



## Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder  
J.nr. MST-1272-00083  
Ref. AMKLO/TASME  
Dato: 10.01.2019

### Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Danish Crown AMBA - Horsens
Virksomhedens adresse	Østbirkvej 2, 8700 Horsens
CVR nummer	26121264
Virksomhedstype	6.4a Slagterier med kapacitet > 50 tons/dag
Tidspunkt for tilsynet	04.12.2018
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	22. 10.2018
Deltagere fra virksomheden	Gregor Kaster, maskinmester Claus Nielsen, Environmental Specialist- Danish Crown Randers
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Anne Mette Kloster og Tanja Smetana
Tilsynet omfattede	Virksomhedens udendørsarealer samt indendørs kemikalieoplag.
Materiale udleveret	-



## **Håndhævelser**

Der er ikke udført håndhævelser siden sidste fysiske tilsyn.

## **Indberetninger om egenkontrol.**

Virksomheden har ikke krav om indberetning af egenkontrol.

## **Jordforurening**

Der blev ført tilsyn med jordforurening, og tilsynsmyndigheden fandt ved rundgang omkring virksomheden ikke tegn på jordforurening fra oplag og lign.

## **Liste over gældende afgørelser:**

1. Miljøgodkendelse og revurdering af 29. juni 2012.
2. Påbud om ændring af vilkår om årsindberetning af 30. marts 2017.

## **Deltagere ved tilsyn:**

Gregor Kaster, maskinmester.

Claus S. Nielsen, Environmental Specialist, Danish Crown Randers.

## **Gennemgang af miljøforhold**

### **Generelle forhold**

Relevante medarbejdere kender relevant indhold i godkendelsen via virksomhedens miljøledelsessystemer.

### **Indretning og drift**

Kemikalier stod korrekt på spildbakker. Virksomheden arbejder til stadighed med at sikre at rengøringsmidler i mindre beholdere rundt omkring på virksomheden står placeret korrekt. Gulvet i kemikalieoplagsrummet er siden seneste tilsyn for 3 år siden blevet repareret på udsatte steder, pga. skader for kemikalier på betongulvet. Alt stod pænt og ryddeligt.

Beredskabsplan for uheld/spild på udendørs arealer blev gennemgået.

Indenfor normal åbningstid skal maskinmester kontaktes. Portvagten kontakter udenfor normal åbningstid maskinmesteren eller en medarbejder fra denne afdeling, som har vagttelefonen med sig efter arbejdstid.

Der findes miljøcontainere på tre relevante steder omkring virksomheden. Disse indeholder udstyr til at standse uheld/spild af flydende stoffer fra at løbe til kloak.

### **Luftforurening**

10 MW kedlen er blevet målt i 2015 akkrediteret. Målingen viste overholdelse af grænseværdierne for NO<sub>x</sub> og CO. 5 MW kedlen er efterset, og indregulering giver ikke behov for eftervisning med akkrediteret måling.

Virksomheden bliver omfattet af MCP bekendtgørelsen (BEK om mellemstore fyringsanlæg, nr. 1478 af 12. december 2017). Der bliver dermed bindende krav til emission samt kontrolmålinger for kedlerne fra 2025.

### **Lugt**

Seneste lugtkortlægning udført i 2015 viser overholdelse af grænseværdierne for lugt. Der kunne ikke konstateres væsentlig lugt i områderne omkring virksomheden.

### **Spildevand**

Processpildevand afledes til kommunens forrenseanlæg og derefter til offentligt renseanlæg.

Overfladevand afledes til internt regnvandsbassin med direkte udledning til Lykkesholms Å. Vandbremse på udløbet er sat til maksimalt 37 l/s (1 l/s/ha).

Krav til rundering og eftersyn med bassinet samt vedligeholdelsesplan er indarbejdet i virksomhedens miljøledelsessystem, og maskinmester udfører månedlige rundringer og eftersyn.

Det har endnu ikke været vurderet nødvendigt med oprensning af sand fra bassinet. Bassinkapaciteten vurderes fortsat at være ok, da denne er dimensioneret efter en 20. års hændelse i 2001, der er dog kun fastsat krav til i miljøgodkendelsen til en dimensionering efter en 10. års hændelse. Der er ikke tegn på, at der har været overløb fra bassinet til de omkringliggende arealer i forbindelse med ekstremregnvejrhændelser.

Der er ikke opsat skumbræt og 10 mm rist i forbindelse med etableringen, således som vilkår E2 fastsætter krav om. Miljøstyrelsen noterer på sagen, at vilkåret skal ændres ved kommende revurdering, da det ikke vurderes at være relevant at installere skumbræt samt rist pga. den konkrete udformning af bassinet i forbindelse med etableringen. Miljøstyrelsen foretager sig ikke yderligere omkring dette vilkår.

### **Støj**

Virksomheden vurderer støjudbredelsen sammen med støjrådgiver i tilfælde med udskiftninger af udstyr, samt opførelse af nye støjkluder.

Det er lykkedes virksomheden at dæmpe den samlede støj fra virksomheden i forbindelse med udskiftning af komponenter til mere energieffektive typer.

Virksomheden har vilkår F4 om, at driften skal vurderes i forhold til seneste støjkortlægning. Miljøstyrelsen bemærker hertil, at et system til kontrol af væsentlige forudsætninger om støj endnu ikke er fuldt implementeret. Dette gælder bl.a. kontrol med lastbiltrafik samt holdende køletrailere over natperioden.

Virksomhedens portvagter registrerer således antal lastbiler med køletrailere på el-stik i aften/natteperioden, samt sikrer at der ikke holder lastbiler på dieseldrift. Antal lastbiler indrapporteres dagligt til maskinmesteren. Der mangler dog fortsat implementeret, at antallet af biler holdes op imod det godkendte niveau. Det er en af KPI'erne (Key Performance Indicator) fra hovedkontoret i Randers, at driftstederne skal vide, hvor mange biler der kører til og fra. Antal lastbiler over natten vil ligeledes fremover blive registreret som KPI.

Andre væsentlige forudsætninger skal ligeledes vurderes i forhold til, at virksomheden kan dokumentere, at driften er i overensstemmelse med forudsætninger i støjrapporten. Miljøstyrelsen følger op ved kommende tilsyn.

### **Affald**

Det er lykkedes virksomheden at reducere antal afhentninger af affald ved hjælp af automatisering af påfyldningsgraden. Virksomheden oplever et meget tilfredsstillende samarbejde med affaldsleverandøren. Det lykkes således til stadighed virksomheden i samarbejde med affaldsleverandøren at finde nye løsninger til genanvendelse af fraktioner af affaldet, da mulighederne for dette ændrer sig hele tiden.

Miljøstyrelsen kunne konstatere, at der ved enkelte affaldsfraktioner var blandet alm. affald i containerne. Dette resulterer i forringelse af affaldsfraktionerne og dermed genanvendelsen. Virksomheden skal sikre information om dette til alle

medarbejdere på virksomheden. Det kan evt. være nødvendigt med en mindre skraldespand til dagligt affald i nærheden af affaldsoplaget, for at sikre at medarbejdere og eksterne håndværkere kan komme af med eksempelvis mælkekartoner, slikpapir mv.

### **Overjordiske olietanke**

Det fremgår af godkendelsens afsnit 3.3.7, at virksomheden har følgende:

-75 m<sup>3</sup> gasolietank.

-150 m<sup>3</sup> fuelolietank. Denne har været anvendt til animalsk fedt men er skyllet ren og står pt. uden brug, idet der ikke længere fyres med animalsk fedt i kedlerne.

-2,6 m<sup>3</sup> dieseltank

-1 m<sup>3</sup> fyringsolietank.

Tankene inspiceres udvendigt. Der er ikke tegn på slitage. Tankene står i beton-tankgrav. Forbrug registreres af maskinmester.

### **Jord og grundvand**

Der var ikke tegn på, at der har været spild på arealer, hvor der tankes ved olieoplag samt ved påfyldningspistol.

Belægningen på virksomhedens udendørsarealer er beton eller asfalt.

Omkring tankpladsen er belægningen betondæk.

Miljøstyrelsen udførte kampagnetilsyn med olieudskillere.

Virksomheden har 2 udskillere.

Det fremgår af kloaktegning E-10.6(50)606 over slagteriet i Horsens dateret 22. september 2005, som indeholder en oversigt over bassiner og bygværker, at der er installeret udskiller på afløb fra regnvandsbassinet, samt at der er etableret sandfang og udskiller på afløb fra grube ved energicentralen.

Tømningsrapporter blev fremvist. Der har ikke været pejlet olie fra udskillerne i forbindelse med tømninger. Evt. oliespild på overfladearealer opsamles med kattegrus fra miljøcontainere i tilfælde af spild. Der findes derfor oftest ikke olie i udskillerne ved tømninger.

Miljøstyrelsen vurderer, at tæthedsprøvning ikke er relevant, da der ved årlige fysiske inspektioner ikke har været tegn på utætheder eller slid, samt at de er af nyere dato er helstøbte og ikke er belastede.

Visuel inspektion udføres af tømningsfirma i forbindelse med den årlige tømning, da de er tilmeldt tømningsordning.

Derudover efterses de af maskinmester én gang årligt indvendigt, hvor også alarmen testes. Dette er lagt i SAP systemet som tilbagevendende opgave.

Virksomhedens kloaksystem består af stålrør under selve virksomheden, samt plastrør under udendørs arealer. Virksomheden har ikke en plan for vedligehold af kloaksystemet, men vurderer på baggrund af erfaring i form af videoundersøgelser af dele af strækningerne, at anvendelsen og mængden af rengøringsmidler ikke slider særligt på kloakrørene.

Der er udført kloakeftersyn i form af videogennemgang af dele af rørene, de steder hvor der har været tilstopning. Disse undersøgelser har ikke vist tegn på slitage.

Virksomheden har generelt styr på hændelsesrapporter ved uheld og spild samt opfølgning på disse. Hovedkontoret inddrages altid, når der laves en hændelsesregistrering.

Der er god vidensdeling ugentligt til sikkerhedsgrupper og rengøringselskabet, bl.a. med hensyn til korrekt håndtering og oplag af kemikalier.

Alle arealer fremstod pæne uden revner og skader.

### **Indberetning/rapportering**

Krav om indberetning af årsindberetning fremgår af nyt vilkår I3 pr marts 2017.

Årsindberetning for 2016/17 er modtaget feb. 2018. Miljøstyrelsen har ingen bemærkninger.

### **Driftsforstyrrelser og uheld**

Større uheld skal indberettes til Miljøstyrelsen. Der har ikke været uheld, som virksomheden har vurderet, skulle sendes til orientering til Miljøstyrelsen.

Miljøstyrelsen er enig i virksomhedens vurdering af dette.

### **Ophør**

Virksomheden har vilkår om ophør. Ikke relevant på tilsynet.

### **Andet**

Kommunen har siden sidste tilsyn planlagt som opførelse af børnehaven 600 meter fra virksomheden mod syd-sydøst på tidligere landbrugsareal. Børnehaven, som er ved at blive bygget, ligger således udenfor 500-meterzonen, som ligger fastlagt i kommuneplanen for at beskytte virksomheden mht. bebyggelse i omgivelserne.

Virksomheden skal dermed være opmærksom på, at det kan få betydning for støjgrænser i omgivelserne, idet børnehaven ligger tættere på virksomheden i sydlig retning end de boliger, som hidtil har defineret støjvilkåret mod syd.

### **Opsummering:**

Tilsynet gav anledning til følgende bemærkninger:

1. Miljøstyrelsen kunne konstatere, at der ved enkelte affaldsfraktioner var blandet alm. affald i containerne, som resulterer i forringelse af affaldsfraktionerne og dermed genanvendelsen. Virksomheden skal sikre information om dette til alle medarbejdere på virksomheden. Det kan evt. være nødvendigt med en mindre skraldespand til dagligt affald i nærheden af affaldsoplaget, for at sikre at medarbejdere og eksterne håndværkere kan komme af med dagrenovationsaffald, som mælkekartoner og slikpapir.
2. Virksomheden har vilkår F4 om, at driften skal vurderes i forhold til seneste støjkortlægning.  
Miljøstyrelsen bemærker hertil, at system til kontrol af væsentlige forudsætninger om støj endnu ikke er fuldt implementeret, idet antallet af lastbiler og holdende køletrailere ikke holdes op imod det godkendte niveau. Det er en af KPI'erne (Key Performance Indicator) fra hovedkontoret i Randers, at driftstederne skal vide hvor mange biler der kører til og fra.  
Andre væsentlige forudsætninger skal ligeledes vurderes i forhold til, at virksomheden kan dokumentere, at driften er i overensstemmelse med forudsætninger i støjrapporten.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.