MILJØ-
DIREKTORATET

INSPEKSJONSRAPPORT

LUTELANDET OFFSHORE AS
Lutelandet
6964 Korssund

Oslo, 20. juni 2016

Deres ref.:
Tor Gjertsen

Vår ref.(bes oppgitt ved svar):
2013/1716
Saksbehandler:
Britt Endre

Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Lutelandet Offshore AS
Kontrollnummer: 2016.266.I.miljodir

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:
Tor Gjertsen

Fra Miljødirektoratet:
Britt Endre

Andre deltagere fra virksomheten:
Annette Traa

Andre deltagere fra Miljødirektoratet:
Lise Kristin Jensen

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Lutelandet Offshore AS (Lutelandet Offshore AS) den 14. juni 2016. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Lutelandet Offshore AS har ikke tatt i bruk tillatelsen på inspeksjonsstidspunktet og vil først til høsten igangsette drift på anlegget når første offshoreinstallasjon kommer til anlegget.

Miljødirektoratet har avdekket forhold som vi vil påpeke under andre forhold i rapporten og som ville vært avvik om Lutelandet Offshore hadde vært i drift.

Miljødirektoratet vil med denne rapporten avslutte inspeksjonen, men vil komme på nytt uanmeldt tilsyn når virksomheten er i full drift og tillatelsen er tatt i bruk.

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

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

20. juni 2016	Britt Endre		Einar Knutsen
dato	kontrollør	Miljødirektoratet	seksjonssjef

Kopi av rapporten sendes til:

- Fylkesmannen i Sogn og Fjordane ved miljøvernavdelingen
- Fjaler kommune

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: LUTELANDET OFFSHORE AS	
Organisasjonsnr.: 994592807	**Eies av:** 994544136
Bransjenr. (NACE-kode): 71.129 - Annen teknisk konsulentvirksomhet	

Kontrollert enhet

Navn: Lutelandet Offshore AS	**Anleggsnr.:** 1429.0028.01
Kommune: Fjaler	**Fylke:** Sogn og Fjordane
Anleggsaktivitet: Annen aktivitet	**Risikoklasse:** 2
Tillatelse gitt: 11. desember 2014	**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 Miljødirektoratets risikobaserte industritilsyn for i år.

Inspeksjonstema

- Styringssystem
- Prosess og renseutstyr
- Utslipp til luft
- Utslipp til vann
- Avfall

Rapporten 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

Miljødirektoratet avslutter inspeksjonen med denne rapporten.

4. Gebyr for virksomhet med tillatelse

Virksomheten skal betale gebyr for kontrollen (jf. forurensningsforskriften § 39-6). Lutelandet Offshore AS er i tillatelsen plassert i risikoklasse 2. Dette betyr at dere skal betale kr. 16 300,- i gebyr for den gjennomførte inspeksjonen. Faktura ettersendes.

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

5. Offentlighet i forvaltningen

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

6. Avvik

Ingen avvik ble avdekket

7. Anmerkninger

Ingen forhold ble anmerket under inspeksjonen

8. Andre forhold

Virksomhetens dokumenterte internkontroll

Internkontroll skal sikre at virksomheten kjenner til det regelverk som gjelder for virksomheten og at den har nødvendige rutiner som sikrer at krav stilt i regelverket overholdes. Forskriften gir bestemmelser om hva HMS-arbeidet skal bestå i, og hva som skal dokumenteres skriftlig, jf. § 5 annet ledd, punkt 1-8. Bare de deler av internkontrollen som hadde betydning for de berørte temaene, ble kontrollert.

Lutelandet Offshore AS har et HMS og kvalitetstyringssystem som har vært i bruk under etableringen av anlegget. Internkontrolldokumentasjonen for Lutelandet Offshore AS er ikke tilstrekkelig i forhold til å ivareta kravene i tillatelsen. I punkt 2.6 er det satt krav til en liste over dokumentasjonen som skal foreligge knyttet til drift av anlegget og i punkt 11.1 framgår det at måleprogrammet skal være en del av internkontrolldokumentasjonen. Under inspeksjonen ble det framlagt en prosedyre for hvordan måleprogrammet for fastsetting og utvikling av måleprogrammet, men det foreligger ikke et ferdig utarbeidet. Virksomheten opplyser at Veolia som de skal inngå partnerskap med har utarbeidet utkast til flere driftsrutiner og dokumentasjon knyttet til drift av anlegget. Disse er ikke er ferdig gjennomgått, godkjent eller innarbeidet i Lutelandet offshore sin internkontrolldokumentasjon. Miljødirektoratet opplyste under inspeksjonen at når de bruker utenlandske aktører for å utarbeide rutiner og prosedyrer for å ivareta krav i tillatelsens og norsk regelverk, må de være oppmerksom på at Norge kan ha andre og strengere krav enn England som den utenlandske aktøren de bruker er ifra. Dette gjelder blant annet for kjemikalie- og avfallsregelverket.

Virksomhetens risikovurdering

En risikovurdering består av en risikoanalyse og en tilhørende handlingsplan med risikoreduserende tiltak. En handlingsplan skal prioritere tiltak og beskrive tiltak med en frist og ansvarlig. Virksomheten skal i sitt internkontrollsystem ha en prosedyre for gjennomføring av risikovurderinger. En slik prosedyre må beskrive metode for gjennomføring av risikovurderinger og hvem som skal gjøre det. Videre skal den beskrive hvilke sannsynlighet- og konsekvenskategorier som skal benyttes og forklare betydningen av de risikotallene som benyttes. Prosedyren må beskrive utarbeidelsen av en handlingsplan og hvordan den skal følges opp. Det må være gitt tydelige kriterier for når man skal utarbeide en ny risikovurdering eller kun gjøre en oppdatering.
Lutelandet Offshore AS opplyser at det ble utarbeidet en risikovurdering i forbindelse med utslippssøknaden og byggeprosjekt. Miljødirektoratet er blitt forevist en miljøaspektoversikt (Aspect Risk Assessment- Aspect and Impact datert 2.2.12016 og 6.5.2016 fra Veolia).
Det kom ikke fram under tilsynet om det foreligger en prosedyre for gjennomføring av risikoanalyser. Miljøaspektoversikten mangler en handlingsplan med tidsfrister for gjennomføring av tiltak og ansvar. Det mangler en vurdering av risiko og hvilke akseptkriterier som virksomheten har satt for hvilke tiltak som skal prioriteres. Virksomheten har ikke vurdert klimavern for lagring av farlig avfall (tillatelsen punkt 5.6.1 krav til anlegg og drift).

Handlingsplan som viser at de har alle avtaler og de praktiske forhold på plass til anleggsdrift starter og tillatelsen tas i bruk.

Lutelandet Offshore AS har en tillatelse fra 11.12.2014, men den er ikke tatt i bruk enda i påvente av å få aktivitet på anlegget som forventes oppstart fra tidlig høst. Under inspeksjonen kom det fram at det fysiske anlegget ikke er ferdig for områdene for A, B og C klasser og utformingen av dekke blant annet ved renseanlegget. Foreløpig er det ikke satt opp noen bygg i forbindelse med drift ute på anleggsområdet.

Det ble forevist en action plan, som var overordnet i forhold til punkter i tillatelsen, men mangler en konkret handlingsplan med hvilke tiltak for å ferdigstille anlegget, inngått nødvendige avtaler med leverandører, utstyr og personell som virksomheten trenger å ha på plass før anleggsdrift starter og tillatelsen tas i bruk.

Organisasjon og drift

Lutelandet offshore AS har pr. i dag to ansatte og er et administrativt firma. Daglig leder opplyser at han vil både være både i Bergen og på Lutelandet når anlegget er i full drift. De sitter i et administrasjonsbygg med kort reiseavstand fra der demoleringen skal foregå.
Lutelandet Offshore AS som har tillatelsen og ansvar for at tillatelsens krav overholdes.
Virksomheten vil inngå partnerskap med Veolia som skal ha hovedansvaret for drift av anlegget. I tillegg vil Lutelandet Offshore inngå avtaler med ulike aktører for drift av avfallslager, ulike prosjekter, HMS, levering av varer og tjenester, løfteutstyr og sakser og annet utstyr.

Finansiell garanti

Virksomheten opplyser at de har sendt over et utkast til finansiell garanti til saksbehandler i Miljødirektoratet for vurdering. Lutelandet Offshore sier den vil være på plass for avfall tas imot ved anlegget i tråd med tillatelsen.

Overvann fra anlegget før drift

Under befaring av anlegget ble det opplyst av virksomheten at det var lagt 2- 3 lag med membran og et cirka 30 cm tykt stein/pukk lag som vil være godt egnet for de belastinger som de tunge offshore installasjoner som skal håndteres og demoleres. De opplyser at en del av nedbøren vil dampe vekk

fra underlaget og vann vil trenge ned og føres til flere sandfang, fordrøyningsbasseng og oljeutskiller før utslipp til sjø på 10 meters dybde. Det er lagt til rette for prøvetaking av overvann. Under anleggsfasen har de et overvannsrør som har samlet opp regnvann fra området som har gått direkte ut (før oljeutskiller). Det var under inspeksjonen satt et lokk foran utløpsrøret. Strøm for oljeutskiller og pumpe fra fordrøyningsbasseng vil bli igangsatt når driften starter.

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)
- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven fra Miljødirektoratet

Fremlagt dokumentasjon som ble benyttet for å verifisere faktiske forhold:

- Internkontroll dokumentasjon
- Detailed description, User and maintenance manual, Norconsult
- Prosedyrer fra Veolia
- Aspects Risk Assessement
- Utslippsledning for overvann og overvannshåndtering, Norconsult