

KOD

Afsætning

Affaldskontoret

Henning Jørgensen



Organisk affald



Baggrund

Kortlægning af biogaskapaciteten i Danmark viser at:

- Der er tilfredsstillende kapacitet til at behandle det organiske affald fra servicesektoren på biogasfællesanlæggene.
- Der er teknisk kapacitet til behandling af organisk affald fra husholdninger på biogasfællesanlæg,

Men :

kapaciteten er begrænset af restriktioner som omfatter afsætning af den afgassede biomasse.

Fordi :

affaldet fra husholdningerne ikke er sporbart til den enkelte husstand, og derfor er det ikke muligt at vurdere om produktet indeholder kritiske stoffer

Omfang :

Stort set alle de gyllebaserede biogasfællesanlæg har et eller flere medlemmer, som er tilknyttet Mejeriforeningen, som skal aftage den afgassede biomasse og derfor kan anlæggene ikke modtage biopulp baseret helt eller delvist på organisk affald fra husholdningerne.

Baggrund

Kortlægning af biogaskapaciteten i Danmark viser at:

- Der er tilfredsstillende kapacitet til at behandle det organiske affald fra servicesektoren på biogasfællesanlæggene.
- Der er teknisk kapacitet til behandling af organisk affald fra husholdninger på biogasfællesanlæg,

Men :

kapaciteten er begrænset af restriktioner som omfatter afsætning af den afgassede biomasse.

Fordi :

affaldet fra husholdningerne ikke er sporbart til den enkelte husstand, og derfor er det ikke muligt at vurdere om produktet indeholder kritiske stoffer

Omfang :

Stort set alle de gyllebaserede biogasfællesanlæg har et eller flere medlemmer, som er tilknyttet Mejeriforeningen, som skal aftage den afgassede biomasse og derfor kan anlæggene ikke modtage biopulp baseret helt eller delvist på organisk affald fra husholdningerne.

Regulering

Sverige

- national standard, SPCR 120. omfattende våde biogasanlæg til behandling af blandt andet organisk affald fra husholdninger

Danmark

- Slambekendtgørelsen som håndhæves af kommune

Forskel

- Den dansk ordning omfatte ikke krav vedr. synlige forureninger
- Den svenske omfatter ikke miljøfremmede stoffer



S vs DK

Rapporten indeholder:

- Beskrivelse af indsamlingsordninger
- Beskrivelse af forbehandlingsanlæg
- Sammenligne en biopulp

Med udgangspunkt i:

- Komteks - Ecogianlæg i Holsted
- Ragn-sells anlæg i Trollhättan



17. november 2015

Husdyrgødningsbekendtgørelsen

Hvis:

- KOD overholder slambekendtgørelsen
- Biogasanlægget modtager under 25 % KOD (Tørstof)
- Udspredning efter husdyrgødningsbekendtgørelsen
- Ellers efter slambekendtgørelsen



17. november 2015