

Stena Recycling A/S
Att. Christian Nyander Leerbæk
(e-mail: Christian.N.Leerbak@stena-recycling.com)

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

6. februar 2020

Rapport efter miljøtilsyn hos Stena Recycling A/S beliggende Nordre Kaj 47B, 9900 Frederikshavn

Sagsnummer: GEO-2017-00064
Dokumentnummer: 3930785

Frederikshavn Kommune har den 04.02.2020 været på miljøtilsyn på ovennævnte virksomhed.

Sagsbehandler:
Jette Brønnum
Direkte telefonnummer:
+45 9845 6359

Fra virksomheden deltog Christian Nyander Leerbæk og delvist Claus Thinggård Larsen og fra Frederikshavn Kommune deltog Jette Brønnum og Anne Marie Henriksen.

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 K212 Midlertidig oplagring mv ikke-farligt affald jf. miljøbeskyttelseslovens regler.

Opfølgning

Tilsynet gav anledning til følgende aftaler:

- I fremsender en tilbagemelding på Frederikshavn Kommunes skrivelse af 11. november 2019 vedr. revurdering af bilag 1 aktivitet. Tilbage meldingen skal indeholde en plan for hvornår oprydningen i tankgården er gennemført samt hvilken anvendelse der påtænkes fremover af denne.

Frederikshavn Kommune ønsker tillige en tilbagemelding på hvorvidt aktiviteten omkring miljøbehandling af biler er stoppet permanent.

Herefter vil Frederikshavn Kommune orientere Miljø- og Fødevarerklagenævnet i klagesagen vedr. miljøgodkendelsen af 14. december 2015.

- I fremsender fornyet indberetning over overfladevand og processpildevand for 2018 samt over overfladevand for 2019. Her mangler kommunen endvidere prøve nr. 8 af 8 for overfladevand i 2019, der ønskes fremsendt.

¹ Bekendtgørelse om miljøtilsyn, nr. 117 af 28. januar 2019.

- I skal endvidere fremsende en redegørelse for hvorledes I vil sikre, at der opnås grænseværdioverholdelse på suspenderet stof, herunder hvorledes anlægget er renoveret, resultatet af hasteanalyse samt revideret procedure, der sikrer tilstrækkelig rengøring af buffertanken.

Forholdet omkring overskridelse af grænseværdier i 2018 og 2019 **indskærpes.**

- Frederikshavn Kommune skal orienteres, når alarm på olieudskiller igen er funktionsdygtig.
- Det aftales på tilsynet, at virksomheden fremsender afvigelser fra ledelsessystemet til kommunens orientering.

Ovenstående materiale forventes at være modtaget ved Frederikshavn Kommune senest den **20. februar 2020.**

Frederikshavn Kommune har ikke yderligere bemærkninger i forbindelse med tilsynet.

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 (DigitalMiljøAdministration) 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

Jette Brønnum
Ingeniør


Tilsynsoplysninger og kommentarer for miljøtilsynet


Telefon	96205040	CVR nr.	24208362
Fax		P. nr.	1010629450

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>Virksomheden er etableret på lokaliteten i 2005.</p> <p>Virksomheden er miljøgodkendt til miljøbehandling af biler og oplagring af affald forud for genanvendelse/forbrænding.</p> <p>Siden virksomheden fik sin første miljøgodkendelse, er virksomheden udvidet arealmæssigt og driftsmæssigt, hvilket løbende har udløst nye godkendelser.</p> <p>Senest har virksomheden fået miljøgodkendelse til at behandle olieholdigt affald fra andre virksomheder i AL-2 separationsanlægget, når dette ikke behandler overfladevand. Denne aktivitet er dog indstillet medio 2018 og genoptages ikke.</p> <p>Der miljøbehandles ikke biler på anlægget længere. Hvis der kommer biler til miljøbehandling henvises de til andet anlæg.</p> <p>Det aftales på tilsynet, at virksomheden fremsender en tilbagemelding på Frederikshavn Kommunes skrivelse vedr. revurdering af bilag 1 aktivitet.</p> <p>Frederikshavn Kommune ønsker tillige en tilbagemelding på hvorvidt aktiviteten omkring miljøbehandling af biler er stoppet permanent. I så fald vil miljøgodkendelsens vilkår 33-44 og første del af vilkår 102 bortfalde.</p>
Egenkontrol (journal)	<p>Der er 15. november 2019 fremsendt årlig indberetning for 2018. Indberetningen er kontrolleret i forhold til vilkår 96 i miljøgodkendelse dateret 14. december 2015 samt vilkår 15 i tilslutningstilladelse dateret 8. august 2016.</p> <p>Der er stillet uddybende spørgsmål den 18. november 2019.</p> <p>Det aftales på tilsynet, at virksomheden fremsender fornyet indberetning over overfladevand og processpildevand for 2018 samt over overfladevand for 2019. Her mangler kommunen endvidere prøve nr. 8 af 8 for overfladevand i 2019, der ønskes fremsendt.</p> <p>Virksomheden skal endvidere fremsende en redegørelse for hvorledes man vil sikre, at der opnås grænseværdioverholdelse på suspenderet stof, herunder</p>

	<p>hvorledes anlægget er renoveret, resultatet af hasteanalyse samt revideret procedure, der sikrer tilstrækkelig rengøring af buffertanken.</p>  <p><i>Ubenyttet slopolieanlæg.</i></p> <p>Virksomheden skal endvidere oplyse kommunen om hvornår oprydningen i tankgården forventes gennemført og hvilken anvendelse der påtænkes fremover.</p> <p>Der er krav i vilkår 102 til driftsjournal opdelt i forhold til bilskrøtbekendtgørelsen samt godkendelsen i øvrigt.</p> <p>På tilsynet blev fremvist de 3 typer af kontrolskemaer, der sikrer at miljøgodkendelsens krav til dokumentation af egenkontrol er overholdt vedr. belægninger, olieudskiller, tankanlæg, rørsystemer/slanger affaldsoplag.</p>
<p>Miljøgodkendelse</p>	<p>Der er 14. december 2015 meddelt en revision af miljøgodkendelsen samt udledningstilladelsen. Denne afgørelse blev påklaget af Danmarks Naturfredningsforening. Dette betyder, at de reviderede vilkår ikke gælder, her er det de oprindelige vilkår, der stadig gælder. Kun nye vilkår vedr. slopoliebehandlingen i afgørelsen fra 2015 er gældende (disse er markeret i afgørelsen). Frederikshavn Kommune har dog aftalt med virksomheden, at egenkontrollen udføres efter de nye vilkår.</p> <p>Virksomheden er derfor formelt omfattet af følgende godkendelser:</p> <p>2. marts 2005, Miljøgodkendelse 6. februar 2006, Ændring af vilkår 8 og 12 i afgørelse dateret 2. marts 2005 samt meddelelse af nyt vilkår 38a 23. august 2006, Ændring af vilkår 12 i afgørelse dateret 6. februar 2006 og vilkår 13 i afgørelse dateret 2. marts 2005 27. november 2006, Udledning af processpildevand 2. maj 2007, Udvidelse samt opstilling af hydraulisk saks - ændring af vilkår 12 i afgørelse dateret 23. august 2006 samt nyt vilkår 25a</p>

	<p>9. september 2013, Oplag af RDF-affald</p> <p>14. december 2015, Rensning af slopolie, herunder ændret udledning af spildevand (kun nye vilkår er gældende)</p> <p>8. august 2016 tilladelse til afledning til kloaksystemet</p>
Forurenet jord	Der er ikke konstateret forurenet jord ved tilsynet.
I øvrigt	<p>Renholdelsen af arealer sker med alternativ fejekost.</p>  <p>Der er lige gennemført ekstern audit. Der blev bemærket forhold omkring belægning og spildbakker. Det aftaltes på tilsynet, at virksomheden fremsender afvigelser til kommunens orientering.</p>

Luftemissioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftforurening	<p>Virksomheden har tidligere haft problemer i forhold til røgdvikling ved brug af skærebrænder (2007). Dette har ikke været tilfældet siden.</p> <p>I 2007 konstateredes støvgener ved lastning af forbrændingsjern til skib. Efterfølgende blev det aftalt, at man fremover ville vurdere hvorvidt omlastninger ville kunne udvikle støvgener og således sørge for at der er sprinkleranlæg til stede inden omlastningen påbegyndes.</p> <p>Virksomheden har ikke siden 2007 omlastet forbrændingsjern således, at sprinkling har været nødvendig.</p>

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Virksomhedens væsentligste støjklider udgøres af den mobile saks samt ved lastning af skibe.

	Det vurderes at virksomhedens grænseværdier for støj kan overholdes.
--	--

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, generelt	<p><u>Overfladevand:</u> I 2016 og 2017 var der 1 pH-værdi, der var overskredet begge år. I 2017 var årsvandmængden overskredet med 16%. Alle andre parametre var overholdt. Det er aftalt med virksomheden, at der først ansøges om en vilkårsændring, når klagenævnet har truffet afgørelse. I 2018 er 5 af 8 udtagne prøver overskredet for suspenderet stof. I 2019 er billedet det samme for suspenderet stof. Der ses endvidere overskridelser for enkelte metaller. Der mangler opfølgning på antal prøver, vandmængder og grænseværdioverholdelse.</p> <p><u>Vand fra slopolierensning:</u> Jf. tilslutningstilladelsen af 8. august 2016 skal der tages 12 prøver årligt. I 2016 blev kun taget 1 prøve, hvor grænseværdierne er overholdt. I 2017 (12 prøver) har der været 2 overskridelser på pH. I 2018 er der kun udtaget 2 prøver, da brugen af anlægget til rensning af slopolie er indstillet efter maj måned 2018.</p> <p>Der mangler opfølgning på vandmængder fra indberetningen i 2018.</p> <p>Jernchlorid og natronlud til AL-2 anlægget opbevares i øjeblikket på spildbakke i hal, men skal flyttes ud ved containeren til AL-2 anlægget, når der er etableret et halvtag. Herunder placeres også skab til polymer.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>Oplag af jernchlorid og natronlud.</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Oplag af polymer.</p> </div> </div>

Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olieudskiller	<p>Der er én olieudskiller i forbindelse med rensningsanlægget.</p> <p>Frederikshavn Kommune modtager løbende dokumentation fra Stæten omkring skumning og bundtømning. Virksomheden fremviste dokumentation for kontrol af olieudskiller.</p> <p>På tilsynet blev afklaret, at Stæten ved sidste kontrol havde konstateret, at alarmen var defekt. Under tilsynet blev der bestilt elektriker til reparation af denne. Det aftales, at virksomheden kommer med en tilbagemelding, når forholdet er bragt i orden.</p> <p>Næste tæthedsprøvning af olieudskilleren skal foretages i 2021.</p>

Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tanke	<p>Der er oplag af skæreolie fra spåner i en cirkulær aflang tank, en transportdieseltank i stål, og en plasttank til bore/skæreolie. Ståltanken til transport benyttes ikke længere, da den var knyttet til den tidligere aktivitet i papirhallen på adressen Sandholm 55G.</p>  <p><i>Aflang ståltank til skæreolie fra afløbsrende ved bagvedliggende oplag.</i></p>



Hal til spåner med afløbsrende.

Oplag af affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	Bore/skæreolier modtages i plasttank ved oplag af metalspåner. Tanken tømmes af Stæten.
Affald, generelt	<p>Al affald vurderes at være opbevaret i overensstemmelse med miljøgodkendelsens vilkår.</p> <p>Der var kort forinden tilsynet lagt en ny belægning på virksomhedens syd-østlige del, hvor der klippes skrot. Der er 5 års garanti på tætheden af denne belægning.</p> 

Oplag af spåner i beholdere under tag og i spildbakke.



Ny tæt belægning med 5 års garanti.



Opfej fra virksomhedens eget areal i forbindelse med oprydning og reovering af belægning. 2/3 af dette materiale vil forventeligt være metaller og frasorteres med magnet inden resten bortskaffes til deponi.