



HELGELAND AVFALLSFOREDLING IKS  
Postboks 1295 Sentrum  
8602 Mo i Rana

Saksbehandler:  
Marit Torsvik

## Inspeksjonsrapport

### Inspeksjon ved HAF - Langvasshei – slambehandling og ved HAF – Røssvollhei – deponi for ordinært avfall Kontrollnummer: 2019.045.I.FMNO

#### Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

*Fra virksomheten:*  
Kim Rainer Mattson

*Fra Fylkesmannen i Nordland:*  
Marit Torsvik

*Andre deltagere fra virksomheten:*  
Trond Johansen  
Jonny Jensen (deltok på det som omhandler  
mottakskontroll for deponi)

*Andre deltagere fra Fylkesmannen i  
Nordland:*  
Espen Olaf Henriksen

#### Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved HAF Langvasshei og Røssvollhei den 30. april 2019. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Fylkesmannen i Nordland avdekket ingen avvik og ga 1 anmerkning under inspeksjonen.

#### Anmerkning:

Den delen av deponiet som er i aktiv bruk, kan gjøres mindre

Anmerkningen er nærmere beskrevet fra side 4 og utover i rapporten. Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

#### Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

3. mai 2019  
dato

Marit Torsvik  
kontrollør

Sten D. Bruaas  
fung. seksjonsleder

Fylkesmannen i Nordland

Kopi av rapporten sendes til:

- Rana kommune

## 1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

### Ansvarlig enhet

<b>Navn:</b> HELGELAND AVFALLSFOREDLING IKS	
<b>Organisasjonsnr.:</b> 974010275	<b>Eies av:</b> 971140496
<b>Bransjenr. (NACE-kode):</b> 38.110 - Innsamling av ikke-farlig avfall	

### Kontrollert enhet

<b>Navn:</b> HAF – Langvasshei – slambehandling og HAF – Røssvollhei – deponi for ordinært avfall	<b>Anleggsnr.:</b> 1833.0066.01 og 1833.0062.03
<b>Kommune:</b> Rana	<b>Fylke:</b> Nordland
<b>Anleggsaktivitet:</b> Biologisk behandling og deponering	
<b>Tillatelse gitt:</b> 26. juni 2009	<b>Sist endret:</b>

## 2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven overholdes. Inspeksjonen ved Langvasshei er en del av Fylkesmannens risikobaserte tilsyn for i år. Inspeksjonen ved Røssvollhei er gjennomført som en rutinemessig oppfølging av alvorlig avvik som ble avdekket under revisjonen i oktober 2018.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

### Inspeksjonstema

- Mottak og behandling av slam
- Oppfylling av deponiet
- Mottakskontroll på deponi

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**

Fylkesmannen avdekket ingen avvik innen de områdene som ble kontrollert. Vi anser derfor oppfølgingen etter inspeksjonen som avsluttet. Samtidig forutsetter vi at dere selv følger opp de forholdene som vi har beskrevet nærmere under punkt 7. Anmerkninger og 8. Andre forhold.

### **4. Vedtak om gebyr**

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 11. april 2019. Virksomheter skal betale gebyr for kontroll utført av Fylkesmannen 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 Helgeland Avfallsforedling IKS bli ilagt et gebyr på kr 13 100,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften §§ 39-7 og 39-8. Dette tilsvarer gebyrsats 4 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 til Miljødirektoratet, jf. § 28 i forvaltningsloven. Eventuell klage bør være skriftlig begrunnet og adressert til Miljødirektoratet, men sendes via Fylkesmannen i Nordland. Fylkesmannen vil vurdere endring av vedtaket eller sende saken videre til Miljødirektoratet for endelig vedtak. 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.

### **5. Innsyn**

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via postjournalen til Fylkesmannen i Nordland (jf. offentleglova).

### **6. Avvik**

Det ble ikke funnet noen avvik under inspeksjonen.

### **7. Anmerkninger**

Følgende forhold ble anmerket under inspeksjonen:

#### **Anmerkning 1**

Den delen av deponiet som er i aktiv bruk, kan gjøres mindre

#### **Referanse:**

Tillatelsens vilkår 3.2.1, oppfylning av deponiet

**Kommentarer:**

I tillatelsens vilkår 3.2.1 framkommer det at avfallet skal deponeres i celler og slik at det arealet som er i bruk blir så lite som mulig. Videre at deponiceller som er i bruk skal dekket til jevnlig.

Et av avvikene som ble fastsatt under revisjonen i oktober 2018, var at HAF ikke kunne vise til at de hadde en systematisk registrering av størrelsen på den åpne deponiflaten. Det var også vanskelig å skille mellom hva som var deponert avfall og hva som var avfall lagt til mellomlagring i påvente av annen behandling. HAF kan nå vise til at det er utarbeidet et eget kart som gir en nærmere beskrivelse av bruksområdet til deponiet. Vi oppfatter det derfor slik at det avviket som ble fastsatt under revisjonen, nå er lukket.

Under befaringen fikk vi bekreftet at det er satt opp en fysisk sperre i form av betongklosser mellom bruksområdet til deponiet og avfall som ligger på mellomlager (bilde 1). Samtidig vurderer vi det slik at det fortsatt er en relativt stor del av det deponerte avfallet som ligger åpent og synlig. Dette gjelder særlig den delen av deponiet som dere har definert som inerte masser (bilde 2). Vi ser også at det er et relativt omfattende problem med avfall som spres over et stort område, både på (bilde 3 og 4) og utenfor bruksområdet til deponiet (bilde 5). Det meste av dette avfallet ser ut til å komme fra det som er sortert ut fra optibaganlegget.



**Bilde 1 – 4 Deponering av avfall på Røssvollhei**



**Bilde 5** Nedre del av deponiet på Røssvollhei

## 8. Andre forhold

Under revisjonen i oktober 2018, ble det avdekket at HAF ikke gjennomførte mottakskontroll av alt avfall som kom til deponiet. En vesentlig del av dette oppfølgende tilsynet var derfor å gjennomgå HAF sin dokumentasjon på mottakskontroll. Vi ser at det nå er innført rutiner for basiskarakterisering avfall som skal til deponi. Eksempelsaker viser at HAF nå også kan legge fram underliggende dokumentasjon med analyser, for eksempel ved deponering av asbestholdig avfall. Det er litt mer uklart hva som skal til for å kreve testing og hvordan selskapet rent praktisk vil sørge for gjennomføring av kontroll med hvert 100. lass, slik det framkommer av HAF sin egen rutine for mottakskontroll. Vi oppfatter det likevel slik at det påpekte avviket nå er lukket.

Et eksempel på avfall som HAF legger på deponi, er det slammet som dere tar ut etter rensing av sigevann. Tidligere har dere gjennomført analyser av dette slammet, men under revisjonen kom det fram at dere ikke hadde noen utlekkingsstest å vise til. Dere kan nå bekrefte at det er tatt prøve som er sendt inn til utlekkingsstest, men at dere fortsatt venter på svaret fra denne testen. Vi forutsetter at dere vurderer disse resultatene opp mot de grenseverdiene som er gitt i avfallsforskriftens kapittel 9 vedlegg II.

Sigevannsrensingen var ikke satt opp som tema under dette tilsynet, men ble likevel tatt med som en del av befaringen. Renseanlegget er i drift, men det ble opplyst at denne driften ikke er optimal. Årsaken til dette er at selskapet sliter med å få tilgang på en av de kjemikaliene (polymer) som er en forutsetning for å oppnå optimal drift. Slammet fra renseanlegget skal normalt sett være en brun «kake», men som vi ser av bilde 6, kommer det i liten grad ut noe slam fra renseanlegget. Resultatet er at sigevannet ikke oppnår tilfredsstillende rensegrad før utslipp til Langvassåga (bilde 7). Dette er noe som vi forutsetter at dere følger aktivt opp. Videre at dere selv håndterer denne situasjonen som et avvik og at den finnes registrert i HAF sitt internkontrollsystem.





**Bilde 6** Slam fra renseanlegget



**Bilde 7** Sigevannet før utslipp til Langvassåga

Til slutt kan vi legge til at vi ikke har noen kommentarer til den delen av tilsynet som omfattet mottak og behandling av slam på Langvassheia, utover det at vi registrerer at anlegget nå er tatt i bruk, se bilde 8.



**Bilde 8** Mottak og behandling av slam på Langvasshei

## 9. Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven)
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)
- Tillatelse av 26.06.2009 til mottak, sortering og behandling av avfall

Fremlagt dokumentasjon som ble benyttet for å verifisere faktiske forhold:

- HAF sin redegjørelse på tiltak som er utført for å lukke avvik etter revisjon
- Dokumentasjon på mottakskontroll på deponi (utført basiskarakterisering med underliggende dokumentasjon)