

Nyt EU-projekt skal sætte skub i udviklingen af det klimavenlige landbrug

Arkivfoto: BioPress



Der findes masser af grønne, moderne landbrugsteknologier, men de benyttes alt for lidt. Med 15 millioner kroner i ryggen skal en række europæiske partnere nu finde ud af, hvordan nye, grønne teknologier kan blive implementeret i landbruget.

Der er efterhånden udviklet en lang række teknologier og strategier, der kan få landbrugssektoren over i en mere klimavenlig retning, men de er ikke rigtigt blevet taget i brug endnu. Landbruget over hele verden er stadig afhængigt af hovedsageligt fossile ressourcer til energi og produktion.

Det er baggrunden for, at EU's rammeprogram for forskning og innovation, Horizon 2020, nu investerer cirka 15 millioner kroner i et projekt, der skal fremme allerede eksisterende grønne landbrugsteknologier og anviser veje for fremtidig forskning og udvikling.

Med i projektet, der går under navnet AgroFossilFree, er en række europæiske virksomheder og vidensinstitutioner, herunder professor Claus Grøn Sørensen fra Aarhus

Universitet, som leder projektets arbejdsplan 3.

– Vi ser en relativ stor kløft mellem nyudviklede teknologier og strategier og så den faktiske anvendelse af disse bæredygtige teknologier i landbrugssektoren over hele Europa. Med dette projekt vil vi forsøge at finde ud

af, hvilke problemer der er med at få teknologierne implementeret, hvilke barrierer der eksisterer, hvilke begrænsninger og muligheder der er, hvordan teknologierne spiller sammen og om der mangler noget, siger Claus Grøn Sørensen.

Med arbejdsplan 3 er det Aarhus Universitets opgave at lede indsatsen med at identificere interessegrupper og bringe dem sammen. Arbejdet skal munde ud i en række guidelines, der beskriver, hvor der findes eventuelle mangler i nye teknologier, og hvordan rammevilkår kan være en barriere for omstilling af landbruget i en mere bæredygtig retning. I arbejdsplan 3 skal der være særlig fokus på det store antal små og mellemstore europæiske producenter med begrænset adgang til information.

AgroFossilFree koordineres af Center for Research and Technology Hellas og omfatter i alt 15 partnere fra 9 lande. Konsortiet inkluderer forskere, landbrugsorganisationer, industrielle partnere og serviceudbydere. Fra dansk side deltager SEGES og Aarhus Universitet.

Projektet løber i tre år. TS

Læs mere på ingenioer.au.dk.

FiB lukker ved udgangen af 2020

Det første nummer af FiB udkom i april 2014, og siden da er der udkommet 66 tidsskrifter og 98 nyhedsbreve, men til januar 2021 er det slut.

FiB lukker ved udgangen af 2020, så hvis du vil have downloadet nogle af de mange tidsskrifter og nyhedsbreve, skal det ske inden for de kommende måneder. På biopress.dk/publikationer finder du en oversigt over tidsskrifter og nyhedsbreve og på www.biopress.dk/artikler er der en oversigt over artikler, fordelt på emner.