

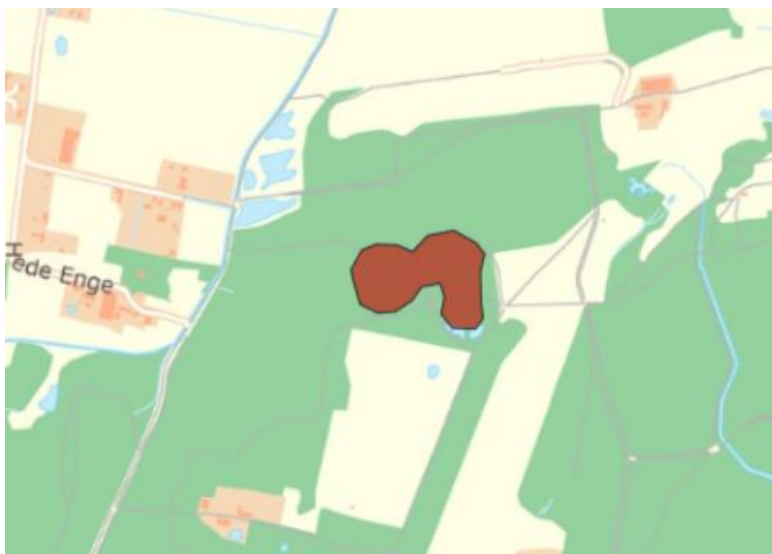


## Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder  
J.nr. 2024 - 12972  
Ref. LOPED / MAPOU  
Dato: 24. april 2024

### Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Vestforbrændings slaggedepot, Vestskoven
Virksomhedens adresse	Slaggevej, 2620 Albertslund
CVR nummer	10866111
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	05.04.2024
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn, anmeldt tilsyn
Varsling af tilsynet	19.02.2024
Deltagere fra virksomheden	Anna Warberg Larsen
Øvrige deltagere	
Tilsynet udført af	Lone Grunnet og Martin Poulsen
Tilsynet omfattede	Formålet med det fysiske tilsyn er at kontrollere, om virksomheden drives og er indrettet i overensstemmelse med vilkår i virksomhedens gældende godkendelse. Foruden en rundgang på deponiet omfatter tilsynet besigtigelse af virksomhedens monitoringspunkter.
Materiale udleveret	-



Figur 1: Vestforbrændings slaggedepoti i Vestskoven er beliggende på Slaggevej.

## 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
05-07-2023	Påbud efter MBL, undtagen §41 a eller b	Egenkontrol med perkolat og grundvand suppleres med PFAS-forbindelser
04-03-2024	Påbud efter MBL, undtagen §41 a eller b	Opdaterede vilkår for egenkontrol af perkolat og grundvand

## Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Grundvand	egenkontrollen viser at vilkår er overholdt
Perkolat	egenkontrollen viser at vilkår er overholdt

Virksomhedens indberetning af egenkontrol er ikke relevant i dette tilsyn og beskrives først i forbindelse med et senere tilsyn.

## Jordforurening

På tilsynet blev der ikke ført tilsyn med jordforurening eller foretaget vurdering heraf.

Liste over gældende afgørelser:

- Miljøstyrelsens påbud til I/S Vestforbrænding af den 4. marts 2024 om opdaterede vilkår for egenkontrol af perkolat og grundvand på Vestskoven Slaggedeponi.
- Miljøstyrelsens påbud til I/S Vestforbrænding af den 5. juli 2023 om supplerende vilkår for egenkontrol – tilføjelse af PFAS-forbindelser ved kontrol af perkolat og grundvand.

## Generelle forhold

Der var ved tilsynet ingen tegn på skred i de tre deponiers slutafdække på trods af, at vinteren har budt på store mængder nedbør. Slutafdækket på deponi 1 bar dog tydelige tegn på, at der græsser kvæg på enheden. Miljøstyrelsen opfordrede derfor ved tilsynet Vestforbrænding til med en runde at sikre sig, at det græssende kvæg ikke slider hul på deponiets slutafdække.

Desuden fremgik det klart ved tilsynet, at deponi 3 benyttes som bane for mountainbikes. Miljøstyrelsen opfordrede også her virksomheden til at gå en runde rundt omkring deponi 3 en gang i mellem for at sikre, at der ikke for alvor bliver kørt hul i deponiets slutafdække. I tilfælde af at der går hul på slutafdækket over affaldet, skal virksomheden reparere slutafdækket.

Miljøstyrelsen fik ved tilsynet forevist boring 4A (DGU nr. 200.6349). Boring 4A er beliggende tæt på deponi 3 (se foto 1). Boringen har vist sig ofte at være tør ved prøvetagning. Der er ikke sat alarmkriterier for denne boring i Miljøstyrelsens nye påbud af den 04-03-2024.



Foto 1: Boring 4a er beliggende tæt på deponi 3 (bakken i baggrunden).

## Spildevand

Det blev ved tilsynet oplyst, at vinterens store mængder nedbør har slået igennem på den oppumpede mængde af perkolat fra hele deponiet. Buffertanken har derfor måtte tømmes oftere.

Miljøstyrelsen fik ved tilsynet forevist den vejledning for prøvetagning af perkolat, som var placeret i elskabet ved siden af perkolatbrønden på toppen af deponi 2. Se foto 2.

Vejledningen er udarbejdet dels for at sikre prøvetageren mod uheld samt dels for at sikre, at prøvetagningen sker ensartet hver gang. Ensartet prøvetagning gør at analyser af perkolatprøver lettere kan sammenlignes fra gang til gang. Det fremgår ikke af instruks, om der sker en renpumpning før prøvetagning. Miljøstyrelsen bad Vestforbrænding om at vende tilbage herom.

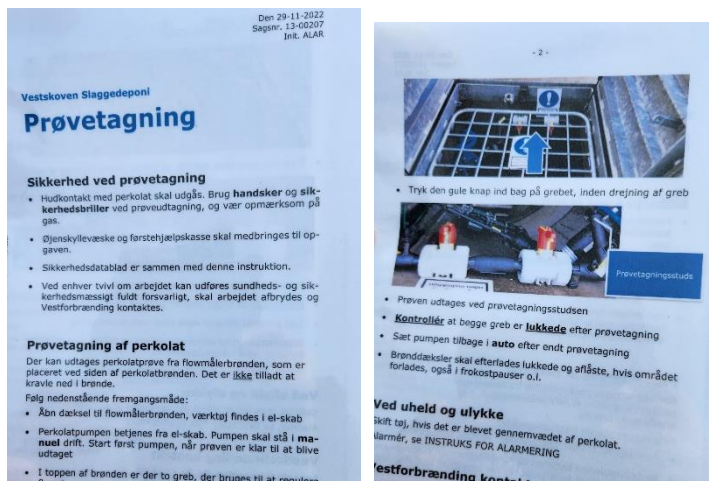


Foto 2: Prøvetagningsinstruks for perkolat ved deponi 2

Miljøstyrelsen fik desuden forevist det indre af perkolatbrønden på deponi 2, se nedenstående foto 3. Brønden samt det tilhørende skab til styring af pumpen fremstod som resten af deponiet ved tilsynet i meget fin stand.



Foto 3: Det indre af perkolatbrønden på deponerings enhed 2. Perkolat pumpes op i bunden af brønden og ledes via det lodrette rør i højre side til en anden brønd, hvori der sidder en flowmåler og hvorfra der prøvetages.

### **Jord og grundvand**

Vestforbrændings rådgiver har sat niveaumålere i 3 at grundvandsmoniteringsboringerne omkring deponiet. Det blev ved tilsynet aftalt, at til sommer, når COWI fjerner sine niveaumålere, får Vestforbrænding udarbejdet et notat, som beskriver variationerne i løbet af året i strømningsretningen i grundvandet under deponierne. Desuden tager virksomheden stilling til, om der skal ske en justering af deponiets monitoringsprogram / vilkårsændring. Evt. kan virksomheden ved behov beslutte at sætte nye niveaumålere til fast at sidde i de samme tre boringer.

Rapporten fremsendes til Miljøstyrelsen og Vestforbrænding tager initiativ til et møde med Miljøstyrelsen herom.

### **Til- og frakørsel**

Under Miljøstyrelsens tilsyn skete der rutinemæssig tømning /bortkørsel af perkolat fra deponiets perkolattank. I den forbindelse skete et uheld, hvorved en pumpe på tankvognen satte ud, mens pumpen på tanken fortsatte med køre. Derved skete der et overløb af perkolat, som strømmede ud på jorden nær spildevandstanken (se foto 4).

Vestforbrænding har efter tilsynet fremsendt et billede til Miljøstyrelsen til dokumentation for, at perkolat er oppumpet fra jorden ved uheldet. Desuden oplyste virksomheden ved samme lejlighed om, at hændelsen vil blive indrapporteret i virksomhedens afvigelsesystem, og blive behandlet der.

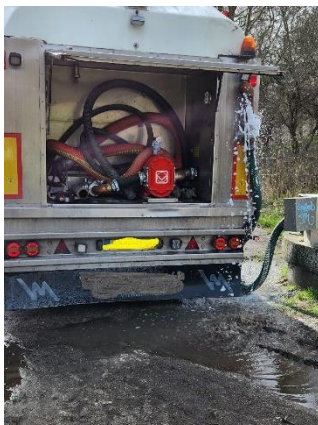


Foto 4: Pumpen der henter perkolat fra tanken kører stadig, mens pumpen på tankvognen er stoppet. Derfor sker overløb.

### **Sikkerhedsstillelse**

Punktet er ikke relevant. Deponiet er nedlukket før 2001, og der er derfor ikke tale om krav om oparbejdet sikkerhedsstillelse.

### **Opsummering:**

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger. Deponiet fremstod ved tilsynet pænt og ordentligt, med de miljøbeskyttende foranstaltninger i fin stand. På tilsynet blev aftalt, at:

- Virksomheden vender tilbage med oplysning til Miljøstyrelsen om, hvorvidt der sker renpumpning før prøvestagning af perkolat på de 3 enheder
- Når COWI fjerner sine niveaumålere, får Vestforbrænding udarbejdet et notat, som beskriver variationerne i løbet af året i strømningsretningen i grundvandet under deponierne. Desuden tager virksomheden stilling til, om der skal ske en justering af deponiets monitoringsprogram / vilkårsændring.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.