
A. Projektets titel

Delt gødskning

2.1 Projektets baggrund og formål

Baggrund

Næsten hvert år ses kartoffelmarker, som afmodner alt for tidlig i forhold til det planlagte høsttidspunkt. Når der først iagttages en synlig afmodning (gulning) har planterne allerede over en længere periode ikke produceret optimalt. Dette sker ofte over en periode på 2-4 uger før den naturlige afmodning, afhængig af mængden af nedbør. Der er behov for at undersøge om delt gødskning kan afhjælpe dette. Der er mange meninger om, hvordan disse marker kan reddes med gødning, men der mangler tal for, hvilken effekt vi kan forvente på knoldudbytte og stivelsesindhold.

Formål

Nogle år ses mange kartoffelmarker, som afmodner for tidligt. Kan disse marker hjælpes med en sen eftergødskning, og derved øge stivelsesudbyttet.

Kort status for igangværende projekt

Nyt forsøg

2.3 Projektets leverancer

Forsøget om delt gødskning opgøres og udkommer i Oversigten over landsforsøgene 2018, hvor der opgøres et økonomisk nettomerudbytte for hver behandling. Sideløbende kan målingerne af nitratindholdet i bladsaften sammenlignes og vurderes i forhold til sortsforsøget med stigende mængder kvælstof, hvor der opgøres en optimumskurve.

Herudover vil resultaterne blive gengivet i Dansk Kartoffelstivelse, blive brugt til avlermøder, og blive offentliggjort på Kartoffelafgiftfondens og KMC Agro`s hjemmeside.

Forsøget med delt gødskning danner også grundlag for fremvisninger i løbet af vækstsæsonen, bl.a. i forbindelse med kartoffeldagen i Arnborg.

Resultaterne forventes at udkomme ultimo december 2018, og vil også kunne tilgås på

<https://nfts.dlbr.dk/Forms/Forside.aspx>.

Resultaterne stilles gratis til rådighed for alle parter.