



MBP BIO PRODUCTION AS
Greåkerveien 127 (JE)
1718 Greåker

Saksbehandler:
Kjersti Aastorp Hirth

Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved MBP Bio Production AS - Biofuel tankanlegg

Kontrollnummer: 2022.298.I.SFOV

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:
Petter Serigstad

Fra Statsforvalteren i Oslo og Viken:
Kjersti Aastorp Hirth

Andre deltagere fra virksomheten:
Rolf M. Lanne
Rikard Østby
Uno Haugland

Andre deltagere fra Statsforvalteren i Oslo og Viken:
Kathrine Eriksen Vatn

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved MBP Bio Production AS den 4. mai 2022. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Statsforvalteren i Oslo og Viken avdekket 4 avvik og ga 2 anmerkninger under inspeksjonen.

Avvik:

- MBP Bio Production AS sin internkontroll er mangelfull for tanklagring
- MBP Bio Production AS har mangelfulle driftsrutiner for utstyr som kan føre til utslipp til ytre miljø
- MBP Bio Production AS sin miljørisikovurdering er mangelfull
- MBP Bio Production AS har mangelfulle rutiner for farlig avfall

Anmerkninger:

- MBP Bio Production AS sine rutiner for samordning med andre aktører kan forbedres
- MBP Bio Production AS sin varslingsplan kan forbedres

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

16. mai 2022	Kjersti Aastorp Hirth	Kari Skogen
dato	kontrollør	seksjonssjef

Statsforvalteren i Oslo og Viken

Kopi av rapporten sendes til:

- Sarpsborg kommune

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: MBP BIO PRODUCTION AS	
Organisasjonsnr.: 888693572	Eies av: 988683124
Bransjenr. (NACE-kode): 20.140 - Produksjon av andre organiske kjemiske råvarer	

Kontrollert enhet

Navn: MBP Bio Production - Biofuel tankanlegg	Anleggsnr.: 3003.0009.03
Kommune: Sarpsborg	Fylke: Viken
Anleggsaktivitet: Annen aktivitet	
Tillatelse gitt: 6. januar 2015	Sist endret: -

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
- Miljørisikovurdering
- Avfallshåndtering
- Beredskap

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

MBP Bio Production AS plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Statsforvalteren skal kunne avslutte saken, må MBP Bio Production innen 1. august 2022 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (sfovpost@statsforvalteren.no) til Statsforvalteren i Oslo og Viken v/Kjersti Aastorp Hirth.

4. Vedtak om gebyr

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 21. april 2022. 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 MBP Bio Production AS bli ilagt et gebyr på kr 35 000,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften § 39-7. Dette tilsvarer gebyrsats 1 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 Oslo og Viken. 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 Oslo og Viken (jf. offentleglova).

6. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1

MBP Bio Production AS sin internkontroll er mangelfull for tanklagring

Avvik fra:

- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for MBP Bio Production (datert 6. januar 2015) punkt 2.6 «Internkontroll»

- Forskrift om systematisk helse-, miljø og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) § 5 annet ledd, punkt 1 «Oversikt»
- Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) § 18-6 «Forebyggende tiltak» og 18-7 «Beredskap»

Kommentarer:

Internkontrollen skal sikre at virksomheten kjenner til det regelverket som gjelder for virksomheten, og at den har nødvendige rutiner som sikrer at krav stilt i aktuelt regelverk og tillatelsen overholdes. Tanker som ikke er nedgravet og inneholder farlige kjemikalier er regulert i forurensningsforskriften kapittel 18 om tanklagring (tankforskriften). Kapitlet gjelder for tanker med petroleumsprodukter på mer enn 10 m³ og for andre kjemikalier og farlig avfall på mer enn 2 m³. Virksomhetens beredskap når det gjelder tanklagring skal utprøves/testes minst en gang pr år og dette skal dokumenteres.

MBP Bio Production AS har et tankanlegg som består av 50 tanker i ulike størrelser, fra 25 m³ til 1000 m³. Noen av tankene inneholder petroleumsprodukter, mens de fleste tankene inneholder ulike plantebaserte eller animalske oljer som brukte frityroljer (used cooking oil (UCO)), fiskeoljer ol. Alle tankene i tankanlegget er tilknyttet oppsamlingsbasseng og det ble opplyst om at det blir gjort tilstandskontroll når tankene har stått tomme over tid. Vedlikeholdsarbeid på tankene gjennomføres ved behov og det var ikke gjennomført testing for å se om oppsamlingsbassengene er tette.

Virksomheten har ingen dokumenterte rutiner for systematisk drift, overvåking og vedlikehold av tanker og rørsystem som er omfattet av tankforskriften.

Virksomheten har en beredskapsplan, men kunne ikke dokumentere på tilsynet at de har utført beredskapsøvelser tilknyttet tanker som er omfattet av tankforskriften.

Avvik 2

MBP Bio Production AS har mangelfulle driftsrutiner for utstyr som kan føre til utslipp til ytre miljø

Avvik fra:

- Tillatelsen punkt 2.4 «Plikt til forebyggende vedlikehold»
- Internkontrollforskriften § 5 annet ledd, punkt 7 «Rutiner»

Kommentarer:

For å holde de ordinære utslipp på et lavest mulig nivå og for å unngå utilsiktede utslipp, skal bedriften sørge for forebyggende vedlikehold av utstyr som kan ha utslippsmessig betydning. Systemer/rutiner for vedlikehold av slikt utstyr skal være dokumentert.

MBP Bio Production AS har skriftlige drifts- og vedlikeholdsrutiner for kullfilter, avrenningsdike og kummer på plassen. Rutinene er derimot lite beskrivende når det gjelder hva som detaljert sjekkes og hvor ofte dette skal utføres, og det finnes ingen dokumentasjon/logg at de følges opp.

Virksomheten opplyste under tilsynet at vedlikeholdsarbeid på tankene ble gjennomført ved behov, og de kunne ikke dokumentere et forebyggende vedlikehold av hele tankanlegget som inkluderer rørsystem og oppsamlingsbasseng.

Avvik 3

MBP Bio Production AS sin miljørisikovurdering er mangelfull

Avvik fra:

- Tillatelsen punkt 10.1 «Miljørisikoanalyse»
- Forurensningsforskriften (tankforskriften) § 18-4 «Miljørisiko»

Kommentarer:

Miljørisikoanalysen skal dokumenteres og skal omfatte alle forhold ved virksomheten som kan medføre akutt forurensning med fare for helse- og/eller miljøskader på bedriftens område eller utenfor. Virksomheten skal ha oversikt over de miljøressurser som kan bli berørt av en akutt forurensning og de helse- og miljømessige konsekvenser slik forurensning kan medføre.

Miljørisikoanalysen skal omfatte alle forhold ved tanklagring hos bedriften, så som tanker, tilknyttet utstyr, installasjoner, aktiviteter/operasjoner, og eventuelle eksterne påvirkninger som kan medføre fare for forurensning til vann, grunn og luft. Miljørisikovurderingen skal evalueres minst en gang i året og om nødvendig oppdateres. Ved endrede lagringsforhold eller andre endringer som kan påvirke miljørisiko, skal miljørisikoanalysen revideres.

MBP Bio Production AS fremla en risikovurdering ved tilsynet som også inkluderte ytre miljø. Risikovurderingen er gjort for hele konsernet og framsto som noe uoversiktlig og lite lokalt tilpasset når det gjelder anlegget på Greåker. Det kunne ikke vises til en skriftlig tiltaksplan basert på den fremlagte risikovurderingen.

Etter en gjennomgang påpeker vi følgende:

- Overvannshåndtering og fare for forurensning som utslipp til vann var lite synliggjort og vurdert i fremlagt risikovurdering. Anlegget har overvannskummer som har direkte utslipp til Glomma. Ved befaringen var det flere dammer med oljefilm på området og synlige rester av lut som benyttes ved vask/spyling av asfalt. Virksomheten oppga at de hadde absorberende materiale som de benytter ved oppsamling av søl, og egne lokk til å legge over kummer som et beredskapstiltak. Ved spyling av plassen renner en del av overvannet til avrenningsdiken som skal fange opp fettspill, men noe går også til overvannskummer som leder vannet rett i Glomma. Tillatelsen sier at avrenning av overvann med fettspill skal ledes via fangdam el. før utslipp til Glomma.
- Virksomhetens tankpark består av tanker med ulikt innhold, og 4 tanker som inneholder petroleumsprodukter som dermed er omfattet tankforskriften. Disse 4 tankene er også utleid til eksternt firma. En risikovurdering av tanklagring på anlegget er ikke synliggjort i fremlagt risikovurdering.
- Sårbarheten til ytre miljø som kan bli berørt av en forurensning fra tanker og oppsamlingsbasseng som er omfattet av tankforskriften er ikke beskrevet konkret.

Avvik 4

MBP Bio Production AS har mangelfulle rutiner for farlig avfall

Avvik fra:

- Tillatelsen punkt 9 «Avfall»
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) §§ 11-8 og 11-12

Kommentarer:

Virksomheter hvor det oppstår farlig avfall skal levere dette til godkjent mottak minst 1 gang pr år. Plikten inntreder dersom den totale mengden farlig avfall overstiger 1 kg. Levering av farlig avfall skal dokumenteres ved elektronisk deklarerer i avfallsdeklarerer.no

Virksomheten har skriftlig rutine for avfallshåndtering, men den er mangelfull med hensyn til å sikre korrekt levering og deklarerer av farlig avfall.

Etter en gjennomgang på tilsynet påpeker vi følgende:

- Virksomheten leverer ikke alt farlig avfall årlig. Farlig avfall fra kullfilter og kjemikalier fra laboratoriet leveres, men lysstoffrør og batterier er ikke levert siden sist tilsyn i 2019.
- Virksomheten har lite oversikt over egen levering av farlig avfall og avfallsdeklarerer.no, og det var uklart hvem som har fullmakt til å deklarerer på vegne av virksomheten i avfallsdeklarerer.no
- Dersom virksomheten selv leverer eget farlig avfall på et kommunalt avfallsmottak, så skal avfallet deklarerer på eget organisasjonsnummer som ved annen deklarerer.

7. Anmerkninger

Følgende forhold ble anmerket under inspeksjonen:

Anmerkning 1

MBP Bio Production AS sine rutiner for samordning med eksterne aktører kan forbedres

Kommentarer:

Tankene som inneholder petroleumsprodukter på anlegget er utleid til eksternt firma. Det ble oppgitt under tilsynet at leieavtalen inneholder en beskrivelse av type tanker, men lite avklarerer når det gjelder å etterleve krav i tankforskriften. Både de som eier og de som leier tanker har en plikt etter forurensningsloven til å unngå forurensning. Det er viktig at MBP Bio Production AS og leietakere avklarerer hva som er deres respektive ansvarsområder, når det gjelder drift og oppfølging av både tanker og tilknyttet utstyr.

MBP Bio Production AS må også påse at eksternt firma er oppdatert og inkludert også når det gjelder virksomhetens beredskapsplan og varslingsplan.

Anmerkning 2

MBP Bio Production AS sin varslingsplan kan forbedres

Kommentarer:

Virksomheten må påse at Statsforvalteren i Oslo og Viken også inngår i planen slik at vi underrettes ved et akutt utslipp til ytre miljø: sfovpost@statsforvalteren.no

8. Andre forhold

Tanker med petroleumsprodukter som er omfattet av tankforskriften er leid ut til et eksternt firma. Under tilsynet ble det gjort en befaring med representanter som var tilstede fra eksternt firma. Dokumentasjon var også gjort klart slik at vi kunne se gjennom dette på tilsynet.

MBP Bio Production AS har ikke egen kai, men benytter kai til nabobedrift ved eventuell lossing og lasting fra båter.

9. Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter
- Forskrift om begrenning av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)
- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven fra Statsforvalteren

Fremlagt dokumentasjon fra MBP Bio Production AS som ble benyttet for å verifisere faktiske forhold:

- Tankoversikt med innhold og volum pr 22. april 2022
- Drift og vedlikeholdsrutiner for kullfilter, avrenningsdike og kummer på plassen
- Mottakskontroll
- Instruks behandling av vaskevann
- Q1 – lagerbeholdning
- Sjekkliste for lasting og lossing – Flexicontainere
- Sjekkliste for lasting og lossing – Tankbil
- Sjekkliste for lasting og lossing – Stykkgoods
- Instruks for avfallshåndtering
- Environmental aspects and impacts 2021
- Operative beredskapsplaner i MBP Bio Productions
- MBP Bio Production cases registered in 2021

10. Informasjon til virksomheten

Regelverk som det ble informert om:

- Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) kapittel 18

<https://www.miljodirektoratet.no/aktuelt/fagmeldinger/2021/juni-2021/oppdatert-veileder-til-tankforskriften/>