



FMC Agricultural Solution A/S (Cheminova A/S)
Thyborønvej 78
7673 Harboøre

CVR nr.: 12760043

Virksomheder
J.nr. 2025 - 104917
Ref. lomah/moklh/aslma
Den 23. januar 2026

Afgørelse om ikke-godkendelsespligt for pilotforsøg med rensning af spildevand gennem MBBR

Miljøstyrelsen har den 14. oktober 2025 modtaget jeres ansøgning via Byg og Miljø om midlertidig opstilling af Moving Bed Biofilm Reaktor (MBBR) til 2-årigt pilot-skala forsøg med rensning af afværgvand og deponiperkolat.

Miljøstyrelsen har den 10. november 2025 annonceret modtagelse af ansøgningen. Der er ikke modtaget henvendelser fra offentligheden i forbindelse med denne annoncering.

Afgørelse efter miljøbeskyttelsesloven

Miljøstyrelsen vurderer, at projektet ikke giver anledning til forøget forurening eller til ændring af vilkår. Godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens¹ § 33, stk. 1 er derfor ikke nødvendig.

Miljøvurderingsloven

FMC Agricultural Solutions A/S (herefter benævnt FMC) har ikke indsendt ansøgning efter miljøvurderingsloven. Miljøstyrelsen tager dette til efterretning.

Oplysninger i sagen

FMC deltog i MUDP-projektet "Treatment Train – SMV-drevet vandrensning af miljøproblematiske stoffer", som i laboratorieskala viste, at det er muligt at nedbryde kemiske forbindelser i afværgvand fra PNF/P3-området, den gamle fabriksgrund og perkolat fra specialdepotet.

På baggrund heraf har FMC ansøgt om miljøgodkendelse til opsætning af en 40 fods container med et MBBR-anlæg til pilotskalaforsøg, til eftervisning af MBBR-behandling af afværgvand og deponiperkolat over en 2-årig periode. Containeren opstilles i en eksisterende tankgrav øst for kulhuset og vil være udstyret med rumventilation til det fri og gulvafløb til tankgrav. Alle beholdere i containeren forsynes med låg og overløbsrør. Overløbsrørene sikrer, at evt. overløb ledes retur til eksisterende skiller hvorfra spildevandet tilføres MBBR. Skulle vandstanden overstige overløbsrørene, vil spildevandet gennem gulvafløbet blive ledt ud i

¹ [Lovbekendtgørelse om miljøbeskyttelse, nr. 1742 af 22. december 2025.](#)

tankgraven, designet til at kunne rumme 50 m³, hvorfra det kan opsamles. Største beholder i MBBR-containeren er 5 m³.

I containeren vil der håndteres afværgvand fra PNF/P3-området, den gamle fabriksgrund og deponiperkolat fra specialdepotet. Alle delstrømme håndteres i forvejen i området, hvor containeren vil blive opsat. Delstrømmene vil blive ledt til en 5 m³ buffertank og videre gennem 3 MBBR-reaktorer på hver 800 L. Procestanke indeholder Z-carrieres som bæremedie til vækst af biofilm.

I forbindelse med forsøget, vil der ikke blive indført nye kemikalier på virksomheden. Organiske forbindelser i afværgvand og deponiperkolat forventes nedbrudt i MBBR-reaktorerne, hvorved spildevandet forventes renere ved udløb end ved indløb. Spildevandet behandles efterfølgende som det hidtil er blevet behandlet dvs. i kulkolonner, A-bunker og biologisk renseanlæg.

Biomassen, der vil opstå, vil blive ledt med udløbsstrømmen tilbage til skilleren, hvor den vil bundfældes som slam og aftappes i IBC'er med den øvrige bundfase og bortskaffet som farligt affald til godkendt modtager.

Risiko

Virksomheden er omfattet af bekendtgørelse om kontrol med risiko for større uheld med farlige stoffer (Risikobekendtgørelsen, Bek. nr. 372 af 25/04/2016). Der er foretaget en vurdering af behovet for en systematisk sikkerhedsanalyse i henhold til EHS-RNL-301 i FMC's ledelsessystem. Vurderingen viser, at en sådan analyse er påkrævet, da der er tale om forsøgsaktiviteter. Der er derfor gennemført en systematisk sikkerhedsanalyse den 5. september 2025. Konklusionen af denne analyse er, at ændringen ikke medfører risiko for større uheld. Dette skyldes, at afværgvand og perkolat ikke er giftigt eller brandfarlige kemikalier. Anlægget placeres desuden uden for ATEX-klassificeret område.

På baggrund af risikovurderingen er det Miljøstyrelsens vurdering, at der ikke er behov for at høre de øvrige risikomyndigheder omkring projektet. Det er vurderet, at der ikke sker en væsentlig ændring jf. risikobekendtgørelsen, der indføres ikke nye kemikalier/farlige stoffer og anlægget anbringes ikke i ATEX-zone.

Høring af Lemvig Kommune

Miljøstyrelsen har den 7. november 2025 sendt ansøgningen i høring hos Lemvig Kommune og har den 11. december 2025 modtaget følgende bemærkninger til ansøgningen:

Opstillingen af MBBR-container vurderes ikke at være i strid med plangrundlaget for Rønland/Cheminova som beskrevet i lokalplanen.

Afprøvningen af MBBR-containeren vurderes ikke at have virkning på virksomhedens spildevandsforhold.

Opstilling og afprøvning af containeren vil ikke indebære en mærkbar trafikal påvirkning i eller omkring Rønland.

Opstilling og afprøvning af MBBR-containeren vurderes ikke at være i konflikt med vandområdeplaner eller naturplaner.

I forhold til gældende Natura 2000 handleplaner, er der ingen indsatser eller udpeget habitatnatur som MBBR-containeren vil kunne påvirke, pga. afstand og projektets karakter.

Det vurderes, at opstilling og afprøvning af MBBR-containeren ikke udgør risiko for en påvirkning af eventuelle bilag IV-arter. MBBR-containeren opstilles på et industriareal, centralt på virksomheden, hvor der ikke er sandsynlighed for forekomst af bilag IV-arter, hverken som bestande eller enkeltindivider.

Der lægges særlig vægt på, at de nærmeste områder, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3 og som ikke kan afvises at huse bilag IV-arter, ligger mere end 300 meter fra den søgte placering af MBBR-containeren, rørføringer mv.

Afprøvningen af MBBR-containeren vurderes på baggrund af ansøgningsmaterialet ikke at udgøre en miljøpåvirkning i form af emissioner, støj, vibrationer eller lugt, som vil påvirke det omgivende miljø i væsentlig grad.

Bilag IV-arter, som ikke kan afvises at forekomme i området uden for industriareal, herunder odder og stor salamander, som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område nr. 28, vurderes ikke at blive påvirket af MBBR-containeren som følge af afstanden fra containeren til potentielle leve- og opholdssteder for bilag IV-arter.

Miljøstyrelsens vurdering

FMC er omfattet af risikobekendtgørelsen, og der er derfor udarbejdet en ajourført sikkerhedsrapport, som er taget til efterretning af Miljøstyrelsen i 2023. Miljøstyrelsen vurderer, at ændringen ikke vil give anledning til forøget risiko for større uheld.

I projektet håndteres dele af eksisterende spildevandsstrømme, med et ekstra, nyt rensetrin ved MBBR-behandling, der forventes at øge rensegraden af afværgvand fra PNF/P3, den gamle fabriksgrund og deponiperkolat. Der introduceres ikke nye kemikalier på virksomheden i forbindelse med projektet. Der vil ved MBBR-behandlingen dannes biomasse. Overskydende biomasse bundfældes som slam i eksisterende skiller og bortskaffes med den øvrige bundfase som farligt affald.

Miljøstyrelsen vurderer, at biomassen erstatter en lille del af det slam, der ville dannes ved den hidtidige renseproces, hvorved mængden af affald ikke øges.

På baggrund af ovenstående vurderer Miljøstyrelsen, at projektet ikke medfører forøget forurening.

Miljøstyrelsen har med denne afgørelse ikke taget stilling til, om det ansøgte kræver tilladelse efter anden lovgivning.

Klagevejledning og offentliggørelse

Meddelelsen om, at Miljøstyrelsen har taget til efterretning, at bygherre ikke har fremsendt ansøgning i henhold til Miljøvurderingsloven, annonceres ikke og kan ikke påklages.

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. 1.800 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 afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen.

Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet via mail på mfkn@naevneneshus.dk. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. [Se betingelserne for at blive fritaget.](#)

Klagen skal være modtaget senest den 20. februar 2026.

Virksomheden vil kunne udnytte afgørelsen om ikke-godkendelsespligt, 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 ikke-godkendelsespligt.

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

Med venlig hilsen
Lonnie Maria Madsen

Kopi til:

Lemvig Kommune: lemvig@lemvig.dk

Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og rådgivning Vest: trvest@stps.dk

Danmarks Naturfredningsforening: dn@dn.dk; lemvig@dn.dk

Friluftsrådet: fr@friluftsradet.dk

[Sådan håndterer Miljøstyrelsen Virksomheder dine personoplysninger](#)

[Sådan håndterer vi dine personoplysninger](#)

Miljøstyrelsen er underlagt reglerne om aktindsigt i offentlighedsloven og i miljøoplysningsloven, og det er kun oplysninger omfattet af undtagelsesbestemmelserne i disse love, som kan undtages aktindsigt og dermed holdes fortrolige. Denne vurdering vil Miljøstyrelsen foretage i forbindelse med en konkret anmodning om aktindsigt.