



Miljøministeriet
Miljøstyrelsen

DONG Energy
Avedøreværket

Att.: Ulrik Jensen

Virksomheder
J.nr. MST-1270-01428
Ref. Majli/
Den 16. februar 2015

Afgørelse om ikke godkendelsespligt til opstilling af 3 nye kryotanke, ved siden af den eksisterende tank med flydende nitrogen og bygning af pumpehus samt midlertidigt oplag af opgravet flyveaske/slagge

Miljøstyrelsen har den 23. januar 2015 modtaget en ansøgning fra MOE på vegne af DONG om opstilling af 3 nye kryotanke med flydende nitrogen og et pumpehus, samt midlertidigt oplag af opgravet materiale op til 200 tons.

Afgørelse

Miljøstyrelsen Virksomheder vurderer, at opstilling af tanke og pumpehus samt det midlertidige oplag ikke giver anledning til øget forurening eller til ændrede vilkår. Godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens¹ § 33, stk. 1 er derfor ikke nødvendig.

Miljøstyrelsen har med denne afgørelse ikke taget stilling til, om det ansøgte kræver tilladelse efter en anden lovgivning.

Oplysninger i sagen

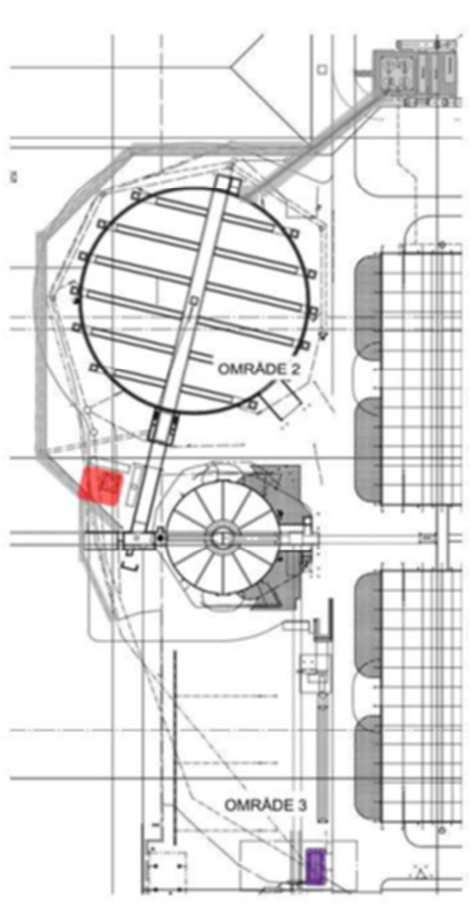
DONG Energy Avedøreværket ønsker på grund af et behov for øget brandsikring af de to brændselssiloer at opstille 3 kryotanke i tilknytning af den eksisterende tank. Der anlægges også et pumpehus som skal supplere brandsikringen. Den projekterede oplagsplads for tankene har en udbredelse på ca. 230 m². Udvidelsen af det eksisterende oplag vil komme til at bestå af 3 tanke med et bruttovolumen på hver 61 m³. Tankene fyldes maksimalt 95 % svarende til et indhold på 58 m³ pr tank. Oplagets størrelse opgjort i gasoplagsenheder (GOE) er for kvælstof 46.865 GOE pr. tank og for kuldioxid 6.100. Det samlede oplag i de 3 tanke udgør således 99.830 GOE. Til anlægget er tilknyttet et fordamperanlæg der forsynes med varme fra en elektrisk opvarmet "heater". Anlægget er udlagt for fordampning af 20.000 kg kvælstof pr. time. De interne forbindelser mellem tankene og hhv. fordamper og varmer er lavet i rustfrit stål AISI 304 med svejste samlinger. Der forudsættes afgravet til ca. 20 cm under eksisterende terræn for at afrømme arealet. Opbygningen af arealet afrettes og tromles. Selve fundamentet pælefunderes.

¹ Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse.



Figur 1. Oversigtskort. Det røde område er depot for flyveaske/slagge der er V2-kortlagt. De to blå cirkler viser dels udvidelsen af det eksisterende tankanlæg (nord) samt placering af brandvandspumpehuset (syd).

Samlet opgravning fra området forventes at være ca. 50 m³.



Figur 2 Skitse over de to siloer. Rødt område angiver udvidelse af eksisterende tankanlæg, lilla område angiver placering af brandvandspumpehuset (nederst i figuren).

Miljøstyrelsens vurdering

DONG Avedøre har en revurderet miljøgodkendelse fra 20. december 2006 og vilkår 1 om at gravearbejder skal anmeldes til tilsynsmyndigheden. Projektet, der skal sikre en øget brandsikring af brændselsoplaget i de to siloer på grunden, vurderes ikke at give en påvirkning på det lukkede depot. Depotet er anlagt uden membran og uden mulighed for opsamling af perkolat. Depotet er lukket og modtager således ikke flyveaske længere men overvåges med analyser af udsivende perkolat og i recipienten. Miljøstyrelsen vurderer, at projektet ikke påvirker perkolatdannelsen negativt eller giver anledning til øget udvaskning til recipienten.

Miljøstyrelsen vurderer samlet, at projektet ikke giver anledning til væsentligt øget forurening og ændringerne er således ikke godkendelsespligtige.

Endvidere vurderes det, at projektet ej heller giver anledning til en VVM-screening for projektet. Det er Miljøstyrelsens vurdering, at en ændring af denne karakter ved opstilling af 3 tanke og et pumpehus ikke kan være miljømæssig og naturmæssig til skade efter VVM-bekendtgørelsens bilag 2 punkt 14, jf. bekendtgørelse nr. 1184 af 06/11/2014 og derfor ikke omfattet af reglerne om VVM.

Høring af andre myndigheder

Hvidovre Kommune og Region Hovedstaden har været hørt om ansøgningen og der er ikke kommet bemærkninger.

Klagevejledning og offentliggørelse

Afgørelsen kan ses på www.mst.dk.

Følgende har mulighed for at klage over afgørelsen til Natur- og Miljøklagenævnet:

- ansøgeren
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Sundhedsstyrelsen
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har ønsket underretning om afgørelsen

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Natur- og Miljøklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 500 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Natur- og Miljøklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest 4 uger efter denne afgørelse er annonceret.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside (<http://nmkn.dk/klage/>).

Betingelser, mens en klage behandles

Virksomheden vil kunne udnytte afgørelsen, mens Natur- og Miljøklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre nævnet bestemmer noget andet. Udnyttes afgørelsen, indebærer dette dog ingen begrænsning i Natur- og Miljøklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen.

Søgsmål

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om afgørelsen til domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har meddelt afgørelsen.

Med venlig hilsen



Majbrit Miara

Miljøstyrelsen
Virksomheder
Strandgade 29
1401 København K
Tlf.: 72544361
majli@mst.dk

Kopi til:

Hvidovre Kommune, bt@hvidovre.dk
Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
Dansk Ornitologisk Forening, dof@dof.dk
Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk
Arbejdstilsynet, at@at.dk
Sundhedsstyrelsen, hvs@sst.dk