



Den 21. marts 2024  
Sags nr.: 24-810-000002  
Enhed: Miljø &  
Ervervsregulering  
Ref.: NANKYT/CHRFRO

## Offentlig høring om udkast delegerede retsakter i henhold til EU-gødningsproduktforordning 2019/1009:

- om anvendelse af polymerer i gødningsprodukter,
- om testmetoder, tolerancetærskler m.m.

Landbrugsstyrelsen sender hermed udkast til delegerede retsakter til EU's gødningsproduktforordning 2019/1009 i høring.

Udkast til retsakterne er udarbejdet af Europa-Kommissionen og de udbygger gødningsproduktforordningen i forhold til krav til plastik eller polymerer i CE-mærkede EU-gødningsprodukter samt ændre kravene til visse toleranceværdier og en enkelt testmetode. Retsakterne er overordnet beskrevet i dette høringsbrev.

Høringssvar bliver offentliggjort på [www.hoeringsportalen.dk](http://www.hoeringsportalen.dk) efter høringsfristens udløb, for så vidt disse ikke stammer fra ministerier eller myndigheder under ministerierne. Ved afgivelse af høringssvar samtykkes til offentliggørelse af høringssvaret, herunder afsenders navn og mailadresse.

Landbrugsstyrelsen skal bede om eventuelle bemærkninger og kommentarer til de vedlagte forslag senest tirsdag den 2. april 2024 kl. 12 per e-mail til [Miljo-Erhvervsregulering@lbst.dk](mailto:Miljo-Erhvervsregulering@lbst.dk) (med cc til [nankyt@lbst.dk](mailto:nankyt@lbst.dk)), med angivelse af journalnummer 24-810-000002.

## Oversigt over de væsentligste ændringer

### 1. Udkast til retsakter om anvendelse af polymerer i gødningsprodukter

Europa-Kommissionen har fremlagt udkast til fire delegerede retsakter om CE-mærkede EU-gødningsprodukter, hvori der indgår polymerer. Udkastene til disse retsakter vedrører:

- biologisk nedbrydelighed for overfladebehandlingsmidler og vandtilbageholdelsespolymerer,

- Mulch film (ukrudstdug/ukrudtsfilm/plastfolie). Derudover fastsættes der mærkningskrav om, hvorledes gødningsprodukter, som indeholder polymerer, skal håndteres, når de anvendes i nærheden af vand,
- to retsakter om bionedbrydelighed og andre krav til polymerer, der anvendes som antistøvmidler og stoffer, der sikrer mod sammenklumpning, og som tilhører henholdsvis komponentmaterialekategori 1 (stoffer og blandinger af jomfruelige materialer) og komponentmaterialekategori 11 (biprodukter i den i dir. 2008/98/EF anvendte betydning).

## 2. Udkast til en delegeret retsakt om testmetoder, tolerancetærskler mv.

Krav om test for indhold af Enterococcaceae ændres til krav om test af Enterococcus.

Der indføres mulighed for, at formode overensstemmelse med forordningen, uden at foretage en analyse af visse forurenende stoffer, hvis fraværet af disse stoffer følger sikkert og ubestrideligt af arten eller fremstillingsprocessen af EU-gødningsproduktet. Denne mulighed findes allerede for CMC15 (nyttiggjorte materialer af høj renhed). Med ændringen vil dette også gælde for CMC 3 (kompost), CMC 5 (afgasset biomasse bortset fra afgasset biomasse fra friske afgrøder), CMC 12 (udfældede fosfatsalte og derivater), CMC 13 (termiske oxidationsmaterialer og derivater) og CMC 14 (pyrolyse- og forgasningsmaterialer).

Toleranceværdier præciseres for uorganiske makronæringsstoffer og mikronæringsstofgødninger, og de lempes for hæmmende stoffer i urease- og nitrifikations-inhibitorer.

## Baggrund for de foreslåede retsakter

På europæisk plan er den voksende tilstedeværelse af mikroplast i miljøet blevet identificeret som et miljøproblem i forskellige EU-strategier (f.eks. EU's plasticstrategy, handsplanen for en cirkulær økonomi m.v.). EU har som overordnet målsætning at reducere udslippet af mikroplast til miljøet med 30 % inden 2030. Polymerer, der bevidst er tilsat gødning, er blevet identificeret som en af de væsentlige kilder til mikroplastik i miljøet.

Overordnet på EU-plan reguleres plastic eller polymerer af EU's regler om kemikalier, jf. forordning 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH). Med Europa-Kommissionens delegerede retsakt 2023/2055 fra 2023, blev der fastlagt visse begrænsninger for fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse polymerer.

I forbindelse med plastic eller polymerer, som bevidst bliver tilsat EU-gødningsprodukter, foreskriver EU's gødningsproduktforordning 2019/1009, at Europa-Kommissionen senest den 16. juli 2024 skal vurdere

bionedbrydelighedskriterierne for polymerer og overveje mulige testmetoder for at kontrollere overensstemmelsen med kriterier, der sikrer at:

1. polymeren kan nedbrydes fysisk og biologisk ved naturlige jordbundsforhold og i vandmiljø i hele Unionen, således at den til sidst nedbrydes til udelukkende carbondioxid, biomasse og vand,
2. mindst 90 % af polymerens organiske kulstof er omdannet til carbondioxid i løbet af en periode på højst 48 måneder efter udløbet af den på etiketten angivne funktionsperiode for EU-gødningsproduktet, og
3. anvendelsen af polymerer ikke fører til ophobning af plast i miljøet.

Med bistand fra en ekstern konsulent har Europa-Kommissionen undersøgt kriterierne for biologisk nedbrydelighed gældende for belægningsmidler, vandtilbageholdelsespolymerer og plastfolie samt undersøgt testmetoder til at verificere overensstemmelsen med disse kriterier<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> Study to assess biodegradability criteria for polymers used in EU fertilising products as coating agents or to increase water retention capacity or wettability and of mulch films, ISBN 978-92-68-05051-7; doi:10.2873/23399.