

Miljøstyrelsen
Antvorskov Alle 139.
4200 Slagelse
ATT: Sanne Gärtner

Elling/Frederikshavn, 25 Januar 2021

Rapport angående J.nr. 2019-1706.

Denex A/S har den 4. juni 2020 henvendt sig til Miljøstyrelsen med anmodning om tilladelse til at fjerne TNT-jorddepot med indhold af TNT-forurenet jord. Miljøstyrelsen har taget anmodning om at fjerne depotet til efterretning, og har vurderet at projektet ikke udløser godkendelsespligt. Miljøstyrelsen meddeler på den baggrund påbud om hvordan depotet skal fjernes.

D.12-08-2020 informeres miljøstyrelsen omkring påbegyndelse af udgravningen af TNT-jorddepot d.17-08-2020, i henhold til påbud J.nr. 2019-1706.

D.17-08-2020. Medarbejderne der skal fjerne det deponeret materiale, informeres omkring drift instruksen af Jesper Rosenkilde fra Denex.

D.17-08-2020. Miljøstyrelsen underrettes omkring fund af betonstykker og rør i depotet.

Under udgravningen af TNT-depot ved Denex A/S, blev der lokaliseret flere betonstykker og betonrør, blandet med sprængstof inficeret jord. Betonstykkerne stammede fra det gamle gulv samt et reservoir som var placeret under gulvet, dette reservoir blev anvendt til opsamling af sprængstofholdig vand, dette vand stammede hovedsagligt fra rengøring af støberiet, en rengøring som blev foretaget dagligt. Når dette kar var fyldt, blev det sprængstofholdige vand sendt til destruktion hos Fortum.



Fig. 1. Betonstykker og rør.

Det er derfor sandsynligt at disse betonstykker samt rør, er inficeret med sprængstof, idet vandet fra rengøringen med årene, er sivet ned gennem gulvet og efterfølgende forurenet betonstykkerne med sprængstof. Det samme gør sig gældende for betonrør samt den beton som reservoiret er bygget op af.

Betonstykker er efterfølgende blevet rengjort med damprensere og derefter blevet neddelte, så de kan pakkes i plastfade, lige som den TNT inficeret jord fra depotet.



Fig. 2. Plastfad med betonstykker

Den samlede mængde af betonstykker samt betonrør udgør omkring 100 stk. plastfade, med en gennemsnitlig bruttovægt på omkring 120 kg. Plastfade med betonstykker, bliver behandlet (termisk) på samme måde som den TNT inficeret jord.

D.28-08-2020. Depotet er opgravet og pakket til transport. Jesper Rosenkilde fremsender også følgende på mail til miljøstyrelsen.

"I den forbindelse har jeg i forhold til punkt 9-10 i det fremsendte påbud, inspiceret bundmembranen og fundet den intakt, der har dog været nogle små gennembrud på siden af membranen, men ikke noget som har medført nedsivning af TNT forurennet jord eller som kan betragtes som større udslip eller uheld, jævnfør punkt 12.

Bundmembranen er efterfølgende blevet fjernet og pakket i plasttønder, hvorefter jeg har foretaget en inspektion af gruslaget (punkt 13) og der er i forhold til denne inspektion, ikke konstateret spor af TNT forurennet jord (Billede 15-06-07). Som information har jeg har også vedhæftet nogle billeder af membranen inden den blev fjernet (07-15-23 og 07-15-28)

Vand som har samlet sig på bundmembranen, er blevet pumpet op i plasttønder og efterfølgende blevet tømt i vores tanke, som har forbindelse med vores TNT renseanlæg (laksetrappe).

Køremåtter og proces udstyr som er blevet anvendt til oprydningen, bliver rengjort i bygning 16, alle afløb fra denne bygning har forbindelse med vores rensningsanlæg (laksetrappe) Vandet fra denne rengøring vil derfor blive rensset, inden det bliver udledt i den offentlige kloak."



September til december.

Grundet Covid-19 går der nået tid inden det pakkede depot er afhentet af Fortum. De sidste tønder afhentes i december.

Der er kørt 190.675kg TNT forurennet jord i alt til Fortum.

Området er retableret.



Med Venlig Hilsen

Peter Houlberg
Denex
Mobil. 4132 6083