



## Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder  
J.nr. 2019 - 2185  
Ref. LOPED / TISCH  
Dato: 4. februar 2022

### Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Ørnestenen Losseplads
Virksomhedens adresse	Marbækvej 54, 3600 Frederikssund
CVR nummer	29189129
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	01.12.2021
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn, anmeldt tilsyn
Varsling af tilsynet	03.11.2021
Deltagere fra virksomheden	Tom Henrik Johansen
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Lone Grunnet og Tina Schmidt
Tilsynet omfattede	1. Generelt tilsyn med deponiet, dets slutafdækning samt dets tekniske installationer. 2. Kort drøftelse af perkolat afværgen, dens funktion og vedligehold. 3. Drøftelse af gas afværgen, dens funktion og vedligehold.
Materiale udleveret	-

## Håndhævelser

Der er ingen håndhævelser meddelt siden sidste fysiske tilsyn samt opfølgninger herpå og ingen håndhævelser afstedkommet af nærværende tilsyn.

Dato	Type	Beskrivelse af håndhævelsen og status for opfølgning
-	-	-

## Indberetninger om egenkontrol.

Virksomheden indberetter egenkontrol årligt med årsrapport.

Kontrolområde	Konklusion
Pejling af grundvandsstand	Egenkontrollen viser at vilkår er overholdt.
Kemisk analyse af grundvand	Egenkontrollen viser at vilkår er overholdt.
Gasmonitering	Egenkontrollen viser at vilkår er overholdt.
Kemisk analyse af perkolat og perkolat mængder	Egenkontrollen viser at vilkår er overholdt.
Slutafdækning	Egenkontrollen viser at vilkår er overholdt.

## Jordforurening

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

Liste over gældende afgørelser:

- Frederiksborg Amts påbud af den 23. november 2006 vedrørende Ørnesten Losseplads og Depot for tjære- og bitumen forurenede jord, Revision af vilkår. Matr. nr. 40 (tidligere dele af 4a), Oppe Sundby By, Oppe Sundby.

## Gennemgang af miljøforhold

Deponiet fremstod ved tilsynet generelt pænt og vedligeholdt. Der blev ved tilsynet ikke observeret tegn på skader på slutafdækningen. En del af deponiets sydlige ende var ved tilsynet overdækket med plast for at hindre vækst af invasive plantearter (se nedenstående foto). Miljøstyrelsen havde ingen kommentarer hertil.



Samlebrønd PB2 og boring A (DGU nr. 192.881) blev desuden forevist. Brønde og boringer fremstod generelt, ligesom slutafdækningen, i god stand.

Frederikssund Kommune oplyste ved tilsynet, at på grund af tidligere problemer med pumpestop i perkolatsystemet tilses perkolatpumper fysisk og vedligeholdes mindst 2 gange årligt eller ved supplerende behov. Perkolatsystemet har det med at tilstoppes af okker. Drift af pumperne døgnovervåges.

### **Gas**

Kontinuert måling for deponigas især på deponiets østside er afsluttet. Der er ikke registreret tegn på gas ind mod boligområderne ved Ørnestens Vænge, hverken mod syd eller øst. Det nye gas dræn fungerer med andre ord efter hensigten og de overjordiske gasmålebrønde øst for det nye gasdræn ved de nye boliger mod øst er fjernet. Nu måles der én gang årligt for gas på deponiet, og der observeres fortsat intet gas uden for selve deponiets område/matrikel.

Naboer mod øst, som ved opførelsen af de nye huse ønskede at få installeret gasalarm, har fået det.

Der måles ikke for gas i nærheden af spejderhytten/kajakhytten (matr. nr. 4e Oppe Sundby By, Oppe Sundby) vest for deponiet, men kommunen forventer ikke, at der kan være gas der.

Miljøstyrelsen forventer ved først kommende lejlighed at foretage en opdatering af de gældende vilkår for gasmonitering ved Ørnesten Deponi. Afrapportering af gasundersøgelser følger vilkår 3.3 i gældende påbud.

### **Sikkerhedsstilling**

På grund af deponiets alder foreligger der ingen sikkerhedsstilling for Ørnesten Deponi. Deponiet er nedlukket i 1990-erne. Den endelige nedlukning skete i 2009.

### **Opsummering:**

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger. På tilsynet blev aftalt, at en opdatering af de gældende vilkår for gasmonitering ved Ørnesten Deponi skal ske i forbindelse med næste revurdering af deponiets miljøgodkendelse.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.