



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. MST-1272-02223
Ref. LANIE/CHCCL
Dato: 06. maj 2019

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Danish Oil Pipe A/S Råolieterminalen
Virksomhedens adresse	Vejlbyvej 28, 7000 Fredericia
CVR nummer	34890021
Virksomhedstype	1.2 Raffinering af mineralolie og gas
Tidspunkt for tilsynet	13.03.2019
Baggrunden for tilsynet	Tilsyn med jordforureningssager
Varsling af tilsynet	06.03.2019
Deltagere fra virksomheden	Mette Kold-Christensen
Øvrige deltagere	Line Mai, Jens Johan Andersen A/S
Tilsynet udført af	Laila Nielsen
Tilsynet omfattede	Igangværende oprensning af forurening ved tank T9803 og undersøgelse af forurening ved tank T9802
Materiale udleveret	-

Håndhævelser efter Jordforureningsloven (JFL)

Håndhævelser efter jordforureningsloven med relevans for det udførte tilsyn.

Dato	Type	Beskrivelse
19-04-2018	Påbud efter JFL	Undersøgelsespåbud T9803 - efterkommet
15-02-2019	Påbud efter JFL	Oprensningspåbud T9803, i gang - frist 1. aug. 2019
03-05-2019	Påbud efter JFL	Undersøgelsespåbud T9802 – frist 30. jun. 2019

Tank T9803 – oprensning af forurening med olie og methanol

Der er udført en detaljeret kortlægning af forureningen med olie og methanol. Resultaterne fremgår af undersøgelsesrapporten¹. Overordnet viser kortlægningen, at størstedelen af forureningsmassen findes i sandpuden under tanken.

Som en del af oprensningen er der forud for afgravningen fjernet fri oliefase ved oppumpning. Der er endvidere udført løbende monitoring af grundvandsforureningen i filtersatte boringer.

Opgravning af den forurenede sandpude og underliggende forurenede jord udføres af geotekniske årsager inden for en spunsvæg. Undersøgelsen har derfor omfattet udførelse af en række boringer til dokumentation for randen af den planlagte udgravning. Forud for opgravningen er tanken demonteret og flyttet inden for tankgården. Herefter er den lodrette spunsvæg omkring graveområdet etableret.

Oprensningen blev besigtiget. Der graves i etaper inden for spunsvæggen. I bunden af udgravningen, på moræneler-fladen, anlægges midlertidig, lille jordvold foran gravefronten, således at den resterende fri fase, der siver ud af sandpuden, bremses. Oprensningen kører planmæssigt. Jorden bortskaffes i henhold til jordhåndteringsplan og aftaler med Fredericia Kommune som myndighed for jordhåndtering. Lastbilerne/jorden vejes inden bortkørsel. Det har ikke været nødvendigt at afvande det opgravede jord inden bortkørsel.

Undersøgelse og oprensning af forureningen med olie og methanol er udført/udføres frivilligt af Danish Oil Pipe A/S, som løbende har orienteret Miljøstyrelsen om resultater og planer. Miljøstyrelsen har dog valgt at fastholde de frivillige aftaler med et påbud efter Jordforureningsloven pga. forureningsens omfang.

I forbindelse med de forberedende arbejder til oprensningen ved T9803 har der været 3 mindre spild ved T9803:

- den 9. oktober 2018; spild af ca. 20 l olie fra hydraulikslange på en borerig
- den 8. og 9. januar 2019; spild af hhv. ca. 10 l og 1 l olie fra hydraulikslange på en vibrator.

Alle 3 spild er oprenset. Miljøstyrelsen har modtaget dokumentation for oprensning og har afsluttet sagerne den 21. marts 2019. Oprensningerne er udført som frivillige oprensninger, og de berørte myndigheder Region Syddanmark og Fredericia Kommune er orienteret om resultater og afslutning af sagerne.

Tank T9802 – undersøgelse af forurening med olie og methanol

Der udføres undersøgelse af forurening med olie og methanol efter observation af indtrængende vand i sumpen i bunden af tanken, som var taget ud af drift for inspektion.

Området omkring tanken blevet besigtiget. Det var endvidere muligt at kigge ind i tanken, hvor tanktaget midlertidigt er understøttet af dækstøtter. Der er udført boringer både gennem tankens bund og udenfor tanken.

Undersøgelse af forureningen med olie og methanol udføres frivilligt af Danish Oil Pipe A/S, som løbende har orienteret Miljøstyrelsen om resultater og planer. Miljøstyrelsen har dog, bl.a. på grundlag af de seneste resultater og forureningsens omfang valgt at varsle et undersøgelses-påbud, for at sikre tilstrækkelig kortlægning af forureningen.

¹ Danish Oil Pipe A/S, Råolieterminalen i Fredericia, Forureningsundersøgelse v. T9803.
Jens Johan Andersen A/S, Rev. B den 12.12.2018.

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.