



Ministry of Environment
and Food of Denmark
Environmental
Protection Agency

Revision af bekendtgørelsen om anvendelse af affald til jordbrugsformål

27. februar 2018

Ændringer i affald til jord bekendtgørelsen

Der er tale om følgende ændringer:

- **Tilpasning i forhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen**
 - Anvendelse på landbrugsjord - efter reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen
 - Regulering af fosfor og kvælstof - flyttes til husdyrgødningsbekendtgørelsen

- **Indsættelse af parameteren "Fysiske urenheder" – bl.a. et ønske fra Biogasbranchen/Genanvend Biomasse mv.**

- **Ingen ændringer i grænseværdier for tungmetaller og miljøfremmede stoffer eller indsættelse af andre nye parametre**



Tyske og engelske krav mht. fysiske urenheder i KOD og forbehandlede biopulp

Tyskland:

- Certificeringsordning
- Krav: max.0,5 vægtprocent af TS for fremmede stoffer > 2mm og må max. udgøre 25 cm² overflade/l

England:

- PAS 110 - sikrer det korrekte inputmateriale samt at afgassede biomasse opfylder kravene i PAS 110
- Krav: max.0,5 vægtprocent af TS for total glas, metal, plastik og andre ikke-sten/menneskeskabte mv. >2 mm



3 / Miljøstyrelsen/ Kvalitet af og kvalitetskrav til KOD

Sverige og EU mht. fysiske urenheder i KOD og forbehandlede biopulp

Sverige:

- "Certificeringsregler för biogödsel, SPCR 120", Avfall Sverige 2017
- SPCR 120 stiller krav til håndtering, analyse og kvalitetskrav mv.
- Krav: max. 0,5 vægtprocent af TS for fysiske urenheder > 2 mm
- Ekstra krav for plast: max. 20 cm²/kg beregnet som løbende gennemsnit og gns. af tre prøver (primær, reference, sekundær) ikke over 40 cm²/kg

EU's gødningsforordning mht. biopulp – høringsudgave:

- Krav: max. 0,5 vægtprocent af TS for fysiske urenheder > 2 mm og heraf max. 0,25 vægtprocent af TS for plast > 2mm
- I kraft 5 år efter vedtagelse og mulig revidering 8 år se-ner



4 / Miljøstyrelsen/ Kvalitet af og kvalitetskrav til KOD

Forslag til krav/grænseværdi for fysiske urenheder i Danmark

Forslag til dansk grænseværdi for fysiske urenheder i forbehandlede biopulp:

- At Miljøstyrelsen fastsætter danske grænseværdier for de fysiske urenheder i lighed med de svenske krav, men at arealværdier for indhold af plast, omregnes til tørstofindhold ved 20 % TS.
- Grænseværdien for fysiske urenheder (plast, glas og kompositmaterialer) >2 mm er 0,5 vægt %/TS og for indhold af plast 0,15 vægt %/TS
- Krav om prøvestørrelser til tørstofbestemmelse på mindst 25 gram
- Krav om 12 prøver pr. år, hvoraf 4 prøver skal foretages af et akkrediteret laboratorium.



5 / Miljøstyrelsen/ Kvalitet af og kvalitetskrav til KOD



Ministry of Environment
and Food of Denmark
Environmental
Protection Agency

**Tak for jeres
opmærksomhed**

27-02-2018