



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2020 - 3901
Ref. major / tasme
Dato: 17. april 2020

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	HKScan Denmark A/S, Vinderup
Virksomhedens adresse	Tværnøsevej 10, 7830 Vinderup
CVR nummer	25177509
Virksomhedstype	6.4a Slagterier med kapacitet > 50 tons/dag
Tidspunkt for tilsynet	Den 7. februar 2020
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	Tilsynet er varslet den 9. december 2019
Deltagere fra virksomheden	Pernille Thulin Karina Johansen Søren Bai Frank Eg
Øvrige deltagere	John, Krüger A/S Tom Korsgaard Jørgensen, Krüger A/S
Tilsynet udført af	Tanja Smetana og Marianne Jordt
Tilsynet omfattede	Tilsyn med renselanlæg og virksomhedens udearealer herunder opbevaring af affald, påfyldningsplads for dieselolie, containere til rengøringsmidler og kemikalier samt bygning med opbevaring af rengøringsmidler mm
Materiale udleveret	-

Håndhævelser

Håndhævelser meddelt siden sidste fysiske tilsyn samt opfølgninger herpå og håndhævelser afstedkommet af nærværende tilsyn.

<i>Dato</i>	<i>Type</i>	<i>Beskrivelse af håndhævelsen og status for opfølgning</i>
12-07-2017	Indskærpelse	Udslip af ammoniak. Indskærpelse af vilkår 3.1.6 Status: Opfyldt
12-07-2017	Indskærpelse	Ammoniak udslip. Indskærpelse af vilkår H1 om indberetning af uheld Status: Opfyldt
12-07-2017	Indskærpelse	Indskærpelse af mbl. § 71, stk. 2. Den som er ansvarligt for forhold eller indretninger, skal i tilfælde af væsentlig forurening eller overhængende fare for væsentlig forurening straks forhindre yderligere udledning af forurenende stoffer mv. Status: Opfyldt
11-08-2017	Indskærpelse	Manglende indberetning af slagtemængder mm. Status: Opfyldt
09-12-2019	Indskærpelse	Indskærpelse af vilkår B2 om forlængelse af eksisterende udløbsledning til en dybde på 2 meter Status: Sagen er under behandling
30-01-2020	Indskærpelse	Indskærpelse af vilkår H1 ifm. slamflugt på renseanlægget Status: Sagen er under behandling
18-03-2020	Indskærpelse	Indskærpelse af vilkår F1 om indretning af påfyldningsplads for dieselolie Status: Sagen er under behandling

Indberetninger om egenkontrol

HKScan Denmark A/S skal en gang om året indsende en opgørelse om slagtemængder, anvendte hjælpestoffer, energi- og vandforbrug samt mængde af ammoniak påfyldt ammoniakkeoleanlægget mm. jf. vilkår G1 i revurdering af 17. august 2009. Oplysningerne skulle fremsendes inden den 1. marts.

Jf. vilkår B13 i påbud om egenkontrol af 23. maj 2019, skal HKScan Denmark A/S fremsende oplysninger om overholdelse af udlederkrav, herunder en kontrolberegning af afløbsdata på målinger for de sidste 12 måneder. Oplysningerne skulle indsendes senest 1. februar.

Ved tilsynet blev det aftalt, at ovenstående oplysninger fremsendes til Miljøstyrelsen. Fristerne er ikke overholdt, og virksomheden har efter aftale med Miljøstyrelsen fået frem den 1. maj 2020 til at fremsende oplysningerne.

Liste over gældende afgørelser:

1. Afgørelse af revurdering af miljøgodkendelse for Rose Poultry A/S af 17. august 2009
2. Miljøgodkendelse af udvidelse af produktion, etablering af ny spraykøletunnel og flytning af tankningsplads for dieselolie af 20. november 2013
3. Miljøgodkendelse af ny kølerum, emballagelager og garage af 17. marts 2014
4. Miljøgodkendelse til udskiftning af slamtank af 16. september 2014
5. Revurdering af tilladelse til direkte udledning af spildevand af 29. august 2018
6. Påbud om vilkårsændring af egenkontrol i tilladelse til direkte udledning af spildevand af 23. maj 2019.

Gennemgang af miljøforhold

Renseanlægget

Miljøstyrelsen blev på tilsynet informeret om situationen med slamflugt på renseanlægget og fik en rundvisning på anlægget.

Renseanlægget oplyste, at de daglige analyseresultater for tiden den ene dag ser fornuftige ud, og den næste er der lidt overskridelser igen.

Virksomheden har ikke fundet ændringer i produktionen, som kan have haft betydning for driften på renseanlægget. Virksomheden foretager ekstra kassevask i weekenden, men kasserne er næsten rene. Rengøringsvandet indeholder kemikalier, der anvendes til daglig, men det vides ikke om det manglende organiske stof har en negativ betydning for omsætningen af klorholdige desinfektionsmidler i spildevandet inden renseanlægget. Der foretages gødningsopsamling, og saltlage opsamles separat og køres til biogasanlæg.

I forbindelse med slamflugten er der tilført podeslam fra Nr. Vium Mejeri. Tilsætningen betød, at det skummede og skabte problemer med balancen mellem aerobe og anaerobe bakterier. Der er blevet taget prøver af slammet fra renseanlægget, og resultatet viste den værste stand (5 på en skala fra 1 til 5). Efterfølgende er der tilsat slam fra Sæby Fiskeindustri, som havde god effekt på anlægget.

Renseanlægget havde på tilsynstidspunktet lige modtaget delvise analyseresultater for nogle af parametrene for den senest udtaget spildevandsprøve. Resultaterne så meget lovende ud i forhold til at få anlægget bragt i balance igen. Det blev aftalt, at virksomheden fremsender analyseresultaterne, når alle analyseparametrene er kommet.

Ved tilsynet fremviste renseanlæggets folk opgørelse over overholdelsen af udlederkrav jf. vilkår i revurdering af tilladelse til direkte udledning af spildevand fra renseanlægget. Oplysninger sendes til Miljøstyrelsen sammen med en redegørelse om årsagen til slamflugt på anlægget.

Mulige årsager til slamflugten blev diskuteret. Virksomheden oplyste, at man i weekender er begyndt at foretage ekstra vask/desinfektion af kyllingebure. Denne spildevandsstrøm er ny og indeholder godt nok de sædvanlige rengørings- og desinfektionsmidler, men da der ikke er produktion, er der ikke de samme mængder af organisk stof i vandet til at afbøde effekterne af disse.

Indretning og drift

Virksomheden er i gang med at foretage indretningsmæssige ændringer af indvejningen af kyllinger. Ændringerne vil ikke få betydning for det ydre miljø, da der ikke er ændringer til bygningsmasse, kørsel og indvejning i forhold til i dag.

Jordforurening

Opbevaring af spildolie

Virksomheden opbevarer spildolie på opsamlingsbakke under halvtag på den nordlige del af fabrikken. På tilsynstidspunktet var der placeret 8 stk. 200 liters tromler på bakken. Spildbakken er placeret på SF-sten.

Omkring spildbakken på SF-stenene kunne der konstateres oliepletter, som tyder på spild af flere omgange. Virksomheden skal undersøge om, der er sket forurening af jorden under stenene og sende dokumentation for jordens tilstand til Miljøstyrelsen. Miljøstyrelsen vil herefter tage stilling til, om der skal ske yderligere tiltag.

Det er i øvrigt Miljøstyrelsens vurdering, at spildolieoplaget kan give anledning til forurening, når olien håndteres på stedet, da SF-sten ikke kan betragtes som værende tæt belægning.

Påfyldningsplads for dieselolie

Påfyldningspladsen for dieselolie på lastbiler foretages på brovægten placeret vest for slagteriet. Belægningen omkring brovægten er SF-sten. Påfyldning af diesel på lastbiler kan foretages uden for pladsen, idet slangen med påfyldningspistolen er 3-4 meter lang. Endvidere kan der ske spild til graven under brovægten. Virksomheden har ingen dokumentation for, at graven er tæt.

Miljøstyrelsen vurderer, at påfyldningen ikke sker på tæt belægning, samt at overfladevand kan løbe i graven under brovægten og potentielt forårsage jordforurening, jf. vilkår F1. Miljøstyrelsen indskærper, at vilkår F1 i virksomhedens revurdering af 17. august 2009 skal overholdes, se vedhæftede brev.

Opbevaring af rengøringsmidler/kemikalier

HKScan Denmark A/S fik i 2017 tilladelse til opstilling af en container til rengøringsmidler og kemikalier. Containeren er placeret på den nordlige del af fabriksarealet ved siden af bygningen med værksted og opbevaring af rengøringsmidler. Containeren er indrettet med en bakke til opsamling af et eventuelt spild. Containeren kan indeholde op til 8 stk. 1.000 liters palletanke. Miljøstyrelsen fik oplyst, at der ikke håndteres kemi fra containeren ud over indsætning og udtagning i original emballage.

I bygningen ved siden af containeren opbevares rengøringsmidler og kemikalier. Opbevaringen sker hovedsageligt i palletanke på opsamlingsbakker, men også i mere håndterbare 5-10 liters dunke, hvorfra der tappes rengøringsmidler til brug i fabrikken. I bygningen er der betongulv og et acudræn med afløb til virksomhedens renseanlæg. På tilsynstidspunktet havde betongulvet kraftige syreskader og tegn på akut spild af noget meget stærkt rengøringsmiddel. Virksomheden havde ikke observeret dette før og kunne ikke sige, hvad der var sket. Det blev aftalt, at virksomheden undersøger det hos CleanSafe, som har ansvar for rengøringen og redegør for forløbet til Miljøstyrelsen. Miljøstyrelsen vurderede, at spildet muligvis kan have forbindelse til de nylige ubalancer og slamflugten i renseanlægget.

Miljøstyrelsen bemærkede endvidere, at gulvet i rummet skal repareres, at det bør belægges med en syrerestistent overflade samt at acudrænet bør proppes af, således, at der ikke er afløb til renseanlægget fra rummet.

HKScan Denmark A/S skal fremsende en redegørelse for hændelsen omkring skaderne på betongulvet i hallen med rengøringsmidler. Redegørelsen skal desuden indeholde en tidsplan for reparation af betongulvet og lukning af acudrænet.

Fysisk tilsyn med udløbsledningen til Venø Bugt

HKScan Denmark A/S oplyste den 15. oktober 2019, at der var planlagt tilsyn med udløbsledningen i Q4 2019. Jf. vilkår B14 i revurdering af 28. august 2018 skal kontrolresultat tilsendes tilsynsmyndigheden senest 4 uger efter endt kontrol.

Miljøstyrelsen indskærpede den 9. december 2019, at vilkår B2 i revurdering af miljøgodkendelse af 29. august 2018 skal overholdes. Vilkåret fastsætter, at spildevand fra renseanlægget skal udledes i en dybde på 2 meter i Venø Bugt. Virksomheden skulle inden 15. januar 2020 fremsende dokumentation for, at udløbsstedet friholdes, så spildevandet fra renseanlægget udledes i en dybde på 2 meter. Miljøstyrelsen har endnu ikke modtaget ovennævnte oplysninger.

Det blev på tilsynet aftalt, at HKScan Denmark A/S fremsender en redegørelse for, hvornår udløbsledningen bliver forlænget, jf. indskærpelse af 9. december 2019.

Redegørelse og kontrolresultat af tilsyn med udløbsledning skal indsendes snarest og senest den 1. maj 2020.

Opsummering

Ved tilsynet blev det aftalt, at virksomheden fremsender følgende oplysninger:

- Årsopgørelse af antal slagtede kyllinger, anvendte hjælpestoffer mm, jf. vilkår G1 i revurdering af 17. august 2009
- Opgørelse over kravoverholdelse af udlederkrav, jf. vilkår B13 i påbud af 23. maj 2019
- Analyseresultaterne af seneste prøve udtaget på renseanlægget. Miljøstyrelsen har den 19. februar 2020 modtaget analyseresultaterne fra prøve udtaget den 11. februar 2020 fra analyselaboratoriet
- Redegørelse om årsagen til slamflugt, jf. indskærpelse af 30. januar 2020
- Fremsendelse af fysisk udført tilsyn med udløbsledningens tilstand og dybden for udledningspunktet, jf. vilkår B14, se bilag A
- Oplysninger om, hvornår udløbsledningen bliver forlænget, jf. indskærpelse af 9. december 2019
- Analyseresultater af vandprøve udtaget på vandværket, jf. brev af 9. december 2019
- Årsvandmængden udledt fra renseanlægget. Oplysningerne skal bruges i forbindelse med indberetning af data i PULS (offentlig database).
- Dokumentation for graden af spild under SF-sten ved spildolieoplagringen, samt fotos af jorden før fjernelse af sten, efter fjernelse af sten og efter bortgravning af evt. forurenede jord.
- Redegørelse for spildet i rengørings/kemibygningen, samt tidsplan for reparation af gulv og lukning af acudræn
- Handlungsplan for tankpladsen, således at tankning fremover kommer til at ske på tæt belægning, og at det sikres, at overfladevandet fra tankstedet løber til olieudskiller og ikke i graven under brovægten, jf. vilkår F1.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.