

Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. MST-1272-00600
Ref. rasoe/pemje
Dato: 22.11.2016

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Fredericia Kommunes Deponi
Virksomhedens adresse	Vejlbyvej 40, 7000
CVR nummer	69116418
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	26. oktober, kl. 10-14.
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	Tilsynet blev varslet den 19. september 2016
Deltagere fra virksomheden	Daglig leder, Bjarne Olesen Vibeke Hviid, Kontorchef, Affald og Genbrug, Fredericia Kommune Anne Lene Christensen, Sagsbehandler, Affald og Genbrug, Fredericia Kommune. Eigild Vinther Kristensen, Konsulent for Fredericia Kommune
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Peter Møller og Rasmus Søgaard, Miljøstyrelsen
Tilsynet omfattede	Årsrapport for 2014 og 2015 Rundvisning på anlægget Overvågning af grundvand, perkolat og overfladevand, samt modtagekontrol.
Materiale udleveret	-

Håndhævelser

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

Dato	Type	Beskrivelse af håndhævelsen og status for opfølgning
15.01.15	Indskærpelse	Mellemoplag af brændbart affald lever ikke op til godkendelsen. Fredericia Kommunes Deponi bemærkede til indskærpelsen, at der udelukkende blev mellemdeponeret brændbart erhvervsaffald, som dermed kunne indeholde dele af træ/flis. Der blev ikke mellemdeponeret dagrenovation. I perioden samtidig med Miljøstyrelsens tilsyn blev der fraført affald fra mellemdeponeringen, til forbrænding hos TAS I/S i Kolding. Fredericia Kommunes Deponi fremsendte endvidere en kopi af brandsynsrapport af 24. november 2014 uden bemærkninger.
26.10.16	-	Tilsynet gav ikke anledning til indskærper

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Luft	Der har jf. Årsrapporten for 2014 og 2015 ikke været gener i form af lugt eller støv. Miljøstyrelsen anser dette for acceptabelt og i overensstemmelse med vilkår 32-34 i Miljøgodkendelsen (Se Afgørelse om Overgangsplan 2009).
Støj	Der har ikke været udført støjmålinger eller beregninger jf. Årsrapport for 2014 og 2015. Miljøstyrelsen anser dette for acceptabelt og i overensstemmelse med vilkår 35 og 36 i Miljøgodkendelsen (Se Afgørelse om Overgangsplan 2009).
Overfladevand	Egenkontrol for 2014 og 2015 er modtaget i form af Årsrapport for 2014 og 2015. Pga. en stigende variation i Chlorid-målingerne i overfladevand er det ved tilsynet den 26. oktober aftalt, at opmærksomheden fremadrettet skærpes på denne parameter.

Jordforurening

Der blev ikke ført tilsyn med jordforurening eller foretaget vurdering heraf.

Liste over gældende afgørelser:

19-07-2016	Revurdering af Fredericia Kommunes Deponi, afgørelse om overgangsplan 11. december 2009.
02-09-2015	Ændret positivliste – tilføjelse af EAK 19 12 12
01-04-2014	Påbud om ændret egenkontrol på Fredericia Kommunes Deponi
20-11-2013	Påbud om ændret egenkontrol i fht. grundvandsmonitoring
28-06-2013	Påbud om ændret positivliste – modtagelse af PCB-holdigt

	bygnings- og nedbrydningsaffald, samt vilkår for dette
09-06-2013	Påbud om ændring af positivliste – PCB-holdigt byggeaffald
04-07-2011	Miljøteknisk redegørelse
04-07-2011	Miljøgodkendelse pålad til oplagring og neddeling af træ, gips-Affald og plads til jordkartering

Gennemgang af miljøforhold

Tilsyn på deponiet

Der blev gennemført en rundgang på deponiet, hvor der var fokus på en generel introduktion til deponiet, herunder placering af grundvandsprøvetagningsboringer og prøvetagningssteder for overfladevand.



Område A Nord (aktiv del)



Perkolatbrønd "PA-nord"



Rundgang på Område A (kompaktorvej)



Område A Nord. Eksempel på fritliggende isolering.



Etape 4. Jordkartering



Nedstrøms B104.



Nedstrøms B104.



Mellemoplæg af fliset træ –
Bortskaffes til spånpladeproduktion



Mellemoplæg af ikke omsætteligt
brændbart. Lejes
af "Energist"

Fredericia Kommunes deponi informerede bl.a. om at den gamle opstrøms grundvandsboring er erstattet af en ny pga. forhøjet værdier for salte. Den nye opstrøms boring (B111) blev besøgt.



B111. Opstrøms grundvandsboring.



Ditto

Modtagekontrol

Fredericia Kommunes Deponi fremviste modtagekontrollen herunder udendørs placering af kameraer (videoovervågning) og vægten. Desuden blev modtagekontrollens edb-system kort forklaret og der blev fremvist en grundlæggende karakterisering af et modtaget læs affald.



Modtagekontrollen (set indefra).

Vaskeplads



Vaskeplads



3 Brønddæksler:
1. Sandfang, 2. Olieudskiller, 3. Sam

Biaktiviteter



Biaktivitet: Erhvervsengenbrugspladsen.



Biaktivitet: Kompostering

Lugt

Der blev ikke bemærket lugt af betydning på rundgangen. Det bemærkes at der ikke var aktiviteter på området i det pågældende tidsrum.

Støj

Der blev ikke bemærket støj af betydning på rundgangen. Det bemærkes at der ikke var aktiviteter på området i det pågældende tidsrum.

Sikkerhedsstilling

Se Årsrapport.

Opsummering:

Miljøstyrelsen bemærkede, at der ligger en del fritliggende mineraluld på Område A. Til det oplyste Fredericia Kommunes Deponi, at det er vanskeligt at undgå i praksis. Herunder også at smårester af glasuld ikke kan undgås. Endvidere blev det oplyst at vindflugt ikke er et problem.

Fredericia Kommunes Deponi oplyste, at man ikke har søgt midler ift. projekt om "biocover", men at man pt. arbejder på at undersøge evt. potentiale i forhold til det.

Fredericia Kommunes Deponi oplyste at forekomsten af gas er begrænset, idet der kun ligger dagrenovation på Etape 1.

Fredericia Kommunes Deponi oplyste at byens offentlige genbrugsplads på sigt skal flyttes og at Etape 4 derfor er i spil, bl.a fordi den har en hensigtsmæssig placering. Dette afventer nærmere afklaring. Miljøstyrelsen bemærkede jævnfør brev af 12. januar 2016, at der kan være en problemstilling ift. udvaskningsstrategien.

I forhold til modtagekontrollen er det Miljøstyrelsens umiddelbare vurdering, at der med hvert affaldslæs følger en grundlæggende karakterisering som ligger elektronisk og tilgængelig ved modtagelsen af affaldet (jf. deponeringsbekendtgørelsen).

Som nævnt ved tilsyn den 9. oktober 2013 lever Fredericia Kommunes Deponi ikke fuldt ud op til kravet om, at der skal være visuel overvågning af affaldet, når det aflæsses på tippen. MST vurderer, at den aktuelle kameraovervågning af tippen ikke er tilstrækkelig.

Ved tilsynet den 17. december 2014 oplyste Fredericia Kommunes Deponi, at der blev foretaget visuel overvågning under aflæsningen.

Miljøstyrelsen skal henstille, at der også fremover foretages overvågning under aflæsningen, så der øjeblikkeligt kan gribes ind.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.