

Faglig beretning for projekter med tilskud fra Fonden for økologisk landbrug i 2013

Projektets titel

Ressourcebevidst økologisk dyrkningssystem

Tilskudsmodtager

Videncentret for Landbrug P/S

Agro Food Park 15

8200 Aarhus N.

Cvr. 3234 6987

www.vfl.dk

T 8740 5400

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

Dato

Titel, navn og underskrift

12/3 2014



Projektstart: 1-1-2013 **Projektafslutning:** 31-12-2015

Projektets formål

Projektets formål er at reducere det høje tidsforbrug, der i dag kendetegner økologisk planteavl i kombination med en stigning i udbyttet i vintersæd på 20 – 30 pct. Samtidig er det hensigten at sænke det høje energiforbrug i form af diesel til maskiner og strøm.

Projektets aktiviteter

I 2013 er gennemført følgende aktiviteter:

- Studietur til Schweiz, for at besigtige en maskine til ressourcebevidst markbrug, samt få praktisk erfaring med maskinen
- Artikel om dyrkningssystemer bl.a. på baggrund af studietur
- Maskinen fra Schweiz blev lejet til etablering af vintersæd i en voksende afgrøde
- Der er etableret to afprøvninger med vintersæd
- Der er afholdt to åbent hus arrangementer til fremvisning af de etablerede afprøvninger
- Sommerens og efterårets arbejde filmes, som første led i en dokumentation af arbejdet i marken
- Maskinen var udstillet og omtalt på Økologi-Kongres 2013

Projektets resultater

2013 er kun første år ud af forventeligt tre projektår. Så der er ingen endelige resultater endnu. Men projektet har arbejdet med såning af vintersæd i en voksende mellemafgrøde, hvilket er nyskabende. Metoden skal videreudvikles i 2014, hvor de første markafprøvninger skal høstes.

Metoden har fået stor medieopmærksomhed, og er et kvalificeret forslag til en mere miljøvenlig landbrugsproduktion.

Forventede effekter

Følgende effekter forventes opnået, når projektet er slut i 2015.

- Nyt markprincip er funktionsdygtigt
- Højere udbytter i vintersæd
- Mindre energiforbrug
- Bedre udnyttelse af de næringsstoffer der er til rådighed

Formidling og videndeling vedr. projektet

Den foreløbige formidling er foregået på følgende måde:

- Fremvisning af maskinen, videopræsentation og stand på Økologi-Kongres 2013
- To åbent hus arrangementer
- Artikler på www.LandbrugsInfo.dk og i landbrugspressen samt TV2 Nord

Formidling fra projektet kan ses her: [vfl.dk/om/vfl/støttet/af/afgiftsfonde/](http://vfl.dk/om/vfl/stottet/af/afgiftsfonde/).

Projektansvarlig

Peter Mejnertsen

T 8740 5459

E ptm@vfl.dk
