



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. MST-1272-00766
Ref. ANLHH/ANVED
Dato: 27. februar 2018

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Køge Jorddepot
Virksomhedens adresse	Nordhavnsvej 36-40, 4600 Køge
CVR nummer	29189374
Virksomhedstype	5.4 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	05.01.2018
Baggrunden for tilsynet	Nedlukning af delområde E3-C-D
Varsling af tilsynet	Mundtligt varsel den 21. dec. 2017. Skriftligt varsel den 2. jan. 2018.
Deltagere fra virksomheden	Claus Reenberg Anita Fenger-Cordes Jens Christian Kaas
Øvrige deltagere	
Tilsynet udført af	Line Højgaard Henriksen, Miljøstyrelsen
Tilsynet omfattede	Signalnet, slutfædning med rene materialer samt monitoringsboring i delområdet.
Materiale udleveret	<ul style="list-style-type: none">- Oversigt over delområde- Vejer rapport for perioden, hvor det rene jord blev tilkørt- Vejer rapport for hver enkelt tilkørsel, hvoraf noget blev brugt til slutfædning og noget til uniterminalen (som ikke er Køge Jorddepot).- Analyserapport for tilfældigt udvalgt tilkørt jord- Analyserapport for tilfældig stikprøve udført af Køge jorddepot.- 2 store kort over projekterede ledninger incl. baglandsdræn og spunsdræn

Håndhævelser

Tilsynet har ikke omfattet håndhævelser meddelt siden sidste fysiske tilsyn.

Indberetninger om egenkontrol.

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

Jordforurening

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

Liste over gældende afgørelser (kun den relevante for dette tilsyn):

1. Miljøgodkendelse af Køge Jorddepot, Roskilde Amt, nov. 2006.

Gennemgang af miljøforhold mht. nedlukning af delareal E3-C-D

Delområdet E3-C-D blev besøgt. Der ses signalnet under slutafdækningen og begge dele er indmålt og dokumenteret, se foto 1.



Foto 1. Den nordlige afgrænsning af delområdet E3 – C-D set mod øst. Moniteringsboring ses ca. i midten.

Der er en moniteringsboring i delområdet med DGU nr. 213. 1045, se foto 2. Boringen er afsluttet med midlertidigt beskyttelsesrør. Køge Jorddepot oplyser, at det bliver skåret af til terræn og afsluttet med kørefast dæksel, når lejer af arealet har etableret belægning. Boringens forerør er forsynet med lås og nummerering (lokalt boringsnummer M16). Boringen benyttes til monitoring af perkolatets indhold af miljøskadelige stoffer. Boringen skal ikke bruges til pejlinger, og der er derfor ikke fokuseret på kotemærkning.

Tilsynet omfattede en stikprøvemæssig gennemgang af vejersedler, og analyser for modtaget ren jord og analyser af Køge Jorddepots stikprøver af modtagen ren jord. Der er ingen bemærkninger til disse.



Foto 2: Monitoringsboring M16 med beskyttelsesrør og køredæksel til venstre og med lås og mærkning til højre.

Tilsynet omfattede også en gennemgang af de drænsystemer, der skal etableres, efterhånden som jorddepotet er fyldt op og delområder nedlukket. Det blev aftalt, at Køge Jorddepot begynder arbejdet med en ansøgning om udledning af drænvand til Køge Bugt, så den er klar, når jorddepotet er fyldt så meget op, at overskudsvand ikke længere kan bortledes efter den nuværende tilladelse.

Øvrige miljøforhold

Det måtte opgives at føre tilsyn med andre monitoringsboringer pga. vand og mudder omkring boringerne.

Miljøstyrelsen bemærkede, at der var placeret en bunke genbrugsasfalt i den nordøstlige del af depotet, som Køge Jorddepot oplyser, er godkendt af Køge Kommune. Miljøstyrelsen har kontaktet Køge Kommune og fået tilsendt godkendelse til oplag af genbrugsasfalt. Miljøstyrelsen hæfter sig ved, at asfaltplaget er fjernet senest 1. marts 2018.

Opsummering:

- Tilsynet fandt, at vilkår om nedlukning for delområde E3 – C-D mht. signalnet, monitoringsboring og dokumentation for ren jord til slutafdækning er overholdt.
- Køge Jorddepot begynder arbejdet med ansøgning om udledningstilladelse til drænvand fra baglandsdræn og spunsdræn. Tilladelsen skal være på plads, før depotet er fyldt så meget op, at overskudsvand ikke længere kan bortledes efter den nuværende tilladelse.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.