

## Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder  
J.nr. 2019 - 1585  
Ref. TISCH/LOPED  
Dato: 09.09.2020

### Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Mårum Losseplads
Virksomhedens adresse	Ny Mårumvej 214, 3200 Helsinge Matr. nr. 5æ, Mårum By, Mårum
CVR nummer	29188440
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	13.08.2020
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	9. juni 2020
Deltagere fra virksomheden	Kaspar Pickering Pedersen
Øvrige deltagere	Finn Sørensen – driftsleder/Gribvand Spildevand
Tilsynet udført af	Tina Schmidt og Lone Grunnet
Tilsynet omfattede	Generel besigtigelse Drængrøft og overvågning af drængrøft Resultater af overvågning – årsrapport 2019
Materiale udleveret	-

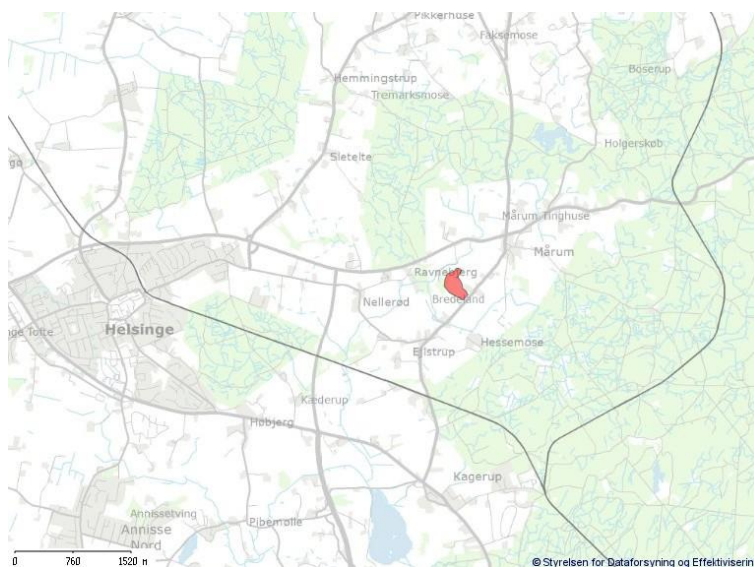


Fig. 1 Oversigtskort

## 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
08-01-2018	Indskærpelse	Del af vilkår 1.8 – Utløst adgang til monitoringsboring (B2). Forholdet er bragt i orden.

## Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Grundvand	Deponiets nedstrøms boringer er fortsat påvirket af perkolat, men de målte koncentrationer tillader fortsat monitoring på normalt niveau

## Jordforurening

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

## Liste over gældende afgørelser:

1. Mårum Losseplads, Ny Mårumvej. Revision af vilkår. 23. maj 2006, Frederiksborg Amt.

## Generelle forhold

Mårum Losseplads er nedlukket i 1989 og er i efterbehandlingsfasen.

## Indretning og drift

Som noget nyt er der sat får ud for at holde vegetationen nede.

Der blev ikke observeret skader på slutafdækningen.

## Perkolat

Drænsystemet under deponiet generelt blev diskuteret. Dets opbygning er ukendt. Kontrolleret pumpepost med nogen ventetid medfører ifølge Gribvand et flush af drænrør. Der er ikke tegn på defekt perkolatafledning. Via perkolatbrønde på deponiet kan man følge vand/perkolatstand.

Perkolatpumpebrønden er indstillet til pumpestart ved 1,2 m vandstand, og ved 0,6 m vandstand stopper pumpen igen. Oppumpede vandmængder måles ved udgang fra deponiet til offentlig kloak (ved deponiets nordøstlige hjørne). Iltning af vandet medfører okker i perkolatledningen. Der må ikke være okker aflejringer i målere - målere skal renses og kalibreres. Gribvand ønsker at undersøge muligheden for installation af et V-skår efter den eksisterende måler, som kontrolmåling. Formålet er at sikre bedste kvalitet af måling. Miljøstyrelsen oplyste, at Odense Nord Miljøcenter anvender V-skår til måling af perkolat/overfladevand på Stige Ø.

Der blev ikke observeret tegn på overløb fra drænkanal nedstrøms deponiet til den lille sø, som observeret ved en tidligere lejlighed. Miljøstyrelsen opfordrede kommunen til fortsat at være opmærksom herpå. Der bedes indført bemærkning i årsrapport herom. Hvis der er overløb, kan der ske afhjælpning ved oprensning af drænkanalen.



Fig. 2 Drængrøft

### **Jord og grundvand**

Opstrøms boring B8 blev kort diskuteret. Denne står sandsynligvis ikke i samme grundvandsmagasin som de øvrige monitoringsboringer. Miljøstyrelsen bad kommunen om at holde sig det for øje, også ved optegning af potentialekort. Med det generelle forureningsniveau og den kendte strømning på deponiet vurderer Miljøstyrelsen dog ikke, at det pt. udgør et problem.

Boring B2 og drænkanalen ligger uden for deponiets matrikel. Eventuelle problemer med adgang til boring B2 og drænkanal nedstrøms deponiet kan om nødvendigt løses med tinglysning.

### **Andet**

Kommunen har ønske om at sænke frekvensen for udarbejdelse af årsrapport. Frekvensen er fastsat som vilkår i miljøgodkendelsen. Miljøstyrelsen oplyste, at kommunen er velkommen til at fremsende en ansøgning om vilkårsændring.

### **Opsummering:**

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger. Deponiet stod pænt og velholdt.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.