

Faglig beretning for projekter med tilskud fra Fonden for økologisk landbrug i 2012

Projektets titel

Konsekvens for fosfor- og kaliumforsyning ved udfasning af konventionel husdyrgødning – del II

Tilskudsmodtager

Videncentret for Landbrug

Cvr. nr. 32 28 71 15

Agro Food Park 15

8200 Aarhus N.

W www.vfl.dk

Den faglige beretning giver efter min opfattelse et retvisende billede af tilskuddets anvendelse og at anvendelsen af tilskuddet er i overensstemmelse med projektansøgningen og fondens tilsagnsskrivelser.

Dato

Titel, navn og underskrift



Projektnummer:**Projekttitel:** Konsekvens for fosfor- og kaliumforsyning ved udfasning af konventionel husdyrgødning – del II

Projektstart: 1. januar 2011 **Projektafslutning:** 31. december 2012

Projektet formål

Projektet har sat fokus på forsyningen med fosfor og kalium i økologisk jordbrug, som bliver en mindre tilgængelig ressource i takt med, at man lykkes med udfasningen af konventionel husdyrgødning. Det har været vigtigt at gøre landmænd og konsulenter bekendte med alternativerne, så den økologiske produktionsform ikke fravælges på et ufuldstændigt grundlag.

Projektets resultater og forventede effekter

Igennem projektperioden er det lykkedes at få en langt mere faglig kvalificeret debat omkring udfasning af konventionel husdyrgødning i økologisk jordbrug. Det skyldes, at der er skabt et mere sammenhængende overblik af konsekvensen af en udfasning – hvad betyder det økonomisk og hvordan kan landbruget arbejde aktivt for, at begrænse den økonomiske konsekvens af udfasningen?

Ovenstående er i tråd med ønsket for projektet, hvis overordnede mål var at kvalificere udfasningsdebatten og belyse den plantefaglige konsekvens ved en udfasning.

Projektets aktiviteter

Der er udarbejdet en intern rapport, der beskriver det nuværende behov for fosfor og kalium, det fremtidige behov i takt med, at arealet udvides og hvilken økonomisk betydning det har. Der er endvidere peget på, hvor fremtidens næringsstoffer kan komme fra. Rapporten bruges i det fortsatte arbejde med udfasning af konventionel husdyrgødning i økologisk produktion.

Der er lavet faktablade, der beskriver anvendelsen og betydningen af fosfor og kalium i økologisk landbrug.

Der er gennemført demonstrationer med efterafgrøder med fokus på deres betydning for fosfor- og kaliumforsyningen. Der er endvidere gennemført demonstrationer med alternative gødningstyper til korn. I forbindelse med demonstrationerne er der afholdt åbent hus dage for alle interesserede.

Der er afholdt en studietur til Hohenheim Universitet i Tyskland, for at se og høre om, hvorledes de arbejder med recirkulering og udnyttelse af alternative gødningskilder i økologisk landbrug.

Der er afholdt en workshop hvor firmaer, der kan bidrage med organisk gødning til landbruget, blev orienteret om muligheder og ønsker i det økologiske landbrug.

Projektets problemstilling er blevet fremlagt på Økologikongressen 2011.

Formidling og videndeling vedr. projektet

Formidlingen er foregået gennem følgende medier:

www.Landbrugsinfo.dk

Økologikongressen 2011

- Fagligt tema med indlæg
- Video fra markdemonstrationerne

Temadage og workshops

Oversigt over Landsforsøgene 2011 og 2012

Projektansvarlig

Peter Mejnertsen

T 8740 5459

E ptm@vfl.dk
