

Projektstart: 01.01. 2013 **Projektafslutning:** 31.12. 2013

Projektets formål

Projektets formål har været at understøtte regeringens målsætning om at nå en fordobling af det økologiske areal i 2020 samt understøtte økologiske landmænds produktion ved at sikre dem adgang til den nyeste viden om økologisk jordbrugsproduktion. Målet har været, at der gennem målrettet formidling og demonstration af viden om de økologiske produktionsformer, blev skabt grundlag for en forøgelse af det økologiske areal, samtidig med, at de økologiske landmænd har adgang til relevant viden.

Projektets aktiviteter

Projektets aktiviteter har været inddelt i faglige delemner, hvis resultater herunder præsenteres:

Økologiske principper og rammevilkår

Som særlige fokusområder i projektet blev der lagt vægt på demonstration af muligheder for omlægning og udvidelse af de økologiske arealer. Principperne bag den økologiske driftsform betyder, at der i hvert enkelt tilfælde tages stilling til, om ny teknologi, midler eller metoder kan bruges indenfor de rammevilkår, der gælder for økologisk jordbrug. Det økologiske regelsæt er således blevet formidlet og den tilgængelige viden om metoder og muligheder opgraderet, således at både konsulenter og økologiske landmænd har adgang til det gældende aktuelle regelsæt. Reglerne er dels demonstreret på møder og gennem skriftlig formidling via www.vfl.dk og relevante medier.

Økologisk husdyrhold

Fokus indenfor økologisk husdyrproduktion er dyrevelfærd, sundhed og miljø. Der har været afholdt demonstrationer, studietur og udviklingsmøder med fokus på fodring, fodereffektivitet, afgræsning, sundhed, staldsystemer og miljøforhold på økologiske bedrifter med kvæg og svin. Viden og erfaringer er indsamlet både nationalt og internationalt. Der har således været afholdt en studietur til Holland og Tyskland om økologisk svineproduktion, for at indsamle viden, der kan sikre den økologiske svineproduktion i Danmark fremadrettet.

Følgende planlagte aktiviteter er ikke endelig gennemført i 2013, men planlægges færdig gennemført i 2014:

- Øko-SOP bedriftsbesøg, workshop og demonstration af SOP hos landmænd. Herunder også formidling af viden om SOP. SOP var ikke færdigrevideret førend sent i 2013, og vi kunne ikke samle konsulenterne til demonstrationsaktiviteter ultimo 2013, men må flytte dem til 2014.
- Benchmarking i økologisk svineproduktion mellem økologiske bedrifter. For at skabe øget viden om best practice indenfor økologisk svineproduktion.
- Udvikling af manual til "Tværfaglig sundhedsrådgivning i svineproduktion". Værktøjet skal implementeres lokalt, og der skal afholdes workshops.
- Dyrevelfærd og sundhed på små husdyrbedrifter - erfaringer videregives gennem artikler.

Økologisk planteproduktion

Der er gennemført demonstration af ny viden indenfor økologisk planteproduktion. Herunder har der været fokus på arbejdet med udfasning af konventionel gødning. Derudover er følgende aktiviteter og demonstrationer gennemført. Opdatering på viden om gulrust i vækstsæson 2013. Roestudietur til Tyskland og Holland for konsulenter, samt indsamling og strukturering af ny viden om roer. Studietur vedrørende afskalning af havre er gennemført med henblik på at udnytte et potentiale til husdyrfoder. Afholdt studietur til England med en dansk økologikonsulent om radrensning.

Følgende planlagte aktiviteter er ikke gennemført i 2013, men planlægges gennemført i 2014:

- Opdatering af dyrkningsvejledninger generelt for det plantefaglige område.
 - Afholde workshop indenfor emnet "Alternativer til Biogas", med henblik på at forberede økologisk planteproduktion på udfasning af konventionel gødning.
 - Afholde workshop indenfor emnet mekanisk ukrudtsbekæmpelse, med henblik på at demonstrere de mekaniske muligheder for ukrudtsbekæmpelse. Økologiske landmænd har brug for bedre kendskab til mulighederne, da økologisk planteproduktion kan være plaget af et højt ukrudtstryk.
 - Møder generelt om udvikling af økologisk planteproduktion.
-

Energiproduktion og bæredygtighed i økologiske sædskifter

I projektet har der især været fokus på at indsamle viden og give danske rådgivere kompetencer indenfor demonstration af værktøjer til vurdering af bæredygtighed i økologisk jordbrug. Målet har været at udbrede viden om bæredygtighed, og værktøjet RISE er introduceret gennem workshops og møder med økologiske landmænd og konsulenter.

Følgende planlagte aktiviteter er ikke færdig gennemført i 2013, men planlægges gennemført i 2014:

- Gennemførelse af demonstrationer vedr. værktøj til bæredygtighedsvurdering hos økologiske landmænd. Både demonstration, formidling og afsluttende workshop om erfaringer med RISE værktøjet i Danmark.
- Temadage om fosforforsyning til økologisk landbrug.

Kontakter og kongresser

Indenfor alle fagområder er der sket demonstrationer af tilgængelig viden gennem artikler, gennem direkte kontakt og gennem videns indsamling og oplæg på diverse kongresser. I 2013 er der konkret gennemført videns spredning på NJF seminar i Vingsted v/Vejle. Der er afholdt erfa gruppemøder for lokale konsulenter indenfor økologisk planteproduktion. Der er afholdt Økologi-Kongres 2013 i Vingsted v/Vejle. Der har været deltagelse på BioFach, Nürnberg i Tyskland. Der er afholdt møde for international erfagrups for økologikonsulenter. Deltagelse i Bioland seminar.

Fremtidens økologiske landbrug

For at målrette informationsmetoderne til de aktuelle udfordringer som økologiske landmænd står overfor, er der gennemført et udviklingsmøde for landmænd og konsulenter. Mens et andet møde er planlagt til gennemførelse i 2014.

Projektets resultater

Der er gennemført en lang række aktiviteter, der samlet set har udmundet i minimum 60 artikler og bilag med viden og demonstrationer målrettet de økologiske landmænd og konsulenter. Desuden har projektet bidraget til indsamling af viden, der er anvendt i forbindelse med afholdelse af markvandring og workshops for konsulenter og landmænd. Der er i 2013 afholdt 12 studieture, møder og workshops.

Forventede effekter

Projektets effekt måles ved, at den viden der er formidlet har haft interesse og efterfølgende har givet effekt hos de økologiske landmænd. Ligeledes måler vi på den interesse, der har været for at læse de udgivne artikler på Landbrugsinfo (www.landbrugsinfo.dk) og på VFL's hjemmeside (<http://projektfinansiering.vfl.dk/Sider/default.aspx>).

Formidling og videndeling vedr. projektet

Formidling af viden udarbejdet i projektet skete via de elektroniske medier, primært www.vfl.dk, i fagpressen og ved oplæg på Økologikongres, Plantekongres, Svinekongres og Kvægkongres og de ovenfor beskrevne møder og workshops. Desuden spredes informationer via de elektroniske nyhedsbreve til landmænd og rådgivere. Samt ved direkte rådgivning både mundtligt og via mails.

Information om projektet kan tilgås via Videncentrets hjemmeside www.vfl.dk - under menupunktet "Om Videncentret" > "Støttet af afgiftsfonde".

Projektansvarlig

Jette Riis, T 8740 6653, E jtr@vfl.dk
