

Cystenematoder i praksis

AF LARS BØDKER, LANDSKONSULENT,
VIDENCENTRET FOR LANDBRUG

I praksis ses der aldrig synlige symptomer på cystenematoder i læggekartoffelmarker. I brugsmarker med mindre kontrol af jordprøver kan der ske en ukontrollabel opformering af cystenematoder, og i få tilfælde iagttages symptomer i marken.

Det kan ske, at der findes cystenematoder i en jordprøve fra en mark beregnet til læggekartofler. Hvis der efterfølgende er lagt kartofler, må disse ikke bruges som læggekartofler, men skal afsættes på særlige vilkår til konsumkartofler eller forarbejdning efter godkendelse fra NaturErhvervstyrelsen.

Ved fund af kartoffelcystenematoder i en jordprøve eller ved fund af cystenematoder i marken skal man iflg. "Bekendtgørelse om bekæmpelse af kartoffelcystenematoder nr. 452 af 16/05/2011" gennemføre en bekæmpelsesstrategi.

Kartoffelsystenematoder er et besværligt bekendtskab, især i læggekartoffelmarker. Men en række forebyggende tiltag kan reducere risikoen.

Cystenematoder i læggekartofler:

- Arealet skal tages ud af omdrift med de øvrige arealer eller
- Der skal dyrkes godkendte læggekartofler af sorter, der er resistente over for den eller de typer af kartoffelcystenematoder, der er konstateret i marken i to på hinanden følgende år, efterfulgt af mindst et vækstår, hvor der ikke dyrkes kartofler.
- Der må ikke anvendes samme sort af læggekartofler i begge år.
- En efterfølgende jordprøve skal være fri for cystenematoder.

Hvis der ikke er foretaget en artsbestemmelse af kartoffelcystenematoder inden lægning af kartofler, kan der kun udføres bekæmpelse ved:

- at dyrke en anden afgrøde end kartofler på det pågældende areal i det aktuelle dyrkningsår, og derefter dyrke

resistente kartoffelsorter i de to efterfølgende år (baseret på artsbestemmelsen)

- at dyrke en sort med resistens mod begge arter af kartoffelcystenematoder, som beskrevet ovenfor.

Cystenematoder i konsumkartofler:

Avlere af konsumkartofler kan vælge at bekæmpe kartoffelcystenematoder på samme måde som nævnt for læggekartoffelavlere, eller de kan gennemføre bekæmpelse ved ikke at dyrke kartofler på det pågældende areal i mindst 6 år. Der til kommer krav om rengøring af maskiner, redskaber etc. som kan sprede jord indeholdende cyster til andre marker.

NaturErhvervstyrelsen udsender brev med alle regler og retningslinjer, når der konstateres forekomst af kartoffelcystenematoder i en mark.



Cyster på en inficeret kartoffelplantes rødder. Foto: Bonsak Hammeraa.

Forbyggende foranstaltninger:

- Læggekartofler bør kun pakkes og transporteres i rengjorte sække eller vogne
- Maskiner og redskaber skal være rengjort og desinficerede inden vækstsæsonen
- Maskiner og redskaber, der har været anvendt uden for arealer med basisavl må kun anvendes, hvis

- de anvendes hos andre autoriserede læggekartoffelavlere
- de er rengjorte og desinficerede.
- I præbasisavlens må der kun anvendes egne maskiner
- Undgå permanente kulepladser.
- Undgå sandflugt med læbælter og andre dyrkningstekniske foranstaltninger.
- Dyrk højest kartofler hvert 4. år og an-

vend sorter med bred resistens overfor både den gule og hvide cystenematode så ofte som muligt, gerne hver anden gang.

- Hvis der høstes senest 85-90 dage efter lægning har det samme sanerende effekt som anvendelse af resistente sorter, idet cysterne ikke når at færdigudvikles.

Ønsker du en udfordrende og varieret hverdag?



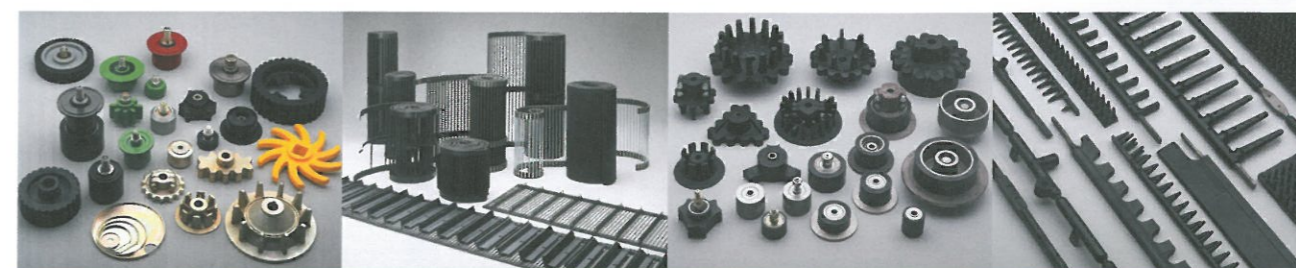
Så er jobbet som **agro- og kvalitetsmedarbejder** hos Thorsens Chipskartofler A/S noget for dig.

Du får et tæt samarbejde med driftschefen og den adm. direktør samt øvrige kollegaer i et lille og meget velfungerende team, hvor du får berøring med hele produktionskæden fra avlerne, vognmænd og produktion til slutkunderne. Du får løbende selvstændigt leverandøransvar inkl. besøg, rådgivning, kvalitetskontrol, leverancer og opfølgning.

Læs mere om stillingen på www.thorsens.dk. Der er ansøgningsfrist **fredag d. 19. juli**.

Hvis du er interesseret i at vide mere eller har spørgsmål til stillingen, er du velkommen til at kontakte Jacob Sig Hansen på jacob@thorsens.dk eller tlf. 24 84 95 57.

Thorsens Chipskartofler A/S • V. Snetrupvej 3 • 7451 Sunds,
www.thorsens.dk • e-mail: tck@thorsens.dk • Tlf: 97143244 • Fax 97143205



Ring til Kresten på
4025 3238
og få et godt tilbud

RESERVEDELE TIL KONKURRENCEDYGTIGE PRISER

- Transport bånd • Frikionsbånd • Samlere • Centerbåndssamlere
- Nittesamlinger • Stavovertræk • Medbringer • Tandhjul • Trækthjul
- Ruller • Befæstigelses komponenter • Støbe komponenter

BROEKEMA
Crop Conveyor Belts Holland

TBS
Kartoffeltechnik
74830083