

Kogebog skal hjælpe nye biogasanlæg på vej

En internet-baseret biogaskogebog er lige på trapperne. Kogebogen behandler alle faser, fra den første ide om biogas undfanges, til første spadestik kan tages.



BIOGAS

Af journalist Flemming Linnebjerg Rasmussen, Dansk Fjernvarme

Regeringen har i sin plan, Grøn Vækst, fremsat et mål om, at halvdelen af den danske husdyrgødning skal bruges til biogas i 2020. I dag anvendes omkring fem procent af gyllen til biogas, så der skal med andre ord ske en tidobling, hvis målet skal nås.

Den naturlige konsekvens er, at der i de kommende år skal opføres en hel del nye biogasanlæg i Danmark. De senere år er enkelte anlæg indviet, og der er også enkelte under opførelse, ikke mindst det store Maabjerg Bioenergy ved Holstebro/Struer.

Helhedsindtrykket er ikke desto mindre, at det går trægt med at få nye biogasprojekter ud over rampen, og det skal en ny "Kogebog for etablering af biogasanlæg" hjælpe til med at ændre på.

Dynamisk og internet-baseret

Kogebogen er en udløber af Grøn Vækst, som netop skal hjælpe initiativerne i planen på vej. Den laves af "Innovationsnetværk for biomasse", tidligere "Center for bioenergi og miljøteknisk innovation" (CBMI).

Kogebogen skal være dynamisk, hvilket vil sige, at den løbende skal udvikles og tilpasses, blandt andet på baggrund af tilbagemeldinger fra "den virkelige verden". Den er desuden internetbaseret og har således primært sit liv online. Målgruppen er de initiativgrupper, der gerne vil sætte biogasprojekter i gang. Den kan altså både anvendes af landmænd, varmeværker, myndigheder, politikere, gas-



Regeringens plan, Grøn Vækst, sætter et mål om, at halvdelen af husdyrgødningen i Danmark skal bruges til energi i 2020. En ny kogebog skal nu hjælpe nye biogasanlæg ud over rampen. Foto: Lemvig Biogas.

selskaber, grønne organisationer og flere andre.

Skridt for skridt

Kogebogen er opbygget som en hovedtekst og en række mere kortfattede faktaark.

Hovedteksten inddeler processen fra idé til første spadestik i ni faser. Hver fase går i dybden med en del af den proces, der skal gennemføres, for at et biogasanlæg kan blive til virkelighed. I overskrifter ser de ni faser således ud:

1. Kontakt til kommune og energiaftager
2. Konkretisering af idé, afklaring af roller
3. Dialog og borgerinddragelse
4. Organisering af faser ind til drift
5. Forprojekt mod forretningsplan

6. Økonomien i biogas
7. Myndighedsbehandling
8. Aftaler mellem biogas og partnere
9. Udbud, licitation, spadestik.

Idéen med Kogebogen er, at den i kraft af faserne i sig selv fungerer som en slags praktisk opslagsværk, en tjekliste over, hvad der kan være fornuftigt at tænke på undervejs. Processen bliver på den måde brudt ned i små bidder, som skridt for skridt nok vil opleves af mange som mere overskuelige, end hvis man forsøger at overskue hele processen på én gang.

Gode råd

Et eksempel på en af pointerne i kogebogen er, at den anbefaler, at man allerede i fase 1 laver en kommunikationsplan for biogasprojektet.

Årsagen til det er, at selvom et biogasprojekt blot er i den helt indledende idéfase, så spreder snakken sig hurtigt - både i lokalområdet og blandt potentielle leverandører, myndigheder og samarbejdspartnere. Det er derfor et godt råd at lægge en plan for kommunikationen meget tidligt.

I fase 2 skal biogasplanerne gerne blive mere konkrete. Kogebogen anbefaler, at der på dette tidspunkt laves "slag-på-tasken"-vurderinger af eksempelvis biomassegrundlaget, afsætningsmulighederne og økonomien. Det første grov-budget kan laves. Placeringsmuligheder analyseres også i denne fase, og det er så småt tid til at inddrage eksterne konsulenter i arbejdet.

I de resterende syv faser beskriver kogebogen eksempelvis, hvornår organisationen omkring biogasanlæg og leverandører af husdyrgødning

FAKTA**FAKTA**

Kogebogen er ikke den eneste hjælpemulighed, når det handler om at skubbe nye anlægsprojekter i gang.

Biogassekretariatet er et landsdækkende rejsehold, der især har til formål at hjælpe kommunerne med biogasplanlægningen, eksempelvis omkring placeringen af anlæg.

Se mere info på www.blst.dk/LANDSKABET/Kommuneplan/Biogassekretariatet/

bør komme på plads, og hvad man blandt andet skal tænke på, når der skal laves et forprojekt til det egentlige byggeri.

Senere kommer afsnit om de økonomiske forhold, om myndighedsbe-

handlingen, om de forskellige aftaler, der skal på plads mellem parterne, og om de sidste led i processen, nemlig udbud og byggeri.

De faktaark, der udgives sammen med kogebogen, handler eksempelvis om følsomhed for økonomi, miljøaspekter, mulige organisationsmodeller og skitser for realistiske tidsplaner.

Offentliggøres på nettet

På denne facon kommer kogebogen med forslag til, hvordan processen med fordel kan gribes an, og forhåbningen er, kogebogen kan hjælpe med at få hold på processen og dermed hjælpe flere projekter til at blive virkelighed.

Biogaskogebogen forventes at udkomme i november og vil blive offentliggjort på www.cbmi.dk.

fr@danskfjernvarme.dk