

# BESMETTELIJKE SCHIMMEL- ZIEKTE GEVONDEN IN RHODODENDRON

K. de Laat

De Plantenziektenkundige Dienst onderzoekt tussen september 2002 tot zomer 2003 in heel Nederland perken, parken, natuurgebieden en tuinen op het voorkomen van een besmettelijke schimmel: *Phytophthora ramorum*. Ook boomkwekerijen worden onderzocht.

Het ministerie van LNV adviseert eigenaars om planten die zijn aangetast met de schimmel *Phytophthora ramorum* te verwijderen en veilig af te voeren of te verbranden om verdere verspreiding te voorkomen. De Plantenziektenkundige Dienst heeft op verschillende plaatsen in Nederland namelijk de besmettelijke schimmel gevonden op rododendron. De locaties bevinden zich onder meer op de Veluwe en het Rijk van Nijmegen. De Europese Unie heeft bepaald dat alle lidstaten moeten onderzoeken of de schimmel aanwezig is en maatregelen moeten treffen om verspreiding van *Phytophthora ramorum* te voorkomen. De maatregelen zijn nodig omdat de schimmel mogelijk bomen en struiken aantast, zoals eik, bosbes en beuk. Een variant van de schimmel veroorzaakt in

Californië namelijk sinds 1995 afsterving van loofbomen en struiken, met name bij eiken. De schimmel is ook in andere landen van de Europese Unie aangetroffen. In Europa zijn tot op heden geen ziektesymptomen op eik waargenomen. Het is nog niet duidelijk of de Europese eiken vatbaar zijn voor de schimmel. Infectieproeven zijn gaande, maar hebben geen eenduidige resultaten opgeleverd. De schimmel is dus geen acute bedreiging voor bos- en natuurgebieden. Maar zolang niet duidelijk is of de Europese variant van de schimmel ook eiken en beuken kan aantasten, adviseert LNV tot het nemen van maatregelen om verspreiding te voorkomen. De schimmel is onder andere te herkennen aan afsterving van twijgen en donkere roodbruine vlekken op het blad en

verspreidt zich voornamelijk via opspattend regenwater. Ook de mens kan de schimmel verspreiden door grond aan de schoenen, het transport van grond en plantmateriaal. Het is niet bekend hoe de schimmel in Nederland is gekomen.

Behalve het advies om aangetaste planten en buurplanten weg te halen en te vernietigen, adviseert LNV ook om de eerste drie jaren niet te herplanten met andere vermoedelijk vatbare soorten, waaronder eik, beuk en kastanje. In de zomer van 2003 komen gegevens beschikbaar uit diverse onderzoeken en zal de Minister besluiten of er strengere maatregelen nodig zijn. Ook voor natuurgebieden geldt voorlopig dus nog alleen het advies om aangetaste bomen en struiken te rooien. Voor de boomkwekerijsector gelden strengere maatregelen om de verspreiding van de schimmel binnen te perken te houden. Aangetaste planten moeten worden vernietigd en er geldt een teeltverbod van drie jaar voor andere vermoedelijk vatbare planten. Rhododendron en viburnum mogen alleen in de handel worden gebracht als zij na officiële inspectie vrij bevonden zijn van de ziekte en voorzien van het zogenaamde plantenpaspoort.

*K. de Laat is senior communicatiemedewerker bij de Plantenziektenkundige Dienst.*



Twijg van rododendron die is aangetast door *Phytophthora ramorum*.  
Foto: Plantenziektenkundige Dienst.

## Herkennen

Het is niet gemakkelijk om de schimmel te herkennen omdat de ziekte gemakkelijk te verwarren is met andere ziekten. Mocht u vermoeden dat de schimmel in uw terrein voorkomt, dan kunt u voor nadere informatie contact opnemen met het LNV-Loket (telefoon: 0800-223322). Indien nodig zult u verder verwezen worden naar de Plantenziektenkundige Dienst in Wageningen. Meer informatie is ook te vinden op [www.minlnv.nl](http://www.minlnv.nl)