



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2019 - 1642
Ref. AAMIK/AMKLO
Dato: 24.01.2022

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Arla Foods Amba Holstebro Mejeri og Flødeost
Virksomhedens adresse	Hjermvej 24-28, 7500 Holstebro
CVR nummer	25313763, (P-nummer: 1003024704 og 1003024510)
Virksomhedstype	6.4c Behandling/forarb af ublandet mælk >200 tons/dag
Tidspunkt for tilsynet	30.11.2021
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	Varslet den 30.09.2021
Deltagere fra virksomheden	Miljøkoordinator Hanne Pedersen, QEHS-chef Anne Marie Thorup Overgaard, Environmental Manager, DK, Jill Laurette Jean-Francois Morales
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Anne Mette Kloster og Aase Mikkelsen
Tilsynet omfattede	Alle miljøforhold, herunder særligt støj, oplag, miljødelelesesystemet.
Materiale udleveret	Slides fra præsentation af virksomheden, status siden sidste basistilsyn og kommende projekter.



Håndhævelser

Der har ikke været håndhævelser siden sidste tilsyn. Tilsynet gav ikke anledning til håndhævelse.

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Støj	Samlet opdateret støjberegning er bestilt og er eftersendt til Miljøstyrelsen. Kolonihavegrunde er nedlagt og Arla har købt grunden syd for virksomheden. Området er dermed ikke støjfølsomt område længere, men indgår som del af en industrivirksomhed.
Arla: Fremviste data fra miljøledelsessystemet, og gennemgik KPI'er.	De fleste faktorer er konstante i forhold til produceret mængde produkt. Mht. energi/CO ₂ er det lykkedes at nedbringe ved ændringerne i de 2 kedler til low NO _x brændere i 2021. De to kedler og biogasmotor kontrolleres årligt.

Jordforurening

Der blev på tilsynet ikke konstateret tegn på mulig jordforurening.

Liste over gældende afgørelser:

1. Miljøgodkendelse, low NO_x-brændere i to eksisterende kedler af 08.04.2021 ((P-nummer: 1003024704)
2. Miljøgodkendelse: Nyt kølelager inkl. 3 læsseramper, samt tilhørende administrationslokaler af 07.02.2018 (P-nummer: 1003024510)
3. Miljøgodkendelse: Biogasmotoranlæg 2016, tillæg til virksomhedens godkendelse af 22.01.2008 (P-nummer: 1003024704)
4. Miljøgodkendelse for Arla Foods Amba Holstebro Mejeri og Holstebro Flødeost af 22.01.2008

Gennemgang af miljøforhold

Arla fremviste data fra miljøledelsessystemet, og gennemgik deres KPI'er.

De fleste faktorer er konstante i forhold til produceret mængde produkt.

Mht. energi/CO₂ er det lykkedes at nedbringe ved ændringerne i kedler til low NO_x brændere i 2020.

Der holdes tavlemøder med medarbejderne, så ideer til forbedringer hele tiden kan opsamles. Det er lykkedes at reducere COD, ved at genbruge CIP-væske fra de sidste skyl. Ved en mertilsætning af rengøringsmiddel har denne kunnet anvendes til 1. skyl.

Ang. energibesparelse, er der bl.a. sket udskiftning af rørværk på silotanke til mere effektive rørværk.

Generelle forhold

Mht. miljøgodkendelse af virksomhederne, anses de som en samlet enhed i forhold til miljøpåvirkninger af omgivelserne. De to mejerier har fortsat deres eget selvstændige p-nummer. I forhold til sagsbehandling vil Miljøstyrelsen fortsat behandle de to sites som to virksomheder, dog med fælles miljøgodkendelse. Der er i forbindelse med revurdering fremsendt opstartsbreve til hvert site. Arla vil undersøge, om de fortsat skal fortsætte med to p-numre.

Kommunens spildevandstilladelse fra 2003, skal igennem en revurderingsproces i henhold til gældende regler. Der er separat kloakering på virksomhedens område. Det blev aftalt, at Miljøstyrelsen tager kontakt til Holstebro Kommune vedrørende revurderingsprocessen.

Mejeriet arbejder i øjeblikket på at al emballage i fremtiden kan genanvendes, f.eks. kan Kærgårdens emballage nu deles i pap og plast- fraktion.

Mejeriet har 26 linjer smør og 13 linjer smøreost, i alt omkring 1000 varenumre. Skift imellem produktion af lactosefri til konventionelt til økologisk kræver gennemførelse af rengøringstrin. Derfor ses der ikke udtalt grad af stordriftsfordele ved større produceret mængde.

Indretning og drift

De to gamle værksteder på henholdsvis flødeost- og smørmejeriet er blevet lukket ned. De anvendes nu til andre formål. Det tidligere værksted på flødeostmejeriet bliver brugt til varemottagelse/lager. Smørmejeriets tidligere værksted bruges nu til lager.

Der er bygget et nyt fælles værksted, som er bygget uden afløb fra rummet. Spild og rengøringsvand samles op lokalt, hvilket er BAT.

Saltsyre til pH-udligning i samletank står langt fra samletanken inde på virksomheden mellem bygninger. Tanken står dermed påkørselssikret. Der er for nyligt, inden for de sidste år, støbt en betonkant rundt om tanken, for at kunne opsamle evt. spild.

I forbindelse med et uheld i år, hvor en lille mængde stående vand i en kugleventil bevirkede, at tappehanen sprang læk pga. frost, blev det konstateret, at betonkanten ikke var støbt korrekt. Der var ikke blevet lukket for støbehullerne alle steder. Det betød, at der løb syre ud på jorden.

Betonens tæthed er efterfølgende blevet kontrolleret og stoppet, og der er udført coating med rød epoxy inde og uden på betonkanten. Miljøstyrelsen vurderer, at virksomheden hermed har fulgt op på uheldet og sikret imod lignende uheld.

Salpetersyretank står indendørs og er en dobbeltvægget tank. Påfyldningstuds er udvendigt.

Mejeriet anvender fortsat 62 % HNO₃ og har en maksimal beholdning på 17.500 liter.

De har oplag af ammoniak, og Arla vurderer at der ikke skal ske ændringer i oplags mængder eller koncentrationer i forhold til, at salpetersyre fremadrettet kategoriseres som giftigt.

Luftforurening

Biogasmotor (antal driftstimer i 2019 var 7634 timer) kontrolleres årligt, ligesom de to nye low NOx kedler kontrolleres med kontrolmåling hvert år.

Dette er lagt i miljøledelsessystemet. Grænseværdi for biogasmotor var overholdt i 2020, og begge low NOx kedler overholdt gældende grænser i 2021 ved miljøgodkendelsen af disse.

Lugt

Der blev ikke observeret lugtgener under tilsynet.

Spildevand

Virksomhedens spildevand er reguleret af Holstebro Kommunes tilladelse til afledning af spildevand fra 2003.

Der er en 5-årig plan for eftersyn af kloaker. Delt er 5 zoner. En zone gennemgås hvert år. Arla oplever, at gennemsynet med video giver værdi, da der opdages udfordringer med kloaksystemet, og det kan repareres i tide.

Støj

Læsning af lastbiler med færdigvarer foregår hovedsageligt i dagtimer på hverdage. Mælkeråvarer modtages alle dage. 80-90% i dagtimerne. Ved rundgang holdt 3 mælkebiler ved indvejning. Den ene port var - modsat normalt - ikke lukket, da den ene mælkebil holdt parkeret under porten. Der er med virksomhedens miljøgodkendelse tilladelse til at producere 24/7 året rundt. Virksomheden skal i forbindelse med ibrugtagning af biogasmotor udføre opdateret støjkortlægning. Miljøstyrelsen er blevet informeret om, at opdatering af støjkortlægningen var blevet udsat, idet støjisoleringen af de nye bygninger ikke havde været udført korrekt og dermed ikke lever op til de fastsatte kravspecifikationer. Når bygningerne er færdigmeldte, vil der blive udført støjmålinger i henhold til vilkår fastsat i afgørelsen af 16. august 2016.

Der er eftersendt dokumentation pr. 21.01.2021 for de gennemførte støj dæmpninger.

Kolonihavegrundene er nedlagt og Arla har købt grund syd for virksomheden. Området er dermed ikke længere støjfølsomt areal.

Affald

Virksomhedens affald håndteres og bortskaffes efter de til enhver tid gældende regler samt Holstebro Kommunes affaldsregulativer. Enkelte affaldsfraktioner henstår udendørs på affaldspladsen. Pap og plast står indendøre, og virksomheden kan komprimere pap, brændbart og plasten. Fraktionernes genanvendelsesværdi beskyttes derved.

Olietanke m.m.

Der findes en nedgravet olietank på 2500 liter. Tanken er fra 2003, og den er fremstillet i overensstemmelse med miljøministeriets bekendtgørelse 829/1999. Arla eftersender billedokumentation af olietanken.

Tanken bruges til rumopvarmning.

Arla har planer om at fjerne olietanken i 2022 og opsætte varmepumpe i stedet til rumopvarmning af den mindre bygning. Miljøstyrelsen rådede til, ved samme lejlighed, at få sløjft den tilhørende olieudskillere, hvilket vil forenkle vurdering af basistilstandsrapporten i forbindelse med den pågående revurderingen.

Ureatanken, Adbluetanken er fjernet i forbindelse med, at olietanken til tankning af lastbiler blev fjernet i 2013.

Jord og grundvand

Der er 3 stk. olieudskillere, som er tilmeldt tømningssordning og som tømmes en gang årligt. Foto af disse blev fremvist af Arla.

1. Ved biogasmotor (se specifikke krav omtalt længere oppe i teksten)
2. Ved kompressorrum. Info om oplags type og mængde der kan ske spild af til udskilleren.
3. Ved det gamle værksted, som vil søges fjernet.

MST har informeret om, at der skal ansøges om, at olieudskillere fjernes, da det vil kræve, at der foretages jordbundsundersøgelser, med henblik på vurdering i henhold til jordforureningsloven.

Olieprodukter i biogasbygningen: LG40, 700 liters tank til spildolie. Samt 2000 liter til motor.

Til- og frakørsel

Der blev ikke ført tilsyn med til- og frakørsel.

Indberetning/rapportering

-

Driftsforstyrrelser og uheld

Saltsyre til pH-udligning i samletank: Der er for nyligt, inden for de sidste år, støbt en betonkant rundt om tanken, for at kunne opsamle evt. spild.

I forbindelse med uheld i år, hvor der stod en lille mængde vand som ved frost sprang en kugleventil, blev det konstateret at betonkanten ikke var støbt korrekt. Der var ikke blevet lukket for støbehullerne alle steder. Det betød at der løb syre ud på jorden. Der blev ryddet op efter uheldet, og Miljøstyrelsen vurderer, at virksomheden har foretaget passende tilpasninger for at forhindre, at lignende uheld kan ske i fremtiden.

Andet

-

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger. På tilsynet aftaltes det, at Arla eftersendte:

1. Støjrapport, som var bestilt, er blevet eftersendt. Virksomheden overholder støjgrænserne.
2. Arla har eftersendt erklæring om, at der skal fortsættes med to p-numre for hhv. smør- og flødeostemejeriet.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.