



Afprøvning af biostimulanter

Åbent Hus i projektet: Udvikling af et nyt testsystem for biostimulanter til forbedret vækst og kvalitet af spisekartofler og frilandsgrønsager

✎ Lene Eva Christensen,
HortiAdvice,
lchr@hortiadvic.dk

15 personer blandt projektets deltagere var mødt op for at se forsøget med tildeling af biostimulanter til snackgulerødder

Forsøgsparcel med snackgulerødder. På nuværende tidspunkt stort set intet sygdomsangreb, uanset behandling.



på Årsløv, Aarhus Universitet i september. Tilsvarende forsøg løber hos GI. Estrup Gartneri A/S i produktionsmæssig sammenhæng. GI. Estrup Gartneri A/S er en af deltagerne i projektet, som løber fra 2020-2023. Ganske kort tid før arrangementet skulle

Udviklingen af snackgulerødderne ultimo september.



Minirhizotron, der viser rodudviklingen nede i jorden. Selv små snackgulerødder har rødderne langt nede i jorden.

løbe af stablen, kom der en gevaldig byge, som gjorde det ret svært at færdes i marken, men deltagerne tog gummistøvlerne på og gik i gang med se nærmere på forsøget. Trods mange svuplyde, lykkedes det alle at komme ud i mudderet og tilbage igen med gummistøvlerne på.

De afprøvede biostimulanter er Crop-Set, Combi-Set, Humifirst, Acadian, Aminosol, B-Mox Rodfrugt, SalicylPure, Proradix, Vesta, Vacciplant og SilicaPower.

Umiddelbart var det vanskeligt at se forskel på de forskellige behandlinger, når man kun ser på toppen af gulerødderne, men når gulerødderne høstes, forventer vi at se forskelle i udbytter og kvalitet. Efter planen skal forsøget gøres op i uge 43, hvorefter tallene skal bearbejdes og senere publiceres.

I år har der været udført forsøg i tidlige- og sildige spisekartofler, løg og snackgulerødder.

Vil du vide mere om projektet, er du velkommen til at kontakte forsøgsleder Merete Edelenbo, Århus Universitet, merete.edelenbo@food.au.dk eller konsulent Lene Eva Christensen, lchr@hortiadvic.dk. ■

Trods vanskelige forhold i marken, vurderes forsøgsparcellerne.

