



## 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; abs/2019

Dato 05.11.2019

### **Søknad om tillatelse til drift av avfallsanlegg for mottak av næringsavfall. Øvre Forset Deponi gnr/bnr 38/2. Klæbu kommune.**

På vegne av Forset Grus 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**

Grunneier på gnr/bnr 38/2 er innehaver av Forset Grus AS. Bakgrunnen for prosjektet er todelt, Forset Grus AS mangler deponi for overskuddsmasser fra bygge og anleggsbransjen, samtidig er ikke kvaliteten landbruksjorda optimal og man ønsker med prosjektet og forbedre arronderingen når arealet innen 5 år skal tilbakeføres til landbruksjord.

Dersom det i enkelte lass oppdages masser som kan gjenvinnes kjøres disse massene til firmaets anlegg på motsatt side av fv 704. Det vil i løpet av november bli sendt inn en søknad «om håndtering av avfall» for denne delen av firmaets virksomhet. Alle masser som tas imot på Øvre Forset deponi skal være rene og falle inn under tilstandsklasse 1.

Pro Invenia AS avd Trondheim  
Vestre Rosten 78  
7075 Tiller  
Norway

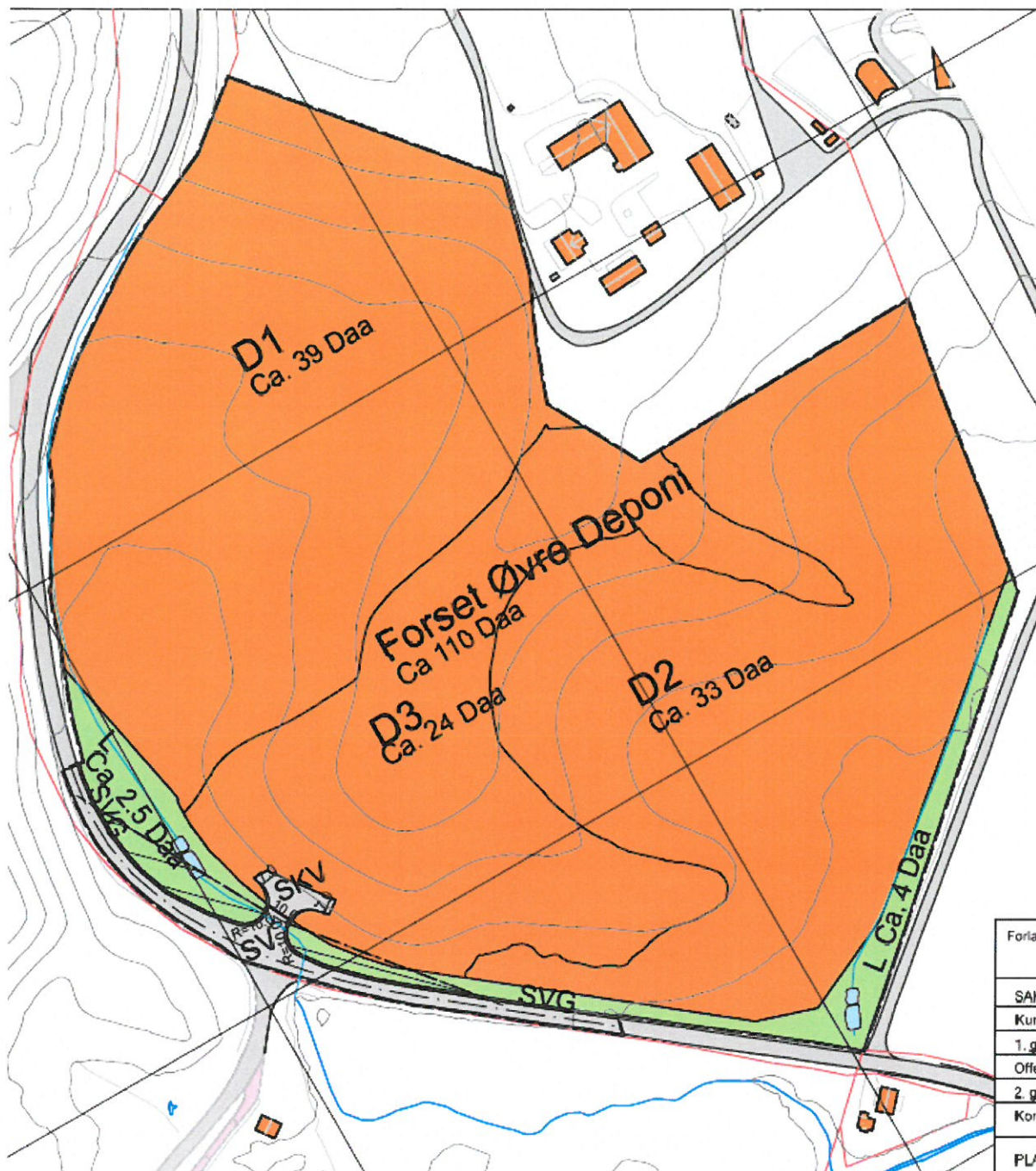
Pro Invenia AS avd Oslo  
St Olavsgate 25 B  
2004 Lillestrøm  
Norway

Pro Invenia AS avd Bergen  
Valkendorfgaten 9  
5012 Bergen  
Norway

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

## Illustrasjon og plan for tiltaket

Nedenfor inntas kart som viser hvor massene skal deponeres. Se også kartvedlegg



## Plangrunnlag og øvrige tillatelser

Arealet er nylig regulert gjennom reguleringsplan; Øvre Forset Deponi, planid K2015002. Vedtatt 03.10.2019. Mye av det som etterspørres av fylkesmannen for denne søknaden er omhandlet i reguleringsplanen, og det vil derfor bli vist til denne vedr. flere forhold.

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

I tillegg til denne søknaden er det nå etter at reguleringsplanen ble vedtatt sendt inn byggesøknad til Klæbu kommune for godkjenning av tiltaket etter reglene i plan og bygningsloven. Vi venter på tilbakemelding fra kommunen på den søknaden.

### **Enkel stedsanalyse**

Området som ønskes regulert til massedeponi ligger inntil FV704, på gården Forset Øvre. Det grenser ikke direkte til Nidelva, men ligger like vest for elven. Planområdets yttergrense ligger ca. 360 meter fra elvebredden på det nærmeste.

Det er flere masseuttak, steinbrudd og deponier i kommunen. Rett ovenfor FV704 ligger det et større grustak og steinbrudd. Et nytt massedeponi vil ikke skille seg nevneverdig ut ifra områdets karakter. Området er for øvrig preget av jordbruk, samt noen boligområder og skog.

Det er få tilgrensende naboer. Naboliste følger vedlagt.

### **Terrengbeskrivelse**

Deponiområdet er på ca. 110 daa. Området er fulldyrket mark, det er tidligere planert og består i hovedsak av leire. Det er ikke systematisk grøftet og det er til dels bløte områder.

### **Lokaliseringsalternativer**

Målet er at jordstykket skal oppnå en bedre arrondering og det er plan om systematisk drenering av hele området, slik at området kan egne seg for kornproduksjon, noe som ikke er tilfellet i dag. Det er ikke vurdert andre lokaliseringalternativer.

Å ha mottak av masser i omtrent samme området som det tas ut masser er vurdert som gunstig bla ut fra miljøhensyn, lastebiler kan frakte masser begge veier, på den måten unngås kjøring med tom last, og antall biler/kjøreturer kan reduseres.

### **Grunnforhold**

I forbindelse med reguleringsplanarbeidet er det utført en geoteknisk undersøkelse. Størstedelen av arealet er registrert med stor til svært stor erosjonsrisiko på NIBIOs kart. Den planlagte deponeringen vil ifølge den geotekniske rapporten redusere erosjonsfaren vesentlig og øke stabiliteten. Området er ikke registrert med kvikkleire i NVEs kart, dette er heller ikke funnet i den geotekniske undersøkelsen.

### **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. Da området nylig er regulert og det i forbindelse med det er utarbeidet en Ros – analyse vises det for miljømessige vurderinger til denne i sin helhet. Ros Analysen følger vedlagt.

Når det gjelder støy er det i forbindelse med utarbeidelse av kommunedelplan for Tanem – Tulluan foretatt en støysoneberegning. Vedlagt følger to kart som er tatt ut av denne



rapporten. Disse viser at det ikke er overskridelser av støyverdier i forbindelse med driften i deponiet.

### **Utslipp til vann**

Forset Deponi ligger i umiddelbar nærhet til uttak av mineraler på samme eiendom. I forbindelse med uttaksvirksomheten har det i en årrekke vært foretatt prøver av Tullbekken. Eurofins bistår tiltakshaver med prøvetakingsplan og utstyr. Vedlagt følger prøvetakingsplanen for 2019. Utstyret sendes tiltakshaver rett før prøvens skal tas.

### **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.

### **Beredskapsplan og internkontrollsystem**

Forset grus AS er Miljøfyrtårn-sertifisert. Dette innebærer at bedriften oppfyller en del kriterier til system og oppfølging for miljø- og internkontroll.



Med vennlig hilsen

Anne Berit Strøm  
Jurist  
Pro Invenia AS  
anne.berit.strom@proinvenia.no

Kopi: Forset Grus AS v/ Ole Arid Haugum.

Vedlegg; Søknadsskjema med tilhørende vedlegg.