

| <b>Aarhus Kommune – Teknik og Miljø<br/>Tilsyn ifølge miljøbeskyttelsesloven</b> |   |
|--|---|
| <b>Tilsynsdato</b>   | 29. marts 2022  |
| <b>CVR-nummer</b>  | 28 89 24 38   |
| <b>P-nummer</b>  | 1016131764  |
| <b>e-Doc TS journal nr.</b>  | 13/020835 (Miljøsagsnr. 1126)   |
| <b>e-Doc GS journal nr.</b>  | 13/029354   |
| <b>Virksomhed</b>  | Scanfedt A/S – Danish Agro  |
| <b>Adresse</b>   | Bahreinvej 2 - 4  |
| <b>Postnummer og by</b>  | 8000 Aarhus C   |
| <b>Telefonnummer</b>   | 2225 2753 (JKN) og 8887 5190 (SJ)   |
| <b>e-mail</b>  | <a href="mailto:jkn@scanola.com">jkn@scanola.com</a> , <a href="mailto:sjo@dlaagro.com">sjo@dlaagro.com</a> |
| <b>Kontaktperson</b>   | Jacob Kronborg Nielsen, Steen Jørgensen   |
| <b>Hjemmeside</b>  | <a href="http://www.dlaagro.com/Scanfedt">www.dlaagro.com/Scanfedt</a>                                      |
| <b>Branchekode</b>   | D201: Oplag af uorganiske eller organiske produkter.  |
| <b>Opstartsdato</b>  | 22. juni 2010 (men terminalen har eksisteret i længere tid)   |
| <b>Udvidelser/ændringer</b>  |   |
| <b>Tilstede ved tilsynet:</b>  |   |
| <b>Virksomheden</b>  | Steen Jørgensen, Driftschef<br>Jacob Kronborg Nielsen (Kvalitetschef ved DLA Agro).                         |
| <b>Aarhus Kommune</b>  | Lars Stenvang Hansen  |

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning, drift, affald, luftemissioner, spildevand og støj gennemgået. Baggrunden for tilsynet er Kommunens forpligtigelse til at føre tilsyn med, at virksomheden overholder miljøbestemmelserne i den daglige drift i henhold til Miljøbeskyttelsesloven.

På de efterfølgende sider ses de miljømæssige oplysninger, som Teknik og Miljø har registreret.

## REGULERINGSGRUNDLAG

### Godkendelsespligtig virksomhed.

Virksomheden reguleres efter miljøgodkendelse af 6. december 2010 og 17. juni 2016. Alle aktiviteter er omfattet af de nuværende godkendelser. Der er ved tilsynet oplyst, at der ikke er indført nye processer og aktiviteter.

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der medfører øget påvirkning af det eksterne miljø, før udvidelsen eller

ændringen er godkendt af kommunen. Ansøgning om miljøgodkendelse af udvidelser eller ændringer skal ske gennem det digitale anmeldesystem "Byg og Miljø", som findes her: <https://www.bygogmiljoe.dk/>.

### **Gebyrpligtig virksomhed**

Virksomheden er omfattet af § 2, stk. 1, nr. 1 i Brugerbetalingsbekendtgørelsen (BEK nr. 1519 af 2021). Dette betyder, at der opkræves brugerbetaling for miljøtilsyn, miljøsagsbehandling m.m. Opkrævning sker én gang årligt i november måned for perioden 1. november til 31. oktober.

### **Anden lovgivning m.v.**

Relevant lovgivning siden sidste tilsyn:

- Ny miljøbeskyttelseslov (LBKG nr. 1218 af 2019)
- Ny tilsynsbekendtgørelse (BEK nr. 1536 af 2019)
- Ny godkendelsesbekendtgørelse (BEK nr. 1394 af 2021)
- Ny brugerbetalingsbekendtgørelse (BEK nr. 1519 af 2021)

### **Tilsyn med miljøzoner**

Aarhus Kommune har vedtaget en miljøzoneordning, som trådte i kraft den 1. september 2010. Ordningen skal sikre bedre luftkvalitet i byen og gælder lastbiler og busser over 3.500 kg. Disse skal inden for miljøzonen være forsynet med et miljøzonermærke.

Dette er ikke direkte aktuelt for virksomheden, der ligger uden for miljøzonen. Trafik til virksomheden sker primært via Marselis Boulevard.

### **EGENKONTROL**

Det er aftalt, at det ikke håndhæves, at årsrapporter ikke fremsendes. Hvis det findes nødvendigt, kan Teknik og Miljø dog beslutte, at virksomheden skal leve op til vilkåret i miljøgodkendelsen om indsendelse af årsrapport.

### **MILJØLEDELSE, SYSTEMATIK OG MILJØFORBEDRINGER**

Virksomheden har ikke noget formaliseret miljøstyringssystem som fx ISO 14001 eller EMAS.

### **BELIGGENHED**

For virksomhedens placering gælder:

- Matrikelnr. 2148bq, Århus Bygrunde
- Ingen lokalplan
- Kommuneplan rammeområde: 05.02.04ER
- Virksomhedsklasse 4-6
- Ingen drikkevandsinteresser
- Grunden er V1-kortlagt ift. jordforurening (det er Aarhus Havn generelt set)



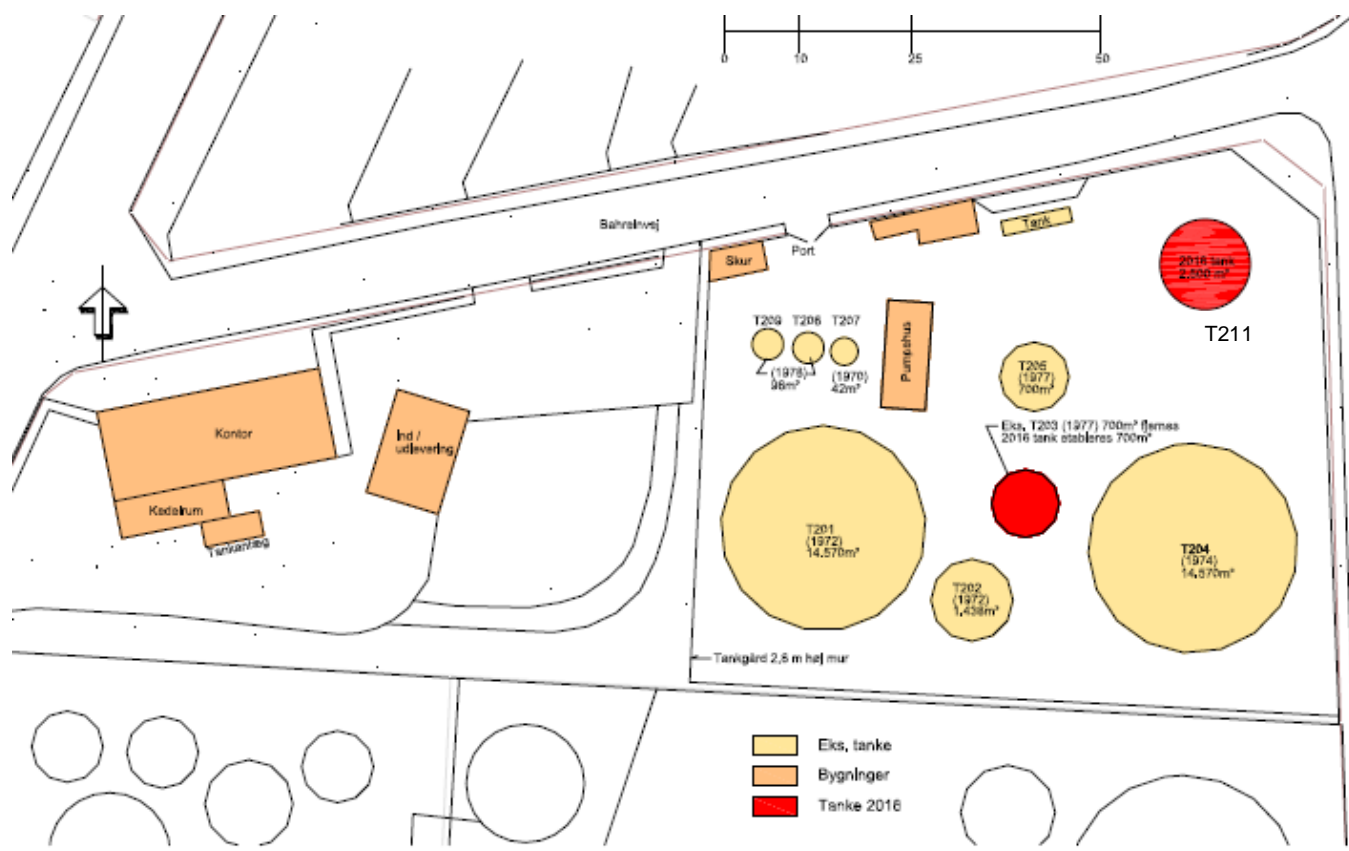
## INDRETNING OG DRIFT

### Kort beskrivelse af virksomhedens produktion og processer

Virksomheden er et datterselskab til Danish Agro Amba. Virksomheden har oplag af og blander samt udleverer fedt, melasse og soyaolie til foderstoffer. Der er ikke kommet nye produkter siden 2010.

Virksomheden har tidligere udlejet tanke til andet formål, som fx til olieholdigt vand fra skibs ballasttanke for Fortum Waste samt til fiskeensilage. Der er ikke længere udlejet tanke. Såfremt tanke skal anvendes til andre typer produkter, end det de er tilladt og dimensioneret efter, kræver det tilladelse.

## Situationsplan over virksomheden og dens areal



### Virksomhedens maskinpark og -anlæg

Virksomheden råder over i alt 12 tanke inkl. tank til gasolie. T206 er skrottet. I 2017 er der opstillet en helt ny 2.500 m<sup>3</sup> tank (T211).

### Antal ansatte

Der er i driften beskæftiget 3 personer i alt på Kuwaitvej og på Bahreinvej.

### Driftstid

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Hverdage           | kl. 7.00 – 15.00 |
| Lørdage            | kl. Lukket       |
| Søn- og helligdage | kl. Lukket       |

Import samt udlevering kan ske om natten.

### Råvarer

Se miljøgodkendelse af 6. december 2010 samt skemaet under *tankanlæg*. Nogle af de oplagrede produkter har et så højt smeltepunkt, at de ikke er flydende ved stuetemperatur. Ved et evt. udslip vil disse produkter hurtigt størkne og ikke kunne løbe særligt langt væk. Dette gælder ikke soyaolie eller melasse.

Desuden oplagres der antioxidanter, der tilføres fedtet. Palletanke med antioxidanter der er i brug står i originale palletanke og på spildbakke. Palletanke der ikke er i brug står i overdækket område. Antioxidanter anvendes til iblanding i produkter for at hæmme oxidation og forlænge holdbarheden.

## Opfølgning fra sidste tilsyn

Der var enkelte opfølgningspunkter. Disse er gennemført.

## STØJ

Virksomheden er placeret i et område, der i kommuneplanen er udlagt til erhvervsområde. Afstanden fra virksomheden til nærmeste bolig (Aarhus Ø) er ca. 800 meter, hvorfor der ikke vurderes at være støjproblemer ifm virksomheden. Desuden genererer virksomheden ikke støjgener ved drift.

## LUFT

### Oversigt over luftafkast

| Aktivitet/proces | Filter | Afkasthøjde | Bemærkninger   |
|------------------|--------|-------------|--|
| Kedelanlæg       | Nej    | 28 m        | Tanke med produkter opvarmes med damp i et indre rørsystem. Der modtages damp fra Ekokem. Varmtvandskedelanlæg benyttes derfor pt. som nød-anlæg, der opvarmes med gasolie. Der er pt. 3.000 l gasolie i tanken. |

## Opvarmning

Til opvarmning af tanke anvendes damp fra Nordic Waste direkte i varmerør i tankene. Bygninger opvarmes med elvarme.

## SPILDEVAND

|  |   |
|--|---|
| Spildevand afledes til følgende renseanlæg                 | Marselisborg Renseanlæg   |
| Overfaldevand  | Afledes til havnebassinet - inkl. uforurennet vand opsamlet i tankgårde.      |
| Kloakopland<br>SE=separatkloakeret<br>FÆ=fælleskloakeret   | Aarhus bugt.<br>Der er ikke kloakeret. Sanitært spildevand går til trix-tank. |
| Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af | Der er ingen spildevandstilladelse  |

I dag benyttes ikke meget vand til rensning af tanke med melasse. Der benyttes højtryksspuler/damp. Melassen på siderne af tankene glider langsomt af. Vandet genbruges i andre melasseblandinger, for at gøre produktet mere jævnt.

Virksomheden råder over en **vaskeplads**. Denne er udendørs, uoverdækket, og er tilknyttet olieudskiller, men det formodes, at den er tilkoblet regnvandsledningen. Risten fungerer som sandfang. Så længe det ikke er afklaret, om den er tilkoblet spildevandsledningen, må vaskepladsen ikke benyttes, da vaskevand ikke må ledes i havnebassinet. Tankgården for gasolietanken er også koblet på denne streng, hvilket er accepteret, eftersom overfladevandet visuelt tjekkes før afledning, samt at der er olieudskiller på ledningsstrengen.

Olieudskillere er ikke forsynet med flydelukke. Det er aftalt med virksomheden, at dette skal etableres ved udskiftning af eksisterende udskiller.

Der udledes ikke længere vand fra kedelanlæg gennem brønd med (afkølede) sten, men direkte ud fra "boiler" huset og videre ud mellem læssepladsen og kontorbygningen. Kedelvand ledes til kloak – ca. 200 l pr. dag, når kedlen kører.

## Overfladevand

Der er ikke udarbejdet procedurer herfor, men det forholder sig således, at tankgårde tømmes efter hvert stort regnskyl. Belægninger i tankgårdene hælder mod afløb.

Der er i 2011 etableret ny kugleventil ved tankgården. Der er en tydelig åben/lukke markering. Stålpinden skal kun drejes en kvart omgang for at åbne til afløbet. Vandet kan kontrolleres ved ventilen, da afløbet er åbent her. Siden 2011 er der etableret en timerstyret tankgårdsventil.



## AFFALD

### Oversigt over affald:

| Affald                           | Opbevaring   | Transportør/<br>indsamler | Modtager           | Bemærkninger  |
|----------------------------------|--|---------------------------|--------------------|---|
| Fedtaffald                       | I palletanke i tankgården eller i ældre olietank også i tankgård | Slamsuger                 | Baanlev Biogas A/S | Belægning i tankgård skal renoveres på udsatte steder |
| Melasseaffald                    | I palletanke i tankgården eller i ældre olietank også i tankgård | Slamsuger                 | Baanlev Biogas A/S | Belægning i tankgård skal renoveres på udsatte steder |
| Småt brændbart/<br>dagrenovation | I lukkede containere   | HCS                       | HCS                | Ingen   |

### Vedr. opbevaring af affald:

Såvel råvarer som affald opbevares i tankgården. Småt brændbart opbevares i lukkede containere. Der forekommer ikke farligt affald på virksomheden.

### Vedr. håndtering af affald:

Vegetabilsk affald (fra både Kuwaitvej og Bahreinvej) samles og hældes i palletanke, der opbevares på Bahreinvej og læsses over i T210. Det sendes efterfølgende til biogasanlægget.

## BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Vedr. jordforurening: Virksomheden er beliggende i et område der er V1 – kortlagt (En ejendom kortlægges på vidensniveau 1, når der er faktisk viden om, at der har været en branche eller aktivitet på ejendommen, som gør, at den kan være forurenset).

### Opbevaring af flydende farligt affald

Der er ikke farligt flydende affald på virksomheden.

### Opbevaring af flydende råvarer (ikke olieprodukter i typegodkendte tanke- se afsnit om tanke)

Flydende råvarer vurderes opbevaret jf. eksisterende miljøgodkendelse.

### Påfyldningsplads/tankningsplads for brændstof

Der er ikke indrettet egentlige påfyldningspladser. Påfyldning sker ved siden af tankene. Tilslutningsrør til den store tank findes inde i opsamlingsbassinet. Der er lukkeanordning på pistolen fra 1.200 l dieselolietank, så den automatisk er lukket, hvis ikke man manuelt åbner den til tankning.

### Belægninger på øvrige pladser og arealer

Belægninger vurderes at være i orden. Der forekom ikke større oplag af hhv. råvarer eller affald i tankgården, der fremstod pæn og ryddet.

## TANKE

Alle tanke er forsynet med elektronisk overfyldningsalarm, og der er altid bemanning på virksomheden under import. Der er herudover ingen bemanning uden for åbningstiden. Chauffør kan hente produkter uden for normal arbejdstid. Melasse udgør hovedparten af oplaget. Det afsættes hovedsagelig til biogasanlæg.

Der er **niveaumåler** på alle tankene (på nær T207, 208 og 209 – her er der manuel pejling), i form af et system med **kviksløvmåler**. Der er etableret akustiske alarmer på alle store produkttanke med telefonisk advarsling af lagervagten. Kravet følger af vilkår 3.2.3 i godkendelsen. Der er flere barrierer til sikring mod overfyldning. Der er kontakt til skibet. Fra skibet foretages en afmåling af det, der skal losses, og ved losning er der altid personale til stede. Der fyldes aldrig mere end 2/3 på tankene. Desuden laves der losserapport for hver time.

Tankoversigt:

| Tank No:        | 201         | 202         | 203     | 204       | 205       | 106     | 109        | 206   | 207         | 208       | 209       | Liter     |
|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|-----------|---------|------------|-------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| Product:        | fish silage | rå soyaolie | St.Roe  | Ust.roe   | Svinefedt | Ekokem  | Scanfedt S |       | svinef./våd | svinefedt | svinefedt | Emulgator |
| Tk størrelse m3 | 15000       | 1500        | 700     | 15000     | 700       | 8000    | 200        | 100   | 40          | 100       | 100       |           |
| Beholdning Tons | 0,000       | 603,426     | 698,560 | 9.877,529 | 319,500   | 400,480 | 33,051     | 0,000 | 31,610      | 0,000     | 0,000     | 9,650     |

Herudover er der en 1.200 l fyringsolietanke samt en 32 m<sup>3</sup> gasolietank til kedelanlægget.

T208 og T209 er nye (brugte) tanke til svinefedt. Begge gasolietanke er anmeldt i BBR.

Der er ikke underjordiske rørføringer.

### Jordforurening

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

## **KLIMA, ENERGI OG CO2**

### **Energieffektivitet og CO2-bespareler i virksomheder i Region Midtjylland" (ECSMV)**

Vedhæftet er en pjece om et fælleskommunalt projekt "Energieffektivitet og CO2-bespareler i virksomheder i Region Midtjylland", der giver muligheder for at ansøge om gratis assistance til at udvikle en grøn forretningsmodel og tilskud til implementering af nye tiltag for energi- og ressourceeffektivitet. I kan læse mere om denne mulighed på hjemmesiden: <https://ecsmv.dk>.

### **AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER**

Vilkår i virksomhedens miljøgodkendelser er gennemgået ifm. tilsynet. Tilsynet har ikke givet anledning til miljømæssige bemærkninger eller reaktioner i form af påbud, forbud eller indskærpelser.

Jævnfør reglerne i tilsynsbekendtgørelsen skal tilsynsrapporten offentliggøres, og virksomheden har haft 14 dage fra modtagelsen til at komme med kommentarer til denne rapport. Der er ikke fremsendt bemærkninger.

### **Aftaler/påmindelse**

Ingen.

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø den 12. maj 2022.

Med venlig hilsen



Lars Stenvang Hansen  
miljøsagsbehandler





Pallettanke i brug med antioxidanter



Tank til kedelanlæg