



# Dét økologiske biogas-anlæg

Det kører ikke rigtig endnu, men Danmarks første økologiske biogasanlæg kan ifølge dets ejer komme til at blive startskuddet til en sand økologisk energibølge. Og med økonomisk tilskud fra regeringen vejres der morgenluft i øko-kredse.

► På en gård i nærheden af Karup Lufthavn driver Bjarne Viller Hansen sit 275 ha økologiske landbrug, som primært producerer gulerødder og kartofler. På gården findes en gammel gylletank, og det blev faktisk den gamle beholder, der skulle være med til at føde ideen om økologisk biogas.

– Pludselig slog det mig, at vi kunne bruge

gylletanken til alle vores planterester. Et perfekt sted for dem at rådne, og så kan det bruges som gødning bagefter. Men ikke nok med det. Der dannes jo også en masse gas, og det skulle bruges til noget fornuftigt, siger Bjarne Viller Hansen.

## Grøn vækst

Den tanke, eller noget der ligner, har man

også fået i regeringen, som i planen Grøn Vækst har sat særlige 15 mio. kr. af årligt til økologiske gårdbiogasanlæg. Og som et helt nyt initiativ afsættes der fra 2011 til 2013 en særlig pulje på 4 mio. om året til pilotprojekter, der skal bane vej for udvikling af skræddersyede økologiske biomasseløsninger.

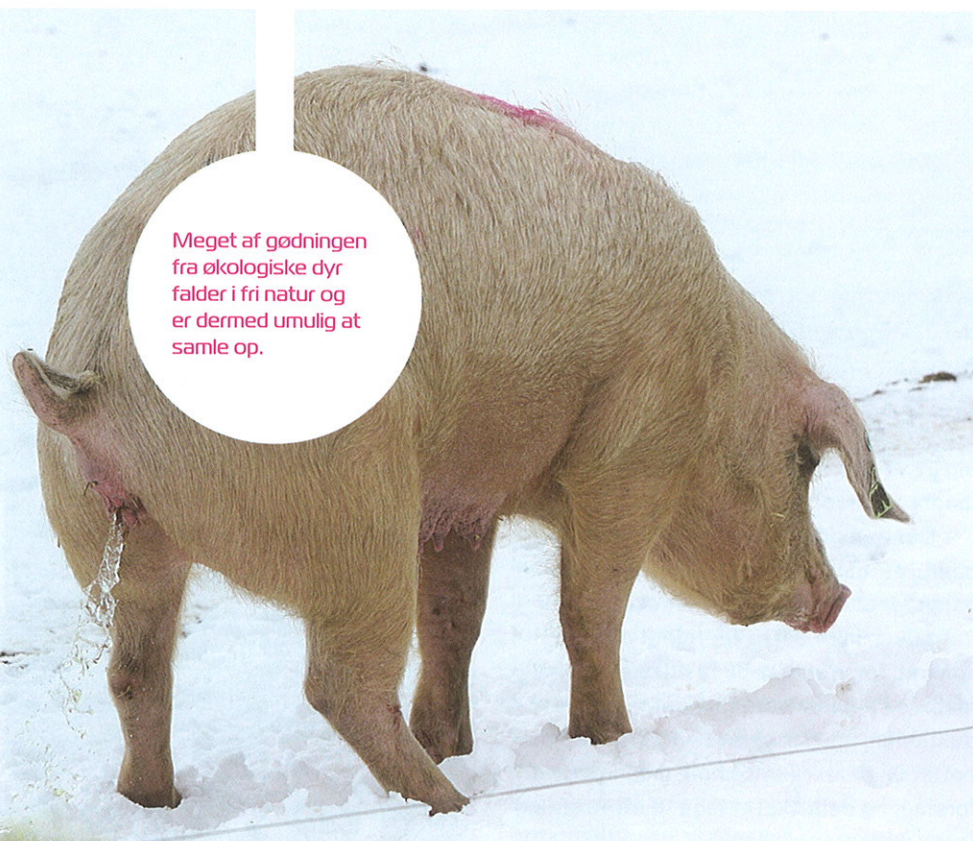
Det vækker glæde i Karup, hvor Bjarne Viller Hansen har haft en del tekniske problemer med anlægget, som forhåbentlig kan finde deres løsning med mere forskning.

–Tekniske vanskeligheder betyder, at det faktisk ikke er lykkedes os at komme op på mere end halv kraft. Men med flere anlæg og forskning i bedre løsninger, kan vi hurtigt finde fejlen, og så vil mange økologer stå på spring, spår Bjarne Viller Hansen.

## Møg i maskineriet

Men helt så rosenrødt vurderer eksperter fra Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret ikke potentialet med de nuværende betingelser. Afregningsprisen for energi fra anlæggene er for lav. Og reglerne for, hvad der *må* komme i og hvad der *skal* være i økologiske anlæg, hvis de skal have støtte, sætter store begrænsninger på udbredelsen. Eksempelvis skal mindst 50 pct. af biomassen i anlæggene komme fra husdyrgødning. Begge problemstillinger kender Bjarne Viller Hansen.

– Mit anlæg kører med underskud, og eftersom jeg udelukkende har planteproduktion, skal der spildes en masse diesel på at fragte husdyrgødningen helt herud, og det gavner da i hvert ikke miljøet, slutter Bjarne Viller Hansen. ◻



Meget af gødningen fra økologiske dyr falder i fri natur og er dermed umulig at samle op.

Foto: Erik Egvad Petersen

thg