Fylkesmannen i Hordaland

Rieber & Søn ASA - TORO. Inspeksjonsrapport nr. 08.065

Virksomhetens navn: Rieber & Søn ASA - TORO

Arkivkode:08/02755-461.3

Virksomhetens adresse: Postboks 987 Sentrum 5808 Bergen

Anleggsnr: 1201.102.01

Organisasjonsnr: 914 709 628

Bransjenr. (NACE –koder): 15.890, 15.870, 15.203

Utslippstillatelse av: 24.02.04

Tidsrom for inspeksjonen: 16.10.08

Tilstede fra virksomheten:
Erik Rasmussen, teknisk sjef
Jan Arne Vevatne, fabrikksjef
Jan Erik Andersen, prosessassistent

Fra Fylkesmannen:
Silje Tingstad
Sissel Storebø

Rapportens innhold :

Denne rapporten beskriver de avvik og anmerkninger som ble avdekket innen følgende kontrollerte områder:

- internkontroll
- overholdelse av utslippskrav
- renseanlegg: styring og drift
- utslippsmålinger og utslippskontroll
- luftutslipp fra produksjonen
- næringsavfall og farlig avfall

Hovedkonklusjon :

Under inspeksjonen ble det påvist følgende avvik:

1. **Internkontrollen er ufullstendig for ytre miljø**
2. **Overskridelse av forbruk av vaskemidler**

Det ble gitt følgende anmerkning:

1. **Skriftlig vaktordning for drift av renseanlegget er ikke utarbeidet**

Fylkesmannen fant ikke avvik eller merknader på de andre kontrollerte områdene.

Utarbeidet dato :

Sissel Storebø
overingeniør

Godkjent dato:

Kjell Kvingedal e.f.
seksjonssjef

1. Innledning

Rapporten er utarbeidet etter en kontroll ved Rieber & Søn ASA – TORO den 16.10.08. Kontrollen ble gjennomført på bakgrunn av klage på utslipp av lukt, både prosessluft og lukt fra avløpssystemet fra virksomheten. Kontrollen inngår også som en del av Fylkesmannens arbeid med å håndheve gjeldende krav med hensyn til beskyttelse av det ytre miljø. Kontrollen fokuserer på overholdelse av krav og rapporten beskriver de avvik og anmerkninger som ble avdekket under kontrollen. **Rapporten gir således ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomhetens miljøarbeid eller miljøstatus.**

Definisjoner på et avvik og en anmerkning er som følger:

AVVIK defineres som overtredelse av vilkår gitt i utslippstillatelsen eller gjeldende lover og forskrifter for å ivareta det ytre miljø.

ANMERKNING er et forhold som ikke omfattes av definisjonen for avvik, men som fylkesmannen mener det er riktig å påpeke for å ivareta og forbedre det ytre miljø.

Alle tilsynsrapporter fra Fylkesmannen i Hordaland er offentlige og legges ut på vårt nettsted www.fylkesmannen.no/hordaland.

2. Dokumentunderlag

Dokumentunderlag for inspeksjonen var:

- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheten (internkontrollforskriften)
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), kapittel 11 om farlig avfall
- Tillatelse etter forurensningsloven datert 24.02.2004
- Virksomhetens egen dokumentasjon som ble framlagt ved inspeksjonen

3. Omfang

Følgende områder ble dekket under inspeksjonen:

- Internkontroll med hovedvekt på risikovurdering og avviksbehandling
- Utslippskontroll
- Selve renseanlegget: styring og drift
- Luftutslipp fra produksjonen og fra avløpssystemet
- Næringsavfall og farlig avfall
- Gjennomgang av klager på luft
- Bedriftens utslippsdata fra 2008

Fylkesmannen har under inspeksjonen ikke vurdert andre forhold ved virksomheten.

4. Avvik

Følgende avvik ble avdekket under inspeksjonen:

Avvik 1: Internkontrollen er ufullstendig for ytre miljø

Avvik fra:
Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter, Internkontrollforskriften §5 2. ledd punkt 5, 6 og 7

Kommentarer:
Virksomheten har ett internkontrollsystem, TQM som også omfatter ytre miljø, men dette er ikke fullstendig, særlig gjelder dette risikovurderinger og avviksbehandling.

Dette gjelder følgende forhold:
1. Utilstrekkelig risikovurdering
- Det er ikke foretatt en skriftlig risikovurdering for avløpsanlegget
- Risikovurdering er ikke fulgt opp med en handlingsplan og tiltak for å redusere risikoforholdene.

Risikovurdering for ytre miljø skal omfatte både avløpsnett og renseanlegg. Det skal også tas høyde for klimaeffekter og risikovurderingen skal oppdateres rutinemessig.

2. Utilstrekkelig avviksbehandlingssystem
   Virksomheten har etablert et avviksbehandlingssystem i databasen TQM, men systemet omfatter ikke ytre miljø.

Et system for avviksbehandling skal sikre at uforutsette hendelser blir behandlet på en systematisk måte, og at det blir gjennomført korrigerende tiltak som medfører at årsaken til hendelsen fjernes, og at gjentagelser hindres.

3. Vaktordning
   Skriftlig vaktordning for drift av renseanlegget er ikke utarbeidet.

Avvik 2: Overskridelse av forbruk av vaskemidler

Avvik fra: Tillatelse etter forurensningsloven punkt 1. Tillatelsens ramme

Kommentarer:
Maks tillatelse for forbruk av vaskemidler er i tillatelsen satt til 16 tonn/år. Virksomheten hadde i 2007 ett forbruk på totalt 34,5 tonn vaskemidler. Det ble under inspeksjonen opplyst at virksomheten ikke vil klare å holde seg innenfor tillatelsen ramme for inneværende år.

Dersom virksomheten har behov for endring av vilkårene tillatelsen må det søkes skriftlig om dette.

5. Anmerkning

Anmerkning 1:
I virksomhetens styrende dokumentasjon, drift av renseanlegget er det utarbeidet sjekkpunkter for drift av renseanlegget. Disse bør konkretiseres bedre.

6. Andre forhold

Klage på luktutslipp
Fylkesmannen har mottatt en del klager både pr telefon og via e-post på luktutslipp fra virksomheten. Klagene er forelagt virksomheten. Bedriften har som følge av luktplager og klager gjennomført en rekke vurderinger og tiltak, jf. mottatt tilbakemeldinger i brev av 21.02.08 og 23.09.08
Det er to hovedluktkilder fra virksomheten, fra avløpssystemet og fra selve produksjonen der luften går over tak. Algaard AS plages med at forurenset luft fra avløpstunnelen kommer inn på deres anlegg som trekkes inn i deres ventilasjonsanlegg. For å få bukt med denne lukten har Toro gjennomført en del tiltak på avløpsrenseanlegget, blant annet tilførsel av ozon i avløpsvannet. Dette har gitt positive resultater da vannet som går ut av renseanlegget har mindre lukt enn tidligere. Imidlertid synes dette ikke å være tilstrekkelig. Sist klage på lukt fra Algaard AS var i brev av 17.09.08. Toro har nå besluttet å engasjere Hjelnes Consult for å optimalisere anlegget mot spesielle sammensetninger av prosessavløpsvannet. Ved inspeksjonen ble det også konkludert med at Toro må ta kontakt med vann- og avløpsetaten i Bergen kommune for en felles gjennomgang av rør og kummer i avløpstunnelen og eventuelt utbedring av disse.

Når det gjelder luft fra produksjonsavsnittet som produserer buljong og kraft og som går over tak, pågår det nå ett prosjekt der det arbeides med å optimalisere luftrenseanlegget. Det vil bli anskaffet ett Photox system (ozon) og med et aktivt kullfilter før utløp. I følge virksomheten regnes anlegget med å ferdigstilles i mars 2009.

Fylkesmannen ber om å bli holdt fortløpende orientert om framdriften i prosjektene.

Måling av renseeffekt
Bergen kommune skal oppgardere Garnes renseanlegg som følge av krav i forurensingsforskriften. For at kommunen skal kunne dimensjonere renseanlegget på Garnes riktig i forbindelse med oppgradering av anlegget er de avhengig av at Toro dokumenterer sin renseeffekt. I henhold til utslippstillatelsen har virksomheten tatt prøver av utgående vann fra renseanlegget. Krav til prøvetaking både på inn- og utløpsvann er fremmet for Toro og de er innstilt på å etterkomme kravet. Det kreves imidlertid en omlegging av rørføringer, nytt prøvetakingsopplegg og styringsenheter.

Krav til måling av renseeffekt av avløpsrenseanlegget vil bli gjort i eget brev til virksomheten.