

'Bij opkomst lijkt plant extra gevoelig voor phytophthora'

De aardappelen zitten in de grond. Het groeiseizoen is dankzij het mooie lenteweer op tijd begonnen. Door de huidige, vrij droge omstandigheden maakt de aardappelziekte phytophthora nu nog weinig kans. Dacom Plant Service houdt in de gaten of daar iets verandert.

DOOR PETRA VOS

Als het 'phytophthoragevaarlijk' weer wordt, wat meestal het geval is bij warme en vochtige weersomstandigheden, grijpt Dacom Plant Service de telefoon om aardappeltelers te waarschuwen. Ook bij de opkomst lijkt de plant wat gevoeliger voor de schimmelachtige ziekte, merkt Dacom-directeur Peter Raatjes op. "Misschien dat het vlakbij de grond wat vochtiger is", redeneert hij. "Als het weer ernaar is en er zijn al wat sporen, kan er dan zomaar een aantasting ontstaan."

Vanaf het moment van opkomst is phytophthora dus een actueel onderwerp. De ziekte veroorzaakt naast knolrot, bruinverkleuring en afsterving van bladeren en stengels.

Door de waarschuwing van Dacom weten telers wanneer ze moeten spuiten tegen phytophthora. Het eerste doel is dan ook ziektebestrijding. Het tweede doel is kostenbesparing. Zo bleek vorig seizoen dat telers die een spuitschema aanhielden zo'n 13 bespuitingen uitvoerden, terwijl



ACHTERGROND

telers die in actie kwamen in gevaarlijke periodes aan 7 bespuitingen genoeg hadden. "Kanttekening hierbij is dat het een vrij makkelijk jaar was", geeft Raatjes toe.

Het vorige seizoen begon in de meeste delen van het land extreem droog. Hierdoor bleven infectiekansen uit en ontstonden de haarden laat. De eerste melding kwam binnen op 11 juni. Voor 2007 staat 21 mei als eerste meldingsdatum geregistreerd en in 2006 kwam deze zelfs al op 28 april binnen.

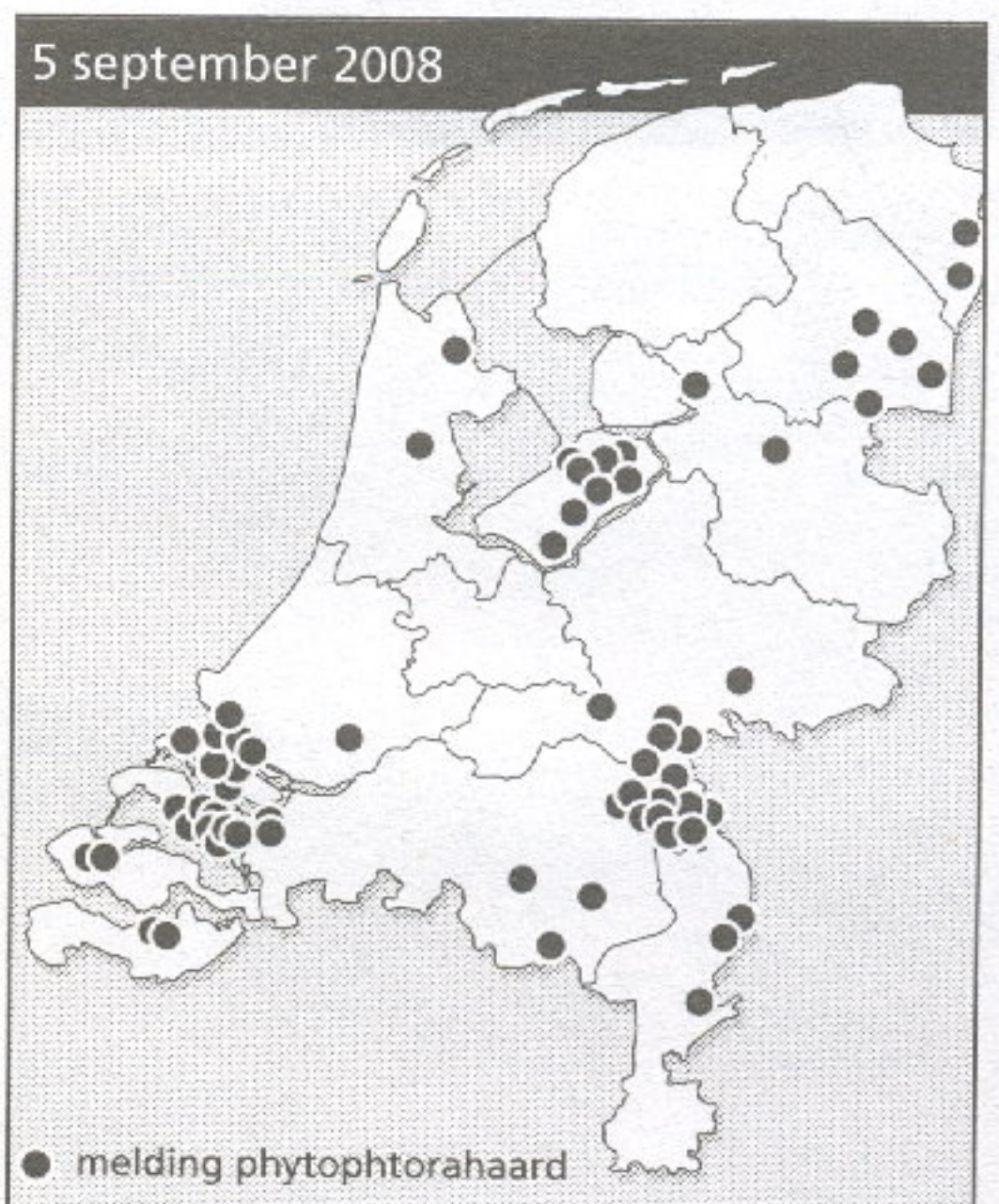
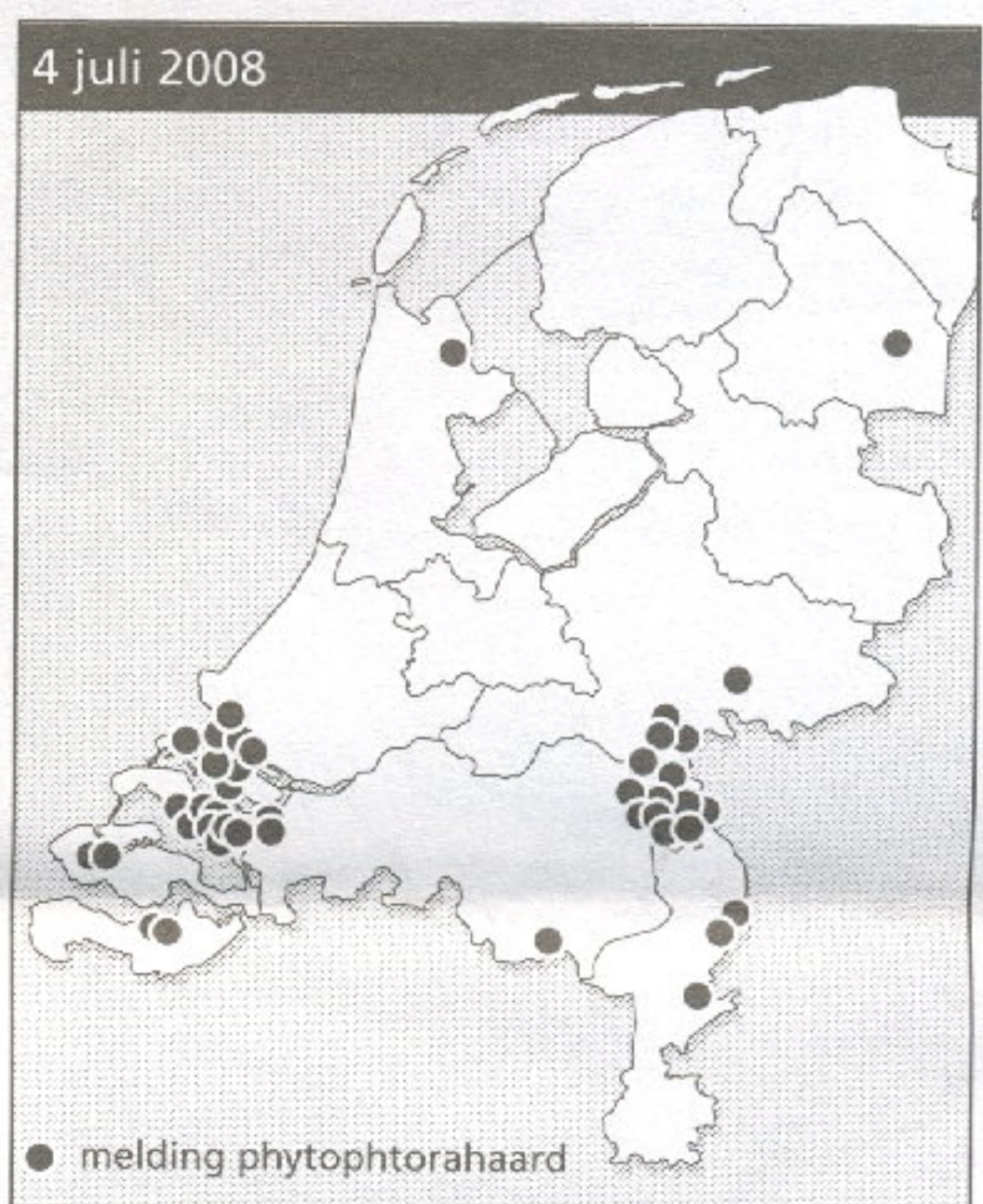
"Vooral in het Noorden ontstonden haarden laat", zegt Raatjes. "In het Zuiden was het eind mei al een poosje gevaarlijk. Dit werd echter opgevolgd door een paar droge weken. De vroege aantastingen konden goed worden bestreden." In het Noorden kwam de eerste infectieperiode eind juni, begin juli. Het ging heel langzaam en pas in augustus kwamen grotere aantastingen voor. Zeker in Flevoland. "Al met al was het een redelijk rustig seizoen", zegt Raatjes.

Het voorgaande seizoen zegt weinig over het nieuwe seizoen, dus voorspellingen kan Raatjes niet doen. Wel ziet hij dat de start rustig en veilig is. Er is nog geen hard gemeld. En hoewel er wel regen in de lucht zit, aanhoudende regen is gevaarlijker dan buien, wordt het gevaar gedempt door lagere temperaturen. Het verloop van het seizoen hangt van moeder natuur af en hoe alert telers reageren op gevaarlijke omstandigheden.



Peter Raatjes

Foto AgD



Ontwikkeling van phytophthora-haarden in het vorige seizoen.



Dacom waarschuwt telers wanneer ze moeten spuiten.

Foto RB