



BioCirc Vesthimmerland Biogas ApS  
Holmevej 100  
9640 Farsø

**Dato: 18. juni 2026**

Sagsnummer:  
09.02.16-P19-1-26  
Sagsbehandler:  
Lene Louise Buur

Tlf.: 99 66 71 22  
Mob.: 29 39 07 98  
llb@vesthimmerland.dk

Side 1 ud af 3

## Afgørelse om opdateret sikkerhedsniveau i forhold til nyt CCS-anlæg på BioCirc Vesthimmerland Biogas

**Virksomhed:** BioCirc Vesthimmerland Biogas ApS  
**Adresse:** Holmevej 100, 9640 Farsø  
**CVR-nr.:** 39433982

### Afgørelse

Vesthimmerlands Kommune meddeler hermed accept af sikkerhedsniveauet for drift af et nyt CCS-anlæg på den eksisterende virksomhed BioCirc Vesthimmerland Biogas i henhold til risikobekendtgørelsen og miljøbeskyttelsesloven. Afgørelsen er meddelt i henhold til § 41, stk. 1, jf. § 41 b i miljøbeskyttelsesloven.

Afgørelsen er baseret på virksomhedens sikkerhedsdokument, der er ajourført i forhold til indretning og drift af et nyt CCS-anlæg, der er etableret i forbindelse med virksomhedens eksisterende biogasanlæg. Sikkerhedsdokumentet med tilhørende bilag og risikovurderinger er af 26. januar 2026.

BioCirc Vesthimmerland Biogas er omfattet af risikobekendtgørelsen, idet oplaget af farlige stoffer (primært biogas) i mængde (25,8 ton kg), overstiger bekendtgørelsens tærskelværdi for kolonne 2-virksomheder (10 ton). Vesthimmerlands Kommune (koordinerende risikomyndighed) accepterede virksomhedens sikkerhedsniveau den 21. april 2022 ud fra virksomhedens sikkerhedsdokument med tilhørende bilag af 10. december 2021. Sikkerhedsdokumentet er nu ajourført, idet virksomheden ønsker at gennemføre en væsentlig ændring af produktionen. Ændringen består i drift af det nye CCS-anlæg, hvor der anvendes ammoniak til køling af CO<sub>2</sub> fra biogasanlægget. Mængden af ammoniak (1 ton) er dog så begrænset (tærskelværdien for ammoniak er 50 ton), at virksomheden forbliver kolonne 2-virksomhed efter ændringen.

### Vilkår

1. Virksomheden skal indrettes, drives og vedligeholdes i overensstemmelse med oplysningerne i det gældende sikkerhedsdokument samt de oplysninger, der ligger til grund for denne afgørelse.
2. Ændringer af anlæg, processer, oplagsmængder eller driftsforhold, som kan have betydning for risikoen for større uheld, skal anmeldes til risikomyndighederne forud for gennemførelse.
3. Virksomheden skal opretholde og løbende vedligeholde det sikkerhedsledelsessystem, der er beskrevet i sikkerhedsdokumentet.
4. Virksomheden skal sikre, at medarbejdere og relevante entreprenører er instrueret i de gældende sikkerhedsprocedurer.
5. Beredskabsplaner skal holdes opdaterede og afprøves med passende intervaller.
6. Der skal ske en regelmæssig, samlet revision af virksomhedens sikkerhedsdokumenter inden april 2027.

Vilkårene i denne afgørelse er ikke omfattet af retsbeskyttelse, da afgørelsen meddeles som påbud efter miljøbeskyttelseslovens § 41

## Begrundelse

Risikomyndighederne har gennemgået virksomhedens ajourførte sikkerhedsdokument og vurderet at indretning og drift af CCS-anlægget er tilfredsstillende implementeret her i, i forhold til:

- de identificerede uheldsscenerier,
- sandsynligheden for større uheld,
- konsekvenser for mennesker, miljø og materielle værdier,
- de forebyggende og afhjælpende sikkerhedsforanstaltninger,
- virksomhedens sikkerhedsledelsessystem samt
- virksomhedens interne beredskab.

På baggrund af den samlede vurdering finder Vesthimmerlands Kommune, at BioCirc Vesthimmerland Biogas har truffet de nødvendige foranstaltninger til forebyggelse af større uheld og til begrænsning af konsekvenserne heraf.

Kommunen vurderer derfor, at sikkerhedsniveauet for drift af CCS-anlægget sammen med det eksisterende biogasanlæg kan accepteres.

## Baggrund for afgørelsen

BioCirc Vesthimmerland Biogas har den 11. juni 2024 indsendt første udkast af et opdateret sikkerhedsdokument til risikomyndighederne. Dette dokument med tilhørende bilag er ved møder i 2024 og 2026 blevet gennemgået og efterfølgende tilrettet. Myndighedsgruppen har været bestående af repræsentanter fra Arbejdstilsynet, Nordjyllands Beredskab, Nordjyllands Politi (alle tre i 2024 og 2026) samt hhv. Miljøstyrelsen (2024) og Vesthimmerlands Kommune (2026) som koordinerende miljømyndighed.

Afgørelsen er truffet på grundlag af:

- Risikobekendtgørelsen, bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, nr. 372 af 25-04-2016
- Miljøbeskyttelsesloven, lovbekendtgørelse om miljøbeskyttelse, nr. 1742 af 22-12-2025
- Virksomhedens eksisterende sikkerhedsdokument af 11. december 2021
- Virksomhedens opdaterede sikkerhedsdokument af 26. januar 2026
- Udtalelser fra de øvrige risikomyndigheder; Arbejdstilsynet, Nordjyllands Beredskab og Nordjyllands Politi.

## Regulering af virksomheden

Vesthimmerlands Kommune er godkendende og tilsynsførende miljømyndighed.

BioCirc Vesthimmerland Biogas ligger i et område, der er omfattet af lokalplan (lokalplan 1107 Biogasanlæg og biogasrelaterede virksomheder ved Holmevej, Farsø) og kommuneplantillæg. Lokalplanen er vedtaget i oktober 2021 med tilhørende miljøvurdering.

Biogasanlæggets aktiviteter er miljøvurderet (bilag 1, punkt 10 i miljøvurderingsloven) og miljøgodkendt af Vesthimmerlands Kommune d. 21. december 2021 (med efterfølgende tillæg). Kommunen screenede og meddelte en tillægsgodkendelse til etablering og drift af CCS-anlægget d. 26. juli 2024, med efterfølgende ændringer d. 31. marts 2025.

Virksomheden har dermed aktiviteter indenfor følgende listepunkter i godkendelsesbekendtgørelsen:

- Som hovedaktivitet:  
*5.3.b.i – Affaldshåndtering. Nyttiggørelse eller en blanding af nyttiggørelse og bortskaffelse af ikke-farligt affald med biologisk behandling. Da den eneste affaldsbehandlingsaktivitet, der finder sted, er anaerob nedbrydning, er kapacitetstærsklen for denne aktivitet 100 tons pr. dag.*
- Som biaktiviteter:  
*6.5. b. - Bortskaffelse eller genanvendelse af dyrekroppe eller animalsk affald, hvor kapaciteten er større end 10 tons/dag til biogasanlæg.*  
*6.9. Opsamling af CO<sub>2</sub>-strømme fra anlæg omfattet af direktiv 2010/75/EU om industrielle emissioner med sigte på geologisk lagring i henhold til direktiv 2009/31/EF om geologisk lagring af kuldioxid.*  
*b) Opsamling af CO<sub>2</sub>-strømme mindre end 50.000 ton CO<sub>2</sub> per år. Indtil virksomheden overgår til at anvende det i produktionen.*

Tilsynet efter risikobekendtgørelsen gennemføres som et samarbejde mellem Arbejdstilsynet, Nordjyllands Beredskab, Nordjyllands Politi og Vesthimmerlands Kommune. Tilsynet omfatter dels vilkår fastsat i henhold til

myndighedernes respektive lovgivninger og dels virksomhedens efterlevelse af risikobekendtgørelsens § 7 om, at virksomheden skal gennemføre de foranstaltninger, der fremgår af sikkerhedsdokumentet.

### **Offentliggørelse**

Afgørelsen offentliggøres den 18. juni 2026 på kommunens hjemmeside

<https://vesthimmerland.dk/politik-og-faellesskab/hoeringer-og-afgoerelser/virksomhed>.

### **Klage- og søgsmålsvejledning**

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet jf. miljøbeskyttelseslovens § 91 stk. 1.

Alle, der har væsentlig individuel interesse i sagen, samt en række foreninger og organisationer kan klage over afgørelsen. Der kan klages over kommunens afgørelse indtil 4 uger efter offentliggørelsen.

Klagen indsendes til Miljø- og Fødevareklagenævnet via hjemmesiden Nævnenes Hus <https://naevneneshus.dk>.

Klagen skal være modtaget senest den 16. juli 2026.

Der kan være gebyr på at klage. Reglerne kan du se på hjemmesiden Nævnenes Hus.

Hvis kommunens afgørelse ønskes afprøvet ved en domstol, skal et evt. sagsanlæg i henhold til loven være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

Vi gør opmærksom på, at du, som part i sagen, har ret til fuld aktindsigt.

**Lene Louise Buur**

Afdelingsleder