMF vurderer derfor at uttak av masser som omsøkt ikke vil være i konflikt med forvaltningsmålet for naturtyper og økosystemer gitt i naturmangfoldloven § 4 eller forvaltningsmålet for arter i naturmangfoldloven § 5.

I henhold til naturmangfoldloven § 10 skal den samlede belastning på økosystem og naturmangfoldet vurderes.

Samlet sett vurderes ikke belastningene på økosystemer og naturmangfold i området hvor uttaket ligger som stort. Uttaket ligger som nevnt i et område omkranset av til dels jordbruks- og utmarksområder samt sammenhengende skogsområder. Området er lite bebygget, og det er ikke andre større inngrep i området. Et steinbrudd utgjør dermed en større belastning i seg selv. Samtidig er det allerede tatt ut masser fra området. Konsesjonen innebærer derfor ikke tillatelse til inngrep i urørt natur, men vil derimot bidra til sikring og istandsetting av et allerede åpent uttaksområde. DMF vurderer derfor at naturmangfoldloven § 10 ikke er til hinder for konsesjon.

#### *Fremmedarter*





I tillegg til de nevnte rødlistearter viser våre søk et treff på fremmedart av nasjonal forvaltningsinteresse i uttakets nærrområde; *Hagelupin – en fremmedart klassifisert med Svært høy risiko (SE)*.

Arten er ikke registrert innenfor uttaksområdet pr. i dag. Vi oppfordrer likevel Tiltakshaver til å sette seg inn i *forskrift om fremmede organismer*, og til å være oppmerksom på evt. etablering av fremmedarter innenfor konsesjonsområdet. Vi minner i den forbindelse om mineralloven § 5, samt § 48, der sistnevnte angir en generell varsomhetsplikt for alle arbeider knyttet til uttaksvirksomheten, og som DMF forutsetter at Tiltakshaver følger. Dersom det blir nødvendig å iverksette tiltak for å bekjempe evt. fremmedarter, er Statsforvalteren eller Miljødirektoratet rett fagmyndighet. Vi viser i den forbindelse til Miljødirektoratets rapport [M-982](#) om *Håndtering av løsmasser med fremmede arter m.v.* Tiltakshaver må deretter vurdere om evt. tiltak innebærer vesentlige endringer i driftsplanen som krever godkjenning av DMF, jfr. vedtaket punkt 2.1 og punkt 5.

#### *Tiltakets konsekvenser for kulturminner*

Det ble ved behandling av reguleringsplanen ikke registrert automatisk fredede kulturminner i uttaksområdet, hvilket også fylkeskommunen viser til i sin høringsuttalelse. Heller ikke de kulturminner som DMF har fått treff på og angitt i høringsvedlegget av 29. september 2022 er innenfor uttaksområdet.

DMF minner imidlertid om den generelle varslingsplikten i kulturminneloven § 8.

#### *Vannforekomster og drikkevannskilder*

Det renner en mindre bekk fra øst til vest, nordøst for uttaket. Bekken er, som fylkeskommunen viser til i sin høringsuttalelse, en del av samlevannsforkomsten «Storåni mellom Øyangen og Heggefjorden, tilløpsbekker» (vannforekomstID: 012-3155-R). Vannforekomstens økologiske tilstand er vurdert som god<sup>2</sup>. Bekken ligger ca. 4 meter fra uttaksgrensen og innenfor et område avsatt til naturlig vegetasjonsbelte i reguleringsplanen. Uttaksområdet ble i planprosessen innsnevret nettopp av hensyn til bekken. Dette, i kombinasjon med kravet om fangdam<sup>3</sup> og avskjæringsgrøfter for sedimentering av slam/finstoff – beskrevet i driftsplanen pkt. 5.1 ivaretar etter DMF sin vurdering miljømålene i vannforskriften § 4 og vannressursloven § 11 om kantvegetasjon.

Grunneier av gbnr. 13/4 og 13/41 har i høringsrunden gjort oppmerksom på to drikkevannskilder tett inntil vegen opp til fjelltaket. Drikkevannskildenes lokalisering er ikke angitt nærmere. Hvis en følger veien fra uttaket, går eiendomsgrensen til 13/4 etter i overkant av 450 meter, mens 13/41 ligger på andre siden av krysset der veien opp til uttaket tar av fra Bygdinveien.

Ulvedalen fjelltak skal drive sin virksomhet etter gjeldende regelverk og Statsforvalteren skal føre tilsyn blant annet med utslipp til vann jfr. § 30-6.

---

<sup>2</sup> [www.vann-nett.no](http://www.vann-nett.no)

<sup>3</sup> Reguleringsplanbestemmelsene pkt. 2.4



Bestemmelsen stiller krav til oppsamling av prosessvann som kan ha helse- eller miljøskadelige stoffer/egenskaper. Prosessvann er i Ulvedalen fjelltak planlagt oppsamlet i fangdammer og avskjæringsgrøfter.

Forurensning av drikkevann er videre særskilt regulert i drikkevannsforskriften §§ 4, 12 og 26. I paragraf 4 er det et generelt forbud (gjelder blant annet pukkverket) mot å forurense drikkevann. Ifølge paragraf 12 er det vannverkseier som skal sikre at drikkevannet er tilstrekkelig beskyttet med evt. tiltak basert på en farekartlegging (§ 6). Videre plikter kommunen etter paragraf 26, i samarbeid med vannverkseier, å vurdere behovet for restriksjoner (klausuleringer) for å beskytte råvannskilder og vanntilsigsområder.

DMF forutsetter at Tiltakshaver driver i henhold til annet regelverk, herunder drikkevannsforskriften og forurensningsforskriften. Det er Statsforvalteren som er tilsynsmyndighet etter forurensningsloven § 81, og som dermed også har sanksjonsmyndighet innenfor dette regelverket. DMF minner om meldeplikten til forurensningsmyndigheten ved oppstart eller endringer/utvidelser av virksomheten.

#### **5.8 Forholdet til omgivelsene og nærliggende områder under drift**

Forvaltning og bruk av mineralressursene skal ivareta hensynet til omgivelsene og nærliggende områder under drift. Det er derfor viktig at driver gjennomfører nødvendige sikringstiltak for å hindre eventuelle skader på eiendom, mennesker og dyr.

Driftsplanen oppgir at uttaket til enhver tid skal være sikret med sikringsgjerde langs toppen av bruddkanten. Adkomstvegen vill være stengt med bom utenom driftstiden.

DMF har med dette kommet til at det ikke er avgjørende momenter mot at konsesjon innvilges.

#### **5.9 Tiltakets betydning for verdiskaping og næringsutvikling**

Forekomsten det søkes driftskonsesjon for inngår i råstoffgrupperingen sand, grus, pukk og leire (byggeråstoffer). Råstoffet bearbeides til produkter som det moderne samfunnet er helt avhengig av og som anvendes til bruk i bygg, veier og anlegg.

Den uttatte ressursen benyttes til produksjon av grus, pukk og kult som skal brukes til tiltak innenfor bygge- og anleggsbransjen, og til vegvedlikehold i nærliggende kommuner.

#### **5.10 Langsiktig planlegging for etterbruk eller tilbakeføring av området**

Etter avsluttet uttak skal bruddet tilbakeføres til landbruksformål. Det skal påføres avdekningsmasser og tilrettelegges for naturlig vegetasjonsetablering av skog. Det skal etableres et permanent sikringsgjerde av blokkstein.

DMF vurderer det slik at de planer som foreligger for etterbruk eller tilbakeføring er tilfredsstillende, og således ikke noe avgjørende moment mot at konsesjon gis.

#### **5.11 Økonomisk sikkerhetsstillelse**

##### **5.11.1 Pålegg om økonomisk sikkerhetsstillelse og vurdering av sikkerhetens størrelse**





Tiltakshavers forslag til økonomisk sikkerhet har vist en beregning av aktuelle tiltak med kostnadskalkyle. Det inngår utgifter til etablering av permanent sikringsgjerde, rensk av løssstein, massehåndtering og arrondering, og fjerning av konstruksjoner. Det er også tatt høyde for uforutsette og indirekte kostnader.

DMF vurderer Tiltakshavers forslag til sikkerhetens størrelse som tilfredsstillende.

Tiltakshaver pålegges å stille finansiell sikkerhet med NOK 1 224 000 for oppfyllelsen av nødvendige sikrings- og oppryddingstiltak etter mineralloven §§ 49 og 50, jfr. mineralloven § 51.

#### **5.11.2. Sikkerhetsstillelsens form**

Formen på sikkerhetsstillelsen skal være slik at den ved konkurs hos Tiltakshaver ikke vil inngå i konkursboet jfr. forskrift til mineralloven § 2-1 tredje ledd.

Etter DMF sin vurdering vil det være hensiktsmessig at den økonomiske sikkerheten stilles ved bankgaranti og individuell fondsavsetning til bankkonto, som det i henhold til egen avtale om finansiell sikkerhetsstillelse skal etableres pant i til fordel for DMF, jfr. panteloven §§ 4-4 til 4-6. Tiltakshaveren skal ikke ha rådighet over slik bankkonto som skal sperres til fordel for DMF.

##### *Bankgaranti – oppstartsfase*

DMF vurderer at det er nødvendig at Tiltakshaver før oppstart av drift stiller en bankgaranti som en påkravsgaranti, som DMF finner tilfredsstillende, for et beløp stort NOK 300 000,-. Dette for å ha tilstrekkelig sikkerhet i en oppstartsfase før fondet har nådd maksimal avsetning. Størrelsen av bankgarantien er satt ut ifra en vurdering av hva som anses å være tilstrekkelig sikkerhet i denne fasen.

Garantien stilles ved at banken fyller ut og signerer vedlegg 2 *Påkravsgaranti*. Dersom banken i stedet ønsker å benytte sitt eget garantiformular må teksten i vedlegg 2 klippes ut og limes inn i bankens formular. Dette for å sikre at garantien gis tilstrekkelig rekkevidde.

##### *Individuell avsetning, avsetningsperiode og avsetningens størrelse*

Deretter skal Tiltakshaveren gjøre årlige avsetninger til bankkontoen inntil totalbeløpet på NOK 1 224 000,- er nådd. Årlige innskudd beregnes etterskuddsvis ut fra forrige års uttak av masse. Det skal årlig innbetales NOK 0,85 pr tonn uttatt masse.

Ved fastsettelse av sats per tonn uttatt masse har DMF lagt til grunn at fondet skal bygges opp over en periode på 16 år, det vil si NOK 76 500,- pr år. I søknaden er uttak anslått til ca. 90 000 tonn/år, noe som gir en årlig avsetning på NOK 0,85 pr tonn.

Innbetaling for forrige års uttak av masse må være avsatt innen 1. februar etterfølgende år.

#### **5.11.3. Rapportering og dokumentasjon**

Innestående beløp på konto skal årlig dokumenteres ved å gi DMF tilgang til en oppdatert kontoutskrift. All avkastning på midlene godskrives kontoen.

Videre finner DMF behov for at Tiltakshaver underveis i driften vurderer om den eksisterende sikkerhetsstillelsen er tilstrekkelig til å dekke kostnadene til sikring- og



oppryddingstiltak, og gir DMF tilbakemeldinger om dette. Dersom uttakets beregnede driftsperiode endres, eller det skjer andre vesentlige endringer i driftsplanen, skal DMF underrettes umiddelbart. Ellers skal Tiltakshaver hvert femte år foreta en vurdering av om sikkerheten er tilstrekkelig. Når vurderingen er foretatt, skal Tiltakshaver utarbeide en rapport som oversendes DMF uten unødig opphold.

#### **5.11.4. Justering av sikkerheten**

Etter forskrift til mineralloven § 2-2 første ledd annet punktum kan DMF fatte vedtak om endring av avsetningens størrelse, herunder om Tiltakshavers årlige innbetaling og tidspunkt for innbetaling. Slike endringer kan også til enhver tid skje ved endringer av mineralloven, andre relevante lover, forskrifter og vedtak.

### **6. Driftskonsesjonens varighet**

Driftskonsesjonen kan revideres etter 10 år.

Driftskonsesjonen bortfaller hvis ikke drift er startet opp senest fem år etter at konsesjonen er gitt. Det samme gjelder hvis driften blir innstilt i mer enn ett år. Det vises til mineralloven § 45. Det kan søkes til DMF om forlengelse av disse fristene.

Driftskonsesjonen faller også bort dersom:

- Utvinningsretten for statens mineraler slettes
- avtalen om rett til å utnytte forekomst av grunneiers mineraler opphører
- skjønn ikke er krevd innen ett år etter at ekspropriasjonstillatelse er gitt etter mineralloven § 37 andre ledd bokstav a

Overdragelse av driftskonsesjonen krever søknad til og godkjenning fra DMF, jfr. mineralloven § 45 a.

### **7. Tiltakshavers plikter**

Tiltakshaver har rettigheter og plikter som følger av mineralloven med forskrifter.

#### **Meldeplikt ved oppstart og stans av drift**

Senest en uke før oppstart av driften skal Tiltakshaver sende melding til DMF. Tiltakshaver skal også sende melding til DMF før driften midlertidig stanses eller legges ned, i henhold til mineralloven § 44.

#### **Driften skal utføres med varsomhet**

Driften skal utføres med varsomhet slik at skadene ikke blir større enn nødvendig. Arbeidene skal heller ikke føre til unødvendig forurensning eller skade på miljøet, i henhold til mineralloven § 48.

#### **Forsvarlig sikring og opprydding**

Området skal sikres slik at arbeidene ikke medfører fare for mennesker, husdyr eller tamrein. Sikringsplikten omfatter også gruveåpninger, tipper og utlagte masser på områder som er tilknyttet konsesjonsområdet i henhold til mineralloven § 49. Området skal være forsvarlig ryddet mens arbeidene pågår, i henhold til mineralloven § 50. Området skal være forsvarlig ryddet og varig sikret etter at arbeidene er avsluttet, i henhold til mineralloven §§ 49 og 50. DMF kan fastsette en frist for når oppryddingen skal være avsluttet.





### **Ansvar for bergteknisk ansvarlig**

Bergteknisk ansvarlig har et særskilt ansvar for å påse:

- at driften skjer på en teknisk forsvarlig måte slik at hensynet til arbeidstakere, nærliggende bebyggelse og omgivelsene ellers ivaretas
- at avbyggingen av forekomsten skjer på en bærekraftig måte
- at driften til enhver tid skjer etter en ajourført og godkjent driftsplan

### **Rapportering**

Tiltakshaver skal sende årlig driftsrapport til DMF via «MinSide» på [dirmin.no](http://dirmin.no).

Når uttak av grunneiers mineraler legges ned, kan DMF stille krav om å sende inn sluttrapport, måledata og prøvemateriale. Dette gjelder dersom uttaket har mineraliseringer av vesentlig geologisk interesse.

### **8. Rett til å klage**

Partene i saken og andre med rettslig klageinteresse kan klage på vedtaket i samsvar med reglene i forvaltningsloven kapittel VI.

Fristen for å klage er 3 uker etter at dere mottok dette brevet. Klagen skal sendes til DMF for ny vurdering. Dersom DMF ikke finner grunn til å gjøre om vedtaket, sendes klagen til Nærings- og fiskeridepartementet, som treffer endelig vedtak i saken. Klagen må beskrive og begrunne hva det klages over, og inneholde forslag til endringer.

Partene i saken har rett til å gjøre seg kjent med saksdokumentene, etter forvaltningsloven §§ 18 og 19.

Vennlig hilsen

Maria Lauritzen  
seksjonssjef

Trude Aune Sagvik  
seniorrådgiver

*Dokumentet er elektronisk signert og har derfor ikke håndskrevne signaturer.*

Saksbehandler: Trude Aune Sagvik



Vedlegg:

Konsesjonsområde Ulvedalen fjelltak

PÅKRAVSGARANTI

PANTSETTELSESERKLÆRING FOR ENKLE PENGEKRAV

Godkjent driftsplan

Mottakere:

Nordtorp Grustak AS                      Dalsveien 23                      2940 HEGGENES

Kopi til:

Øystre Slidre kommune	Bygdinvegen 1989	2940 HEGGENES
Norges vassdrags- og energidirektorat Region øst	Vangsveien 73, Postboks 4223	2307 HAMAR
John Nordtorp	Bygdinvegen 2534	2940 HEGGENES
Statsforvalteren i Innlandet	Postboks 987	2604 LILLEHAMMER
Statens vegvesen	Postboks 1010 Nordre Ål	2605 LILLEHAMMER
Innlandet fylkeskommune	Postboks 4404 Bedriftssenteret	2325 HAMAR
OLE GUNNAR SØRGAARD	BYGDINVEGEN 2841	2950 SKAMMESTEIN
SVERRE HELLE	DALSVEGEN 110	2940 HEGGENES
KARI NORDTORP HEGGE	BYGDINVEGEN 3344	2950 SKAMMESTEIN
NINA CHRISTIN FLAATEN	BJERKEBAKKEN 33B	0757 OSLO
ASTRID HEGGE	LYNGÅS, NORDSTADVEGEN 8	2940 HEGGENES
VIGDIS BJØRUM	POLLEVEIEN 8	1407 VINTERBRO
TOM RYBØ	BYGDINVEGEN 2742	2950 SKAMMESTEIN
BERIT MARGRETHE RYBØ	BYGDINVEGEN 2742	2950 SKAMMESTEIN
ARVE ENGER	BYGDINVEGEN 2683	2950 SKAMMESTEIN
SVERRE DÆHLI	DBO V/MARGIT DÆHLI, SKAGSVEGEN 8	2940 HEGGENES
HÅVAR DALBØ	BYGDINVEGEN 2681	2950 SKAMMESTEIN
BODIL ENGER	BYGDINVEGEN 2681	2950 SKAMMESTEIN
STEINAR SKOGLUND	BYGDINVEGEN 2805	2950 SKAMMESTEIN
INGER L EKERBAKKE OLSEN	LOMMEDALSVEIEN 284	1350 LOMMEDALEN
MARIT INGRID HÅVI	BYGDINVEGEN 2698	2950 SKAMMESTEIN



# Konsesjonsområde Ulvedalen fjelltak i Øystre Slidre kommune

793 Ulvedalen fjelltak

57,7 daa

## Tegnforklaring

 Konsesjonsområde

Kart produsert ved DMF 26.09.2022  
UTM 33

Kartverket, Geovekst og Kommuner - Geodata AS



1:2 500

0

125

250 Meter

178100

178200

178300

178400

178500

178600

178700

6797800

6797700

6797600

6797500

6797400