

Note 10. Fremtidens sorter af økologiske løg og gulerødder.

1. Baggrunden for aktivitetens gennemførelse.

GAU har ydet medfinansiering til gennemførelse af GUDP-projektet, der skulle udvikle og afprøve en model for økologisk sortsafprøvning af grønsager med udgangspunkt i gulerod og løg, hvor der bl.a. blev set på parametre som ukrudtskonkurrence, skadevoldere og rodvækst, samt om der var forskel på sorternes evne til at optage næringsstoffer, og sikre kvalitetskrav. Projektet er gennemført som et samarbejdsprojekt mellem frøleverandører, grønsagsproducenter, GartneriRådgivningen A/S, Økologisk Landsforening, NordGen, Aarhus Universitet og AgroTech i perioden 2013-2015. Projektet er afsluttet i august 2015.

2. Formålet med aktiviteten.

Projektet skulle udvikle og afprøve en model for økologisk sortsafprøvning af grønsager med modelafgrøderne løg og gulerødder.

3. Aktivitetens indhold.

I 2015 er de sidste resultater fra 2014 blevet bearbejdet. Gulerødderne har været på kølelager og kvalitet og udbytte er blevet opgjort. Ved et åbent-hus arrangement i marts måned 2015 på AU Årslev blev sorterne bedømt for rodafslutning, glathed og helhedsindtryk.

4. Målopfyldelse.

Projektet skulle udvikle og afprøve en model for økologisk sortsafprøvning af grønsager med modelafgrøderne løg og gulerødder. Dette formål er opfyldt.

5. Aktivitetens offentliggørelse.

Projektet er præsenteret på temadag om løg i januar 2015. Der er afholdt åbent hus i februar 2015 i Årslev (økologiske gulerødder). Desuden er resultaterne præsenteret i artikler i Gartneri Tidende, i Økologi og Erhverv, på GartnerTidende.dk, samt på AU's og Gartneri Rådgivningens hjemmesider.

6. Resumé.

GAU har ydet medfinansiering til gennemførelse af GUDP-projektet, der skulle udvikle og afprøve en model for økologisk sortsafprøvning af grønsager med udgangspunkt i gulerod og løg, hvor der bl.a. blev set på parametre som ukrudtskonkurrence, skadevoldere og rodvækst, samt om der var forskel på sorternes evne til at optage næringsstoffer, og sikre kvalitetskrav. Projektet er gennemført hos økologiske producenter samt på forsøgsarealer på AU, forskningscentret på Årslev. Resultaterne fra projektet er formidlet på Åbent Hus dage, på temadage på AU, i artikler i Fagblade, samt på AU's og GartneriRådgivningens hjemmesider.