

FIB – udgives med støtte fra Energinet.dk og Energiteknologisk Udviklings- og Demonstrationsprogram (EUDP), der administreres af Energistyrelsen. Der udkommer fire tidsskrifter og otte nyhedsbreve om året. Gratis abonnement kan tegnes via hjemmesiden www.biopress.dk.

BioPress bringer løbende nyheder fra forskernes verden. Følg med på www.biopress.dk, hvor du kan downloade tidsskrifter og nyhedsbreve.

Ansvarshavende redaktør:
Journalist Torben Skøtt

ISSN: 1904-6960

Produktion:

BioPress
Vestre Skovvej 8
8240 Risskov
Telefon 8617 8507
E-mail: biopress@biopress.dk
Hjemmeside: www.biopress.dk

Forsidefoto:

Inbicon-anlægget i Kalundborg.
Foto: DONG Energy

Oplag: 3.500 stk.

Tryk:

CS Grafisk. Bladet er trykt på svanemærket offset papir.

Næste nummer:

– udkommer medio marts 2014.
Deadline for redaktionelt stof er den 15. februar 2014.



Foto: Torben Skøtt/BioPress

EU-tilskud til biogasprojekt uden gylletransporter

Et EU-tilskud på 14 millioner og et lån på op til 122 millioner kroner skal bane vejen for næste fase af et vestjysk biogasprojekt, hvor gassen produceres decentralt og sendes ind til kraftvarmeværker og andre store gaskunder.

I september 2012 kunne en gruppe landmænd i Ringkøbing-Skjern Kommune med støtte fra EUDP indvie det første af 45 planlagte biogasanlæg, som skal være med til at gøre kommunen selvforsynende med energi i 2020.

Filosofien bag det vestjyske biogasprojekt går ud på at lade gasproduktionen foregå decentralt på store gårde, hvorefter biogassen sendes ind til kraftvarmeværker og andre store gaskunder gennem et ledningsnet. På den måde undgår man tunge gylletransporter, og ved at bruge et særskilt ledningsnet til gassen slipper man for at skulle opgradere biogassen til naturgas kvalitet.

Bioenergi Vest, der står bag konceptet, er nu i gang med at forberede fase II, hvor der skal etableres tre nye biogasanlæg, der forbindes med to eksisterende gårdanlæg. Biogassen fra de i alt fem anlæg skal pumpes frem til et kraftvarmeværk via en gasledning på 51 kilometer. Det vil føre til en samlet årlig

I september 2012 kunne Bioenergi Vest indvie det første af i alt 45 decentrale biogasanlæg i Ringkøbing-Skjern Kommune.

energibesparelse på cirka 90 millioner kWh og en reduktion af CO₂-udslippet på 21.600 tons.

Den Europæiske Energieffektiviseringsfond har for nylig givet tilsagn om støtte til det vestjyske biogasprojekt. Støtten består dels af et konkret tilskud på op til 14 millioner kroner til forberedelse af fase II, dels af et lån på op til 122 millioner kroner til gasledningen og opførelse af de tre nye biogasanlæg.

– Vi har netop godkendt otte leverandører som prækvalificerede til projektet, og vi forventer at have et samlet forslag klar til april 2014, forklarer direktør Finn Jessen i Ringkøbing-Skjern Forsyning, der sammen med Vestjysk Landboforening ejer Bioenergi Vest.

Først når Den Europæiske Energieffektiviseringsfond ser det endelige projektforslag, vil der blive indledt forhandlinger om de konkrete vilkår for lånet på 122 millioner kroner.

Bioenergi Vest forventer, at projektet fuldt udbygget, med omkring 45 gårdanlæg og et ledningsnet på 110 kilometer, vil skabe mere end 1.000 nye arbejdspladser. TS