

Projektnr. 2926
Promilleafgiftsfonden for frugtavl og gartnerbruget

Titel: Robuste sorter af æbler og pærer til økologisk dyrkning

Baggrunden for aktivitetens gennemførelse.

I mange år har man satset på sorter af æbler og pærer, som var forædlet til at være resistente mod den værste svampesygdom i æbler: æbleskurv. Denne resistens er i dag næsten totalt nedbrudt, og skurvresistente æblesorter eksisterer dermed ikke i praksis. Fortsat konkurrencedygtighed er betinget af, at der testes og findes nye robuste sorter egnet til økologisk produktion.

Formålet med aktiviteten.

Projektets formål er at afprøve nye sorter egnet til økologisk dyrkning. Samt at indsamle og formidle viden og erfaringer fra sortstestplantninger hos avlere.

Aktivitetens indhold.

I AU, Årslev er der en prøveplantning med 27 nye æblesorter, som er indsamlet hos forældre fra hele verden. Træerne er i god bæring fra 2015, og i dette projekt indsamles data om kvalitet og udbytte af de udvalgte sorter. Vi har besøgt avlere over hele landet og samlet information om, hvilke sorter, som trives i de forskellige landsdele, på klimatiske lokaliteter og jordtyper og under forskellige økologiske produktionsmetoder.

Målopfyldelse.

I projektet er der lavet afprøvninger af nye sorter af æbler og pærer egnet til økologisk dyrkning, samt indsamlet information om sorter hos økologiske avlere i hele landet.

Aktivitetens offentliggørelse.

Resultater fra projektet er formidlet ved en temadag på AU Årslev, i artikler i Gartner Tidende, Økologi og Erhverv, Landbrugsavisen samt på Gartneri Rådgivningens hjemmeside og på GartnerTidende.dk

Resumé

Fortsat konkurrencedygtighed er betinget af, at der testes og findes nye robuste sorter egnet til økologisk produktion. Projektets formål var at afprøve nye sorter egnet til økologisk dyrkning. Samt at indsamle og formidle viden og erfaringer fra sortstestplantninger hos avlere.

I AU, Årslev er der en prøveplantning med 27 nye æblesorter. Træerne er i god bæring, og i dette projekt indsamles data om kvalitet og udbytte af 10 udvalgte sorter. Vi har besøgt avlere over hele landet og samlet information om, hvilke sorter, som trives i de forskellige landsdele under forskellige økologiske produktionsmetoder. Resultater fra projektet er formidlet ved en temadag på AU Årslev, i artikler i Gartner Tidende, Økologi og Erhverv, Landbrugsavisen samt på Gartneri- Rådgivningens hjemmeside og på Gartner Tidende.dk