

Bijlage.

**ZEVENDE AANVULLINGSLIJST op den gedrukten
catalogus der Nederlandsche Botanische Vereeniging.
Januari 1931.**

A. WERKEN VAN ALGEMEENEN AARD.

1. Algemeene werken.

SCHIMANK, H. Zur Geschichte der exakten Naturwissenschaften in Hamburg von der Gründung des Akademischen Gymnasiums bis zur ersten Hamburger Naturforschertagung. Hamburg, 1928.

2. Periodieken.

ERNÄHRUNG, DIE der Pflanzen. Berlin, XXIII, 1927—..
INLICHTINGEN en Onderzoekingen van de Afdeeling Handelsmuseum van de Koninklijke Vereeniging Koloniaal Instituut. Amst., 1, 1929—...
MEDEDEELING van het Laboratorium voor Bloembollenonderzoek. Lisse, 29—31; 33—35; 37—38.

3. Hand- en Leerboeken.

SERRURIER, J. F. Fruitkundig woordenboek...; gevolgd naar het Hoogduitsch v. J. C. Christ en verrijkt met het wetenswaardigste uit het op last van het Engelsch gouvernement uitgeg. werk van W. Forsyth, over eene nieuwe wijze van boomsnoeyen... Amst., 1805—1806, 2 dln.
WENT, F. A. F. C., Leerboek der algemeene plantkunde, 2e dr., Gron., 's-Grav., 1930.

4. Redevoeringen en levensbeschrijvingen.

HUNGER, F. W. T., Dodonaeus als kruidkundige. Overdr. 1917.

- KOERTE, W.** Levensbeschrijving van Albrecht Daniel Thaer; uit het Hoogduitsch vert. d. G. E. Enklaar. Zwolle, 1848.
- SCHIERBEEK, A.** Een paar nieuwe bijzonderheden over van Leeuwenhoek. Overdr. 1930.

5. Bibliographie.

- BOTANIKA.** Warszawa. dl. 3, 1929.
- COGNIAUX, A.** La botanique en Belgique pendant le dernier demi-siècle. (1862—1912) (Brux.). Overdr. 1912.
- HOUARD, C.** Titres et travaux scientifiques; orientation des recherches. Strasbourg, 1930.
- HUNGER, F. W. T.** Catalogus van de tentoonstelling gehouden te Leiden 29 Juni 1917, ter gelegenheid van den 400sten geboortedag van Rembertus Dodonaeus. Leiden, (1917).

7. Beschrijvingen van Musea, Herbaria en Botanische Tuinen.

- GIDS** in het Economisch Museum van de Koninklijke Vereeniging Koloniaal Instituut. Amst., 1929... . dln. dl. 1: Suriname.

10. Nomenclatuur.

- THELLUNG, A.** Zur Terminologie der Adventiv- und Ruderal floristik: I: Ueber die Begriffe einheimisch, wild, verschleppt, verwildert usw. Overdr. 1918/19.

B. MORPHOLOGIE, ANATOMIE, CYTOLOGIE, EMBRYOLOGIE.

13. Morphologie.

- MEVIUS, W.** Licht und Adventivwurzelbildung bei Commelinaceen. Jena. Overdr. 1930.

14. Teratologie.

- RANT, A. Een bijzondere vrucht. Buitenzorg. Overdr. 1925.
 VENEMA, H. J. Analyse eener monstrositeit van *Sisymbrium*
Alliaria Scop. 's-Grav., 1930.

15. Anatomie.

- CHERMEZON, H. Structure de la tige chez *Actinoschoenus*
Thouarsii Benth. Overdr. 1927.
 WIJK, R. VAN DER. Ueber den Bau und die Entwicklung
 der Peristomzähne bei *Polytrichum*. Amst., 1930.

16. Cytologie.

- BLEIER, H. Cytologie von Art- und Gattungsbastarden des
 Getreides. Overdr. 1930.
 BLEIER, H. Experimentell-cytologische Untersuchungen.
 1: Einfluss abnormaler Temperatur auf die Reduktions-
 teilung, Berlin, 1930. Overdr.
 WILCKE, J., Karyologische Untersuchungen an drei Saison-
 formen des *Alectorolophus hirsutus*. Wien. Overdr.
 (1930).

17. Embryologie.

- KANITZ, A. Ueber Lebendig-gebären im Pflanzenreich;
 briefliche Mitteilung an Emil Selenka. Leipzig, 1873.
 Overdr.

C. PHYSIOLOGIE.

18. Algemeene physiologie.

- BENECKE, W. Kulturversuche mit *Aster tripolium* L. Jena.
 Overdr. 1930.
 BOONSTRA, A. E. H. R., Differences in vitality of the leaves
 of four varieties of oats as connected with the yield.
 Wagen.
 ELBRECHT, B. Plantstudie onder konstante voorwaardes;

- 'n metode toegepast op grasblaarbewegings. Utrecht, 1930.
- HANNIG, E. Ueber den Mechanismus der Sekretausscheidung bei den Drüsenhaaren von *Pelargonium*. Jena. Overdr. 1930.
- KLUYVER, A. J. Atmung, Gärung und Synthese in ihrer gegenseitigen Abhängigkeit. Berlin, 1930. Overdr.
- LEK, J. B. VAN DER. Onderzoekingen over de butylalkohol-gisting. Delft, 1930.
- ROBERG, M. Ein Beitrag zur Stoffwechselphysiologie der Grünalgen. Leipzig. Overdr. 1930.
- RUHLAND, W. und K. WETZEL. Zur Physiologie der organischen Säuren in grünen Pflanzen. V: Weitere Untersuchungen an *Rheum hybridum hort.* (Vorläufige Mitteilung). Berlin. Overdr. 1929.
- STEENIS, C. G. J. VAN. Golvende boomenrijen (Laren). Overdr. (1930).
- WELLENSIEK, S. J., The physiology of tuber-formation in *Solanum tuberosum L.* Wagen. Overdr. 1929.
- ULLRICH, H. Ueber die Bewegungen der Beggiatoaceen und Oscillatoriaceen. II. Mitteilung. Berlin. Overdr. 1929.

19. Stofwisseling en groei.

- BENECKE, W. Zur Biologie der Strand- und Dünenflora. I: Vergleichende Versuche über die Salztoleranz von *Ammophila arenaria Link*, *Elymus arenarius L.* und *Agriopyrum junceum L.* Overdr. 1930.
- BOONSTRA, A. E. H. R. Die nichtkontinuierliche Assimilation der Laubblätter unter natürlichen Verhältnissen. Berlin. 1930. Overdr.
- DEVENTER, W. F. VAN. De kleurstoffen van *Neurospora (Monilia) sitophila Shear et Dodge*. Utrecht, 1930.
- DOLK, H. E. Geotropie en groeistof. Utrecht, 1930.
- HONERT, T. H. VAN DEN. Carbon dioxide assimilation and limiting factors. Amst. Overdr. 1930.

- SCHMIDT, HERTA. Zur Funktion der Hydathoden von *Saxifraga*. Berlin, 1930. Overdr.
- SPERLICH, A. Wasserdynamik, Sprosswachstum und -formung. Leipzig. Overdr. 1930.
- WEEVERS, T. Die Funktion des Koffeins im Stoffwechsel von *Ilex paraguariensis* St. Hil. Amst. Overdr. 1929.
- WEEVERS, T. De functie der kaffeïne in de stofwisseling van *Paullinia cupana*. Amst. Overdr.
- WEEVERS, T. Die letale Einwirkung einiger organischen Giftstoffe auf die Pflanzenzelle. Gron. Overdr. 1914.
- WEEVERS, T. Die physiologische Bedeutung des Kaliums in der Pflanze. Berlin, 1917. Overdr.
- WEEVERS, T. De primair bij de assimilatie optredende koolhydraten. Fysiologische studie met bonte planten. Amst. Overdr.
- WEEVERS, T. Das Vorkommen des Ammoniaks und der Ammonsalze in den Pflanzen. Gron. Overdr. 1916.
- WEEVERS, T. en H. D. VAN OORT. De functie der alkaloiden in de blaren van *Cinchona succirubra* Pavon. Amst. Overdr. 1928. Hetzelfde: Duitse tekst.
- WENT, F. A. F. C. Ueber wurzelbildende Substanzen bei *Bryophyllum calycinum* Salisb. Jena. Overdr. 1930.

21. Prikkelbaarheid.

- BUENNING, E. Ueber die Reizbewegungen der Staubblätter von *Sparmannia africana*. Amst. Overdr. 1930.
- BUY, H. G. DU und E. NUERNBERCK. Ueber das Wachstum der Koleoptile und des Mesokotyls von *Avena sativa* unter verschiedenen Bedingungen. (III. Mitteilung). Amst. Overdr. 1930.
- DOLK, H. E. Ueber die Wirkung der Schwerkraft auf Koleoptilen von *Avena sativa*. II. (Amst.) Overdr. 1929.
- WEEVERS, T. De werking van licht en zwaartekracht op *Pellia epiphylla*. Amst. Overdr.

22. Oecologie.

RANT, A. De mierenboom *Endospermum moluccanum* Becc. van Ambon naar 's Lands Plantentuin te Buitenzorg overgebracht. Buitenzorg. Overdr. 1929.

D. EVOLUTIE, BASTAARDEERING, AFSTAMMING, ERFELIJKHEID.

24. Evolutie, bastaardeering, afstamming, erfelijkheid.

MUENTZING, A. Outlines to a genetic monograph of the genus *Galeopsis*. Lund, 1930.

RANT, A. Einige Beobachtungen bei *Clitoria ternatea* L. Buitenzorg. 1922. Overdr.

RANT, A. Ueber eine Knospvariation bei *Psidium* in Ambon. Leyde, 1930. Overdr.

SIRKS, M. J. Desiderata en consequenties der moderne erfelijkheidsleer. Helder. Overdr. 1930.

SIRKS, M. J. Growth and inheritance of leafdimensions in the broad-bean (*Vicia Faba* L.). (Amst.). Overdr. 1929.

WELLENSIEK, S. J. Linkage-studies in *Pisum*. III. ('s-Grav.). Overdr. 1930.

WELLENSIEK, S. J. The occurrence of more than 50 % crossing-over in *Pisum*. ('s-Grav.). Overdr. 1929.

WINKLER, H. Die Konversion der Gene; eine vererbungs-theoretische Untersuchung. Jena, 1930.

E. SYSTEMATIEK.

25. Algemeene systematiek.

HEYN, A. N. J. Die Befruchtung bei *Theobroma cacao*. Amst. Overdr. 1930.

26. Cryptogamen in het algemeen.

FRITSCH, K. Die systematische Gruppierung der Thallophyten. z. pl. Overdr.

29. Fungi.

- BOEDYN, K. B. Die Gattung *Glaziella* Berkeley, Buitenzorg. Overdr. 1930.
- BOEDYN, K. B. en A. STEINMANN. Over de op thee en andere cultuurplanten in Nederlandsch-Indië optredende *Helicobasidium*- en *Septobasidium*-soorten. Bat. Overdr. 1930.
- DERX, H. G. Etude sur les *Sporobolomycètes*. Berlin. 1930. Overdr.
- LAGARDE, J. *Aleuria* Fuckel et *Aleuria* Boudier. Paris, 1925. Overdr.
- LAGARDE, J. A propos du *Mahevia Guignardii*. Paris. Overdr.
- LAGARDE, J. A propos du *Peziza olivacea* Quelet. Paris, 1925. Overdr.
- OORT, A. J. P. Die Sexualität von *Coprinus fimetarius*. Amst., 1930.
- OORT, A. J. P. The sexuality of *Coprinus fimetarius*. (Amst.). Overdr. 1929.
- RANT, A. Een bekende nuttige schimmel. Buitenzorg. Overdr.
- ROBERG, M. Zwei bisher unbekannte *Aspergillen*. Dresden. Overdr.
- VERKAIK, C. Ueber das Entstehen von *Zygophoren* von *Mucor mucedo* (+) unter Beeinflüssung eines von *Mucor mucedo* (—) abgeschiedenen Stoffes. Amst. Overdr. 1930.
- WELLENSIEK, S. J. Oriënteerend onderzoek omtrent physiologische specialisatie van *Puccinia triticina* Eriks., in Nederland. (Wagen.) Overdr. 1930.

30. Algae.

- SAUVAGEAU, C. Seconde note sur l'*Ectocarpus tomentosus* Lyngbye. Bordeaux. Overdr. 1928.

SAUVAGEAU, C. Sur le développement de quelques Phéospo-
rées. Bordeaux. Overdr. 1929.

32. Bryophyta.

CHERMEZON, H. et A. HÉE. Le *Buxbaumia aphylla* L. en
Alsace. z. pl. Overdr. 1928.

FRITSCH, K. Die systematische Gruppierung der Bryophyten.
Overdr. 1929.

33. Pteridophyta.

DRUERY, C. T. British ferns and their varieties. London.

FRITSCH, K. Die systematische Gruppierung der Pterido-
phyten. Overdr. 1930.

36. Monocotylae.

CHERMEZON, H. Les Cypéracées à feuilles ensiformes. Caen,
1929. Overdr.

CHERMEZON, H. Le genre *Heleocharis* à Madagascar. Paris.
Overdr. 1928.

CHERMEZON, H. Observations sur quelques Cypéracées de
Madagascar. II. Paris. Overdr. 1927.

CHERMEZON, H. Les *Scleria* malgaches du sous-genre
Hypoporum. Paris. Overdr. 1929.

CHERMEZON, H. Sur les feuilles ensiformes de quelques
Cypéracées. (Paris). Overdr. 1928.

37. Dicotylae.

STARCS, K. *Cerines* (*Syringa* L.) Riga, 1926.

STARCS, K. *Neistie jasmini* (*Philadelphus* L.) Riga, 1925.

STARCS, K. *Piezimes par rasaspodinu* (*Alchemilla vulgaris*
L. spec. coll.) siksugu izplatibu Latvye. Riga, 1929.

STARCS, K. Uebersicht über die Arten der Gattung *Syringa*
Overdr. 1928.

STEENIS, C. G. G. J. VAN. Het geslacht *Tristania* op Java.
Buitenz. Overdr. 1929.

STEENIS, C. G. G. J. VAN. A revision of the Queensland Bignoniaceae. Brisbane, 1929. Overdr.

WINKLER, H. Ueber eine Rafflesia aus Zentralborneo. Berlin, 1927. Overdr.

F. PLANTENGEOGRAPHIE, FLORISTIEK.

38. Plantengeographie.

HOECK, F. Ankömmlinge in der Pflanzenwelt Mitteleuropas während des letzten halben Jahrhunderts. 10 dln. 1 bd. Dresden, (1914).

39. Floristiek van Nederland.

BRANDHORST, A. L. Meyendelonderzoek (17e mededeeling der Commissie). Botanische afdeling. (Amst.) Overdr. 1930.

DESTRÉE, CAROLINE. Contributions au catalogue des champignons des environs de la Haye. 5 dln.

KLOOS, A. W. en J. G. SLOFF. Schouwen 1929. Amst., 1930. 3 dln. Manuscript.

MIQUEL, F. A. W. De Noord-Nederlandsche vergiftige gewassen. 2e verm. dr. Amst., 1838.

ORBES, J. F. Meyendel-onderzoek (18e mededeeling der Commissie); rapport over het voorkomen van eenige zoetwateralgen. (Amst.). Overdr. 1930.

POLAK, B. Een onderzoek naar de botanische samenstelling van het Hollandsche veen. Amst., 1929.

SCHUYGROND, A. De Reeuwijksche en Sluipwijksche plassen. Gouda, 1930.

40. Floristiek van Nederlandsch Oost- en West-Indië.

RANT, A. De Javaansche gebergteflora als bewijs van vroegere verbinding van Java met het vasteland van Azië. Bat., 1929. Overdr.

STEENIS, C. G. G. J. VAN. Eenige belangrijke plantengeographische vondsten op den Papandajan. Weltevr. Overdr. 1930.

STEENIS, C. G. G. J. VAN. *Primula imperialis* Jungh. op den Papandajan gevonden. Weltevr. Overdr. 1930.

42. Floristiek van het Duitsche Rijk.

ZIMMERMANN, F. Die Adventiv- und Ruderalflora von Mannheim, Ludwigshafen und der Pfalz nebst den selteneren einheimischen Blütenpflanzen und den Gefässkryptogamen. Mannheim, 1907—1916. 8 dln.

ZIMMERMANN, F. Wechsel der Flora der Pfalz in den letzten 70 Jahren. Kaiserlantern, 1925.

ZIMMERMANN, F. Weitere Bemerkungen über das Vorkommen von *Prunus fruticosa* Pallas, *Pr. Chamaecerasus* Jacq., *Cerasus Chamaecerasus* Loisl., *Prunus Cerasus* Pollich, *Cerasus humilis* Host. Overdr. 1913.

43. Floristiek van België.

LEJEUNE, A. L. S. en R. COURTOIS. *Compendium florae Belgicae*. Leodii, 1828—1836. 3 dln.

45. Floristiek van Frankrijk.

LAGARIE, J. et G. CABANÈS. *Les Costières des environs de Nîmes*. (essai de biogeographie). Nîmes, 1927. Overdr.

46. Floristiek van Noord-Europa.

STARCS, K. *Latvyas nezalu floras petyumi*. Riga, 1924.

STARCS, K. *Nefahles*. Riga, 1926.

47. Floristiek van de Donaulanden.

FRITSCH, K. *Achter Beitrag zur Flora von Steiermark*. Overdr.

48. Floristiek van Zwitserland.

PROBST, R. Zweiter und dritter Beitrag zur Adventiv- und Ruderalflora von Solothurn und Umgebung. Solothurn, 1920, 1928.

THELLUNG, A. Beiträge zur Adventivflora der Schweiz. (III). Overdr. 1919.

51. Floristiek van Azië, Afrika, Australië.

KOMAROV, V. Flora Peninsular Kamtschatka. Leninopoli. dl. 2, 1929.

MORREN, C., et J. DECAISNE. Observations sur la flore du Japon. Overdr. 1834.

G. PHYTOPATOLOGIE.

52. Phytopatologie.

PINKHOF, MARIANNE. Untersuchungen über die Umfallkrankheit der Tulpen. Amst., 1930.

RANT, A. Der graue Wurzelpilz von Cinchona. Buitenzorg, 1916. Overdr.

RANT, A. The white root-fungus of Cinchona. Gron. Overdr. 1917.

SLOGTEREN, E. VAN. Bestrijding te velde van het geelziek der hyacinten. (Lisse, 1926).

SLOGTEREN, E. VAN. Een en ander over het geelziek der hyacinten (*Pseudomonas hyacinthi*) en zijn bestrijding. (Lisse). Overdr. 1925.

SLOGTEREN, E. VAN. De toepassing van warmte bij de bestrijding van bloembollenziekten en den invloed hiervan op den bloei dezer gewassen (Gron.). Overdr. 1925.

I. PHARMACIE.

54. Pharmacie.

RANT, A. Eigenaardige Chineesche geneesmiddelen (Buitenzorg). Overdr. 1925.

VASTAPANI, P. J. De china china in synochis putribus animadversiones. Argentorati, 1783.

K. LANDBOUW.

55. Landbouw.

BECKER, A. Pflanzenphysiologische Betrachtungen über die Form der Kalidüngung zu chloempfindlichen Kulturen. Berlin. Overdr. 1930.

BOLHUIS, G. G. Geschubde en ongeschubde Bravo's. Overdr. 1929.

BROEKEMA, C. Plantenveredelingsvraagstukken. Overdr. 1930.

GROSS, H. en (...) AHLES. Afbeeldingen en beschrijvingen der voornaamste handelsplanten; 36 gekleurde afbeeldingen; vrij vertaald en hier en daar met eenige aantekeningen vermeerderd door Dr. C. A. J. A. Oudemans. Amst., 1883.

KNOOP, J. H. Beschrijving en afbeeldingen van de beste soorten van appelen en peeren, meest geacht en zorgvuldigst aangekweekt in Duitschland, in Frankrijk, in Engeland en in de XVII provincien; met eene voorreden v. Johannes Florentius Martinet. Amst., Dordrecht, 1770.

KRAMER, M. Het weidebedrijf; een leerboek voor het landbouwonderwijs, tevens handboek voor de practijk. Maastricht, (1929).

LEFÈVRE, J. Sur l'achat des pommes de terre de semences.

RANT, A. Crotons. Buitenzorg. Overdr. 1926.

RANT, A. Korte aantekeningen over leguminosen in het gebergte aangeplant. Bat., 1916.

SLOGTEREN, E. VAN. The biological basis for the international movement of plants and plantproducts; international cooperation in scientific research and the international exchange of plants and plantproducts, z. pl. Overdr. 1929.

- STARING, W. C. H. Huisboek voor den Landman. 2e dr. Amst., 1868.
- THAER, A. D. Grondbeginselen van den wetenschappelijken landbouw; bew. d. G. E. Enklaar. Zwolle, 1847. 4 dln.
- UITTEN, H. Kruutmoes en karvel. Amst. Overdr. 1930.
- VERHANDELING van landerijen; en bijzonder in de provincie van Holland en West-Friesland, als mede in Zeeland, Leeuw., Tobias van Dessel, 1739.
- VERSLAGEN van bemestingsproefvelden, afstandenproefvelden, rootijdsproefveld, ontsmettingsproefveld, beïnvloedingsproefveld, onderzoekingen omtrent het bieten-aaltje van de Proefvelden. Comm. d. Suikerindustrie, 1929, (1930).
- WELLENSIEK, S. J. De invloed van poottijd en rij-afstand op de verspreiding van aardappel-virosen. Overdr. 1929.
- WELLENSIEK, S. J. De vervanging van zonlicht door kunstlicht bij pootaardappelbewaring. Wagen. Overdr. 1929.