



KARUP KARTOFFELMELFABRIK A.M.B.A.

Engholmvej 19,
7470 Karup J

23. februar 2026

**VVM-screeningsafgørelse Lagune, Gedhusvej 14A, 7441
Bording**

Artelia A/S ved Cecilie Andresen har på vegne af Karup Kartoffelmelfabrik A.m.b.a. ved Adm. Direktør Martin Ravnsbæk, Engholmvej 19, 7470 Karup J har søgt om etablering af en ny lagune til opbevaring af vaskevand og kondensatvand fra stivelsesproduktionen beliggende Gedhusvej 14A, 7441 Bording – matr. nr. 7d, Agerskov By, Ilskov.

Etablering af lagunen er omfattet af Miljøvurderingslovens¹ bilag 2, punkt 10 – Infrastrukturprojekter, g) "Dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1)" og bilagspunkt 11b) "Anlæg til bortskaffelse af affald (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1)".

Der er derfor foretaget en screening i forhold til lovens bilag 6, som er grundlag for en vurdering af, om projektet er omfattet af krav om miljø-vurdering og udarbejdelse af miljøkonsekvensrapport. Ansøgningen er vedlagt som bilag 1.

Afgørelse

Ikast-Brande Kommune vurderer, at etablering af lagunen på Gedhusvej 14A, 7441 Bording, matr. Nr. 7d, Agerskov By, Ilskov, som beskrevet i denne screening, ikke medfører krav om miljøvurdering og udarbejdelse af miljøkonsekvensrapport i henhold til Miljøvurderingslovens § 21.

Projektet medfører ikke krav om miljøvurdering og udarbejdelse af miljø-konsekvensrapport, da miljøpåvirkningernes omfang ikke er af en sådan karakter eller grad, at projektet medfører væsentlig påvirkning af miljøet, herunder internationalt beskyttede

Miljø og Byggeri
Sjællandsgade 6
7430 Ikast
Tlf.: +4599603340

Sagsbehandler:
Birgitte Hansen
E-mail:
bimad@ikast-
brande.dk
Direkte telefon:
Tlf.: +4599603341
Sagsnr.:
01.16.04-K08-3-26

¹ LBK nr. 4 af 3. januar 2023 – Bekendtgørelse om lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)



naturtyper og arter. Afgørelsen er truffet på grundlag af oplysninger i ansøgningsskemaet.

Miljøpåvirkningens omfang er vurderet i forhold til kriterierne i Miljøvurderingslovens bilag 6.

Ikast-Brande Kommune gør opmærksom på, at anlægsarbejder ikke må påbegyndes før klageperiodens udløb, og at afgørelsen ikke er en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal igennem en miljø-vurderingsproces.

Hvis det anmeldte projekt ændres, skal ændringen anmeldes til Ikast-Brande Kommune, der skal vurdere, om ændringen skal miljøvurderes.

Beskrivelse af projektet

Karup Kartoffelmelfabrik har behov for større kapacitet til opbevaring af vaskevand og kondensatvand fra stivelsesproduktionen. Derfor ønsker virksomheden at etablere lagune 3 på adressen Gedhusvej 14A, 7441 Bording. Lagune 3 opføres som lagune 2, der er etableret i 1996 på adressen Uhrevej 76, Karup J.

Lagune 3 skal driftes som lagune 2 og skal indgå i den samme vedligeholdelsesplan og beredskabsplan. Med erfaringen fra drift på lagune 2, angående bl.a. holdbarheden på geomembranen, svejsemetoden, kontrol og drift i fylde/tømme princip, ønskes anlægget opført efter samme model med indretning, 2 mm HDPE geomembran, rør som PE PN 10 svejste PE trykrør, tømme/fylde-system med pumpebrønd samt udvendig industrihegn som eksisterende hegn, samt sikkerhedsline på toppen af vold.

For at forhindre fugle i lagunen, etableres fugletråde over lagune 3.

Planforhold

Ikast-Brande Kommune har den 3. juli 2025 meddelt landzonetilladelse til etablering af lagune 3 på Gedhusvej 14A, 7441 Bording.

Vurdering

Kriterierne der ligger til grund for vurderingen er jf. bilag 6 i Miljøvurderingsloven:

1. Projektets karakteristika
2. Projektets placering
3. Arten af og kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning



1. Projektets karakteristika

a) Hele projektets dimensioner og udformning

Lagunen etableres på arealer, der er ejet af Karup Karoffelmelfabrik. Jorden er landbrugsjord i omdrift.

Lagunen bliver magen til den eksisterende lagune vest for den ansøgte lagune.

Volumen bliver ca. 140.000 m³, og dens mål bliver ca. 164 x 171 meter, inklusiv den omkransende jordvold, hvilket svarer til et areal på ca. 28.044 m². Laguneanlægget får en max dybde på 5,5 meter under terræn og får volde på op til 6,5 meter over terræn.

Afrømmet overjord udlægges på udvendige skrånninger af lagunen.

Alt afgravet råjord indbygges i de volde, som danner lagunen. En hvid membran danner lagunens bund.

For at forhindre fugle i lagunen, udspændes UV-bestandige tråde over lagunen. Trådene placeres med 25 cm mellemrum i hele lagunens længde. Stativet til trådene placeres på voldene. Afstanden fra kanten af lagunen til snorene er ca. 1,20 meter, hvilket i praksis hindrer, at fugle flyver ind under nettet fra siden. På syd- og nordsiden placeres 2 stolper på hver side på ca. 4 meter. Stolperne stiver wirerne af, der bærer trådene.

Uden for lagunen, i terræn, etableres der et minimum 1,8 meter højt rørstolpehegn med yderligere 2 rækker pigtråd. Der etableres arbejdsvej omkring lagunen uden for sikkerhedslinen. Alle skrånninger og arealer uden for kørearealer muldbeklædes og tilsås med rabatgræsblanding.

Kartoffelvaskevand og kondensat pumpes via rørledninger fra fabrikken i Karup til lagunerne og fra lagunerne til markudtag.

Vaskevand og kondensat fra stivelsesproduktionen er de råstoffer der tilføres lagune 3 i kampagneperioden. Uden for kampagneperioden tilføres ingen råstoffer til lagune 3.

Flowet af vaskevand og kondensat til lagune 3 varierer afhængig af mængden af vand fra produktionen. Vaskevand og kondensat fra stivelsesproduktionen opbevares i lagune 3 i kampagneperioden, indtil det må pumpes videre til udspredning på marker.

Udspredning på marker foregår hele året rundt.



Lagunen bliver opført ca. 462 meter sydøst for nærmeste nabobeboelse (Uhrevej 76, 7470 Karup J). Lagunen vil delvist blive afskærmet af andre laguner og beplantninger omkring nabobeboelser og læhegn i landskabet samt på grund af afstanden.

Placeringen fremgår af nedenstående kort. Lagune 3 er markeret som den røde polygon.



b) Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter

Etablering af lagune 3 i sammenhæng med de 2 eksisterende laguner i området vurderes ikke at være af væsentlig betydning. Såfremt lagunen ikke blev etableret vil der skulle være mere trafik i området for udbringning af vaskevand og kondensatvand fra stivelsesproduktionen.

c) Brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet

I forbindelse med etablering af laguner 3 er der et forventeligt forbrug af råstoffer:

- 2,0 mm tyk geomembran
- Jord til etablering af jordvold. Jord fra etablering af lagune 3 anvendes til etablering af jordvolden, således der opnås jordbalance ved anlægsarbejdet (forbruget går i nul).



I anlægsperioden forventes der ikke noget vandforbrug. Der forventes ikke afledning af spildevand til hverken til renseanlæg eller direkte til recipienter.

Regnvand i anlægsfasen nedsives på arealet.

d) Affaldsproduktion

Der produceres ikke affald i anlægsperioden.

e) Forurening og gener

Forurening i anlægsfasen

Omgravet jord i forbindelse med udgravning til lagune 3 vil blive oplagt og brugt i forbindelse med etableringen af lagunen. Der vil ikke være transporter med jord fra projektområdet.

I forbindelse med anlægsarbejdet vil der forekomme støj fra maskiner, lastbiler og lignende. Dette vurderes ikke at være et væsentligt miljømæssigt problem, da arbejdet udføres primært i tidsrummet kl. 7.00 – 18.00 på hverdage.

Såfremt der er støvgener fra projektet i forbindelse med anlægsfasen vil der kunne støvbekæmpes med vand, hvorfor dette ikke at være et væsentligt problem.

Ikast-Brande Kommune vurderer ikke at der forventes forurening i anlægsfasen.

Forurening i driftsfasen

Geomembranen i lagunen sikrer, at der ikke sker lokal nedsivning af vaskevand og kondensatvand.

Lagune 3 er ligesom de andre laguner omfattet af Karup Kartoffelmelfabriks vedligeholdelsesplaner og beredskabsplaner.

Ikast-Brande Kommune vurderer ikke, at der forventes forurening i driftsfasen.

Gener i anlægsfasen

I forbindelse med etableringen lagune 3 bliver der gravet ud til denne. Der kan forekomme støv og støj fra dette, men det vurderes at være af underordnet betydning. Der forventes ikke væsentlig mere trafik i forbindelse med anlægsfasen og perioden forventes at være kortvarig.



Ikast-Brande Kommune vurderer, at der ikke vil fremkomme væsentlige gener i anlægsfasen.

Gener i driftsfasen

Anmelders kommentarer

I driftsfasen af lagune 3 forventes der ikke gener.

Vaskevand og kondensat fra stivelsesproduktionen er de råstoffer der tilføres lagune 3 i kampagneperioden. Uden for kampagneperioden tilføres ingen råstoffer til lagune 3.

Flowet af vaskevand og kondensat til lagune 3 varierer afhængig af mængden af vand fra produktionen.

Vaskevand og kondensat fra stivelsesproduktionen opbevares i lagune 3 i kampagneperioden, indtil det må pumpes videre til udspreddning på marker.

Udspreddning på marker foregår hele året rundt.

Ikast-Brande Kommunes vurdering

Ikast-Brande Kommune vurderer ikke, at opbevaringen af vaskevand og kondensat fra stivelsesproduktionen vil give anledning til væsentlige lugtgener i området, da opbevaringen sker primært i vinterhalvåret, hvor bakterierne ikke er så aktive. Karup Kartoffelmelsfabrik skal dog føre løbende tilsyn med opbevaringen, og såfremt der sker en utilsigtet gæringsproces skal der træffes foranstaltninger til modvirkning af dette.

f) Risikoen for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer,

Ikke relevant.

g) Risikoen for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening)

Ikast-Brande Kommune vurderer jævnfør punkt 1, e) ovenfor, at der ikke forventes forurening eller gener fra anlægget, der har betydning for menneskers sundhed.



2. Projektets placering

Den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan forventes at blive berørt af projekter, skal tages i betragtning, navnlig:

a) Den eksisterende og godkendte arealanvendelse

Lagune 3 skal etableres på landbrugsjord i omdrift i umiddelbar tilknytning til eksisterende laguner for vaskevand og kondensat fra stivelsesproduktionen.

Arealet er ejet af Karup Kartoffelmelfabrik A.m.b.a..

b) Naturressourcernes (herunder jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet) relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dettes undergrund

Lagune 3 etableres i et område med drikkevandsinteresse (OD-område). Etableringen af lagunen vurderes ikke at påvirke grundvandet.

Lagune 3 etableres i landzone på landbrugsjord i omdrift hvorfor blandt andet biodiversiteten ikke vurderes at blive yderligere belastet end belastningen på ansøgningstidspunktet. Udsåning af rabatgræsblanding på lagunens sider forventes derimod at være med at til højde mængden af biodiversitet i området.

c) Det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder

I. Vådområder, områder langs bredder, flodmundinger

Ikke relevant.

II. Kystområder og havmiljøet

Etablering af lagune 3 sker ikke i kystnærhedszonen eller havmiljøet.

III. Bjerg- og skovområder

Etableringen af lagune 3 medfører ikke rydning af skov og er ikke i konflikt med fredskov.



IV. Naturreservater og -parker

Etableringen af lagune 3 er ikke i konflikt med naturreservater eller -parker.

V. Områder, der er registreret eller fredet ved national lovgivning; Natura 2000-områder udpeget af medlemsstater i henhold til direktiv 92/43/EØF og direktiv 2009/147/EF

Natura 2000

Nærmeste Natura 2000-område er Natura 2000-område nr. 40, som består af habitatområderne H40 Karup Å, H227 Hessellund Heder og H226 Kongenshus. Korteste afstand til Natura 2000-området er ca. 3,9 km, målt fra projektområdet.



Ikast-Brande Kommune vurderer, at projektet ikke i sig selv – eller i forbindelse med andre planer og projekter – vil kunne påvirke Natura 2000-områder og ikke vil være en hindring for, at målsætningerne for Natura 2000-områders tilstande nås og opretholdes.



Ikast-Brande Kommune har lavet ovenstående vurdering på følgende baggrund:

- Afstanden til habitatområdet fra projektområdet er forholdsvis stor - ca. 3,9 km.
- Virkningen af projektet er meget lokal, da der er tale om et mindre afgrænset projekt

§3-beskyttet natur

Der er flere former for beskyttet natur i forbindelse med projektet.

Den korteste afstand fra projektområdet og til nærmeste § 3-beskyttet natur (hede) er ca. 600 meter.

Den korteste afstand fra projektområdet og til nærmeste § 3-beskyttet natur (sø) er ca. 770 meter.

Den korteste afstand fra projektområdet og til nærmeste § 3-beskyttet natur (mose) er ca. 775 meter.

Den korteste afstand fra projektområdet og til nærmeste § 3-beskyttet natur (overdrev) er ca. 2 km.

Den korteste afstand fra projektområdet og til nærmeste § 3-beskyttet natur (eng) er ca. 2,4 km.





Af bilag IV til *EF-habitatdirektivet*⁸ fra 1992 fremgår en række dyre- og plantearter, som er strengt beskyttede, uanset om de forekommer inden for et af de udpegede Natura 2000-områder eller udenfor. Der må derfor ikke gives tilladelse til aktiviteter, der kan beskadige eller ødelægge de pågældende dyrearters yngle- og rasteområder.

Nationalt Center for Miljø og Energi (DCE) har undersøgt forekomsten af bilag IV-arter i Danmark i et kvadratnet på 10 km X 10 km – i hvert kvadrat registreres tilstedeværelse eller fravær af arten. I det kvadratnet, som omfatter det ansøgte, er der fundet følgende bilag IV-arter: sydflagermus, markfirben, stor vandsalamander, spidssnudet frø og ulv.

Jævnfør Danmarks Miljøportals Naturdata er der indenfor en radius af 1 km fra lagunen ikke sket registreringer af bilag IV-arter. Ikast-Brande Kommune vurderer, at lagunen ikke vil påvirke bilag IV-arter i området, da lagunen placeres på et areal, der hidtidigt har været dyrket med landbrugsafgrøder. Sammenfattende vurderer Ikast-Brande Kommune:

- at inddragelsen af det areal, der er omfattet af projektets gennemførelse, ikke vil påvirke bilag IV-arter væsentligt
- at der i forbindelse med projektets gennemførelse ikke vil ske ændringer i arealanvendelsen, som vil være væsentlige for bilag IV-arters trivsel
- at etableringen af lagunen samlet set ikke vil medføre beskadigelse eller ødelæggelse af yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i *EF-habitatdirektivets* bilag IV, litra a), samt ikke vil medføre ødelæggelse af livsstadier af de plantearter, som er optaget i *EF-habitatdirektivets* bilag IV, litra b).

Det vurderes samlet set, at yngle- eller rasteområder for Bilag IV-arter ikke påvirkes væsentligt af projektet.

Andre udpegninger eller beskyttelser

Stedet, hvor lagunen etableres, ligger ikke indenfor nogen bygge- og beskyttelseslinjer. Der er heller ikke registreret beskyttede sten- og jorddiger på stedet.

Bufferzone omkring Karup Lufthavn

Stedet, hvor lagunen skal etableres, ligger inden for Karup lufthavns 13 km bufferzone. Kommunen skal inddrage hensynet til at



mindske risikoen for kollisioner mellem fugle og fly ved anlæg (søer m.v.), der kan tiltrække fugle nær flyvestationer (afstand 13 km) og øvelsesområder (afstand 5 km).

Ikast-Brande Kommune har derfor haft landzonesagen sendt i høring hos Forsvarsministeriets Ejendomsstyrelse.

Forsvarsministeriets Ejendomsstyrelse stiller krav til, at der etableres foranstaltninger, der hindrer fugle adgang til lagunerne. Karup Kartoffelmelfabrik har valgt en løsning med udspændte tråde over lagunen. Ikast-Brande Kommune vurderer, at Karup Kartoffelmelfabrik hermed efterkommer Forsvarsministeriets Ejendomsstyrelses krav til hindring af fugle i den nye lagune.

Det nærmeste fredede område er et kirkefredningsområde, der ligger ca. 4,1 km nord for projektområdet.



Samlet vurdering

Ikast-Brande Kommune vurderer samlet set, at projektet ikke påvirker Natura 2000-områder, arter på udpegningsgrundlaget eller



andre relevante udpegninger, fredede eller beskyttede områder i væsentlig grad.

VI. Områder, hvor det ikke er lykkedes — eller med hensyn til hvilke det menes, at det ikke er lykkedes — at opfylde de miljøkvalitets-normer, der er fastsat i EU-lovgivningen, og som er relevante for projektet

Ikke relevant.

VII. Tætbefolkede områder

Ikke relevant.

VIII. Landskaber og lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning

Etablering af lagune 3 ved siden af de eksisterende laguner forventes ikke at påvirke landskaber og lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning.

3. Arten af og kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning

a) Indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning (f.eks. geografisk område og antallet af personer, der forventes berørt)

Se punkt 1a for beskrivelse samt kort for hvor de delte stier etableres.

b) Indvirkningens art

Ikast-Brande Kommune lægger i sin vurdering vægt på, at etableringen lagune 3 ikke medfører øget trafik i området, da vaskevand og kondensat ellers skulle have været bragt ud med traktor og/eller lastbiler. Det pumpes fra lagune 3 videre til modtagerne.

Der forventes ikke udledning af rest/overskudsprodukter til miljøet, hverken i anlægs- eller driftsfasen.

c) Indvirkningens grænseoverskridende karakter

Ikke relevant.

d) Indvirkningens intensitet og kompleksitet

Ikke relevant.



e) Indvirkningens sandsynlighed

Ikke relevant.

f) Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet

Anmelder:

Ved etableringen af lagune 3 forventes der ikke at være faktorerne, der medfører irreversible påvirkninger, da påvirkningerne fjernes såfremt lagunen fjernes. Der er i landzonetilladelsen stillet krav om, at lagune 3 fjernes senest 1 år efter at den er taget ud af drift samt at lokaliteten efterfølgende skal kunne bruges til jordbrugsmæssige formål igen.

Ikast-Brande Kommunes vurdering:

Påvirkningerne af miljøet vurderes ikke at være væsentlige.

g) Kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter

Etableringen af lagune 3 vurderes ikke at give anledning til yderligere belastning i området.

h) Muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne

Se punkt 3f)

Samlet vurdering der lægger til grund for afgørelsen

Ikast-Brande Kommune vurderer at ansøgningsmaterialet er tilstrækkeligt til at vurdere projektets miljøpåvirkning, efter kriterierne i Miljøvurderingslovens bilag 6.

Ikast-Brande Kommune vurderer på baggrund heraf at projektet ikke medfører væsentlig påvirkning af miljøet, herunder internationalt beskyttede naturtyper og arter. Afgørelsen er truffet på grundlag af anmeldelsen og kan læses øverst i afgørelsen.

Lovgrundlag

Afgørelsen er truffet i henhold til § 21 i bekendtgørelse af lov om miljø-vurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), LBK nr. 4 af 3. januar 2023.

Andre tilladelser og godkendelser



Ikast-Brande Kommune gør opmærksom på, at afgørelse om ikke VVM-pligt ikke fritager virksomheden for at indhente andre nødvendige dispensationer, tilladelser og godkendelser af projektet.

Andre relevante myndigheder

Relevante myndigheder skal høres inden der træffes afgørelse om VVM-pligt. Ikast-Brande Kommune har vurderet i forbindelse med denne VVM-screening, at der er ikke andre relevante myndigheder, der skal høres.

Partshøring

Udkastet til nærværende tilladelse har været partshørt ved projekter, og dette har ikke medført ændringer.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres ved annoncering på Ikast-Brande Kommunes hjemmeside mandag den 23. februar 2026. Derudover orienteres en række interessenter direkte jævnfør liste over modtagere af kopi af afgørelsen.

Afgørelsen kan i klageperioden ses på kommunens hjemmeside www.ikast-brande.dk.

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Planklagenævnet for så vidt angår retlige spørgsmål af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen.

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, kan du klage til Planklagenævnet. Du skal klage via Klageportalen, som du finder på www.borger.dk eller www.naevnenshus.dk. Du logger på www.borger.dk, ligesom du plejer, typisk med MIT-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

Planklagenævnet 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 Ikast-Brande Kommune. Kommunen videresender herefter anmodningen til klagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.



Klagefristen udløber **4 uger** efter at afgørelsen er meddelt – **den 23. marts 2026.**

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Ikast-Brande Kommune i Klageportalen. Der er et gebyr for at indgive en klage på 900 kr. for private og 1.800 kr for virksomheder og organisationer. Gebyret tilbagebetales, hvis du får helt eller delvist medhold i klagen.

Søgsmål

Ifølge Miljøbeskyttelseslovens § 101 og Planlovens § 62 kan afgørelserne prøves ved domstolene. Sag skal anlægges inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

Er der spørgsmål eller kommentarer til ovenstående, er du velkommen til at kontakte mig på telefon 99603341 eller bimad@ikast-brande.dk.

Med venlig hilsen

Birgitte Hansen
Miljømedarbejder

Sendes i kopi til:

Adm. Direktør: Martin Ravnsbæk, Karup Kartoffelmelfabrik, martin@kkmel.dk

Rådgiver: Artelia A/S, Simon Dalsgaard, sida@arteliagroup.dk

Forsvarsministeriets Ejendomsstyrelse, Inge Haugaard Nielsen, FES_NPS28@mil.dk

Danmarks Naturfredningsforening – e-mail: dnikast-brande-sager@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforening – e-mail: dn@dn.dk

Friluftsrådet, lokalt – e-mail: ikast-brande@friluftstraadet.dk

Friluftsrådet, landsdækkende – e-mail: lokalraad@friluftstraadet.dk

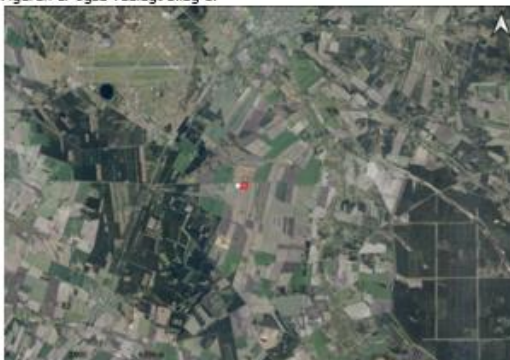
Styrelsen for patientsikkerhed [trvest@stps.dk]



Bilag: Ansøgningsmateriale

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Karup Kartoffelfabrik har behov for større kapacitet til opbevaring af vaskevand og kondensatvand fra stivelsesproduktionen. Derfor ønsker virksomheden at etablere lagune 3 på adressen Gedhusvej 14A, 7441 Bording. Lagune 3 opføres som lagune 2, der er etableret i 1996 på adressen Uhrevej 76, Karup J. Lagune 3 skal driftes som lagune 2 og skal indgå i den samme vedligeholdelsesplan og beredskabsplan. Med erfaringen fra drift på lagune 2, angående bl.a. holdbarheden på geomembranen, svejsemetoden, kontrol og drift i fylde/tømme princip, ønskes anlægget opført efter samme model med indretning, 2 mm HDPE geomembran, rør som PE PN 10 svejste PE trykrør, tømme/fyldesystem med pumpebrønd samt udvendig industrihegn som eksisterende hegn, samt sikkerhedsline på toppen af vold. For at forhindre fugle i lagunen, etableres fugletråde over lagune 3.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Karup Kartoffelfabrik A.m.b.a., Engholmvej 19, 7470 Karup J. Tlf.nr.: 97101422 E-mail: kk@kkmel.dk
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Martin Ravnsbæk Adm. Direktør/Managing Director E-mail: martin@kkmel.dk Tlf.nr.: 20358144 <u>Virksomhedens miljørådgiver:</u> Cecilie Andresen Artelia A/S Mariane Thomsens Gade 1C, 1. DK-8000 Aarhus C E-mail: cean@arteliagroup.dk Tlf.nr.: 27742158
Projektets adresse, matr.nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	Adresse: Gedhusvej 14A, 7441 Bording Matr.nr. 7d Ejerlav: Agerskov By, Ilskov
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som	Ikast-Brande Kommune og Viborg Kommune.



den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)		
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Et oversigtskort i målestok 1:50.000 fremgår af nedenstående figur. Figuren er også vedlagt bilag 1.	
		
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegnning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	Et kortbilag i målestok 1:10.000 fremgår af nedenstående figur. Figuren er også vedlagt bilag 2.	
		
Forholdet til VVM reglerne	Ja/nej	
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X	Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: 10g og 11b.
Projektets karakteristika	Tekst	
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr.nr. og ejerlav	Karup Kartoffelfabrik er ejer af Gedhusvej 14A, hvor projektet planlægges placeret.	
2. Arealanvendelse efter projektets realisering.	Opbevaring af vaskevand og kondensatvand fra stivelsesproduktion.	
Det fremtidige samlede bebyggede areal i m²	Det fremtidige samlede bebyggede areal er ca. 28.044 m², hvilket svarer til selve lagunen inklusiv den omkransende jordvold.	
Det fremtidige samlede befæstede areal i m²	Ved etablering af lagune 3, etableres ikke yderligere befæstet areal.	



Nye arealer, som befæstes ved projektet i m²	Der er ikke tale om nye arealer, der befæstes i forbindelse med projektet.
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning	Projektets areal: 28.044 m² Volumenmæssige udformning: 140.000 m³
Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m	Der er ikke behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet.
Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m²	Projektets samlede grundareal er ca. 28.044 m² som også svarer til projektets bebyggede areal.
Projektets bebyggede areal i m²	Projektets bebyggede areal er ca. 28.044 m².
Projektets nye befæstede areal i m²	Der etableres ikke nyt befæstet areal i forbindelse med projektet.
Projektets samlede bygningsmasse i m³	Lagune 3 kan rumme ca. 140.000 m³.
Projektets maksimale bygningshøjde i m	Projektets maksimale bygningshøjde er 5,85 meter over terræn.
Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Der er ikke noget nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet.
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden	I anlægsfasen er der behov for følgende råstoffer: • 2,0 mm tyk geomembran • Jord til etablering af jordvold. Jord fra etablering af lagune 3 anvendes til etablering af jordvolden, således der opnås jordbalance ved anlægsarbejdet (forbruget går i nul).
Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:	
Vandmængde i anlægsperioden	I anlægsperioden forventes ikke noget vandforbrug.
Affaldstype og mængder i anlægsperioden	Der produceres ikke affald i anlægsperioden.
Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden	I anlægsperioden forventes ikke at blive ledt spildevand til renseanlæg.
Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden	I anlægsperioden forventes ikke at blive udledt spildevand direkte til vandløb, søer eller havet.
Håndtering af regnvand i anlægsperioden	I anlægsperioden håndteres regnvand via nedsivning.
Anlægsperioden angivet som mm/å – mm/å	Anlægsperioden påbegyndes så snart myndighederne har givet de nødvendige tilladelser. Anlægsperioden forventes afsluttet ca. 3 måneder efter opstart.
Projektets karakteristika	Tekst
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen:	Vaskevand og kondensat fra stivelsesproduktionen er de råstoffer der tilføres lagune 3 i kampagneperioden. Uden for kampagneperioden tilføres ingen råstoffer til lagune 3. Flowet af vaskevand og kondensat til lagune 3 varierer afhængig af mængden af vand fra produktionen. Vaskevand og kondensat fra stivelsesproduktionen opbevares i lagune 3 i kampagneperioden, indtil det må pumpes videre til udspreddning på marker. Udspreddning på marker foregår i perioden fra februar og frem til november. Fra november og frem til februar, må der ikke ske udspreddning på marker.
Råstoffer – type og mængde i driftsfasen	
Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen	
Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen	
Vandmængde i driftsfasen	
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen:	Oplag af vaskevand og kondensatvand fra stivelsesproduktionen i lagune 3, giver ikke anledning til generering af affald eller spildevand til renseanlæg.
Farligt affald:	
Andet affald:	
Spildevand til renseanlæg:	
Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:	
Håndtering af regnvand:	Regnvand håndteres via nedsivning.
Projektets karakteristika	Ja Nej Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?	X



8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?	X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?		Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?	X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12. Projektet er omfattet af følgende BREF-dokument: • Emissioner fra oplag (BREF-oplag)
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	X	Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?	X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.
Projektets karakteristika	Ja	Nej
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?		Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	X	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 / 1984 "Ekstern støj fra virksomheder".
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X	Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen I projektet vil kun udføres almindeligt bygge- og anlægsarbejde, som vil kunne overholde Miljøstyrelsens vejledning om støjgrænser.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X	Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen Der etableres ikke flere pumper i forbindelse med projektet. Projektet kan overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer.
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	X	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?		Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen. Anlægsarbejdet vil ikke give anledning til luftforurening.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?		Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse. Det forventes ikke at anlægsarbejdet vil medføre støvgener. I tørre perioder bekæmpes støv med vanding efter behov. Lagune 3 giver ikke anledning til støvgener i driftsfasen.
Projektets karakteristika	Ja	Nej
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse. Projektet vil ikke give anledning til lugtgener hverken i anlægsperioden eller i driftsperioden.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattemper vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne	X	Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.



I anlægsperioden?			Der vil være behov for belysning af byggepladsen efter Arbejdsmiljøbekendtgørelsen, men denne skal udføres, så der ikke sker blændingsgener for køretøjer på veje eller naboejendomme.
I driftsfasen?			I driftsfasen er der ikke behov for belysning i aften- og nattimerne.
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?	X	X	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		Hvis »nej«, angiv hvorfor: Der er ikke nogen lokalplan for projektområdet. Ikast-Brande Kommune har derimod givet en landzonetilladelse til etablering af lagune 3.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	X	X	Hvis »ja« angiv hvilke:
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?	X	X	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?	X	X	Nærmeste råstofområde ligger ca. 8,8 km øst for projektområdet. 
28. Er projektet tænkt placeret inden for kystnærhedszonen?	X	X	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)	X	X	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningsag?	X	X	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Den korteste afstand fra projektområdet og til nærmeste § 3-beskyttet natur (hede) er ca. 600 meter. Den korteste afstand fra projektområdet og til nærmeste § 3-beskyttet natur (sø) er ca. 770 meter. Den korteste afstand fra projektområdet og til nærmeste § 3-beskyttet natur (mose) er ca. 775 meter. Den korteste afstand fra projektområdet og til nærmeste § 3-beskyttet natur (overdrev) er ca. 2 km. Den korteste afstand fra projektområdet og til nærmeste § 3-beskyttet natur (eng) er ca. 2,4 km.



32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	Ja	
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.		Det nærmeste fredede område er et kirkefredningsområde, der ligger ca. 4,1 km nord for projektområdet.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og landskabskulturområder).		Nærmeste Natura 2000-område er Natura 2000-område nr. 40, som består af habitatområderne H40 Karup Å, H227 Hesselund Heder og H226 Kongenshus. Korteste afstand til Natura 2000-området er ca. 3,9 km, målt fra projektområdet.



			
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udladninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?	X	Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om.	
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?	X	Karup Kommune ligger i et område med drikkevandsinteresser, men uden for område med særlige drikkevandsinteresser og uden for udledningsområde for almene vandforsyninger.	
37. Er projektet placeret i et område med ydstreret jordforurening?	X	Der er ikke registreret jordforurening inden for projektområdet, hvor kunne 3 planksøes placeret.	
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.	X		
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?	X	Projektet er ikke placeret i et område, der er udpeget som risikoområde for oversvømmelse.	
			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?	X		
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre naboer?	X		



42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?	Geomembranen i lagunen sikrer at der ikke sker lokal nedsivning af væskevand og kondensatvand. Der etableres fugletråde over den nye lagune 3, for at forhindre fugle i lagunen.
--	---

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: _____ Bygherre/ansøger: _____

Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseverdier og angive miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.