



BIOMAR AS AVD MYRE
Bolstads vei 24 (JE)
8430 Myre

Saksbehandler:
Espen Olaf Henriksen

Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Biomar AS avd. Myre Kontrollnummer: 2021.030.I.SFNO

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:
Arne Otto Olsen

Fra Statsforvalteren i Nordland:
Espen Olaf Henriksen

Andre deltagere fra virksomheten:
Knut Reidar Haaheim
Arne Vilmar Larsen
Heidi Megård
Arild Roness
Ivar Ulriksen
Linn Therese Warem
Ellinor Wiker

Andre deltagere fra Statsforvalteren i Nordland:
Sten Bruaas

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Biomar AS avd. Myre den 09.03.2021. Inspeksjonen ble av hensyn til koronapandemien gjennomført som videomøte. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Statsforvalteren i Nordland avdekket 2 avvik og ga 2 anmerkninger under inspeksjonen.

Avvik:

- Virksomhetens utslipp til vann overskrider grenseverdier i utslippstillatelsen.
- Virksomheten gjennomfører ikke mengdeproporsjonal prøvetaking.

Anmerkninger:

- Virksomheten har ikke rapportert samlede årlige utslipp til vann.
- I inspeksjonsmøtet kunne virksomheten ikke gjøre rede for om Biomar AS avd. Myre følger prinsippene og metodene angitt i norsk standard for energiledelse.

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

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 4.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

9. april 2021	Espen Olaf Henriksen	Oddlaug Ellen Knutsen
dato	kontrollør	seksjonsleder
	Statsforvalteren i Nordland	

Kopi av rapporten sendes til:

- Øksnes kommune

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: BIOMAR AS AVD MYRE	
Organisasjonsnr.: 973068032	Eies av: 937843860
Bransjenr. (NACE-kode): 10.910 - Produksjon av fôrvarer til husdyrhold	

Kontrollert enhet

Navn: Biomar AS avd. Myre	Anleggsnr.: 1868.0003.01
Kommune: Øksnes	Fylke: Nordland
Anleggsaktivitet: Fôrproduksjon	
Tillatelse gitt: 4. mai 2020	Sist endret: 10. april 1997

2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven overholdes. Inspeksjonen er en del av Statsforvalterens risikobaserte industritilsyn for i år.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

Inspeksjonstema

- Internkontroll
- Prosess og renseutstyr
- Utslipp til luft
- 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

Biomar AS avd. Myre plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Statsforvalteren skal kunne avslutte saken, må Biomar AS avd. Myre innen 15. juni 2021 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ber også om at virksomheten sender inn en kort redegjørelse for hvordan anmerkningene er vurdert, eventuelt hvordan det vil bli fulgt opp.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (sfnopost@statsforvalteren.no) til Statsforvalteren i Nordland.

4. Vedtak om gebyr

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 12. mars 2021. Virksomheter skal betale gebyr for kontroll utført av Statsforvalteren 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 Biomar AS avd. Myre bli ilagt et gebyr på kr 13 500,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften §§ 39-7. 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 for øvrig til forurensningsforskriftens kapittel 39 for ytterligere informasjon om innkreving av gebyr til statskassen.

Klageadgang

Vedtaket om gebyr kan påklages til Miljødirektoratet innen 3 uker, jf. §§ 28 og 29 i forvaltningsloven. Eventuell klage bør være skriftlig begrunnet og adressert til Miljødirektoratet, men sendes via Statsforvalteren i Nordland. Statsforvalteren 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 Statsforvalteren i Nordland (jf. offentleglova) og på Statsforvalterens nettsider.

6. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1

Virksomhetens utslipp til vann overskrider grenseverdier i utslippstillatelsen.

Avvik fra:

Utslippstillatelse for BioMar A/S avd. Myre av 4.5.2020, punkt 3.1.

Kommentarer:

I utslippstillatelsen er det satt grenseverdier for utslipp av fett og suspendert stoff. For begge disse er det satt grenseverdier for konsentrasjoner (mg/L) og kg utslipp per døgn. Det er fastsatt grenseverdier både for hvor høye maksimalverdier som er tillatt og hvor høy gjennomsnittsverdier som er tillatt.

I egenkontrollrapport for 2020 har virksomheten rapportert om følgende overskridelser:

- Gjennomsnittlig konsentrasjon av fett i avløpsvann: 42 mg/L (grense 10 mg/L)
- Gjennomsnittlig mengde fettutslipp per døgn: 7,6 kg (grense 7 kg)
- Maksimalt fettutslipp på ett døgn: 21,9 kg (grense 10 kg)
- Gjennomsnittlig konsentrasjon av suspendert stoff: 193 mg/L (grense 190 mg/L)

I og med at virksomhetens ikke har målt avløpsvannets volum og heller ikke har mengdeproporsjonal prøvetaking (se avvik 2), er det knyttet usikkerhet til tallene for utslipp per døgn.

De målte konsentrasjonene av fett i prosessavløpsvannet er betydelig høyere enn gjennomsnittskonsentrasjonen virksomheten har referert til i søknad om utslippstillatelse av 18.12.2017. Total mengde fett som slippes ut per døgn er også betydelig høyere enn det som er beskrevet i søknaden. Dette til tross for at produksjonsvolumet i 2020 var under halvparten av tillatelsens ramme.

Avvik 2

Virksomheten gjennomfører ikke mengdeproporsjonal prøvetaking.

Avvik fra:

Utslippstillatelse for BioMar A/S avd. Myre av 4.5.2020, punkt 3.7.

Kommentarer:

I henhold til utslippstillatelsen punkt 3.7 skal det minst fire ganger per år gjennomføres mengdeproporsjonale blandprøver over minimum tre dager. I henhold til egen analyseprosedyre (av 14.5.2020) ivaretar Biomar AS avd. Myre kravet til mengdeproporsjonalitet ved å forutsette at vannføringen er stabil og ta fire like store stikkprøver hvert døgn som blandes til døgnprøver. Det er ikke gjort målinger av vannføringen som bekrefter at vannføringen er stabil. Hvis vannstrømmen er ganske stabil i mengde og innhold, så kan prosedyren gi et resultat tilnærmet det man ville fått med mengdeproporsjonal prøvetaking. Vilåret kan likevel ikke sies å være oppfylt.

7. Anmerkninger

Følgende forhold ble anmerket under inspeksjonen:

Anmerkning 1

Virksomheten har ikke rapportert samlede årlige utslipp til vann.

Kommentarer:

Biomar AS avd. Myre har utslippstillatelse som ble gitt så sent som 4.5.2020. Det kan derfor ikke regnes som et avvik at virksomheten i egenkontrollrapport for 2020 ikke har rapportert om totale årlige utslipp til vann etter vilkåret i tillatelsens punkt 11.2. Disse verdiene kunne imidlertid vært estimert ut fra målingene som er gjort i årets siste del. Vi gjør for ordens skyld oppmerksom på at det i fremtidige egenkontrollrapporter i punkt 4.2 skal rapporteres årlig totalutslipp for komponentene som er regulert med utslippsgrenser (fett og suspendert stoff) samt de som er nevnt i tillatelsens punkt 11.1 (organisk materiale som total organisk karbon el. KOF el. BOF₅, total nitrogen og total fosfor). Vi viser også til Miljødirektoratets «Veiledning til egenkontrollrapportering» som kan lastes ned ved å søke etter «egenkontrollrapportering» på Miljødirektoratets nettside.

Beregning av årlig utslippsmengder forutsetter at årlig utslippsvolum er kjent. Dette volumet er foreløpig kun beregnet, men bør om mulig måles. Vi har forstått det som at virksomheten arbeider med å få på plass utstyr som måler mengden avløpsvann.

Utslippstillatelsens punkt 11.1 krever også rapportering av utslippsmengder per tonn produsert fiskefôr. Vi vil for rapport for 2021 legge til rette for slik rapportering under egenkontrollrapportens punkt 2.2 (Utslippskrav til vann).

Utslippstillatelsens punkt 8.3 krever rapportering av spesifikt energiforbruk, dvs. energiforbruk per tonn fiskefôr. Vi vil legge til rette for at dette for 2021 skal kunne rapporteres under egenkontrollrapportens punkt 2.1 (Rammekrav), selv om det ikke er satt noen grenseverdi for denne størrelsen.

Anmerkning 2

I inspeksjonsmøtet kunne virksomheten ikke gjøre rede for om Biomar AS avd. Myre følger prinsippene og metodene angitt i norsk standard for energiledelse.

Kommentarer:

Biomar AS avd. Myre har i de senere år gjennomført en rekke viktige tiltak for å oppnå lavere energiforbruk. I inspeksjonsmøtet ble det imidlertid ikke avklart om bedriftens system for energiledelse følger prinsippene og metodene angitt i norsk standard for energiledelse, slik det er stilt vilkår om i tillatelsens punkt 8.1.

8. Andre forhold

Virksomhetens utslipp til vann går via kommunalt avløpsnett uten at dette er regulert av noen påslippsavtale med Øksnes kommune. Kommunen kan i henhold til forurensningsforskriften § 15A-4 fastsette krav om avløpsvannets innhold og mengde, blant annet for å sikre at kommunens anlegg kan overholde utslippskrav.

9. 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)
- Utslippstillatelse for BioMar A/S avd. Myre av 4.5.2020