

Frederikshavn Renseanlæg  
Morten Nielsen  
[mone@forsyningen.dk](mailto:mone@forsyningen.dk)

Frederikshavn Kommune  
Rådhus Allé 100  
9900 Frederikshavn

Tlf. +45 98 45 50 00  
[post@frederikshavn.dk](mailto:post@frederikshavn.dk)  
[www.frederikshavn.dk](http://www.frederikshavn.dk)  
CVR-nr. 29189498

2. januar 2018

## Rapport efter miljøtilsyn vedr. biogasanlæg hos Frederikshavn Renseanlæg, beliggende Saltebakken 60, 9900 Frederikshavn

Frederikshavn Kommune har den 19. december 2017 været på miljøtilsyn på ovennævnte virksomhed.

Fra virksomheden deltog Morten Nielsen og fra Frederikshavn Kommune deltog Jacob Staufeldt.

Virksomheden er omfattet af miljøtilsynsbekendtgørelsen<sup>1</sup> 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 U06 Rensningsanlæg jf. miljøbeskyttelseslovens regler.

### Opfølgning

Tilsynet gav anledning til følgende bemærkninger:

- CO-målinger

Jf. virksomhedens miljøgodkendelse, vilkår 44, skal biogasanlægget forsynes med AMS-udstyr til løbende visning og registrering af CO. Alternativt skal der udføres målinger med håndholdt måleinstrument.

Ved tilsynet oplyste virksomheden, at der ikke foretages målinger af CO.

Virksomheden skal **senest den 1. februar 2018** have registreret målinger af CO. Ligeledes skal virksomheden oplyse, om der er installeret AMS-udstyr eller om målinger foretages manuelt og med hvilket tidsinterval.

Kontaktperson: Jacob Staufeldt, mail [jast@frederikshavn.dk](mailto:jast@frederikshavn.dk)

---

<sup>1</sup> Bekendtgørelse om miljøtilsyn, nr. 966 af 23. juni 2017.

Sagsnummer: GEO-2016-03637

Sagsbehandler: JAST  
Direkte telefon.: +45 98 45 63 56  
Mail: [jast@frederikshavn.dk](mailto:jast@frederikshavn.dk)

- Præstationskontrol af lugtemissioner

Jf. virksomhedens miljøgodkendelse, vilkår 45, skulle virksomheden have udført præstationskontrol af lugtemissionen i hvert afkast for gasmotorerne samt OML-beregning, senest den 1. april 2017.

Der skal fremsendes dokumentation for, at dette vilkår er overholdt

Kontaktperson: Jacob Stauffeldt, mail [jast@frederikshavn.dk](mailto:jast@frederikshavn.dk)

- Farligt affald

Virksomheden bedes oplyse, hvilken slags farligt affald virksomheden har og hvor det afleveres.

Kontaktperson: Jacob Stauffeldt, mail [jast@frederikshavn.dk](mailto:jast@frederikshavn.dk)

- Driftsjournal

Ved tilsynet blev virksomheden gjort bekendt med, hvad der skal føres driftsjournal over jf. virksomhedens miljøgodkendelse, vilkår 50

### **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 | 98428200 | CVR nr. | 25599470   |
| Fax     |          | P. nr.  | 1017649732 |

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 til produktion af varme og el. Varme anvendes internt i bygningerne og afsættes til Frederikshavn Varme A/S. Strøm sælges til elnettet. Slam afsættes til landbrugsjord             |
| Egenkontrol (journal) | Virksomheden blev gjort bekendt med at der skal føres driftsjournal med forhold beskrevet i vilkår 50 i miljøgodkendelsen. Forholdene kan dokumenteres, men er ikke samlet i en samlet log/fil. |
| Miljøgodkendelse      | Virksomheden er omfattet af miljøgodkendelse af 28. september 2016. Miljøgodkendelse blev gennemgået punktvis ved tilsynet.   |
| Forurenede jord       | Virksomhedens aktiviteter giver ikke umiddelbar anledning til forurening af jord eller grundvand  |
| I øvrigt              | Vilkår i miljøgodkendelsen vedr. modtagekontrol, lugt, vibrationer og sikkerhedsforanstaltninger overholdes ligeledes   |

#### Luftemissioner

| Kontrolpunkt   | Tilsynskommentar   |
|----------------|--|
| Luftforurening | Der skal foretages løbende CO-målinger jf. vilkår 44 i miljøgodkendelse. Ligeledes skal det dokumenteres, at der er foretaget præstationskontrol af lugtemission, jf. vilkår 45 i miljøgodkendelse |

#### Støj

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar  |
|--------------|---|
| Støj         | Vilkår i miljøgodkendelsen blev gennemgået og CTM har ikke yderligere bemærkninger. |

#### Spildevand

| Kontrolpunkt         | Tilsynskommentar   |
|----------------------|--|
| Spildevand, generelt | Vilkår i miljøgodkendelsen blev gennemgået og CTM har ikke yderligere bemærkninger - står dog ikke som et selvstændigt afsnit, men under afsnittet "beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand" |

### Olie- og kemikalietanke

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar                          |
|--------------|---|
| Tanke        | Ingen tanke i relation til biogasanlægget |

### Oplag af affald

| Kontrolpunkt     | Tilsynskommentar  |
|------------------|---|
| Farligt affald   | Vilkår i miljøgodkendelsen blev gennemgået og CTM har ikke yderligere bemærkninger. |
| Affald, generelt | Vilkår i miljøgodkendelsen blev gennemgået og CTM har ikke yderligere bemærkninger. |