

Gemidan Frederikshavn  
Udviklingsvej 18-20  
9900 Frederikshavn  
Att. Lisbeth Collin Hultfeldt og Jens Stokholm Olsen

**Frederikshavn Kommune**  
Rådhus Allé 100  
9900 Frederikshavn

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

**17. august 2022**

## **Rapport efter miljøtilsyn hos Gemidan Frederikshavn beliggende Udviklingsvej 20, 9900 Frederikshavn**

Sagsnummer: GEO-2019-03207  
Dokumentnummer: 6808838

Frederikshavn Kommune har den 16. august 2022 været på miljøtilsyn på ovennævnte virksomhed.

Sagsbehandler:  
Jesper Østergård Christensen  
Direkte telefon:  
+45 9845 6358

Fra virksomheden deltog Lisbeth Collin Hultfeldt og Jens Stokholm Olsen og fra Frederikshavn Kommune deltog Jesper Ø. Christensen.

Virksomheden er omfattet af miljøtilsynsbekendtgørelsen 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 K206 Nyttiggørelse af ikke-farligt affald, jf. miljøbeskyttelseslovens regler.

### **Opfølgning**

Tilsynet gav anledning til følgende aftale:

- En række registreringer i affaldsdatasystemet kunne ikke umiddelbart forklares, hvorfor det blev aftalt at Gemidan følger op på dette med tilbagemelding til Frederikshavn Kommune.

Frederikshavn Kommune har ikke yderligere bemærkninger i forbindelse med tilsynet.

Der er vedlagt bilag med oplysninger og kommentarer fra miljøtilsynet.

### **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.

### **Lovgrundlag**

Tilsynsrapporten er meddelt i henhold til:

- Bekendtgørelse nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn (Miljøtilsynsbekendtgørelsen).
- Lovbekendtgørelse nr. 100 af 19. januar 2022 om miljøbeskyttelse (Miljøbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse nr. 1519 af 29. juni 2021 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Brugerbetalingsbekendtgørelsen).

Med venlig hilsen



Jesper Ø. Christensen

Tilsynsoplysninger og kommentarer for miljøtilsynet

Telefon	98283000	CVR nr.	12143370
Fax		P. nr.	1023633023

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

**Generelle bemærkninger**

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Indretning & drift	<p><b>Miljøgodkendelsen</b> - Særlig fokus på vilkår: 7, 8, 9, 10:</p> <p>Driftsinstruks - modtagekontrol indarbejdet i virksomhedens certificerede miljø- og kvalitetsledelsessystem (ISO 14001 / ISO 9001)</p> <p>Godkendelsens EAK koder er indarbejdet og knyttet til virksomhedens varenumre.</p> <p>Virksomheden modtager på nuværende tidspunkt KOD affald (kildesorteret organisk dagrenovation) fra 5 kommuner. På sigt kan det blive aktuelt at modtage madaffald fra private aktører, men på tilsynstidspunktet ingen faste aftaler.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p><i>Pulp anlæg</i></p> </div> <div style="text-align: center;">  <p><i>Aflæsser hal</i></p> </div> </div> <p>De modtagne mængder KOD har været faldende fra 2021 til 2022, men med den kommende indsamling af madaffald i sommerhusområderne hos de kommuner der leverer affald til anlægget forventes mængden at stige i 2023. Anlægget er i konkurrence med en række andre anlæg, hvorfor de kommunale udbud af opgaven har stor betydning for fremtidige mængder til anlægget.</p> <p>Import af affald fra udlandet p.t. ikke aktuelt for anlægget i Frederikshavn</p> <p><b>Tilslutningstilladelsen</b> - vilkår:</p> <p>06-11: Vaskeplads – koalescensudskiller og tømning, tæt belægning: Ingen tegn på revner i vaskepladsens belægning. Dokumentation for tømning og tilmelding til tømningsordning fremvist og efterfølgende sendt på mail.</p> <p>15-16: Opsamlingsbassin for overfladevand til brug i produktionen - Ingen bemærkninger.</p>

Egenkontrol (journal)	<p><b>Miljøgodkendelsens</b> vilkår</p> <p>42: Årlig kontrol af faste eller tætte belægninger</p> <p>44: Driftsjournal</p> <p>Egenkontrol af belægninger og driftsjournal er indføjet i virksomhedens miljø- og kvalitetsledelsessystem. Dokument forvist ved tilsynet og efterfølgende sendt på mail.</p> <p>Biopulp afsættes på kontrakt til NatureEnergy (CVR: 34614091) der afsætter pulpen til interesserede biogasanlæg.</p> <p>Rejekt (ikke genanvendeligt restaffald) afsættes til Frederikshavn Affaldsforbrændingsanlæg. Afsat biopulp og rejekt til forbrænding - registreres ikke i affaldsdatasystemet.</p> <p>Kopi af udskrift fra affaldsdatasystemet udleveret til virksomheden.</p> <p>En række registreringer i affaldsdatasystemet kunne ikke umiddelbart forklares, hvorfor det blev aftalt at Gemidan følger op på dette med tilbagemelding til Frederikshavn Kommune.</p> <p>Affald registreret på virksomhedens to P-nr.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pap &amp; papir – Pnr. 1023633074 (Udviklingsvej 18)</li> <li>• Farligt affald &amp; forbrændingsegne – Pnr. 1023633023 (Udviklingsvej 20)</li> </ul>
Miljøgodkendelse	Miljøgodkendelse - listepkt K206 meddelt 28-06-2018 -
Forurennet jord	<p><b>Miljøgodkendelsen</b> vilkår - beskyttelse af jord og grundvand - vilkår</p> <p>35: Omlæsningsarealer: Omlæsning foregår i aflæsningshal med fastbelægning og afløb til tæt opsamlingsbeholder. – Ingen bemærkninger – Runderingsskema fra anlæggets kvalitets- og miljøledelsessystem – efterfølgende sendt på mail.</p> <p>37: Vedligeholdelse af befæstede arealer. I virksomhedens miljø- og kvalitetsledelsessystem er der indføjet bestemmelse om daglig rundering og kontrol af befæstede arealer. Ingen bemærkninger til vedligeholdelsen af de befæstede arealer.</p>
I øvrigt	Intet

**Luftemissioner**

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftforurening	<p>Miljøgodkendelsen: Vilkår</p> <p>16: Afkasthøjde min 24 m, Max 7 m<sup>3</sup>/s</p> <p>17: Aflæsning for lukkede porte i modtagehal – undertryk</p> <p>20: Automatisk overvågning med alarm – ventilationsanlægget</p> <p>Udsugningsanlæg overvåget af anlæggets SRO anlæg og ved visuel lampe i aflæsningshallen.</p> <p>Ingen bemærkninger - Seneste Klage august 2019 – Løst ved lukning af 2 huller ved omrører i færdigvaretanken.</p>

**Støj**

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	<p>Miljøgodkendelsens vilkår 22 - 31</p> <p>Ingen bemærkninger.</p>

**Spildevand**

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, generelt	<p>Tilslutningstilladelse: - meddelt 20-07-2018</p> <p>Afledning af spildevand fra vaskeplads via sandfang og olieudskiller til offentlig kloak. Krav til pH, temperatur, bundfældeligt stof, olie/fedt og mineralsk olie (vilkår 19).</p>  <p><i>Vaskeplads for lastbiler</i></p> <p>Stikprøve 06-01-2021: pH 6,8 - krav opfyldt – efter udskiftning til lastvogns rengøringsrens med høj pH (13,1).</p> <p>Fortsat fokus og opmærksomhed på området. Ingen ændringer i rengøringsmiddel, hvorfor der ikke forventes problemer med overholdelse af tilslutningstilladelsens pH grænseværdi.</p>

	<p>Tag- og overfladevand opsamles i bassin og anvendes i produktion af biopulp. Der er i 2021 brugt 13775 m<sup>3</sup> overfladevand fra bassin i produktionen og 3668 m<sup>3</sup> vandværksvand.</p>
--	--

### Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olieudskiller	<p>Tilslutningstilladelse:            Vaskeplads - koalescensudskiller og tømning (vilkår 18).            Udskiller tømmes af Stæten A/S. Senest tømt den 27. juni 2022</p>

### Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tanke	<p>Miljøgodkendelsens vilkår            36: Overjordiske tanke til fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel.            2000 liter tank fra Thyholm Olieservice A/S placeret i aflæsningshal.            Tankens placering i et hjørne af hallen i en container der sikret mod påkørsel er uændret i forhold til tilsynet i 2019.</p>

### Oplag af affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	<p>Miljøgodkendelsens vilkår            34: Krav om opsugningsmateriale for spild af olie og kemikalier            39: Overdækket opbevaring, tæt belægning (vilkår 4) og opsamlingskapacitet</p> <p>Olie- og kemikalieaffald opbevares indendørs – der forefindes granulat til opsugning af evt. oliespild eller lign. fra Schäfer minilæsser (gummiged)</p>
Affald, generelt	<p>Miljøgodkendelsens vilkår 32-33 + Frhavn kommunes regulativ.</p> <p>Ingen bemærkninger – se dog egenkontrol bemærkninger vedr. registreringerne i affaldsdatasystemet.</p>