

Prime Ocean A/S
Røgerivej 2
9990 Skagen
att. Eric Stensgaard og Lise Damgaard Hvid

Sendt via: es@primeocean.dk og ldh@primeocean.dk

Frederikshavn Kommune
Rådhus Allé 100
9900 Frederikshavn

Tlf. +45 98 45 50 00
post@frederikshavn.dk
www.frederikshavn.dk
CVR-nr. 29189498

30. januar 2020

Rapport efter miljøtilsyn hos Prime Ocean A/S beliggende Røgerivej 2, 9990 Skagen

Sagsnummer: GEO-2010-02665

Frederikshavn Kommune har den 28. januar 2020 været på miljøtilsyn på ovennævnte virksomhed.

Sagsbehandler:
Maria Klitgaard
Direkte telefon.: 9845 6279
Mail: maki@frederikshavn.dk

Fra virksomheden deltog Eric Stensgaard og Lise Damgaard Hvid og fra Frederikshavn Kommune deltog Maria Klitgaard.

Virksomheden er omfattet af miljøtilsynsbekendtgørelsen¹ bestemmelser om at kommunerne skal føre tilsyn med virksomheders miljøforhold med henblik på at sikre, at miljøforholdene er forsvarlige og at gældende miljøregler og -bestemmelser overholdes.

Virksomheden er kategoriseret som en type F63 Fremstil. skaldyr-/fiskeprodukter 10-75 tons/dag jf. miljøbeskyttelseslovens regler.

Opfølgning

Tilsynet gav anledning til følgende aftale:

- **Installering af sier i afløbene fra lakseproduktionen og i de udendørs kloakker**

Virksomheden etablerede i 2019 sier i hver indendørs kloak/afløb, som ekstra tilbageholdelse af større partikler fra bl.a. produktionen.

Der blev ved dette tilsyn observeret, at der ikke var installeret sier i de indendørs afløb fra lakseproduktionen og heller ikke i de udendørs afløb til kloak fra gårdarealet mellem bygningen med tromlefilteret og bygningen med polymerpresseren, se bemærkning under "spildevand" i vedhæftet bilag.

Det **aftaltes** med virksomheden, at der **inden den 12. februar 2020** installeres sier i afløbene fra lakseproduktionen og i de udendørs kloakker, hvor der er risiko for spild, for at tilbageholde fraktioner fra produktionen og rester af polymer, således det ikke ender direkte i kloakken.

¹ Bekendtgørelse om miljøtilsyn, nr. 117 af 28. januar 2019.

Frederikshavn Kommune anmoder om billeddokumentation på, at aftalen er efterkommet inden for tidsfristen.

Frederikshavn Kommune har ikke yderligere bemærkninger i forbindelse med tilsynet.

Miljørisikovurdering

Som grundlag for fastsættelsen af den fremtidige tilsynsfrekvens gennemfører tilsynsmyndigheden efter tilsynet en miljørisikovurdering. I miljørisikovurderingen indgår følgende forhold:

- Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer
- Regelefterlevelse
- Håndtering og opbevaring af kemikalier og farligt affald
- Emissioner til luft, jord- og/eller vandmiljø
- Omgivelsernes sårbarhed

Offentliggørelse

Kommunen er forpligtet til at offentliggøre tilsynsrapporter. Har I kommentarer til rapporten eller forhold i rapporten, som I ikke ønsker offentliggjort, vil jeg bede jer om at melde tilbage inden 14 dage. Hører jeg ikke fra jer, vil miljøtilsynsrapporten blive offentliggjort på DMA (Digital MiljøAdministration) ved Miljøstyrelsen.

Gebyr

Miljøtilsynet inkl. opfølgning afregnes direkte efter timeforbruget. Gebyret opkræves hvert år i november måned.

Der er vedlagt bilag med oplysninger og kommentarer fra miljøtilsynet.

Med venlig hilsen

Maria Klitgaard
Miljøingeniør

Tilsynsoplysninger og kommentarer for miljøtilsynet

Telefon	96210606	CVR nr.	32082327
Fax		P. nr.	1015157786

Virksomhedens miljøforhold er gennemgået i det følgende. Grundlaget herfor er virksomhedens oplysninger, tilsyn på virksomheden og oplysninger fra kommunens arkiver.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Indretning & drift	<p>Virksomhedens produktion er beliggende på Røgerivej 2, hvor også modtagelse af råvarer, lager og ompakning finder sted. På Havnevagtvej 10 er kontoret placeret. På Havnevagtvej 7 er der opbevaring af polykasser. På Røgerivej 3 har virksomheden et mindre smede- og elektriskværksted. Virksomheden har desuden købt Røgerivej 6, der er indrettet til lager, kølerum og al lakseproduktion er flyttet hertil. Virksomheden råder også over Østre Strandvej 16 (udelukkende til lager) og Vestre Strandvej 1 (indfrysning af råvarer fra Røgerivej 2 samt fryselager).</p> <p>Virksomheden producerer færdigvarer af torsk, sej og laks.</p> <p>Højsæsonen for torsk og sej er fra jan.-maj. Den øvrige periode er lavsæson for torsk og sej, hvor der ikke produceres så meget. Laks produceres hele året.</p> <p>Der er pt. ca. 110 ansatte i højsæsonen og ca. 80 ansatte resten af året, hvoraf 20 stk. stammer fra kontoret. Antal medarbejder var i 2017 hhv. 170 og 130 personer.</p> <p>Driftstiden er mandag til fredag 06:00-16:00 i etholdsskift. Der kan forekomme drift på lørdage (max 6 timer). 1-2 timer efter endt arbejdstid kommer rengøringsfirmaet Staff og bruger ca. 4-6 timer herpå. Virksomheden skyller ned med rent vand og svaber selv i løbet af arbejdsdagen.</p> <p>Virksomheden er i jan. 2019 blevet Smeta-certificeret (fokus på arbejdsmiljø, etik, mm.) og IFS-certificeret (ingen fokus på miljø, men mere på egenkontrol, dokumentation og fabrikken). Virksomheden har siden tilsynet i 2018 ansat 3 medarbejdere, som udover kvalitet også skal have fokus på egenkontrol og miljø-delen.</p>
Egenkontrol (journal)	<p>Frederikshavn Kommune har den 15. januar 2020 modtaget virksomhedens miljøredegørelse for 2019 jf. vilkår 18 i tilslutningstilladelsen (og vilkår 29 i MGK). Det aftaltes i 2019, at virksomheden på de fremadrettede miljøredegørelser sammenholder de tre seneste år med hinanden. Dette anmoder kommunen om endnu engang.</p> <p>Vandforbruget er faldet i 2019 sammenlignet med 2018. Dette forklarer virksomheden med den lavere produktionsmængde, ændrede procedurer med</p>

	<p>daglig løbende rengøring under produktion, ændrede procedurer med rindende vand på maskiner, udskiftning af dyser og frakobling af afskinner på produktionsbånd. Ydermere er der mindre vask af tøj og støvler, som bl.a. også skyldes færre ansatte.</p> <p>Mængden af rengøringsmiddel i 2019 er faldet sammenlignet med 2018. Årsag: Færre produktionsdage og løbende rengøring foretaget af virksomheden selv hver anden time, hvor bånd og maskiner skylles ned med rent vand. Ydermere har skiftet af rengøringsfirma også resulteret i en renere virksomhed og mindre forbrug af rengøringsmiddel.</p> <p>Middel-kravværdien for COD på 2.000 mg/l for hele året er i 2019 overskredet en lille smule. Middel-kravværdien er på 2.010 mg/l. Middel-kravværdien for suspenderet stof på 1.000 mg/l for hele året er i 2019 overskredet en lille smule. Middel-kravværdien er på 1.083 mg/l. Mulig årsag: Der har været produceret flere laks, som er en federe fisk.</p> <p>Forbedringstiltag i 2020: Virksomheden har fortsat fokus på vandbesparende procedurer på afskinnere og filtermaskiner.</p>
Miljøgodkendelse	<p>Prime Ocean A/S er miljøgodkendt den 6. april 2016 under listepunkt F205.</p> <p>Virksomheden har ikke tidligere haft en miljøgodkendelse, men pga. den stigende produktion af færdigvarer, som var større end 10 tons/dag, fik virksomheden en miljøgodkendelse.</p> <p>Virksomheden har siden 2016, hvor blandt andet listepunkt F205 udgik, været omfattet af kategorien "Virksomheder i øvrigt for fremstilling af skaldyrs- eller fiskeprodukter, herunder konserverede og dybfrosne produkter, med en kapacitet til produktion af færdige produkter på mellem 10 og 75 tons pr. dag (F53)" jf. bekendtgørelsen om brugerbetaling.</p> <p>Hvis der sker ændringer eller udvidelser af virksomheden, og tilsynsmyndigheden vurderer, at godkendelsen som følge af disse ændringer eller udvidelser ikke længere vil være dækkende for virksomhedens aktivitet, skal tilsynsmyndigheden meddele, at godkendelsen er bortfaldet, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 66. Virksomheden kan herefter reguleres efter miljøbeskyttelseslovens § 42.</p>
Forurenet jord	<p>Der er ikke konstateret forurenet jord ved tilsynet.</p>
I øvrigt	<p>Virksomheden oplyste i miljøredegørelsen for 2018, at lakseproduktionen alligevel ikke flyttes fra Røgerivej 2/6 til Vestre Strandvej 1. Produktionen forbliver hvor den er.</p> <p>Virksomheden har tidligere haft udfordringer med optøning af den is (indeholder fiskeaffald og flamingo), som råvarerne leveres i. Virksomheden har oplyst, at der er tale om 10-13 tons is i højsæsonen og ca. 1,5 tons is i lavsæsonen.</p>

	<p>Virksomheden har i slut 2018/start 2019 implementeret en løsning i hvidfisk produktionen med 2 m3 optøningskar/skyllekar til isen, som ved produktionsstart om morgenen fyldes med alm. vand - herefter recirkulerer vandet i løbet af dagen. Fiskene (ferske) inkl. is fyldes i optøningsskaret, hvor fiskene via et bånd transporteres ind i produktionen. Virksomheden har i feb. 2019 koblet en isknuser til "optøningsanlægget", for at hurtiggøre optøningsprocessen af isen. Evt. polystykker i vandet sies fra flere gange dagligt. Se systemet nedenfor:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p>Virksomheden vil installere en ekstra isknuser (ingen optøningskar) i lakseproduktionen til bortskaffelse af is.</p> <p>Under tilsynet blev følgende lokaliteter gennemgået: Havnevagtvej 10, Havnevagtvej 7, Røgerivej 2, Røgerivej 3 og Røgerivej 6.</p> <p>Virksomheden fremstod pæn og ryddelig i forbindelse med tilsynet i 2020.</p>
--	--

Luftemissioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftforurening	Der er afkast fra 1 naturgasfyr (indfyret effekt på 52 MW). Ingen øvrige kilder til luftforurening.

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	<p>Der er ingen væsentlige støjkilder på virksomheden. De fleste aktiviteter foregår indendørs.</p> <p>Støjkilderne er:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Truckkørsel - Kompressorer - Køle- og ventilationsanlæg - Produktionsmaskiner <p>Hverken virksomheden eller Frederikshavn Kommune har modtaget klager over støj.</p>

	<p>Virksomhedens arbejdsmiljørepræsentanter har fået installeret støjreducerende skumgummimåtter på vægge i produktionsrum fra hvidfisk produktionen, for at tage støj og vibrationer fra maskiner.</p> <p>Desuden har virksomhedens smede reduceret alm. støj fra alle maskinerne ved bedre smøring og indstilling.</p>
--	--

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, generelt	<p>Virksomheden har en tilslutningstilladelse dateret 6. april 2016.</p> <p>Produktionsspildevand ledes via fedtudskiller og tromlefilter (2 mm) gennem målebrønd og videre til det offentlige kloaknet.</p> <p>Virksomheden har ansat en mand, som har til primær opgave at rengøre og vedligeholde filteret samt at renholde gården, hvor filteret er placeret, se billeder af filteret nedenfor:</p>  <p>Der udtages flowproportionale døgnprøver 6 gange årligt.</p> <p>Virksomheden har lavet procedurer, hvor det fremgår at alt fra gulvet skal samles/fejtes op, således det ikke ender i kloakken.</p> <p>Virksomheden har i 2019 ydermere etableret en si i hver indendørs kloak, som ekstra tilbageholdelse af større partikler fra bl.a. produktionen. Siene tømmes flere gange dagligt. Dette har bevirket, at tromlefiltreret kører meget bedre og afgiver et renere affaldsprodukt.</p> <p>Det aftaltes med virksomheden ved dette tilsyn, at virksomheden også installerer sier i afløbene fra den nye lakseproduktion. Det blev desuden aftalt med virksomheden, at der installeres sier i de udendørs kloakker, som kan tilbageholde rester af polymer og andre fraktioner fra produktionen, således det ikke ender direkte i kloakken. Se billeder af nogle af de afløb med manglende sier nedenfor (billedet helt til højre er af en udendørs kloak):</p>

	
<p>Virksomheden vurderer at sammensætningen af spildevandet er meget stabil, der er ikke variationer fra dag til dag.</p>	

Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olieudskiller	<p>Virksomheden har to fedtudskillere, som processpildevandet bl.a. ledes igennem inden afledning til kloakken. Årsagen til to fedtudskiller skyldes, at der forekommer to delstrømme af processpildevand fra virksomheden. Den ene delstrøm ledes gennem en 4 m³ fedtudskiller og den anden delstrøm gennem en 1 m³ fedtudskiller.</p> <p>Disse tømmes efter behov af Skagen Cementstøberi A/S. I 2019 var der 12 tømninger, hvilket ca. er en halvering i forhold til antallet af tømninger i 2017 og 2016.</p>

Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tanke	Der er ikke registreret nogle aktive olietanke i BBR på Røgerivej 2. Ejendommen opvarmes med naturgas.

Oplag af affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	Ingen farligt affald.
Affald, generelt	<p>Det er oplyst på tilsynet, at de forskellige affaldstyper afleveres således:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fiskeaffald fra tromlefilteret (ca. 200-300 kg dagligt): AL Logistik afhenter og leverer til Hjørring AVV. Virksomheden har undersøgt om fiskeaffaldet kan genbruges og det kan det på nuværende tidspunkt ikke. - Fiskeafskær: Afsættes til foderproduktion - Flamingo kasser: Sammenpresses - og afleveres til højest bydende på markedet. - Affaldssalt: intet, da denne del leveres sammen med færdigvarer ude ved kunderne. - Dagrenovation: Hirtshals Renovation



	<ul style="list-style-type: none">- Pap og papir: Hirtshals Renovation- Jern: Begrænset mængder - Skagen Produkthandel <p>Det er kommunens vurdering, at affaldet opbevares i overensstemmelse med miljøgodkendelsen.</p> <p>Virksomheden har anskaffet sig en ny polypresser, som komprimerer bedre og der sker dermed et mindre spild til omgivelserne.</p> <p>Jf. v. 24 i miljøgodkendelsen står følgende maksimale mængder angivet: Fiskeaffald 20 ton, affaldssalt 25 ton, flamingo 40 ton.</p>
--	---