



Kompetencecenter for Økologisk Biogas

NYHEDSBREV JANUAR 2013

Bæredygtighedskriterier for økologisk biogas

Økologisk Landsforening er deltager i EU-projektet "SUSTAINGAS", hvor der både bliver kigget på, hvad der skal til for at kalde økologisk biogasproduktion for bæredygtig, og hvad der skal til for at produktionen bliver økonomisk rentabel.

Der vil løbende blive udsendt nyhedsbreve, udgivet materialer og afholdt workshops i projektet.

Tilmeld dig nyhedsbrevene fra SUSTAINGAS [her](#)

Netop nu er Økologisk Landsforening i gang med en spørgeskemaundersøgelse, hvor danske økologer spørges om deres holdning til biogas. Undersøgelsen foregår samtidig i flere EU-lande i projektet SUSTAINGAS.

Ser mere om undersøgelsen [her](#)

RÅDGIVERE



Kontakt rådgiverne i
Kompetencecenter for
Økologisk Biogas

[Læs mere](#)



4 økologiske gårdbiogasanlæg er blevet bevilliget etableringstilskud.

I december udsendte NaturErhvervstyrelsen tilsagn om tilskud til biogasinvesteringer for 262 mio. kr. Der var søgt for i alt 800 mio. kr. og det tolkes naturligvis som en stor interesse for biogas. Tilskuddene er givet til 10 konventionelle fællesanlæg i Jylland og på Fyn. Heraf er de to projekter udvidelse af eksisterende anlæg. Der er desuden givet tilskud til fire nye økologiske gårdanlæg, ét nyt konventionelt gårdanlæg og til udvidelse af fire eksisterende konventionelle gårdanlæg.

Kompetencecenteret har bidraget med at søge tilskud hjem for tre af de økologiske gårdanlæg. Det vides ikke på nuværende tidspunkt om der kommer en ny runde anlægstilskud senere.

Biogas Taskforce

Kompetencecenter for økologisk biogas fra Økologisk Landsforening var med i Energistyrelsens to-dages workshop i januar i Aarhus. I mødet deltog repræsentanter fra biogasbranchen i Danmark. Mødets formål var at afdække hvilke barrierer, der er for at udvikle biogassektoren i Danmark.

Energistyrelsens Biogas Task Force (TF) har til opgave at overvåge biogasudviklingen, og vurdere om det er sandsynligt, at Danmark kan nå målet om at behandle 50 % af husdyrgødningen i biogasanlæg senest i 2020. Samtidig skal TF konkretisere hvilke nye politiske initiativer, der kan fremme udviklingen.

Selvom branchen består af mange positive, kloge og optimistiske personer, så var budskabet til Energistyrelsen nok ikke så optimistisk. Grundlæggende er det svært at få så god økonomi i biogas, at det kan udvise en positiv driftsøkonomi og tiltrække investorer. Begrænsningerne på hvor meget energifgrøder må udgøre i biomassen på længere sigt og de høje priser energimajs m.v. på kort sigt tager glansen af festen for de store konventionelle anlæg. Pristillægget på 26 øre pr. kWh bliver ikke pristalsreguleret og aftrappes i øvrigt med en forventet stigende naturgaspris. Det gør, at mange nye fællesanlæg, som ikke er klar til drift før tidligst i 2015, ikke får glæde af pristillægget. De projekter, der har fået tilsagn om anlægstilskud, har typisk ikke indregnet udfasning af pristillægget i deres økonomi. Eksisterende anlæg får derimod, kortvarigt en forbedret økonomi.

Økologisk biogas fyldte ikke så meget, men blev naturligvis bragt ind i debatten.

Mødet gav et godt overblik over de mange komplekse problemer, der er i forbindelse med afsætning af biogas og herunder er ikke mindst hele spørgsmålet om supplerende biomasse fra afgrøder og andre kilder også meget aktuelt. Man kan læse mere om TF og se referater på Energistyrelsens hjemmeside [her](#)

Flowdiagram for Bjarne Viller Hansens biogasanlæg

Det økologiske biogasanlæg i Bording, der blev sat i drift i 2009, er under forandring. Anlægget har haft svært ved at håndtere den vanskelige biomasse bestående primært af græsensilage, derfor opdeles anlægget nu forsøgsvis i to linjer. Den ene linje behandler fortsat økologisk græsensilage og i den anden linje vil biomassen bestå af konventionel kvæggylle. Se det nye flowdiagram [her](#)

Status på biogaserfaggrupperne

I projektet "Økologisk omlægning via biogas-erfaggrupper" er grupperne begyndt at holde møder.

Gruppen for de aktive biogaslandmænd, der omfatter Bjarne Viller Hansen samt de tre landmænd, der har søgt og fået tilskud til at etablere biogasanlæg, har allerede mødtes to gange og afslutter deres møderække i marts. I denne gruppe bliver der diskuteret teknologi, biomasseaftaler, økonomi og drift af anlæg. Møderne er blevet afholdt, så der samtidig har været mulighed for at se et anlæg i drift.

Ø-erfagrupperen på Endelave har holdt det første møde, hvor der primært deltog økologer. Man har her et ønske om at diskutere anvendelse af biomasse, landskabspleje, energiproduktion og muligheder for at producere gødning. På det kommende møde inviteres alle øens landmænd til en diskussion af biomasser, energi og en grundlæggende snak om, hvad biogasproduktion kan bruges til i landbruget.

I februar er der førstegangsmøder med tre nye grupper, der ikke ved så meget om biogas, men ønsker at diskutere om det er en mulighed for deres bedrifter og få et grundlæggende indblik i teoretiske og praktiske forhold omkring biogasproduktion.

Hvis du og en kollega (økologisk eller konventionel) har lyst til at snakke biogas, er der mulighed for at oprette en ekstra gruppe i begyndelsen af marts. Kontakt Lone Klit Malm, lkm@okologi.dk, Tlf. 20585024.

Projektet er støttet af EU's Landdistriktsprogram og Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri.



[Link til Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne](#)

Arrangementer, kurser og møder

22. - 25. januar 2013

UK Biogas Training Course

arr.: IBBK Fachgruppe Biogas GmbH, Tyskland

sted: Cambridgeshire, England

[Læs mere her](#)

29. januar 2013

Konference: Biogasproduktion - er vi klar?

arr.: DAKOFA

sted: Ingeniørhuset, Kalvebod Brygge, Kbh

[Læs mere her](#)

31. januar og 1. februar 2013

Grøn gas til transport

arr.: Energibyen Skive

sted: Kulturcenter Limfjorden, Skive

[Læs mere her](#)

5. marts 2013

Temadag i Brancheforeningen for Biogas

arr.: Brancheforeningen for biogas

sted: Landbrug & Fødevarer, Axeltorv, Kbh

[Læs mere her](#)

18. og 19. marts 2013

Grøn transport 2013

arr.: IBC Euroforum

sted: Carlsberg Museum & Business Center, Kbh

[Læs mere her](#)

23.-25. april 2013

Biogas World - international udstilling

arr.: IBBK Fachgruppe Biogas GmbH, Tyskland

sted: Berlin, Tyskland

[Læs mere her](#)

Ønsker du ikke at modtage nyhedsbrevet? [Klik her for at afmelde](#)