

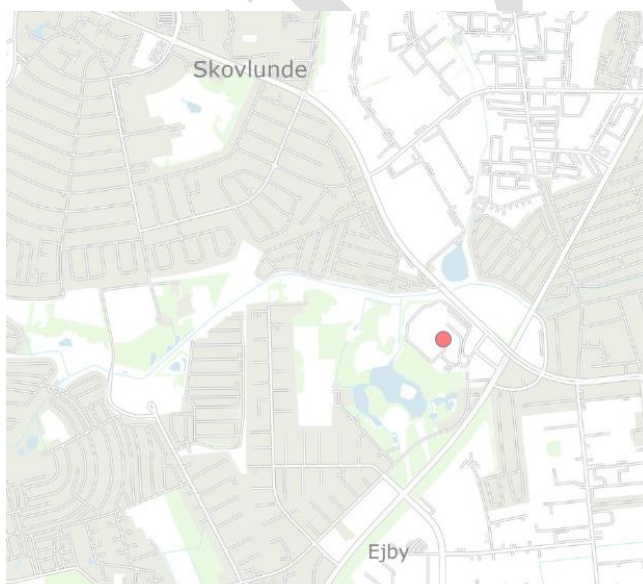


Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2019 - 2199
Ref. PRECH
Dato: 20. januar 2022

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	I/S Vestforbrænding, Glostrup
Virksomhedens adresse	Ejby Mosevej 219, 2600 Glostrup
CVR nummer	10866111
Virksomhedstype	5.2a Bortskaf/nyttig Ufarligt >3 tons/time, forbrænding
Tidspunkt for tilsynet	04.11.2021
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	Ja
Deltagere fra virksomheden	Kim Crillesen, Anne Birgitte Thuelund, Jørgen Mikkelsen, Anne Warberg Larsen, Per Beck Pedersen, Kent Unold og Mia Vest Schelbli
Øvrige deltagere	
Tilsynet udført af	Preben Christophersen og Annemarie Brix
Tilsynet omfattede	Møde samt tilsyn med modtagekontrol og udendørs oplag herunder af farligt affald, Halosep anlæg
Materiale udleveret	Ingen



Håndhævelser

Håndhævelser meddelt siden sidste fysiske tilsyn samt opfølgninger herpå og håndhævelser afstedkommet af nærværende tilsyn.

Dato	Type	Status	Beskrivelse af håndhævelsen og status for opfølgning
14-01-2019	Indskærpelse	Efterkommet	Indskærpelse om spidslastcentralen om manglende måling, overskridelse af CO og manglende afrapportering
01-10-2019	Indskærpelse	Efterkommet	Manglende redegørelse for fordeling af metaller i røggas i f.m. metalbelastet træ.
04-12-2019	Indskærpelse	Efterkommet	Overskridelse af max metalindhold i metalbelastet træ
01-09-2020	Påbud efter jordforureningsloven	Efterkommet	Forureningsundersøgelse ved olieudskiller OU5
08-10-2020	Påbud efter jordforureningsloven	I gang	Forureningsundersøgelse for dioxin på "Baglandet". Undersøgelse endnu ikke afsluttet
22-01-2021	Indskærpelse	I gang	Overskridelse af natkrav til støj. Støjdæmpninger i gang.
25-01-2021	Indskærpelse	Efterkommet	Overskridelse af SO2 døgn og 10 stk 1/2-time
25-02-2021	Indskærpelse	Efterkommet	SO2: 2 x døgn og mange 1/2-time overskridelser over 2 dage.
17-05-2021	Påbud efter jordforureningsloven	Meddelt	Afgørelse om ikke at oprense forurening ved olieudskiller OU5
04-11-2021	Indskærpelse	Efterkommet	Overskridelse af støvemissionskrav døgn og 1/2-time

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Luft	Der er udført 2 præstationsmålinger årligt af røggasemissioner. Der har ikke været overskridelser af vilkår i den forbindelse.
	Virksomheden afrapporterer månedsvis for luftemissionsmålinger og andre driftsparametre fra det automatiske målesystem (AMS). Der har været overskridelser af SO2 og støv
	Der udføres kvalitetskontrol af de automatisk målere (QAL2)
Andet	I månedsrapporter afrapporteres div. driftsparametre som kontrol for relevante vilkår. F.eks. indfyret mængde farligt affald, antal og resultat af stikprøver med affald m.v
Støj	Virksomheden udarbejder hvert 5. år et opdateret støjkort der viser støjen i referencepunkter. Der er i den forbindelse meddelt indskærpelse for overholdelse af natkrav.

Jordforurening

Der er meddelt to påbud om forureningsundersøgelse af jord ved h.h.v olieudskiller ved vejeboden og på "Baglandet" hvor der håndteres restprodukter fra affaldsforbrændingen.

Ved olieudskilleren blev det ikke fundet proportionalt at kræve forureningen fjernet. Undersøgelsen på Baglandet er fortsat i gang.

Liste over gældende afgørelser:

- Miljøgodkendelse til forbrænding af farligt og ikke-farligt metalimprægneret træ mm, 2. november 2018
- Miljøgodkendelse til etablering af Halosep anlæg til behandling af flyveaske, 1. oktober 2018
- Påbud om ændrede vilkår vedr. 4- og 60 timers reglen for luftemissioner, 26. juni 2018
- Godkendelse til at modtage og omlaste fast farligt affald, 19. december 2016 (tillæg til godkendelse af 2. september 2015)
- Godkendelse til udvidet åbningstid, 22. juli 2016
- Påbud om nye emissionsgrænseværdier Spidslastcentralen, 24. november 2015
- Godkendelse til omlastning af organisk affald og farligt affald indsamlet i lukkede kasser fra husholdninger, 2. september 2015
- Påbud om ændring af stikprøvekontrol og ny positivliste, 29. juni 2015
- Godkendelse til nyt askeudtag og udtag af slam fra spildevandsrensning, 30. oktober 2014
- Godkendelse af tilsætning af adipinsyre til SO₂ rensning, 8. april 2014
- Godkendelse af nye principper for genopvarmning af røggasser, 8. november 2013
- Godkendelse af opstilling og anvendelse af nødstrømsanlæg bestående af dieselmotor med tilhørende olietank, 13. september 2013
- Godkendelse af køleanlæg, udvidelse af kørselsarealet og undtagelse af støj fra sikkerheds- og opstartsventiler, 24. juni 2013
- Godkendelse af fravigelse af temperaturkrav ved forbrænding af rent Biomasse, bestående af træaffald og rent træaffald, omfattet af bekendtgørelse nr. 57 af 11/01/2010, om biomasseaffald samt godkendelse af forbrænding af affald omfattet af bekendtgørelse nr. 57 af 11/01/2010 om biomasseaffald, 30. januar 2014
- Godkendelse til omlastning af genanvendeligt tørt husholdningsaffald listepunkt K212, 17. december 2012, samt afgørelse om ikke godkendelsespligt for ændring af anlæg til omlastning af 10/4 2015
- Påbud om straksindberetning af overskridelser af luftemissionsgrænseværdier, 1. april 2011
- Revideret miljøgodkendelse til forbrændingsanlægget af 27. november 2007

Gennemgang af miljøforhold

Indledende møde

Der blev afholdt et indledende møde hvor emner vedrørende den igangværende revurdering af miljøgodkendelsen samt aktuelle ansøgninger blev drøftet. Referat fra denne del af mødet er i et særskilt mødereferat.

Støj

VF præsenterede en oversigt over de udførte og udestående støjdæmpninger
Komponentkølerne bliver ”støjdæmpet” ved kun at køre 50% last som det er i praksis. Dette kan ikke sikres med en permanent foranstaltning, da det i enkelte tilfælde kan være nødvendigt at køre med større last. MST vil forhold sig til det i støjsagen.

Sikkerhedsventiler på A5 er støjdæmpet for et større beløb. VF regner med, som det ser ud nu, at også A6 sikkerhedsventiler vil blive støjdæmpet.

Det blev aftalt, at det opdaterede støjkort efter støjdæmpninger vil blive udarbejdet når støjdæmpninger er tilendebragt og RGK / VAK er i drift. Forventeligt i foråret 2022. Det bliver en akkrediteret ”Miljømåling - ekstern støj”.

Der bliver bygget et nyt højhus i området. VF mener at dette ikke vil påvirke støjforhold, heller ikke selvom der bygges i højden. VF vil dog tjekke igen.

Jord og grundvand

MST mener at den fremsendte forureningsundersøgelse ikke er fyldestgørende og ikke lever op til påbuddet, også set i lyset af MSTs "Accept" af undersøgelsesoplægget. Dels mangler analyser af de øverste jordlag og dels er forureningen ikke afgrænset horisontalt. Endelig mangler en årsagsforklaring for de høje niveauer der er fundet, navnlig for dioxin.

Det viste sig under mødet, at VF har mere historisk viden om brugen af baglandet end det fremgår af den "historiske redegørelse", bla har der være slaggebehandlingsanlæg og der har været løst oplag af flyveaske og slagge.

VF udbygger grundigt den historiske redegørelse og skelner mellem 2001-2020, 1992-2001, før 1992. Hvad er der foregået og hvad var der godkendelse til i disse perioder jvf VF's miljøgodkendelser. Tilsynsnotater er vil også være gavnlige.

Glostrup Kommune har oplyst til MST, at der ikke er givet godkendelse til opfyld med restprodukter eller som stabil.

VF går i dialog med rådgiver om de har levet op påbuddet og at de manglende målinger skal udføres.

Andet

VF oplyste, at der er planer om Carbon Capture i fuldskala og MST kan muligvis forvente en ansøgning i 2023. Anlægget vil skulle behandle al røggas fra forbrændingslinjerne. MST sagde, at VF skal regne med en sagsbehandlingstid på 1 til 1 1/2 år på grund af forventet fuld VVM.

VF oplyste, at pladsen til at opbevare tomme emballager til farligt affald er blevet udvidet. MST sagde, at det ikke er godkendelsespligtigt under forudsætning af, at det ikke medfører øget støj f.eks. til transport.

Fysisk del af tilsynet

Modtagekontrol

Modtagehallen og modtagekontrollen blev besigtiget. Det blev aftalt at VF skulle udvælge en transport med erhvervsaffald til stikprøve og udlægning af affaldet på gulvet. Der blev udlagt affald fra to transportere hvoraf den ene dog var vådt erhvervsaffald der normalt ikke udlægges på gulv. Affaldet blev udspreddt med grab for bedre inspektion.

VF oplyste, at det udlagte affald bliver beset fysisk og bl.a. vurderet på indholdet af byggeaffald, genanvendeligt affald som plast, pap, støvende affald, lange genstande. For meget genanvendeligt betragtes som fejllæs og der bliver fulgt op over for transportøren / leverandøren.





Der kunne konstateres en del blød og hård plastic, papir og pap som nok burde have været sorteret fra. Også en del rockwool og flamingo kunne ses.

Der er retningslinjer hos VF som er i størrelsesordenen 10 papkasser, men det er en skønssag. VF oplyste at der jf. kommunerne gerne må være lidt pap og rockwool i.

VF oplyste, at læsset var inden for de interne retningslinjer. Der ses i størrelsesorden 2-4 fejlæs om ugen som bliver fulgt op på hos transportøren / leverandøren.



Der blev set mange store dåser med lattergas. VF oplyste, at det er et stærkt stigende problem.



Modtagekontrollen i indvejningen blev besøgt. Kameraovervågning af aflæsninger i silo blev demonstreret. Også optagelse fra tidligere fejlæs blev vist.



Området til at modtage og opbevare husstandsindsamlet farligt affald blev besigtiget.

Brønden på modtagearealet er åben og skal lukkes under omlastning jf. ønske fra kommunen. Det sker i praksis ikke. Det giver efter VF opfattelse ikke nogen mening, da der aldrig sker spild. Som det også tidligere er drøftet, kan vilkåret evt. tages ud i f.m. revurderingen af miljøgodkendelsen.

Lukning af kugleventilen i afløbet kræver en specialnøgle som ikke umiddelbart er til rådighed. VF overvejer at hænge et skilt på skuret om at lukke kugleventilen ved spild og oplyse om hvordan man gør samt hvor nøglen er.



Der er indrettet en ny plads til tomme emballager. MST vurderer, at det ikke er godkendelsespligtigt hvis der ikke er øget støj i den forbindelse.



Tank til diesel til køretøjer er flyttet og står nu uden for affaldshallen. Det blev aftalt, at VF sender tankattest til MST. MST gjorde opmærksom på, at flytning af beholdere fremover skal vurderes i forhold til BTR.



Der er opstillet en container med dobbeltbund til olie- og kemikalieaffald og til affald som medarbejdere har taget ud af affaldet. Containeren er også til eget olieaffald som ikke længere brændes på anlægget men sendes til regenerering.



Materielgården blev besigtiget. Denne er uden belægning og skal med i miljøteknisk beskrivelse.



Der kunne konstateres flere containere med diverse materialer bl.a. container (med dobbeltbund) til benzin og en anden container til gasflasker.



Ved containere til omlastning af organisk affald kunne der ikke konstateres nogen lugt og der så rengjort ud.

Oplag af slagge på baglandet blev besigtiget. Der var ikke nogen bemærkninger.



Bygningen af røggaskondensering til A6 var i fuld gang

Halosep anlægget blev besigtiget.

Fotoet viser bigbag med TMP (tungmetalprodukt)

Der kunne konstateres et par områder, hvor der var en del støv på gulvet. VF aftalte indbyrdes under tilsynet, at det ikke er acceptabelt og skal rettes op.



Opsummering:

Tilsynet gav anledning til følgende bemærkninger:

1. Der var en del genanvendeligt affald i det "våde" erhvervsaffald som, efter Miljøstyrelsen opfattelse, burde have været sorteret fra.
2. VF vil fremsende tankattest på dieseltanken der nu er placeret ved affaldshallen
3. Matrielgården skal med i miljøteknisk beskrivelse. Hvis der forekommer oplag og omhældning af olie eller kemikalier på ubefæstet areal er det ikke acceptabelt.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.