



INSPEKSJONSRAPPORT

BERGMESTEREN RAUDSAND AS  
c/o Veidekke Industri AS, Postboks 508 Skøyen  
0214 Oslo

Oslo, 12. oktober 2018

Deres ref.:  
John Strand

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):  
2013/1719  
Saksbehandler:  
Per Antonsen

## Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Bergmesteren Raudsand AS -Deponi 1- industrideponi

### Kontrollnummer: 2018.391.I.miljodir

#### Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

*Fra virksomheten:*  
John Strand

*Fra Miljødirektoratet:*  
Per Antonsen

*Andre deltagere fra virksomheten:*  
Tore Frogner  
Bjarne Sandanger  
Dag Kristen Storhaug  
Helge Dieset

*Andre deltagere fra Miljødirektoratet:*  
Rune Andersen  
Maria Hedenstad  
Eli Mathisen

### Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Bergmesteren Raudsand AS -Deponi 1- industrideponi (Bergmesteren Raudsand AS -Deponi 1- industrideponi) den 25. september 2018. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Miljødirektoratet avdekket ingen avvik og ga 1 anmerkning under inspeksjonen.

#### Avvik:

- Det ble ikke funnet noen avvik under inspeksjonen.

#### Anmerkninger:

- Kvalitetssikring ved utlegging av tildekkingsmasser kan forbedres

Avvik og anmerkninger er nærmere beskrevet fra side 4 og utover i rapporten.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

**Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift**

12. oktober 2018	Per Antonsen		Einar Knutsen
dato	kontrollør	Miljødirektoratet	seksjonssjef

Kopi av rapporten sendes til:

- Fylkesmannen i Møre og Romsdal ved miljøvernavdelingen
- Nesset kommune

## 1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

### Ansvarlig enhet

Navn: BERGMESTEREN RAUDSAND AS	
Organisasjonsnr.: 916420870	Eies av: 988408999
Bransjenr. (NACE-kode): 38.220 - Behandling og disponering av farlig avfall	

### Kontrollert enhet

Navn: Bergmesteren Raudsand AS -Deponi 1- industrideponi	Anleggsnr.: 1543.0006.02
Kommune: Nesset	Fylke: Møre og Romsdal
Anleggsaktivitet: Industrideponering	
Pålegg gitt: 19. mars 2013	Sist endret: 24. juli 2015

## 2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven overholdes. Inspeksjonen gjennomføres for å følge opp melding om spesielle hendelser.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

### Inspeksjonstema

- Avslutning av deponi 1
- Styringssystem
- Utslipp til vann
- Avfall

Rapporten omhandler avvik og anmerkninger som ble avdekket under inspeksjonen og gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomhetens miljøarbeid eller miljøstatus.

### Definisjoner

**Avvik:** Manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

**Anmerkning:** Et forhold som tilsynsetatene mener er nødvendig å påpeke for å ivareta ytre miljø, men som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

**Andre forhold:** Saker som framkom under inspeksjonen og som det kan være nyttig for virksomheten og saksbehandlere å kjenne til. Her kan også inngå kommentarer til tema som ble tatt opp under inspeksjonen, men der det ikke ble gitt avvik eller anmerkninger.

## 3. Oppfølging etter inspeksjonen

Miljødirektoratet vil behandle henvendelsen fra Bergmesteren Raudsand AS datert 28.august 2018. For øvrig vises til pålegg om opplysninger under pkt 4.

## 4. Pålegg om opplysninger

Bergmesteren Raudsand AS -Deponi 1- industrideponi må sende Miljødirektoratet følgende opplysninger innen 22. oktober 2018 (jf. forurensningsloven § 49) :

- Utleggingsprosedyre og benyttet oppskrift for bygget hulkile mot fjell med blanding av bentonitt og subbus, jf. tegning 33 og pkt. 6 i brev til Miljødirektoratet datert 28. august 2018.
- Vurdering av egenskapene til bentonittmattene og tildekking med overdekkende masser relatert til klimatiske forhold på stedet.
- Redegjørelse for hvilken virkningen det har hatt at bentonittmattene har ligget åpent for eksponering mot fuktighet (nedbør) over noen dager før toppdekket er lagt ut,
- Vurdering av funksjonen av gassdreneringen når grøftene er avsluttet mot fjell og dekket av bentonittmatter og toppdekke.
- Dokumentere at deponioverflaten er avsluttet med tilstrekkelig helning.

### Klageadgang

Dere har rett til å klage på pålegg om opplysninger dersom dere mener at dere ikke har plikt eller lovlig adgang til å gi opplysningene. En klage bør begrunnes og skal sendes Miljødirektoratet senest 3 dager etter mottakelsen av denne rapporten (jf. forvaltningsloven § 14). En klage kan fremsettes både skriftlig og muntlig.

## 5. Vedtak om gebyr

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 19. september 2018. Virksomheter skal betale gebyr for kontroll i samsvar med § 39-3 i forurensningsforskriften. Gebyret skal dekke kostnader med forberedelser, gjennomføring og oppfølging av kontrollen. Gebyrsatser for kontroll av virksomheter etter forurensningsloven er fastsatt i forurensningsforskriften §§ 39-7 og 39-8.

På bakgrunn av medgått og forventet ressursbruk vil Bergmesteren Raudsand AS -Deponi 1- industrideponi bli ilagt et gebyr på kr 22 800,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften § 39-7. Dette tilsvarer gebyrsats 2 for tilsyn av inntil en dags varighet. Virksomheten vil få tilsendt en faktura fra Miljødirektoratet for innbetaling til statskassen. Vi viser forøvrig til forurensningsforskriftens kapittel 39 for ytterligere informasjon om innkreving av gebyr til statskassen.

### Klageadgang

Vedtaket om gebyr kan påklages, jf. § 28 i forvaltningsloven. Eventuell klage bør være skriftlig begrunnet og sendes til Miljødirektoratet.

En eventuell klage vil ikke få oppsettende virkning, og gebyret som er fastsett ovenfor må betales inn. Dersom Miljødirektoratet tar klagen til følge, vil for mye innbetalt beløp bli refundert.

## 6. Offentlighet i forvaltningen

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via Miljødirektoratets postjournal på [www.miljodirektoratet.no](http://www.miljodirektoratet.no) (jf. offentleglova).

## 7. Avvik

Det ble ikke funnet noen avvik under inspeksjonen.

## 8. Anmerkninger

Følgende forhold ble anmerket under inspeksjonen:

### Anmerkning 1

Kvalitetssikring ved utlegging av tildekkingsmasser kan forbedres

### Kommentarer:

#### Overdekning og tetting mot fjell.

Virksomheten kunne ikke dokumentere den gjennomførte tettingen mot fjell under tilsynet. I henhold til redegjørelsen datert 28.08.2018, skulle overdekningen tettes mot fjell ved hjelp av en kile bestående av subbus blandet med bentonittpulver. Under tilsynet kunne ikke virksomheten vise skriftlige prosedyrer for hvordan subbusen ble blandet med bentonitt, eller hvordan utlegging av massene i denne kilen ble utført.

Under tilsynet ble det observert dammer med vann på overflaten av deponiet. Det er således usikkert om deponiet er avsluttet med tilstrekkelig helning.

#### Avslutning av kanaler for gass ventilasjon.

I henhold til innsendt beskrivelse skal det graves kanaler for gassdrenering med 10 - 15 meters mellomrom. Kanalene skulle graves ut i ferdige avrettede dekkmasser og fylles med 8/20 eller 12/32 pukk. Kanalene skulle ikke avsluttes mot fjellvegg, men mot terreng. Under tilsynet virket det som om seks av åtte kanaler var avsluttet mot fjell. Kanalene var deretter dekket av bentonittmatter og toppdekke.

#### Overdekning av bentonittmatter.

Under tilsynet var en del av bentonittmatterne som var lagt ut fuktige og delvis svullet før tildekking. Det er usikkert hvordan dette påvirker funksjonaliteten og effekten av membranen når den er ferdig tildekket. I følge leverandøren skal membranen legges slik at svellingen skjer under press fra tildekningsmassene.

## 9. Andre forhold

Virksomheten opplyser at kravet om særskilt tillatelse for mottak av masser i henhold til forurensningsforskriften §2.5 har gjort det vanskelig å skaffe tilstrekkelig med masser innen den oppsatte tidsfristen.

I brev til Miljødirektoratet datert 28.08.2018 har virksomheten redegjort for justeringer i tildekkingsprosedyren i forhold til alternativ 2 som er forutsatt i pålegg om avslutningstiltak datert 19. mars 2013. Justeringene består i at virksomheten ikke har greid å skaffe nok inerte masser innenfor den oppsatte tiden for ferdigstilling til å fylle deponiet opp til terrenget rundt. Videre er det i brevet redegjort for hvilke tilpasninger som må gjøres i den forbindelse. Henvendelsen er under behandling, og vil bli besvart av saksbehandler.

Tilsynet ble gjennomført når største delen av deponi 1 var dekket til med vekstlag. Etter tildekkingen er slutført skal virksomheten sende sluttrapport med beskrivelse av gjennomførte tiltak til Miljødirektoratet, jf. pålegg om avslutningstiltak datert 19. mars 2013.

## 10. Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter
- Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)
- Pålegg/vedtak i korrespondanse mellom virksomheten og Miljødirektoratet

Fremlagt dokumentasjon som ble benyttet for å verifisere faktiske forhold:

- Stikkprøver i mottakslogg for mottatte masser med utlekkings tester og massekarakteristikk.