

VÆKST

2020 – uge 11

Bejdsning af kartofler

Situationen for bejdsmidler til kartofler i 2020 er nu endelig blevet afklaret.

Monceren DS 12,5 og Monceren FS 250 må/bør udelukkende anvendes til lægge- og spisekartofler i denne sæson. Øvrige kartofler, herunder stivelses- og chipskartofler, skal/bør bejdses med andre bejdsmidler. I kartofler til konsum, forarbejdning og foder er der blevet fastsat en lavere grænseværdi end tidligere for rester af aktivstoffet i Monceren, hvorfor det frarådes at bejdse kartofler til industriel forarbejdning med Monceren. Monceren er (indtil videre) **ikke** blevet forbudt, og må derfor gerne indtil videre anvendes og forefindes på bedriften. Bayer A/S har stoppet salget af Monceren-produkter til brug i kartofler i hele Europa.

Samtidig er vi nu blevet bekendt med, at "pulver"-Rizolex 10D kun må anvendes i denne og næste sæson. Så "pulver"-bejdsere er således kun tilgængelige i denne sæson og forud for næste sæson.

Bejdsmidler sæson 2020

Bejdsmidler (pulver)

- Monceren DS 12,5 (2 kg pr. tons læggekartofler). Ingen behandlingsfrist (kun i spise- og læggekartofler)
- Rizolex 10 D (1 kg pr. tons læggekartofler). Obs. på 80 dags behandlingsfrist

Bejdsmidler (flydende)

- Maxime 100 FS (0,625 l pr ha). Ingen behandlingsfrist
- Monceren FS 250 (1,5 l pr ha). Ingen behandlingsfrist (kun i spise- og læggekartofler)
- Rizolex 50 FW (0,75 l pr ha). Obs. på 80 dags behandlingsfrist

Bejdsmidlernes effekt

- Monceren, Maxim og Rizolex har stort set samme effekt mod rodtiltsvamp
- En bejdsning giver god effekt mod knoldsmitte af rodtiltsvamp
- En bejdsning giver stort set ingen effekt mod jordsmitte af rodtiltsvamp
- Monceren og Rizolex virker udelukkende på rodtiltsvamp, mens Maxime også har effekt på sølvskurv, black dot og fusarium (effekterne af Maxim på sølvskurv, black dot og fusarium er påvist ved rullebordsbejdsning med 125 ml. Ifølge firmaet (Syngenta) svarer det netop til den mængde aktivstof, som forventes havner på knoldene (20% af tilført mængde), hvis der bejdses på læggere med 625 ml Maxim pr. ha).

Bejdsemetode

- Ved angreb af rodtiltsvamp er der bedst effekt af pulver-/rullebordsbejdsning
- Korrekt bejdsning har større effekt end øget dosering
- Hvor man bruger Hardi-anlægget, er det vigtigt, at dette er indstillet korrekt:
 - Dyserne skal sidde så tæt som muligt på, hvor kartoflerne rammer jorden
 - Der køres med så lavt tryk som muligt (1,5 til 2,0 bar)
 - Vandmængden pr. ha er ikke afgørende, men gerne omkring 60 ltr./ha vand