



Daka Denmark A/S (Daka ReFood)
Værftsvej 6B
4600 Køge
Att: Lars Faldt

Dato Dokumentnummer TMF Plan

25. august 2023

2023-014221-2

Køge Rådhus
Torvet 1
4600 Køge

VVM-screeningsafgørelse - Daka ReFood, omlastning af madaffald

Ansøger: Daka Denmark A/S - (Daka ReFood)

www.koege.dk

Projekt: Omlastning af madaffald og fritureolie i lukkede kar og beholdere

Tlf. 56 67 67 67

Placering: Værftsvej 6B, 4600 Køge, Del af matrikel nr. 283r, Køge Bygrunde

Kontakt:
Troels Wissing
Tlf. +4591169418
Mail

1. Projektbeskrivelse

1.1 Indledning

Daka Denmark A/S - (Daka ReFood) har fremsendt en VVM-ansøgning i forbindelse med et projekt omhandlende omlastning af madaffald og fritureolie i eksisterende bygning på Værftsvej 6B, 4600 Køge. I den forbindelse har Køge Kommune vurderet, at projektet er omfattet af miljøvurderingsloven (VVM) bilag 2: Punkt 11B: Anlæg til bortskaffelse af affald.

Køge Kommune vurderer, at projektet med den pågældende placering ikke vil påvirke miljøet væsentligt, og derfor er projektet ikke omfattet af miljøvurderingspligten (VVM-pligten), og der skal derfor ikke udarbejdes en miljøkonsekvensrapport (VVM-redegørelse). Afgørelsen er truffet i henhold til miljøvurderingslovens § 21. Afgørelsen træffes på baggrund af ansøgers ansøgningsmateriale vedrørende projektet. Afgørelsen offentliggøres på Køge Kommunes hjemmeside: www.koege.dk.

Køge Kommune har vurderet, at der ikke er andre myndigheder, der er berørt af projektet. Derfor har Køge Kommune vurderet, at det ikke har været nødvendigt at høre andre myndigheder, jf. § 35, stk. 3, nr. 1, forud for afgørelsen.

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennemgå en miljøvurdering. Afgørelsen er desuden en forudsætning for, at det ansøgte projekt kan påbegyndes. Ansøger har selv ansvar for at

indhente andre nødvendige tilladelser eller dispensationer for at realisere projektet.

Hvis projektet ændres væsentligt, er ansøger forpligtet til at ansøge igen med henblik på om ændringen er omfattet af krav om miljøvurdering.

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt, jf. miljøvurderingslovens § 39.

1.2 Projektet

Projektet omhandler en omlastning af madaffald og fritureolie i en eksisterende 1.050 m² stor bygning på Værftsvej 6B i Køge.

Daka indsamler madaffald fra storkøkkener, kantiner mm. i beholdere, og disse beholdere tømmes i store containere indendørs på virksomheden, hvorefter beholderne vaskes og returneres til kunderne ved næste afhentning af madaffald. De fyldte containerne køres til behandling på bl.a. Solrød Biogasanlæg. På virksomheden vil der desuden foregå omlastning af fritureolie i lukkede kar og beholdere.

Erhvervsbygningen står pt. tom, hvorfor den renoveres indvendigt inden opstart med installation af nyt udstyr til behandlingen af madaffald. Et område indrettes til uren zone, og der indrettes et område til ren zone.

Behandlingskapacitet

Der forventes omlastet 30.000 tons madaffald pr. år i bygningen, svarende til 120 tons madaffald pr. dag. Der kan forventes et maks. oplag på 25 tons brugt fritureolie pr. dag i bygningen.

Ved fuld produktion forventes:

- Tilkørsel at ligge på maksimalt 25-30 biler/dag
- Udkørsel at andrage 7-8 containerbiler/dag
- Udkørsel med omlæst fritureolie samt fedt & ben at andrage 1-2 biler/dag

Procesforløb

Madaffaldet indsamles i beholdere med låg hos kunden, og transporteres fra afhentning til omlastefaciliteterne af ekstern transportør.

I forbindelse med aflæsning af spande fra lastbilerne, vil bilerne bakke ind til en port, hvor adgangen til produktionen - uren zone – foregår. Bilen vil holde i sluse således, at der sikres lufttæthed mellem bil og bygning.

Spandene aflæsses ind på repos, og efter bilen er tømt, lukkes porten. De spande, der indeholder madaffald stilles på en transportbånd som flytter spanden til en robot som automatisk tømmer spanden ned i et påslag, hvorefter affaldet transporteres videre til en container. Madaffaldet afhentes via særskilt port og køres videre til behandling ved eksternt biogasanlæg flere gange dagligt i hver- samt helligdage.

Indkørsel, omlæsning og frakørsel med biler og containere holdes adskilt i bygningen.

De tømte spande føres til et vaskeanlæg. I vaskeanlægget vaskes spandene i tre trin, og afsættes på repos i rent område. Rent område er delt i to, en del er lager for rene spande og kassetter det andet er lager og udlevering af rene spande.

Driftstid

Driftstiden på anlægget vil foregå fra kl. 04 til 17.30. Frakørsel sker senest kl. 18.00 i hver- samt helligdage.

Anlægsperiode

Provisorisk tidsplan for reoveringsperioden strækker sig fra uge 40 - 2023 til medio Q1 2024. Herefter vil den indvendige installation pågå med afslutning ultimo Q2 -primo Q3.

1.3 Afgørelse og vurdering

Projektet etableres indenfor et område, der er omfattet af kommuneplanramme, 3E01, Junckers Erhvervspark. Området er i kommuneplanrammen udlagt til erhverv med specifik anvendelse angivet til *tung industri, transport- og logistikvirksomheder samt produktionsvirksomhed*. Desuden er området omfattet af lokalplan 3-38, Junckers Industrier. I lokalplanen er området udlagt til større industri- og værkstedsvirksomhed samt oplag og kontorvirksomhed og tekniske anlæg, der er nødvendige for virksomhedens drift. Derfor vurderes projektet at kunne holdes indenfor den gældende planramme og lokalplan.

Projektet etableres i eksisterende tomme bygninger med minimal udvendig reovering i form af af-og pålæsningsramper med lufttæt sluse.

Spildevand, overfladevand og grundvand

Det er oplyst af ansøger, at der vil produceres imellem 2.420-2.860 m³/år spildevand stammende fra vask af spande efter tømning af madaffaldet samt indvendig vask af biler. Spildevandet vil blive ledt til spildevandsforsyningen via fedtudskillere. Det er endvidere oplyst, at vaskeplads for indvendig vask af

biler etableres med tæt belægning med afledning via ACO-dræn til fedtudskillere.

Forholdene vedrørende spildevand reguleres i spildevandstilladelsen, og vilkår i tilladelsen forventes at kunne overholdes.

Projektet er beliggende i et område med drikkevandsinteresser (OD-område). Området ligger ikke inden for områder med særlige drikkevandsinteresser (OSD-område), indvindingsopland eller indsatsområder i Køge Kommunes indsatsplan for grundvandsbeskyttelse. Derfor forventes virksomhedens aktiviteter at kunne medføre forurening af drikkevandsressourcer.

Virksomheden vil i øvrigt ikke medføre forurening eller andre miljømæssige indvirkninger omkring overfladevand, da virksomheden etableres i en eksisterende erhvervsbygning og ikke medfører yderligere bebyggelse eller befæstelse.

Støj, støv, luft og lugt

Der vil forekomme støjende aktiviteter ved virksomheden i forbindelse med kørsel med lastbiler til og fra arealet. Dog vil indkørsel til bygningen foregå via sluse gennem porte som forsynes med automatisk åbning og lukning hvorved støj i forbindelse med aflæsning minimeres.

Området er i kommuneplanen¹ udlagt til erhverv med specifik anvendelse angivet til tung industri, transport- og logistikvirksomheder, produktionsvirksomhed. For denne kategori sætter Støjvejledningen² en vejledende grænseværdi på 70 dB(A). De beskrevne processer forventes ikke at give anledning til overskridelse af den vejledende støjgrænse for området.

Faciliteterne udstyres med afsugning via et biofilter, hvorfra afsug fra modtagehal, vaskemaskine samt container til madaffald føres igennem, inden afledning til en nyetableret 30 meter høj skorsten. Biofiltret skal sikre, at forhold som reguleres i miljøgodkendelsen til anlægget kan overholdes. Det bemærkes, at etablering af en ny 30 m skorsten kræver dispensation fra gældende lokalplan 3-38 som siger, at *"bygninger må ikke opføres i mere end 2½ etage, og højden må ikke overstige 12,5 m"*.

Natur

De nærmeste beskyttede naturtyper (§ 3) er et vandhul ca. 500 m mod vest.

Nærmeste Natura 2000 habitat område er '131 Køge Å' 1,3 km imod vest. Lidt længere væk: 1,8 km imod nord ligger Natura 2000 habitat område '130 Ølseagle Strand og Staunings Ø'.

¹ Køge Kommuneplan 2021-2033, vedtaget på Byrådsmøde 21. december 2021

² Ekstern støj fra virksomheder, vejledning nr. 5/1984

Der er 10 km til Natura 2000 fuglebeskyttelsesområde '103 Gammel Havdrup Mose' og 31 km til Ramsar område ' Præstø Fjord, Jungshoved Nor, Ulvshale og Nyord'.

Virksomheden ligger endvidere i en afstand af 1,7 km fra nærmeste lokalitet med bilag IV-arter (springfrø mod vest).

Der er 1,3 km til fredet område imod vest: Gammel Køgegård.

Natura 2000-områder er internationalt beskyttede naturområder og bilag IV-arter er internationalt beskyttede arter, jf. EU's habitatdirektiv (Rådets direktiv 92/43/EØF). Målsætningen for Natura 2000-områder er, at områdernes udpegede naturtyper og arter har gunstig bevaringsstatus.

Udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området Ølsemagle Strand og Staunings Ø er følgende naturtyper:

- strandeng,
- lagune,
- forklit,
- grå/grøn klit,
- vadeblade,
- bugt,
- tør hede og
- surt overdrev.

Udpegningsgrundlaget for Køge Å er følgende arter og naturtyper:

- pignmerling,
- vandløb med vandplanter,
- bræmmer med høje urter langs vandløb eller skyggende skovbryn,
- næringsrige søer med flydeplanter eller store vandaks,
- vandløb med tidvis blottet mudder med enårige planter samt
- elle- og askeskove ved vandløb, søer og væld.

Virksomheden har en relativt stor afstand til både beskyttede naturtyper, fredede områder og Natura 2000-områder og begrænsede lokale forurenende emissioner. Der forventes derfor ingen påvirkning af, hverken beskyttet natur, beskyttede arter eller internationalt beskyttede naturområder.

Køge Kommune vurderer på ovenstående baggrund, at anlægget til omlastning af madaffald med den pågældende placering og påtænkte afværgende foranstaltninger ikke vil have en væsentlig indvirkning på miljøet. Derfor er anlægget ikke er omfattet af miljøvurderingspligten (VVM-pligten).

2. Hvad er VVM

VVM betyder Vurdering af Virkninger på Miljøet og er en planlægningsproces, der skal gennemføres før større projekter og anlæg kan sættes i gang.

Der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport (VVM-redegørelse) for et projekt eller anlæg, hvis det:

enten er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 1 (Miljø- og Fødevarerministeriets Lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)).

eller er omfattet af lovens bilag 2, og at det på grund af dets art, dimensioner eller placering må antages at kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet. En vurdering af bilag 2-projekters miljøpåvirkning - screening - skal ske ud fra kriterierne i lovens bilag 6.

3. VVM-screening af projektet

Køge Kommune vurderer, at omlæsning af madaffald er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2, punkt 11B: Anlæg til bortskaffelse af affald.

3.1 VVM-Screeningskema

I skemaet er vist, hvilke miljø- og planmæssige kriterier, projektet skal vurderes ud fra i VVM-screeningen, jf. miljøvurderingslovens bilag 6.

4. Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet **senest** 4 uger efter denne offentliggørelse.

Ifølge Miljøvurderingsloven kan der klages over retlige spørgsmål, dvs. spørgsmål om afgørelsens lovlighed, herunder tilvejebringelse, og ikke over afgørelsens hensigtsmæssighed.

Du klager via Klageportalen, som du finder på forsiden af Nævnenes Hus' hjemmeside, www.naevneneshus.dk. Du logger på klageportalen med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Køge Kommune.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Køge Kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale gebyr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen med mindre, du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen,

skal du sende en begrundet anmodning til Køge Kommune. Køge Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som herefter beslutter om du kan fritages.

Hvis du ønsker at indbringe sagen for domstolene, skal det ske inden 6 måneder efter offentliggørelsen.

5. Sagens akter

5.1 VVM-ansøgningsskema

5.2 Miljøteknisk beskrivelse (MTB)

5.3 Oversigtskort