

HET ADVIESPROGRAMMA NEMADecIDE IS ER NU  
OOK VOOR BEHEERSING VAN VRIJLEVENDE AALTJES.

## Aaltjesadvies breder inzetbaar

Het aaltjesadviesstelsel NemaDecide adviseert nu ook voor de beheersing van de vrijlevende aaltjes *Meloidogyne chitwoodi* en *Pratylenchus penetrans*. Deze uitgebreide versie, NemaDecide Plus, is vorige week gepresenteerd.

De oorspronkelijke versie heet nu NemaDecide AM en geeft advies bij de beheersing

van aardappelmoehed. Nieuw is dat het nu ook de gevolgen van een mengbesmetting van *Globodera pallida* (Pa) en *G. rostochiensis* (Ro) inzichtelijk maakt. Het programma berekent ook de detectiekansen.

Is sprake van volveldsbesmetting, dan toont het programma, op basis van het ingevoerde bouwplan, de verwachte

populatieontwikkeling van beide soorten en berekent het de verwachte opbrengstderving. Het programma geeft daarmee inzicht in hoe schade kan worden beperkt en wat het rendement is van een maatregel.

NemaDecide Plus rekent naast aardappelmoehed de gevolgen van een *M. chitwoodi*- en *P. penetrans*-besmetting voor de aardappelteelt door. Omdat de vrijlevende aaltjes zich op meerdere gewassen vermeerderen, zijn in het programma 44 gewassen met hun effect op

deze aaltjes ingevoerd.

Het sterkste punt van NemaDecide Plus is dat het de zeer gecompliceerde effecten van mengbesmettingen doorrekent. Met het programma kunnen telers bepalen wat de optimale gewas- en raskeus is en waar in de rotatie een grondontsmetting of granulaatbehandeling het meest rendabel ingezet kan worden. Hierbij kijkt het programma niet alleen naar het komende seizoen, maar ook meerdere rotaties vooruit. ■