

## IN MEMORIAM DR. IR. H. VAN VLOTEN



Op 15 oktober 1964 overleed plotseling Dr. Ir. H. VAN VLOTEN. Als fytopatholoog aan de Landbouwhogeschool te Wageningen schonk hij gedurende vele jaren aandacht aan de ziekten van de bosbouwgewassen, die zich door andere uitwendige omstandigheden dikwijls op een eigen wijze gedragen en bestreden moeten worden.

Naast eigen onderzoek deed hij gedurende vele jaren de studenten bij hun eerste kennismaking van de zieke plant inzicht krijgen in de verschillende problemen, die zich hierbij voordoen. Hij had de grote gave de verschijnselen duidelijk uit te leggen en de belangstelling op te wekken.

In 1932 promoveerde hij op het onderwerp: *Rhabdocline pseudotsuga* van de Douglasspar. Door zijn grote kennis, zowel van de bosbouw als van de fytopathologie, had hij een duidelijk inzicht in de problemen. Naast de genoemde onderwerpen werden vele onderzoeken over populieren gedaan. De vatbaarheid van de populieren en hun aantasting door verschillende schimmels werd nagegaan. Gewezen werd op het belang van dit probleem voor de schimmel *Dothichiza populea*. Bij een uitgebreide studie over de roest van populieren kon aangetoond worden, dat nieuwe rassen van de schimmel kunnen ontstaan, die moeilijkheden opleveren bij het resistentie-onderzoek. De oorlog was oorzaak, dat een abrupt einde aan deze onderzoeken kwam.

Na afloop van de voor hem zeer moeilijke tijden en terugkeer naar Wageningen, werd hij benoemd tot Directeur van het Bosbouwproefstation T.N.O. Naast de bosbouw in het algemeen heeft de afdeling voor de ziekten in de bomen zeker zijn belangstelling blijven houden.

Hij was een hoogstaand mens, altijd bereid anderen te helpen. Zijn heengaan is een groot verlies, zowel voor de wetenschap als voor zijn omgeving.

H. L. G. DE BRUYN