

Nye EU-regler for bejdsning af kartofler

Nyhed - Plantebeskyttelse
30.01.2019

Maxim giver dine kartofler et klart forspring

Maxim bekæmper effektivt vigtige knoldborne sygdomme i kartofler - herunder rodfiltsvamp, sølvskurv og alm. skurv. Du kan dermed levere kvalitetskartofler, der holder længere, hvis du bejdser med Maxim.

- SYGDOMSEFFEKT: Bekæmper rodfiltsvamp og sølvskurv - og med effekt på alm. skurv, black dot, phoma og fusarium.
- EKSTRA KVALITET: Maxim har dokumenteret effekt ved bedre skindkvalitet og længere holdbarhed samt en mere homogen størrelsesfordeling af knoldene.
- DOSERING: Bejdes på rullebord med 0,25 l/ton eller 0,625 l/ha direkte på læggeren - vigtigt at Maxim fordeles jævnt på knolden.
- FORDELE: Nemt at håndtere, ingen støvgener og sikker anvendelse.



Virkemåde:
MAXIM BINDES KRAFTIGT PÅ KNOLDENE OG DERMED GIVES OPTIMAL KONTAKT MELLEM FUNGICID OG SYGDOMME PÅ KNOLDENE
Aktivstoffet i Maxim 100 FS, fludioxonil, tilhører den kemiske gruppe phenylpyrroler. Fludioxonil er et bredspektrert kontaktfungicid, der bekæmper svampene ved påvirkning af proteinkinasesyntesen.
Sporespining og vækst af spirehyler hæmmes og svampemycellet hindres i at trænge ind i plantevævet. Maxim 100 FS bekæmper især smitte overført med læggekoldene. Herved opnås god beskyttelse under væksten og et godt grundlag for at undgå smitte på den nye høst. Indlagring af smittede knolde og udvikling af lagersygdomme minimeres.



| Aktivstof | Rodfiltsvamp - knoldborne | Sølvskurv - knoldborne | Skurv - knoldborne | Black dot | Almindelig svamp |
|---------------------|---------------------------|------------------------|--------------------|-----------|------------------|
| Fludioxonil 100 g/l | XXX | X | XX | X | XX |
| Prochloraz 100 g/l | XXX | X | - | - | XX |
| Triadimenol 100 g/l | XXX | X | - | - | XX |

rigtig god effekt - XXX
god effekt - XX
mådelig effekt - X

Maxim 100 FS syngenta.

Medlem af Dansk Planteværn

Når det kommer til kartofler, er det vigtigt at tage kontrol over sygdommene lige fra starten. Nogle bejdsningsmidler er blevet forbudt, efter en beslutning fra EU mod enhver anvendelse af insekticider fra Neonicotin-gruppen.

Beslutningen gælder fra den 19. december 2018. Det betyder, at det ikke er tilladt for sæsonen 2019 at bruge kartofler, der er blevet bejdsset med produktet Prestige*.

Maxim 100 FS

Maxim 100 FS giver maksimal effekt på rodfiltsvamp og er bedste produkt på markedet til bekæmpelse af sølvskurv. Maxim 100 FS giver også effekt på den udsædsbårne black dot og er medvirkende til at reducere smittetrykket i marken.

Tabellen herunder sammenligner Maxim 100 FS med Monceren 250 FS og Rizolex 50 FW og deres effekt mod forskellige svampesygdomme.

| | Aktivstof | Rodfildsvamp - knoldbørne | Rodfildsvamp - marksmitte | Sølvskurv | Black dot | Afgrøde skade |
|-----------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------|-----------|------------------|
| Maxim 100 FS | Fludioxonil 100 g/l | xxx | x | xx | x | xx |
| Monceren 250 FS | Pencycuron 250 g/l | xxx | x | - | - | xx |
| Rizolex 50 FW | Tolclofos-methyl 500 g/l | xxx | x | - | - | xx |

Registeret varemærke:
Monceren: Bayer CropScience
Rizolex: Nordisk Alkali

rigtig god effekt = xxx
god effekt = xx
middel effekt = x

*Prestige FS 370 er registreret varemærke hos Bayer Crop Science