

Wij wenschen dit werkje ook in zijn nieuwen vorm een groot aantal lezers en . . . praktische gebruikers toe!

H. W. H.

BOEKAANKONDIGING

Voordrachten, uitgesproken op den eersten aardappeldag van het Centraal Comité in zake keuring van gewassen, gehouden te Wageningen op 20 en 21 Juni 1922.

Op 20 en 21 Juni 1922 werd te Wageningen voor het eerst een „aardappeldag” gehouden, die door ruim 300 personen uit alle deelen des lands werd bijgewoond. De belangrijke plaats, die de aardappelteelt in Nederland inneemt, wettigde ten volle, dat het Centraal Comité in zake keuring van gewassen de gelegenheid opende voor praktische land- en tuinbouwers, om zich op de hoogte te stellen van wat ervaring en wetenschap ons vooral in den laatsten tijd hebben geleerd omtrent de teelt der aardappelen, omtrent de verbetering der rassen van dit gewas en omtrent de ziekten en beschadigingen van de aardappelplant en de voorkoming en bestrijding van deze. De bij deze gelegenheid door verschillende Heeren gehouden voordrachten zijn nu uitgegeven met een Voorbericht van den Heer I. G. J. KAKEBEEKE en een Inleiding van DR. P. VAN HOEK. Dit alles vormt een boekje van 72 bladzijden, 't welk tegen den prijs van f 1.— franco per post verkrijgbaar is bij den Heer J. D. KOESLAG te Wageningen, Secretaris van het Centraal Comité voornoemd.

De volgende voordrachten werden gehouden: door Prof. Dr. H. M. QUANJER over den stand der onderzoekingen over de bladrolziekte, de mozaiekziekte, de kinkel en de stippelstreepziekte, door IR. J. D. KOESLAG over het aanleggen van aardappelvariëteitsproefvelden, door IR. J. G. HAZELOOP over de teelt van vroege aardappelen, door IR. J. C. DORST over de aantasting van de aardappelplant door *Rhizoctonia Solani* en haar bestrijding door sublumaat, door DR. J. OORTWIJN BOTJES over onbekende factoren bij het kweken van ziektevrij pootgoed, door IR. W. B. L. VERHOEVEN over aardappelselectie, mede in verband met de veldkeuring.

DR. P. VAN HOEK maakt in zijn Inleiding de opmerking, „dat bij de voordrachten en besprekingen, de beschrijving en bestrijding der verschillende aardappelziekten in 't bijzonder op den voorgrond trad, waardoor de oningewijde gevaar loopt te meenen, dat het eerlang met de teelt van den aardappel gedaan zou zijn,

doch daardoor trad voor iedereen slechts te duidelijker in het licht, welke inspanning het vordert en bij voortduring vorderen zal om de productiviteit van de aardappelrassen op peil te houden en te verhoogen en dat ter bereiking van dit doel, met het oog op de beteekenis van dit landbouwgewas, niets mag worden verzuimd of nagelaten; dat men krachtig moet voortgaan met selecteeren, niet minder met het kweken van nieuwe rassen, ook met het bestudeeren en bestrijden der aardappelziekten en het ziektevrij kweken van aardappelrassen en de toepassing van rationeele cultuurmethoden. Wetenschap en praktijk moeten elkaar hierbij de hand reiken en de steun der Regeering mag, indien het particuliere initiatief te kort schiet, niet ontbreken."

De lezers van het „Tijdschrift over Plantenziekten” treffen in volgende afleveringen een paar van de op den „aardappeldag” gehouden voordrachten aan, die geheel zijn gewijd aan ziekten van aardappelen.

BEKNOPTE AANTEEKENINGEN OP PLANTEN- ZIEKTENKUNDIG GEBIED

13. Rotting van aardappelen tengevolge van lage temperatuur.

In „Vie Agr. et rurale”, 10 (1921), nr. 21, blz. 356, wordt meegedeeld, dat aardappelen gaan rotten, wanneer ze gedurende één uur worden blootgesteld aan eene temperatuur van -10°C. , wanneer ze gedurende 2 uren aan eene temperatuur van -5°C. worden blootgesteld, en ook wanneer ze gedurende langeren tijd eene temperatuur van -3°C. moeten verdragen. De oogen bieden meer weerstand aan eene lage temperatuur dan de andere deelen van den knol.

14. De witvlekkigheid der pereboomen, veroorzaakt door *Mycosphaerella sentina*. In de „Schweizerische Zeitschrift für Obst- und Weinbau”, deel 30, 1921, blz. 117—182, komt eene mededeeling over deze ziekte voor van de hand van A. OSTERWALDER. Tengevolge van sterke aantasting door deze ziekte hadden reeds in 't midden van September een groot aantal pereboomen van verschillende soort hunne bladeren geheel en al verloren, zoodat zij geheel kaal stonden. 't Waren in het algemeen pyramiden, struiken en snoeren, die door deze ziekte waren aangetast, inzonderheid van de volgende soorten: Olivier de Serres, Louise Bonne d'Avranches, Nouveau Poiteau, Clapps favorite, Bon Chrétien William, Bergamotte d'Esperen, Blumenbachs Butter-