



**FYLKESMANNEN  
I ROGALAND**

Deres ref.:

Vår dato: 24.10.2012  
Vår ref.: 2012/8818  
Arkivnr.: 473

Solør Bioenergi Rogaland AS  
Postboks 46  
2261 KIRKENÆR

Postadresse:  
Postboks 59 Sentrum,  
4001 Stavanger

Besøksadresse:  
Lagårdsveien 44, Stavanger

---

T: 51 56 87 00  
F: 51 56 88 11  
E: postmottak@fmro.no

---

[www.fylkesmannen.no/rogaland](http://www.fylkesmannen.no/rogaland)

## **Rapport etter revisjon ved Grødaland Energisentral 16. - 18. oktober 2012**

Dato for revisjonen: 16. - 18. oktober 2012  
Rapportnummer: 2012.002.R.FMRO  
Saksnr.: 2012/8818

### **Kontaktpersoner ved revisjonen:**

Fra virksomheten:  
Hans M. Moss

Fra Fylkesmannen:  
Einar Hauland  
Mariann Størksen

### **Resultater fra revisjonen**

Denne rapporten omhandler avvik og anmerkninger som ble presentert hos Grødaland Energisentral, Hå i avsluttende møte for revisjonen 18. oktober 2012.

Fylkesmannen avdekket to avvik:

1. Virksomheten overholder ikke årlig innleveringsplikt for farlig avfall
2. Virksomhetens kunne ikke legge fram basiskarakterisering for bunnaske

og gav to anmerkninger:

1. Prosedyrer i to versjoner bør samordnes
2. Målepunkt for eksterne kontrollmålinger

Avvikene og anmerkningene er nærmere beskrevet fra side 3 og utover i rapporten.

Oppfølgingen etter revisjonen er nærmere beskrevet i rapportens punkt 3.

Marit Sundsvik Bendixen  
ass. fylkesmiljøvernssjef

Einar Hauland  
senioringeniør

*Dokumentet er elektronisk godkjent og krever derfor ikke signatur.*

## 1. Informasjon om virksomheten

<b>Organisasjonsnr. (underenhet):</b> 994 896 954	<b>Eies av:</b> 995 889 927
<b>Besøksadresse:</b> Nordsjøvegen 2381, 4365 Nærbø	<b>Telefon:</b> 51 43 58 50
<b>Bransjenr. (NACE-kode):</b> 35.300 - Damp- og varmtvannsforsyning	<b>E-post:</b> hans.moss@solorbioenergi.com

### Kontrollert anlegg

<b>Navn:</b> Grødaland Energisentral	<b>Anleggsnr.:</b> 1119.0013.01
<b>Kommune:</b> Hå	<b>Anleggsaktivitet:</b> Avfallsforbrenning med energigjenvinning
<b>Fylke:</b> Rogaland	<b>Risikoklasse:</b> 2
<b>Tillatelse gitt:</b> 5. desember 2005	<b>Tillatelse sist oppdatert:</b> -

## 2. Revisjonens omfang

Formålet med revisjonen var å vurdere om det systematiske helse-, miljø- og sikkerhetsarbeidet fungerer tilfredsstillende. Fylkesmannen har blant annet undersøkt om:

- virksomhetens system for internkontroll er hensiktsmessig og dekkende for områder omfattet av revisjonen
- aktiviteter utføres slik som beskrevet og uttalt
- lover, forskrifter og tillatelse overholdes

Revisjonen ble gjennomført ved å;

- granske dokumenter
- intervju personer i virksomheten
- verifisere at rutiner, prosedyrer og instruksjoner blir fulgt opp i praksis

### Revisjonens tema:

- mottakskontroll
- utslippskontroll
- avfallshåndtering, inklusive farlig avfall

Rapporten omhandler avvik og anmerkninger som ble avdekket under revisjonen 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.

## 3. Oppfølging etter revisjonen

Solør Bioenergi Rogaland AS plikter snarest å rette opp de avvikene som er beskrevet i denne rapporten. For at Fylkesmannen skal kunne avslutte saken, må virksomheten innen 1. desember 2012 sende en skriftlig samlet redegjørelse som godtgjør at avvikene er rettet.

#### **4. Gebyr for revisjonen**

Etter en vurdering av tidsbruk og arbeidsmengde ved revisjonen av Grødaland Energisentral benytter Fylkesmannen gebyrsats 4, jf varselbrev fra Fylkesmannen av 13.09.2012. Dette betyr at virksomheten skal betale kr. 44 600 i gebyr for revisjonen. Faktura sendes fra Klima- og forurensningsdirektoratet (Klif).

Vedtaket om gebyr er hjemlet i forurensningsforskriftens § 39-8 om gebyr for revisjon.

Gebyrets størrelse kan eventuelt klages inn til Klif, jf forvaltningsloven § 28. Klagefristen er tre uker fra rapportens dato. Klagen bør være skriftlig, begrunnet, og skal sendes via Fylkesmannen.

Fylkesmannen viser forøvrig til forurensningsforskriftens kapittel 39 om innkreving av gebyr til statskassen.

#### **5. Offentlighet i forvaltningen**

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten, jf offentleglova.

Kopi av rapporten sendes også til:

- Hå kommune
- Klif

#### **6. Avvik**

Vi fant følgende avvik under revisjonen:

##### **Avvik 1**

##### **Virksomheten overholder ikke årlig innleveringsplikt for farlig avfall**

##### Avvik fra:

Avfallsforskriften § 11-8, og internkontrollforskriften § 5, andre ledd, punkt 7.

##### Kommentar:

Egengenerert farlig avfall skal leveres til godkjent mottaker eller behandler minst én gang pr. år. På kontrolldagen ble det opplyst at virksomheten ikke har levert andre typer farlig avfall enn sveveaske etter overtakelsen i januar 2010. Det farlige avfallet var lagret i lukket container.

##### **Avvik 2**

##### **Virksomheten kunne ikke legge fram basiskarakterisering for bunnaske**

##### Avvik fra:

Avfallsforskriften § 9-11, jf vedlegg II, og internkontrollforskriften § 5, andre ledd, punkt 7.

##### Kommentar:

Virksomheten kunne på kontrolldagen ikke framlegge basiskarakterisering av bunnaske levert til deponering.

## 7. Anmerkninger

Følgende forhold ble anmerket under revisjonen:

### Anmerkning 1

#### Prosedyrer i to versjoner bør samordnes

##### Kommentar:

Prosedyrene for mottakskontroll og kontroll av utslipp til luft finnes begge i to versjoner. Prosedyrene bør samordnes til én. Når det gjelder en samordnet prosedyre for kontroll av utslipp til luft bør denne være entydig med hensyn til hvilke tester som skal gjennomføres når og av hvem.

### Anmerkning 2

#### Målepunkt for eksterne kontrollmålinger

##### Kommentar:

Molab AS som utfører de eksterne kontrollmålingene ved anlegget har i sine rapporter anmerkning om at målepunktet ikke er utformet etter de krav som er satt i standardene for måling av utslippsparetre. Det er viktig at kontrollmålinger utføres på en slik måte at måleresultatene er representative av hensyn både til driftskontroll og rapportering til forurensningsmyndigheten.

Bedriften bør derfor innhente vurdering fra Molab AS eller annen sakkyndig instans for å få avklart om og i hvilken grad feil plassering av målepunktet påvirker måleresultatene.

## 8. Andre forhold

### *Felles vaktordning med Norsk Protein AS*

Det foreligger en samarbeidsavtale mellom Solør Bioenergi Rogaland AS og Norsk Protein AS. En del av denne avtalen gjelder felles vaktordning utenom normalarbeidstid ved Grødaland Energisentral. Etter vår vurdering berører ikke avtalen ansvaret Solør Bioenergi Rogaland AS har i forhold til tillatelsen for anlegget gitt av Fylkesmannen.

### *Driften ved anlegget*

Forbrenningsanlegget har gjennomgått betydelige forbedringer siden Fylkesmannens kontroll i 2009; anlegget framstår som veldrevet og med kontroll og orden. Vårt inntrykk er at det organisasjonsmessig er liten avstand mellom konsernledelsen og personalet ved anlegget.

## 9. Gjennomføring

Revisjonen omfattet følgende aktiviteter:

- Åpningsmøte 16. oktober 2012: Informasjon fra Fylkesmannen om gjennomføringen av revisjonen
- Intervjuer og verifikasjoner 16. oktober 2012.
  - 4 personer ble intervjuet
  - befaring på anlegget
- Avsluttende møte 18. oktober 2012: Oppsummering med presentasjon av resultatene.

I vedlegg 1 har vi satt opp en oversikt over deltakerne på revisjonen.

## 10. Dokumentunderlag

Dokumentunderlaget for kontrollen var:

- aktuelle lover og forskrifter
- korrespondanse mellom virksomheten og Fylkesmannen
- virksomhetens egne prosedyrer og dokumentasjon knyttet til den daglige driften innenfor revisjonstemaene, og til forhold av betydning for helse/miljø/sikkerhet
- utslippstillatelsen fra Fylkesmannen

### VEDLEGG 1

**Deltakere ved Fylkesmannens revisjon 16. – 18. oktober 2012:**

Navn	Funksjon	Samtale	Sluttmøte
Hans M. Moss	Daglig leder	x	x
Kjell Åge Roland	Driftsleder	x	x
Jon Magne Glomsvoll	HMS-leder, konsern	x	x
Åge Skrettingland	Operatør	x	x
Einar Hualand	Fylkesmannen	x	x
Mariann Størksen	Fylkesmannen	x	x