



Fylkesmannen i Sør-Trøndelag

Postboks 4710 Sluppen, 7468 Trondheim

Sentralbord: 73 19 90 00

Telefaks: 73 19 91 01

Inspeksjonsrapport

Inspeksjonsrapport nr.: 2014.017.I.FMST

Inspeksjonsdato: 13.11.2014

Informasjon om virksomheten

Navn: Grøntvedt Pelagic AS	Bedriftsnummer: 974 158 930 Foretaksnr. (morselskap): 948 208 997
Adresse: P.b. 325, 7129 Brekstad	Besøksadresse: Uthaug havn
Telefon: 72 52 30 90	E-post: oan@grontvedt.no
Kommune/kommunenr.: Ørland kommune	Bransjenr. (NACE-kode): 10.201 Produksjon av saltfisk, tørrfisk og klippfisk
Kontrollert tidligere: 03.02.2010	

Til stede under inspeksjonen

Fra virksomheten: Ole André Nilsen Kenneth Dingen	Fra Fylkesmannen i Sør-Trøndelag: Sigrid Lund Drage Monica Ekli
Andre: Asbjørn Husby og Hans Thorsvik, begge fra Xylem (konsulenter)	

Følgende hovedtema ble kontrollert ved bedriften

- Internkontroll
- Slambehandling
- Drift av anlegget
- Overholdelse av utslippstillatelsen

Resultater av kontrollen

- Ingen avvik.
- Kontrollen avdekket 5 avvik fra miljøregelverket.
- Det er gitt _____anmerkning(er).

Oppfølging etter kontrollen

- Ingen tilbakemelding
- Virksomheten plikter snarest å rette opp avvik beskrevet i denne rapporten. Fylkesmannen krever at bedriften sender inn en plan for hvordan avvikene skal rettes **innen 9.3.2015**.

Dato: 9.2.2015

Marit Lorvik (e.f.)
ass. miljøverndirektør

Monica Ekli
seniorrådgiver

Dette dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ingen signatur.

Definisjoner

Avvik: Overtredelse av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhetslovgivningen (for eksempel overtredelse av krav i forurensningsloven, produktkontrollloven, forskrifter hjemlet i disse to lovene, eller krav og vilkår fastsatt i utslippstillatelser eller dispensasjoner).

Anmerkning: Et forhold som miljømyndighetene mener det er nødvendig å påpeke for å ivareta helse, miljø og sikkerhet og som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

Offentlighet i forvaltningen

Inspeksjonsrapporten vil være tilgjengelig for offentligheten, jf. offentleglova.

Informasjon om regelverk og hjelpemidler

Forurensningsloven = Lov om forurensninger og om avfall

Avfallsforskriften = Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall

Internkontrollforskriften = Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter

Forurensningsforskriften = Forskrift om begrenning av forurensning

Produktkontrollloven = Lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester

Ytterligere informasjon om regelverk og hjelpemidler finner du på

www.miljodirektoratet.no og www.regelhjelp.no

Avvik

Det ble funnet følgende avvik som resultat av Fylkesmannens kontroll:

Avvik 1: Bedriften kan ikke dokumentere at avløpsledningen er tilfredsstillende plassert**Avvik fra: Tillatelsen etter forurensningsloven, punkt 3.2****Kommentarer:**

I følge utslippstillatelsen skal bedriften legge utslippsledningen slik at det rensede prosessavløpsvannet ledes ut i god, strømførende sjø. Videre skal utslippspunktet legges slik at innblandingen i vannmassene og spredningen blir best mulig. Det er videre et krav at prosessavløpsvannet ikke skal føres tilbake til Uthaug havn eller påvirke området som er avsatt til ferdsel, fiske, natur og friluft i kommuneplanen.

I e-post til bedriften 15.1.2013 presiserte Fylkesmannen at vi forventet at bedriften kan dokumentere at det valgte utslippspunktet tilfredsstiller kravene i tillatelsen, f.eks. ved å legge fram rapport fra strømmålinger i området, topografikart mm.

I brev datert 21.5.2013 ba Fylkesmannen på ny om at bedriften skulle sende oss informasjon om valgt utslippspunkt, samt dokumentasjon på at utslippsledningen var lagt slik at den tilfredsstilte kravet i tillatelsen. Frist for å sende inn opplysningene ble satt til 30.6.2013.

Bedriften ga tilbakemelding på dette brevet 28.6.2015. I følge det vedlagte notatet fra Norsk Havservice AS, datert 7.2.2013, har de forlenget den tidligere avløpsledningen med 120 meter og utløpet av ledningen er på 29 meters vanddyb.

Bedriften bekreftet på tilsynsdagen at de har forlenget den tidligere avløpsledningen.

I følge Norsk Havservice AS skal plasseringen av ledningen sikre at det rensede prosessavløpsvannet ble lagt ut i strømførende vannmasser godt utenfor innløpet til havnebassenget. Dette ble gjort for å sikre best mulig innblanding i vannmassene og spredning.

Fylkesmannen kan ikke se at vi har mottatt noen bakgrunnsdokumentasjon for disse vurderingene, undersøkelser, strømmålinger el.l.

Bedriften har dermed ikke dokumentert at ledningen ble lagt på en slik måte at innblandingen av avløpsvannet i vannmassene og spredningen blir best mulig. De har heller ikke dokumentert at utslippet ligger slik til at det ikke blir tilbakeføring til Uthaug havn eller om det påvirker området satt av til ferdsel, fiske, natur og friluftsliv.

Avvik 2: Bedriften har ikke laget noen plan for eller gjennomført tilfredsstillende prøvetaking i resipienten**Avvik fra: Tillatelsen etter forurensningsloven, punkt 11.2****Kommentarer:**

I følge utslippstillatelsen skal bedriften hvert 3. år måle tilstanden i resipienten (nærområdet, overflatevannet i influensområdet og dypvannet, bløtbunnsfauna og sediment i sedimenteringsområdet). Første gang en slik undersøkelse skal foretas er rett før nytt utslippspunkt tas i bruk. Prøvetakingen skal vise en gradient ut fra utslippspunktet (transekt).

Resipienten skal kartlegges og klassifiseres etter *Veileder 2009:01 Klassifisering av miljøtilstand i vann* eller andre/nyere standarder. Plan for prøvetaking skulle sendes Fylkesmannen innen 1.1.2012.

I brev datert 21.5.2013 presiserte Fylkesmannen at vi ikke hadde mottatt noen plan for overvåking av resipienten, og at denne måtte sendes til oss innen 30.6.2013.

Bedriften har enda ikke sendt inn noen plan for prøvetaking i henhold til kravene i tillatelsen, og det har heller ikke blitt utført noen sedimentundersøkelser i resipienten.

Bedriften opplyste på tilsynsdagen om at de hadde fått utført filming av bunnen, og at de har tatt prøver av N, P, SS, BOF, KOF og fett på tre vanddybder. Fylkesmannen har ikke mottatt noen oversikt over resultater fra denne prøvetakingen.

Fylkesmannen finner ikke at bedriftens prøvetaking av området er verken dokumentert eller tilfredsstillende. Prøvetakingen er heller ikke utført i henhold til krav i tillatelsen.

Fylkesmannen presiserer at det er behov for skånsom prøvetaking av sedimentene, da Bjugn fjorden har status som foreslått marint verneområde. Fylkesmannen har foreløpig vurdert det slik at en prøvetaking som skissert gir større nytte for forvaltningsarbeidet enn ulempen blir for naturmangfoldet, siden det er gjort få undersøkelser i området, og vi ikke har registrert truede arter på bunnen i selve prøvetakingsområdet.

Fylkesmannen varslers tvangsmulkt, hvis bedriften ikke oversender plan for prøvetaking innen 9.3.2015, jf. oversendelsesbrevet til rapporten.

Avvik 3: Prøvetaking av avløpsvannet er ikke utført i henhold til krav i utslippstillatelsen**Avvik fra: Tillatelsen etter forurensningsloven, punkt 10.1****Kommentarer:**

Bedriften har krav til prøvetaking av BOF/KOF, suspendert stoff, fosfor, nitrogen, fett i avløpsvannet fire ganger per år, samt ha kontinuerlig vannmengdemåling.

I følge utslippstillatelsen skal prøvene tas som mengdeproporsjonale døgnblandprøver under full produksjon ved bedriften. I tillegg skal de utføres slik at de blir representative for bedriftens faktiske utslipp.

Bedriftene har tatt prøver av avløpsvannet, men har kun tatt stikkprøver, noe som kan gi et feilaktig bilde av innholdet i avløpsvannet.

Avvik 4: Bedriften kan ikke dokumentere at de har levert farlig avfall til godkjent mottak, eller at de har levert farlig avfall siden 2004

Avvik fra: Tillatelsen etter forurensningsloven, punkt 8.1 og avfallsforskriften § 11-8 og § 11-12.

Kommentarer:

Grøntvedt Pelagic AS mangler skriftlig oversikt over det farlige avfallet som oppstår i bedriften. I følge bedriftens internkontrolldokument «HMS utslipp» / » Utslippstillatelse oversikt», skal farlig avfall ikke lagres lenger enn 12 mnd.

Det oppstår farlig avfall i bedriften, men Grøntvedt Pelagic AS hadde på tilsynsdagen ikke levert farlig avfall de siste 12 mnd.

Fylkesmannen sendte en e-post til bedriften 15.12.2014 med spørsmål om bedriften har levert farlig avfall de siste tre årene, hvem det eventuelt er levert til og når? Vi har ikke fått noen tilbakemelding fra bedriften på dette. Det er derfor uklart om og hvor bedriften har levert farlig avfall.

I følge *Nasjonal base over alt farlig avfall (NORBAS)*, har ikke Grøntvedt Pelagic AS levert farlig avfall (med utfylling av deklarasjonsskjema) fra anlegget på Uthaug siden 2004.

Bedriften hadde på kontrolldagen ikke kunnskap om at levering av farlig avfall må dokumenteres i form av deklarasjonsskjema. De kan dermed ikke dokumentere at farlig avfall ikke er kommet på avveie eller at det er levert til godkjent mottak.

Fylkesmannen informerer samtidig at det i løpet av 2015 vil bli mulig å deklare avfallet via www.avfallsdeklarerer.no.

Mer informasjon om dette kan dere finne på www.regelhjelp.no og http://www.miljodirektoratet.no/no/Tema/Avfall/Farlig_avfall/Avfallsdeklarerer--elektronisk-deklarerer-av-farlig-avfall-og-radioaktivt-avfall/.

Avvik 5: Grøntvedt Pelagics internkontroll har store mangler, og mangler bl.a. følgende:

- a) Bedriften har ikke gjennomført noen miljørisikovurdering med tanke på ytre miljø (§ 5, punkt 6)**
- b) Bedriften mangler mål for ytre miljø (§ 5, punkt 4)**
- c) Bedriften mangler skriftlige rutiner for levering og deklarerer av farlig avfall (§ 5, punkt 7)**
- d) Bedriften mangler skriftlige rutiner for drift av renseanlegget (§ 5, punkt 7)**

Avvik fra: Internkontrollforskriften § 5, andre ledd, punkt 4-7**Kommentarer:**

Listen ovenfor er ikke uttømmende, og det er behov for at bedriften tar en revisjon av internkontrollsystemet. Rutinen «Utslippstillatelse oversikt» er i hovedsak en oppsummering av kravene i utslippstillatelsen, og gir ikke god nok informasjon om hvordan bedriften skal håndtere alle kravene i praksis. I tillegg ser vi at denne ikke er revidert siden 2013.

- a) Bedriften informerte på tilsynsdagen om at det ikke er utført en tilstrekkelig miljørisikovurdering av aktiviteten ved sildeslakteriet på Uthaug.
- b) Bedriften har ikke fastsatt noen egne mål for å redusere utslipp eller potensiale for utslipp til ytre miljø.
- c) Bedriften mangler skriftlige rutiner for avfallshåndtering, bl.a. rutiner for levering og deklarerer av farlig avfall.
- d) Bedriften mangler skriftlige rutiner for drift av renseanlegget (silanlegg og fettavskiller).
 - Bedriften har noen rutiner for drift av renseanleggene, og det er alarmer tilkoblet renseanleggene, men driftsrutinene er ikke nedfelt skriftlig.

Andre forhold:**Vurdering av behov for å søke om endring av tillatelsen**

Bedriftens egenkontrollrapport for 2013 viser at bedriften ikke klarer å overholde grenseverdien for utslipp av fett. Fylkesmannen ser også at flere andre bedrifter i samme kategori i andre deler av landet også har problem med å overholde et utslippskrav på maksimalt 100 mg fett per liter.

Som i brev av 30.5.2014 presiserer vi at hvis ikke bedriften klarer å overholde tillatelsen etter forurensningsloven, må bedriften søke om endring av tillatelsen.

I forbindelse med en eventuell søknad om endring av tillatelsen må bedriften få hjelp av en kompetent faginstans/konsulent til å vurdere hva som vil være best tilgjengelige teknikker for å få redusert utslippet av fett så langt som råd.

Under tilsynet kom det også fram at konsulentene mente at det var riktigere å måle TOC i avløpsvannet i stedet for BOF/KOF. Inntil videre må bedriften fortsatt måle KOF/BOF i avløpsvannet, for å kunne sammenligne med tidligere prøvetaking. Hvis bedriften ønsker å endre på dette kravet, vil det være naturlig at også dette blir vurdert i sammenheng med søknad om endring av tillatelsen.