

Biopanel: Drop afbrænding af organisk affald

Det Nationale Bioøkonomipanel vil have Danmark til at genanvende det organiske affald i stedet for at brænde det af. Panelet kommer med syv anbefalinger til regeringen, der skal sikre en mere bæredygtig udnyttelse af de godt 700.000 ton organisk affald, husholdninger og servicesektoren producerer hvert år.

Fremover kan vi få langt mere ud af det organiske affald, og der er behov for at igangsætte en række tiltag for at udløse potentialerne, hedder det i en pressemeddelelse fra Det Nationale Bioøkonomipanel.

Det er for eksempel langt bedre at bruge organisk affald til produktion af biogas end blot at brænde affaldet af, ligesom der er et stort potentiale i at udnytte omdannelsen af organisk affald til fremstilling af nye produkter.

– Det er vigtigt, at der i Danmark skabes de rette rammer for forskning og test af de muligheder, der ligger i



Foto: Torben Skøtt/BioPress

at genanvende vores organiske affald. Affaldet kan og bør bruges til meget mere end forbrænding, hvor det kun er energiindholdet, der udnyttes. Organisk affald kan for eksempel bruges som råvare til produktion af biokemikalier og bioplast, siger professor Lene Lange fra DTU, der er medlem af Bioøkonomipanelet.

En stor del af affaldet genanvendes allerede i dag. Det Nationale Bioøko-

nomipanel ønsker dog, at det organiske affald i endnu højere grad genanvendes frem for at blive brændt af.

Vi skal tilpasse affaldsforbrændingskapaciteten i Danmark, så vi ikke har en unødvendig overkapacitet. Forbrænding af organisk affald er ikke den mest hensigtsmæssige anvendelse af disse ressourcer. Vi skal opbygge systemer, der sikrer, at vi genanvender de værdifulde næringsstoffer i det organiske affald såsom fosfor, kalium og kvælstof, siger et andet medlem af panelet, direktør Susanne Herfelt fra Danmarks Naturfredningsforening.

For i højere grad at frigøre det organiske affald til højere værdianvendelse anbefaler Det Nationale Bioøkonomipanel en reorganisering af affaldssektoren, hvor kommunerne forpligtes til at udbyde behandlingen af affaldet, så mulighederne for at bruge nye behandlingsmetoder og teknologier øges. TS

Læs mere på naturerhverv.dk.

Banebrydende energiforskning og udvikling

EnergiForsk16

Hvordan kan du bidrage?

Deltag i den årlige konference for virksomheder, kommuner, videninstitutioner og andre der kan og vil bidrage til fremtidens energisystem.

- Find ud af hvordan du søger støtte til forskning, udvikling og demonstration indenfor energiområdet.
- Få indsigt i energisystemets udfordringer og muligheder - og find ud af hvordan dit projekt passer ind.
- Hør bl.a. Lars Bakler fra Lithium Balance om energilagring, Helle Juhler-Verdoner fra Intelligent Energi om Smart Energi og Troels Ranis fra Dansk Industri om energiteknologisekporten.
- Deltag i debatten, skab netværk, lav aftaler og få nye ideer.

Tid og sted

Torsdag 12. maj 2016
kl. 10-15.30

Odense Congress Center
Sideevent til [EL & TEKNIK](#)

Endeligt program forventes
uge 14

Tilmelding

www.danskenergi.dk →
[Uddannelse](#) → [Aktiviteter](#) →
[EnergiForsk16](#)

