

Betere aanpak van aaltjes mogelijk

Lelystad – Akkerbouwers kunnen voortaan een breder advies krijgen over de aanpak van aaltjes. Het NemaDecide-aaltjesadviesprogramma is uitgebreid met twee aaltjessoorten. Ook zijn veel andere gewassen en groenbesters in het adviesprogramma opgenomen.

Nematode-onderzoeker Leendert Molendijk van het Praktijkonderzoek Plant en Omgeving (PPO) vindt dit een belangrijke ontwikkeling. "Het geeft teeltbegeleiders de mogelijkheid een veel beter advies te geven aan akkerbouwers bij het samenstellen van hun bouwplannen. De problemen met aaltjes nemen toe. NemaDecide biedt de mogelijkheid de vermeerdering van aaltjes beter tegen te gaan."

NemaDecide is in 2006 ontwikkeld en geeft tot nu toe alleen een advies over de beheersing van het aardappelcysteaaltje, dat aardappelmoeheid veroorzaakt. Het ad-



Aangestaste aardappel. Foto WUR

viessysteem is nu uitgebreid met het wortelknobbelaaltje *Meloidogyne chitwoodi* en het wortelsieaaltje *Pratylenchus penetrans*. Molendijk: "Ook houdt het programma er rekening mee als in een perceel een gecombineerde aaltjesbesmetting zit. In september dit jaar is de definitieve versie klaar."

Verder is het adviesprogramma uitgebreid met zestien akkerbouwgewassen en een aantal groentegewassen, groenbesters, bolgewassen en graszaad.

Molendijk: "De akkerbouwer kan aangeven welk bouwplan hij wenst. De gegevens over de mate van besmetting van een perceel worden ingevoerd. De akkerbouwer kan aangeven of hij een aaltjesbestrijding wil uitvoeren. Het programma berekent welke gevolgen de keuze van de akkerbouwer heeft op het saldo van zijn aardappelteelt."

Volgens Aaldrik Venhuizen, voorzitter van de projectgroep NemaDecide, is het de bedoeling het adviesprogramma op termijn uit te breiden zodat ook de saldo's van andere akkerbouwgewassen kunnen worden berekend bij verschillende strategieën om aaltjes te bestrijden. "Nu wordt alleen het saldo van de aardappelteelt bepaald. Het adviesprogramma is ontwikkeld voor teeltbegeleiders die boeren adviseren. Maar op termijn komt er wellicht ook een versie voor de akkerbouwers zelf."