

A. Projektperiode 2007-2009**B. Projektets hovedresultater og konklusioner**

Der er kun sparsom erfaring med betydning af tørring (frilægning) ved optagning, betydning af længden af tiden kartoflerne ligger i jorden efter nedvisning og vekselvirkningen med de mest almindelige bejdsmedler. Forsøgsresultaterne viser, at der er markant lavere forekomst af sølvskurv ved tidlig optagning og ved optagning under tørre forhold. Der var i forsøget ingen effekt af bejdsning med hverken Monceren FS 250 eller Maxim 100 FS overfor sølvskurv.

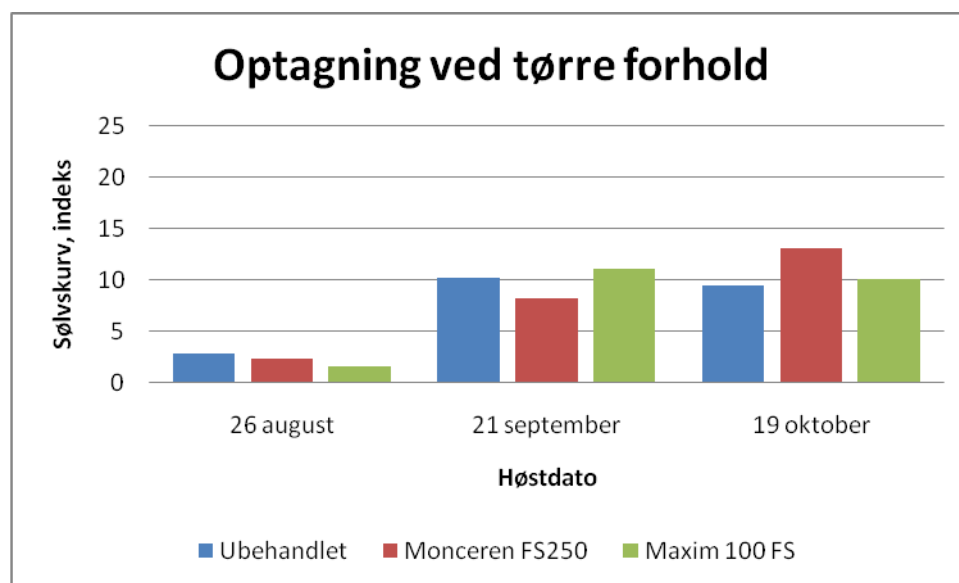
C. Projektets faglige forløb**Projektforløbet:**

Der var planlagt to forsøg ved Jysk Landbrugsrådgivning. Det var dog kun muligt at få etableret ét forsøg, hvorfor budgettet er reduceret.

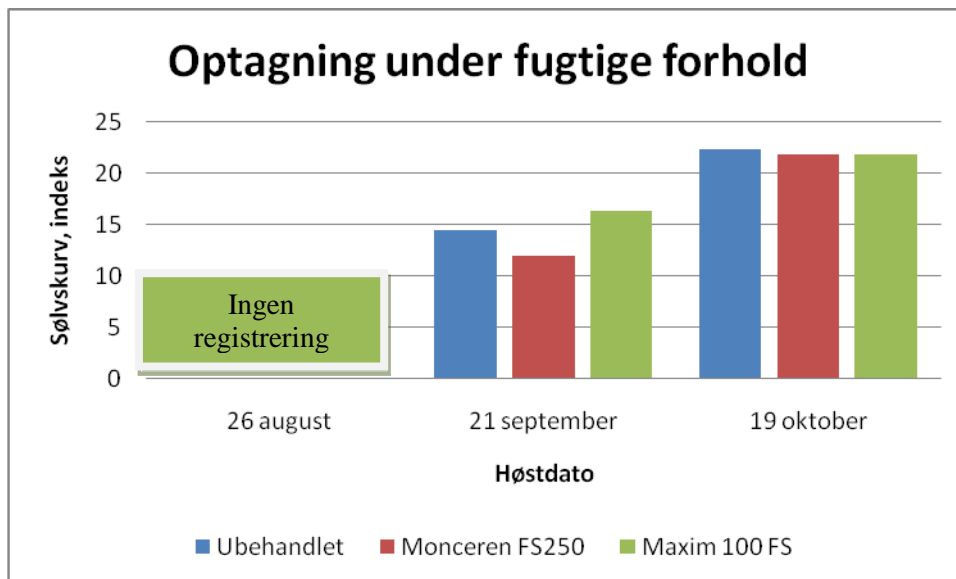
Forsøget er udført efter planen. Det var dog vanskeligt at styre optagning under fugtige forhold. Ved den første optagning blev kartoflerne for våde og rådne derfor umiddelbart efter indlagring. Proceduren måtte derfor justeres ved de to sidste optagninger.

Projektets resultater:

Kartoflerne er høstet ved tre optagningstidspunkter i august-oktober 2009 og bedømt for angreb af rodtiltsvamp og sølvskurv medio januar 2010. Der er i forsøget ingen nævneværdige angreb af rodtiltsvamp men udtalte angreb af sølvskurv (Figur 1 og 2). Forsøget viser, at der er markant lavere forekomst af sølvskurv ved tidlig optagning og ved optagning under tørre forhold (frilægning). Der var ingen effekt af bejdsning med hverken Monceren FS 250 eller Maxim 100 FS på angrebet af sølvskurv. Forsøget bør gentages på forskellige jordtyper og ved anvendelse af forskellige bejds teknikker.



Figur 1. Effekten af bejdsning og høsttidspunkt for angrebet af sølvskurv ved optagning under tørre forhold.



Figur 2. Effekten af bejdning og høsttidspunkt for angrebet af sølvskurv ved optagning under fugtige forhold.

Samarbejde med andre:

Projektet er gennemført indenfor det danske kartoffelforsøgssamarbejde.

Projektets regnskab:

Som følge af en reduktion i forsøgsomfanget i 2009 er budgettet reduceret fra kr.125.244 til kr. 103.978.

D. Offentliggørelse vedr. projektet

Da forsøgene første er opgjort i januar 2010 vil resultaterne først blive afrapporteret i Oversigten over Landsforsøgene 2010.

E. Projektansvarlig

Landskonsulent Lars Bødker, tlf. 87 40 54 52, e-mail: lab@landscentret.dk.