

Pelagia Danmark A/S
Hermetikvej 9
9990 Skagen
Att.: Søren Henriksen

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

Via mail: she@pelagia.com

10. oktober 2021

Rapport efter miljøtilsyn hos Pelagia Danmark A/S beliggende Hermetikvej 9, 9990 Skagen

Sagsnummer: GEO-2018-05232
Sagsbehandler: Maria Klitgaard
Direkte telefon.: +45 98 45 62 79
Mail: maki@frederikshavn.dk

Frederikshavn Kommune har den 29.09.2021 været på miljøtilsyn på ovennævnte virksomhed.

Fra virksomheden deltog Søren Henriksen og fra Frederikshavn Kommune deltog Maria Klitgaard.

Virksomheden er omfattet af miljøtilsynsbekendtgørelsen 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:

- **Bortskaffelse af fiskeaffald fra produktionen**

Virksomheden havde under tilsynet et større oplag af fiskeaffald fra produktionen stående hhv. på køl og ude i gården, se bemærkning under "Affald" i vedhæftet bilag.

Det **aftales** med virksomheden, at der skal findes en aftager af affaldet **snarest muligt – dog senest den 28. oktober 2021**, således der ikke opstår uhygiejniske forhold på eller omkring virksomheden.

Frederikshavn Kommune anmoder om billedokumentation på, at aftalen er overholdt som aftalt.

Frederikshavn Kommune har ikke yderligere bemærkninger i forbindelse med tilsynet.

Der er vedlagt bilag med oplysninger og kommentarer fra miljøtilsynet.

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.

Lovgrundlag

Tilsynsrapporten er meddelt i henhold til:

- Bekendtgørelse nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn (Miljøtilsynsbekendtgørelsen).
- Lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 om miljøbeskyttelse (Miljøbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse nr. 1519 af 29. juni 2021 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Brugerbetalingsbekendtgørelsen).

Med venlig hilsen


Maria Klitgaard
Miljøingeniør

Tilsynsoplysninger og kommentarer for miljøtilsynet

Telefon	CVR nr.	33763549
Fax	P. nr.	1016940689

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>Virksomheden fremstiller syrnede sildefileter og startede op den 31/10-2011. Først saltes fileterne i saltlage i et døgn, hvorefter de syrnes i tønder med salt og eddikesyre. Efter syring lagres sildefileterne i tønder i minimum 35 dage på virksomhedens kølelager. Efterfølgende ompakkes fileterne i sukkerlage i kar eller tønder forud for levering til kunderne.</p> <p>Der foretages ikke skæring på virksomheden. Virksomheden modtager fileterne fra Norge, ca. 50-60 dage om året. I disse dage syrnes silden og sættes på kølelager. Resten af året bearbejder virksomheden fileterne i sukkerlage på kundens bestilling. Nedenfor ses billeder fra virksomheden:</p>  <p>Der anvendes normalt ca. 4.000 – 6.000 tons råvarer årligt og færdigvareproduktionen varierer mellem 100 kg og 50 tons om dagen. I 2020 blev der anvendt ca. 1400 tons råvare, hvilket skyldes Brexit og told på norske råvare.</p> <p>Produktionen er til dels sæsonbestemt. Således foregår selve råvareproduktionen i vinterhalvåret fra medio august til maj, mens færdigvareproduktionen foregår året rundt.</p> <p>Under produktion er der ca. 9-10 mand i beskæftigelse. Det er gældende under både råvare- og færdigvareproduktion.</p> <p>Virksomheden har pt. lejet kølelagre andetsteds på havnen og i Hirtshals.</p>

Egenkontrol (journal)	<p>Der er 3. februar 2021 fremsendt indberetning for 2020. Kommunen kvitterede den 10. feb. 2021 for at materialet, der var i overensstemmelse med vilkår 19 i spildevandstilladelsen og derfor fyldestgørende.</p> <p>I 2020 er vandforbruget faldet og råvareforbruget er steget med 500 tons sammenlignet med 2019, men mængden af produceret færdigvarer er derimod faldet med ca. 750 tons.</p> <p>Årsag: vandforbruget afhænger af mængden af fisk om dagen, hvorimod vandmængden til rengøring er den samme uanset produktionsmængden. Der er gået færdigvare ud i 2020, som er fra 2019.</p> <p>I 2020 er de fleste grænseværdier overholdt på nær den middel og maksimale årlige grænseværdi for SS. Det er prøve 2 der har en værdi på 4760 mg/L mod max-grænsen på 4000 mg/L.</p> <p>Årsag: Virksomheden har formentlig produceret bidder i perioden, som sviner mere. Virksomheden er informeret om, at der skal ske rengøring/oprydning, således der ikke afledes fiskerester til kloakken.</p> <p>Omdrejningerne på rotationsfilteret køre fortsat på det halve, for bedre filtrering og tørre affald fra rotationsfilteret.</p> <p>Desuden er grænseværdien for pH i 2020 heller ikke overholdt, den er meget lav.</p> <p>Årsag: Begrænset vandforbrug samt lagen fra saltningen og syrningen.</p> <p>Grænseværdierne i de første 3 analyseprøver (juni, juni og aug.) for 2021 er overholdt på alle parametre på nær pH, som er meget lav i alle prøver.</p> <p>Årsag: Begrænset vandforbrug samt lagen fra saltningen og syrningen.</p>
Miljøgodkendelse	Virksomheden er omfattet af miljøgodkendelse af 5. oktober 2011 og tilslutningstilladelse af 5. oktober 2011.
Forurenet jord	Det vurderes, at virksomhedens drift ikke giver anledning til forurening af jorden.
I øvrigt	Intet at bemærke.

Luftemissioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftforurening	Virksomheden har et oliefyringsanlæg med afkast, hvorfra der emitteres NOx og CO. Oliefyret har en indfyret effekt på mindre end 120 kW.

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	De væsentligste støjkloder på virksomheden vil være fra kølekompressorer samt transport af fiskeprodukter til og fra virksomheden. Kølekompressor anlæg samt øvrige maskiner er alle placeret indendørs.

	<p>Transport til og fra fabrikken vil i perioden oktober til marts være på 1 – 10 biler om dagen.</p> <p>Frederikshavn Kommune har ikke modtaget klager over støj fra virksomheden.</p>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, generelt	<p>Alt produktionsspildevand ledes gennem rotationsfilter. Herved filtreres partikler mekanisk fra og kan opsamles separat. Vandet løber herefter videre til 10 m³ fedtudskiller, der tømmes efter behov.</p> <p>Virksomheden har i 2017 sat omdrejningerne på rotationsfilteret ned til det halve, hvilket betyder at der sker en bedre filtrering og affaldet fra rotationsfilteret er blevet mere tørt.</p> <p>Virksomheden har en udligningstank på 30 m³, som benyttes til udligning af saltlage over døgnet. Der forekommer under normal produktion saltlage ca. 50-60 dage om året (max 40 m³ pr. dag), når virksomheden skal have fileterne fra saltlage over i syrningslage, inden fileterne kommer på køl.</p> <p>Der udtages flowproportionale døgnprøver 6 gange årligt. Én af disse skal tages under ompakning. Resten under syrning.</p> <p>Virksomheden har i 2021 taget to analyseprøver i juni - virksomheden oplyser hertil, at den ene af prøverne er udtaget under syrningen.</p>

Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olieudskiller	<p>Der er ingen oliedudskiller, men en fedtudskiller på virksomheden.</p> <p>Udskilleren tømmes af Skagen Cementstøberi A/S efter behov (tømning kan ske hver anden dag ved syrning).</p>

Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tanke	<p>Der er registreret 2 aktive tanke i BBR:</p> <p>Størrelse: 40 m³</p> <p>Årgang: 2012</p> <p>Placering: Overjordisk udenfor</p> <p>Anvendelse: Eddikesyretank</p> <p>Bemærkning: Tilladelsen til opstilling af tanken er tidsbegrænset til 1. oktober 2016.</p> <p>Årsagen til tidsbegrænsningen skyldes at grunden, hvorpå tanken er opstillet, er lejet. Virksomheden oplyser, at arealet stadig lejes af havnen og der ikke er sket ændringer, hvorfor tilsynsmyndigheden ikke gør yderligere herved.</p>

	<p>Størrelse: 1200 L Årgang: 2009 Placering: Overjordisk udenfor Anvendelse: Fyringsgasolie</p> <p>Virksomheden er opvarmet med oliefy.</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Oplag af affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	<p>Virksomheden oplyser, at der ikke forekommer farligt affald på virksomheden. Virksomheden har rengøringsmiddel og brintoverilte.</p> <p>Virksomheden anvender ca. 120 t eddikesyre om året. Eddikesyren oplagres i en dobbeltvægget tank på 40 m³ der er placeret udendørs mod syd. Tanken er udstyret med alarm.</p> <p>Jf. vilkår 23 i miljøgodkendelsen skal råvarer oplagres i egnede beholdere på tæt bund med opkant og uden mulighed for afløb til bl.a. kloak.</p> <p>Rengøringsmiddel står på spildbakke i opbevaringsrum uden afløb, se nedenfor:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">  </div> <p>Virksomheden har i 2021 indført, at brintoverilten opbevares i 1000 L palletanke i stedet for 25 L dunke. Brintoverilten køres dagligt (når der er produktion) fra opbevaringsrummet (uden afløb) ind i produktionen, hvor palletanken placeres på spildbakke (se nedenstående billeder) - efter endt arbejdsdag køres palletanken tilbage til opbevaringsrum. Der anvendes ca. 100 L brintoverilte pr. produktions døgn.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">  </div>

Affald, generelt

Pelagia Danmark A/S har følgende affaldstyper, der afhentes af følgende transportører/indsamlere:

- Fedt fra tømning af fedtudskiller, Skagen Cementstøberi A/S, tømning sker efter behov, dog ca. hver anden dag ved syring.
- Industriaffald, Hirtshals Renovation
- Dagrenovation, Hirtshals Renovation
- Pap og papir: yderst begrænset mængde
- Overskudslage, Truckkompaniet Skagen A/S (køres til Skagen renseanlæg)
- Opsamlet syrneprodukt og fiskeaffald: Tidligere aftager er ikke længere i drift, hvorfor virksomheden er ved at finde en ny aftager. Virksomheden har et stort oplag i kar af syrneprodukt og fiskeaffald fra årets produktion stående på køl og ude i gården. Se billeder af den udendørs opbevaring nedenfor:



Det aftaltes med virksomheden, at der skal findes en aftager snarest muligt, således der ikke opstår uhygiejniske forhold på virksomheden. Virksomheden sender besked til kommunen med valg af aftager og billeddokumentation på, at affaldet er fjernet.