

Projektstart: 1.1.2013 **Projektafslutning:** 31.12.2014

Projektets formål

Projektets formål er at øge dyrkningssikkerheden af økologisk vinterraps, hvor hovedudfordringen er skadedyr. Raps er en højværdiafgrøde og kilde til olie og protein. Rapsprotein er en hjørnesten i proteinforsyningen til danske økologiske husdyr, idet raps har et højt indhold af nogle vigtige aminosyrer, som afbalancerer foderet til de en-mavede husdyr. Disse specielle aminosyrer findes kun i begrænset omfang i bælgsgødning. Desuden er vinterraps værdifuld i det økologiske sædskifte på grund af dens store konkurrenceevne overfor ukrudt.

Projektets aktiviteter

Denne afrapportering omhandler kun den del af projektet, der er bevilget til at blive gennemført i 2014. For den resterende del af projektet henvises til afrapporteringen for perioden 1.1.2013 til 31.12.2013 og for udskydelse af aktiviteter til genbevillingsansøgningen 27.1.2014 og tilsagnet fra 4.3.2014.

I 2014 blev der således gennemført følgende aktivitet, som ikke kunne gøres tilstrækkeligt sikkert i 2013:

- Optælling af rapsjordloppers larver i det tidlige forår i demonstrationssparcellerne, samt opgørelse og formidling af resultaterne, der skal være med til at øge den viden, der skal bidrage til mulighederne for dyrkning af økologisk vinterraps.

Projektets resultater

På en lokalitet blev der registreret meget lave angreb af rapsjordløpper i efteråret, og der kunne derfor ikke findes larver i stænglerne i det tidlige forår. På de to andre lokaliteter blev der registreret stor variation på angrebsgraden, målt som larver pr. plante i foråret, og der kunne ikke påvises en sikker forskel i antallet af larver i rapsplanterne mellem de forskellige dyrkningsstrategier. Dog var der på enkelte lokaliteter en tendens til flere larver i de planter, der stod tæt på majroeplanterne. Ved tjek af larver i selve majroeplanterne, fandt man lidt flere larver i disse planter.

Forventede effekter

Der henvises til den fulde afrapportering for perioden 1.1.2013 til 31.12.2013.

Formidling og videndeling vedr. projektet

Resultaterne for optællingen af rapsjordløpper i foråret 2014 er blevet formidlet i Oversigt over Landsforsøgene 2014, samt markvandring og ved møder.

Desuden henvises der til publikationer på denne side: seg.es.dk/om-seges/stottet-af-afgiftsonde

Projektansvarlig

Økologikonsulent Lars Egelund Olsen, T 8740 5213, E leo@seg.es.dk.
