



Meldgaard Miljø A/S  
Askelund 10  
6200 Aabenraa

Dato

Dokumentnummer

TMF Plan

26. maj 2023

2022-010825-19

## VVM-screeningsafgørelse - Miljøplads på Køge havn

**Ansøger: Meldgaard Miljø A/S**  
**Projekt: Miljøplads til slagge håndtering**  
**Placering: Junckersvej 6, 4600 Køge,**  
**matrikel nr. 315n, Køge Bygrunde**

Køge Rådhus  
Torvet 1  
4600 Køge

[www.koege.dk](http://www.koege.dk)

Tlf. 56 67 67 67

Kontakt:  
Troels Wissing  
Tlf. +4591169418  
Mail

### 1. Projektbeskrivelse

#### 1.1 Indledning

Meldgaard Miljø A/S har fremsendt en VVM-ansøgning i forbindelse med etablering af en slaggebehandlingsplads på Køge Havn. I den forbindelse har Køge Kommune vurderet, at projektet er omfattet af miljøvurderingsloven (VVM).

Køge Kommune vurderer, at slagge håndteringspladsen med den pågældende placering ikke vil påvirke miljøet væsentligt, og derfor er slagge håndteringspladsen 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](http://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

Den nyetablerede plads ønskes anvendt til oplagring og sortering af affaldsforbrændingsslagge, inden slaggen kan afsættes til genanvendelse i bygge – og anlægs projekter. Oplagspladsen er på ca. 12.000 m<sup>2</sup>, og der forventes årligt at kunne modtages op til ca. 250.000 tons.

Det maksimale oplag vil ikke overstige 60.000 tons. Oplaget af slaggen vil have en varieret højde på ca. 5 – 10 meter.

Pladsen anvendes til modning, sortering og opbevaring af affaldsforbrændingsslagge EAK 19 01 12, samt jern og metaller fra sorteringen.

Slaggerne vil blive sorteret efter behov med et mobilt sorteringsanlæg og iht. sorterings beskrivelse. Der sorteres i 5 fraktioner, der afsættes således:

- Den modnede og rensede slagge bruges til opfyldning ved større bygge – og anlægsprojekter, vejanlæg etc.
- Finskrot (jern) afsættes til genanvendelse.
- Grov skrot (jern) afsættes til genanvendelse.
- Metaller, separeres og afsættes til genanvendes.
- Sigterester, meget lille del, sendes retur til forbrænding eller deponeres.

Den sorterede slagge afsættes til genanvendelse efter restproduktbekendtgørelsen<sup>1</sup> eller en godkendelse efter § 19 og §33 i miljøbeskyttelsesloven<sup>2</sup>.

Etablering af pladsen påbegyndes så snart forhåndsgodkendelse fra myndighed er modtaget, og driften igangsættes når miljøgodkendelsen foreligger.

### Pladsens opbygning

Som kantafgrænsning på matriklen bliver der sat betonblokke 80 x 80 x 160 cm langs skelgrænse, der afsluttes med en skrå opkant af asfalt på indvendig side, højde min. 40 cm. Kanten sikrer at overfladevand holdes på

<sup>1</sup> Bekendtgørelse nr. 1672 15/12/2016

<sup>2</sup> Miljøbeskyttelsesloven LBK nr 5 af 03/01/2023

egen matrikel, derudover anvendes pladsen også som opstuvningsareal ved særlige regnvejrs forhold (store skybrud).

Opsamlet overfladevand bliver anvendt til overrisling af slaggen og befæstede arealer, for at undgå støvflugt fra pladsen. Ved behov udledes der til offentligt kloaksystem fra bassin, der søges om spildevandstilladelse hertil.

Plads indhegnes med hhv. trådhegn og betonbloks, og der er automatiske porte ved indkørslen til havnearealet. Samlet befæstet areal vil udgøre ca. 11.000 m<sup>2</sup>.

#### Drift:

Virksomheden har åbent hele døgnet alle dage for aflæsning af slagger. Dog er der af hensyn til støj kun tilladt 4 lastbiler pr aften (kl 18-22) og 4 lastbiler pr nat (kl 22-07), så støjgrænserne er overholdt.

Den daglige drift består i, at lastbiler ankommer og aflæsser slagger på oplagspladsen. Lejlighedsvis vil en gummihjulslæsser og gravemaskine arbejde på oplagspladsen, eksempelvis vil den arbejde med at skubbe materialer sammen i miler.

I perioder vil der på oplagspladsen være et mobilt sorterings- og knuseanlæg i drift. Hertil vil der benyttes gummihjulslæsser, til at føde anlægget og til at fjerne de frasorterede materialer fra anlægget.

Samtidig med drift af sorteringsanlægget vil der forekomme lastbiler, som aflæsser rå slagge på oplagspladsen.

Der vil altid være en ged/gummihjulslæsser på oplagspladsen.

Lastbilkørsel til og fra virksomheden sker via Nordhavnsvej. Det maksimale antal tilkørsler vil være ca. 20 lastbiler om dagen, heraf vil der maksimalt til- og frakøre 4 lastbiler i tidsrummet fra kl. 18.00 til kl. 07.00.

Der vil i perioder forekomme lastbilkørsel fra oplagspladsen ifm. udkørsel af sorterede slagger. Der forventes ca. 20 - 40 lastbiler om dagen (kl. 7-18 på hverdage). Dette vil forekomme når slaggen bliver kørt til anlægsprojekter, antallet af biler afhænger af projektets størrelse.

Det er planen at Meldgaard vil modtage og afsende slagger med skib.

Meldgaard ønsker ikke selv at forestå denne aktivitet, og afventer derfor, at der gives en miljøgodkendelse til, at en anden operatør på havnen må læsse/losse slagge til/fra skib.

### *1.3 Afgørelse og vurdering*

#### Områdets anvendelse, Placering og udformning

Slaggehåndteringspladsens areal på Junckersvej 6 er en del af matrikelnummer 315n, Køge Bygrunde og er et areal som udlejes af Køge Havn.

Arealet er omfattet af Lokalplan 3-44, delområde II, fra 2006, og erhvervsområde 3E03 i Køge Kommunes Kommuneplan for 2021-2033. Arealet ligger på Køge Havn Jorddepot.

Af lokalplanen fremgår det for delområde I og II:

“Havneformål og havnerelaterede erhvervsformål såsom fremstillings-, transport- og oplagsvirksomhed samt engroshandel, administration og lignende virksomhed med driftsmæssig tilknytning til havnen.”

Virksomhedens hovedaktivitet er transport og oplag af slagger, og en del af virksomhedens slagger forventes transporteret til eller fra havnen med skib. Da Meldgaard ikke selv forventer at ville stå for lastning og losning af skib, har de ikke ansøgt om miljøgodkendelse til denne aktivitet. Det er Meldgaards plan at benytte enten Køge Havn eller en af agenterne på havnen, fx Holship eller Shipping.dk. Kommunen vurderer at forventningen om, at der på sigt skal anvendes skib til transport af slaggerne gør, at projektet er i overensstemmelse med den gældende lokalplans formål- og anvendelsesbestemmelser.

Der skal ikke udføres anden bebyggelse end de nævnte betonvægge langs skelgrænser og opkant på indersiden af væggene.

#### Spildevand, overfladevand og grundvand

Al oplag og håndtering af slagger sker på fast betonstensbelægning. Overfladevand opsamles i regnvandsbassin, og vil primært benyttes til vanding af slaggen. I særlige tilfælde udledes max 4 l/s til Spildevandskloak. Forholdene vedrørende spildevand reguleres i spildevandstilladelsen, og vilkår i tilladelsen forventes at kunne overholdes.

Området er ikke omfattet af drikkevandsinteresser.

#### Støj, støv, luft og lugt

Der vil forekomme støjende og støvende aktiviteter ved virksomheden i forbindelse med kørsel med lastbiler til og fra arealet samt intern kørsel med maskiner til håndtering og af- og pålæsning af slagger. Desuden vil der forekomme støj i forbindelse med sortering og knusning. Dog ikke i et omfang, der giver anledning til væsentlige støjgener, og som forventes at de vejledende grænseværdier i de nærliggende områder bliver overskredet. Støv ved neddeling, oplag og køreveje afværges ved blandt andet sprinkling.

Anlægget forventes ikke i øvrigt at give anledning til lugtgener eller luftforurening. Forhold vedrørende støj, støv og lugt med videre, reguleres i miljøgodkendelsen af anlægget.

## Natur

De nærmeste beskyttede naturtyper (§ 3) er overdrev og strandeng, som ligger ca. 1 kilometer syd for virksomheden. Nærmeste Natura 2000-områder er Ølsemagle Strand og Staunings Ø, som ligger ca. 1,7 kilometer nord for virksomheden, og Køge Å, som ligger 1,5 kilometer vest for virksomheden. Den nærmeste lokalitet med bilag IV-arter, som Køge Kommune har kendskab til, er ca. 1,1 kilometer mod syd. Nærmeste fredede område er Gammel Køgegård, som ligger ca. 1,5 kilometer mod vest.

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 arealer med beskyttede natur, 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.

## Vurdering

Køge Kommune vurderer på ovenstående baggrund, at virksomheden med den pågældende placering og påtænkte afværgende og kompenserende foranstaltninger, ikke vil have en væsentlig indvirkning på miljøet og

naturen. Derfor er virksomheden ikke 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 virksomheden er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2 punkt 11b – Anlæg til bortskaffelse af affald

### 3.1 VVM-Screeningsskema

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](http://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 Fødevareklagenævnet 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 Ansøgning om miljøgodkendelse
- 5.3 Oversigtskort
- 5.4 Situationsplan for virksomhed

Yderligere oplysninger vedrørende sagen kan indhentes hos Køge Kommune, Teknik- og Miljøforvaltningen, Planafdelingen, Torvet 1, 4600 Køge eller [TMF@koege.dk](mailto:TMF@koege.dk).