

Solør Bioenergi AS, avdeling Gjenvinning

Postboks 46
2261 Kirkenær

Oslo, 9. september
2013

Deres ref.:

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):
2013/4632
Saksbehandler:
Ole Stian Bockelie

Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Solør Bioenergi AS, avdeling Gjenvinning

Kontrollnummer: 2013.030.I.miljodir

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:

Bengt Einardsrud
Tore Hansen
Øyvind Bjerke

Fra Miljødirektoratet:

Ole Stian Bockelie

Andre deltagere fra Miljødirektoratet:

Henning Gøhtesen
Torunn Berg

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Solør Bioenergi AS, avdeling Gjenvinning den 29. august 2013. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Miljødirektoratet avdekket 2 avvik og ga ingen anmerkning(er) under inspeksjonen.

Avvik:

- Virksomhetens har levert farlig avfall fra vannrenseanlegget til aktør uten tillatelse til å ta i mot og behandle avfallet.
- Virksomhetens måleprogram er mangelfullt

Anmerkninger:

- Ingen forhold ble anmerket under inspeksjonen.

Avvik er nærmere beskrevet fra side 5 og utover i rapporten.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

9. september 2013

Ole Stian Bockelie

Einar Knutsen

dato

kontrollør

Miljødirektoratet

seksjonssjef

Kopi av rapporten sendes til:

- Fylkesmannen i Hedmark ved miljøvernavdelingen
- Grue kommune

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: Solør Bioenergi AS, avdeling Gjenvinning	
Organisasjonsnr.: 989236482	Eies av: 989244051
Bransjenr. (NACE-kode): 35.300 - Damp- og varmtvannsforsyning	

Kontrollert enhet

Navn: Solør Bioenergi AS, avdeling Gjenvinning	Anleggsnr.: 0423.0013.01
Kommune: Grue	Fylke: Hedmark
Anleggsaktivitet: Farlig avfall - behandling	Risikoklasse: 3
Tillatelse gitt: 21. september 2004	Sist endret: 29. november 2010

2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven overholdes. Inspeksjonen ble gjennomført som en oppfølgingsinspeksjon etter tilsynet i 2012 da det da ble avdekket alvorlig avvik hos virksomheten. Inspeksjonen inngår i Miljødirektoratets aksjon for behandlingsanlegg for farlig avfall.

Inspeksjonstema

- internkontroll
- risikovurdering
- utslippskontroll
- avfallshåndtering
- farlig avfall
- tillatelse

Rapporten omhandler avvik 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

Solør Bioenergi AS, avdeling Gjenvinning plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Miljødirektoratet skal kunne avslutte saken, må Solør Bioenergi AS,

avdeling Gjenvinning innen 1. november 2013 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (postmottak@Miljødirektoratet.no) til Miljødirektoratet v/Ole Stian Bockelie.

4. Varsel om tvangsmulkt for retting av avvik

Miljødirektoratet varsler herved at vi vil fatte vedtak om tvangsmulkt (*jf. forurensningsloven § 73.*) dersom vi ikke har mottatt en skriftlig bekreftelse på at avvikene er rettet innen 1. november 2013. Tvangsmulkten vil påløpe dersom vi ikke har mottatt en bekreftelse på at avvik er rettet innen 3 uker etter at vedtaket om tvangsmulkt ble fattet.

En eventuell tvangsmulkt vil være et engangsbeløp på kr 150 000,-.

Dere har anledning til å kommentere dette varselet. Eventuelle kommentarer må sendes til Miljødirektoratet innen to uker etter at denne rapporten er mottatt.

5. Gebyr for virksomhet med tillatelse

Virksomheten skal betale gebyr for kontrollen (*jf. forurensningsforskriften § 39-6*). Solør Bioenergi AS, avdeling Gjenvinning er i tillatelsen plassert i risikoklasse 3. Dette betyr at dere skal betale kr. 11 700,- i gebyr for den gjennomførte inspeksjonen. Faktura ettersendes.

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

6. Offentlighet i forvaltningen

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via Miljødirektoratets postjournal på www.miljødirektoratet.no (*jf. offentleglova*).

7. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1

Virksomhetens har levert farlig avfall fra vannrenseanlegget til aktør uten tillatelse til å ta i mot og behandle avfallet.

Avvik fra:

Forurensningsloven § 7 1. ledd Plikt til å unngå forurensning, Tillatelsen fra Klif punkt 11 Avfall fra driften av anlegget

Kommentarer:

Solør Bioenergi AS, avdeling Gjenvinning har i 2013 installert et flotasjonsrenseanlegg som en del av sitt vannrenseanlegg. Det benyttes i dette rensetrinnet jernklorid til utfelling og en akrylamidpolymer som flokkuleringsmiddel. Avfallet fra dette rensetrinnet oppbevares i en IBC-kontainer og avvannes før det leveres til Solør Bioenergi AS, avdeling Energi, som forbrenner avfallet i sitt forbrenningsanlegg.

Solør Bioenergi AS, avdeling Energi har ikke tillatelse til å ta i mot eller forbrenne dette farlige avfallet. Da det benyttes jernklorid som fellingskjemikalie kan det medføre utslipp av dioksiner ved forbrenning av avfallet fra flotasjonsrenseanlegget.

Solør Bioenergi AS har heller ikke søkt Miljødirektoratet om tillatelse til å forbrenne avfall fra renseanlegget.

Avvik 2

Virksomhetens måleprogram er mangelfullt

Avvik fra:

Tillatelsen punkt 13.1 Utslippskontroll

Kommentarer:

Måleprogrammet til virksomheten beskriver hvor ofte det skal tas prøver vannprøver og hvilke stoffer som skal analyseres. Måleprogrammet har likevel flere mangler som f. eks:

- inneholder ikke beskrivelse av prøvetaking ved vannrenseanlegget
- inneholder ikke en beskrivelse av volumstrøms/vannmengdemålinger
- inneholder ikke en begrunnelse for at valgt prøvetakingsfrekvens sikrer representative prøver
- inneholder ikke en vurdering av usikkerhet (f. eks usikkerhet i måleutstyr som vannmengdemåler og usikkerhet i analyser)
- inneholder ikke en beskrivelse av hvilke analyser som gjøres

Se ellers Miljødirektoratets faktark "[Forventninger til industriens utslippskontroll](#)", TA-2748/2010

8. Anmerkninger

Ingen forhold ble anmerket under inspeksjonen.

9. Andre forhold

Samtidig med tilsynet av Solør Bioenergi AS, avdeling Gjenvinning, gjennomførte vi en befaringsav Solør Bioenergi AS, avdeling Energi. Under befaringsen viste det seg at noe kjemikalier og avfall manglet merking, blant annet et fat med spillolje, og en utendørs tank med fyringsolje. Fyringsoljen og avfallet må merkes.

10. Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven fra Klima- og forurensningsdirektoratet
- Klima- og forurensningsdirektoratets inspeksjonsrapport 2012.081.I.KLIF