

Lugtgener hører fortiden til

- Lugtgenerne er væk, og det er muligt at opnå en stabil drift på nutidens biogasanlæg, vurderer formand for Foreningen for Danske Biogasanlæg, Aksel Buchholt.



BIOGAS

Af journalist Flemming Linnebjerg Rasmussen, Dansk Fjernvarme

De tider, hvor biogas rent bogstaveligt var en teknologi der stank, er forbi. Moderne biogasanlæg er lugtfri, og så kører de endda stabilt.

Det vurderer formanden for Foreningen for Danske Biogasanlæg, Aksel Buchholt. Foreningen organiserer de 23 danske biogASFællesanlæg og har dermed en rolle som indsamler af konkrete erfaringer fra den tid, der er gået med biogas på dansk grund.

- Lugtgenerne, der var et problem for 15-20 år siden, er løst, men det dårlige image hænger desværre ved, konstaterer Aksel Buchholt og tilføjer, at han netop derfor fortæller den positive historie om lugtfri biogasproduktion så ofte som muligt.

Ifølge Aksel Buchholt er det en bred teknologiuudvikling, der er årsag til, at man kan nærme sig et biogasanlæg uden at tommeltot og pegefinger per refleks nærmer sig næsen fra hver sin side.

- Jamen først og fremmest begyndte man jo at sætte fokus på at få gjort noget ved lugtgenerne, det gjorde man ikke i starten. Samtidig gør man brug af forskellige tiltag, eksempelvis at skabe undertryk i tankene, så lugten ikke siver ud, og så kan man også tilsætte forskellige former for kemi, forklarer han og opfordrer eventuelle skeptikere til at besøge et anlæg.

- Selv på vores 19 år gamle anlæg her ved Rødning har vi kunnet tage hånd om det. Så det bedste, man kan gøre, er næsten at besøge et anlæg og snuse efter selv, siger han.



Formand Aksel Buchholt, Foreningen for Danske Biogasanlæg, er optimist på biogassens vegne. Foto: Bioenergi Magasinet.

Stabil drift

Ifølge Aksel Buchholt er der også gennem årene sket en stabil teknologisk udvikling, der har ført til, at man i dag kan bygge anlæg, der leverer en stabil produktion.

- I langt de fleste tilfælde kan man opnå en stabil drift, så jeg synes bestemt, at teknologien er til rådighed i forhold til, at man kan udbygge biogassen kraftigt, vurderer han.

Dog er der stadig brug for udvikling.

- Teknologisk er der sket store fremskridt, selvom man altid kunne ønske sig mere. Det har desværre stået stille et stykke tid, og der er stadig et udviklingsarbejde, der skal gøres, fastslår Aksel Buchholt

Han vurderer, at det nok altid vil være nødvendigt at tilsætte forskellige produkter til biogassen for at sætte gang i forgasningen, selvom forskningen

går i retning af, at man i højere grad skal kunne producere biogas på ren husdyrgylle. Men skulle teknologien ikke komme helt derhen, behøver det ikke nødvendigvis være et alvorligt problem for biogassens status som brugbar teknologi.

- Vi kan tilsætte mange forskellige ting, der i virkeligheden er en slags overskudsprodukter i landbruget, eksempelvis sukkerroer, engdrag og den slags, siger Aksel Buchholt.

Optimisme

Aksel Buchholt understreger, at han og Foreningen for Danske Biogasanlæg meget gerne spiller en aktiv rolle i den kommende proces, hvor biogassen gerne skal tredobles i Danmark.

- Vi deler meget gerne ud af vores viden og de mange erfaringer, vi har gjort os igennem årene, siger han og tilføjer, at han ser lyst på fremtiden.

-Fornyelig var vi til møde i Fjernvarmens Hus, hvor alle interessenter inden for biogas var samlet. Det er aldrig sket før i de mere end 20 år, jeg har beskæftiget mig med biogas. Så jeg er mere optimistisk end nogen sinde.

fr@danskfjernvarme.dk

FAKTA

FAKTA

- Foreningen for Danske Biogasanlæg er interesseorganisation for ejere af biogasanlæg i Danmark.
- Der er aktuelt 23 medlemmer i foreningen.
- Se mere på www.biogasdk.dk