



DSM-Firmenich  
Limfjordsvej 4  
6715 Esbjerg N

GMO  
J.nr. 2020 - 16655  
Ref. lihka  
Den 28. april 2026

## **Miljøstyrelsens afgørelse om ændring i inaktivering af CIP væsker ifm. produktion med genetisk modificerede organismer på DSM-Firmenich**

### **1. Miljøstyrelsen afgørelse**

Miljøstyrelsen godkender ændring i DSM-Firmenich's inaktivering af CIP (cleaning-in-place) væsker fra produktion med genetisk modificerede organismer jf. lov om miljø og genteknologi<sup>1</sup> § 15, stk. 2.

Afgørelsen vedrører alene en udvidelse af DSM-Firmenich's (Glycom Manufacturing A/S) nuværende godkendelse om produktion med genetisk modificerede organismer på Limfjordsvej 4, 6715 Esbjerg N. Der er således ikke taget stilling til andre relevante tilladelser i henhold til miljøbeskyttelsesloven eller anden lovgivning.

#### **1.1 Afgørelsen meddeles på følgende vilkår:**

- A. Vilkår beskrevet i afgørelse af 28. august 2020 om godkendelse af produktionsanlæg til produktion med genetisk modificerede organismer på Glycom Manufacturing A/S, 6715 Esbjerg gør sig gældende for denne afgørelse.
- B. Virksomheden skal 1 gang i kvartalet udtage prøver som tjekker for at væsker fra CIP som ledes direkte til processpildevand og videre til udledning ikke indeholder levende GMO. Resultater heraf skal medtages i den årlige rapport som indsendes til Miljøstyrelsen.
- C. Dette tillæg til afgørelsen af 28. august 2020 gælder indtil den 28. august 2028.

### **2. Redegørelse for sagen**

DSM-Firmenich (Glycom Manufacturing A/S) har pr. mail den 7. november 2025, anmodet om godkendelse til at lede væsker fra CIP til almindelig kloak i forbindelse med produktion med genetisk modificerede organismer.

---

<sup>1</sup> Lov nr. 9 af 4. januar 2017 om miljø og genteknologi

Den 10. november 2025 anmodet Miljøstyrelsen DSM-Firmenich at teste processen og fremsende resultater heraf.

DSM-Firmenich fremsendte den 20. januar 2026 resultater fra test af væsker fra CIP som var negative for levende genmodificerede organismer.

Det 2. februar 2026 meddelte Miljøstyrelsen at de vil udarbejde en tilladelse til at lede væsker fra CIP til almindelig kloak.

Miljøstyrelsen sendte den 13. april 2026 det første udkast i høring hos DSM-Firmenich.

Den 21. april 2026 modtog Miljøstyrelsen svar på partshøringen, og den 23. april 2026 blev den endelige afgørelse fremsendt til virksomheden.

### **3. Begrundelse for afgørelsen**

Ifølge lov om miljø og genteknologi § 8, stk. 1 må produktion, hvor der anvendes genetisk modificerede organismer, ikke påbegyndes uden godkendelse fra Miljøstyrelsen. Afgørelsens vilkår er fastsat med hjemmel i § 16 i lov om miljø og genteknologi samt § 7 i bekendtgørelse om godkendelse af produktion med genetisk modificerede mikroorganismer<sup>2</sup>.

Jf. § 15, stk. 2, skal den der har fået godkendelse, forud underrette godkendelsesmyndigheden om ændringer i eller tilføjelser til de allerede indsendte oplysninger.

Miljøstyrelsen har under iagttagelse af ovenstående bestemmelser og ansøgningen foretaget en vurdering af følgende punkter.

#### **1. Inaktivering af CIP væsker**

Under normale omstændigheder ledes alle væsker fra CIP til inaktivering i virksomhedens inaktiveringsanlæg.

Fremadrettet ledes kun det første forskyl fra CIP programmet til inaktivering, hvormed de resterende væsker fra CIP i programmet ledes til processpildevand inden udledning til almindelig kloak.

Virksomheden har forud for denne afgørelse indsendt resultater fra prøver udtaget fra CIP væsker, som påviser at ingen levende GMO blev fundet over detektionsgrænsen. På baggrund af disse oplysninger, kan Miljøstyrelsen tillade at virksomheden leder væsker fra CIP til processpildevand og videre til udledning til almindelig kloak.

#### **2. Afgørelse af 28. august 2020**

Arbejde med genetisk modificerede organismer sker forsat i overensstemmelse med de beskrevne processer i afgørelse af 28. august

---

<sup>2</sup> Bekendtgørelse nr. 225 af 19. marts 2009 om godkendelse af produktion med genetisk modificerede mikroorganismer.

2020. Hermed gør de samme vilkår for transport, tilrettelæggelse af produktion, påvisnings- og identifikationsmetoder, foranstaltninger til imødegåelse af driftsforstyrrelser og uheld, oplysninger om donor-, værts- og produktionsorganisme, resumé af virksomhedens risikovurdering og indslutnings- og andre beskyttelsesforanstaltninger sig gældende for denne afgørelse.

### 3. Klagevejledning

Produktionsafgørelser efter § 8 i lov om miljø og genteknologi kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, jf. § 34 i lov om miljø og genteknologi.

Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt, jf. § 31 i lov om miljø og genteknologi. Ved annoncering regnes klagefristen fra annonceringsdatoen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag, søndag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag. Afgørelsen bekendtgøres ved elektronisk annoncering onsdag den 30. april 2026. En klage anses for indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden.

Følgende er klageberettigede:

- Afgørelsens adressat
- Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Berørte kommunalbestyrelser
- Sundhedsstyrelsen
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation
- Forbrugerrådet Tænk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd

En klage skal sendes via Klageportalen, som kan tilgås via Nævnenes Hus' forside: <https://naevneneshus.dk/>. Man logger på med NemID eller MitID, hvorefter man anvender selvbetjeningsløsningen. Klagen vil indledende blive behandlet af Miljøstyrelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Miljøstyrelsen på Klageportalen. Ved indgivelse af klage, skal der betales et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet afviser klager, der kommer uden om Klageportalen, hvis der forinden ikke er ansøgt om og bevilliget "fritagelse for brug af Klageportalen". Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljøstyrelsen. Miljøstyrelsen videresender herefter til anmodning til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som herefter træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes. Efterfølgende kommunikation om klagesagen skal ske ved anvendelse af digital selvbetjening.

Virksomheden kan, under iagttagelse af de fastsatte vilkår, udnytte produktionsgodkendelsen fra datoen for afgørelsen.

Med venlig hilsen

Line Høg Kappel  
GMO  
+45 20 35 80 69  
[lhka@mst.dk](mailto:lhka@mst.dk)

En kopi sendes til:  
Esbjerg Kommune  
Sundhedsstyrelsen  
Danmarks Naturfredningsforening  
Danmarks Sportsfiskerforbund  
Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation  
Forbrugerrådet Tænk  
Arbejderbevægelsens Erhvervsråd  
Miljøstyrelsen Virksomheder

KOPI