



Aalborg Portland A/S
CVR: 36428112
Rørdalsvej 44
9220 Aalborg Øst

Virksomheder
J.nr. 2023 - 34323
Ref. plill/marip
Den 10. august 2023

Att: Thomas Gert Kristensen (thomas.g.kristensen@aalborgportland.com)

MILJØGODKENDELSE VILKÅRSÆNDRING

For:

Aalborg Portland A/S

Adresse: Rørdalsvej 44, 9220 Aalborg Øst
Matrikel nr.: 1a, Ejerlav: Rørdal, Aalborg Jorder
CVR-nummer: 36428112
P-nummer: 1019874563
Listepunkt nummer: 3.1.a) Fremstilling af cementklinker i roterovne med en produktionskapacitet på mere end 500 tons/dag
5.2 a: Bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald i affaldsforbrændingsanlæg eller affalds-medforbrændingsanlæg for ikke-farligt affald, hvor kapaciteten er større end 3 tons/time.
5.2.b: Bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald i affaldsforbrændingsanlæg eller affalds-medforbrændingsanlæg for farligt affald, hvor kapaciteten er større end 10 tons/dag.
J. nummer: 2023 - 34323

Vilkårsændringen omfatter:

Midlertidig miljøgodkendelse til Pilotanlæg for Carbon Capture for Aalborg Portland af 5. december 2022 til 1. juli 2023 forlænges til og med 1. oktober 2023. Der foretages ingen yderligere ændringer på projektet.

Dato: d. 10. august 2023

Godkendt: Peter Lillevang

Annonceres den 10. august 2023

Klagefristen udløber den 7. september 2023

Søgsmålsfristen udløber den 10 februar 2024

Godkendelsen udløber den 1. november 2023.

På grundlag af oplysningerne i afsnit 3, ansøgning om miljøgodkendelse, samt bilagene til godkendelsen godkender Miljøstyrelsen hermed vilkårsændring af vilkår B1 og vilkår E4 for midlertidig pilotanlæg til Carbon Capture.

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

Vilkårsændringen

Vilkår B1 i miljøgodkendelse af Midlertidig pilotanlæg til Carbon Capture af 5. december 2022 ændres fra:

Pilotanlægget må være i døgndrift alle ugens 7 dage. Forsøget skal være afsluttet senest 1. juli 2023.

til:

Pilotanlægget må være i døgndrift alle ugens 7 dage. Forsøget skal være afsluttet senest 1. november 2023.

Vilkår E4 i miljøgodkendelse af Midlertidig Pilotanlæg til Carbon Capture af 5. december 2022 ændres fra:

Rapporten skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest 31. juli 2023

til:

Rapporten skal være tilsynsmyndigheden i hænde seneste 31. november 2023.

Sagens oplysninger

Miljøstyrelsen har den 16. juni 2023 modtaget jeres ansøgning om forlængelse af miljøgodkendelse til midlertidig pilotanlæg til Carbon Capture via Byg og Miljø. Aalborg Portland A/S har tidligere ansøgt og fået tildelt midlertidig miljøgodkendelse til at køre carbon capture på et pilotanlæg som led i den grønne omstilling, med henblik på at få erfaring med CO₂-fangst. Aalborg Portland ønsker at forlænge gyldigheden af miljøgodkendelsen, således pilotanlægget kan blive kørende til og med 31. oktober 2023. Der foretages ingen ændringer på selve anlægget.

Miljøteknisk vurdering

Miljøstyrelsen vurderer ikke, at denne vilkårsændring af miljøgodkendelse til midlertidig pilotanlæg til Carbon Capture vil have væsentlig påvirkning af naboer eller miljø, da der alene er tale om en forlængelse af forsøget. Der foretages ingen ændringer på selve anlægget. Derfor vurderer Miljøstyrelsen ikke at der er påvirkning af miljøet som følge af denne vilkårsændring.

Listepunkt

3.1.a) Fremstilling af cementklinker i roterovne med en produktionskapacitet på mere end 500 tons/dag

5.2 a: Bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald i affaldsforbrændingsanlæg eller affalds-medforbrændingsanlæg for ikke-farligt affald, hvor kapaciteten er større end 3 tons/time.

5.2.b: Bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald i affaldsforbrændingsanlæg eller affalds-medforbrændingsanlæg for farligt affald, hvor kapaciteten er større end 10 tons/dag.

Basistilstandsrapport

Der er tidligere 10. marts 2017 udarbejdet en basistilstandsrapport for hele virksomheden.

Miljøstyrelsentræffer hermed afgørelse om, at Aalborg Portland A/S ikke skal udarbejde en supplerende basistilstandsrapport, som omhandler det ansøgte projekt, da der allerede er udarbejdet basistilstandsrapport i forbindelse med miljøgodkendelsen af anlægget

Øvrige gældende godkendelser og påbud

Ud over denne afgørelse gælder følgende godkendelser fortsat:

Cementproduktion og medforbrænding af affald

Miljøgodkendelse og revurdering af miljøgodkendelse af 10. marts 2017

Tillægsgodkendelse til etablering af hjulvaskeanlæg i forbindelse med kridtgrav af 27. juli 2018

Godkendelse af vilkårsændring af øget emissionsgrænse for CO fra oven 87 af 17. november 2019

Tillægsgodkendelse til udvidelse af oplagskapacitet for SRF-affald og oxiton 13. maj 2020

Tillægsgodkendelse uden nye vilkår til etablering af siloer og modtageanlæg 26. oktober 2021

Vilkårsændring af vilkår B6, oktober 2022

Deponi og nyttiggørelsesanlæg

Revurdering af miljøgodkendelse for Støvsøen af 10. marts 2017

Revurdering af miljøgodkendelse for Tippen af 10. marts 2017

Revurdering af miljøgodkendelse for nyttiggørelsesanlæg 1 og 2 af 10. marts 2017

Tillægsgodkendelse til bortgravning af 100.000 tons affald af 2. oktober 2017

Miljøgodkendelse til etablering af NGA3, nyttiggørelsesanlæg af 7. juni 2018

Tillægsgodkendelse til bortgravning af 60.000 tons microfiller af 7. juni 2019

Vilkårsændring vedr. kapacitet af deponeringsanlægget støvsøen af 20. juni 2019

Tilsyn med virksomheden

Miljøstyrelsen er tilsynsmyndighed for virksomheden. Aalborg Kommune er tilsynsmyndighed for så vidt angår bortskaffelse af affald samt afledningen af spildevand til det kommunale spildevandsrensaneanlæg.

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.

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.
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har ønsket underretning om afgørelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 100, stk 1.

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 MitID.

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-foedevareklage-naevnet/>).

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 7. september 2023.

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 offentliggjort afgørelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101. På www.domstol.dk findes vejledning om at anlægge en retssag ved domstolene.

Liste over modtagere af kopi af afgørelsen

Aalborg Kommune	Aalborg@aalborg.dk
Beredskabscenter Aalborg	beredskab@aalborg.dk
Embedslægeinstitutionen Nordjylland	nord@sst.dk
Friluftsrådet, kredsformanden kreds Himmerland- Aalborg	himmerland-aalborg@friluftsradaa- det.dk
Danmarks Naturfredningsforening	dn@dn.dk
NOAH	noah@noah.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund	post@sportsfiskerforbundet.dk
Danmarks Fiskeriforening	mail@dkfisk.dk
Dansk Fritidsfiskerforbund	formanden@fritidsfiskerforbundet.dk
Dansk Amatørfiskerforening	vgram@stofanet.dk
Greenpeace	info@nordic.greenpeace.org

BILAG

Bilag A. Ansøgning om miljøgodkendelse/vilkårsændring

Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

BYG
&
MILJØ

Miljøstyrelsen / Aalborg Kommune

Rørdalsvej 44, 9220 Aalborg Øst

CVR / RID: CVR:36428112-RID:33223920

Fase: Ansøgning

BOM-nummer: MaID-2023-6999

Klassifikation: Ingen klassifikationer

Indsendelse nr.: 1 (15-06-2023 09:25)

Projekt: CO2 Fangst Pilot Anlæg (forlængelse 2022 - 40584)

Ansøgningstyper: VVM anmeldelse i forbindelse med miljøgodkendelse/anmeldelse
Miljøgodkendelse/anmeldelse til ændring på bestående virksomhed

Sted(er)

Ejendomme: Ejendomsnr.: 263098, BFE nummer: 8930734

Matrikler: Matrikel nr.: 1a, Ejerlav: Rørdal, Aalborg Jorder

Personer tilknyttet projektet

Navn	Projektrettighed	Kontaktoplysninger
Thomas Gert Kristensen (Indsendt af)	Projektejer	Rørdalsvej 44, 9220 Aalborg Øst thomas.g.kristensen@aalborgportland.com +45 24291035
Louise Bukholt	Kan udfylde og indsende ansøgningen	Østre Havnegade 12, 9000 Aalborg BUKH@niras.dk +45 42278734

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Angiv CVR og P-nummer

IKKE UDFYLDT

Ansøger og ejerforhold

IKKE UDFYLDT

Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter (Obligatorisk)

UDFYLDT

Hovedaktivitet

Bilag 1, Listepunkt 3.1.a, Mineralindustri, Fremstilling af cement, kalk og magnesiumoxid, Fremstilling af cementklinker

Biaktiviteter

- Bilag 1, Listepunkt 5.2.a, Affaldshåndtering, Bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald i affaldsforbrændingsanlæg eller affaldsmedforbrændingsanlæg , For ikke-farligt affald. Bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald
- Bilag 1, Listepunkt 5.2.b, Affaldshåndtering, Bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald i affaldsforbrændingsanlæg eller affaldsmedforbrændingsanlæg , For farligt affald Bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald
- Bilag 2, Listepunkt K 205, Nyttiggørelse og bortskaffelse af affald, Anlæg, der bortskaffer ikke-farligt affald ved anden behandling end deponering eller forbrænding
- Bilag 1, Listepunkt 5.4, Affaldshåndtering, Deponeringsanlæg.
- Bilag 2, Listepunkt K 206, Nyttiggørelse og bortskaffelse af affald, Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald

Anvendelsesområde(r):

- Ingen af de nævnte anvendelsesområder passer til min virksomhed

Oplys hvilke miljømæssige forhold ændringerne har indflydelse på

IKKE UDFYLDT

Forholdet til VVM

IKKE UDFYLDT

Oplysninger om væsentlige miljøforhold

IKKE UDFYLDT

Se den fulde oversigt i bilaget i slutningen af dette dokument

Vilkårsid

Overholdes vilkår

Vilkår

Beskriv det ansøgte projekt 

UDFYLDT

Redegørelse:

Miljøgodkendelse, midlertidig, Pilotanlæg til Carbon Capture for Aalborg Portland af 5. december 2022 løber til 1. juli 2023 (se vedhæftet). Miljøgodkendelsen ønskes forlænget til og med oktober 2023.

Der foretages ingen ændringer på projektet.

Bilag

Er din virksomhed en risikovirksomhed?

IKKE UDFYLDT

Oversigtsplan af virksomhedens placering

IKKE UDFYLDT

Tegninger over virksomhedens indretning

IKKE UDFYLDT

Tegninger over affaldsanlæggets indretning

IKKE UDFYLDT

Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug

IKKE UDFYLDT

Oplysninger om valg af den bedste tilgængelige teknik (BAT)

IKKE UDFYLDT

Forslag til generelle vilkår

IKKE UDFYLDT

Se den fulde oversigt i bilaget i slutningen af dette dokument

Vilkårsid	Overholdes vilkår	Vilkår
-----------	-------------------	--------

Forslag til vilkår til indretning og drift

IKKE UDFYLDT

Se den fulde oversigt i bilaget i slutningen af dette dokument

Vilkårsid	Overholdes vilkår	Vilkår
-----------	-------------------	--------

Tegninger med placering og nummerering af virksomhedens luftafkast

IKKE UDFYLDT

Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer

IKKE UDFYLDT

Yderligere tegninger over anlæggets spildevandsforhold og befæstede arealer

IKKE UDFYLDT

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

IKKE UDFYLDT

Tegninger over placering af råvarer, hjælpestoffer og affald

IKKE UDFYLDT

Basistilstandsrapport

IKKE UDFYLDT

VVM - Arealanvendelse

IKKE UDFYLDT

VVM - Karakteristika for driftsfasen og anlægsperioden

IKKE UDFYLDT

VVM - Miljøforhold

IKKE UDFYLDT

VVM - Forhold til BREF

IKKE UDFYLDT

VVM - Projektets placering

IKKE UDFYLDT

Andre relevante oplysninger

IKKE UDFYLDT

Øvrige forhold

IKKE UDFYLDT

Fortrolighed

IKKE UDFYLDT

Samlet oversigt over bilag

Bilag for 1. indsendelse (15-06-2023)

[20221205 Aalborg Portland -Miljøgodkendelse \(1\).pdf](#)

Dokumentationskrav

Ansøgning: Beskriv det ansøgte projekt

Tidligere indsendelser

Der er ingen tidligere versioner

Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

BYG
&
MILJØ

Miljøstyrelsen / Aalborg Kommune

Rørdalsvej 44, 9220 Aalborg Øst

CVR / RID: CVR:36428112-RID:33223920

Fase: Ansøgning

BOM-nummer: MaID-2023-6999

Klassifikation: Ingen klassifikationer

Indsendelse nr.: 1 (15-06-2023 09:25)

Projekt: CO2 Fangst Pilot Anlæg (forlængelse 2022 - 40584)

Ansøgningstyper: VVM anmeldelse i forbindelse med miljøgodkendelse/anmeldelse
Miljøgodkendelse/anmeldelse til ændring på bestående virksomhed

Sted(er)

Ejendomme: Ejendomsnr.: 263098, BFE nummer: 8930734

Matrikler: Matrikel nr.: 1a, Ejerlav: Rørdal, Aalborg Jorder

Personer tilknyttet projektet

Navn	Projektrettighed	Kontaktoplysninger
Thomas Gert Kristensen (Indsendt af)	Projektejer	Rørdalsvej 44, 9220 Aalborg Øst thomas.g.kristensen@aalborgportland.com +45 24291035
Louise Bukholt	Kan udfylde og indsende ansøgningen	Østre Havnegade 12, 9000 Aalborg BUKH@niras.dk +45 42278734

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Angiv CVR og P-nummer

IKKE UDFYLDT

Ansøger og ejerforhold

IKKE UDFYLDT

Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter (Obligatorisk)

UDFYLDT

Hovedaktivitet

Bilag 1, Listepunkt 3.1.a, Mineralindustri, Fremstilling af cement, kalk og magnesiumoxid, Fremstilling af cementklinker

Biaktiviteter

- Bilag 1, Listepunkt 5.2.a, Affaldshåndtering, Bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald i affaldsforbrændingsanlæg eller affaldsmedforbrændingsanlæg , For ikke-farligt affald. Bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald
- Bilag 1, Listepunkt 5.2.b, Affaldshåndtering, Bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald i affaldsforbrændingsanlæg eller affaldsmedforbrændingsanlæg , For farligt affald Bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald
- Bilag 2, Listepunkt K 205, Nyttiggørelse og bortskaffelse af affald, Anlæg, der bortskaffer ikke-farligt affald ved anden behandling end deponering eller forbrænding
- Bilag 1, Listepunkt 5.4, Affaldshåndtering, Deponeringsanlæg.
- Bilag 2, Listepunkt K 206, Nyttiggørelse og bortskaffelse af affald, Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald

Anvendelsesområde(r):

- Ingen af de nævnte anvendelsesområder passer til min virksomhed

Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer

IKKE UDFYLDT

Yderligere tegninger over anlæggets spildevandsforhold og befæstede arealer

IKKE UDFYLDT

Andre relevante oplysninger

IKKE UDFYLDT

Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

BYG
&
MILJØ

Miljøstyrelsen / Aalborg Kommune

Rørdalsvej 44, 9220 Aalborg Øst

CVR / RID: CVR:36428112-RID:33223920

Fase: Ansøgning

BOM-nummer: MaID-2023-6999

Klassifikation: Ingen klassifikationer

Indsendelse nr.: 1 (15-06-2023 09:25)

Projekt: CO2 Fangst Pilot Anlæg (forlængelse 2022 - 40584)

Ansøgningstyper: VVM anmeldelse i forbindelse med miljøgodkendelse/anmeldelse
Miljøgodkendelse/anmeldelse til ændring på bestående virksomhed

Sted(er)

Ejendomme: Ejendomsnr.: 263098, BFE nummer: 8930734

Matrikler: Matrikel nr.: 1a, Ejerlav: Rørdal, Aalborg Jorder

Personer tilknyttet projektet

Navn	Projektrettighed	Kontaktoplysninger
Thomas Gert Kristensen (Indsendt af)	Projektejer	Rørdalsvej 44, 9220 Aalborg Øst thomas.g.kristensen@aalborgportland.com +45 24291035
Louise Bukholt	Kan udfylde og indsende ansøgningen	Østre Havnegade 12, 9000 Aalborg BUKH@niras.dk +45 42278734

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Angiv CVR og P-nummer

IKKE UDFYLDT

Ansøger og ejerforhold

IKKE UDFYLDT

Forholdet til VVM

IKKE UDFYLDT

Beskriv det ansøgte projekt 

UDFYLDT

Redegørelse:

Miljøgodkendelse, midlertidig, Pilotanlæg til Carbon Capture for Aalborg Portland af 5. december 2022 løber til 1. juli 2023 (se vedhæftet). Miljøgodkendelsen ønskes forlænget til og med oktober 2023.

Der foretages ingen ændringer på projektet.

Bilag

[20221205 Aalborg Portland -Miljøgodkendelse \(1\).pdf](#)

Er din virksomhed en risikovirksomhed?

IKKE UDFYLDT

Oversigtsplan af virksomhedens placering

IKKE UDFYLDT

Tegninger over virksomhedens indretning

IKKE UDFYLDT

Tegninger over affaldsanlæggets indretning

IKKE UDFYLDT

Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug

IKKE UDFYLDT

Oplysninger om valg af den bedste tilgængelige teknik (BAT)

IKKE UDFYLDT

Tegninger med placering og nummerering af virksomhedens luftafkast

IKKE UDFYLDT

Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer

IKKE UDFYLDT

Yderligere tegninger over anlæggets spildevandsforhold og befæstede arealer

IKKE UDFYLDT

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

IKKE UDFYLDT

Tegninger over placering af råvarer, hjælpestoffer og affald

IKKE UDFYLDT

VVM - Arealanvendelse

IKKE UDFYLDT

VVM - Karakteristika for driftsfasen og anlægsperioden

IKKE UDFYLDT

VVM - Miljøforhold

IKKE UDFYLDT

VVM - Forhold til BREF

IKKE UDFYLDT

VVM - Projektets placering

IKKE UDFYLDT

Andre relevante oplysninger

IKKE UDFYLDT

Bilag Vilkår

Oplysninger om væsentlige miljøforhold

IKKE UDFYLDT

Forslag til generelle vilkår

IKKE UDFYLDT

Forslag til vilkår til indretning og drift

IKKE UDFYLDT