

Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. MST-1272-01144
Ref. DOSSU/LINHA
Dato: 07.07.2015

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	TripleA A/S
Virksomhedens adresse	Bjørnkærvej 16, 8783 Hornsyld
CVR nummer	18519275
Virksomhedstype	J207 Udvinning/fremst. af protein/pektin, ikke bilag 1
Tidspunkt for tilsynet	30.06.2015 kl. 9-11
Baggrunden for tilsynet	Opfølgning på klage over støj og lugt
Varsling af tilsynet	Brev af den 26. juni 2015
Deltagere fra virksomheden	Marianne Madsen Lars Christensen Finn Nielsen Jesper Bødewadt Møller
Øvrige deltagere	
Tilsynet udført af	Line Spinner Heerwagen og Dorte Storgaard Suikkanen
Tilsynet omfattede	Støj- og lugtklage
Materiale udleveret	Materiale om Sinodeen (lugtreduktionsmiddel)

Håndhævelser

Dato	Type	Konklusion
16-10-2013	Indskærpelse	Manglende sikringsbassin til den udendørs fødetank til inddamperen
26-09-2014	Indskærpelse	Overskridelse af lugtgrænseværdier
26-09-2014	Indskærpelse	Manglende orientering af miljømyndigheden om lugtproblemer og resultat af målinger
26-09-2014	Indskærpelse	Etablering af tre nye afkast uden forudgående accept fra miljømyndigheden
26-09-2014	Indskærpelse	Ikke etableret støvdetektorer inden for den aftalte tidsfrist

I henhold til nedenstående er der fortsat problemer med at overholde lugtgrænseværdierne, ellers er de meddelte indskærpsler efterkommet.

Indberetninger om egenkontrol.

Da formålet med tilsynet var at følge op på klage over lugt og støj beskrives virksomhedens indberetning af egenkontrol først i forbindelse med et senere tilsyn.

Jordforurening

Da formålet med tilsynet var at følge op på klage over lugt og støj, blev der ikke ført tilsyn med jordforurening eller foretaget vurdering heraf.

Konstateret i forbindelse med klagen

Under tilsynsbesøget var der klart vejr med solskin og let vind fra vest-sydvest.

Ved en rundering i omgivelserne inden mødet kunne Miljøstyrelsen erkende lugten fra TripleA et par steder øst for virksomheden.

Der kunne høres støj fra virksomheden i det åbne land beliggende nordvest for virksomheden. Umiddelbart vurderede Miljøstyrelsen dog, at grænseværdien for støj i dagperioden, som er 55 dB(A) i det pågældende område, var overholdt.

Da støjniveauet fra de stationære kilder er det samme hele døgnet, er det dog fortsat tvivlsomt, om grænseværdien for aften- og natperioden på hhv. 45 og 40 dB(A) er overholdt, se nedenstående.

Konklusioner fra mødet med virksomheden:

Status for støjreduktion

Der er i nov-dec 2014 foretaget støjmålinger og -beregninger for virksomheden. Dokumentationen viste, at støjgrænsen om natten var overskredet med op til 9 dB(A) om natten og 4 dB(A) om aftenen i de områder, som var mest belastede.

Virksomheden har efterfølgende foretaget følgende støjreducerende tiltag:

- Afskærmning ved inddamper
- Indkapsling af rist med filter
- Lydisolerende kasse på silofilter ved top af de to siloer ved pakkeriet
- Lyddæmper på ventiler på sluserne under siloer til opsækning

Følgende tiltag er planlagt gennemført i den nærmeste fremtid:

- Lydisolerende kasse på silofilter ved top af de to siloer med bulkvarer
- Lyddæmpning af de to luftindtag på siden af bygningen med tørreriet
- Optimering af placering af støjafskærmning ved inddamper

Følgende tiltag undersøges i den nærmeste fremtid og gennemføres evt. inden der udføres nye målinger:

- Bedre lydisolering af den nordvendte port i tørreriet
- Pris for lyddæmpning af afkast fra tørrerier (afkastene skal sandsynligvis ændres senere i forbindelse med lugtreduktion)

Det blev aftalt, at dæmpningerne skal være gennemført **inden den 15. oktober**, og en opdateret støjrapport skal foreligge inden **den 31. oktober 2015**.

I forbindelse med opdatering af støjberegningerne kontrolleres de anvendte afkasthøjder, da der bl.a. for tørrerierne ikke er helt overensstemmelse med de data, som anvendes i spredningsberegningen for lugt.

Status for lugtreduktion

TripleA gav på mødet udtryk for, at lugten kan være værre på en overskyet dag, end den var under tilsynsbesøget.

Der er i sommeren 2014 foretaget lugtmålinger og -beregninger for virksomhedens lugtende afkast. Resultaterne viste en større overskridelse af de gældende grænseværdier.

Som en midlertidig forbedring blev de to tørreriafkast i efteråret 2014 forhøjet 4 m. Der er desuden indbygget et ekstra vasketrin, som skulle reducere lugtemissionen, men indkøringen volder fortsat problemer.

Virksomheden har i den senere tid tilsat et lugtreducerende middel (planteekstrakt) til tørreriafkastene.

Det sidste tiltag, som er på forsøgsbasis, har været at samle og suge de resterende fire afkast med lugt fra dekanter, separator og inddamper til et fælles afkast, hvor der tilsættes samme lugtreducerende middel.

Der var på virksomheden ikke enighed om graden af effekt af det lugtreducerende middel (Sinodeen).

Det blev aftalt følgende:

- Der skal foretages nye lugtmålinger (både med og uden Sinodeen) i de to tørreriafkast og det fælles afkast **i august måned 2015**
- Der skal foreligge nye beregninger af lugtbidraget i omgivelserne senest **den 30. september 2015**
- I forbindelse med lugtmålingerne udtages prøver til identifikation af de lugtende stoffer
- Der skal foreligge et færdigt projekt for løsning af lugtproblemet og indsendes ansøgning om miljøgodkendelse **inden 1. januar 2016**
- Den eller de lugtreducerende foranstaltninger skal være etableret inden den **1. juli 2016**

For at udgå diffus lugt blev det aftalt, at der skal strammes op omkring rengøring af affaldscontainer med produktaffald.

Besigtigelse af de væsentlige støj- og lugtkilder

Ingen yderligere bemærkninger.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.

Dorte Storgaard Suikkanen

72 54 44 47

dossu@mst.dk