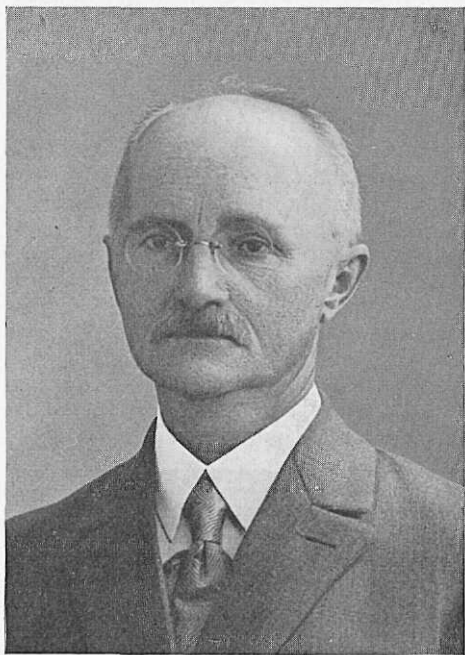


Oortwijn Botjes, Dr. Jan Gerhardus. – Landbouwer te Oostwold (Gr.). – Geb. te Oostwold, 24 Augustus 1878. – Vader: Everhard Botjes, landbouwer te Oostwold; Moeder: Johanna Oortwijn. – Geh. 18 October 1904 met Joanna



Struif. – Kinderen: Johanna, geb. 5 October 1905, geh. met Dr. Engelhardus Hermannus Heddema, tandarts te Amsterdam; Jantje, geb. 20 Augustus 1907, biologie; Titia Foskea, geb. 29 Mei 1911, geh. met Aeilko Hindrik Muntinga, landbouwer te Midwolda (Gr.). – Hij bezocht de lagere school te Oostwold, de H.B.S. te Winshoten en de Hoogere Landbouwschool te Wageningen.

Onderzoekin-

gen op het gebied der virusziekten leidden in 1920 tot zijn promotie tot doctor in de landbouwkunde op een proefschrift „De bladrolziekte van de aardappelplant”. Deze onderzoekingen gaven de regeering aanleiding op zijn bedrijf een instituut te vestigen voor het onderzoek van aardappelziekten, waarvan hem de leiding werd opgedragen. – Functies: Voorzitter van den Nederlandschen Algemeenen Keuringsdienst (N.A.K.); Lid van den Hoogen Raad van Arbeid; Lid van de Comm. van Advies voor de Rijks-landbouwproefstations; van 1917–1918 Secretaris van de Gron. Mij. v. Landbouw en Nijverheid, van 1918 af Lid van het Dag. Bestuur der Gron. Mij. v. Landbouw en later adviseerend Lid van genoemde Mij.; van 1934–1937 Lid van het Bestuur van de Nederlandsche Vereeniging voor Waardevast geld. – Publicaties op biologisch gebied: Iets over de warmwatermethode tot bestrijding van de stuifbrand in gerst (Landbouwkundig

Tijdschrift, 1902); Proefnemingen omtrent de bestrijding van het stengelaaltje (Tijdschrift over plantenziekten, 1905); Raisingphloeem necrosis and mosaic free potatoes, and a source of infection whose nature has not yet been elucidated (Phytopathology, 1920); Het gebruik van onrijpe pootaardappelen (Cultura, 1922); Experiments regarding the use of immature seed (Report of the international conference of phytopathology and economic entomology, 1923); De aardappelwratziekte (Landbouwkundig Tijdschrift, 1924); Bodemontsmetting ter bestrijding der aardappelwratziekte (Tijdschrift over plantenziekten, 1925); Ontijdige knolvorming bij aardappelen (Tijdschrift over plantenziekten, 1927); Het blauw worden van aardappelen (in vereeniging met Ir. Verhoeven, Tijdschrift over Plantenziekten, 1927); Aardappelziekten van het stippelstreep en topnecrosotype en het vraagstuk der latente en physiologische specialisatie (in samenwerking met Prof. Dr. Quanjer, Mededeelingen van de Landbouwhoogeschool, 1929); Kartoffelkrankheiten und Abbau (Mitteilungen der deutsche Landwirtschaftsgesellschaft, 1929); Verzwakking van het virus der Topnecrose en verworven immuniteit van aardappelrassen ten opzichte van dit virus (Tijdschrift over plantenziekten, 1931); Verschil in virulentie van de stippelstreepziekte van de aardappelrassen (Tijdschrift over plantenziekten, 1936); De oorzaak van het optreden van dwergmozaïkzieke aardappelplanten (Tijdschrift over plantenziekten, 1937). – Publicaties op economisch gebied: Beperking van den arbeidsduur in het landbouwbedrijf (Prae-advies aan de Vereeniging van Wettelijke bescherming van arbeiders, 1922). Is het nemen van retorsiemaatregelen met het oog op onzen land- en tuinbouw al of niet gewenscht (Prae-advies aan het Kon. Ned. Landbouw Comité, 1924); De Crisis in den akkerbouw (uitgegeven door de Gron. Mij. v. Landbouw, 1930); Is devaluatie van den gulden gewenscht (Prae-advies aan de Gron. Mij. v. Landbouw, overgenomen in „Economische Statistische Berichten”, 1933). – Onderscheidingen: Ridder in de Orde van Oranje Nassau. – Oostwold.