

*Bijlage.*

**ZESDE AANVULLINGSLIJST op den gedrukten  
catalogus der Nederlandsche Botanische Vereeniging.  
Januari 1930.**

**A. WERKEN VAN ALGEMEENEN AARD.**

**1. Algemeene werken.**

- ACADEMIA Groningana, 1614—1914; gedenkboek ter gelegenheid van het derde eeuwfeest der Universiteit te Groningen. Gron. 1914. Zie J. W. MOLL. K. 55.
- LESTIBOUDOIS, F. J. *Botanographie universelle ou tableau général des végétaux; ouvrage faisant suite à la Botanique Belgique de Th. LESTIBOUDOIS.* Paris-Lille, 1827. Deel 1.

**2. Periodieken.**

- ACTA Botanica Bohemica. Prague, III, 1924—...
- ACTA Botanica Instituto Botanici Universitatis Zagrebensis. Zagreb II, 1927—...
- ACTA Phytochimica. Tokyo, I, 1922—...
- ACTA de l'Université de l'Asie centrale. Taschkent, ser. VIII, Botanica, fasc. I, 1928—...; ser. XII. A, Geographica, fasc. I, 1928—...
- ANNALES Bryologici; a yearbook devoted to the study of Mosses and Hepatics; edit. by Fr. Verdoorn. 's-Grav., I, 1928—...
- BOTANICAL Abstracts. Baltimore, VII, 1921—X, 1921/22.
- COMMENTATIONES Forestales; edit. by the Society of Forestry in Suomi. Helsinki, I, 1928—...
- COMPTES Rendus des Séances de la Société de Biologie. Paris, Tome 50, No. 1, 1929—...
- FUNGUS; populair orgaan voor de leden van de Nederlandsche Mycologische Vereeniging. Wagen., I, 1929—'30, No. 1—4.

#### 4. Redevoeringen en Levensbeschrijvingen.

- FRITSCH, K. August Hayek, 14 Dec. 1871—11 Juni 1928.  
Z. pl. Overdr. 1929.
- SCHIERBEEK, A. Neues aus dem Leben Leeuwenhoeks.  
Anvers. 1929.

#### 6. Botanische Werken voor Linnaeus.

- LOON, G. VAN. Henrici Cannegieteri dissertatio de Britten-  
burgo, Matribus Brittis, Britannica Herba, Brittia  
Procopio Memorata, Britannorumque Antiquissimis  
per Galliam et Germaniam Sedibus huic accedunt  
ejusdem notae atque observationes ad Abrahami  
Muntingii V.C. dissertationem historico-medicam de  
vera antiquorum herba Britannica. Hagae-Comitum,  
1734.

#### 7. Beschrijvingen van Musea, Herbaria en Botanische Tuinen.

- COHEN, H. Bijdrage tot de geschiedenis der geneeskruid-  
cultuur in Nederland. Rott., 1927.
- YONKERS. The Boyce Thompson Institute for Plant  
Research.
- ZIMMERMAN, P. W. A brief general statement of the purposes,  
equipment and types of research at the Institute  
Yonkers, z. jr.

#### 10. Nomenclatuur.

- KNOOP, J. H. Sleutel der latijsche konst-woorden, welke  
in de botanye, pharmacye en medicyne 't meest ge-  
bruikt worden. Leeuw., A. van Linge, 1758.
- SURINGAR, J. VALCKENIER. Wat de Nederlandsche Dendro-  
logische Vereeniging op nomenclatuurgebied bereikt  
heeft en wat zij kan doen op internationaal gebied,  
met het oog op de congressen in London 1930.  
Overdr. 1928.

### 11. Natuurbescherming.

DIEREN, J. W. VAN. De beteekenis van het natuurmonument voor den bioloog. z. pl. Overdr. 1929.

### 12. Methoden van Onderzoek en Bewaren.

WENT, F. A. F. C. Ein neuer intermittierender Klinostat nach de Bouter. (Amst.). Overdr. 1929.

## B. MORPHOLOGIE, ANATOMIE, CYTOLOGIE, EMBRYOLOGIE.

### 13. Morphologie.

CARTELLIERI, E. Das Haustorium von *Cassytha pubescens* R.Br. Berlin. Overdr. 1928.

JENSEN, H. En Knopdannelse paa Hypokotylen hos *Jatropha* Curaçao. z. pl. Overdr. 1911.

UITTEN, H. Ueber den Zusammenhang zwischen Blattnervatur und Sprossverzweigung. Amst., 1929.

### 14. Teratologie.

STENZEL, K. G. W. Abweichende Blüten heimischer Orchideen mit einem Rückblick auf die der Abietineen. Stuttgart, 1902.

WIDDER, F. J. Ueber eine Miszbildung des Blütenstandes von *Chrysanthemum leucanthemum* Linné. z. pl. Overdr. 1928.

### 15. Anatomie.

POOL, J. F. A. Bijdrage tot de kennis van den anatomischen bouw van de belangrijkste in Nederlandsch Oost-Indië voorkomende vergiftige Apocynaceae, benevens een overzicht van de daarin aanwezige werkzame verbindingen in verband met de opsporing van vergiftige plantendeelen. Dieren. Overdr. 1928.

POOL, Dolfina, J. W. On the anatomy of Araucarian wood.  
Amst., 1929.

### C. PHYSIOLOGIE.

#### 18. Algemeene Physiologie.

- HEUBUELT, J. Untersuchungen über Nitritbakterien. Berlin.  
Overdr. 1929.
- KAMERLING, Z. De waterbeweging in de plant. Santpoort.  
Overdr. 1929.
- KLUYVER, A. J. Note sur le mécanisme de la fermentation  
alcoolique. Paris. Overdr. 1929.
- KLUYVER, A. J. Sur une nouvelle théorie du mécanisme  
de la fermentation alcoolique. z. pl. Overdr. 1928.
- KLUYVER, A. J. en A. P. STRUYK. De eerste fasen van het  
chemisme der dissimilatie der hexosen. II. (Amst.).  
Overdr. 1928.
- KLUYVER, A. J. en A. P. STRUYK. Ueber das sogenannte  
Coenzym der alkoholischen Gärung; ein Versuch zu  
einer synthetischen Betrachtung des Coenzymproblems  
auf experimenteller Grundlage. Berlin. Overdr. 1928.
- KONINGSBERGER, J. C. Bijdrage tot de kennis der zetmeel-  
vorming bij de Angiospermen. Utrecht, 1891.
- MEVIUS, W., und H. ENGEL. Die Wirkung der Ammonium-  
salze in ihrer Abhängigkeit von der Wasserstoffionen-  
konzentration. II. Berlin. Overdr. 1929.
- MOTHES, K. Die Wirkung des Wassermangels auf dem  
Eiweiszumsatz in höheren Pflanzen. z. pl. Overdr. 1928.
- MOTHES, K. Physiologische Untersuchungen über das  
Asparagin und das Arginin in Coniferen; ein Beitrag  
zur Theorie der Ammoniakentgiftung im pflanzlichen  
Organismus. Berlin, 1929. Overdr.
- NIEL, C. B., A. J. KLUYVER, und H. G. DERX. Ueber das  
Butteraroma. Berlin. Overdr.
- STHEEMAN, A. A. The conditions of activation of washed

zymin in relation to the co-enzyme problem. Amst. Overdr. 1929.

WIRTH, P. Een en ander over blauwzuur, Bat. Overdr. 1912.  
ZUR Physiologie der organischen Säuren in grünen Pflanzen.  
Berlin. 2 dln. Dl. V: RUHLAND, W., und K. WETZEL.  
Weitere Untersuchungen an Rheum hybridum hort.  
Dl. VI: BENDRAT, MINNA. Ein Beitrag zur Kenntnis  
des Säurestoffwechsels sukkulenter Pflanzen. Overdr.  
1929.

### 19. Stofwisseling en Groei.

- BOONSTRA, A. E. H. R. Invloed van de verschillende assimilerende deelen op de korrelproductie bij Wilhelminatarwe. Wagen., 1929.
- BROEKHUIZEN, S. Wondreacties van hout, het ontstaan van thyllen en wondgom, in het bijzonder in verband met de iepenziekte. Leiden, 1929.
- COELINGH, WILHELMINA M. Aggregation-substance in the terminal glands of Drosera. Amst. Overdr. 1929.
- COELINGH, WILHELMINA M. Over stoffen die invloed uitoefenen op de aggregatie bij Drosera. Baarn, 1929.
- ENGEL, H. Beiträge zur Kenntnis des Stickstoffumsatzes grüner Pflanzen. Berlin. Overdr. 1929.
- ENGEL, H. Die Kohlenstoffassimilation des Nitritbildners. Berlin. Overdr. 1929.
- GIESZLER, A. Einfluss von Salzlösungen auf die Stärkeverarbeitung bei Drosera. Jena, 1928.
- GOUWENTAK, CORNELIA A. Untersuchungen über den N. Stoffwechsel bei Helianthus annuus L. Amst., 1929.
- GRUENTUCH, R. Untersuchungen über den N. Stoffwechsel unterirdischer Reservestoffbehälter (unter besonderer Berücksichtigung der Kartoffelknolle). Overdr. 1929.
- HAAS, R. HORREUS DE. On the connection between the geotropic curving and elasticity of the cell-wall. Amst. Overdr. 1929.

- HEILBRONN, A. Ueber Blausäureentwicklung durch Farne.  
z. pl. Overdr. 1929.
- HONERT, F. H. VAN DEN. Studies on limiting factors in  
carbon dioxide assimilation. Amst. Overdr. 1929.
- KACZMARCK, A. Untersuchungen über Plasmolyse und  
Deplasmolyse in Abhängigkeit von der Wasserstoffionen-  
konzentration. Leipzig, 1929.
- KLEBS, G. Ueber die Rhythmik in der Entwicklung der  
Pflanzen. Heidelb., 1911.
- MOTHES, K. Pflanzenphysiologische Untersuchungen über  
die Alkaloide I. Das Nikotin im Stoffwechsel der Tabak-  
pflanze. Berlin. Overdr. 1928.
- NICOLAI, MARIE F. E. Over veranderingen van de permea-  
bilität in wortelcellen. 's-Grav., 1929.
- RUHLAND, W., und H. ULRICH. Ueber den Einfluss von  
Nitraten und von Salpetersäure auf die Atmung grüner  
Blätter. Berlin. Overdr. 1929.
- SEYBOLD, A., und H. G. VAN DER WEY. Untersuchungen  
über iso- and heterokalorische Laubblätter. Amst.  
Overdr. 1929.
- SOEDING, H. Untersuchungen an *Aspergillus niger* über das  
Mitscherlich-Baulesche Wirkungsgesetz der Wachstumsfaktoren. Berlin. Overdr. 1928.

## 20. Voortplanting.

- DIEREN, J. W. VAN. Cleistogamie. (Amst.). Overdr. 1929.
- HEINRICHER, E. Die Sexualitätsverhältnisse und die Rassen  
der Kaiserkrone (*Fritillaria imperialis* L.). Wien.  
Overdr. 1928.
- KAMERLING, Z. Bestuiving na wegsnijden van den stempel.  
z. pl. Overdr. 1929.

## 21. Prikkelbaarheid.

- BREMEKAMP, C. F. B. Die rotierende Nutation und der Geo-  
tropismus der Windepflanzen. Nijmegen, 1912. Overdr.

- BUY, H. G. DU, und E. NUERNBERGK. Ueber das Wachstum der Koleoptile und des Mesokotyls von *Avena sativa* unter verschiedenen Aussenbedingungen. (Vorläufige Mitteilung). Amst. Overdr. 1929.
- BUY, H. G. DU, und E. NUERNBERGK. Weitere Untersuchungen über den Einflusz des Lichtes auf das Wachstum von Koleoptile und Mesokotyl bei *Avena sativa*. II. (Vorläufige Mitteilug). Amst. Overdr. 1929.
- DOLK, H. E. Ueber die Wirkung der Schwerkraft auf Koleoptilen von *Avena sativa*. (Amst.). Overdr. 1929.
- WEY, H. G. VAN DER. Ueber die phototropische Reaktion von *Pilobolus*. (Amst.). Overdr. 1929.

## 22. Oecologie.

- FRITSCH, K. Beobachtungen über blütenbesuchende Insekten in Steiermark 1908. Wien. Overdr. 1928.
- FRITSCH, K. Beobachtungen über blütenbesuchende Insekten in Steiermark 1909. Overdr. 1929.
- HEINRICHER, E. Allmähliches Immunwerden gegen Mistelbefall. Berlin. Overdr. 1929.

## D. EVOLUTIE, BASTAARDEERING, AFSTAMMING, ERFELIJKHEID.

### 24. Evolutie, bastaardeering, afstamming, erfelijkheid.

- KAMERLING, Z. Stoffelijke dragers van erfelijke eigenschappen, als grondslag van erfelijkheidsleer en eugenetiek? z. pl. Overdr. 1929.
- SIRKS, M. J. Inteelt. (Wagen.). Overdr. 1929.
- SIRKS, M. J. The interrelations of some anthocyane factors in the potato. ('s-Grav.). Overdr. 1929.
- SIRKS, M. J. Mendelian factors in *Datura*, III; separate factors for certation and their differential value. ('s-Grav.). Overdr. 1928.

- SIRKS, M. J. Multiple allelomorphs versus multiple factors. z. pl. Overdr. 1929.
- SIRKS, M. J. Onvruchtbaarheid. z. pl. Overdr. 1929.
- SIRKS, M. J. Ueber einen Fall vererbbarer Lichtempfindlichkeit des Chlorophylls beim Roggen. (*Secale cereale*). ('s-Grav.). Overdr. 1929.
- UITTEN, H. en W. M. HEYL. *Salvia* bastaarden I. Amst. Overdr. 1928.
- WARTENBERG, H. Ueber primäre und sekundäre Kälteresistenz bei Bohnensippen; eine Vorstudie zur Genetik der Kälteempfindlichkeit. Berlin, 1929.
- WELLENSIEK, S. J. Linkage studies in *Pisum* II. 's-Grav. Overdr. 1929.
- WELLENSIEK, S. J. Mutation in *Pisum*. Berlin. Overdr. 1929.
- WELLENSIEK, S. J. *Pisum*-crosses. Wagen., 's-Gravenhage. Dl. 3: (31) blz.; dl. 4: The genetics of wax, 27 blz.; tabn.; dl. 5: WELLENSIEK, S. J., and J. S. KEYSER. Inherited abortion and its linkage-relations. Overdr. 1928/29.

## E. SYSTEMATIEK.

### 27. Bacteria.

- KLUYVER, A. J. Over Slijmvorming in melk. (Leiden). Bijgebonden.
- KLUYVER, A. J. Over bacteriën, welke indal tot indigo oxydeeren. (Leiden). Overdr. (1929).
- LEK, J. B. VAN DER. *Vibrio agarliquefaciens* Gray; demonstratie. Leiden. Overdr. (1929).

### 29. Fungi.

- HEINRICHER, E. Ueber einen Hexenbesen auf *Cydonia japonica*. z. pl. Overdr. 1928.
- VUILLEMIN, P. Les *Isaria* du genre *Penicillium*. Paris. Overdr. 1904.



VUILLEMIN, P. *Le Spinalia radians* g. et sp. nov. et la série des *Dispirées*. Paris. Overdr. 1904.

### 32. Bryophyta.

BRAITHWAITE, R. *The Sphagnaceae or peat-mosses of Europe and North America*. London, 1880.

### 36. Monocotylae.

SOEST, J. L. VAN. *Anthoxanthum odoratum* L. Utrecht. Overdr. 1920.

### 37. Dycotylae.

FRITSCH, K. *Zur Kenntnis der Camelina rumelica* Velenovsky. Wien. Overdr. 1929.

SURINGAR, J. VALCKENIER. *Melocactus humilis* Sur. z. pl. Overdr. 1902.

## F. PLANTENGEOGRAPHIE, FLORISTIEK.

### 39. Floristiek van Nederland.

BEYERINCK, W. *Linnaea borealis* L. Amst. Overdr. 1929.

CARRIERE, J. E. *De waterleidingen in vele gevallen het behoud van onze duinen*. (Amst.). Overdr. 1929.

DIEREN, J. W. VAN. *Herkomst, uitbreiding en cultuur van Vaccinium macrocarpon* Ait. in Nederland. Amst. Overdr. 1928.

SOEST, J. L. VAN. *Het geslacht Hieracium in Nederland*. Amst. Overdr. 1925, 1926, 1927 en 1929.

SOEST, J. L. VAN. *Plantengeografische districten in Nederland*. (Amst.). 1929.

SOEST, J. L. VAN. *Uitstralingen van de midden-Europeesche flora om Breda*. Overdr. 1928.

VERSEFELDT, J. *De mosflora van Meyendel*. z. pl. Overdr. 1929.

VRIES, D. M. DE. *Het plantendek van de Krimpenerwaard*. III. Amst., 1929.

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

STEENIS, C. G. G. J. VAN. The Bignoniaceae of the Netherlands Indies. Buitenz. Overdr. 1928.

STEENIS, C. G. G. J. VAN. Floristische indrukken van Tjibodas. (Weltevr.). Overdr. 1928.

**42. Floristiek van het Duitsche Rijk.**

CHRISTIANSEN, A. W. und W. Flora von Kiel; ökologische Pflanzengeographie und Floristik von Kiel und Umgebung. Kiel, 1922.

KNUTH, P. Flora der Nordfriesischen Inseln. Kiel, Leipzig, 1895.

**44. Floristiek van Groot-Brittannië en Ierland.**

SAMUELSSON, G. Scottish peat mosses; a contribution to the knowledge of the late-quaternary vegetation and climate of North Western Europe. z. pl., (1909).

**47. Floristiek van de Donaulanden.**

FRITSCH, K. Siebenter Beitrag zur Flora von Steiermark. z. pl. Overdr. 1929.

**51. Floristiek van Azië, Afrika, Australië.**

DURAND, E. et G. BARRATTE. Florae Libycae Prodrum ou catalogue raisonné des plantes de Tripolitaine avec la collaboration de P. ASCHERSON, W. BARBEY et R. MUSCHLER; aperçu géologique sur la Tripolitaine par S. MEUNIER. Genève, 1910.

RAMIS, A. I. Bestimmungstabellen zur Flora von Aegypten. Jena, 1929.

**G. PHYTOPATHOLOGIE.**

**52. Phytopathologie.**

MEURS, A. Ein neuer Wurzelbranderreger der Zucker- und Futterrüben. Berlin. Overdr. 1929.

- SCHOEVERS, T. A. C. Een proef met zwavelzure kali tegen randjesziekte bij roode bessen. Wagen. Overdr. 1929.
- WESTERDIJK, JOHANNA, en CHRISTINE BUISMAN. De iepenziekte; rapport over het onderzoek verricht op verzoek van de Ned. Heidemaatschappij. Arnhem, (1929).

## H. PHYTOPALAEONTOLOGIE.

### 53. Phytopalaeontologie.

- BEYERINCK, W. De subfossiele plantenresten in de terpen van Friesland en Groningen. Wageningen, 1929.
- KRAEUSSEL, R., und H. WEYLAND. Beiträge zur Kenntnis der Devonflora. Frankfurt. dl. 3. Overdr.
- MARTY, P. Etudes sur les végétaux fossiles du Frieu de Leval (Hainaut); avec une note préliminaire sur la résine fossile de ce gisement par M. LANGERON. Bruxelles, 1907. Overdr. (1907).
- WEBER, C. A. Die Mammutflora von Borna. (Bremen, 1913). Overdr. 1913.
- WEBER, C. A. Ueber die fossile Flora von Honerdingen und das nordwestdeutsche Diluvium. (Bremen, 1896—1897). Overdr. 1896, 1897.

## K. LANDBOUW.

### 55. Landbouw.

- ALMANACH der natuur voor iedere maand van het jaar met kunstplaatjes. Amst., 1784.
- BOLHUIS, G. G. Geschubde en ongeschubde bravo's. (Wagen.). Overdr. 1928.
- FLORA, jaarboekje voor bloemliefhebbers en bloemkweekers. Jaargang I—VIII. Amst., 1833—1840.
- HERMANS, A. H. W. M. De notemuskaatcultuur in Ned.-Indië sedert de opheffing van het monopolie. Steil, (1926).

- KALI-GEHALTE** en blauw van aardappelen. Wagen.
- KAMERLING**, Z. Nieuwe perspectieven op het gebied van de plantenteelt, vooral van de Orchideeën. z. pl. Overdr. 1929.
- KOESLAG**, J. D. De moeilijkheden verbonden aan het vaststellen van normen voor de keuring te velde bij aardappelen. (Wagen.). Overdr. 1928.
- MOLL**, J. W. Het landbouwonderwijs aan de hogeschool te Groningen gedurende de negentiende eeuw. Gron. 1914. In: „Academia Groningana 1614—1914”.
- NEDERLANDSCHE FLORA EN POMONA**, beschreven en uitgegeven door het bestuur der Pomologische Vereeniging te Boskoop; met platen naar de natuur geteekend door A. J. WEMDEL. 2 dln. Gron., 1875—1878.
- SPOON**, W. Overzicht van proeven, in Nederlandsch Oost-Indië genomen met de cultuur van den Japanschen kamferboom. Amst., 1929.
- WAGENINGEN**. Derde aardappeldag van het centraal Comité inzake keuring van gewassen, 27 en 28 Juni 1928. Voordrachten. (Wagen., 1928). Overdr.
- WELLENSIEK**, S. J. De invloed van luchtvochtigheid op pootaardappelen tijdens de bewaring. (The influence of atmospheric humidity on seed potatoes during storage). Wagen. Overdr. 1929.

### **VERSLAG van de Commissie voor het Floristisch Onderzoek van Nederland.**

Er werden dit jaar twee druk bezochte vergaderingen gehouden, waarop vele leden voordrachten en demonstraties hielden op floristisch gebied. De voornaamste mededeelingen verschijnen in het Kruidkundig Archief.

In plaats van de Juli-excursie naar *Sittard*, werd eind Augustus een geanimeerde excursie gehouden naar *W. Schouwen* (Haemstede en omgeving).

In verband met het Zuiderzee-onderzoek stelt de Commissie voor dit jaar een excursie te houden naar *Gaasterland*.

*De Secretaris,*

P. JANSEN.

---