



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. MST-1272-00089
Ref. Bevch
Dato: Den 9. juli 2018

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Bredkær Losseplads
Virksomhedens adresse	Bredkærvej 15, 8300 Odder
CVR nummer	32264328
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	5. juli 2018
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn samt kampagnetilsyn vedrørende boringskontrol
Varsling af tilsynet	Tilsynet er varslet med brev af 19. juni 2018
Deltagere fra virksomheden	Birgit Damgaard Kristensen
Øvrige deltagere	
Tilsynet udført af	Benedikte Vandsø Christensen
Tilsynet omfattede	Generel besigtigelse af lossepladsen samt tilsyn med alle boringer.
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
23-01-2015	Påbud udover §41 b	Påbud jf. § 72, stk. 3 om prøvetagningstidspunkt. Prøvetagning på Bredkær Losseplads bliver forskudt i forhold til Morsholt Losseplads

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Årsrapport 2016	I årsrapporteringen redegøres der for udviklingen i grundvandkvaliteten ved lossepladsen. Moniteringen viser, at både det primære og det sekundære grundvand er perkolatpåvirket.

Jordforurening

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

Liste over gældende afgørelser:

1. Godkendelse af losseplads af 10. februar 1977
2. Godkendelse af materialeoplag og beplantning af 3. august 1995
3. Påbud om ændring af egenkontrolprogram for Bredkær Losseplads af 14. oktober 2013
4. Påbud om vilkårsændring af 23. januar 2015

Gennemgang af miljøforhold

Bredkær losseplads er etableret i en tidligere grusgrav. I perioden 1971 – 1981 blev der drevet kombineret fyld- og losseplads på området. I 1977 blev pladsen etableret med membran og et drænsystem over og under membranen. På pladsen er der deponeret dagrenovation, sygehusaffald, slam og industriaffald. Pladsen lukkede i 1981. Der har været monitoreret på pladsen siden 1992.

Odder Kommune fik den 14. oktober 2013 påbud om ændring af egenkontrolprogrammet. I påbuddet var der krav om monitorering for et stort antal miljøfremmede stoffer. Grundvandsmonitoreringen har vist, at perkolatet både over og under membranen stort set er ens forurenet (der er hul i membranen). Der er intet der tyder på, at perkolatstyrken er aftagende.

I boringen FB5 nedstrøms for lossepladsen, ses en påvirkning af både det primære og det sekundære grundvandsmagasin.

Perkolatafledningen fra lossepladsen skal fortsætte og udviklingen i grundvandkvaliteten følges. I påbud om ændring af egenkontrolprogrammet for Bredkær losseplads af 14. oktober 2013 er der krav om analyser for en lang række miljøfremmede stoffer. Det er ikke alle stoffer, der er konstateret ved grundvandsmonitoreringen og Miljøstyrelsen skal vurdere, om der er stofgrupper, der kan undlades i monitoreringen.

Materialeoplagspladsen blev besigtiget. Der må ske oplag af rene materialer. Ved tilsynet lå der bunker af jord og sten. Lige indenfor indkørslen til lossepladsen lå der en stor bunke jord med en sur lugt. Odder Kommune fik med det samme oplyst fra deres driftsenhed, oprindelsen af jorden og konstateret, at den ikke var forurenet. Det var græstørv i jorden, der ved nedbrydning gav anledning til den sure lugt.





Billeder fra oplagspladsen og jorden der lugtede surt.

Moniteringsboringerne på lossepladsen blev besigtiget. Alle boringer er aflåste og forsynet med påkørselssikring. Boringerne kunne desværre ikke låses op. Ved tidligere tilsyn har alle boringer været forsynet med DGU nr. Se bilag med skema for boringskontrol.

Øvrigt

Efter klager fra ejeren af den mod vest tilstødende mark, blev der i efteråret 2015 konstateret gas i en bræmme af marken, der støder op til lossepladsen. Odder Kommune søgte Miljøstyrelsen om tilskud til etablering af Biocover på marken, men fik afslag, idet der ikke er nok gas. Der er efterfølgende blevet lagt jord på området og Odder Kommune oplyste, at landmanden får erstatning for tabt udbytte.

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger.

På tilsynet blev det aftalt, at Odder Kommune tager billeder af indretningen af de boringer, der monitoreres i og indsender dem til Miljøstyrelsen som dokumentation for, at de er forsynet med DGU numre.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.

Bilag Boringsnotat

Virksomheder
J.nr. MST-1272-00089
Ref. Bevch
Den 9. juli 2018

**Boringsstatus for Bredkær Losseplads, Bredkærvej 15, 8300 Odder.
Tilsyn den 5. juli 2018**

1. Kortoversigt over boringer fra gældende miljøgodkendelser eller tilsvarende





2. Skema med alle boringer

		Forberedelse			På tilsyn							Efter tilsyn
DGU. Nr.	Anlægslokalnummerering	Boringsstatus i Jupiter	Vilkår om indberetning af vandanalyser til Jupiter	Seneste grundvandsanalyse i Jupiter (i forhold til boringsstatus)	Placering		Indretning					Opfølgning
		[aktiv, sløjfet]	[Ja +vilkårsnummer]		på kort i fht. på lokaliteten [OK, ikke OK, uafklaret]	indenfor eller udenfor hegn/deponi-ets matrikel	Læsbar mærkning af boring - DGU. Nr. - filternummerering - anlægslokal	Vandtæt lukning på forerør [Ja, nej]	1. Beskyttelsesbrønd [Ja, nej] 2. Aflåselig [Ja, nej]	Marker ing af fikspunkt og blivende pejleko	Risiko for indtrængning af overfladevand [Ja, nej]	Ja, sammen med tilsynsrapport.

						nummerering - evt. pejlekote og pejle fikspunkt [Ja, nej]			te			
108.178	FB1	aktiv	Ja		ja	indenfor	Boringen kunne ikke låses op	ja	ja ja	?	nej	
108.179	FB2	aktiv	Nej		ja	udenfor	Indgår ikke i moniterings- programmet			?		
108.180	FB3	aktiv	Nej		ja	udenfor						
108.196	FB4	aktiv	Ja		ja	indenfor	Boringen kunne ikke låses op	ja	ja ja	?	nej	
99.522	FB5	aktiv	Ja		ja	indenfor	Boringen kunne ikke låses op.	ja	ja ja	?	nej	
99.523	FB6	aktiv	Ja		ja	Udenfor I den gamle fyldplads	Boringen kunne ikke låses op.	ja	ja ja	?	nej	

3. Foto af alle boringer

Boring med DGU nr. 108.196, FB4



Boringen er placeret i randen af lossepladsen mod vest og filtersat både i det primære og i det sekundære grundvandsmagasin. Boringen er en nedstrøms boring. Der monitoreres i det øvre filter hvert. 4. år.

Boring med DGU nr. 99.522, FB5



Boringen er placeret i randen af lossepladsen mod vest og filtersat både i det primære og i det sekundære grundvandsmagasin. Boringen er en nedstrøms boring. Der monitoreres i begge filtre hvert 2. år, bl.a. for en lang række miljøfremmede stoffer.

Boring med DGU nr. 108.178



Boringen er placeret i randen af lossepladsen mod syd, opstrøms for lossepladsen og filtersat både i det primære og det sekundære grundvandsmagasin. Der monitoreres i begge filtre hvert 4. år.

Boring med DGU nr. 99.523



Boringen er placeret øst for lossepladsen, på den gamle fyldplads. Boringen er placeret opstrøms for lossepladsen og filtersat både i det primære og det sekundære grundvandsmagasin. Der monitoreres i begge filtre hvert 2. år.