



Miljø- og
Fødevareministeriet
Miljøstyrelsen

Miljøgodkendelse

For:

AAK Denmark A/S



MILJØGODKENDELSE

For:

AAK Denmark A/S

Adresse:

Matrikel nr.: 2175 m.fl. Aarhus Bygrunde
CVR-nummer: 15672099
P-nummer: 1003086121
Listepunkt nummer: 6.4.b.ii.1 - Vegetabilske råstoffer -
Oliemøller, kap.>300 t/dg
J. nummer: MST-1270-02799

Godkendelsen omfatter:

Etablering af ny neutraliseringslinje, benævnt A10, samt forøget produktionskapacitet herfor (øget mængde olie der kan behandles i anlæg).

Dato: 5. november 2019

Godkendt: Bjørn Knudsgaard

Annonceres den 8. november 2019

Klagefristen udløber den 3 december 2019. Søgsmålsfristen udløber den 8. maj 2019.

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 5 år fra godkendelsens dato.

Efter ibrugtagning vil godkendelsen bortfalde, hvis den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 78 a.



Revurdering påbegyndes når EU-kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-tidende, der vedrører virksomhedens hovedlistepunkt. Revurdering påbegyndes senest i 2029.

Indhold

Indholdsfortegnelse

1.	Indledning	1
2.	Afgørelse og vilkår	2
2.1	Vilkår for miljøgodkendelsen	2
A	Generelle forhold	2
B	Indretning og drift	2
3.	Vurdering og bemærkninger	4
3.1	Begrundelse for afgørelse	4
3.2	Vurdering	4
A	Generelle forhold	5
B	Indretning og drift	5
C	Luftforurening	5
D	Lugt	6
E	Spildevand, overfladevand m.v.	6
F	Støj	6
G	Kølevand	7
H	Affald	7
I	Jord og grundvand	7
J	Til- og frakørsel	7
K	Indberetning/rapportering	7
L	Risiko/forebyggelse af større uheld	8
3.3	Udtalelser/høringssvar	9
4.	Forholdet til loven	10
4.1	Lovgrundlag	10
4.2	Øvrige gældende godkendelser og påbud	11
4.3	Tilsyn med virksomheden	12
4.4	Offentliggørelse og klagevejledning	12
4.5	Liste over modtagere af kopi af afgørelsen	14

Bilag

- Bilag A. Ansøgning om miljøgodkendelse/miljøteknisk beskrivelse
- Bilag B. Kort over virksomhedens beliggenhed i 1:25.000
- Bilag C. Virksomhedens omgivelser (temakort)
- Bilag D. Lovgrundlag – Referenceliste
- Bilag E. Liste over sagens akter
- Bilag F. Afgørelse om basistilstandsrapport

1. Indledning

AAK Denmark A/S er en eksisterende virksomhed på Aarhus Havn, der producerer vegetabiliske olier og fedtstoffer til levnedsmidler. Råvaren er forskellige frø og nødder, fx raps og shea, samt olie, fx palmeolie. I forarbejdningen af råvarerne foregår en række processer. En af disse er afsyring (også kaldet neutralisering) af olie, hvor man fjerner frie fedtsyrer fra olien.

Virksomheden vil gerne udvide afsyringskapaciteten, og for at dette kan lade sig gøre, skal der etableres en ny produktionslinje, kaldet A10. A10 linjen bliver en kopi af den eksisterende afsyringslinje A7. Afsyringskapaciteten vil hermed fordobles. Dette kræver, at vilkåret (vilkår M2 i revurdering af miljøgodkendelse af 22/12 2009) for den maksimalt tilladte mængde olie, der afsyres, ændres, da man vil blive begrænset heraf.

Den nye A10 linje vil blive etableret i bygning 312 på 2. sal, ved siden af den eksisterende linje A7.

A10 linjen kræver ikke bygningsmæssige ændringer og kobles på eksisterende rørføringer til afkast, vand, kølevand, spildevand etc.

Med etableringen af A10 vil den øgede mængde olie, der kommer igennem anlægget, medføre en øget mængde olie, der skal igennem blegningsanlægget. Derfor ansøges der ligeledes om en vilkårsændring (ligeledes vilkår M2 i revurdering af miljøgodkendelse af 22/12 2009) for mængden af olie, der må behandles i blegningsanlægget fra 90.000 ton/år til 200.000 ton/år.

Virksomhedens eksisterende tilslutningstilladelse kan ikke rumme de øgede mængder spildevand, hvorfor det overskydende køres til biogasanlæg til videre behandling.

Det ansøgte vil ikke medføre øgede oplag, men et større flux igennem virksomheden af råvarer, færdigvarer, hjælpestoffer etc.

Ud over en øget mængde spildevand, vil der være en øget mængde støj. Støjen kommer ikke fra anlægget i sig selv, men fra den øgede mængde transport af råvarer, færdigvarer, hjælpestoffer og spildevand. Der er udarbejdet en ny støjberegning, der viser, at virksomheden fortsat vil kunne overholde sine støjkraav.

2. Afgørelse og vilkår

På grundlag af oplysningerne i bilag A, ansøgning om miljøgodkendelse, godkender Miljøstyrelsen hermed ny neutraliseringslinje A10.

Miljøgodkendelsen meddeles i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven.

Godkendelsen gives på følgende vilkår, der som udgangspunkt er retsbeskyttede i en periode på 8 år fra godkendelsens dato.

I afgørelsen er anvendt populærnavne for love og bekendtgørelser. En samlet oversigt fremgår af bilag D.

2.1 Vilkår for miljøgodkendelsen

A Generelle forhold

- A1 Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på virksomheden. Driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold.
- A2 Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes, såfremt vilkårene i denne godkendelse ikke overholdes.

Hvis overskridelser af vilkår eller andre driftsforstyrrelser eller uheld medfører umiddelbar fare for menneskers sundhed, eller i betydelig omfang truer med at påvirke miljøet negativt, skal driften af anlægget i relevant omfang indstilles.

Virksomheden skal straks træffe de fornødne foranstaltninger til sikring af, at vilkårene igen overholdes.

B Indretning og drift

- B1 I nedenstående produktionsafsnit må den behandlede mængde olie (for sæbespaltningen mængde spildevand) ikke overstige følgende værdier:

- Afsyring (A7 + A10):	300.000 tons/år.
- Blegning (A6 og A9):	200.000 tons/år
- Sæbespaltning:	150.000 m ³ spildevand årligt
- Hærdning:	100.000 tons/år

- Omestring: 30.000 tons/år
- Deodorisering (D10): 50.000 tons/år
- Deodorisering (D20) 150.000 tons/år

3. Vurdering og bemærkninger

3.1 Begrundelse for afgørelse

AAK Denmark A/S har ansøgt om at etablere en ny neutraliseringslinje, benævnt A10, for at kunne øge kapaciteten af behandling af olie.

Der er tale om, at etablere en ny linje der bliver identisk med den eksisterende linje (A7), og som bliver opført i samme bygning ved siden af A7.

Med etablering af A10 fordobles virksomhedens afsyringskapacitet. A10 installeres i eksisterende procesområde ved siden af A7 (bygning 312). Etablering af A10 vil ikke medføre bygningsmæssige udvidelser eller ændringer.

Anlægget består af: forbeholder, pumper, varmevekslere, centrifuger og en tørrer. Derudover diverse støttefunktioner (kølevand m.v.).

Med etablering af A10 vil der være behov for at forøge den behandlede mængde olie i blegningsanlægget. Ansøgningen omfatter derfor også en forøgelse af den behandlede mængde olie i blegningsanlægget fra 90.000 til 200.000 tons/år.

AAK Denmark A/S har beskrevet de ændringer, der implementeres samt konsekvenserne heraf i ansøgningsmaterialet. Der er tale om relativt få ændrede miljømæssige forhold ved denne udvidelse.

Det eksisterende anlæg er reguleret i ”Miljøgodkendelse og revurdering af virksomhedens samlede miljøforhold (eksl. Kraftcentralen) af 22. december 2009”. Da vilkårene heri stadig er tidssvarende og dækkende for det nye anlæg, er nærværende godkendelse udarbejdet som en tillægsgodkendelse hertil.

Miljøstyrelsen vurderer, at den ansøgte neutraliseringslinje A10 kan drives i overensstemmelse med gældende regler og vejledninger, og at driften kan ske uden væsentlige miljømæssige gener for omgivelserne, når driften sker i overensstemmelse med afgørelsen.

3.2 Vurdering

3.2.1 Planforhold og beliggenhed

Virksomheden er beliggende i et område, der er omfattet af Aarhus Kommunes lokalplan nr. 685 for erhvervsområde mellem Sydhavnsgade og Oliehavnsvej, Aarhus Havn (Oktober 2004).

Det vurderes, at der ikke er sket ændringer i den fysiske planlægning i virksomhedens omgivelser, som har betydning for regulering af A10.

Virksomhedens placering og fremgår af bilag C.

3.2.2 Begrundelse for og bemærkninger til de enkelte vilkår

A Generelle forhold

Vilkår A1

Afgørelsen skal være tilgængelig på virksomheden, og driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold og vilkår, således at det sikres, at ansvarlige for driften er bekendte med virksomhedens miljøgodkendelse og sikrer at denne overholdes til enhver tid.

Vilkår A2

Vilkåret er fastsat med udgangspunkt i godkendelsesbekendtgørelsens § 21, stk. 1 nr. 6. Vilkåret er fastsat for bilag 1-virksomheder og skal sikre, at driftsherren straks indberetter til tilsynsmyndigheden, når vilkår ikke overholdes.

B Indretning og drift

Vilkår B1

Vilkåret erstatter det eksisterende vilkår M2 i Miljøgodkendelse og revurdering af virksomhedens samlede miljøforhold af 22. december 2009.

En ny neutraliseringslinje øger kapaciteten af neutralisering og blegning af olie på virksomheden. Det eksisterende vilkår M2 i revurderingen af 22. december 2009 kan ikke rumme denne kapacitetsudvidelse. Derudover har det tidligere vilkår M2 været upræcist i sin beskrivelse af processer, hvorfor det nye vilkår ikke blot er ændret for mængder, men også for processer.

C Luftforurening

Afkast fra den nye linje føres sammen med afkast fra den eksisterende linje til afbrænding i Kraftcentralen. Her sker en fuldstændig forbrænding af de olieaerosoler og fedtsyrer der er fulgt med luftstrømmen (i kedlerne vil der være en opholdstid på minimum 1 sekund, ved 950°C, hvilket sik-

rer fuldstændig forbrænding). Der vil komme en merudledning af CO₂, men dette kan stadig håndteres inden for rammerne af Kraftcentralens miljøgodkendelse.

Selve A10 linjen er et lukket system, hvorfor der ikke er emissioner til rummet og rumventilation.

Silo med blegejord (Afkast 10.10) har eksisterende krav til støvemission i vilkår C2 i "miljøgodkendelse og revurdering af virksomhedens samlede miljøforhold af 22. december 2009". Dette vilkår vurderes stadig at være dækkende for det nye anlæg, hvor der vil foregå en forøget frekvens af fyldninger.

Der er derfor ikke stillet nye vilkår i forhold til luftforurening.

D Lugt

Der etableres ikke nye lugtende kilder i forbindelse med etablering af A10. Afkast herfra føres til afbrænding i Kraftcentralen.

Der er derfor ikke stillet yderligere vilkår omkring lugt.

E Spildevand, overfladevand m.v.

Afledning af spildevand er omfattet af Aarhus Kommunes tilslutningstilladelse af 18. april 2016.

Det nye anlæg medfører en øget mængde spildevand og COD. Spildevandet fra den nye A10 linje vil efter behandling i sæbespaltningssanlæg og neutralisering blive udledt til kommunalt spildevandsrensning.

Med en fordobling af kapaciteten på afsyningen, vil grænseværdierne ikke længere kunne overholdes. Derfor vil en del af sæbevandet fra afsyringsprocessen fremadrettet blive bortskaffet til behandling på biogasanlæg. Det samme foregår også i dag ved driftsproblemer.

Virksomheden har i ansøgningsmaterialet redegjort for, hvordan man fremadrettet vil sikre overholdelse af vilkårene i den eksisterende tilslutningstilladelse. Dette gøres ved at køre overskydende spildevand til behandling i biogasanlæg.

Der er ikke søgt om ændring af tilladelsen og dermed heller ikke om ændrede kontrolvilkår.

F Støj

Støj på virksomheden er reguleret i "Miljøgodkendelse og revurdering af virksomhedens samlede miljøforhold af 22. december 2009".

Med etableringen af den nye linje A10 etableres ikke nye stationære støj-kilder. Der vil dog forekomme flere transportere, som følge af øgede mængder af sæbevand og brugt blegejord der skal køres til biogasanlæg.

Dette er beskrevet i notat nr. N6.047.19, som også indeholder en opdateret støjberegning.

Støjberegningen viser, at virksomheden fortsat kan overholde sine grænseværdier for støj i de perioder (dag- og aftenperioder), hvor transport ifm. det nye projekt foregår.

Der er derfor ikke stillet nye vilkår omkring støj.

G Kølevand

Der kommer en øget mængde kølevand ifm. drift af den nye linje. Udledning af kølevand er reguleret i ”miljøgodkendelse af 6. september 2011”. Den øgede mængde kølevand kan håndteres inden for rammerne af den eksisterende godkendelse.

Der er derfor ikke stillet nye vilkår omkring kølevand.

H Affald

Virksomhedens ikke-genanvendelige affald skal bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ/anvisninger. Der er derfor ikke stillet vilkår herom i denne miljøgodkendelse.

I Jord og grundvand

I forbindelse med udarbejdelsen af nærværende miljøgodkendelse er der truffet afgørelse om, at der ikke skal udarbejdes basistilstandsrapport (BTR) for det ansøgte projekt.

Afgørelsen er vedlagt som bilag F

Der er ikke stillet yderligere vilkår til beskyttelse af jord og grundvand, da de eksisterende er vurderet at være dækkende for det nye projekt.

J Til- og frakørsel

Til- og frakørselsforhold ændrer sig ikke.

K Indberetning/rapportering

De eksisterende vilkår for indretning og rapportering vurderes at være dækkende.

L Risiko/forebyggelse af større uheld

Anlægget er ikke et risikoanlæg, og det ændrer sig ikke med kapacitetsforøgelsen som nærværende godkendelse omhandler.

3.3 Udtalelser/høringssvar

3.3.1 Udtalelse fra andre myndigheder

27. juni 2019 er der modtaget følgende udtalelse fra Aarhus Kommune:

"Aarhus Kommune har vurderet på spildevandsforhold, trafikale forhold, forhold til planlægning, herunder efterlevelse af vandområde- og naturplaner samt oplysninger om bilag 4-arter. På baggrund af ansøgningens oplyste grundlag har Aarhus Kommune ingen indvendinger mod det ansøgte.

Planmæssigt har Aarhus Kommune ingen bemærkninger til det ansøgte, da det ikke ændrer støj, lugt eller risikoforhold i Sydhavns kvarteret, og da det umiddelbart er i overensstemmelse med lokalplanen for området virksomheden er placeret i.

Der indgår i vurderingen omkring mobilitet, at de ekstra lastbiler kører via gaten på Oliehavnevej, og at de dermed ikke øger trafikken på Sydhavnsgade. En forøgelse af trafikken med 9 tankbiler i døgnet vurderes uden yderligere tiltag at kunne afvikles på vejnettet."

3.3.2 Udtalelse fra borgere mv.

Ansøgningen om miljøgodkendelse har været annonceret på Miljøstyrelsens hjemmeside www.mst.dk den 18. september 2019. Der er modtaget 0 henvendelser vedrørende ansøgningen.

3.3.3 Udtalelse fra virksomheden

Virksomheden har haft godkendelse i høring, med følgende svar:

*"Så har vi læst igennem. Eneste kommentar er til vilkårene i B1. Der har vi i vores ansøgning bedt om at få lov til at blege **200.000 i stedet for 90.000 ton pr. år.** Og så skal mængden for omestring ændres fra **10.000 til 30.000 ton/år.** Dette er en ændring der blev implementeret 24. Juni 2014."*

3.3.4 Udtalelse fra øvrige

Der er ikke foretaget høring af øvrige.

4. Forholdet til loven

4.1 Lovgrundlag

Der er i afgørelsen anvendt populærnavne for Love og Bekendtgørelser mv. En oversigt over det anvendte lovgrundlag findes i bilag D

4.1.1 Miljøgodkendelsen

Miljøgodkendelse gives i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven. Miljøgodkendelsen gives som et tillæg til virksomhedens miljøgodkendelse af 22. december 2009 og gives under forudsætning af, at såvel de vilkår, der er anført i denne godkendelse, som vilkår i førnævnte godkendelse overholdes.

4.1.2 Listepunkt

6.4.b.ii.1 - Behandling og forarbejdning, medmindre den kun består i emballering, af følgende råvarer, uanset om de har været forarbejdet før eller er uforarbejdede, med henblik på fremstilling af levnedsmidler eller foder fra:

Vegetabiliske råstoffer alene med en kapacitet til produktion af færdige produkter på mere end 300 tons/dag eller 600 tons/dag, hvor anlægget er i drift højst 90 på hinanden følgende dage i et år, som f.eks.:

Oliemøller eller andre anlæg for raffinering eller behandling af vegetabiliske olier.
(s)

4.1.3 Basistilstandsrapport

Miljøstyrelsen traf den 5. november 2019 afgørelse om, at AAK Denmark A/S ikke skal udarbejde en supplerende basistilstandsrapport, idet ingen af de farlige stoffer/blandinger af stoffer, som virksomheden bruger, fremstiller eller frigiver i forbindelse med etablering og drift af neutraliseringslinje A10 vurderes at kunne medføre risiko for længerevarende påvirkning af jord- og grundvand på virksomhedens areal.

Afgørelsen om basistilstandsrapport er vedlagt som bilag F og kan påklages i forbindelse med klage over denne miljøgodkendelse.

4.1.4 BAT

Virksomheder, der forurener, skal ifølge miljøbeskyttelsesloven begrænse forureningen, så det svarer til de bedste tilgængelige teknikker. På engelsk "Best Available Techniques" eller BAT.

EU beslutter miljøkravene til de europæiske virksomheder ud fra, hvad der kan opnås med BAT. Miljøkravene bliver formuleret som BAT- konklusioner og indgår i de såkaldte BREF-dokumenter, som står for "BAT reference documents".

BREF-dokumenterne bliver revideret hvert 8. år, så nye teknikker kan blive del af lovgivningen.

BREF dokumenternes miljøkrav omfatter virksomhedernes udledninger og brug af ressourcer. BREF-dokumenterne er – jf. direktivet for industrielle emissioner (”[direktivet for industrielle emissioner](#)”) (IED), som trådte i kraft i Danmark den 7. januar 2013 – bindende for virksomhederne, som får indarbejdet kravene i deres miljøgodkendelse. Virksomheder har pligt til at overholde de nye krav senest 4 år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionerne.

Selve projektet er ikke omfattet af BAT-konklusioner.

4.1.5 Revurdering

Revurdering påbegyndes, når EU-kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-tidende, der vedrører virksomhedens hovedlistepunkt. Revurdering påbegyndes senest i 2029.

4.1.6 Risikobekendtgørelsen

Virksomheden er omfattet af risikobekendtgørelsen. Der er foretaget en særskilt vurdering af risikoforholdene og de foranstaltninger, virksomheden etablerer for at forebygge større uheld og imødegå følgerne deraf.

Det ansøgte projekt er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen.

4.1.7 Miljøvurderingsloven

Miljøstyrelsen har den 11. juni 2019 modtaget en ansøgning fra AAK Denmark A/S i henhold til § 18 i miljøvurderingsloven.

Projektet er opført på bilag 2, pkt. 7a i miljøvurderingsloven. Miljøstyrelsen har foretaget en screening af anlæggets virkning på miljøet, jf. lovens bilag 6, og der er den 5. november 2019 truffet særskilt afgørelse herom.

4.1.8 Habitatbekendtgørelsen

Projektet kan ikke påvirke Natura 2000-områder eller bilag IV-arter, idet projektet hverken medfører depositioner, udledninger eller andre påvirkninger, der kan nå områderne eller påvirke arterne.

4.2 Øvrige gældende godkendelser og påbud

Ud over denne afgørelse gælder følgende godkendelser fortsat:

- 28.01.2004 Miljøgodkendelse af ”Tillæg til godkendelse af Hærdningsanlæg (øget produktion af nikkelaflald)”
- 30.03.2005 Miljøgodkendelse af påslag til råstofindtag ved bygning 209 og tilhørende renseri og transportveje
- 01.03.2006 Miljøgodkendelse af støbning, pakning og oplagring af olie i bygning 851

- 05.05.2006 Miljøgodkendelse Møllen, bygning 201, 202 og 203, samt revurdering af tidligere gældende miljøgodkendelse for Møllen
- 19.02.2008 Fraktioneringsanlæg (SF3), bygning 701 og 710. Ændring af vilkår om maksimal udledning af kølevand i miljøgodkendelse af 30.09.1996
- 31.03.2008 Miljøgodkendelse af ændringer i afkariteneringsanlæg samt revurdering af godkendelse af det eksisterende anlæg
- 22.12.2009 Miljøgodkendelse og revurdering:
Godkendelse omfatter etablering af raffinerings- og omestringsanlæg i raffinaderikomplekset, etablering af membranfilteranlæg i fraktioneringen (SF1 og 2), samling og forhøjelse af afkast i fraktioneringen (SF1 og 2) samt ændrede produktionsforhold i deodoriseringsanlæggene.
Revurderingen omfatter virksomhedernes samlede miljøforhold (eks. kraftcentralen, som er omfattet af en særskilt afgørelse).
- 22.12.2009 Tillæg til miljøgodkendelse og revurdering (Kraftcentralen):
Godkendelsen omfatter etablering og drift af DeNOx anlæg med tilhørende lager af ammoniakvand.
Revurderingen omfatter de samlede miljøforhold i kraftcentralen.
- 07.12.2015 Påbud om emissionsgrænseværdier til luft og egenkontrol omfattende Kraftcentralen.
- 18.11.2016 Miljøgodkendelse til kapacitetsudvidelse på afkariteneringsanlægget

4.3 Tilsyn med virksomheden

Miljøstyrelsen er tilsynsmyndighed for virksomheden jf. Miljøbeskyttelseslovens § 66, inkl. direkte udledning af spildevand.

4.4 Offentliggørelse og klagevejledning

Miljøstyrelsens afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på www.mst.dk.

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

Afgørelsen omhandler både miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelsesloven og en miljøvurderingsproces efter miljøvurderingsloven, som kan påklages jf. hhv. miljøbeskyttelseslovens § 91, stk. 1 og miljøvurderingslovens § 49 stk. 3.

Følgende kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet

- afgørelsens adressat
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Styrelsen for Patientsikkerhed

- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100, eller jf. miljøvurderingslovens § 50.
- 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 Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.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 Miljøstyrelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Miljøstyrelsen i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for private og kr. 1800 for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>).

Miljø- og Fødevareklagenævnet 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. Miljøstyrelsen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest den 6. december 2019.

Klage over afgørelsen om basistilstandsrapport

Miljøstyrelsens afgørelse om basistilstandsrapport kan påklages sammen med klage over afgørelsen om miljøgodkendelse.

Følgende har mulighed for at klage over afgørelsen om basistilstandsrapport til Miljø- og Fødevareklagenævnet:

- afgørelsens adressat
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Styrelsen for Patientsikkerhed

Fremgangsmåde og klagefrist fremgår ovenfor.

Betingelser for miljøgodkendelsen mens en klage behandles

Virksomheden vil kunne udnytte afgørelsen om miljøgodkendelse, mens Miljø- og Fødevareklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre nævnet bestemmer noget andet. Udnyttes afgørelsen indebærer dette dog ingen begrænsning for

Miljø- og Fødevareklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen om miljøgodkendelse.

Orientering om klage

Hvis Miljøstyrelsen får besked fra Klageportalen om, at der er indgivet en klage over afgørelsen, orienterer Miljøstyrelsen virksomheden herom.

Miljøstyrelsen orienterer ligeledes virksomheden, hvis Miljøstyrelsen modtager en klage over afgørelsen fra en klager, som efter anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet er blevet fritaget for at klage via Klageportalen.

Herudover orienterer Miljøstyrelsen ikke virksomheden.

Søgsmål

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

4.5 Liste over modtagere af kopi af afgørelsen

AAK Denmark A/S	marian.kjaergaard@aak.com;
Aarhus Havn	port@portofaarhus.dk;
Byrådet i Aarhus	post@aarhus.dk;
Aarhus Kommune, Teknik og Miljø	post@mtm.aarhus.dk;
Aarhus Brandvæsen	brandvaesen@ostbv.dk; jld@ostbv.dk;
Arbejdstilsynet	at@at.dk; fra@at.dk;
Østjyllands Politi	ojyl@politi.dk;
	ojyl-opa-plan@politi.dk;
Styrelsen for patientsikkerhed	stps@stps.dk
	trnord@stps.dk
Danmarks Naturfredningsforening	dn@dn.dk
Friluftsrådet	oestjylland@friluftsraadet.dk;
	fr@friluftsraadet.dk;

Bilag

**Bilag A. Ansøgning om miljøgodkendelse/miljøteknisk
beskrivelse**

Ansvarlig myndighed

Miljøstyrelsen

Tilknyttet myndighed

Aarhus Kommune

Indsendt af

Marian Kjærgaard
Slipvej 4
8000 Aarhus C

E-mail: marian.kjaergaard@aak.com

Telefon 22614002

CVR / RID CVR:15672099-RID:73197278

Indsendt: 11-06-2019 15:06

BOM-nummer: MaID-2019-3269

Indsendelse nr.: 1

Fase: Ansøgning

Ansøgning for Miljøgodkendelse/ anmeldelse

Projekt: A10, Slipvej 2, 8000 Aarhus C

Klassifikation: Ingen klassifikationer

Ansøgningstyper Miljøgodkendelse/ anmeldelse til ændring på bestående virksomhed

Sted(er)

Virksomheder AAK DENMARK A/S, CVR: 15672099, P-nr.: 1003086121

Adresser Slipvej 2, 8000 Aarhus C

Ansøgere

Marian Kjærgaard
Slipvej 4
8000 Aarhus C
E-mail: marian.kjaergaard@aak.com
Telefon: 22614002

Indholdsfortegnelse

Samlet oversigt over bilag i indsendelsen	1
Oversigt over dokumentation pr. fase	1
◦ Som del af ansøgningen	1
Angiv CVR og P-nummer	2
Ansøger og ejerforhold	2
Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter	3
Oplys hvilke miljømæssige forhold ændringerne har indflydelse på	3
Forholdet til VVM	4
Beskriv det ansøgte projekt	4
Er din virksomhed en risikovirksomhed?	4
Bygningsmæssige ændringer/udvidelser	4
Virksomhedens driftstid	5
Til- og frakørselsforhold	5
Tegninger over virksomhedens indretning	5
Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug	5
Virksomhedens procesforløb	6
Oplysninger om energianlæg	6
Risikovirksomhed: Kontaktperson for risikoforhold	6
Risikovirksomhed: Navn og mængde på risikostoffer	6
Risikovirksomhed: Risiko aktivitet	6
Risikovirksomhed: Oplysninger om virksomhedens nærmeste omgivelser	6
Risikovirksomhed: Sikkerhedsdokumentation	7
Risikovirksomhed: Ikke-teknisk resumé for risikoforhold	7
Tegninger med placering og nummerering af virksomhedens luftafkast	7
Luftudledning fra hvert afkast	7
Emission fra diffuse kilder	7
Emission der afviger fra normal drift	7
Beregning af afkasthøjder	7
Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer	7
Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand fra produktionen ønskes afledt til	8
Spildevand: Tilslutning til kloak, oplysninger om oprindelse og vandmængde	8
Spildevand: Tilslutning til kloak, indholdsstoffer	8
Spildevand: Anden afledning af spildevand	8
Spildevand: Anden afledning af spildevand, indholdsstoffer	9
Spildevand: Afledning af kølevand	9
Placering af virksomhedens støj- og vibrationskilder	9
Støj- og vibrationskilder	9
Støj- og vibrationsdæmpende foranstaltninger	9
Beregning af samlede støjniveau	9
Basistilstandsrapport	10
Forslag til vilkår og egenkontrol	10
VVM - Arealanvendelse	10
VVM - Karakteristika for driftsfasen og anlægsperioden	10
VVM - Miljøforhold	11
VVM - Forhold til BREF	12
VVM - Projektets placering	12

Samlet oversigt over bilag i indsendelsen

Bilag med versionskode	Refereret fra
bilag til A10 ansøgning (002).pdf SHA1:461058FFBDC6BD5FDEC53BD0F2A2897F2DCF3B55	Beskriv det ansøgte projekt
N6.047.19_AAK_Blegejord mm.pdf SHA1:DBF5D085C64F3E682D9D555BE10B6073F3CEBEBE	Beskriv det ansøgte projekt Placering af virksomhedens støj- og vibrationskilder

Oversigt over dokumentation pr. fase

Som del af ansøgningen

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Udfyldt	Obligatorisk	Bilag	Dokumentation
x			Angiv CVR og P-nummer
x			Ansøger og ejerforhold
x	x		Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter
x			Oplys hvilke miljømæssige forhold ændringerne har indflydelse på
x			Forholdet til VVM
x		x	Beskriv det ansøgte projekt
x			Er din virksomhed en risikovirksomhed?
x			Bygningsmæssige ændringer/udvidelser
			Oversigtsplan af virksomhedens placering
x			Virksomhedens driftstid
x			Til- og frakørselsforhold
x			Tegninger over virksomhedens indretning
x			Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug
x			Virksomhedens procesforløb
x			Oplysninger om energianlæg
x			Risikovirksomhed: Kontaktperson for risikoforhold
x			Risikovirksomhed: Navn og mængde på risikostoffer
x			Risikovirksomhed: Risiko aktivitet
x			Risikovirksomhed: Oplysninger om virksomhedens nærmeste omgivelser
x			Risikovirksomhed: Sikkerhedsdokumentation
x			Risikovirksomhed: Ikke-teknisk resumé for risikoforhold
x			Tegninger med placering og nummerering af virksomhedens luftafkast
x			Luftudledning fra hvert afkast
x			Emission fra diffuse kilder
x			Emission der afviger fra normal drift
x			Beregning af afkasthøjder
x			Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer

x		Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand fra produktionen ønskes afledt til
x		Spildevand: Tilslutning til kloak, oplysninger om oprindelse og vandmængde
x		Spildevand: Tilslutning til kloak, indholdsstoffer
x		Spildevand: Anden afledning af spildevand
x		Spildevand: Anden afledning af spildevand, indholdsstoffer
x		Spildevand: Afledning af kølevand
x	x	Placering af virksomhedens støj- og vibrationskilder
x		Støj- og vibrationskilder
x		Støj- og vibrationsdæmpende foranstaltninger
x		Beregning af samlede støjniveau
x		Basistilstandsrapport
x		Forslag til vilkår og egenkontrol
		Ikke-teknisk resume
x		VVM - Arealanvendelse
x		VVM - Karakteristika for driftsfasen og anlægsperioden
x		VVM - Miljøforhold
x		VVM - Forhold til BREF
x		VVM - Projektets placering
		Andre relevante oplysninger

Angiv CVR og P-nummer

CVR-nummer

15672099 - AAK DENMARK A/S

P-nummer

1003086121 - AAK DENMARK A/S

Slipvej 4
8000 Aarhus C

Ansøger og ejerforhold

Formularfelt	Udfyldt værdi
Ansøgers navn	AAK Denmark
Vejnavn	Slipvej
Vejnummer	4
Postnummer	5000
By	Aarhus
Virksomhedens navn	AAK Denmark
Vejnavn	Slipvej
Vejnummer	4
Postnummer	8000
By	Aarhus

Angiv matrikelnummer, hvis det er forskelligt fra det fremsøgte	2175 m.fl. Aarhus Bygrunde
Angiv P-numre, hvis der søges til flere P-numre	
Bemærkning	
Kontaktperson	Marian Kjærgaard
Vejnavn	Slipvej
Vejnummer	4
Postnummer	8000
By	Aarhus
Telefonnummer	22614002
Mailadresse	marian.kjaergaard@aak.com
Er ejer forskellig fra ansøger?	Nej [Kode: false]
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter

Hovedaktivitet

Bilag 1, Listepunkt 6.4.b.ii.1, Andre aktiviteter., Drift af slagterier og Forarbejdning af animalske og vegetabiliske råstoffer, Behandling og forarbejdning råvarer , Vegetabiliske råstoffer alene som f.eks: Oliemøller, sukkerfabrikker, kartoffelmelsfabrikker mm., Vegetabiliske råstoffer alene som f.eks: Oliemøller eller andre anlæg for raffinering eller behandling af vegetabiliske olier.

Biaktiviteter

- Bilag 1, Listepunkt 1.1.b, Energianlæg, Forbrænding af brændsel i anlæg , Forbrænding af andre typer brændsel end kul og /eller orimulsion i anlæg

Oplys hvilke miljømæssige forhold ændringerne har indflydelse på

Formularfelt	Udfyldt værdi
Nye oplysninger om virksomhedens art (type og status)?	Nej [Kode: false]
Nye oplysninger om forholdet til VVM	Ja [Kode: true]
Bygningsmæssige ændringer, tidspunkter for bygge- og anlægsarbejder, driftsstart og planlagte ændringer i fremtiden?	Ja [Kode: true]
Ændringer til oversigtsplan og driftstid?	Ja [Kode: true]
Skal der indsendes nyt tegningsmateriale?	Ja [Kode: true]
Nye oplysninger om virksomhedens produktion?	Ja [Kode: true]
Nye oplysninger om bedst tilgængelige teknik (BAT)?	Nej [Kode: false]
Ændring i forhold til udledning til luft?	Ja [Kode: true]
Ændring i forhold til spildevand?	Ja [Kode: true]
Ændring i forhold til støj?	Ja [Kode: true]
Ændring i forhold til affald?	Nej [Kode: false]
Ændring i forhold til forurening af jord og grundvand?	Nej [Kode: false]
Ændring af forslag til vilkår om egenkontrol?	Ja [Kode: true]
Nye oplysninger om driftsforstyrrelser og uheld?	Nej [Kode: false]
Nye oplysninger om virksomhedens ophør?	Nej [Kode: false]
Ændringer til det Ikke-teknisk resumé?	Ja [Kode: true]

Forholdet til VVM

Formularfelt	Udfyldt værdi
Er projektet opført på bilag 1 til VVM bekendtgørelsen	Nej [Kode: false]
Hvis ja, angiv punktet på bilag 1	
Er projektet opført på bilag 2 til VVM bekendtgørelsen	Ja [Kode: true]
Hvis ja, angiv punktet på bilag 2	7a: Bearbejdning af vegetabiliske og animalske fedtstoffer
Eventuelle yderligere bemærkninger	Etablering af A10 anlægget er en ændring på en virksomhed omfattet af bilag 2, pkt. 7a. Projektet er dermed omfattet af bilag 2, pkt. 13a: "Ændringer eller udvidelser af projekter i bilag 1 eller nærværende bilag, som allerede er godkendt, er udført eller er ved at blive udført, når de kan have væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet (ændringer eller udvidelse, som ikke er omfattet af bilag 1)".

Beskriv det ansøgte projekt

Redegørelse:

AAK ønsker at etablere en ny neutraliseringslinje. Den nye linje i det efterfølgende kaldet A10 svarer til den eksisterende linje A7, der er omfattet af virksomhedens gældende miljøgodkendelse og revurdering af 22.12.2009.

Med etablering af A10 fordobles virksomhedens afsyringskapacitet. A10 installeres i eksisterende procesområde ved siden af A7 (bygning 312). Etablering af A10 vil ikke medføre bygningsmæssige udvidelser eller ændringer.

Anlægget består af: forbeholder, pumper, varmevekslere, centrifuger og en tørrer. Derudover diverse støttefunktioner (kølevand m.v.).

Med etablering af A10 vil der være behov for at forøge den behandlede mængde olie i blegningsanlægget. Ansøgningen omfatter derfor også en forøgelse af den behandlede mængde olie i blegningsanlægget fra 90.000 til 200.000 tons/år.

Det vedhæftede bilag viser placering af A10.

Bilag

[bilag til A10 ansøgning \(002\).pdf](#)

[N6.047.19_AAK_Blegejord mm.pdf](#)

Er din virksomhed en risikovirksomhed?

Formularfelt	Udfyldt værdi
Afkryds her, hvis din virksomhed er omfattet af risikobekendtgørelsen	Ja [Kode: true]
Eventuelle yderligere bemærkninger	Den ansøgte ændring har ikke indflydelse på risikoforholdene.

Bygningsmæssige ændringer/udvidelser

Formularfelt	Udfyldt værdi
Kræver det ansøgte bygnings- eller anlægsmæssige udvidelser eller ændringer?	Ja [Kode: true]

Startdato for bygge- anlægsarbejde.	01.07.2019
Slutdato for bygge- anlægsarbejde.	01.09.2019
Ansøges om fremtidige udvidelser/ændringer, der opstartes senere?	Nej [Kode: false]
Hvis ja, beskriv eller vedlæg dokumentation for de planlagte ændringer og udvidelser. Husk det forventede starttidspunkt.	Det ansøgte kræver ikke bygningsmæssige ændringer eller udvidelser, da A10 etableres i eksisterende produktionsbygning, men der skal etableres nyt produktionsudstyr i de eksisterende bygninger. Forøgelse af blegning medfører ingen anlægs- eller bygningsmæssige ændringer.
Angiv startdato for virksomhedens drift eller idriftsættelse af ansøgte ændringer.	01.09.2019
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Virksomhedens driftstid

Redegørelse:

Driftstiden for A10 og blegning afviger ikke fra den samlede virksomheds driftstid.

Til- og frakørselsforhold

Redegørelse:

Etablering af den nye A10 ændrer ikke på de fysiske til- og frakørselsforhold, men det ansøgte vil medføre forøget transport af sæbevand til biogasanlæg og større mængder blegejord.

Transport af sæbevand vil udgøre ca. 8,4 transporter pr. døgn.

Blegejord transporteres til virksomheden med skib eller lastbil. Transport af blegejord til biogas vil udgøre maks. 1 transport pr. døgn.

For beskrivelse af støj fra forøget transport henvises til punktet "Placering af virksomhedens støj- og vibrationskilder.

Tegninger over virksomhedens indretning

Markeret ikke relevant:

Det ansøgte ændrer ikke virksomhedens indretning.

Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug

Redegørelse:

Neutralisering er en proces, hvor frie fedtsyrer fjernes fra råolien ved hjælp af tilsætning af NaOH og centrifugering. A10 processen svarer til den eksisterende A7 proces på virksomheden. Processen består af følgende trin:

- Tilsætning af NaOH og vand til råolien
- Centrifugering, hvor forsæbede frie fedtsyrer fjernes
- Tørring af den neutraliserede olie ved hjælp af damp
- Køling af den tørrede olie

Blegning er en filtrering af olien med blegejord. Når olieproduktionen forøges, vil der være behov for en forøgelse af den tilladte behandlede mængde.

For beskrivelse af råvarer og hjælpestoffer henvises til afsnit 2 i vedhæftede bilag.

Virksomhedens procesforløb

Redegørelse:

Procesforløb i A10 svarer til den eksisterende A7 linje.

Forøgelse af mængden af behandlet olie i blegningsanlægget medfører ingen ændringer i processerne på virksomheden.

Oplysninger om energianlæg

Markeret ikke relevant:

Energiforbruget vil stige pga. øget damp- og elforbrug. Damp leveres af virksomhedens kraftcentral. Kraftcentralen er omfattet af følgende afgørelser:

- Tillæg til miljøgodkendelse og revurdering omfattende de samlede miljøforhold i kraftcentralen. Miljøstyrelsen 22.12.2009
- Tillæg til miljøgodkendelse omfattende ny biomassefyret kedel i eksisterende kedelcentral. Miljøstyrelsen 07.04.2017

Ved drift året rundt svarer det til et forøget effektforbrug ved drift året runde på ca. 0,5 MW eller mindre end kraftcentralens godkendte effekt på 100 MW. Det øgede kraftforbrug kan leveres inden for de rammer, der er fastsat i miljøgodkendelserne fra 2009 og 2017

Risikovirksomhed: Kontaktperson for risikoforhold

Formularfelt	Udfyldt værdi
Navn på virksomhedens kontaktperson/ansvarlig for risikoforhold	Marian Kjærgaard
Angiv evt. stillingsbetegnelse på kontaktperson/ansvarlig	HSE Manager
Telefonnummer på virksomhedens kontaktperson/ansvarlig for risikoforhold	22614002
Angiv evt. mailadresse	marian.kjaergaard@aak.com
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Risikovirksomhed: Navn og mængde på risikostoffer

Oplysninger om farlige stoffer eller kategorier af farlige stoffer

Stofnavn/kategori	Cas nummer	Årlig mængde (kg/år)	Bemærkninger
			Etablering af A10 og forøget blegning ændrer ikke på virksomhedens risikoforhold.

Risikovirksomhed: Risiko aktivitet

Redegørelse:

Etablering af A10 og forøget blegning ændrer ikke på virksomhedens risikoforhold.

Risikovirksomhed: Oplysninger om virksomhedens nærmeste omgivelser

Redegørelse:

Etablering af A10 og forøget blegning ændrer ikke på virksomhedens risikoforhold.

Risikovirksomhed: Sikkerhedsdokumentation

Redegørelse:

Etablering af A10 ændrer ikke på virksomhedens risikoforhold.

Risikovirksomhed: Ikke-teknisk resumé for risikoforhold

Redegørelse:

Etablering af A10 og forøget blegning ændrer ikke på virksomhedens risikoforhold.

Tegninger med placering og nummerering af virksomhedens luftafkast

Markeret ikke relevant:

A10 tilkobles eksisterende afkastsystem.

Forøget blegning ændrer ikke på afkastforholdene.

Luftudledning fra hvert afkast

Redegørelse:

A10 tilkobles eksisterende afkastsystem og udsugning sendes til afbrænding i kraftcentralen. Projektet medfører ikke ændringer i eksisterende kilder eller afkast.

Emission fra diffuse kilder

Redegørelse:

A10 og blegning er placeret indendørs i et rum med ventilation, og der vil ikke være emission fra diffuse kilder.

Emission der afviger fra normal drift

Redegørelse:

Etablering af A10 og forøgelse af blegning vil ikke medføre ændringer vedr. emissioner der afviger fra normal drift.

Beregning af afkasthøjder

Redegørelse:

Der etableres ikke nye afkast i forbindelse med det ansøgte.

Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer

Markeret ikke relevant:

Projektet ændrer ikke på virksomhedens afløbsforhold eller befæstede arealer.

Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand fra produktionen ønskes afledt til

Formularfelt	Udfyldt værdi
Er der spildevand, der skal afledes til kloaksystemet?	Ja [Kode: true]
Er der spildevand, der udledes direkte til vandløb, søer, havet?	
Er der spildevand, der afledes på en anden måde?	Ja [Kode: true]
Angiv hvilken anden afledningsform der benyttes	
Afledes der kølevand fra virksomheden?	Ja [Kode: true]
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Spildevand: Tilslutning til kloak, oplysninger om oprindelse og vandmængde

Formularfelt	Udfyldt værdi
Oplys om alle spildevandstypers oprindelse	Der henvises til afsnit 4 i vedhæftede bilag for en samlet beskrivelse af spildevandsforholdene i forbindelse med etablering af A10.
Oplys om maksimal mængde af spildevand afledt pr. døgn og pr. år	
Oplys om variationen i afledningen over døgn, uge, måned eller år.	
Angiv spildevandets pH-værdi	
Oplys om eventuelle mikroorganismer	
Angiv kapaciteten af renseforanstaltninger.	
Beskriv rensningsmetoder og rensningsgrad.	
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Spildevand: Tilslutning til kloak, indholdsstoffer

Markeret ikke relevant:

Afledning af spildevand til kloak er omfattet af Aarhus Kommunes tilslutningstilladelse meddelt i 2016. Der ansøges ikke om ændringer i tilladelsen.

Spildevand: Anden afledning af spildevand

Formularfelt	Udfyldt værdi
Oplys om alle spildevandstypers oprindelse	For en samlet beskrivelse af spildevandsforhold henvises til vedhæftede bilag.
Oplys om maksimal mængde af spildevand afledt pr. døgn og pr. år	
Oplys om variationen i afledningen over døgn, uge, måned eller år.	
Angiv spildevandets temperatur	
Angiv spildevandets pH-værdi	

Oplys om eventuelle mikroorganismer

Angiv kapaciteten af renseforanstaltninger.

Beskriv rensningsmetoder og rensningsgrad.

Eventuelle yderligere bemærkninger

Spildevand: Anden afledning af spildevand, indholdsstoffer

Markeret ikke relevant:

For en samlet beskrivelse af spildevandsforhold henvises til vedhæftede bilag.

Spildevand: Afledning af kølevand

Markeret ikke relevant:

Det ansøgte ændrer ikke afledningen af kølevand.

Placering af virksomhedens støj- og vibrationskilder

Markeret ikke relevant:

Der etableres ikke nye støj- og vibrationskilder men det ansøgte vil medføre forøget transport. Der henvises til vedhæftede støjbilag: Notat nr. N6.047.19, SWECO 07.06.19, der indeholder en redegørelse for ændringerne samt støjberregning. I støjberregningen konkluderes:

"Der er beregnet støj dels for den nuværende situation eksklusiv kørsel med blegejord og sæbevand, dels for den samme situation plus støj fra kørsel med blegejord og sæbevand. For kørsel og tomgang er der anvendt kildestyrkedata fra Støjdatabogen. Driftsomfanget er som angivet i afsnit 3. Der beregnes støjbelastning i de på Tegning nr. 2 angivne beregningspunkter. I hvert punkt regnes for alle etager. Resultaterne af de to beregninger fremgår af bilag A. Det fremgår heraf, at den ekstra kørsel maksimalt medfører ændringer på 1 dB på den samlede støjbelastning og dette kun i tidsperioder og punkter, hvor støjbelastningen ligger væsentligt under den gældende støjgrænse (se f.eks. Strandparken 20)."

Bilag

[N6.047.19 AAK Blegejord mm.pdf](#)

Støj- og vibrationskilder

Formularfelt

Udfyldt værdi

Beskriv støj- og vibrationskilder (inkl. lavfrekvent støj og infralyd)

Der etableres ikke nye støj- og vibrationskilder men det ansøgte vil medføre forøget transport. Se vedhæftede Notat nr. N6.047.19, SWECO 07.06.19.

Eventuelle yderligere kommentarer

Støj- og vibrationsdæmpende foranstaltninger

Redegørelse:

Der etableres ikke nye støj- og vibrationskilder men det ansøgte vil medføre forøget transport. Der henvises til Der henvises til vedhæftede støjbilag: Notat nr. N6.047.19, SWECO 07.06.19.

Beregning af samlede støjniveau

Redegørelse:

Der etableres ikke nye støj- og vibrationskilder men det ansøgte vil medføre forøget transport. Der henvises til Der henvises til vedhæftede støjbilag: Notat nr. N6.047.19, SWECO 07.06.19.

Basistilstandsrapport**Redegørelse:**

I forbindelse med revurdering af den samlede miljøgodkendelse for virksomheden, er der udarbejdet basistilstandsrapport trin 1-3. Basistilstandsrapportens resume er gengivet i afsnit 5 i vedhæftede bilag sammen med en vurdering af betydning for det ansøgte projekt.

Forslag til vilkår og egenkontrol**Redegørelse:**

Der henvises til afsnit 6 i vedhæftede bilag.

VVM - Arealanvendelse

Formularfelt	Udfyldt værdi
Angiv det fremtidige samlede bebyggede m2	Uændret
Angiv det fremtidige samlede befæstede areal m2	Uændret
Angiv om der er behov for grundvandssænkning	Nej [Kode: false]
Hvis ja, angiv hvor mange m3 der er behov for at udpumpe	
Angiv projektets samlede grundareal i ha eller m2	Uændret
Angiv måleenhed ha eller m2	
Angiv projektets samlede bebyggede areal i m2	Uændret
Angiv projektets samlede befæstede areal i m2	Uændret
Angiv projektets samlede bygningsmasse i m3	Uændret
Angiv projektets maksimale bygningshøjde i m	Uændret
Angiv om projektet berører flere kommune end beliggenhedskommunen	
Eventuelle yderligere bemærkninger	A10 etableret i eksisterende bebyggelse i lokale 312, hvor den tilsvarende A7 er placeret. Alle forhold vedr. bebyggelse og befæstede arealer vil være uændrede efter gennemførelse af det ansøgte.

VVM - Karakteristika for driftsfasen og anlægsperioden

Formularfelt	Udfyldt værdi
Angiv anlægsperioden	06/19 - 08/19
Angiv vandmængde i anlægsperioden	Der vil ikke være vandforbrug i anlægsfasen.
Angiv affaldstype og mængder i anlægsperioden	I forbindelse med etablering af A10 vil der være behov for renovering og ombygning af lokale 312. I den forbindelse vil der fremkomme bygningsaffald. Byggeaffald vil blive håndteret og bortskaffet i overensstemmelse med Aarhus Kommunes affaldsregulativer.

Angiv spildevandsmængde og type i anlægsperioden	Der vil ikke være spildevand i anlægsperioden.
Angiv håndtering af regnvand i anlægsperioden	Da A10 etableres i eksisterende bebyggelse er håndtering af regnvand i anlægsperioden ikke relevant.
Råstoffer – oplys om type og mængde i driftsfasen	Der henvises til afsnit 2 i vedhæftede bilag.
Mellemprodukter – oplys om type og mængde i driftsfasen	Der er ikke mellemprodukter.
Færdigvarer – oplys om type og mængde i driftsfasen	Den maksimale mængde olie der kan behandles i A7 og A10 vil være 300.000 tons olie/år. Den maksimale mængde olie der behandles i blegningsanlæg A6 og A9 vil være 200.000 tons olie/år.
Vand – mængde i driftsfasen	Ikke relevant.
Angiv håndtering af regnvand i driftsperioden	Ikke relevant
Er der behov for belysning, som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne?	Nej [Kode: false]
Hvis ja, angiv og begrund omfanget	
Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?	Nej [Kode: false]
Eventuelle yderligere bemærkninger	

VVM - Miljøforhold

Formularfelt	Udfyldt værdi
Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj?	Ja [Kode: true]
Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser	Vejledning nr. 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder
Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	Ja [Kode: true]
Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	
Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	Ja [Kode: true]
Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	
Giver projektet anledning til lugtgener eller øgede lugtgener i anlægsperioden og/eller i driftsfasen?	Nej [Kode: false]
Hvis ja, angiv omfang og forventet udbredelse	
Beskriv de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge eller begrænse væsentlige skadelige virkninger for miljøet	Både den nye A10 og blegning er kendte processer, der også idag findes på virksomheden. Processerne samt oplag af råvarer og hjælpemidler er reguleret i de eksisterende miljøgodkendelser, og i ansøgningen om miljøgodkendelser er det foreslået, at det nye anlæg/den udvidede blegning skal indrettes og drives i overensstemmelse med de gældende vilkår.
Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	Ja [Kode: true]

Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Vejledning nr. 2/2001 Luftvejledningen

Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Ja [Kode: true]

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.

Vil det samlede anlæg kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Ja [Kode: true]

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.

Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener i anlægsperioden eller i driftsfasen? Nej [Kode: false]

Hvis ja, angives omfang og forventet udbredelse.

Eventuelle yderligere bemærkninger

VVM - Forhold til BREF

Formularfelt	Udfyldt værdi
Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter?	Ja [Kode: true]
Hvis ja, angiv hvilke.	Virksomheden er omfattet af BREF dokumenterne for: Produktion af fødevarer, drikkevarer og mælk fra 2006 Emissioner fra oplagring fra 2006
Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	Ja [Kode: true]
Hvis nej, angiv og begrund hvilke BREF-dokumenter, der ikke kan overholdes.	
Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner?	Ja [Kode: true]
Vil anlægget kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	Ja [Kode: true]
Hvis nej, angiv og begrund hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.	
Eventuelle yderligere bemærkninger	De to BREF-dokumenter, virksomheden er omfattet af, er fra 2006. I miljøgodkendelsen fra 2009 er det vurderet, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT.

VVM - Projektets placering

Formularfelt	Udfyldt værdi
Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	Ja [Kode: true]
Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	Ja [Kode: true]
Hvis nej, angiv hvorfor.	
Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	Nej [Kode: false]
Hvis ja, angiv hvilke	

Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	Ja [Kode: true]
Bemærkning til overstående	Virksomheden ligger i den kystnære del af byzonen. Etablering af A10 og forøgelse af blegning vil ikke påvirke de hensyn, kystnærhedszonen har til formål at beskytte.
Forudsætter projektet rydning af skov?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.	Nærmeste § 3 areal er en beskyttet mose i Havreballe Skov ca. 1200 meter sydvest for virksomheden.
Rummer § 3 området beskyttede arter? Angiv i givet fald hvilke.	
Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.	Nærmeste fredede område er "Aarhus Bøgetræer" ca. 1,2 km syd for virksomheden.
Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde.	3,8 km
Vil projektet kunne overholde kvalitetskravene for vandområder og krav til udledning af forurenende stoffer til vandløb, søer eller havet?	Ja [Kode: true]
Bemærkning til overstående	
Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.	Ja [Kode: true]
Bemærkning til overstående	AAK ligger i et område, der delvist er udpeget som risikoområde for oversvømmelser, se vedhæftede bilag.
Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
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)?	Nej [Kode: false]
Bemærkning til overstående	
Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?	Nej
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Tidligere indsendelser

Der er ingen tidligere versioner



Ansvarlig myndighed

Miljøstyrelsen
Sagsnummer: 2019-001199

Tilknyttet myndighed

Aarhus Kommune

Indsendt af

Marian Kjærgaard
Slipvej 4
8000 Aarhus C
E-mail: marian.kjaergaard@aak.com
Telefon 22614002
CVR / RID CVR:15672099-RID:73197278

Indsendt: 27-08-2019 14:26
BOM-nummer: MaID-2019-3269
Indsendelse nr.: 2
Fase: Myndighedens behandling

Ansøgning for Miljøgodkendelse/ansøgning

Projekt: A10, Slipvej 2, 8000 Aarhus C
Klassifikation: Ingen klassifikationer
Ansøgningstyper Miljøgodkendelse/ansøgning til ændring på bestående virksomhed

Sted(er)

Virksomheder AAK DENMARK A/S, CVR: 15672099, P-nr.: 1003086121
Adresser Slipvej 2, 8000 Aarhus C

Ansøgere

Marian Kjærgaard
Slipvej 4
8000 Aarhus C
E-mail: marian.kjaergaard@aak.com
Telefon: 22614002

Indholdsfortegnelse

Samlet oversigt over bilag i indsendelsen	1
Oversigt over dokumentation pr. fase	1
◦ Som del af ansøgningen (Se tidligere indsendelse)	1
Ændringer i ansøgningen	2
◦ Dokumentationskrav	2
◦ Dokumentation	2
Oplys hvilke miljømæssige forhold ændringerne har indflydelse på	2
Oversigtsplan af virksomhedens placering	3
Affald - sammensætning og mængde Ønskes fortroligholdt	3
Affald - håndtering og opbevaring	3
Ikke-teknisk resume	3
Andre relevante oplysninger	4
Tidligere indsendelser	4

Samlet oversigt over bilag i indsendelsen

Bilag med versionskode

Refereret fra

Oversigt over dokumentation pr. fase

Som del af ansøgningen (Se tidligere indsendelse)

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Dokumentation fra denne fase er kun inkluderet i indsendelsen, hvis der er ændringer i forhold til tidligere indsendelser.

Udfyldt	Obligatorisk	Bilag	Dokumentation
x			Angiv CVR og P-nummer
x			Ansøger og ejerforhold
x	x		Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter
x			Oplys hvilke miljømæssige forhold ændringerne har indflydelse på
x			Forholdet til VVM
x		x	Beskriv det ansøgte projekt
x			Er din virksomhed en risikovirksomhed?
x			Bygningsmæssige ændringer/udvidelser
x			Oversigtsplan af virksomhedens placering
x			Virksomhedens driftstid
x			Til- og frakørselsforhold
x			Tegninger over virksomhedens indretning
x			Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug
x			Virksomhedens procesforløb
x			Oplysninger om energianlæg
x			Risikovirksomhed: Kontaktperson for risikoforhold
x			Risikovirksomhed: Navn og mængde på risikostoffer
x			Risikovirksomhed: Risiko aktivitet
x			Risikovirksomhed: Oplysninger om virksomhedens nærmeste omgivelser
x			Risikovirksomhed: Sikkerhedsdokumentation
x			Risikovirksomhed: Ikke-teknisk resumé for risikoforhold
x			Tegninger med placering og nummerering af virksomhedens luftafkast
x			Luftudledning fra hvert afkast
x			Emission fra diffuse kilder
x			Emission der afviger fra normal drift
x			Beregning af afkasthøjder
x			Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer
x			Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand fra produktionen ønskes afledt til
x			Spildevand: Tilslutning til kloak, oplysninger om oprindelse og vandmængde

x		Spildevand: Tilslutning til kloak, indholdsstoffer
x		Spildevand: Anden afledning af spildevand
x		Spildevand: Anden afledning af spildevand, indholdsstoffer
x		Spildevand: Afledning af kølevand
x	x	Placering af virksomhedens støj- og vibrationskilder
x		Støj- og vibrationskilder
x		Støj- og vibrationsdæmpende foranstaltninger
x		Beregning af samlede støjniveau
x		Affald - sammensætning og mængde
x		Affald - håndtering og opbevaring
x		Basistilstandsrapport
x		Forslag til vilkår og egenkontrol
x		Ikke-teknisk resume
x		VVM - Arealanvendelse
x		VVM - Karakteristika for driftsfasen og anlægsperioden
x		VVM - Miljøforhold
x		VVM - Forhold til BREF
x		VVM - Projektets placering
x		Andre relevante oplysninger

Ændringer i ansøgningen

Dokumentationskrav

Titel	Fase	Ændring
Affald - sammensætning og mængde	Ansøgning	tilføjet
Affald - håndtering og opbevaring	Ansøgning	tilføjet

Dokumentation

Titel	Fase	Ændring
Oplys hvilke miljømæssige forhold ændringerne har indflydelse på	Ansøgning	ændret
Oversigtsplan af virksomhedens placering	Ansøgning	tilføjet
Affald - sammensætning og mængde	Ansøgning	tilføjet
Affald - håndtering og opbevaring	Ansøgning	tilføjet
Ikke-teknisk resume	Ansøgning	tilføjet
Andre relevante oplysninger	Ansøgning	tilføjet

Oplys hvilke miljømæssige forhold ændringerne har indflydelse på

Formularfelt	Udfyldt værdi
Nye oplysninger om virksomhedens art (type og status)?	Nej [Kode: false]
Nye oplysninger om forholdet til VVM	Ja [Kode: true]
Bygningsmæssige ændringer, tidspunkter for bygge- og anlægsarbejder, driftsstart og planlagte ændringer i fremtiden?	Ja [Kode: true]

Ændringer til oversigtsplan og driftstid?	Ja [Kode: true]
Skal der indsendes nyt tegningsmateriale?	Ja [Kode: true]
Nye oplysninger om virksomhedens produktion?	Ja [Kode: true]
Nye oplysninger om bedst tilgængelige teknik (BAT)?	Nej [Kode: false]
Ændring i forhold til udledning til luft?	Ja [Kode: true]
Ændring i forhold til spildevand?	Ja [Kode: true]
Ændring i forhold til støj?	Ja [Kode: true]
Ændring i forhold til affald?	Ja [Kode: true]
Ændring i forhold til forurening af jord og grundvand?	Nej [Kode: false]
Ændring af forslag til vilkår om egenkontrol?	Ja [Kode: true]
Nye oplysninger om driftsforstyrrelser og uheld?	Nej [Kode: false]
Nye oplysninger om virksomhedens ophør?	Nej [Kode: false]
Ændringer til det Ikke-teknisk resumé?	Ja [Kode: true]

Oversigtsplan af virksomhedens placering

Markeret ikke relevant:

ÆNdringen har ingen indflydelse på virksomhedens placering eller eksisterende oversigtplan

Affald - sammensætning og mængde

Ønskes fortroligholdt

Formularfelt	Udfyldt værdi
Eventuelle yderligere bemærkninger	Mængden af affaldsfraktionen Blegejord uden Ni øges fra 1773 ton i 2018 til forventet 2720 ton ved fuld kapacitet. Oplag af affald ændres ikke i forhold til nuværende, da affaldet bortkøres efterhånden som det produceres.

Affaldsammensætning og mængde

Affaldsfraktion	Mængde/år	Enhed
-----------------	-----------	-------

Affald - håndtering og opbevaring

Formularfelt	Udfyldt værdi
Beskriv hvordan affaldet håndteres og opbevares på virksomheden	Det brugte blegejord transporteres fra produktionen til udendørs container via lukkede systemer. Når containeren er fuld, tilkaldes affaldsfirma som bortskaffer affaldet til biogasanlæg.
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Angiv mængden af affald og restprodukter, som oplagres på virksomheden

Affaldsfraktion	Maksimal oplagret mængde	Enhed (mængde/år)	type (affald eller restprodukt)
-----------------	--------------------------	-------------------	---------------------------------

Ikke-teknisk resumé

Redegørelse:

Ændringen afstedfører ikke forhold der kan have interesse for offentligheden.

Andre relevante oplysninger**Redegørelse:**

Der er ingen yderligere rellevant oplysninger

Tidligere indsendelser

Indsendt dato	Fase	Fil
11-06-2019 15:06	Ansøgning	https://dokument.bygogmiljoe.dk/ansoegningbilag/906f8339-b779-4344-8471-7d4093563c64

Bilag B. Kort over virksomhedens beliggenhed i 1:25.000



**Miljø- og
Fødevareministeriet**

AAK Denmark A/S - Oversigtskort

Målforhold 1:25000

Dato 04-11-2019

Signaturforklaring

Ortofoto, 2018 Sommer
2018 Ortofoto sommer



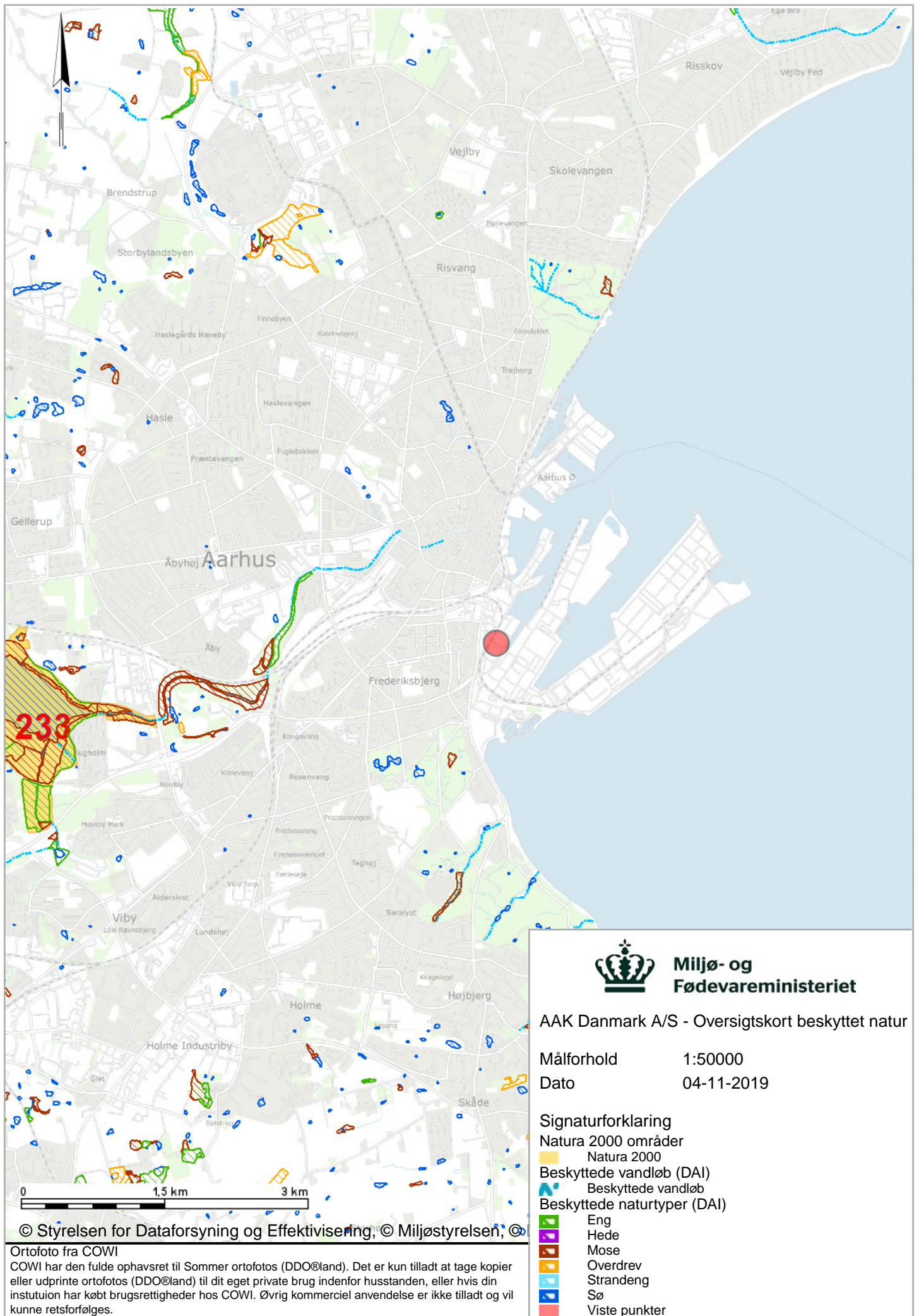
Viste punkter

© Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering

Ortofoto fra COWI

COWI har den fulde ophavsret til Sommer ortofotos (DDO@land). Det er kun tilladt at tage kopier eller udprinte ortofotos (DDO@land) til dit eget private brug indenfor husstanden, eller hvis din institution har købt brugsrettigheder hos COWI. Øvrig kommerciel anvendelse er ikke tilladt og vil kunne retsforfølges.

Bilag C. Virksomhedens omgivelser (temakort)



Miljø- og Fødevareministeriet

AAK Danmark A/S - Oversigtskort beskyttet natur

Målforhold 1:50000

Dato 04-11-2019

Signaturforklaring

Natura 2000 områder

Natura 2000

Beskyttede vandløb (DAI)

Beskyttede vandløb

Beskyttede naturtyper (DAI)

Eng

Hede

Mose

Overdrev

Strandeng

Sø

Viste punkter

© Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering, © Miljøstyrelsen, ©

Ortofoto fra COWI

COWI har den fulde ophavsret til Sommer ortofotos (DDO@land). Det er kun tilladt at tage kopier eller udprinte ortofotos (DDO@land) til dit eget private brug indenfor husstanden, eller hvis din institution har købt brugsrettigheder hos COWI. Øvrig kommerciel anvendelse er ikke tilladt og vil kunne retsforfølges.

Bilag D. Lovgrundlag – Referenceliste



Love

Miljøbeskyttelsesloven (MBL):

Lovbekendtgørelse om miljøbeskyttelse, nr. 681 af 2. juli 2019.

Jordforureningsloven (JFL):

Lovbekendtgørelse om forurennet jord, nr. 282 af 27. marts 2017.

Planloven (PL):

Lovbekendtgørelse nr. 287 af 16. april 2018 om planlægning.

Miljøvurderingsloven (MVL):

Lovbekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), nr. 1225 af 25. oktober 2018.

Bekendtgørelser

Godkendelsesbekendtgørelsen (GBK):

Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 1317 af 20. november 2018.

Standardvilkårsbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed, nr. 1474 af 12. december 2017.

Miljøvurderingsbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM). Bekendtgørelse nr. 913 af 30. august 2019.

Affaldsbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse om affald, nr. 224 af 8. marts 2019.

Risikobekendtgørelsen (RK):

Bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, nr. 372 af 25. april 2016.

Akkrediteringsbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger, nr. 1071 af 28. oktober 2019.

Olietankbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, nr. 1611 af 10. december 2015.

Luftkvalitetsbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse om vurdering og styring af luftkvaliteten, nr. 1472 af 12. december 2017.

Store fyr-bekendtgørelsen:

Bekendtgørelse om begrænsning af visse luftforurenende emissioner fra store fyringsanlæg, nr. 513 af 22. maj 2016.

Biomassebekendtgørelsen:

Bekendtgørelse om biomasseaffald, nr. 84 af 26. januar 2016.

Spildevandsbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4, nr. 951 af 13. september 2019.

Habitatbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, nr. 1595 af 6. december 2018.

Brugerbetalingsbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og anvendelse af gødning m.v., nr. 1475 af 12. december 2017.

Bekendtgørelse om udledning af visse forurenende stoffer

Bekendtgørelse om krav til udledning af visse forurenende stoffer til vandløb, søer overgangsvande, kystvande og havområder, nr. 1433 af 21. november 2017.

Bekendtgørelse om miljømål

Bekendtgørelse om fastlæggelse af miljømål for vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og grundvand, nr. 1625 af 19. dec. 2017.

Vejledninger fra Miljøstyrelsen

Miljøgodkendelsesvejledningen:

<https://miljogodkendelsesvejledningen.dk/>

Luftvejledningen:

Vejledning nr. 12415 af 1. januar 2001, om begrænsning af luftforurening fra virksomheder. <https://www2.mst.dk/udgiv/publikationer/2001/87-7944-625-6/pdf/87-7944-625-6.pdf>

B-værdivejledningen:

Vejledning nr. 20/2016 <https://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/2016/08/978-87-93529-02-1.pdf>

Støjvejledningen:

Nr. 5/1984, 1996 om ekstern støj fra virksomheder

<https://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/1984/87-503-5287-4/pdf/87-503-5287-4.pdf>

Supplement til støjvejledningen:

Vejledning nr. 14003 af 1. juni 1996 om supplement til vejledning om ekstern støj fra virksomheder.

Spildevandsvejledning

Spildevandsvejledningen til bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4

<https://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/2018/06/978-87-93710-38-2.pdf>

Vejledning om beregning af ekstern støj fra virksomheder

Vejledning nr. 60283 af 31. oktober 1993 om beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Vejledning om måling af ekstern støj fra virksomheder

Vejledning nr. 60254 af 1. november 1984 om måling af ekstern støj fra virksomheder.

Vejledning om klassificering af kemiske stoffer og produkter

Vejledning nr. 9580 af 20. oktober 2004 om klassificering m.v. af kemiske stoffer og produkter.

Vejledning om begrænsning af lugtgener fra virksomheder

Nr. 4/1985, Vejledning om begrænsning af lugtgener fra virksomheder

<https://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/1985/87-503-5865-0/pdf/87-503-5865-0.pdf>

Orienteringer, miljøprojekter og arbejdsrapporter fra Miljøstyrelsen

Orientering nr. 6/2008 om forebyggelse af jord -og grundvandsforurening på industrivirksomheder <https://www2.mst.dk/udgiv/publikationer/2008/978-87-7052-899-3/html/default.htm>

Orientering nr. 2/2006 om referencer til BAT ved vurdering af miljøgodkendelser <https://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/2006/87-7614-904-8/pdf/87-7614-905-6.pdf>

Miljøprojekt nr. 112/1989 om kvantitative og kvalitative kriterier for risikoaccept
<https://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/1989/87-503-7938-0/pdf/87-503-7938-0.pdf>

Arbejdsrapport nr. 8/2008 om acceptkriterier i Danmark og EU

<https://www2.mst.dk/udgiv/publikationer/2008/978-87-7052-814-6/pdf/978-87-7052-815-3.pdf>

Arbejdsrapport nr. 4/2007 om afdækning af muligheder for etablering af standardværktøjer og/eller –kriterier til vurdering af sundheds- og miljørisici i forbindelse med større uheld (gasudslip) på risikovirksomheder

<https://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/2007/978-87-7052-378-3/pdf/978-87-7052-379-0.pdf>

BREF-noter

Se oversigt på: <https://mst.dk/erhverv/industri/bat-bref/liste-over-alle-bref/>

Andet materiale

Risikohåndbogen <https://risikohaandbogen.mst.dk/>

DS 455, Dansk Ingeniørforenings norm for tæthed af afløbssystemer i jord, 1985 (rettet 2012 udgave)

DS2399 Afløbskontrol-Statistisk kontrolberegning af afløbsdata

Referencelaboratoriet for måling af emissioner til luften, Rapport nr. 72, Grænseværdier for anlæg til direkte tørring, 27. november 2015 http://ref-lab.dk/wp-content/uploads/2015/12/72-Gr%C3%A6nsev%C3%A6rdier-for-anl%C3%A6g-til-direkte-t%C3%B8rring_2015.pdf

Forordning 1272/2008: Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger artikel 3

Bilag E. Liste over sagens akter

41	N	U, Udgående	SV: Udkast til miljøgodkendelse for ny neutraliseringslinje A10	27-09-2019
40	N	U, Udgående	SV: Udkast til miljøgodkendelse for ny neutraliseringslinje A10	27-09-2019
39	N	U, Udgående	SV: Udkast til miljøgodkendelse for ny neutraliseringslinje A10	27-09-2019
0	J	U, Udgående	Udkast til miljøgodkendelse af ny neutraliseringslinje A10	24-09-2019
0	J	U, Udgående	Udkast til afgørelse om ikke Miljøvurdering for ny neutraliseringslinje A10	24-09-2019
0	J	U, Udgående	Udkast til afgørelse om ikke BTR for ny neutraliseringslinje A10	24-09-2019
0	J	U, Udgående	Udkast - Miljøvurdering - screeningsskema for ny neutraliseringslinje A10	24-09-2019
0	J	U, Udgående	Følgebrev - Udkast til miljøgodkendelse for ny neutraliseringslinje A10	24-09-2019
38	N	U, Udgående	Udkast til miljøgodkendelse for ny neutraliseringslinje A10	24-09-2019
37	N	U, Udgående	SV: Ang. blegejord ifm. A10	20-09-2019
36	N	U, Udgående	SV: Kvittering fra Byg og Miljø	27-08-2019
35	N	U, Udgående	SV: Ang. blegejord ifm. A10	27-08-2019
34	N	U, Udgående	Ang. blegejord ifm. A10	26-08-2019
33	N	I, Indgående	RE: Udkast til miljøgodkendelse for ny neutraliseringslinje A10	27-09-2019
0	J	I, Indgående	Berigtigelse af vilkår M2 - endelig afgørelse	27-09-2019
32	N	I, Indgående	RE: Udkast til miljøgodkendelse for ny neutraliseringslinje A10	27-09-2019
31	N	I, Indgående	RE: Udkast til miljøgodkendelse for ny neutraliseringslinje A10	27-09-2019
30	N	I, Indgående	RE: Udkast til miljøgodkendelse for ny neutraliseringslinje A10	27-09-2019
29	N	I, Indgående	RE: Udkast til miljøgodkendelse for ny neutraliseringslinje A10	26-09-2019
0	J	I, Indgående	AAK - Vurdering af farlige stoffer endelig_08042020	25-09-2019
28	N	I, Indgående	RE: Udkast til miljøgodkendelse for ny neutraliseringslinje A10	25-09-2019
27	N	I, Indgående	RE: Ang. blegejord ifm. A10	23-09-2019
26	N	I, Indgående	RE: Ang. blegejord ifm. A10	17-09-2019
25	N	I, Indgående	FW: Kvittering fra Byg og Miljø	27-08-2019

24	N	I, Indgående	RE: Ang. blegejord ifm. A10	27-08-2019
23	N	I, Indgående	RE: Ang. blegejord ifm. A10	27-08-2019
22	N	I, Indgående	Bilag_VVM.pdf.	27-08-2019
21	N	I, Indgående	Bilag_Spildevand.pdf.	27-08-2019
20	N	I, Indgående	Hoveddokument for ansøgningen.	27-08-2019
19	N	I, Indgående	Konfliktrapport for ansøgningen	27-08-2019
18	N	I, Indgående	Udskrift af annoncering på hjemmesiden	18-09-2019
0	J	I, Indgående	AAK - udtalelse til ansøgning om miljøgodkendelse	27-06-2019
17	N	I, Indgående	VS: Aarhus Kommunes udtalelse til ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse for AAK Denmark A/S, Slipvej 1, 8000 Aarhus C	27-06-2019
0	J	I, Indgående	bilag til A10 ansøgning (002)	11-06-2019
0	J	I, Indgående	Miljøansøgning indsendt 11.06.2019	11-06-2019
0	J	I, Indgående	Støj N6.047.19 AAK Blegejord+mm (1)	11-06-2019
16	N	I, Indgående	FW: Kvittering fra Byg og Miljø	11-06-2019
0	J	I, Indgående	AAK - udtalelse til ansøgning om miljøgodkendelse	28-06-2019
15	N	I, Indgående	VS: Aarhus Kommunes udtalelse til ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse for AAK Denmark A/S, Slipvej 1, 8000 Aarhus C	28-06-2019
0	J	I, Indgående	AAK - udtalelse til ansøgning om miljøgodkendelse	27-06-2019
14	N	I, Indgående	Aarhus Kommunes udtalelse til ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse for AAK Denmark A/S, Slipvej 1, 8000 Aarhus C	27-06-2019
13	N	U, Udgående	SV: Kvittering fra Byg og Miljø	13-06-2019
12	N	I, Indgående	RE: Miljø AAK - HTSS og A10	12-04-2019
11	N	U, Udgående	SV: Miljø AAK - HTSS og A10	12-04-2019
0	J	I, Indgående	Myndighedsbehandling 10. april 2019	12-04-2019
10	N	I, Indgående	Miljø AAK - HTSS og A10	12-04-2019
9	N	I, Indgående	Møde vedr. vilkår HTSS og A10	10-04-2019
8	N	I, Indgående	RE: Ang. HTSS og A10 anlæggene	25-01-2019

7	N	U, Udgående	Ang. HTSS og A10 anlæggene	25-01-2019
6	N	I, Indgående	Præsentation af HTSS og ny afsyringsline AAK, Møde den 17. Jan	08-01-2019
5	N	I, Indgående	Præsentation af næste kapacitets-øgning projekt	03-01-2019
4	N	I, Indgående	Konfliktrapport for ansøgningen	11-06-2019
3	N	I, Indgående	N6.047.19 AAK Blegejord mm.pdf	11-06-2019
2	N	I, Indgående	Hoveddokument for ansøgningen	11-06-2019
1	N	I, Indgående	bilag til A10 ansøgning (002).pdf	11-06-2019

Bilag F. Afgørelse om basistilstandsrapport



AAK Denmark A/S
Slipvej 4
8000 Aarhus C
Att.: Marian Kjærgaard

Afgørelse om at der ikke skal udarbejdes basistilstandsrapport for AAK Denmark A/S

I forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse for AAK Denmark A/S til etablering af ny neutraliseringslinje A10, har Miljøstyrelsen den 15. april 2019, samt 11. juni 2019 modtaget oplysninger vedrørende de forhold, der er beskrevet i trin 1-3 i EU Kommissionens vejledning om basistilstandsrapport¹ samt virksomhedens vurdering af, hvorvidt der skal udarbejdes basistilstandsrapport i forbindelse med etablering og drift af ny neutraliseringslinje A10.

AAK Denmark A/S er omfattet af bilag 1, listepunkt 6.4.b.ii.1 i godkendelsesbekendtgørelsen².

Efter godkendelsesbekendtgørelsens § 15, stk. 1 træffer myndigheden afgørelse om, hvorvidt virksomheden skal udarbejde basistilstandsrapport eller supplerende basistilstandsrapport jf. § 14, stk. 1 og 2.

Vurderingen af behovet for udarbejdelse af basistilstandsrapport er foretaget for det specifikt ansøgte projekt (etablering og drift af ny neutraliseringslinje, A10) og de ændringer på virksomheden, som følger heraf.

A10 anlægget placeres i Bygning 312 ved siden af det identiske anlæg A7. Alle hjælpefunktioner er allerede til stede og i drift ifm. driften af A7 anlægget. Der udføres derfor ikke bygningsmæssige eller anlægsmæssige ændringer som følge af etableringen af A10.

Afgørelse

Miljøstyrelsen vurderer, at etablering og drift af neutraliseringsanlæg A10 ikke udløser krav om udarbejdelse af basistilstandsrapport efter godkendelsesbekendtgørelsens § 14, stk. 1, idet det ansøgte ikke medfører at virksomheden bruger, fremstiller eller frigiver relevante farlige stoffer/blandinger af stoffer i forbindelse med etablering og drift af A10, som vurderes at kunne medføre risiko for længerevarende påvirkning af jord- og grundvand på virksomhedens areal.

¹Vejledning om basistilstandsrapport, jf. Den Europæiske Unions Tidende af 6. maj 2014, C136.
<http://mst.dk/media/mst/9221204/vejledningombasistilstandsrapport2014.pdf>

²Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 1317 af 20. november 2018

AAK Denmark A/S skal således ikke udarbejde en rapport med oplysninger om og dokumentation for jordens og grundvandets tilstand med hensyn til forurening.

Oplysninger

Som led i den kommende revurdering af AAK Denmark A/S miljøgodkendelser har virksomheden den 15. april 2019 fremsendt oplysninger vedrørende de forhold, der er beskrevet i trin 1-3 i EU Kommissionens vejledning om basistilstandsrapport samt virksomhedens vurdering af, hvorvidt der skal udarbejdes basistilstandsrapport for den samlede virksomhed.

Miljøstyrelsen har som en del af ansøgning om miljøgodkendelse af neutraliseringsanlæg A10 den 11. juni 2019 modtaget en liste over farlige stoffer/blandinger af stoffer, som virksomheden bruger, fremstiller eller frigiver i forbindelse med neutraliseringsanlæg A10. Listen angiver de stoffer/blandinger af stoffer, der klassificeres som farlige efter forordning 1272/2008³. Herudover indeholder listen angivelser af mængderne i forbindelse med brug, fremstilling og frigivelse samt oplysninger om leverings-, opbevarings- og anvendelsesform og lokaliteter.

Miljøstyrelsens vurdering og begrundelse

Miljøstyrelsens vurdering af behovet for udarbejdelse af basistilstandsrapport for den samlede virksomhed er fortsat under behandling. Det er Miljøstyrelsens vurdering, at etablering og drift af neutraliseringsanlæg A10 ikke vil føre til bygge- og anlægsarbejder på områder, som senere skal indgå i tekniske undersøgelser vedrørende den eksisterende virksomhed (jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 15, stk.3), og at der derfor kan træffes selvstændig afgørelse om basistilstandsrapport for den afgrænsede del af anlægsområdet, som udgør neutraliseringsanlæg A10, før den samlede basistilstandsrapport for virksomheden foreligger.

Miljøstyrelsen er forpligtet til at vurdere, om de pågældende farlige stoffer/blandinger af stoffer, som AAK Denmark A/S bruger, fremstiller eller frigiver, er relevante jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 15. Dette indebærer, at karakteren og mængden skal udgøre en risiko for længerevarende jord- eller grundvandsforurening fra stoffer, der hidrører fra den eller de aktiviteter på virksomheden, der er omfattet af IE-direktivet⁴.

I forbindelse med driften af neutraliseringsanlæg A10 på vil der blive anvendt følgende farlige stoffer:

- Natriumhydroxid (NaOH)

AAK Denmark A/S har oplyst følgende:

- Natriumhydroxid er mærket farlig efter forordning 1272/2008. Mærkningen er udløst af ætsningsfare.
- Det ansøgte projekt medfører et øget forbrug af NaOH til neutralisering af olien, for fjernelse af frie fedtsyrer.

³ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger artikel 3.

⁴ Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner.

- Ved evt. udslip af NaOH til jord vil stoffet blive fortyndet og neutraliseret. Der vil altså ikke kunne forekomme en længerevarende forurening af jord eller grundvand.
- Ligeledes vil det gøre sig gældende for det sæbevand (forsæbede frie fedtsyrer) der er resultatet af neutraliseringen, at det ved spild til jord vil fortyndes og neutraliseres. Der vil derfor ikke kunne forekomme en længerevarende forurening af jord eller grundvand.

På baggrund af ovenstående har AAK Denmark A/S vurderet, at der ikke bruges, fremstilles eller frigives stoffer, der klassificeres som farlige for jord og grundvand efter forordning 1272/2008 i forbindelse med etablering og drift af ny neutraliseringslinje A10.

Miljøstyrelsen er enig i denne vurdering.

Klagevejledning

Afgørelsen kan ikke påklages særskilt jf. godkendelsesbekendtgørelsen § 56, stk. 4, men kan påklages i forbindelse med klage over den kommende miljøgodkendelse.

Følgende har mulighed for at klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet:

- afgørelsens adressat
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Styrelsen for Patientsikkerhed

Nærmere klagevejledning vil fremgå af miljøgodkendelsen.

Søgsmål

Søgsmål

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

Offentliggørelse og annoncering

Denne afgørelse vil ikke blive annonceret.

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger. Der følger af lovgivningen.

Med venlig hilsen

Bjørn Knudsgaard

Bilag 1: Uddrag af virksomhedens samlede liste over farlige stoffer af 10- april 2019

Bilag 1: Uddrag af virksomhedens samlede liste over farlige stoffer af 10. april 2019

TRIN 1				Identificering af farlige stoffer jf. EU forordning 1272/2008			TRIN 2	
Stoffer (bruges, frigives eller fremstilles) relateret til IED-aktiviteten				http://echa.europa.eu/da/information-on-chemicals/rd-inventory-database			Relevant i jord og grundvand	
	Centralen Operation CI-Lab	Natronlud 50%		natriumhydroxid	1310-73-2	Ja	Nej	Miljøstyrelsen har ikke fastsat kvalitetskriterier for NaOH. NaOH er klassificeret som farligt på grund af ætsningsfare ved berøring. I tilfælde af utilsigtet udslip til jorden, vil stoffet fortyndes og neutraliseres ved kontakt med jordmatricen og grundvand. En eventuel forurening vil dermed ikke være blivende pga. udvaskning, fortynding og dispersion. Det vil derfor være vanskeligt at lokalisere og oprense en evt. restforurening ved virksomhedens ophør.

Ovenfor ses en vurdering af det eneste stof (Natriumhydroxid), der anvendes i processen for A10.