

---

## 1.000 driftstimer med nyudviklet forgasningsanlæg

**Natten til den 14. marts rundede et nyudviklet forgasningsanlæg, opført af BioSynergi Proces, de første 1.000 driftstimer. Selve begivenheden fandt sted i stilhed, mens anlægget stod og snurrede i ubemandet drift.**

Den vellykkede udvikling betyder, at biomassebaserede kraftvarmeanlæg til virksomheder og fjernvarmeværker med op til 500 forbrugere er inden

for rækkevidde. Det vil betyde både billigere og mere miljøvenlig el og varme, oplyser Henrik Houmann, der er direktør for BioSynergi Proces.

Forgasningsanlægget er placeret i Græsted i Nordsjælland og er opført i tilknytning til Græsted Fjernvarme, der aftager den producerede varme, mens strømmen sælges til det offentlige forsyningsnet. Næste fase bliver opførelse af et anlæg med en eleffekt på 300 kW eller cirka fire gange så

meget, som anlægget i Græsted kan præstere.

– Vi har fået tre millioner kroner af Energinet.dk til udvikling af det nye anlæg, og vi har kontakt til et fjernvarmeselskab, som er interesseret i at være anlægsvært. Nu skal vi i gang med at finde investorer, som vil skyde kapital i det nye anlæg, og vi skal have lavet en plan for salg og markedsføring af teknologien, fortæller Henrik Houmann. *TS*