

DLG Kolding A/S
Sdr. Havnegade 66
6000 Kolding

CVR-nr. 24246930

29. november 2023 - Sagsnr. 23/23854 - Løbenr. 192713/23

Afgørelse om basistilstandsrapport

DLG Kolding har den 31. august 2023 søgt om etablering af en spuleplads samt en 40' container til teknik, vandtank, højtryksrenser og 24 m³ dieseltank Sdr. Havnegade 68, 6000 Kolding, matr. nr 1q Kolding Markjorder 1.

DLG Kolding er omfattet af bilag 1¹ listepunkt 6.4bii - Fremstilling af foder fra vegetabiliske råvarer med en kapacitet til produktion af færdigprodukter på mere end 300 tons pr. dag.

Der er tidligere meddelt afgørelse om at der ikke skulle udarbejdes basistilstandsrapport, i marts 2014 samt igen 9. november 2022 i forbindelse med revurdering af miljøgodkendelsen.

Det nye anlæg er i sig selv ikke godkendelsespligtigt, men da anlægget er en del af den miljøgodkendte virksomhed DLG Kolding, er der søgt et tillæg til eksisterende miljøgodkendelse, og det skal derfor vurderes, om etablering af spuleplads og dieselolietank udgør en risiko for jord og grundvandsforurening. Ansøgning om miljøgodkendelse er suppleret med en kombineret ansøgning om §8 tilladelse og basistilstandsrapport den 5. oktober 2023.

Efter godkendelsesbekendtgørelsen § 16 træffer Kolding Kommune afgørelse om, hvorvidt virksomheden skal udarbejde basistilstandsrapport eller supplerende basistilstandsrapport efter §15 når der er modtaget en ansøgning om godkendelse af bilag 1 virksomhed eller skal ske en revurdering af godkendelsen, herunder godkendelse af en udvidelse eller ændring.

I dette tilfælde er der tale om en udvidelse med etablering af en spuleplads og container med en dieseltank.

Afgørelse

Kolding kommune vurderer, at etablering af en spuleplads og olietank på DLG Kolding ikke er omfattet af kravet om udarbejdelse af basistilstandsrapport efter godkendelsesbekendtgørelsens §15, idet ingen af de farlige stoffer, som virksomheden bruger, fremstiller eller frigiver i forbindelse med aktiviteten vurderes at kunne udgøre en forureningsrisiko af jord- og grundvand.

¹ Bekendtgørelse 2021-08-09 nr. 1083 om godkendelse af listevirksomhed

Der er således ikke krav om udarbejdelse af en basistilstandsrapport med oplysninger om og dokumentation for jordens og grundvandets tilstand med hensyn til forurening.

Baggrund

Jf. EU-kommisionens vejledning om basistilstandsrapporter skal der til vurdering af om der skal udarbejdes en basistilstandsrapport gennemgås 3 trin.

I trin 1 redegøres der for hvilke farlige stoffer der bruges eller frigives.

I trin 2 konstateres det, hvilke farlige stoffer der er relevante farlige stoffer.

I trin 3 fastlægges hvad den reelle risiko for forurening af jord og grundvand er, herunder sandsynligheden for at stofferne frigives og følgerne heraf.

Ved vurderingen af om der skulle udarbejdes basistilstandsrapport blev der i 2014 vurderet på følgende farlige stoffer: Acid One Farm FE (foderadditiv), Luctarom SFS (aromastof), Hydro-X (kedelvandskontionering) og dieselolie.

I forbindelse med revurderingen i 2022 blev der udelukkende vurderet på fyringsolie, som var det eneste nye produkt, der bliver anvendt.

Denne gang vurderes der udelukkende på dieselolie, som er det eneste nye produkt på arealet.

Kommunens vurdering og begrundelse.

Trin 1:

Der etableres en spuleplads og en 40' container indeholdende en 24 m³ dieseltank. Der tankes diesel på spulepladsen. Dieselolie leveres med tankbil.

Trin 2:

Dieselolie er det eneste farlige produkt, der umiddelbart kan frigives fra spulepladsen. Dieselolie, kan potentielt forurene jord og grundvand. Spild af olie på jord vil som udgangspunkt medføre en længerevarende påvirkning af jord- og eventuelt grundvand, da den naturlige omsætning (nedbrydning) af oliekomponenterne vil foregå langsomt i jordmiljøet. Olie har høj mobilitet og vil hurtigt nedrive på ubefæstet areal. Dieselolie er derfor et relevant farligt stof.

Trin 3:

Der kan ske læk af dieseltanken, spild i forbindelse med tankning, og der kan spules olie af lastbilerne. Dieselolien opbevares i en dobbelvægget tank med alarm. Tanken er placeret i en container, hvilket medfører, at risikoen for kondensvand i tanken er minimal, hvilket minimerer risikoen for, at den inderste tank bliver utæt. Der er ingen rørføringer til og fra olietanken under jord. Rørføringer kan således besigtiges og rørsprængninger kan opdages.

Containeren placeres på asfaltplads, der afleder til koalecens olieudskillere med alarm. Der etableres en fabriksny helstøbt olieudskillere i armeret beton med en indvendig overfladebehandling, der er olie/benzinbestandig. Olieudskilleren tømmes og kontrolleres mindst én gang årligt.

Tankning og vask foregår på betonpladen med kuvertfald mod afløbsrist, der afleder til koalecens olieudskillere med alarm. Afledning af vand fra betonpladen og asfaltområdet gennem koalecens

olieudskiller minimerer risiko for udledning af olie til kloaksystemet, såfremt olieudskiller tømmes mindst én gang årligt. Der er dermed ikke risiko for at olie siver ud i jord og grundvand fra olieudskiller og evt. utætte kloakledninger.

Kolding Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at der ikke er en reel risiko for forurening af jord og grundvand med olie.

Basistilstandsrapport

Projektarealet er kortlagt efter jordforureningsloven på V2 med forurening af kulbrinter.

Ansøger har valgt at lave en forureningsundersøgelse for at få tilvejebragt et tilstrækkeligt datagrundlag til en §8-tilladelse efter jordforureningsloven til etablering af spuleplads og tankning af lastbiler. Ansøger har også valgt at bruge oplysningerne fra forureningsundersøgelsen til at lave en basistilstandsrapport for projektarealet.

Der er lavet 3 borer i 3 felter, hvor der er taget jordprøver i flere dybder. Der er desuden udtaget en grundvandsprøve i én af borerne i Felt 1 og 3.

Der er kraftig grundvandsforurening i felt 1 med kulbrinter, tungmetaller og PAH. I felt 3 er der i forhold til grundvandskriterierne ingen overskridelse af kulbrinter, men overskridelser for tungmetaller og PAH.

Der er fundet kulbrinteforurening i én jordprøve. Dette er tæt ved vandspejlet, så det kan tyde på, at kulbrinteforureningen i jorden er kommet med grundvandet, da der ikke er en overliggende forurening. Generelt er jorden lettere forurenede med PAH.

Kolding Kommune har ovenfor vurderet, at risikoen for forurening af jord og grundvand med diesel er minimal fra etablering og drift af spuleplads samt container med dieseltank, hvorfor der ikke er krav om udarbejdelse af basistilstandsrapport.

Såfremt pladsen alligevel skulle give anledning til forurening af jord og grundvand, giver den udarbejdede basistilstandsrapport mulighed for, at en evt. forurening vil kunne sammenlignes med tilstanden i jorden inden etablering af spuleplads og olietank.

Partshøring

Et udkast til afgørelse har været sendt i partshøring til ansøger, som ikke havde bemærkninger til udkastet.

Klagevejledning

Der kan ikke klages særskilt over denne afgørelse efter § 16 til anden administrativ myndighed jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 61 stk. 4. Ifølge miljøbeskyttelseslovens² § 101 kan afgørelsen prøves ved domstolene. Sag skal anlægges inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

Venlig hilsen

Vicki Marie Munkgaard Schmidt
Kemiingeniør

² Lovbekendtgørelse 2023-01-03 nr. 5 om miljøbeskyttelse