

WILLY WELVAERT

1965

Welvaert Willy, Pierre, Noël, geboren te Blankenberge op 25 december 1922. Hij volbracht zijn Middelbare Studiën aan het Koninklijk Atheneum te Gent. Hij studeerde van 1942 aan de Rijkslandbouwhogeschool te Gent alwaar hij in juni 1946 het diploma behaalde van Scheikundig Landbouwingenieur. In 1954 behaalde hij aan dezelfde instelling het diploma van het Aggregaat van het Hoger Technisch Onderwijs. In 1962 behaalde hij aan de R.F.L.W. de



graad van doctor in de landbouwkundige wetenschappen met een proefschrift: „Bijdrage tot de studie van de bestrijding van fytopathogene bodemschimmels door grondontsmetting” en als bijstelling: „Het virusvrij maken van besmette *Begonia multiflora* knollen door warmtebehandeling biedt weinig vooruitzichten”.

Van 1 september 1947 tot 28 december 1949 werkte hij als I.W.O.N.L.-assistent bij Prof. L. De Leenheer in het kader van het Centrum voor Bodemkartering. Bij K.B. van 5.1.1950, met ingang van 1.10.1949 werd hij tot assistent benoemd voor de toegepaste plantenziektenleer aan de Leerstoel voor Plantkunde van de R.L.H.S. Bij K.B. van 31.1.1957, met ingang van 1.2.1957 werd hij benoemd tot

werkleider bij de Leerstoel voor Plantkunde en Plantenziekten. Bij K.B. van 24.4.1965, met ingang van 1.1.1965 werd hij benoemd tot geassocieerd docent aan de R.F.L.W. toegevoegd aan Prof. J. Van Holder, Leerstoel voor Plantenziekten. Op voorstel van de Academische Raad van 22.9.1967 en 22.11.1967 werd hij gemachtigd om tijdens het academiejaar 1967-68 de volgende cursussen in suppleantie te geven: Werkingswijze van de pesticiden: partim: fungiciden en de Fytovirologie en oefeningen. Deze suppleantie werd hernieuwd voor de jaren 1968-69 en 1969-1970.

Hij was vrije medewerker vanaf 1952 aan de activiteiten resp. van het Comité voor de Organische Stofvoorziening in de grond en de bodemstructuur en

later van het Centrum voor de Studie van de Sierplantenteelt en sinds 1967 ook medewerker aan het Centrum voor het Gebruik van bitumen in de tuinbouw (Centra van het I.W.O.N.L.). Van 1952 tot 1964 medewerker aan de activiteiten van het Rijksstation voor Plantenziekten met leaflets, mededelingen en verhandelingen. Van 1955 tot 1958 verzorgde hij de Landbouwkroniek voor de Belgische Radio- en Televisie.

Hij werd in 1964 Belgische vertegenwoordiger van: „International Society for Horticultural Science”, afdeling: „Plant protection” en sinds 1967 secretaris van de „Working Group on soil borne pests and pathogens”. Sinds 1950 lid en vanaf 1969 ondervoorzitter van het Inrichtend Comité van het jaarlijks internationaal symposium voor fytofarmacie en fytiatrie. In januari 1969 werd hij voorzitter van de Vereniging voor Studie en Onderzoek over Fytopathologie en toegepaste Zoologie.

PUBLIKATIES VAN WILLY WELVAERT

- De granulaire samenstelling van enkele bodemtypen.* Natuurwetenschappelijk Tijdschrift, 1949, 31, 131-135.
- De karakterisatie van bodemprofielen* (met L. DE LEENHEER). Landbouwtijdschrift, 1949, 2-6.
- Enkele schimmels geïsoleerd uit landbouwgronden* (met VAN HOLDER J. en DE LEENHEER L.). Mededelingen Landbouwhogeschool Gent, 1949.
- La détermination de la capacité d'échange de la fraction minérale et organique dans les sols de polders marines Belges* (met DE LEENHEER L. en DE BOODT M.). Transact. of the IVth Internat. Congres of Soil Science, 1950, 129-132.
- Enkele schimmels geïsoleerd uit duinzand.* Mededelingen Landbouwhogeschool Gent, 1950, XV, 3, 536-89.
- Methode voor het testen van fungistatische afscheidingsprodukten door schimmels* (met VAN HOLDER J.). Mededelingen Landbouwhogeschool Gent, 1950, 522-525.
- Schimmel flora van klei- en bosgrond* (met VELDEMAN R.). Mededelingen Landbouwhogeschool Gent, 1955, XX, 2, 193.
- Fusariose van Aechmea fasciata (Billbergia rhodocyanae)* (met VELDEMAN R.). Mededelingen Landbouwhogeschool Gent, 1956, XXI, 3.
- Invloed van chemische grondontsmettingsmiddelen op de grondschimmel flora* (met VELDEMAN R.). Mededelingen Landbouwhogeschool Gent, 1957, XXII, 3.
- Studie van enkele populiersoorten in verband met hun vatbaarheid voor Dothichiza populea* (met VELDEMAN R.). Mededelingen Landbouwhogeschool Gent, 1959, XXIV, 3-4, 671-89.
- Werkingswijze van en invloed van chemische grondontsmettingsmiddelen op de schimmel flora* (met VELDEMAN R.). Mededelingen Landbouwhogeschool Gent, 1959, XXIV, 3-4, 718-750.
- Grondontsmetting met vapam.* Verhandelingen nr. 3 van Rijksstation voor Plantenziekten, 1959.
- Invloed van enkele fungiciden op de grondschimmel flora.* Mededelingen Landbouwhogeschool, 1960, XXV, 2, 645-658.
- Bijdrage tot de bestrijding van de Fusariose bij meloenen* (met VELDEMAN R.). Mededelingen Landbouwhogeschool Gent, 1960, XXV, 3-4, 1190-1207.
- Schorsbrand bij Populier* (met VELDEMAN R.). Mededelingen Landbouwhogeschool Gent, 1960, XXV, 3-4, 1107-1115.

Fusariose bij meloenen. Verhandelingen nr. 8, 1961 van het Rijksstation voor Plantenziekten.

Kurkwortel van tomaat en zijn bestrijding door grondontsmetting (met VELDEMAN R.). Mededelingen Landbouwhogeschool Gent, 1961, XXVI, 3, 1394-1400.

Werkingsduur van fungiciden in de bodem (met VERMEIRE A.). Verhandeling nr. 14, 1962 van het Rijksstation voor Plantenziekten.

Fytotoxiciteit van kulturele bodemfungiciden. Verhandelingen nr. 16 (met VERMEIRE A.) 1962, van het Rijksstation voor Plantenziekten.

Over de fyto- en fungitoxische aktiviteit van enkele organische kwikpreparaten in de grond (met VERMEIRE A.). Mededelingen Landbouwhogeschool 1962, XXVII, 3, 1222-1230.

Invloed van oekologische factoren bij de Fusariose van meloenen (met VELDEMAN R.). Mededelingen Landbouwhogeschool, 1962, XXVII, 3, 1114-1125.

Défense par voie chimique des couches de bouturage contre le Rhizoctonia solani Kühn (met VELDEMAN R.). XVI^e Internat. Tb. Congres te Brussel, 1962.

Bijdrage tot de studie van de bestrijding van fytopathogene bodemschimmels door grondontsmetting. Mededelingen Landbouwhogeschool 1962, XXVII, 4, 1631-1789.

Sur l'utilité d'un Test fongistatique dans l'étude des Fongicides du sol. Mededelingen Landbouwhogeschool Gent, 1963, XXVIII, 3, 553-559.

Warmwaterbehandeling van met virus besmette Begonia tuberhybrida multiflora knollen. Mededelingen Landbouwhogeschool Gent, 1964, Deel XXIX, 4, 1315-22.

Experiments on the control of Fusarium oxysporum f. sp. Aechmea on Aechmea fasciata (Lindl.) Bak. Mededelingen Rijksfaculteit Landbouwwetenschappen Gent, 1967, XXXII, 3/4, 459-465.

Influence de différentes conditions de conservation sur l'état sanitaire de semences de lin. Abstracta Vth Inter. Congres of Plant Protection, Wien, 1967.

ANDRÉ ROTTI

1965

Rotti André, Henri, Leon, werd geboren te De Panne op 14 januari 1925. Hij volbracht zijn middelbare studiën aan het Koninklijk Atheneum te Malmédy en aan de Kadettenschool te Namen. Zijn hogere studiën volbracht hij aan de Rijkslandbouwhogeschool te Gent, waar hij in 1950 het diploma behaalde van Landbouwkundig Ingenieur.

In 1952 werd hij benoemd tot assistent aan het Bureau voor Biometrie van het I.W.O.N.L. en bij K.B. van 10 april 1954 tot assistent aan de leerstoel voor wiskunde en statistiek van de Rijkslandbouwhogeschool te Gent. In 1955 bekam hij een studiebeurs van het I.W.O.N.L. voor een studieverblijf aan het „Institute of Statistics” van het „North Carolina State College” te Raleigh U.S.A.

Bij K.B. van 16 december 1959 werd hij benoemd tot werkleider aan de leerstoel voor wiskunde en statistiek van de Rijkslandbouwhogeschool te Gent en in 1962 behaalde hij de graad van Doctor in de landbouwkundige wetenschappen. In 1964 werd hij benoemd tot Directeur van het Bureau voor Biometrie (Sectie Gent) van het I.W.O.N.L. Bij K.B. van 23 april 1965 werd hij benoemd tot geassocieerd docent aan de Rijksfaculteit der Landbouwwetenschappen, te Gent.



PUBLIKATIES VAN ANDRÉ ROTTI

Beschrijving van enkele aaddappelrooiers - opzakkers van belgische constructie (met Prof. Ir. L. G. VAN LOY). Landbouwtijdschrift, 4^e jaargang, nr. 1, januari 1951.

Studie van de geleidbaarheid van gronden met verhoogd zoutgehalte ingevolge overstroming met zee-water (met P. DE JONGHE). Mededelingen van de Rijksfaculteit der Landbouwwetenschappen en de opzoekingsstations van de Staat te Gent, deel XIX, 2, 249-255, 1954.

Critische studie van enkele methodes ter bepaling van het humusgehalte in gronden (met A. MATTON