



MILJØ-
DIREKTORATET

INSPEKSJONSRAPPORT

AF OFFSHORE DECOM AS AVD VATS MOTTAKSANLEGG
Postboks 6272 Etterstad
0603 Oslo

Oslo, 11. november 2020

Deres ref.:
Thale Losnedal

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):

Saksbehandler:
Britt Endre

Inspeksjonsrapport

Inspeksjon ved AF Offshore Decom Miljøbase avd. Vats

Kontrollnummer: 2020.173.I.miljodir

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:
Thale Losnedal

Fra Miljødirektoratet:
Britt Endre

Andre deltagere fra virksomheten:

John Roger Midthun
Vegard Settem

Andre deltagere fra Miljødirektoratet:

Arnstein Flatlandsmo

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved AF Offshore Decom Miljøbase avd. Vats den 3. november 2020. 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 1 anmerkning under inspeksjonen.

Avvik:

- Asfaltdekke på mottaksområdet arealklasse B har mange steder skader og groper og virksomheten har ikke en dokumentert systematisk overvåking og vedlikehold av dekket.
- Analyser i juni 2020 avdekker funn av kadmium i overvåkingsbrønner.

Anmerkninger:

- Arbeidsinstruks for håndtering av marin begroing kan forbedres

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

AF Offshore Decom Miljøbase Vats må sende en skriftlig bekreftelse innen 1. februar 2021 som dokumenterer at avvik er rettet.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

11. november 2020	Britt Endre		Henning Gøhtesen
dato	kontrollør	Miljødirektoratet	seksjonssjef

Kopi av rapporten sendes til:

- Fylkesmannen i Rogaland ved miljøvernavdelingen
- Vindafjord kommune

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: AF OFFSHORE DECOM AS AVD VATS MOTTAKSANLEGG	
Organisasjonsnr.: 988959340	Eies av: 992097426
Bransjenr. (NACE-kode): 38.320 - Sortering og bearbeiding av avfall for materialgjenvinning	

Kontrollert enhet

Navn: AF Offshore Decom Miljøbase Vats	Anleggsnr.: 1160.0017.01
Kommune: Vindafjord	Fylke: Rogaland
Anleggsaktivitet: Skipsgjenvinning	
Tillatelse gitt: 30. juni 2005	Sist endret: 8. august 2019

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 Miljødirektoratets risikobaserte industritilsyn for i år.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

Inspeksjonstema

- Styringssystem
- Utslipp til vann
- Avfall
- Mottak, mellomlagring, sortering og bearbeiding av utrangerte marine konstruksjoner og skip

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

AF Offshore Decom Miljøbase Vats plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Miljødirektoratet skal kunne avslutte saken, må AF Offshore Decom Miljøbase Vats innen 1. februar 2021 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (post@miljodir.no) til Miljødirektoratet v/Britt Endre.

4. Vedtak om gebyr

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 13. oktober 2020. Virksomheter skal betale gebyr for kontroll 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 AF Offshore Decom Miljøbase Vats bli ilagt et gebyr på kr 26 700,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften §§ 39-7 og 39-8. 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, jf. § 28 i forvaltningsloven. Eventuell klage bør være skriftlig begrunnet og sendes til Miljødirektoratet.

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. Offentlighet i forvaltningen

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

6. Avvik

Avvik 1

Asfaltdekke på mottaksområdet arealklasse B har mange steder skader og groper og virksomheten har ikke en dokumentert systematisk overvåking og vedlikehold av dekket.

Avvik fra:

Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for AF Offshore Decom AS avd. Vats sist endret 8. august 2019 punkt 2.7 Arealinndeling og arealtekniske tiltak
Forskrift om systematisk helse - miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) § 5 annet ledd punkt 7.

Kommentarer.

Tillatelsen punkt 2.7 om arealinndeling og arealtekniske tiltak setter krav til hvordan mottak, lagring og behandling av avfallsfraksjonene skal foregå slik at mulighetene for gjenvinning ikke reduseres og slik at helse - og miljøskadelige stoffer ikke lekker ut eller spres. For arealklasse B skal arealet ha fast, tett dekke lagt over membran med krav til håndtering av spillvann og overvann.

Det er i tillatelsen beskrevet at tett dekke betyr fast, ugjennomtrengelig og tilstrekkelig slitesterkt dekke med oppsamlingsmuligheter (for alle de materialer/avfallstyper som skal håndteres på eller i samme område som det tette dekket.) Med tett dekke menes normalt betong med tilstrekkelig tetthet og bestandighet.

På mottaksområde B er det lagt membran med et gruslag og tre lag med asfalt over. Under befaring ble det avdekket mange runde groper (ca. 50 cm eller mer i diameter) der asfaltens øverste lag er borte, og det var også et område med setninger hvor det er lagt grus. Det var regn under befaringen og det lå vann i alle groper og setninger.

Ifølge virksomheten er alle skadene fra 2020, og det var ikke fastsatt plan for når dette skulle repareres.

Miljødirektoratet avdekket under inspeksjonen at AF offshore Decom AS, avd. Vats ikke har en dokumentert systematisk overvåking og vedlikehold av dekket. Følgende forhold ble avdekket:

- Virksomheten opplyser at de hvert år setter av midler på budsjettet til reparering av asfaltdekke, men ikke plan for gjennomføring av dette.
- Reparasjon av asfaltdekke ligger ikke inne i vedlikeholdssystemet.
- Det er ikke rutinemessig overvåking av asfalt dekke eller satt akseptkriterier for når dekket skal repareres.
- De opplyser at eventuelle utsparinger i asfaltdekke er et sjekkpunkt på vernerunder (som følges opp i Plangrid) og i prosedyren for når konstruksjoner skal legges ned (topling) skal asfaltdekke sjekkes i forkant. Ifølge virksomheten registres avvik på asfalt i avvikssystemet, men det følges ikke tilstrekkelig opp med plan og tidsfrister for når tiltak skal gjennomføres.

AF offshore Decom AS, avd. Vats opplyser under inspeksjonen at praksis for reparasjon har vært å asfaltere store områder når det har vært stille perioder, og at nylagt asfaltdekke krever flere uker herding før det kan belastes. De vurderer å endre praksis med legging av ny asfalt på mindre områder av gangen.

Avvik 2

Analyser i juni 2020 avdekker funn av kadmium i overvåkingsbrønner.

Avvik fra:

Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for AF Offshore Decom AS avd. Vats sist endret 8. august 2019 punkt 2.3. plikt til å redusere forurensning så langt som mulig og punkt 3. utslippsbegrensninger.

Kommentarer:

AF offshore Decom AS avd. Vats har etablert 4 overvåkingsbrønner i produksjonsplattformen. Det tas prøver av overvåkingsbrønnene som blant annet skal kunne si noe om det er lekkasjer i membranen og utslipp til sjø. I analyser fra juni 2020 ble det avdekket funn av kadmium, jf. kvartalsrapport "Vurdering av utslippsvann fra AF Miljøbase Vats, Q2 2020 "datert 6.oktober 2020.

7. Anmerkninger

Følgende forhold ble anmerket under inspeksjonen.

Anmerking 1

Arbeidsinstruks for håndtering av marin begroing kan forbedres

Kommentarer:

Virksomheten har en arbeidsinstruks for håndtering av marin begroing datert 9. desember 2016. (AFEV- 50-WH03). Arbeidsinstruksen beskriver generelt om marin begroing, men kan forbedres med å beskrive at marin begroing også kan innebære fremmede organismer. Håndtering av fremmede organismer krever ekstra oppmerksomhet og kan medføre andre arbeidsoperasjoner og videre håndtering/ destruksjon enn marin begroing av norske organismer.

Under inspeksjonen har virksomheten et skip hvor de arbeider med å fjerne marin begroing med fremmede organismer.

8. Andre forhold

Sink

Virksomheten har i perioder hatt overskridelser av ukemiddel for konsentrasjonen av sink. Dette registreres i Synergi og overskridelsene er også meldt til Miljødirektoratet.

Under inspeksjonen opplyses det at virksomheten tror årsaken blant annet kan være sink som kommer fra sinknoder som løser seg i vann. Store nedbørsmengder har også påvirket utslippet. De jobber med å finne løsninger for å hindre at sink kommer inn i renseanlegget.

Skipsgjenvinning

AF offshore Decom AS avd. Vats hadde under inspeksjonen et skip ved kai som forberedes for demolering. Det er fjerning av begroing av en fremmed art som er hovedaktiviteten på skipet i høst, og de benytter et eksternt firma for dette. Virksomheten har oppsamlingsystem rundt skipet og sørger for at all begroing samles opp og leveres til godkjent mottak. De har fjernet ca. 50 % av begroingen på de vanskelige områdene og har i hovedsak glatte flater igjen.

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)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)
- Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP)
- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven fra Miljødirektoratet
- Forskrift om fremmede organismer

Fremlagt dokumentasjon som ble benyttet for å verifisere faktiske forhold:

- Gjenvinningsplan
- Detaljert gjenvinningsplan
- Analyseresultater
- Kvartalsrapporter utslipp

- Avvikssystemet
- Risikovurderinger
- Arbeidsinstruks for håndtering av marin begroing

Befaring på følgende lokaliteter

- Produksjonsplattform område B
- Kai
- Lager for farlig avfall
- Renseanlegg og oppsamlingstanker