



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2019 - 1871
Ref. PALET
Dato: 14-05-2020

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Sengeløse Losseplads
Virksomhedens adresse	Kohøjvej 8, 2640 Hedehusene
CVR nummer	64141112
Virksomhedstype	504 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	28.04.2020
Baggrunden for tilsynet	Opfølgning på foregående tilsyn
Varsling af tilsynet	Tilsynet var uvarslet. Tilsynet foregik alene udendørs, det primære formål var at føre tilsyn med måleren på perkolattanken.
Deltagere fra virksomheden	Ingen deltagere fra virksomheden
Øvrige deltagere	
Tilsynet udført af	Patrik Leth Flyttov Jørgensen
Tilsynet omfattede	Overvågning af bortpumpet perkolatmængde
Materiale udleveret	

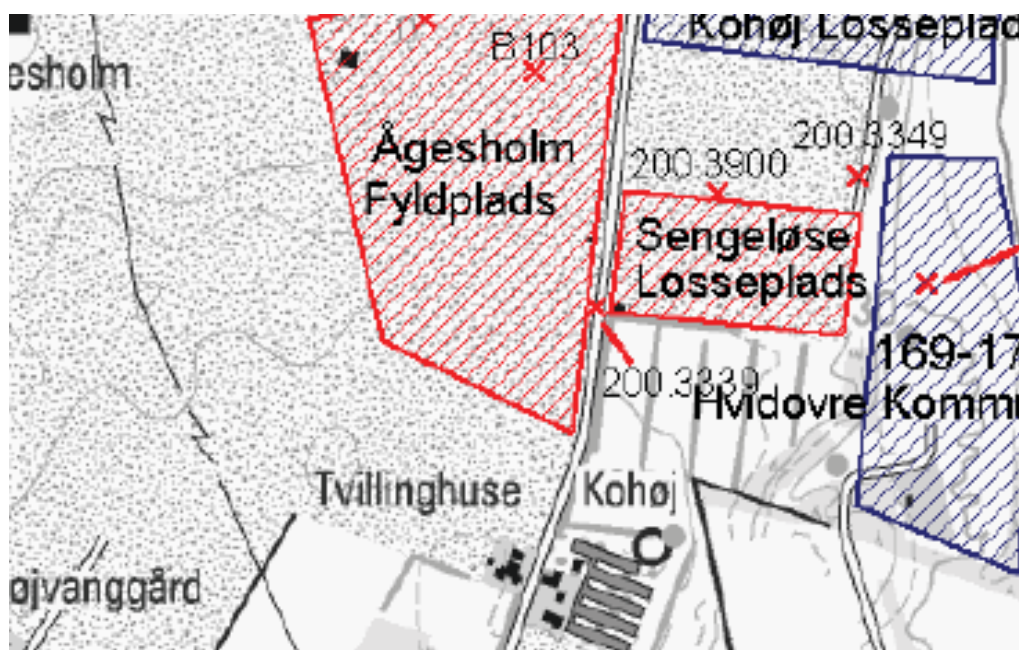


Fig. 1 Oversigtskort med angivelse af Sengeløse Losseplads og en række nærliggende losse- og fyldpladser

Håndhævelser

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

Dato	Type	Konklusion
06-01-2020	Indskærpelse	Manglende grundvandsmonitoring i 2019
06-01-2020	Indskærpelse	Manglende perkolatmonitoring i 2019
14-05-2020	Indskærpelse	Manglende registrering af bortpumpet perkolat
14-05-2020	Indskærpelse	Manglende grundvandsmonitoring i 2020
14-05-2020	Indskærpelse	Manglende perkolatmonitoring i 2020
14-05-2020	Indskærpelse	Manglende indberetning af årsrapport for 2019

Indberetninger om egenkontrol.

Miljøstyrelsen har ikke modtaget resultater af gennemført egenkontrol af monitoring på grundvand og perkolat i 2019 og har heller ikke modtaget årsrapport for 2019. Dette er et krav i miljøgodkendelsen, og Miljøstyrelsen indskærper kravet, se særskilt brev med indskærpelse af miljøgodkendelsens vilkår 4.4.1, 4.5.1-4.5.4 samt vilkår 4.7.

Jordforurening

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

Liste over gældende afgørelser:

1. Miljøgodkendelse – nedlukning og efterbehandling, Sengeløse Losseplads I/S. Københavns Amt 16. august 2006.

Tilsyn med bortskaffelse af perkolat

Grundet den manglende overvågning af perkolatpumpning eller direkte mangel på bortpumpning, har Miljøstyrelsen valgt at udføre hyppigere tilsyn med Sengeløse losseplads. Dette er for at kunne følge mængden af bortpumpet perkolat på lossepladsen.

Afledning af perkolat til spildevandssystemet og dokumentation herfor er helt centralt for at overvåge, at perkolattankpumpningen fungerer, og membranen er tæt, så der ikke siver perkolat ud til jord og grundvand. Hvis der ikke pumpes perkolat væk fra deponiet, vil trykket på membranen øges, og der vil være risiko for at perkolat siver ud.

Ejer og driftsansvarlig Ole Christian Hegeland Pedersen (OHP) oplyste på sidste tilsyn, at måleren på den overjordiske perkolattankigen var gået i stykker, og at der var installeret et nyt tælleværk i juni 2019. Måleren på perkolattanken er dermed blevet udskiftet 3 gange siden juni 2017.

Ved tilsynet d. 9. december 2019, blev der aflæst, at der var bortpumpet 610 m³ perkolat, dette er gældende for perioden juni 2019 til december 2019. OHP oplyste under samme tilsyn, at der var anvendt ca. 8.950 kWh til pumpning fra februar 2018 til december 2019, hvilket efter OHP's oplysninger svarer til ca. 1.100 pumpetimer pr. år. Miljøstyrelsen anmodede om at få dokumentation (kvitteringer) for dette elforbrug tilsendt. Miljøstyrelsen har endnu ikke modtaget dette, hvorfor Miljøstyrelsen igen efterspørg dette.

På dette tilsyn blev noteret, at måleren på perkolattanken stod på 610 m³ (fig. 1). Dette tyder på, at der ikke er blevet bortpumpet perkolat i perioden siden sidste tilsyn december 2019. Ifølge DMI er der faldet ca. 167 mm i den periode, hvilket Miljøstyrelsen vurderer burde give anledning til dannelse af nok perkolat, til at der burde ske perkolatpumpning.

Beregninger for nedsvivning/nettonedbør for Sengeløse Losseplads i 2001 viste en nedsvivning på 201 mm pr. år. I forhold til 2001 er Sengeløse Losseplads nu tæt bevokset, og OHP har tidligere gjort opmærksom på, at der på den østlige del af lossepladsen er deponeret betonit, som mindsker nedsvivningen. På trods af dette vurderer Miljøstyrelsen, at der til stadighed burde være opstået perkolatdannelse, som skal ledes væk.

Det kan ikke understreges kraftigt nok, at opsamling og bortledning af perkolat og kontrol heraf helt afgørende. Jf. vilkår 4.2.1. i miljøgodkendelsen for Sengeløse Losseplads skal perkolat opsamles og afledes til kommunalt renseanlæg. Miljøstyrelsen indskærper dette vilkår, jf. særskilt dokument med indskærpelse.

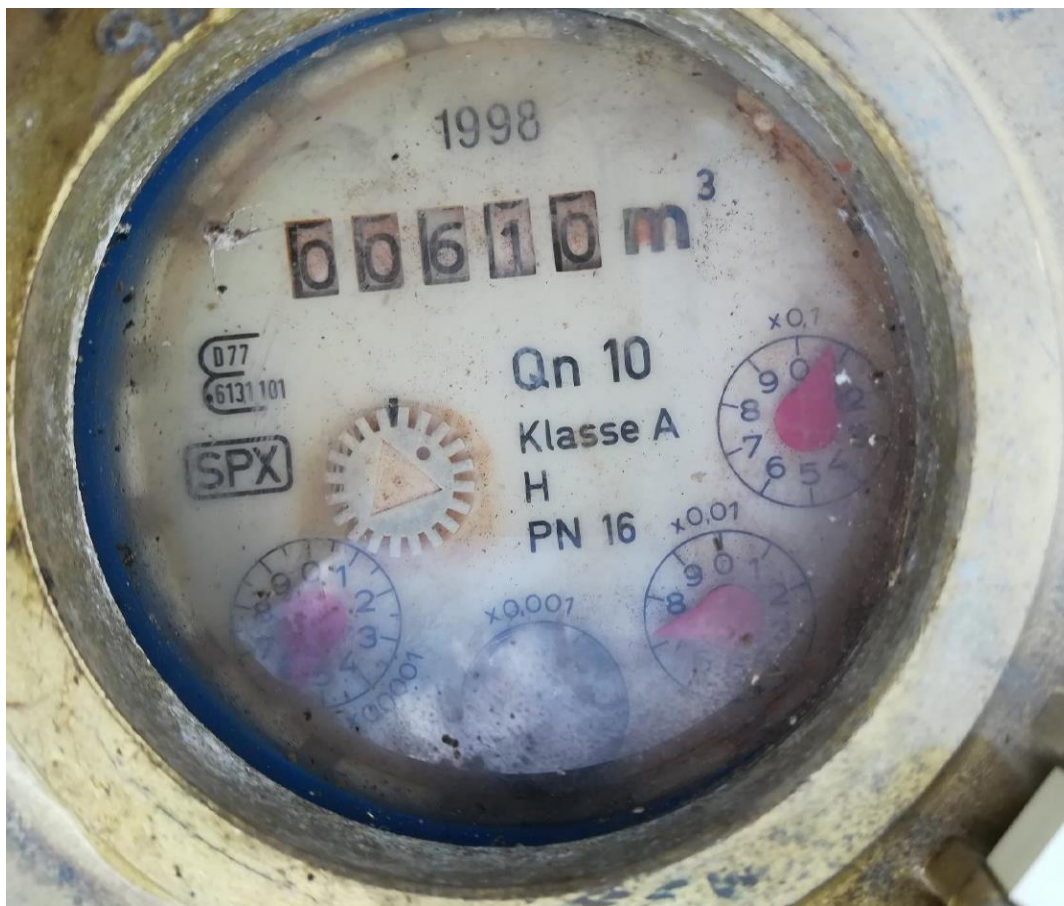


Fig. 1 måleren på den overjordiske perkolattank (aflæst 610 m³)

Slutafdækning

Der mangler fortsat slutafdækning på hovedparten af Sengeløse Losseplads. Pladsen fremstår som ved tidligere tilsyn: bevokset med græs, urteagtige vækster og ind imellem buske og med oplag af materialer til slutafdækning.

Det er fortsat et krav, at slutafdækningen færdigetableres.

Opsummering:

Tilsynet gav anledning til følgende bemærkninger:

- Miljøstyrelsen indskærper miljøgodkendelsens vilkår 4.4.1, om at der skal udføres monitoring på perkolat, miljøgodkendelsens vilkår 4.5.1-4.5.4 om at der skal udføres monitoring af grundvand samt miljøgodkendelsens vilkår 4.7 om at der skal fremsendes årsrapport, se særskilt indskærpelse.
- Miljøstyrelsen anmoder om at få fremsendt skriftlig dokumentation for elforbruget til perkolatpumperne fra februar 2018 til december 2019.
- Måleren viser, at der ikke er bortledt perkolat i perioden december 2019-28. april 2020. Miljøstyrelsen indskærper miljøgodkendelsens vilkår 4.2.1, se særskilt indskærpelse.
- Det er fortsat et krav, at slutafdækningen færdigetableres.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.