

Werner Larsson Fiskeeksport A/S  
Galeasevej 3  
9990 Skagen  
Att.: René Grusgaard

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

Sendt via e-mail: [rg@wernerlarsson.dk](mailto:rg@wernerlarsson.dk)

15. december 2021

### Rapport efter miljøtilsyn hos Werner Larsson Fiskeeksport A/S beliggende Galeasevej 3, 9990 Skagen

Sagsnummer: GEO-2007-02382

Frederikshavn Kommune har den 18.11.2021 været på miljøtilsyn på ovennævnte virksomhed.

Sagsbehandler: Maria Klitgaard  
Direkte telefon.: +45 98 45 62 79  
Mail: [maki@frederikshavn.dk](mailto:maki@frederikshavn.dk)

Fra virksomheden deltog Frands Pedersen og René Grusgaard 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 F54 Fremstill. af skaldyr-, fiskeprod. < 10 tons/dag jf. miljøbeskyttelseslovens regler.

#### Opfølgning

Tilsynet gav anledning til følgende aftale:

- **Frasortering af virksomhedens pap/papir**

I henhold til §61 i bekendtgørelse nr. 2159 af 9. december 2020 om affald skal affaldsproducerende virksomheder sortere deres affald til særskilt indsamling.

Virksomheden er jf. ovenstående forpligtiget til at sortere pap og papir fra virksomhedens dagrenovation/brændbart, eftersom fraktionen er genanvendelig, se bemærkning under "Affald, generelt" i vedhæftet bilag.

Det aftales med virksomheden på tilsynet, at de anskaffer en særskilt container til virksomhedens pap og papir.

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	98441000	CVR nr.	12803192
Fax		P. nr.	1000448136

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 er etableret på adressen i 1992. Den primære produktion er koncentreret til matjes sæsonen (maj/juni) og makrel sæsonen (okt.-nov.) til eksport.</p> <p>I matjes sæsonen gælles fede sild maskinelt, som i bl.a. Holland sælges som fastfood. I virksomhedens røde hal pakkes matjes silden i 5 kg's spande.</p> <p>I makrel sæsonen håndfileteres makrellen og fryses efterfølgende ned på nabovirksomheden. Virksomheden modtager deres store makrel fra Sæby Fiskeindustri i Sæby.</p> <p>Frem til 2016 har virksomheden produceret stokfish fra efteråret og frem til marts (forarbejdning af tørret torsk). Denne produktion er dog helt væk.</p> <p>Virksomheden oplyser, at der i slutningen af 2020 er opstartet to nye aktiviteter på virksomheden, for at forlænge den samlede produktion på virksomheden til 7-8 mdr. pr. år (i stedet for kun 3-4 mdr. pr. år) - aktiviteterne er kommet for at blive og køres adskilt fra hinanden. Nogle af maskinerne i produktionen bruges i flere af aktiviteterne, hvilket sætter en begrænsning for, hvad der produceres.</p> <p>De to nye aktiviteter er:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sortering af brislinger, hvorefter brislingerne krydres over 1-2 døgn i tønder, for derefter at tilsætte en saltlage til tønderne og processen på lokaliteten er slut.</li> <li>- Sortering af sild.</li> </ul> <p>Nedenfor ses billeder fra virksomheden:</p> 

	 <p>Arbejdet på virksomheden er meget sæsonpræget, hvorfor antallet af ansatte er varierende. I sommer perioden er der ca. 80 personer ansat. I makrel-sæsonen er der ca. 40 personer. Produktion af brislinger kræver 10-15 personer og sortering af sild kræver ca. 10 personer.</p> <p>Den normale arbejdstid er fra kl. 6.30-15.00 hver dag. I sommer perioden er arbejdstiden dog længere, da sildene er så fede, at de ikke kan vente til dagen efter med at blive ordnet - der arbejdes ikke om natten, da matjes-produktionen kræver rengøring min. 4-5 timer pr. døgn.</p>
<p>Egenkontrol (journal)</p>	<p>Virksomheden skal årligt lade udtage 6 flowproportionale døgnprøver under normal produktion jf. v.13 i tilslutningstilladelsen dateret 15. marts 2013. Det forventes, at der udtages 4 prøver under matjes-produktionen og 2 under makrel-produktionen.</p> <p>Frederikshavn Kommune har modtaget 4 analyserapporter fra matjes-produktionen i 2020. Prøverne ser fornuftige ud. Fedt+olie er overskredet ved prøve nr. 1 af 4 - resultatet er 2.070 mg/L mod kravværdien på 1500 mg/L. Virksomheden forklare overskridelsen med, at der havde været voldsom regnvej, og derfor kunne virksomheden ikke komme af med vandet, da de ligger sidst på vandledningen - vandet står op i gården og på p-pladsen.</p> <p>Virksomheden oplyser, at der i 2021 er udtaget 5 analyseprøver under matjes-produktionen, men pga. fejl i analyseprøverne kunne kun 3 prøver anvendes. Virksomheden er orienteret om, at dette ikke må ske fremadrettet.</p> <p>Frederikshavn Kommune har modtaget årsrapporten for 2020, jf. v.17 i tilslutningstilladelsen.</p>

	<p>Virksomheden har i 2020 haft en mindre produktion sammenlignet med 2019, mens vandforbruget og den udledte vandmængde i 2020 er steget en del og ligger på 9882 m<sup>3</sup> mod grænseværdien på max 10.000 m<sup>3</sup> om året.</p> <p>Virksomheden forklare, at de to nye aktiviteter med hhv. brislinger og sortering af sild har stort vandforbrug. Desuden kommes brislinger og matjes i en saltlage, som ryger med færdigvarerne ud af huset. Såfremt grænseværdien ikke kan overholdes i fremover skal der ansøges om ny tilslutningstilladelse.</p>
Miljøgodkendelse	<p>Virksomheden fik meddelt tilslutningstilladelse den 15. marts 2012.</p> <p>Virksomheden er på nuværende tidspunkt ikke omfattet af krav om miljøgodkendelse, da produktionen af færdigvarer ikke overstiger 75 tons/dag.</p> <p>Virksomheden oplyser, at der i matjes-sæsonen i 2020 er produceret ca. 3000 tons færdigvarer - svarende til ca. 120 tons/døgn.</p> <p>Med baggrund i at matjes-sæsonen er begrænset til maksimalt 20-25 arbejdsdage årligt og virksomheden ikke har mulighed for oplagring af matjes eller producere større mængder end de allerede gør, vurderes det, at der pt. ikke er krav om miljøgodkendelse af virksomheden.</p> <p>Matjes-produktionen udgør ca. 50 % af virksomhedens samlede produktion, hvor de øvrige aktiviteter med hhv. makrel, brislinger og sild udgør de sidste 50 %.</p> <p>Produktionerne er yderst sæsonpræget og afhænger af fangsten på kutterne. Virksomheden oplyser, at matjes-produktionen allerede har nået sit maksimum. Makrel produktionen forbliver også det samme som de seneste år. Ydermere oplyser virksomheden, at der maksimalt kan produceres ca. 50 tons/døgn af de øvrige produkter på lokaliteten, hvilket ikke overstiger grænsen (75 tons/døgn) for, hvornår en virksomhed skal have miljøgodkendelse. Den nuværende produktion er nærmere ca. 10 tons/døgn.</p>
Forurennet jord	<p>Virksomhedens drift vurderes ikke at give anledning til forurening.</p> <p>Der blev på tilsynet ikke konstateret forurennet jord.</p>
I øvrigt	<p>Virksomheden har kun kølelager – ingen fryselager, se nedenfor:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div>



### Luftemissioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftforurening	Der er et afkast fra naturgasfyret, der er ført 1 meter over tag.

### Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	<p>Virksomheden har ingen støjende kilder udendørs. Al produktion foregår indendørs.</p> <p>Kompressor er placeret i lukket skur. Virksomheden anvender gas trucks i produktionen.</p> <p>Frederikshavn Kommune har ikke modtaget klager over støj fra virksomheden.</p>

### Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, generelt	<p>Virksomheden har i 2010 etableret et tromlefilter (hulstørrelse på 2 mm), som er placeret udendørs under tag, se nedenfor:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p>Processpildevandet og rengøringsvand ledes via tromlefilteret og fedtudskiller gennem målebønde til det offentlige kloaknet.</p> <p>Til optimering af spildevandsbehandlingen, oplyser virksomheden, at der er styring af indpumpningen (vha. frekvensomformer) til tromlefilteret således, at mængderne udjævnes.</p> <p>Vandforbruget under matjes-produktion er ca. 400-500 m<sup>3</sup>/døgn, hvoraf en del af vandmængden bliver i vacuum emballagen - spildevandsmængden bliver ca. 300-350 m<sup>3</sup>/døgn.</p> <p>Under makrel-produktion er spildevandsmængden kun 10-20 m<sup>3</sup>/døgn. Vandforbruget er markant mindre end om sommeren, da håndfileteringen ikke kræver vand som maskinerne. Der benyttes vand i makrel-sæsonen til skylning af knive og skærebræt.</p> <p>Vand afledt til kloak var i 2020 på knap 9900 m<sup>3</sup>/år, hvilket er meget tæt på grænseværdien, der er angivet til max 10.000 m<sup>3</sup>/år. Virksomheden forventer, at</p>

	<p>vandmængden afledt til kloak vil stige med en faktor 2 efter, at virksomheden har udvidet med to ekstra produktioner, da processerne kræver en del vand samt rengøring. Derudover er produktionsperioden over året også steget fra 3-4 mdr./år til 7-8 mdr./år.</p> <p>Vandet i sorteringsmaskinen genbruges over døgnet.</p> <p>Vand til rengøring udgør ca. 25 % af det samlede vandforbrug.</p> <p>En del af vandforbruget går med færdigvarerne ud af huset i form af saltlage. Matjes anvender en 8-10% saltlage, hvor brislingerne er oppe og bruge 20-22% saltlage. Der ledes ikke saltlage til kloak.</p>
--	--

### Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olieudskiller	<p>Virksomheden har en fedtudskiller, hvilket også er et krav jf. tilslutningstilladelsen. Fedtudskilleren tømmes automatisk 2-3 gang ugentligt af Skagen Cementstøberi under matjes-produktionen. Sildene er meget fede og det er nødvendigt med ekstra tømninger.</p> <p>Under den øvrige produktion tømmes udskilleren ca. 1 gang om mdr. eller efter behov.</p> <p>Sidste tømning var den 18-11-2021.</p> <p>Virksomheden har i forbindelse med årsrapporten for 2020 fremsendt dokumentation for tømning af fedtudskiller.</p>

### Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tanke	<p>Der er registreret en aktiv tank på lokalitetens BBR:            Størrelse: 2500L            Placering: Over terræn, udendørs            Indhold: Gas            År: 2007            Bemærkning: Anvendes til påfyldning på trucks</p>  <p>Virksomheden står registreret til at være opvarmet med naturgas i BBR. Fyret efterses lovpligtigt en gang årligt.</p>

Oplag af affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
<p>Farligt affald</p>	<p>Virksomheden har ingen farligt affald. Rengøringsmidler opbevares i kar i en lukket container uden mulighed for afløb til kloaksystemet, se nedenfor:</p> 
<p>Affald, generelt</p>	<p>Det blev oplyst på tilsynet at følgende henter/modtager følgende affaldstyper:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Dagrenovation/brændbart: Marius Pedersen</li> <li>-Pap/papir/plast: Marius Pedersen - samlet container til brændbart</li> <li>-Flamingo: Intet</li> <li>-Jern/skrot/spåner: Begrænset mængde -KD Handel</li> <li>-Fiskeaffald og kasseret færdigvarer: Triple Nine</li> </ul> <p>Virksomheden har en del pap/papir/plast fra produktionen, som opbevares samlet i en stor container, og to mindre beholdere til dagrenovation/brændbart, se nedenfor:</p>  <p>Det aftaltes med virksomheden, at de fremadrettet frasortere pap og papir, da materialet er genanvendeligt. Virksomheden anskaffer en særskilt container til pap/papir, således fraktionen ikke blandes med hverken plast eller brændbart.</p> <p>Fiskeaffald pumpes i lukkede rørsystemer til to containere opstillet udendørs under tag, se nedenfor:</p>  <p>Der afleveres i snit ca. 30 ton pr. dag under matjes-sæsonen, ca. 10 tons pr. dag under makrel-sæsonen og ca. 40 tons pr. dag under brislinge-/og den almindelige silde-sæson.</p>