



## Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder  
J.nr. 2019 - 2013  
Ref. amklo  
Dato: 30. oktober 2023

### Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Arla Foods Amba Christiansfeld Mejericenter
Virksomhedens adresse	Arlavej 2, 6070 Christiansfeld
CVR nummer	25313763
Virksomhedstype	6.4c Behandling/forarb af ublandet mælk >200 tons/dag
Tidspunkt for tilsynet	27. september 2023
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn, anmeldt tilsyn
Varsling af tilsynet	12. september 2023
Deltagere fra virksomheden	Karin Mosegaard - QEHS Lone Dahl - EHS René – Vedligehold Jan – Vedligehold Kenneth – Outbound manager- Kørselsafdelingen Brian Hansen – Produktionschef Jill Laurette Jean-Francois Morales - Arla Foods amba Viby J
Øvrige deltagere	Rune Torfinn Jensen, Miljøstyrelsen
Tilsynet udført af	Nicolai Frisk og Anne Mette Kloster
Tilsynet omfattede	Samlet tilsyn
Materiale udleveret	Egenkontrol af luftemissioner fra naturgas-kedler

## Håndhævelser

Der har ikke været meddelt håndhævelser siden sidste fysiske tilsyn.

## Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Luft	Har fremsendt kontrolrapporter af luftemissioner fra naturgaskedler- emissionskravvilkår vurderes overholdt. Bliver direkte omfattet af MCP-bekendtgørelsen (bekendtgørelsen om mellem store fyr) i 2030, da kedlerne hver er under 5 MW.
Støj	Seneste støjkortlægning er fra 2010. Der udføres årlig gennemgang af beregningsforudsætninger for mobile kilder. Støjvilkår vurderes overholdt.

## Jordforurening

Miljøstyrelsen har ført tilsyn med områder på virksomheden, hvor der kan ske spild, der potentielt kan føre til jord- og grundvandsforurening. Det drejer sig om udendørs arealer med lastbil kørsel samt området omkring dieseltankningsanlægget, og ved vaskehaller og autoværkstedbygning.

På tilsynet blev Miljøstyrelsen opmærksom på, at der havde været et mindre uheld på et asfalteret område i nærheden af vaskehallerne, hvor en lastbil ser ud til at have bakket ind i kantstenene, som var blevet beskadigede. Og der var tegn på oliespild på asfalten, vurdering omkring 2 liter formodentlig hydraulikolie. Der var spredt kattegrus på oliepletet til opsamling.

EHS var ikke blevet orienteret om forholdet, som forventeligt var blevet håndteret af kørselsafdelingen i Arla Foods amba på sitet.

Miljøstyrelsen vurderer, at forholdet potentielt kan udgøre en risiko for jordforurening, og anmoder om, at virksomheden undersøger forholdet med henblik på afklaring af om en del af oliespildet kan være løbet ud over kanten af det befæstede areal (asfalt) og ned på jorden på det sted hvor kantstenene var brækket op og knækket.

Liste over gældende afgørelser:

- Revurdering af 21. december 2010
- Godkendelse til etablering af AdBlue tank af 14. november 2013
- Miljøgodkendelse uden nye vilkår til udskiftning af tanke 6. marts 2017

## Gennemgang af miljøforhold

### Generelle forhold

Virksomheden er indrettet og drevet i henhold til gældende miljøgodkendelse.

Virksomheden har et velfungerende certificeret miljøledelsessystem, som anvendes aktivt til registrering og opfølgning på relevante miljøforhold, herunder opfølgning på vand- og energiforbrug, samt hændelser med mulig påvirkning af det eksterne miljø og/eller miljøtilladelser.

På sites er der dels mejeridrift samt en større afdeling af Arla Foods kørselsafdeling, som står for bl.a. anvendelsen af den nedgravede dieselolietank til tankning af lastbiler, og den dertil hørende AdBlue tank. Samt anvendelsen af vaskehal til lastbiler samt autoværkstedet.

Det miljømæssige ansvar for kørselsafdelingens aktiviteter er placeret hos kørselsafdelingen men er miljømæssigt en del af mejeriet drift, og er derfor omfattet af mejeriets miljøgodkendelse, idet aktiviteterne er drifts- og miljømæssigt forbundene.

Virksomheden producerer under den mængde som virksomhedens miljøgodkendelse er udarbejdet på baggrund af.

Virksomheden har opdateret beredskabsplan, og der blev flere steder på sites fremvist gribekort, som tydeligt angiver hvorledes man skal forholde sig i tilfælde af spild.

Virksomheden har været i dialog med kommunen, således at de er orienteres om afløbsforhold og beredskabsplan i tilfælde af uheld.

### **Indretning og drift**

Oplag af kemikalier, rengøringsmidler, affald og hjælpestoffer blev besigtiget. Rengøringskemi oplagret inden døre i afløst kemirum. Rengøringskemi indleveres direkte til kemirum, og der blev fremvist gribekort ved porten til kemiindlevering, samt sikkerhedsudstyr, såfremt der skulle ske spild eller beskadigelse af emballage i forbindelse med indlevering af rengøringskemi.

I vaskehallen anvendes svanemærket vaskemiddel og der anvendes genbrugsvand fra rengøringsprocessen på mejeriet, hvilket leverer vand med en god lun temperatur til lastbilvasken.

I autoværkstedet er der mulighed for at udføre mindre olieskift og lign. Pt. udfører der ikke disse arbejder, men udelukkede udskiftning af pærer og lign.

### **Luftforurening**

Virksomhedens vedligeholdelsesafdeling fremviste kontrolrapporter af kedler, og har fremsendt seneste års eftervisning vedr. emissionsmålinger på naturgaskedlerne. Kedlerne er på henholdsvis 4,5 og 2,0 MW, og vil derfor blive direkte omfattet af emissionsgrænseværdier samt krav til eftervisning i Bekendtgørelsen om mellemstore fyr fra 2030.

### **Lugt**

Virksomheden udfører i henhold til miljøledelsessystemet runderinger omkring virksomheden flere gang om året, hvor der bl.a. vurderes på lugtemission fra virksomheden. Virksomheden vurderer at deres drift ikke giver anledning til lugt over for omgivelserne. Miljøstyrelsen observerede ikke tegn på lugt på den fysiske rundgang omkring virksomheden, eller i forbindelse med til- og frakørsel fra sitet.

### **Spildevand**

Alt spildevand afledes i henhold til tilslutningstilladelse meddelt af Kolding Kommune. Processpildevand afledes til offentligt renseanlæg beliggende tæt ved virksomheden. Der er for et par år siden sket en opgradering af afledningen i form af et 400 m<sup>3</sup> udligningsbassin til at sikre pH-udligning, hvilket sker ved at blande syre og baseholdigt rengøringsvand, samt til at sikre et maksimalt flow af spildevand fra virksomheden. Idet rensningsanlægget er beliggende i umiddelbar nærhed til virksomheden, er der pt. ikke yderligere krav til forbehandling af spildevandet. Miljøstyrelsen kunne konstatere at der i forbindelse med udligningstanken ikke var væsentlig lugt til omgivelserne.

Overfladevand fra udendørs arealer samt tagarealer afledes via en østlig og en vestlig ledning i henhold til tilslutningstilladelsen meddelt af Kolding Kommune.

Arla har etableret spjæld på begge regnvandsudløb for at kunne tilbage et evt. spild internt i kloaksystemet.

Dette fremgår af virksomhedens beredskabsplan og gribekort.

### **Støj**

Arla fremviste seneste årlige gennemgang af kørselsmønster og intensitet. Der er ikke blevet konstateret væsentligt ændringer.

Miljøstyrelsen vurderer ud fra opgørelse af kørselsmønsteret at virksomheden fortsat overholde de fastsatte støjgrænser over for omgivelserne.

### **Affald**

Oplag af affald står i relevant omfang beskyttet imod vejrlig, og relevante fraktioner står på spildbakke indendørs.

Enkelte uproblematiske affaldsfraktioner står i containere udendørs beskyttet imod vejrlig.

Tømningsrapport for olieudskillere blev fremvist ved vedligeholdelsesafdelingen.

### **Olietank**

Virksomheden har en nedgravet dieselolietank med tankningsanlæg til tankning af lastbiler. Der står i forbindelse med tankanlægget en AdBluetank placeret i spildopsamlingskar med afskærmning for regnvand, hvilket lever op til vilkår for AdBluetanken.

Den nedgravede olietank bliver tæthedsprøvet én gang pr år, pga. tankens alder, ud fra virksomhedens risikovurdering. Miljøstyrelsen efterspurgt fremsendelse af seneste udførte tæthedsprøvning når rapporten er virksomheden i hænde.

Pejling af olie udføres af olieleverandøren Q8. Der pejles elektronisk før påfyldning.

Der var ikke tegn på spild af dieselolie på tankningspladsen som er udført som betondæk.

Overfladevand fra tankningspladsen løber til processpildevand via linjedræn omkring betondækket.

Der står kattegrus ved dieselstanden i tilfælde af spild på betondæk. Der er en mindre beskrivelse af håndtering af spild ved dieselstanderen.

Miljøstyrelsen henstillede til at der bliver samme fokus på tilgængelighed til gribekort og udstyr ved denne post som der ses på mejeriet øvrige relevante afdelinger, hvor håndtering af stoffer kan give anledning til forurening af omgivelserne. Dette fordi håndtering af dieselolie og AdBlue er stoffer som har en høj risiko for forurening af omgivelserne og regnvandssystemet.

Miljøstyrelsen opfordrede til at der sker en opgradering af information samt udstyr til håndtering af spild af dieselolie eller AdBlue. Dette set i lyset af, at et evt. spild på betondækket i tilfælde af et stort spild eller ved regnvandshændelse samtidig med et spild, vil kunne løbe ud over betondækket og linjedræner, og derfra pga. hældningen i terrænet, vil løbe til nærliggende regnvandskloaker.

### **Jord og grundvand**

I forbindelse med tømnning af olieudskillere (ca. 10 stk. olieudskillere på sitet) udføres der også tæthedsprøvning af olieudskillere med fast interval. Rapporter for disse blev fremvist ved vedligeholdelsesafdelingen. Seneste trykprøvninger af olieudskillerne blev udført i 2016.

Olieudskillerne er en del af virksomhedens samlede kloaksystem. Hele kloakstrækningen undersøges efter en fast interval med TV-inspektion, således at hele kloaksystemet gennemgår eftersyn min. hvert 4. år.

Tanke med oplag af mælk og hjælpestoffer udendørs ligger i vedligeholdelsessystem, og virksomheden har en fast aftale med eksternt firma om gennemgang af alle udendørs anlæg, med hensyn til rørføringer, O-ringe, pakninger mv. for at sikre at udstyr vedligeholdes.

### **Indberetning/rapportering**

Relevant materiale vedr. rapportering blev fremvist på tilsynet og gav ikke anledning til bemærkninger.

Virksomheden har indrapporteret relevante PRTR-data til Miljøstyrelsen.

### **Driftsforstyrrelser og uheld**

Virksomheden registrerer alle miljøuheld samt behov for opfølgning i miljøledelsessystemet. Der afholdes tavlemøder i de enkelte afdelinger, for at sikre fortløbende arbejde med forebyggelse af uheld og utilsigtede hændelser.

### **Opsummering:**

Tilsynet gav anledning til følgende bemærkninger:

1. Virksomheden indsender oplysninger om spild af hydraulikolie på udendørsarealet ved vaskehallerne.  
Arla har 30. oktober 2023 sendt redegørelse.
2. Miljøstyrelsen efterspurgte fremsendelse af seneste udførte tæthedsprøvning når rapporten er virksomheden i hænde.  
Arla eftersender rapporten når den foreligger.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.