

Hvims Biogas
vjo@lumino.dk
tcr@lumino.dk

Tlf. +45 98 45 50 00
post@frederikshavn.dk
www.frederikshavn.dk
CVR-nr. 29189498

19. december 2018

Rapport efter miljøtilsyn hos Hvims Biogas beliggende Jennetvej 312, 9982 Ålbæk

Frederikshavn Kommune har den 18. december 2018 været på miljøtilsyn på ovennævnte virksomhed.

Fra virksomheden deltog Vagn Johansen og Thomas Rask og fra Frederikshavn Kommune deltog Jacob Staufeldt.

Virksomheden er omfattet af miljøtilsynsbekendtgørelsen¹ bestemmelser om at kommunerne skal føre tilsyn med virksomheders miljøforhold med henblik på at sikre, at miljøforholdene er forsvarlige og at gældende miljøregler og -bestemmelser overholdes.

Virksomheden er kategoriseret som en type J205 Biogasanlæg, kap. råmaterialer>30 t/dg-ikke bilag1 jf. miljøbeskyttelseslovens regler.

Opfølgning

Tilsynet gav anledning til følgende bemærkninger:

- Alder på olietanke tilknyttet Hvims Biogas

Frederikshavn Kommune har registreret to 1200 l olietanke til fyringsolie tilknyttet Hvims Biogas, men deres alder er ukendt.

I skal fremsende oplysninger om alder på disse to tanke.

Oplysninger skal fremsendes til min kollega Preben Simonsen via mail
prsi@frederikshavn.dk

¹ Bekendtgørelse om miljøtilsyn, nr. 1476 af 12. december 2017.

Miljørisikovurdering

Som grundlag for fastsættelsen af den fremtidige tilsynsfrekvens gennemfører tilsynsmyndigheden efter tilsynet en miljørisikovurdering. I miljørisikovurderingen indgår følgende forhold:

- Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer
- Regelefterlevelse
- Håndtering og opbevaring af kemikalier og farligt affald
- Emissioner til luft, jord- og/eller vandmiljø
- Omgivelsernes sårbarhed

Offentliggørelse

Kommunen er forpligtet til at offentliggøre tilsynsrapporter. Har I kommentarer til rapporten eller forhold i rapporten, som I ikke ønsker offentliggjort, vil jeg bede jer om at melde tilbage inden 14 dage. Hører jeg ikke fra jer, vil miljøtilsynsrapporten blive offentliggjort på DMA (Digital MiljøAdministration) ved Miljøstyrelsen.

Gebyr

Miljøtilsynet inkl. opfølgning afregnes direkte efter timeforbruget. Gebyret opkræves hvert år i november måned.

Der er vedlagt bilag med oplysninger og kommentarer fra miljøtilsynet.

Med venlig hilsen

Jacob Staufeldt

Tilsynsoplysninger og kommentarer for miljøtilsynet

Telefon	CVR nr.	29848408
Fax	P. nr.	1003013387

Virksomhedens miljøforhold er gennemgået i det følgende. Grundlaget herfor er virksomhedens oplysninger, tilsyn på virksomheden og oplysninger fra kommunens arkiver.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
NBE	Forholdet blev ikke gennemgået
Indretning & drift	Biogasanlæg, som producerer el og varme på 36.000 tons organisk affald. I ny miljøgodkendelse vil kapaciteten blive 100.000 tons biomasse pr år. Planer om at etablere opgraderingsanlæg
Egenkontrol (journal)	Daglig udvendig inspektion af tanke og alle tanke og gaslagret skal mindst hvert 5. år inspiceres indvendig for fejl og tæthedsprøves.
Miljøgodkendelse	Virksomheden er omfattet af miljøgodkendelse, men denne blev ikke gennemgået, eftersom ny miljøgodkendelse er ved at blive udarbejdet og tilsynet tog udgangspunkt i denne
Forurenet jord	Aktiviteterne på virksomheden giver ikke umiddelbar anledning til forurening af jord eller grundvand
I øvrigt	Snak om i hvilket tidsrum, der er transport til og fra biogasanlægget. Virksomheden oplyste, at i spidsperioder er der transport fra kl. 7-23. Snak om modtagelse af råvarer og om det er affald eller om det er omfattet af biproduktforordningen

Luftemissioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftforurening	Der er stillet vilkår om luftforurening i ny miljøgodkendelse og forholdet blev ikke yderligere gennemgået. Aflevering af råvarer til biogasanlægget sker udendørs.

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Selve biogasanlægget og transport af råvarer til og fra biogasanlægget er mulige støjkloder, men CTM har ingen klager over støj-gener fra virksomheden

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, generelt	Alt spildevand fra biogasanlægget og overfladevand fra udendørs pladser føres til biogasanlægget. Ligeledes føres vand fra kategori 3-produkter fra Nordjysk

	Minkfoder til biogasanlægget. Vaskevand fra rengøring af biler ledes også til biogasanlægget Der skal anvendes meget vand i biogasanlægget, når en af råvarerne er dybstrøelse.
--	---

Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tanke	To 1200 l tanke til fyringsolie på støbt plads. Tanke skal anmeldes til CTM

Oplag af affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	Opbevaring af farligt affald sker korrekt i godkendte beholdere fra MV
Affald, generelt	Opbevaring af affald sker korrekt. Råvarer til biogasanlæg opbevares korrekt i dertil indrettede tanke eller på støbt plads med opkant og afløb til biogasanlæg