

GRØNT ØKOLOGISK PROTEIN TIL FJERKRÆ OG SVIN



Et nyt 100 % økologisk proteinprodukt er under udvikling i projekt OrganoFinery (2014–2017).

Der er et stigende behov for at kunne producere økologisk protein med høj foderværdi til fodring af økologisk fjerkræ og svin, hvor der er en støt stigende efterspørgsel. Det kan et nyt proteinprodukt, der udvindes af saft fra kløvergræs, løse.

Fordele ved den nye proteinproduktion:

- Høj og sikker proteinproduktion i kløvergræs
- Bedre sædskifter og udbytter i økologisk plante-
produktion som effekt af mere kløvergræs
- Proteinføder med høj foderværdi til fjerkræ og
svin (på niveau med soja-protein)
- Høj foderkvalitet via kontrolleret bioraffinering
- Biologisk-teknisk raffineringssproces godkendt til
økologisk foder
- Restprodukterne kan bruges til kvægfoder, bio-
energi og gødning
- Uafhængighed af importeret protein

Bioraffineringsteknikken er blevet testet og fungerer effektivt. I 2016 skal det nye proteinføder testes på økologiske høner for at fastslå foderkvaliteten i praktisk anvendelse.

Få mere viden om projektet og den nye teknik:

Projektets hjemmeside:
www.landbrugsinfo.dk
under økologi/biogas/OrganoFinery.

Kontakt til projektet:

Aalborg Universitet: Mette Lübeck: Tlf: 2447 0418
SEGES: Erik Fog: Tlf: 8740 5490



PROJEKTDELTAGERE:

Aalborg Universitet,
København



Københavns Universitet, Det Natur-
og Biovidenskabelige Fakultet



Aarhus Universitet,
Institut for Husdyrvidenskab



IFAU (Institut for Fødevarerstudier
& agroindustriell Udvikling)



SEGES, Økologi



Fermentationexperts A/S



Biotest Aps



AgroTech



Projektet OrganoFinery er en del af Organic RDD 2 programmet, som koordineres af ICROFS. Det har fået tilskud fra GUDP under Fødevarerministeriet.



Proceslinje for OrganoFinery-proteinforer

