



Fylkesmannen i Vest-Agder

Miljøvernnavdelingen

Saksbehandler: Bjørn Wattne Østerhus
Tlf.: 38 17 62 04

Deres ref.:
Vår ref.: 2014/5172

Vår dato: 18.11.2014
Arkivkode: 472

Umoe Mandal AS
Gismerøyveien 205
4515 MANDAL

Umoe Mandal AS - tilbakemelding etter inspeksjon

Kontrollnummer: 2014.048.I.FMVA

Kontaktperson ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:
Svein Rune Stiland
Geir M. Ramselien
Rigmor Fardal
Peter Reed-Larsen
Trond Helge Abrahamsen

Fra Fylkesmannen:
Bjørn Wattne Østerhus
Lisbeth Schnug

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon 20. oktober 2014 ved Umoe Mandal AS i Mandal. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt. Fylkesmannen gav ett avvik under inspeksjonen.

Avvik:

1. Virksomheten har ikke god nok kontroll på utslipp av bunnstoffrester til vann.

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

Umoe Mandal AS må sende en skriftlig bekreftelse innen 1. februar 2015 som beskriver hvordan avviket vil rettes.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 2.

Med hilsen

Thore Egeland (e.f.)
sjefingeniør

Bjørn Wattne Østerhus
senioringeniør

Dokumentet er godkjent elektronisk og har derfor ingen underskrift.

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: Umoe Mandal AS	
Organisasjonsnr.: 974189941	Eies av: 947419501
Bransjenr. (NACE-kode): 30.111	

Kontrollert enhet

Navn: Umoe Mandal AS	Anleggsnr.: 1002.0017.01
Kommune: Mandal	Fylke: Vest-Agder
Anleggsaktivitet: Mekanisk overflatebehandling og verft	Risikoklasse: 3
Tillatelse gitt: 26.07.1990	Sist endret: 02.10.2001

2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført som en del av en landsdekkende kontrollaksjon rettet mot verftsindustrien. Bakgrunnen var å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven og bedriftens utslippstillatelse overholdes. Inspeksjonen er en del av Fylkesmannens risikobaserte tilsyn for i år, spesielt rettet mot skipsverft.

Inspeksjonstema

- Utslipp til sjø
- Utslippskontroll
- Støy
- Håndtering av næringsavfall og farlig avfall
- Lagring og håndtering av kjemikalier
- Internkontroll

Rapporten omhandler avvik og anmerkninger som ble påpekt 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

Umoe Mandal AS plikter snarest å rette opp det avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Fylkesmannen skal kunne avslutte saken, må Umoe Mandal AS innen 1. februar 2015 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avviket er rettet eller tenkes håndtert.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (fmvaPostmottak@fylkesmannen.no) til Fylkesmannen v/Bjørn Wattne Østerhus.

4. Varsel om gebyr for virksomhet med tillatelse

Fylkesmannen varslar at Umoe Mandal AS vil bli ilagt et gebyr på kr 12 000,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften § 39-6. Bedriften er i tillatelsen plassert i risikoklasse 3. Vedtaket vil være hjemlet i forurensningsforskriften § 39-3, jf. § 39-6 og faktura ettersendes. Fylkesmannen viser forøvrig til forurensningsforskriftens kapittel 39 om innkreving av gebyr til statskassen.

Klageadgang

Dere har rett til å klage på valget av gebyrsats innen tre uker etter at dere har mottatt denne rapporten. Klagen skal angi den eller de endringer som ønskes. Klagen bør begrunnes og skal sendes til Fylkesmannen.

5. Offentlighet i forvaltningen

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via Fylkesmannens postjournal (jf. offentleglova).

6. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1

1. Virksomheten har ikke god nok kontroll på utslipp av bunnstoffrester til vann.

Avvik fra:

Internkontrollforskriften § 5 pkt. 6, forurensningsforskriften § 29-9, pkt. b), utslippstillatelse datert 26.07.1990.

Kommentarer:

Avviket er sammensatt, men gis som ett avvik.

Umoe Mandal AS reguleres av en egen utslippstillatelse fra 1990. Etter at forurensningsforskriftens kapittel 29 trådte i kraft omfattes alle skipsverft med behandling av metallskrog. Fylkesmannen kan vedta at andre verft også skal følge de krav som er satt i nevnte kapittel. Per i dag er det utslipp av styren og aceton samt støyforhold som er regulert.

Båter spyles ved kai uten oppsamling av spylevann eller avvirket masse. Under inspeksjonen fastholdt Umoe Mandal AS at maling av skrog kun foregår ved deres bedrift eller Håkonsvern. Videre skal malingen være ok og rent vann brukes til spyling. Videre sandblåser Umoe Mandal AS båtskrog innendørs. Blåsesanden skal være ren. Avvirket masse samt brukt blåsesand samles opp, analyseres og videreleveres. Hallen spyles med vann til slutt hvor avvirket masse også samles opp. Vann går til sjø via kum i blåsehall. Det er usikkert hvorvidt det er rensing i denne kummen.

Analyseresultater fremvist under inspeksjonen viste innhold av tungmetaller og organiske miljøgifter fra sist oppsamlede sandblåsing. Innholdet av Zn, Cu og Pb synes høyt. Videre var innholdet av TBT 13,4 mg/kg TS. Sistnevnte tyder sterkt på at det er brukt maling med tributyltinn på skrog. Dette er alvorlig. Skrogene vedlikeholdes jevnlig og TBT ble forbudt påført på større båter (> 25 meter) i 2003. Fra 2008 ble tilstedeværelse av slike bunnstoffer som ytterlag på skip forbudt.

Groe alene vil vanligvis ikke være farlig avfall, men kan inneholde farlige stoffer. Spyling uten oppsamling er derfor forbundet med fare for forurensning/utslipp til sjø slik aktiviteten foregår per i dag. Videre er også spyling av blåsehallen forbundet med fare for forurensning når det ikke kan dokumenteres at vann som slippes ut via kummer i gulvet ikke har noen renseanordning.

Vi ber derfor Umoe Mandal AS om å redegjøre for innholdet i blåsesanden/avvirket materiale som er samlet opp fra de siste 15 båtene eller de siste tre år. Videre oppfølging vil vi vurdere i etterkant. Analyserapporter kan sendes oss sammen med en redegjørelse for avviket.

Videre må Umoe Mandal AS selv risikovurdere spyling av skrog utendørs, spyling av blåsehall inkludert utslipp av vaskevann samt foreta en gjennomgang av den dokumentasjon som følger båtene med tanke på maling brukt på skrog. Fylkesmannen ber om at dette også sendes oss når det er gjennomført. Fristen 1. februar 2015 gjelder ikke for dette punktet.

7. Anmerkninger

Det ble ikke gitt anmerkninger under inspeksjonen. Dette henger sammen med at avviket er sammensatt og langt det viktigste å følge opp.

8. Andre forhold

Avviket gjør ikke at helhetsinntrykket under inspeksjonen var godt. Umoe Mandal AS har god oversikt over drift og de aktiviteter som er utfordrende for det ytre miljø.

Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)
- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven datert 26.07.1990, med endring 02.10.2001.
- Analyseresultater fremvist under inspeksjonen.