

Biogassforskningen får et løft

På tross av kummerlig laboratorieforhold er fagmiljøene på Ås langt fremme i forskningen på biogass. Nå starter en helt ny virkelighet. Biogassforskerne og stipendiatene på Campus Ås flytter inn i nytt laboratorium, med biogassreaktorer og avansert analyseutstyr i verdensklasse.

Laboratoriet er avgjørende for å utvikle biogassreaktorer for norske forhold. Vi må forbedre alle trinn i prosessen for å øke biogassutbyttet og driftssikkerheten med flere typer råstoff og råstoffblandinger.

Forskningen vil gjøre det mulig å utnytte alle typer organisk avfall til energi og plantegjødsel, enten avfallet kommer fra husholdninger, gårdsbruk, industri eller fra skogen. Får vi dette til, blir behovet for mineralgjødsel redusert og utslippene av metan, karbondioksid og lystgass går ned. Ved å bruke biogass som drivstoff til traktorer og biler, reduserer vi forbruket av fossilt drivstoff.

Landbruks- og matminister Lars Peder Brekk åpner laboratoriet torsdag 26. januar 2012.

Laboratoriet er finansiert av UMB og Bioforsk, med bidrag til vitenskapelig utstyr fra Norges forskningsråd og norske industribedrifter.

Programmet (vedlagt) for åpningen torsdag 26.januar starter klokken 10.00 på Vollebekk, Campus Ås.

For kommentarer og mer informasjon, kontakt
Senterdirektør Odd Jarle Skjelhaugen, tlf. 918 56 972