

Launis Fiskekonserves A/S og Nielsen Fiskeeksport A/S
Industrivej 2-8
9982 Ålbæk
Att.: Ole Holm

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

Via mail: oh@nielsens-fiskeeksport.dk

13. december 2017

Rapport efter miljøtilsyn hos Launis Fiskekonserves A/S og Nielsens Fiskeeksport A/S beliggende hhv. Industrivej Nord 2 og Industrivej Nord 8, 9982 Ålbæk

Sagsnummer: GEO-2013-19770
Sagsbehandler: Maria Klitgaard
Direkte telefon.: +45 98 45 62 79
Mail: maki@frederikshavn.dk

Frederikshavn Kommune har den 21. november 2017 været på miljøtilsyn på ovennævnte virksomheder.

Fra virksomheden deltog Ole Holm og Olav Forskov og fra Frederikshavn Kommune deltog Maria Klitgaard.

Virksomhederne 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.

Virksomhederne er kategoriseret som en type 6.4b(i)2: Animalske råstoffer - Andre, kap. >75 tons/dag jf. miljøbeskyttelseslovens regler.

Launis Fiskekonserves A/S og Nielsens Fiskeeksport A/S har på baggrund af virksomhedernes fælles rensningsanlæg fået en samlet miljøgodkendelse den 18. januar 2012.

Opfølgning

Tilsynet gav anledning til følgende indskærpelser/aftaler:

- **Opbevaring af rengøringsmiddel**

Jf. vilkår 35 i miljøgodkendelsen *må oplag (f.eks. af råvarer, hjælpestoffer, færdigvarer og affaldsprodukter) ikke give anledning til forurening af arealer og recipienter beliggende på eller udenfor virksomhedens arealer. Oplag der vil kunne medføre forurening, skal ske i emballager eller i bygningsrum uden afløb eller med sikrede afløb, således at afløb herfra ikke kan forekomme.*

¹ Bekendtgørelse om miljøtilsyn, nr. 966 af 23. juni 2017.

Det **indskærpes** hermed, at virksomhedernes oplag af rengøringsmiddel og kemikalier, både inde på virksomhederne og i det nyetableret rengøringsrum (se kommentar under "Farligt affald"), skal ske uden risiko for afløb til kloakken. Tingene skal altså placeres således, at der ikke er risiko for spild/lækage til jord, grundvand og overfladevand eller afløb til kloaknettet, jf. ovennævnte **senest den 29. januar 2018**.

- **Årsagen til det høje samlet vandforbrug i 2016**

Det aftaltes med virksomhederne, at årsagen til det høje vandforbrug i 2016 undersøges (forbruget er på 193.549 m³ mod sidste års forbrug på 160.353 m³ – kravværdien er på max 175.000 m³). Frederikshavn Kommune anmoder om en tilbagemelding på årsagen **senest den 29. januar 2018**.

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	96216666	CVR nr.	10405173
Fax	96216678	P. nr.	1000071768

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>Launis Fiskekonserves A/S er indrettet til produktion af detailprodukter som sildekonserves, fiskepaté, kaviar, fiskefrikadeller samt om-emballering af krebshealer og imitationsprodukter. Launis Fiskekonserves A/S blev etableret i 1958. I 1978 blev virksomheden udvidet og flyttet til Industrivej Nord 2.</p> <p>Nielsens Fiskeeksport A/S er en fiskeforædlingsfabrik, der producerer modnede/syrnede sildefileter i forskellige lager. Nielsen Fiskeeksport A/S blev etableret i 1986 på Industrivej Nord 8.</p> <p>Der blev i 1999 etableret et fælles rensningsanlæg med kemisk filtrering samt et biologisk anlæg af aktiv-slam-typen.</p> <p>Nielsen Fiskeeksport A/S har tidligere været et datterselskab til Launis Fiskekonserves A/S. Launis har i august 2017 solgt sine aktier i Nielsens Fiskeeksport A/S til FF Skagen og svenske investorer, hvorfor Nielsen er blevet en selvstændig virksomhed. I CVR er virksomheden registreret som SweDen Pelagic Aalbaek A/S, men det oplyses på tilsynet, at virksomheden indtil videre også beholder navnet Nielsens Fiskeeksport A/S.</p> <p>De 2 virksomheder har ifbm. salg af aktierne fået forskellige bestyrelser. Ole Holm er stadig direktionen på Nielsens, hvor Gert Nielsen og Keld Lyng er direktionen på Launis.</p> <p>Det blev på tilsynet oplyst, at salget på nuværende tidspunkt ikke har betydning for den fremtidige produktion, drift, miljøgodkendelse, renseanlæg, mm.. Det kan være, at der i fremtiden bliver nogle lokationsændringer, men det hele er endnu så nyt.</p> <p>Det blev på tilsynet aftalt, at kommunens tid fortsat registreres på Nielsens, så splitter virksomhederne selv regningen op.</p>
Egenkontrol (journal)	<p>Frederikshavn Kommune har modtaget virksomhedernes miljøredegørelse for 2016 i form af en indput/output opgørelse jf. v. 41 og 49 i MGK.</p> <p>Vilkår 49 er meget omfattende formuleret, hvorfor Frederikshavn Kommune ved tilsynet i 2014 vurderede, at vilkåret er nødvendigt - vi får de oplysninger vi har</p>

	<p>brug for i form af input/output opgørelsen, miljøredegørelsen og analyseresultaterne. Den eneste oplysning, der er nødvendig er den samlede udledte vandmængde for kalenderåret, så vi kan sammenholde med de 175.000 m³ i vilkår 47. Resten af vilkår 49 vil vi ikke håndhæve. Virksomhederne benytter oplysningerne i vilkåret til kontrol af driften.</p> <p>I MGK efterspørges den samlede mængde færdigvarer (ton/år). Disse tal er ikke tilgængelige, da de er uinteressant for virksomhederne, da færdigvaren består af mange forskellige bestanddele.</p> <p>Specifikke spørgsmål/kommentarer til miljøredegørelsen:</p> <p>Side 1:</p> <ul style="list-style-type: none">- Syrnet sild og Diverse fisk er steget på Launis, hvorimod produktionen af kaviar er faldet - generelt er produktionen steget. Er der sket ændringer i efterspørgslen? Årsag: Ja eller hvis virksomheden har vundet en ekstra ordre et sted.- Hjælpestofferne er ændret i 2016 ift. 2015. Årsag: Afhænger af det specifikke parti produceret færdigvarer.- Fiskeaffaldet er faldet. Årsag: Der er ikke kasseret så mange fisk. Fiskeaffald registreres på Launis, da virksomheden ikke behandler ferske fiske/sild. Fiskeaffald er den del, som går til biogas og som ikke kan anvendes til mel eller fiskeolie, fx syrnet varer. <p>Side 2:</p> <ul style="list-style-type: none">- Energiforbruget er steget. Evt. årsag: Vinter, der kan muligvis også være forbrugt mere damp/naturgas til vaskeanlæg.- Jern og træ er steget. Årsag: Jerncontaineren er sandsynligvis blevet afhentet og oprydning i paller.- Rengøringsmidler er steget. Årsag: Øget produktion eller øget krav til rengøringen. <p>Side 3:</p> <ul style="list-style-type: none">- Luftemissioner er steget. Årsag: Steget i takt med øget produktion af naturgas. Beregnes teoretisk ud fra den forbrugte mængde naturgas. <p>Side 4:</p> <ul style="list-style-type: none">- Vareforbruget på Nielsen er faldet lidt. Årsag: Afhænger af tilgangen til råvarer.- Hjælpestofferne er ændret i 2016 ift. 2015. Årsag: Afhænger af det specifikke parti produceret færdigvarer.- Fiskeafskær er faldet. Årsag: Uvis <p>Fiskeafskær registreres på Nielsen, som leverer afskæret til mel og olie.</p> <p>Side 5:</p> <ul style="list-style-type: none">- Energiforbruget er steget. Årsag: Uvis- Jern affaldet er steget. Årsag: Oprydning. Der er inden jern i produktionen.
--	--

	<p>- Alkalisk basseret rengøringsmiddel med klor er steget. Årsag: Større krav til rengøring og der er muligvis indkøbt mere rengøringsmiddel i dette produktionsår.</p> <p>Det samlede vandforbrug er i 2016 på 193.549 mod sidste års forbrug på 160.353. Kravet er max 175.000. Årsag til stigningen: Uvis. Virksomheden undersøger forholdet og vender tilbage.</p> <p>Hvordan går det med sidste års forbedringsprojekter:</p> <p>- Pilotforsøg med en anden forrensning på renseanlægget, flotationsanlæg? Anlægget er taget i brug og kører parallelt med båndfilter - en delstrøm renses på båndfilteret og sidste strøm på flotationsanlægget, hvis der stor belastning/produktion. Det har i sommers givet større kapacitet i forrensningen og bedre rensning, da der har været en ekstra forrensning i brug og hastigheden på anlæggene kunne dermed sættes ned. Virksomheden bygger en lille frostfri bygning til flotationsanlægget, således det ikke fryser til over vinteren.</p> <p>- Energibesparelse i form af reovering af kondensator på dampkedlen? Det er sket og der er etableret nye slanger på taget, så der kan køres kondensat tilbage til kedlen.</p> <p>- Har virksomhederne fået etableret rum til opbevaring af rengøringsmidler, således container med rengøringsmidler kan fjernes? Det er sket.</p> <p>Har virksomhederne lavet planer om forbedrende tiltag i 2018? Nej ikke pt.</p>
Miljøgodkendelse	<p>Launis Fiskekonserves A/S og Nielsens Fiskeeksport A/S er miljøgodkendt den 18. januar 2012.</p> <p>Der var dengang tale om en revision af en eksisterende miljøgodkendelse samtidig med at virksomhederne ligeledes ønskede at udvide produktionen med fiskefrikadeller, at opsamle og separere luge, at udvide den daglige maksimale produktionskapacitet og man ønskede en mere fleksibel produktionstid.</p> <p>Den eksisterende miljøgodkendelse fortsætter som hidtil, da produktionen på de to virksomheder ikke ændres, selvom Nielsen skifter ejer. Virksomhederne skal huske, at søge ny miljøgodkendelse, såfremt der sker væsentlige ændringer i produktion, mængder, sammensætning, osv..</p>
Forurenet jord	<p>Oplag der vil kunne medføre forurening, skal ske i emballering eller i bygningsrum uden afløb jf. v. 35 i MGK.</p> <p>Der blev ikke konstateret forurenet jord ved tilsynet.</p>
NBE	<p>Virksomhederne blev på sidste tilsyn introduceret til NBE - Netværk for bæredygtig erhvervsudvikling og fik udleveret et fakta-ark og en folder om NBE. Virksomhederne vil overveje, om de vil melde sig ind i netværket.</p> <p>Virksomhederne oplyser, at de på nuværende tidspunkt bruger al deres energi på at blive certificeret inden for deres produktion af fødevarer. De har derfor ikke</p>

	<p>på nuværende tidspunkt ressourcer til at beskæftige sig med NBE eller anden miljøledelse.</p> <p>Virksomhederne forventer og håber, at de fremadrettet kan finde ressourcer til miljøområdet.</p>
I øvrigt	<p>Vi er forpligtiget til at risikovurdere virksomhederne. I den forbindelse er det afgørende om virksomhederne er certificeret (EMAS eller ISO14001) eller har anden miljøledelse.</p> <p>Det blev på tilsynet i 2014 oplyst, at ingen af virksomhederne er certificeret - tiden udnyttes i stedet på at opnå forbedret resultater/løsninger. Dette gør sig stadig gældende.</p> <p>Det blev på sidste tilsyn oplyst, at Nielsen havde nogle fremtidsplaner om at udvide virksomheden, hvis produktionen tillod det. Virksomheden mangler bl.a. kølekapacitet, som de på nuværende tidspunkt lejer på havnen i Hirtshals og Hjørring. Dette gør sig stadig gældende, men er naturligvis sat på standby pga. salg, indtil virksomhederne finder ud af, hvordan tingene kommer til at fungere i fremtiden mht. lokation, omflytning, osv..</p> <p>Virksomhedernes produktion og udendørs arealer blev ved dette tilsyn gennemgået.</p>

Lufteemissioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftforurening	<p>Jf. miljøgodkendelsen v. 12 er der grænseværdier for afkast fra naturgasfyrede anlæg. I den tilsendte input/output opgørelse er der angivet emissioner for begge virksomheder samt fra det fælles rensningsanlæg.</p> <p>Tallene er lavet på baggrund af nogle teoretiske beregninger ud fra den forbrugte mængde naturgas.</p> <p>Der er registreret 2 gaskedler til dampproduktion på Launis.</p> <p>Yderligere er der placeret 6 kedler, forskellige steder på de to virksomheder, til rumopvarmning.</p>

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	<p>Der er ingen væsentlige støjkilder på virksomhederne. De fleste aktiviteter foregår indendørs.</p> <p>Støjkilder på virksomhederne er:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Truckkørsel -Kompressorer -Køleanlæg -Ventilationsanlæg

	Hverken virksomhederne eller Frederikshavn Kommune har ikke modtaget klager over støj fra virksomhederne.
--	---

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, generelt	<p>Der er fremsendt en statistisk kontrolberegning af analyseresultaterne fra rensesanlægget for 2016. Disse viser, at grænseværdierne er overholdt for hhv. COD, Total-N, Total-P og Nikkel.</p> <p>2016: Resultatet for Total N er overskredet lidt i prøven for november 2016 (67,4 mg/L mod kravværdien 65 mg/L). Nikkel-indholdet i december prøven 2016 er overskredet (7,7 my g/L mod kravværdien på 6,9 my g/L). Hvad var årsagen? Årsag: Uvis - virksomheden ved ikke hvor Nikkel stammer fra. Årets andre prøver er overholdt.</p> <p>Hvad er der sket af forbedringer ift. Nikkel? Svar: Der er ikke foretaget specifikke Nikkel-ændringer - det er tilfældigt at indholdet de andre år har været væsentlige højere.</p> <p>2017: Resultatet for Nikkel er overskredet i prøven for april 2017 (8,43 my g/L mod kravværdien 6,9 my g/L). Resultatet for Nikkel er markant overskredet i prøven for maj 2017 (13,6 my g/L mod kravværdien 6,9 my g/L). Hvad kan årsagen være til en stigning? Mulig årsag: Ombygning, lavt vandforbrug den pågældende mdr. (lavt vandforbrug giver mindre fortynding) og lav produktion.</p> <p>Nikkel skal beregnes både som en tilstandskontrol (udtryk for at det er kontrol af en koncentration - my g/L) og transportkontrol (udtryk for at det er kontrol af en mængde - kg), da der er kravværdier til begge parametre.</p> <p>Frederikshavn Kommune har modtaget en plan for 2017/2018 periodes planlagte prøvetagningsdøgn.</p> <p>Virksomhederne separerer deres syre- og sukkerlage fra deres spildevandsstrøm. Lagen afleveres til biogas.</p> <p>Hvordan er det gået med rensesanlægget over sommeren? Ved sidste tilsyn var rensesanlægget meget belastet, da produktionens sild har været meget fede. I år har rensesanlægget ikke været plaget af skumflugt, som ved sidste tilsyn.</p>

Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olieudskillere	Der forekommer ingen olieudskillere på virksomhederne.

Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tanke	<p>Der er ikke registreret nogle aktive tanke i BBR på virksomhederne.</p> <p>Der er placeret en olietank i det aflåste skur, hvor farligt affald også er opbevaret. Tanken indeholder diesel, som benyttes til virksomhedernes traktor (græsslåning).</p> <p>Denne tank skal registreres.</p> <p>Det er aftalt med virksomhederne, at der fremsendes dokumentation enten i form af et tydeligt billede af tankens typeskilt eller en tankattes, hvor oplysninger på tanken er angivet (årstal, typegodkendelse og tanknummer). Frederikshavn Kommune har den 22. nov. 2017 modtaget et billede af olietankens typeskilt og kommunen får tanken registreret.</p>

Oplag af affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	<p>Det er oplyst på tilsynet at de forskellige affaldstyper afleveres således:</p> <p>Affald til deponering: Modtagestation Vendsyssel Spildolie: Modtagestation Vendsyssel Laboratorieaffald: Modtagestation Vendsyssel Kemikalie-rester: Modtagestation Vendsyssel Fiskeaffald: Går til biogas</p> <p>Jf. v. 35 skal oplag, der vil kunne medføre forurening, ske i emballager eller i bygningsrum uden afløb eller med sikrede afløb, således at afløb herfra ikke kan forekomme.</p> <p>Alt er opbevaret i containere eller aflukket rum.</p> <p>Ikke alt rengøringsmiddel er placeret på spildbakker og afløbene er ikke sikret, hvorfor der på nuværende tidspunkt er risiko for afløb til kloak. Det indskræpes over for virksomhederne, at der ikke må ske afløb af rengøringsmiddel direkte til spildevandskloakken. Se billeder nedenfor:</p>



Billederne er taget i det nyetableret rum til opbevaring af rengøringsmiddel, hvor der er risiko for afløb til kloak.



Billede taget i et af rummene, hvor virksomhedernes trucks står opbevaret, hvor der er risiko for afløb til kloak.

Det konstateredes ved tilsynet at andet farligt affald er opbevaret forsvarligt.

Affald, generelt

Det er oplyst på tilsynet at de forskellige affaldstyper afleveres således:

Brandbart: Nordjysk forretnings- og industrirenovation

Pap til genbrug: Stena Recycling A/S

Plastik til genbrug: Stena Recycling A/S

Jern: Uniscrap

Fiskeafskær: FF Skagen eller minkfoderfabrikker

Det konstateredes ved tilsynet at affald er opbevaret forsvarligt.