



14. oktober 2019

BIR AVFALLENERGI AS  
Postboks 6004  
5892 Bergen

Saksbehandler:  
Ingrid Torsnes

## Rapport fra inspeksjon ved BIR Avfallsenergi Kontrollnummer: 2019.044.I.FMVL

### Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

*Fra virksomheten:*

Ingrid Hitland, Øyvind U. Holm  
Atle Pedersen, Bjarte Iversen

*Fra Fylkesmannen i Vestland:*

Ingrid Torsnes  
Kjell Kvingedal

### Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved BIR Avfallsenergi AS den 12. september 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 Vestland avdekket 1 avvik og ga ingen anmerkninger under inspeksjonen.

Avvik:

- Internkontrollen for ytre miljø har noen mangler

Avviket er nærmere beskrevet fra side 3 og utover i rapporten.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 2.

### Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

Ingrid Torsnes  
senioringeniør

Kjell Kvingedal  
miljødirektør

Kopi til: Bergen kommune

## 1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

### Ansvarlig enhet

<b>Navn:</b> BIR AVFALLENERGI AS FORBRENNINGSANL/ENERGIGJENVINNING	
<b>Organisasjonsnr.:</b> 985843023	<b>Eies av:</b> 985825408
<b>Bransjenr. (NACE-kode):</b> 38.210 - Behandling og disponering av ikke-farlig avfall	

### Kontrollert enhet

<b>Navn:</b> BIR Avfallsenergi	<b>Anleggsnr.:</b> 1201.0113.01
<b>Kommune:</b> Bergen	<b>Fylke:</b> Hordaland
<b>Anleggsaktivitet:</b> Avfallsforbrenning	
<b>Tillatelse gitt:</b> 23.04.2007	<b>Sist endret:</b> 06.06.2016

## 2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven overholdes. Inspeksjonen inngår i Fylkesmannens aksjon for avfallsforbrenning.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

### Inspeksjonstema

- Internkontroll
- Prosess og rensutstyr
- Utslipp til luft
- Utslipp til vann
- Avfallshåndtering
- Mottakskontroll

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

BIR Avfallsenergi plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Fylkesmannen skal kunne avslutte saken, må BIR Avfallsenergi innen 1. januar 2020 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (fmvlpost@fylkesmannen.no) til Fylkesmannen i Vestland v/Ingrid Torsnes.

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

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 23. august 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 BIR Avfallsenergi bli ilagt et gebyr på kr 26 300,- 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 til Miljødirektoratet, jf. § 28 i forvaltningsloven. Eventuell klage bør være skriftlig begrunnet og adressert til Miljødirektoratet, men sendes via Fylkesmannen i Vestland. 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 Vestland (jf. offentleglova).

#### **6. Avvik**

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

##### **Avvik 1**

Internkontrollen for ytre miljø har mangler

##### **Avvik fra:**

Internkontrollforskriften § 5 punkt 6 og 7, og § 6

##### **Kommentarer til regelverket:**

###### *Risikovurdering og rutiner*

Virksomheten må kartlegge farer og problemer og på denne bakgrunn vurdere risiko, samt utarbeide tilhørende planer og tiltak for å redusere risikoforholdene.

Risikovurderingen skal også beskrive alle relevante aktiviteter og områder som kan medføre behov for samordning med andre aktører på området.

Virksomheten må iverksette rutiner for å avdekke, rette opp og forebygge overtredelser av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhetslovgivningen.

### *Samordning*

Når flere virksomheter utøver arbeid på samme arbeidsplass, skal de, når det er nødvendig, skriftlig avtale hvem av dem som skal ha ansvaret for å samordne internkontrollen for deres felles aktiviteter eller områder. Kommer slik avtale ikke i stand, kan tilsynsmyndighetene bestemme hvem av dem som skal ha dette ansvaret.

### **Avviket er basert på følgende observasjoner**

BIR Avfallsenergi har etablert internkontroll, men den har noen mangler når det gjelder ytre miljø.

Virksomheten har ikke risikovurdert endring i klima og vurdert tiltak for klimatilpasning.

BIR Avfallsenergi har en oljetank på 20 000 liter. Denne står innendørs, uten oppsamlingsarrangement. Det ble opplyst at gulvareal og høyde på dørterskler ville gi tilstrekkelig volum, slik at man ikke ville ha overløp ut av rommet. Det ble ikke lagt fram en risikovurdering av dette.

Det går ikke fram av risikovurderingen at BIR Avfallsenergi har vurdert om det er behov for samordning av internkontroll for ytre miljø mellom virksomhetene på industriområdet i Rådalen. Flere tema kan være aktuelle å samordne, f.eks. lukt, støv og overvannshåndtering.

Det har i løpet av sommeren 2019 vært en rekke klager på lukt fra Rådalenområdet. BIR Avfallsenergi har gjort undersøkelser og fulgt opp saken i egen virksomhet, bl.a. med besøk hos klager. Rådalen er et område der det er mange bedrifter som kan forårsake lukt. Mange bedrifter har gjort undersøkelser, men man har ikke vurdert disse samlet. Det er ikke laget en skriftlig rutine for en felles håndtering av slike hendelser.

Virksomheten har ikke rutine for å etterspørre om underleverandører har nødvendig tillatelse til å ta imot avfallsfraksjoner fra forbrenningsaktiviteter.

BIR Avfallsenergi har rutine for varsling av avvik til Fylkesmannen. Det blir ikke sendt varsel til Bergen kommune ved avvik på utslipp til avløpsnett.

## **7. Anmerkninger**

Ingen forhold ble anmerket under inspeksjonen.

## **8. Andre forhold**

### *Industriutslippsdirektivet (IED)*

To av EUs direktiver vil bli gjeldende for BIR Avfallsenergi (avfallsbehandling og avfallsforbrenning). BAT-konklusjoner og BREF-dokument for avfallsbehandling er

vedtatt. Det er forventet at BAT-konklusjoner og BREF-dokument for avfallsforbrenning vil bli vedtatt i nær framtid.

I prosessen med å ta dette inn i tillatelsen vil Fylkesmannen vurdere om det er hensiktsmessig å splitte utslippstillatelsen slik at krav til avfallsbehandling og lagring får en egen tillatelse.

#### *Nye føringer for brenning av farlig avfall*

Miljødirektorat har gitt nye føringer for brenning av farlig avfall i ordinære forbrenningsanlegg. Miljødirektoratet har plassert flere avfallsfraksjoner i rød kategori som betyr at disse fraksjonene i utgangspunktet ikke skal forbrennes i ordinære forbrenningsanlegg. Dersom et anlegg søker om å brenne slike fraksjoner, så skal søknaden behandles av Miljødirektoratet. BIR Avfallsenergi har tillatelse til å brenne to fraksjoner i rød kategori. Fylkesmannen vil følge dette opp som en egen sak.

### **9. Dokumentunderlag**

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Forurensningsloven
- Forurensningsforskriften
- Avfallsforskriften
- Internkontrollforskriften
- Utslippstillatelsen