



## Søknad om driftskonsesjon i henhold til mineralloven § 43

### Skjemaet med vedlegg sendes til:

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

E-post: [mail@dirmin.no](mailto:mail@dirmin.no)  
Telefon Sentralbord: (+47) 73 90 40 50  
Hjemmeside: <http://www.dirmin.no>

LES VEILEDNINGEN FØR DU FYLLER UT SKJEMAET

### 1. Opplysninger om søker

Fullstendig navn/firma Kyllo Maskin AS		Organisasjonsnummer 844434782	
Postadresse Hyttbakken	Postnummer 7580	Sted Selbu	Land Norge
Telefonnummer 950 31 880	Mobiltelefon 950 31 880	E-postadresse firmapost@kyllomaskin.no	Hjemmeside <a href="http://kyllomaskin.no/">http://kyllomaskin.no/</a>

### 2. Opplysninger om området

Navn på uttaksområdet/uttaket Duggurdshaugen steinbrudd	Uttaksområdets gårds- og bruksnummer Gnr 52 bnr 1 og gnr 53 bnr 1	Kommune Selbu
Størrelse på omsøkt areal (daa) Ca 61 da	Anslag totalvolum uttak (m <sup>3</sup> ) Rest med dagens driftsopplegg: 200 000	Forventet årlig uttak (m <sup>3</sup> ) 30 000

### 3. Opplysninger om forekomsten

3.1. Hvilken mineralkategori tilhører forekomsten?	Grunneiers mineraler	<input checked="" type="checkbox"/>
	Statens mineraler	<input type="checkbox"/>
3.2. Drives det på forekomsten i dag?	Ja <input checked="" type="radio"/>	Nei <input type="radio"/>
3.3. Beskrivelse av forekomsten (type mineralforekomst, kvalitetsvurdering, anvendelser av råstoffet):  Uttak av lokal steinforekomst - råmasser av god kvalitet. Massene knuses og videreformidles for levering lokalt i kommunen.		

Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard	
Ansøker	Post
Vedlegg	Saksbehandler
16 DES. 2014	
Ansøker	Post



#### 4. Forholdet til plan- og bygningsloven (pbl.)

4.1. Angi hvilket arealformål området har i kommuneplanens arealdel Råstoffutvinning

4.2. Finnes det en godkjent reguleringsplan for området det søkes om konsesjon? Ja  Nei

Hvis ja, oppgi navn på planen og vedtaksdato:

Navn på plan: Duggurdshaugen steinbrudd

Vedtaksdato: 18.06.2008

Hvis nei:

Er det varslet oppstart av reguleringsplanarbeid for området? Ja  Nei

Er det gitt andre tillatelser etter pbl. for terrenginngrep i omsøkt område? Opplys om hvilke

---

---

#### 5. Vedlegg til søknaden

**Med søknaden skal alltid vedlegges:**

5.1. Dokumentasjon på utvinningsrett til forekomsten

- For grunneiers mineraler: Kopi av signert leieavtale om uttak med grunneier, eller dokumentasjon på grunnbokshjemmel
- For statens mineraler: Oppgi rettighetsnummeret(ene)

5.2. Kart der omsøkt område hvor det foreligger utvinningsrett er tydelig inntegnet i målestokk 1:1000-/1:2000.

5.3. Gi en kort firmapresentasjon.

5.4. Redegjørelse for den kompetanse selskapet har for driften av det planlagte uttaket. Gi en oversikt over bergfaglig og annen teknisk kompetanse i organisasjonen.

5.5. Forslag til driftsplan, inkludert avslutningsplan. Driftsplanen skal være i samsvar med DMFs krav til driftsplaner.



5.6. Oversikt over økonomiske forhold:

5.6.1. For uttak som allerede er i drift:

- Godkjent årsregnskap for de siste to år

5.6.2. For nye uttak, eller tidligere uttak med nytt driftsselskap:

- Driftsbudsjett for det omsøkte uttaket for de 3 første driftsår

5.7. Vurdering av behovet for at det stilles økonomisk sikkerhet for gjennomføring av sikrings- og oppryddingstiltak, herunder forslag til form for og størrelse på sikkerheten.

5.8. Adresseliste over særlig berørte parter (nærmeste naboer, eller brukere av området).

5.9. Dokumentasjon på at behandlingsgebyret er betalt.

Kontonummer for innbetaling: 7694.05.05883

Gebyret er kr. 10.000. Dersom søknaden gjelder uttak som krever konsekvensutredning etter forskrift om konsekvensutredninger (26.juni 2009 nr. 855), er gebyret kr. 20.000.

**Merk innbetalingen med Driftskonsesjon, navn på uttaket/uttaksområdet og navn på søker**

**6. Eventuelle tilleggsopplysninger**

Vedlegg 5.6: Det foreligger ikke eget regnskap for masseuttaket - kopi av innrapporterte driftsdata er derfor vedlagt søknaden. Kontakt daglig leder Olav Kyllø på telefon 950 31 880 for mer info dersom noe skulle være uklart.

*Direktoratet for mineralforvaltning kan kreve flere opplysninger dersom man finner det nødvendig for behandling av søknaden.*

**7. Underskrift**

Sted og dato

Selbu, den 10/12-14

Underskrift

**Kyllø Maskin AS**

Olav Kyllø

# DRIFTSPLAN

## DUGGURDSHAUGEN STEINBRUDD – KYLLO MASKIN AS

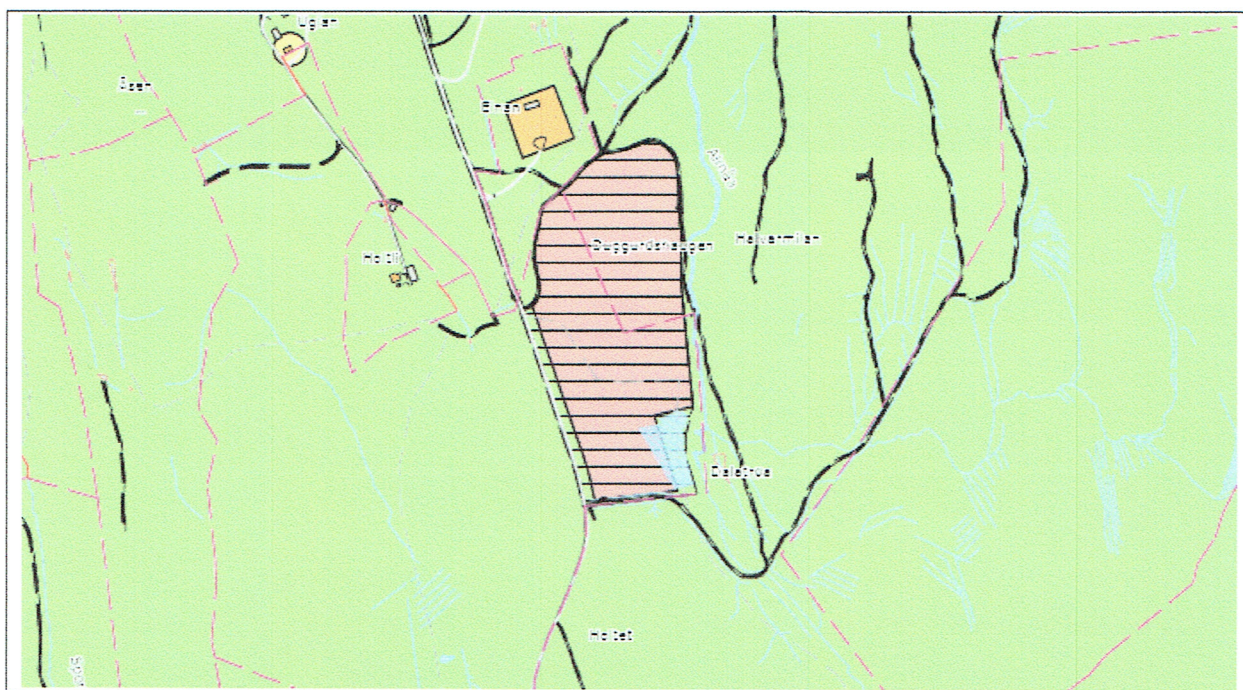
### Uglan Mellem gnr 52 bnr 1 og Uglan Søndre gnr 53/1 SELBU KOMMUNE

Revisjon av driftsplan godkjent i 2009.

NGU forekomstnr: 1664.504.01.00

Dirmin nr: 860

22.12.2014



#### **Utarbeidet i henhold til:**

*"Veileder for og krav til driftsplaner ved uttak av mineralske råstoffer fra fast fjell og løsmasser i dagen".*

(Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard – 2014.)

# 1. Beskrivelse

## Opplysninger om området:

<b>Beliggenhet:</b>	Eiendommene Uglan Mellem gnr 52 bnr 1 og Uglan Søndre gnr 53/1, beliggende i Innbygda i Selbu kommune.
<b>Grunneiere:</b>	<b>Uglan Mellem 52/1:</b> Ole Valli Innbygda, 7580 Selbu Telefon 915 67 231  <b>Uglan Søndre 53/1:</b> Nils Even Fuglem Innbygda, 7580 Selbu Telefon 481 27 186
<b>Uttakets navn:</b>	Duggurdshaugen steinbrudd
<b>Uttaksentreprenør:</b>	Kyllo Maskin AS 7580 Selbu Daglig leder Olav Kyllo Telefon 950 31 880
<b>Planverk/tillatelse:</b>	Avsatt til område for råstoffutvinning i gjeldende kommuneplan. Området er regulert – med reguleringsplan vedtatt av Selbu kommunestyre i sak 81/08 den 18.06.2008.  Gjeldende driftsplan godkjent i 2008.
<b>Uttaksareal:</b>	Regulert areal utgjør ca 65 da.
<b>Uttaksvolum:</b>	Uttaket driftes nå i etappe 1 ned til kote 300 – med gjenværende uttaksvolum på dette nivået beregnet til ca 200 000 m <sup>3</sup> .  Med dagens uttaksvolum tilsvarer dette 6-7 års drift.
<b>Driftsplan utarbeidet av:</b>	GeoTydal AS Postboks 4, 7591 Tydal <a href="mailto:geotydal@tydalsnett.no">geotydal@tydalsnett.no</a>

## 2. Generelt:

Masseuttaket har nå vært i drift siden 2008, med driftsplan godkjent samme år.

I henhold til bestemmelser i mineralloven er det nå utarbeidet og innsendt søknad om driftskonsesjon for tiltaket.

Driftsopplegget ikke endret siden utarbeidelsen av gjeldende driftsplan i 2008, men driftsplanen er nå revidert og oppdatert i forhold til dagens situasjon.

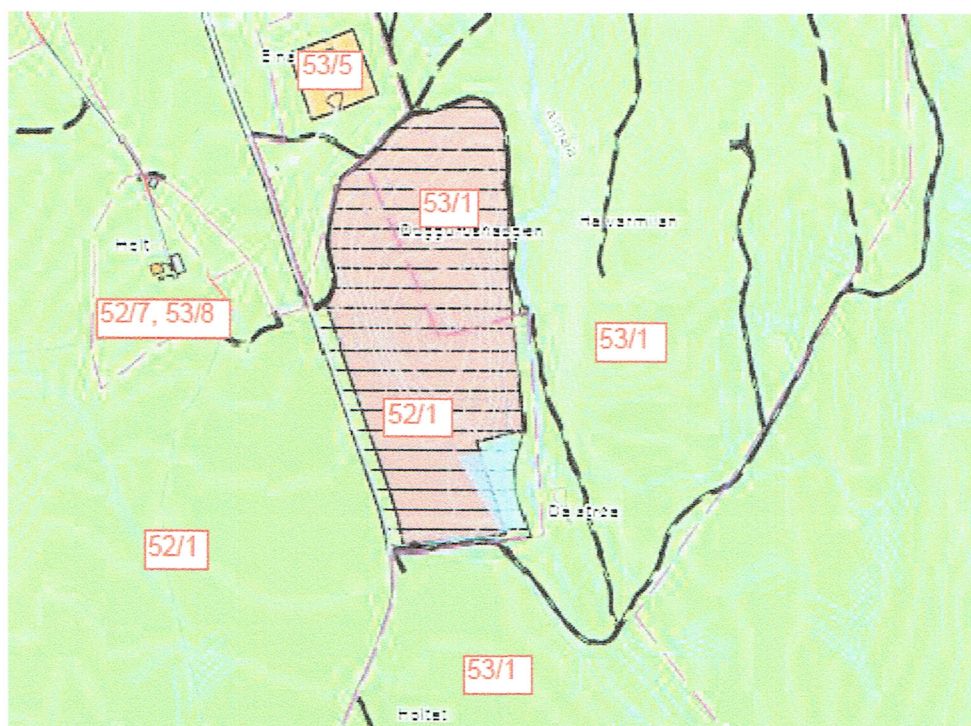
### Uttaksområdet med naboer:

Berørte naboer:

Masseuttaket grenser mot følgende eiendommer:

Eiendom	Hjemmelshaver	Adresse
Gnr 52 bnr 1	Ole Valli	7580 Selbu
Gnr 53 bnr 1	Nils Even Fuglem	7580 Selbu
Gnr 53 bnr 5	Åge Kulset	7580 Selbu
Gnr 52 bnr 7 og gnr 53 bnr 8	Harald Wesche	7580 Selbu

Uttaksområdet med naboer:



Uttakets beliggenhet er slik at ingen boligbebyggelse grenser direkte til selve masseuttaket.

**Adkomst:**

Transport ut fra masseuttaket utføres via Holtvegen (privat vei) og fylkesvei 966 ned til FV 705.

Privat vei og fylkesveg er opprustet med masser fra uttaket – slik at vegbredde og bæreevne nå tåler større kjøretøyer. Nødvendig veivedlikehold utføres fortløpende.

### **3. Driftsopplegg og omfang:**

Området benyttes til uttak av fjell og videreforedling til knuste masser. Ferdig foredlet vare vil bli lagret på området, og transportert ut i forhold til etterspørsel og behov for leveranser.

Foredlet masse mellomlagres inne i området i påvente av uttransport.

Løsmasser er tatt vare på og vil bli brukt til overdekking/etablering av dyrket mark ved avslutning av uttaket.

#### **Boring og sprenging:**

Boring/sprenging skal utføres i henhold til sprengingsplan og risikovurdering.

Salvestørrelse vil variere i forhold til behov, og vil bli vurdert i forhold til de til enhver tid planlagte leveranser.

#### **Knusing og foredling:**

Knusing av utsprengt fjell og sortering av masser vil bli utført i kortere perioder med mobile knuseverk/sorteringsanlegg. Det legges ikke opp til drift med permanent knuseverk.

Knusing av uttatt masse foretas inne i bruddet. Området for knusing ligger inne i bruddet skjermert av naturlig terreng og mellomlager av foredlet vare. Omgivelsene er derfor godt skjermert mot påvirkning i form av støy og støv fra knuseverk.

#### **Perspektiver mht uttaksvolum og driftstid:**

Gjennomsnittlig årlig uttak har fram til nå ligget i størrelsesorden 30 000 fm<sup>3</sup>.

Med dagens driftsopplegg anslås gjenværende reserve til ca 200 000 m<sup>3</sup>, noe som tilsvarer 6-7 års driftstid.

Uttaket foretas nå ned til kote 300. Dette nivået vil bli drevet ut i terreng mot nord.

Det vurderes deretter en ny etappe med drift fra nord mot sør, med uttak ned til ca kote 285.

Denne etappen vil bli nærmere planlagt fram mot avslutning av dagens driftsnivå.

Driftsplanen vil på samme måte bli revidert før eventuell ny etappe settes i drift.

#### **Tiltak i forhold til støvplager:**

Knusing av steinmasser og uttransport vil medføre noe støv. Knusing og sikting vil foregå i korte perioder, og skjerming i form av voller / gjenstående fjell vil begrense problemet.

Støvproblemer i forbindelse med transport på grusveg skal begrenses ved salting i perioder da dette er nødvendig.



**Tiltak i forhold til støy:**

Det ble i forbindelse med utarbeidelsen av reguleringsplanen stilt krav fra Fylkesmannens miljøvernnavdeling om støymålinger. Disse målingene viste at nærmeste bebyggelse ble påført støy som ligger godt under grenseverdiene, selv med ugunstig vindretning og uten skjerming.

I driftsperioden vil det bli lagt opp voller som skjerming i området for knusing og lager, og dette vil ytterligere forbedre støysituasjonen. Etter hvert som driften kommer lenger inn i haugen, vil gjenstående rygg mot vegen fungere som støyskjerm mot veg og bebyggelse. Knusing og sikting vil da foregå inne i bruddet.

**Sikkerhet:**

Innkjøring til selve masseuttaket vil bli sperret med bom.

Masseuttaket er etablert og drevet på en slik måte at det ikke medfører en fare for allmenheten, og området benyttes heller ikke til utfart eller friluftsliv.

Faste installasjoner som bygninger etc vil ikke bli oppført. Vannforsyning vil ikke bli ført frem til området, og det vil derfor ikke bli behov for rensing av avløpsvann.

#### 4. Avslutningsplan

Avdekte masser vil etter hvert som masseuttaket avsluttes i henhold til driftsplanen, bli tilbakeført til området. Massene planeres ut og tilsåes slik at området kan opparbeides til landbruksformål, og gis et utseende som glir inn i de øvrige omgivelsene.

Bygninger, installasjoner og øvrige anlegg som er oppført i forbindelse med drifta demonteres og fjernes.

Etter avsluttet drift skal området tilbakeføres til landbruksformål.

#### Følgende retningslinjer skal legges til grunn:

- Eventuelle gjenstående kratervegger nedsprenses og utplaneres for å gi en arrondering egnet for etablering av landbruksareal.
- Områder som skal opparbeides til jordbruksareal skal ikke gis stigningsforhold som overstiger 1.7.
- Uttaket har en beliggenhet som grenser mot utmark, og sluttplanering skal skje på en slik måte at området gis en god tilpasning til omkringliggende terreng. Arronderingen skal være slik at det ikke oppstår behov for sikringstiltak i form av gjerder.
- Området sluttplaneres med avrenskede løsmasser .

Alle tekniske installasjoner fjernes fra området etter endt drift og opprydding/istandsetting.

Eventuelt annet behov for sikring må vurderes nærmere i fremtidige revisjoner av driftsplanen, i takt med drifta og omfanget av uttak.

Alle tekniske installasjoner fjernes fra området etter endt drift og opprydding/istandsetting.

S. H. 28/12.....-2014  
**Kyllo Maskin AS**

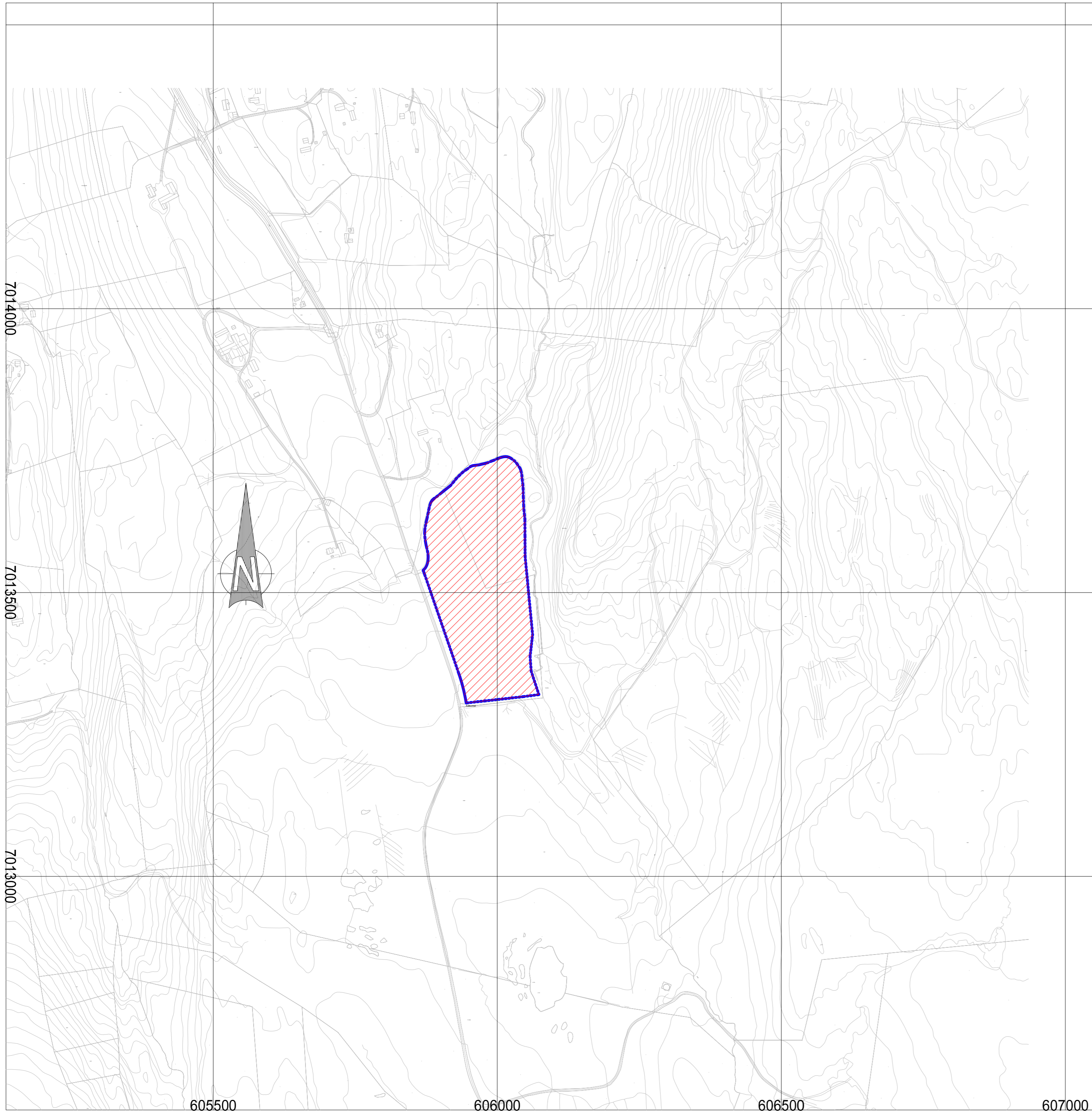
*Olav Kyllø*

Olav Kyllø  
Daglig leder

#### 5. Kart og andre vedlegg

1. Oversiktskart M 1:50 000- A4.
2. Oversiktskart M 1:5000 – A2.
3. Uttakskart med uttak og lengdeprofiler M 1:1000 – A0.
4. Avslutningskart M 1:1000 – A2.
5. Grunneieravtale.
6. Reguleringsplan – beskrivelse og bestemmelser.
7. Reguleringskart.





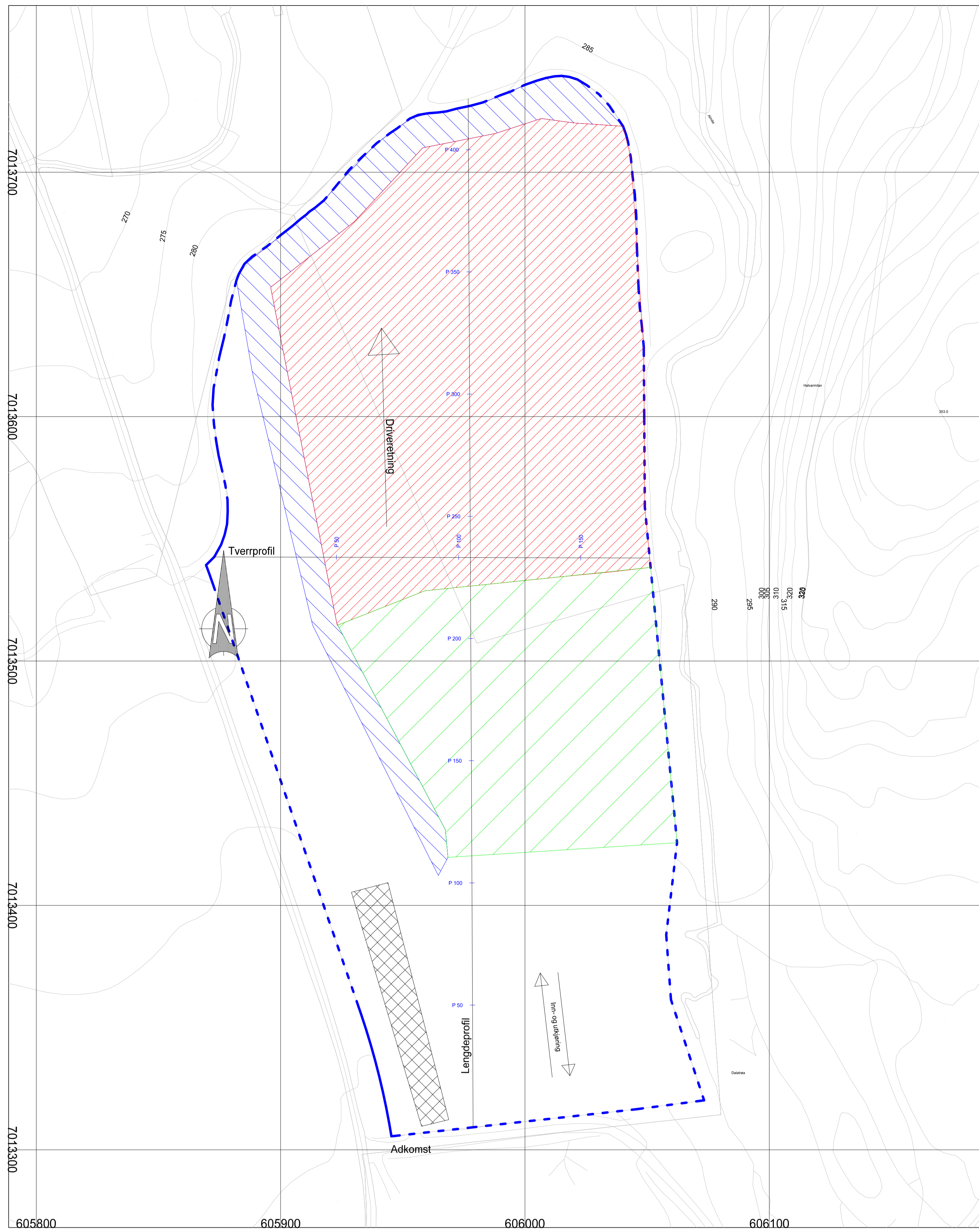
### Tegnforklaring

- Uttaksgrense
- Regulert uttaksområde

Ekvidistanse 5 meter.  
 Datum Euref 89 sone 32.  
 Oppmåling foretatt 10.09.14.

Dato	Konstr./tegnet	Godkjent	Målestokk	
22.12.2014			1:5000 (A2)	
<b>Oversiktskart Duggurdshaugen steinbrudd</b>			Erstatning for:	Erstattet av:
Kyllo Maskin AS			<b>901</b>	
Henvising:		Beregning:		

# UTTAKSKART



## Tegnforklaring uttakskart

- Uttaksgrense
- Uttaksområde
- Gjenstående fjell - sprenges ut som avslutning
- Område for knusing og mellomlagring
- Midlertidig støyvoll

Dagens drift ned til kote 300 vil bli ført helt frem til terrenget i nord.

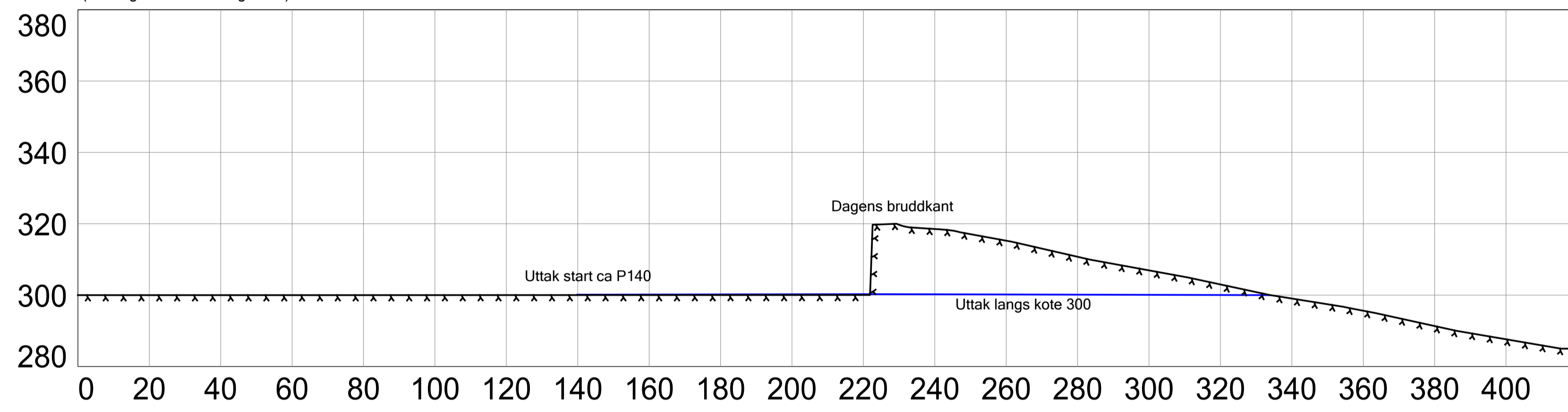
Med dagens uttaksvolum på ca 30 000 m<sup>3</sup> pr år tilsvarer dette en driftstid på 6-7 år.

Det vurderes deretter en ny driftsetappe fra nord mot sør, med uttaksnivå ned til ca kote 285.

Nytt uttak vil bli planlagt til neste revisjon av driftsplanen.

## LENGDEPROFIL

(Uttaksgrense ved P0 og P420)



## Tegnforklaring lengdeprofil

- Dagens nivå
- Uttaksnivå

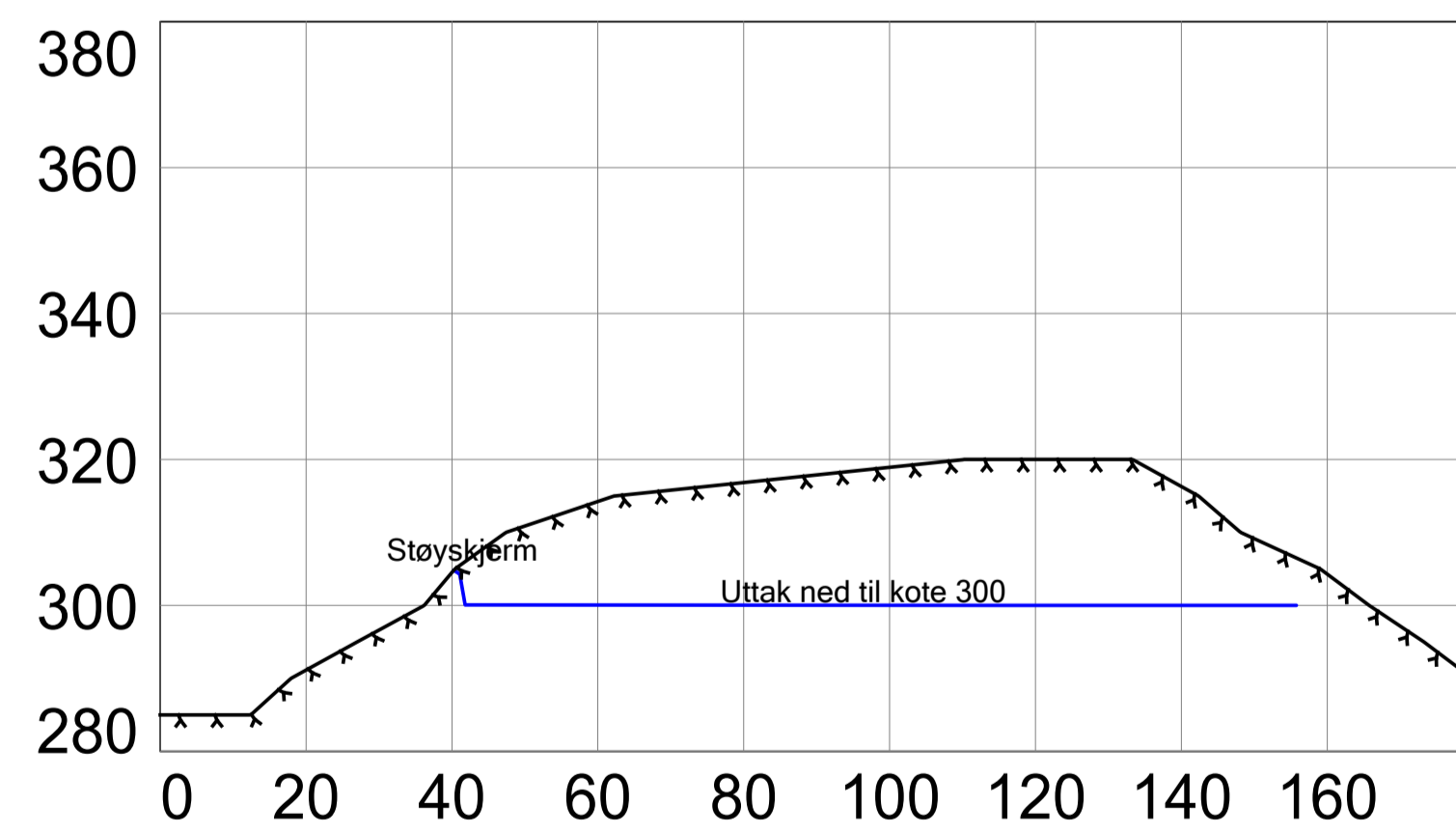
Dagens drift ned til kote 300 vil bli ført helt frem til terrenget i nord.

Det vurderes deretter en ny driftsetappe fra nord mot sør, med uttaksnivå ned til ca kote 285.

Nytt uttak vil bli planlagt til neste revisjon av driftsplanen.

## TVERRPROFIL

(Uttaksgrense ved P0 og P180)



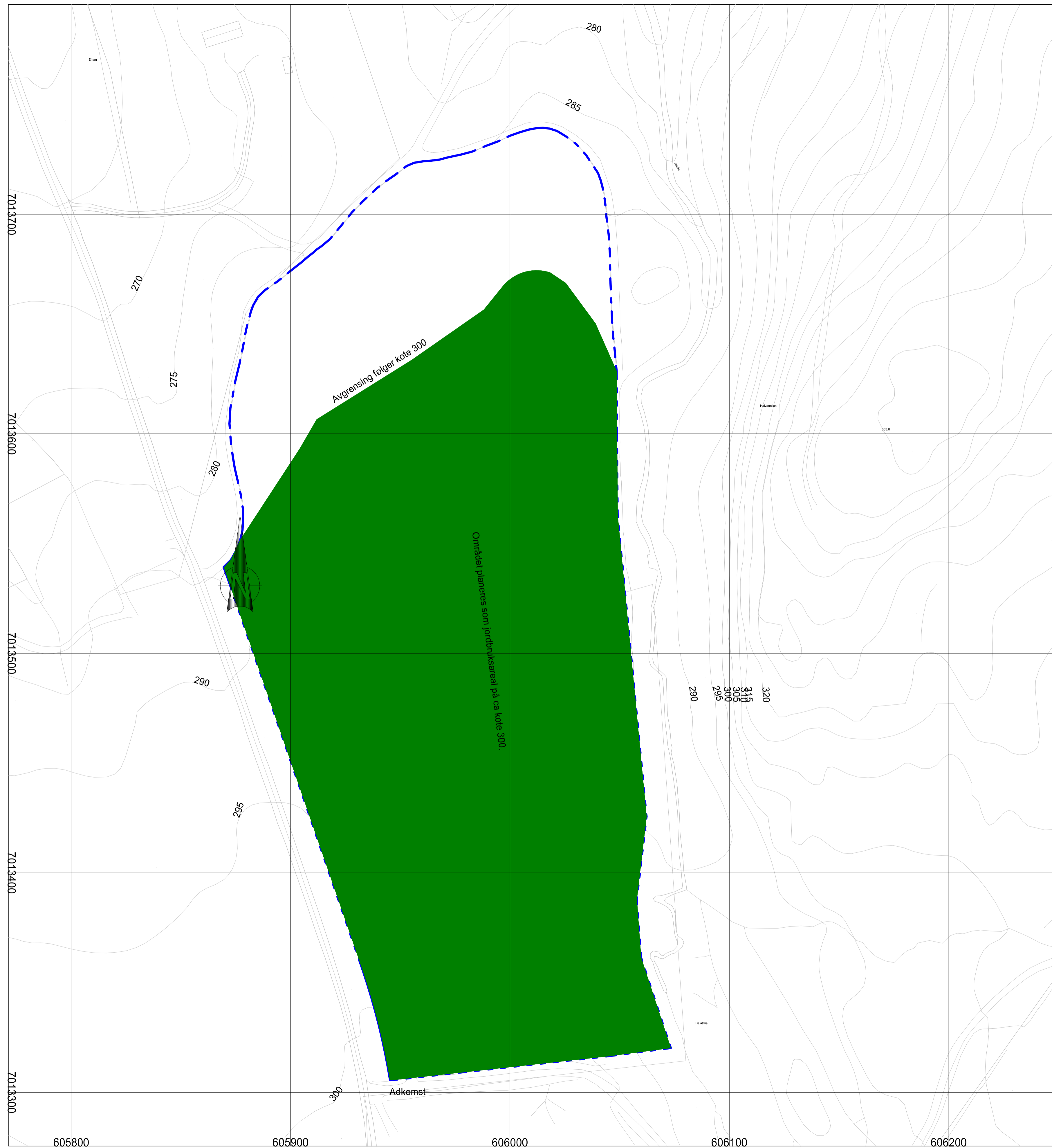
## Tegnforklaring tverrprofil

- Dagens nivå
- Uttaksnivå

Ekvidistanse 5 meter.  
Datum Euref 89 sone 32.  
Oppmåling foretatt 10.09.14.

Dato 22.12.2014	Konstr./tegn Godkjent	Målestokk 1:1000 (A0)
--------------------	--------------------------	--------------------------

Uttakskart Duggurdshaugen steinbrudd Kylo Maskin AS		Erstatning for:	Erstattet av:
		902	
Henvisning:	Beregning:		



### Tegnforklaring og beskrivelse

- Uttaksgrense
- Jordbruksareal

Området planeres på kote 300 og arronderes slik at det blir egnet som jordbruksareal.

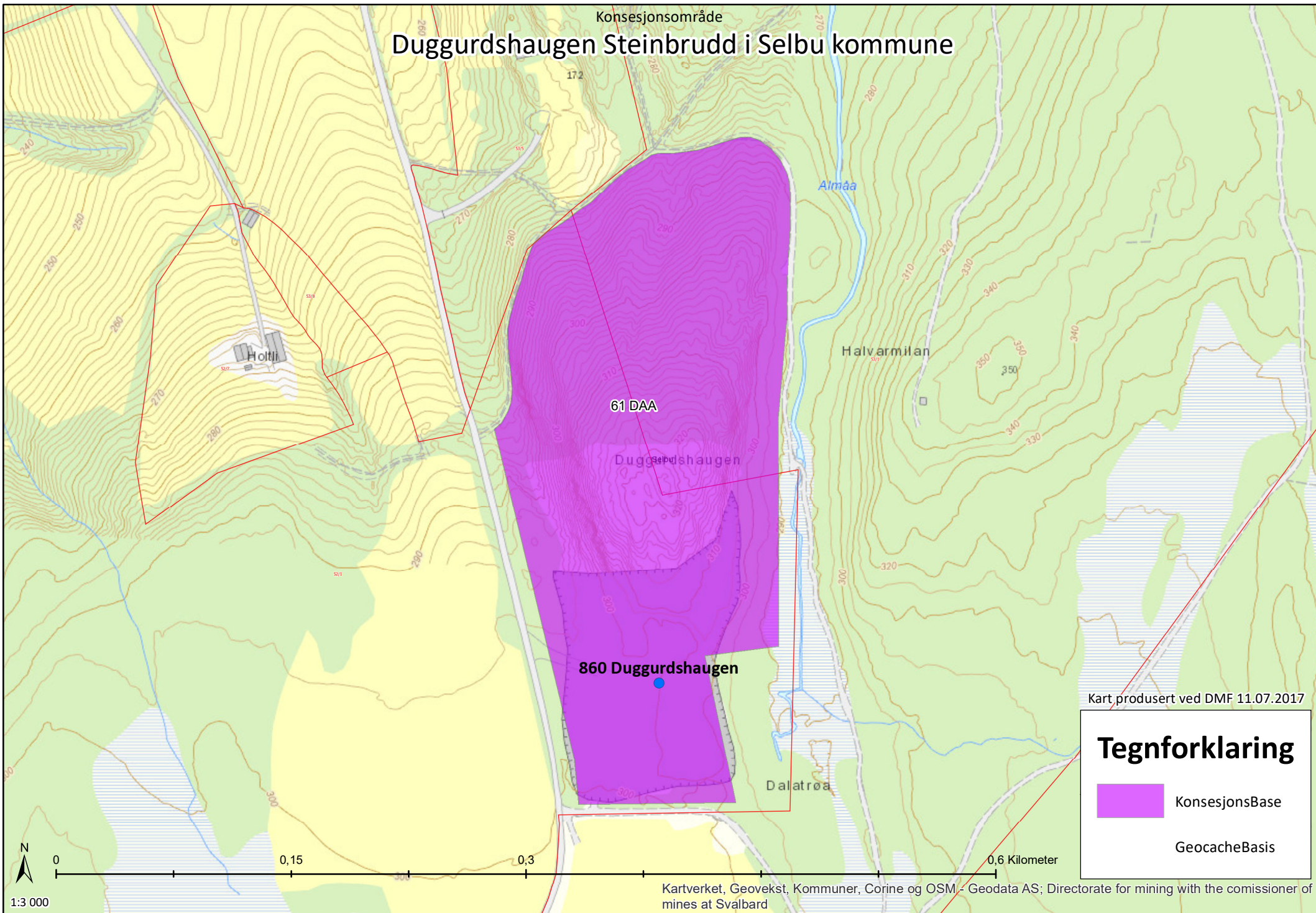
Støyvoll fjernes, og gjenstående fjellrygg i vest og mot nord sprenges ned og planeres ut slik at det ikke blir behov for sikring i form av gjerder.

Området avgrenses i nord mot kote 300.

Mot omkringliggende terreng utføres planeringen slik at man får god tilpasning mot utmark og veier.

Ekvidistanse 5 meter. Datum E89 sone 32. Oppmåling foretatt 10.09.14.				
Dato 23.12.2014	Konstr./tegn Godkjent	Målestokk 1:1000 (A1)	Erstatning for: Erstattet av:	
Avslutningskart Duggurdshaugen steinbrudd Kyllo Maskin AS			903	
Henvisning:		Beregning:		

# Konsesjonsområde Duggurdshaugen Steinbrudd i Selbu kommune



- Legg forklaring:**  
**Rødlistekategorier**
- SE Svært høy risiko
  - HI Høy risiko
  - PH Potensiell høy risiko
  - VU Sårbar
  - NT Nær truet
  - EN Sterkt truet
  - CR Kritisk truet

**Funntype:**

- Funn med belegg
- Observasjon av arter

**Kilde:**

- Artsobservasjoner.no
- Miljølære.no

Rovbase

**Koordinatpresisjon :**

Alle

- Presisjon ikke oppgitt

**Kategorier:** SE,HI,PH,VU,NT,EN,CR

**Tidsavgrensing:** Ingen avgrensing

**Geografisk utvalg:** Fra kommune

(r): Selbu

**Institusjoner:** Alle

**Kartlag:**

Velg rutenett

Geografisk presisjon

Marker usikre og menneskespredte

Verneområder

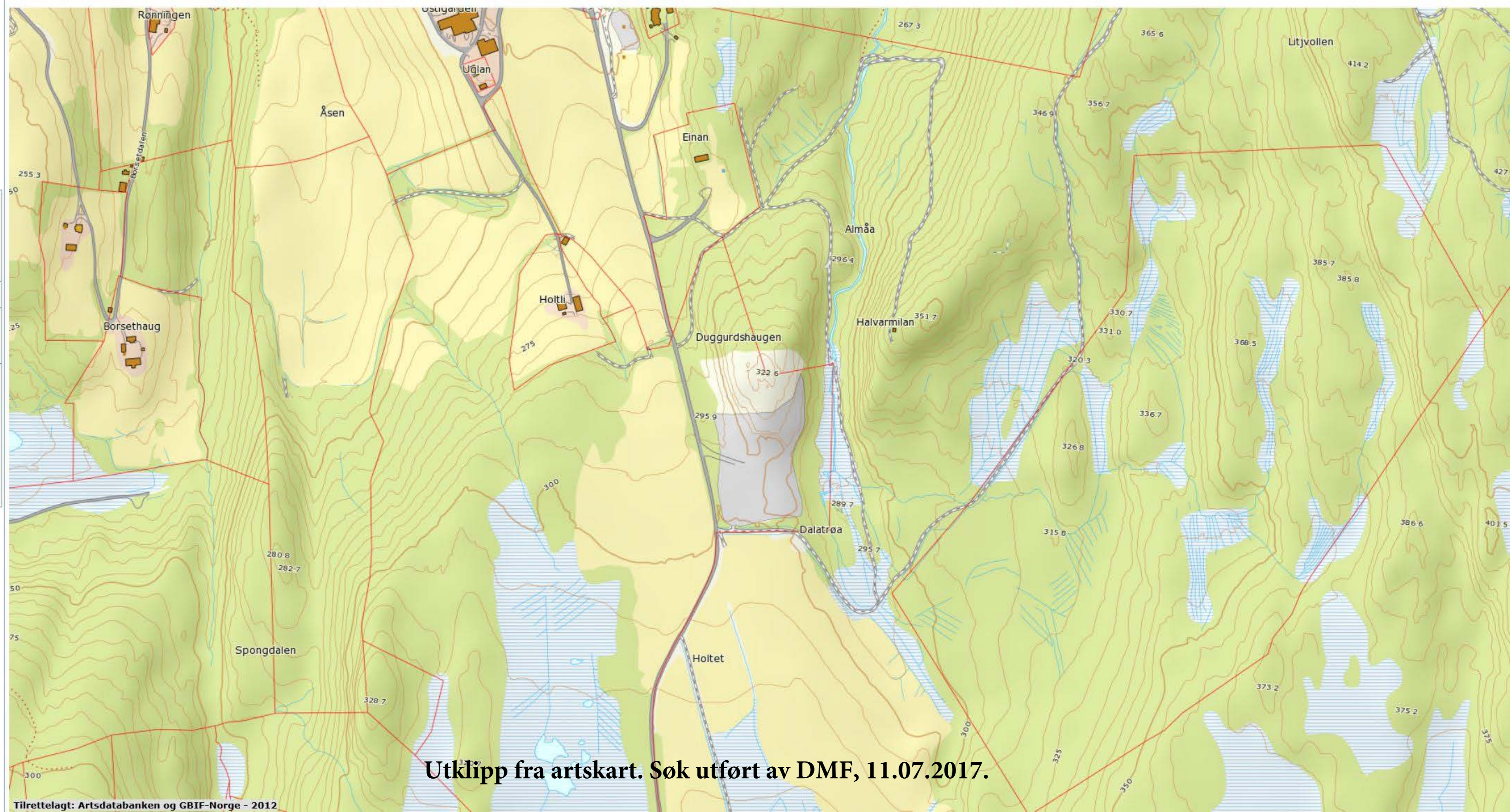
Topografisk rasterkart

Topografisk kart

Gråtone kart

Norge i Bilder

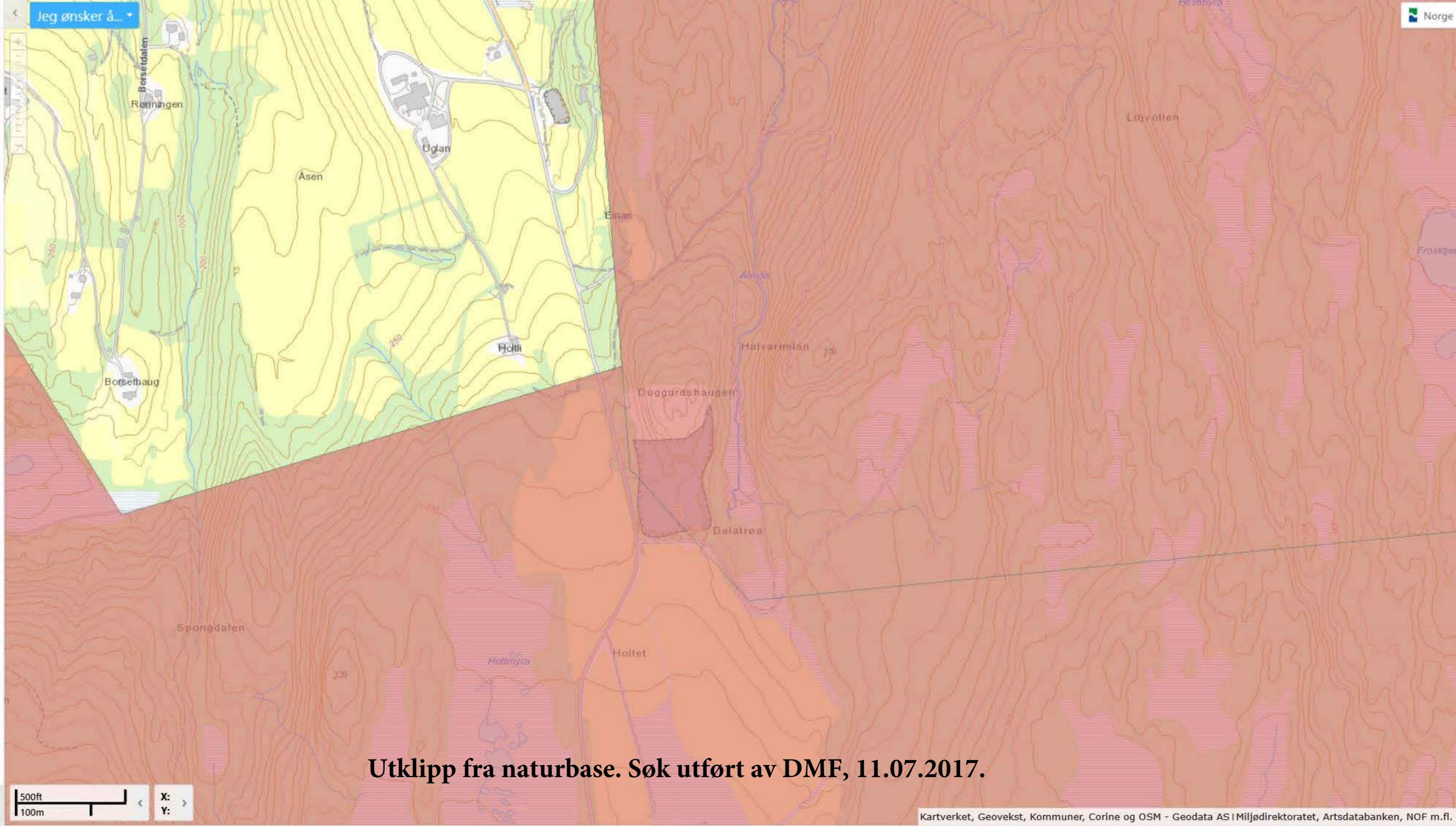
Topografisk (gratistj.)



**Utklipp fra artskart. Søk utført av DMF, 11.07.2017.**



-  Kartlagt friluftslivsområde, verdi: FK00004732  
 Områdenavn: Damøyene
-  Kartlagt friluftslivsområde, verdi: FK00004726  
 Områdenavn: Hersjøen/Børsjøen



**Utklipp fra naturbase. Søk utført av DMF, 11.07.2017.**

# Reguleringsplan for Duggurshaugen steinbrudd

## **BESTEMMELSER**

*Reguleringsplanen er sist datert: 9.5.2008*

*Siste revisjon av bestemmelsene: 9.5.2008*

*Vedtatt av kommunestyre i sak 81/08, dato:18.6.2008*

---

## **1 Generelt**

### **1.1 Reguleringsformål**

Det regulerte området er vist på planen (tegning 07413-01) med reguleringsgrense. Innenfor reguleringsgrensen er arealet regulert til:

Spesialområder:

- Privat vei
- Parkbelte i industristrøk
- Friluftsområde
- Frisiktsone ved vei

Kombinerte formål:

- Masseuttak / landbruk

## **2 Felles bestemmelser**

### **2.1 Spesialområder**

#### **2.1.1 Privat vei**

Vegen skal benyttes som atkomst til Duggurshaugen steinbrudd, til annen virksomhet i skogsområdene omkring samt i forbindelse med friluftsliv i området.

#### **2.1.2 Friluftsområde**

Innenfor område "Parkbelte" skal det stå igjen en vegetasjonsskjerm mellom uttaket og vegen, som skal skjerme både for støv og innsyn til anlegget.

Område F2 skal benyttes som friluftsområde for allmennheten, bl.a. i tilknytning til skiløype i området. I nord enden av området står det et gammelt steingjerde som skal bevares.

#### **2.1.3 Frisiktsone for vei**

Innenfor frisiktssone må det ikke være sikthindrende gjenstander som er høyere enn 0,5 meter over plenum for tilstøtende kjørebane.

## **2.2 Kombinerte formål**

### **2.2.1 Masseuttak / landbruk**

I området kan det drives uttak, knusing og sikting av stein, samt lagring av ferdigvare. Steinbruddet skal til enhver tid holdes forsvarlig sikret.

Før igangsetting av masseuttak må det utarbeides en drifts- og avslutningsplan. Planen skal forelegges Selbu kommune før godkjenning av bergvesenet.

Planen skal beskrive driften av et etappevis uttak og vise omfang av uttak. Planen skal også angi uttaksvolum og vegetasjonsetablering samt terrengprofiler for eksisterende og fremtidig terreng.

Driftsplanen skal vanligvis ajourføres hvert 5. år, eller etter nærmere avtale med Bergvesenet og Selbu kommune.

Det kan settes opp midlertidige bygninger og andre anlegg som anses som nødvendig for drift av bruddet. Disse skal utformes og plasseres slik at de ivaretar plan- og bygningslovens krav knyttet til miljø, estetikk, vedlikehold og sikringstiltak, jf. §§ 68, 74 nr.2, 89 og 100. Oppføring av nye bygninger skal byggemeldes og godkjennes av Selbu kommune.

All aktivitet skal skje i hht de krav og bestemmelser som blir fastsatt av forurensningsmyndighetene.

Området benyttes som landbruksområde som i dag før og etter etappevis uttak.

## **2.3 Miljøforhold**

### **2.3.1 Støy**

All virksomhet i massetaket skal foregå slik at utendørs støynivå ( $L_{den}$ ) for nærmeste omkringliggende bolig og fritidsbebyggelse ikke overskrider 55 dB. I henhold til gjeldene retningslinjer i T-1442.

### **2.3.2 Driftstid**

Knusing, opplasting og uttransport av masser kan foregå mandag – fredag i tidsrommet fra kl 07:00 til kl 16:00. Unntaksvis, i perioder med stor etterspørsel, kan opplasting og uttransport foregå fram til kl 21:00.

Ingen drift søndag, og helligdagene i jul, påske og pinse.

### **2.3.3 Etterbruk**

Etter hvert som deler av uttaket ferdigstilles i hht godkjent driftsplan, skal avdekningsmasser tilbakeføres inn i uttaket og i plantes / isåes vegetasjon som har naturlig tilhørighet i området. Alle bygninger og anlegg som er oppført i forbindelse med drifta skal fjernes. Når drifta er avsluttet og området er istandsatt går planområdet over til landbruksformål.

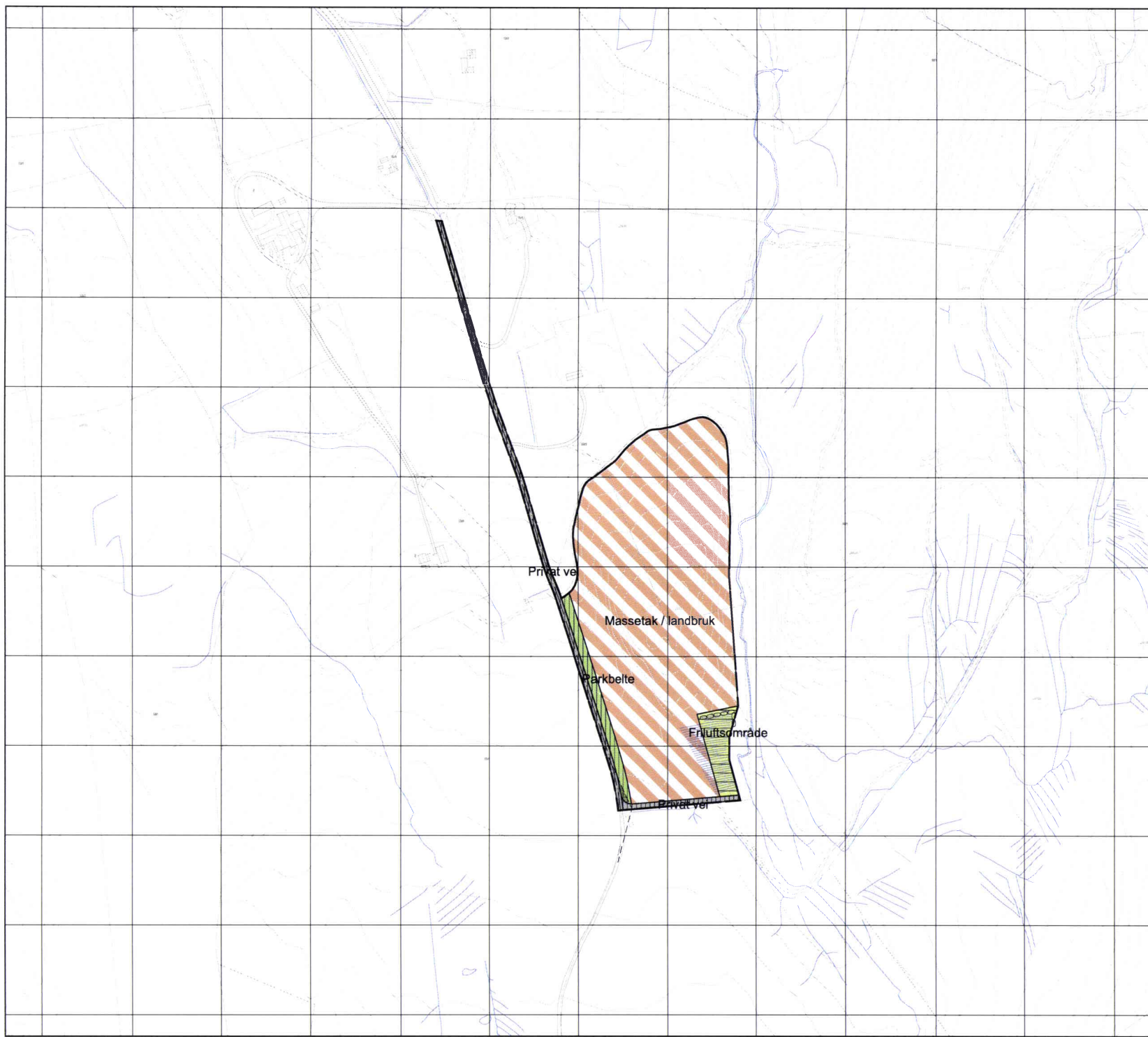
**Det bekreftes at bestemmelsene er i samsvar med kommunestyrets vedtak**

---

**Ordfører**

**Duggurshaugen steinbrudd, Selbu kommune**

Vedtatt 18.6.2008 sak 81/08



### Linjetyper

- Planens begrensning
- Formålsgrense
- Grense for restriksjonsområde
- Regulert senterlinje
- Frisiktlinje i vegkryss

### Formål

#### Spesialområder

- Privat vei
- Parkbelte i industristrøk
- Frituftsområde (på land)
- Frituftsone ved vei

#### Kombinerte formål

- Annet kombinert formål



Revisjon	Dato	Saknr.	Sigravnr.
Partikkel i restriksjonsområde	09/05/08	Saknr.	BS

<b>REGULERINGSPLAN</b>		Målestokk 1:2000
<b>DUGGURSHAUGEN STEINBRUDD</b>		Kartblad
SELBU KOMMUNE		Forslagstilt: Ulfan ØDT DA
		Dato 19/02/08

Saksbehandling i følge plan- og bygningsloven	Dato	Saknr.	Sigravnr.
1 gangs behandling i det faste utvalget for plan saker	10/04/08	065/08	BS
Overligning i kommunen	10/04-10/05/08		BS
2 gangs behandling i det faste utvalget for plan saker			
Overligning i kommunen			
3 gangs behandling i det faste utvalget for plan saker			
Kommunestyrets vedtak etter saksbehandling			