



## Fylkesmannen i Trøndelag

fmtlpost@fylkesmannen.no

### PRO INVENIA AS

Hovedkontor: Vestre Rosten 78  
7075 Tiller - NORGE

Org nr.: 993 404 381 MVA

Bankgiro: 4230.53.21.529

Telefon: [+47] 477 77 020

E-post: post@proinvenia.com

Vår ref; al/2021

Dato 05.01.2021

## Søknad om tillatelse til drift av avfallsanlegg for mottak av næringsavfall. S2 deponi Braa (Tulluan Midtigården) gnr/bnr 537/1 i Trondheim kommune.

På vegne av Solberg maskin AS, søkes det om tillatelse etter § 29 og § 11 i Forurensningsloven, jfr forurensningsforskriften § 36 -2.

I dette dokumentet gir vi en beskrivelse av planlagt virksomhet og området. Vedlagt følger søknadskjema samt utfyllende vedlegg.

### Bakgrunn og hensikt med prosjektet

Område aktuelt til deponering er omtalt som S2 i vedlagt reguleringsplan «Tulluan Midtigården 37/1, To grustak». Deponering innenfor området er et ledd i istandsettingen av området.

I bestemmelsene til planen står det at området S2 skal avsluttes og istandsettes innen 15 år etter vedtatt plan. Dvs. at masseuttaket skulle ha vært avsluttet og området istandsatt for revegetering senest 17.09.2013.

Vedlagt vedtak til dispensasjonssøknad, gjelder utvidelse av tidsrammen til område S2 slik at man kan fortsette deponering og istandsetting av området. Det er gitt en godkjenning på 5 år fra vedtaket, med istandsettingsfrist 11.06.2024.

### Historikk plangrunnlag

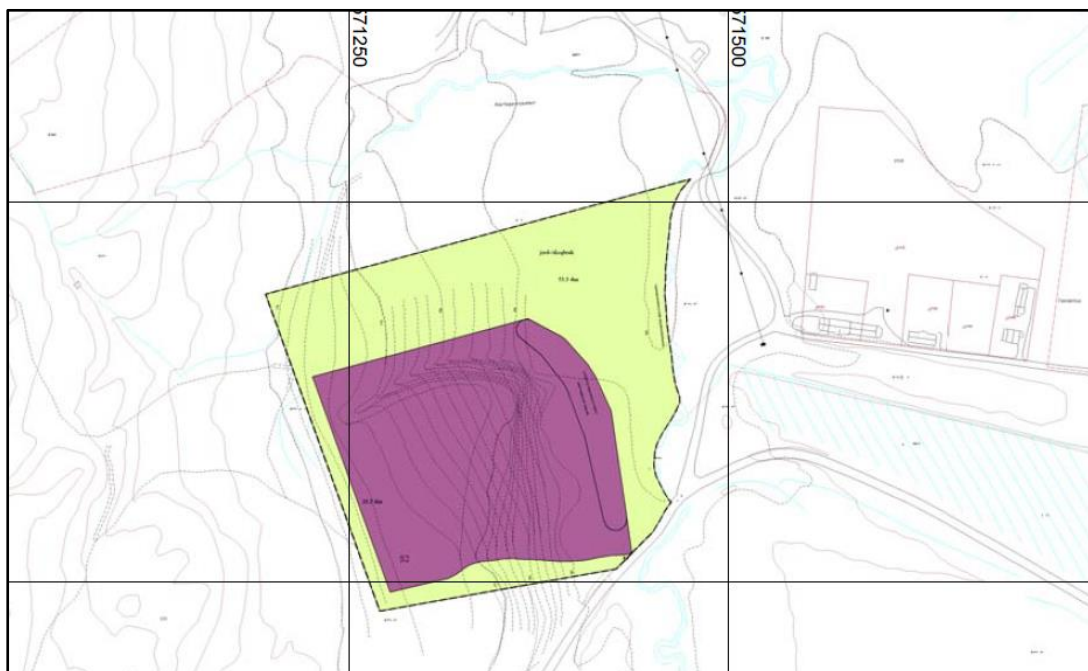
Området hvor det er planlagt deponi, gnr 537 bnr 1, er i kommuneplanens arealdel avsatt til råstoffutvinning. Det omsøkte arealet det søkes om tilatelse for, ligger i tilknytning til et i dag nedlagt grustak, regulert ved reguleringsplan for Grustak, Tulluan Midtigård (plan-id: k1998004).

Pro Invenia AS avd Trondheim  
Vestre Rosten 78  
7075 Tiller  
Norway

Pro Invenia AS avd Oslo  
St Olavsgate 25 B  
2004 Lillestrøm  
Norway

Pro Invenia AS avd Bergen  
Valkendorfgaten 9  
5012 Bergen  
Norway

[www.proinvenia.no](http://www.proinvenia.no)



Figur 1 Avgrensning av S2 ligger innenfor reguleringsplan for Tulluan Midtigård, planid: k1998004.

### Enkel stedsanalyse

Det omsøkte området ligger langs Vassfjellvegen i Trondheim kommune, ca 4 km sør for Tanem og 5,5 km sør-vest for Klæbu sentrum. Området er i dag et åpent areal hvor det tidligere har vært grustak, som i dag delvis er istandsatt.

Det at man fortsetter deponering for å få avsluttet istandsetting, vil ikke skille seg nevneverdig ut ifra områdets karakter, som i hovedsak består av eksisterende masseuttak, som ikke er avsluttet. Området er for øvrig preget av skogsområder med Vassfjellet like vest.

Det er få tilgrensende naboer. Naboliste følger vedlagt.

### Utlegging av deponimasser

Innkjøring til deponiområdet skjer i sørøstlig ende av formålsområdet med av/påkjøring til Vassfjellvegen. Langs østgrense skal det anlegges en fyllingsvoll. Deponering skal begynne ved fyllingsvoll i øst og ha fremdrift mot skoggrensen i vest. Gitt et deponiareal på 16,9 daa og en snittdybde på deponeringsmassene på 3 meter får vi et fyllingsvolum på ca. 52 000m<sup>3</sup>. Deponeringen skal foregå lagvis med 1m tykke lag. Mellom hvert utlagte lag, må massene gis tid til egensetning, over 1 mnd. før en kan begynne med nye lag.

### Lokaliseringsalternativer

Det er ikke vurdert andre lokaliseringalternativer. Deponering vil være et ledd i istandsetting og ferdigstilling av området. Et deponi her vil også være et mindre estetisk inngrepet i naturen, da området allerede bærer preg av tidligere inngrep.

### Grunnforhold

Den dominerende bergarten i området er gråvakke, grå til grønn, med lag av siltstein og fyllitt. Grunnforholdene er stabile. Det er ikke registrert kvikkleire i området.



### **Miljømessige vurderinger**

I forbindelse med varig lagring av masser er det hovedsakelig 3 former for forurensning som en må hensynta; grunnforurensning, og forurensning av luft i form av støv og støy.

Det er utarbeidet et støy- og støvnotat som ligger vedlagt.

Grunnforurensning skal ikke forekomme, massene skal være rene og det skal etableres dyrkamark etter endt deponering.

I vedlegg, *plan for avslutning/deponering og istandsetting*, beskrives miljøhensyn og hvordan man gjennom avskjærings- og oppsamlingsgrøfter, sedimentasjonsbasseng og overvåkning av avrenning hensyntar overvann i området.

Det er ikke kunnskap om sårbare naturtyper eller arter som blir berørt av dispensasjonen som er gitt.

### **Forebyggende tiltak og beredskap.**

Forebyggende tiltak for maskiner og til støv og støy ivaretas som nevnt i punkter ovenfor. Ved ekstraordinære utslipp og hendelser som brann, ulykke eller miljøhendelse er det utarbeidet en beredskapsplan. Beredskapsplanen følger vedlagt.

Med vennlig hilsen

Anders Lund  
Plankonsulent  
Pro Invenia AS  
Anders.lund@proinvenia.no

Kopi: Solberg maskin AS

Vedlegg; Søknadsskjema med tilhørende vedlegg.