

**Zeitschrift:** Acta Tropica  
**Herausgeber:** Schweizerisches Tropeninstitut (Basel)  
**Band:** 6 (1949)  
**Heft:** 2

**Bibliographie:** Bibliographie

#### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 20.08.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

633.5	Faserpflanzen — Plantes fibreuses — Fibres
.6	Zuckerliefernde Pflanzen — Plantes à sucre — Sugar plants
.7	Genuß- und Reizmittel liefernde Pflanzen — Plantes stimulantes — Stimulant plants
.8	Duftstoff-, Gewürz- und Arzneipflanzen — Plantes aromatiques, condimentaires et médicinales — Aromatic and medical plants
.85	Oelpflanzen — Oléagineux — Oil plants
.9	Kautschuk, Gummi — Caoutchouc. Plantes gommifères — Rubber. Gum-yielding plants
634	Baumzucht — Arboriculture
.1/.8	Obstbau — Arboriculture fruitière — Fruit-growing
.9	Forstwirtschaft — Sylviculture — Forestry
635	Gemüsebau — Culture potagère — Vegetable growing
636	Tierzucht — Elevage — Stock-farming
638	Zucht von Insekten — Elevage d'insectes — Insect breeding
.1	Bienenzucht — Apiculture
639	Jagd, Fischerei — Chasse, Pêche — Hunting, Fishing

---

## B. Bibliographie

### 6 Angewandte Wissenschaften — Sciences appliquées — Practical Sciences

#### 63 Landwirtschaft — Agriculture

*Agriculture in the Sudan.* Edit. by J. D. Tothill. 974 pp. maps. pl. — London: Oxford University Press 1948

*Audi.* L'orientation nouvelle de l'agriculture congolaise. — Rev. Col. Belge, n° 83, 1949, p. 169

*Batten, T. R.* Problems of African development. Land and labour. 178 pp. — London: Oxford University Press 1947

*Beusechem, D. van.* Korte bijdrage tot de kennis van de bodemgesteldheid en de landbouwkundige waarde van een veertiental geëxploreerde gebieden in Nederlands Nieuw-Guinea. — Landbouw, 20. Jg., 1948, p. 211—229

*Boeke, J. H.* Ontwikkelingsgang en toekomst van bevolkings- en ondernemingslandbouw in Nederlandsch-Indië. — Leiden: E. J. Brill 1948

*Chevalier, Auguste.* Le problème de l'amélioration de l'agriculture paysanne en Afrique tropicale. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 554-558

*Enjalbert, Henri.* L'agriculture européenne en Amérique du Sud. — Cah. Outre-Mer, 1e année, 1948, p. 149-182 & p. 201-228

*Fazy, H.* Agriculture marocaine et protectorat. 161 pp. ill. — Paris: Edit. Larose 1948

*Landbouw van Nederlandsch-Indië*, De. Uitgeg. door J. J. C. van Hall & C. van der Koppel. 3 vols. — Wageningen 1947

*Little, K. L.* Land and labour among the Mende. — Afr. Affairs, vol. 47, 1948, p. 23

*Martin, Frédéric.* Avenir de l'agriculture dans les colonies tropicales françaises. 255 pp. — Paris 1947

*Possibilités agricoles du Bassin du Logone.* — Agron. trop., vol. 3, 1948, p. 115-139

- Report for the year 1946.* East African agricultural research institute, Amani. 16 pp. — London: H.M.S.O. 1947
- Schwetz, J.* Recherches agricoles et entomologiques dans l'Entre Kundelungu et Kibara (Territoire de Sampwe, Katanga). — Bull. agric. Congo belge, vol. 39, 1948, p. 333-360
- Smalley, D. N.* The Misuku land usage scheme, Nyasaland, 1938-1947. — East Afr. agr. J., vol. 13, 1947/48, p. 153
- Suelo Tico.* Organo de divulgación del Ministerio de Agricultura e Industrias. Editado por la Sección de Publicaciones y Biblioteca. — San José, Costa Rica, 1948
- Suret-Canale, Jean.* Quelques aspects de la géographie agraire au Sénégal: le cercle de Louga. — Cah. Outre-Mer, 1<sup>e</sup> année, 1948, p. 348-367
- Viguier, Pierre.* Les techniques de l'agriculture indigène en Afrique noire. — Rev. Internat. Bot. Appl. & Agric. trop., 28<sup>e</sup> année, 1948, p. 66-70

631.4 Bodenkunde. Agrikulturchemie — Science du sol. Chimie agricole — Soil science. Agricultural chemistry

- Baren, F. A. van.* Wetenschappelijke, praktische en sociale aspecten van het bodemkundig onderzoek in Indonesië. — Landbouw, 20<sup>e</sup> Jg., 1948, p. 195—209
- Baver, L. D.* Soil physics. 2nd edit. — London & New York 1948
- Bennett, H. H.* La conservación del suelo en relación con la nutrición. — Suelo Tico, vol. 1, 1948, p. 181-188
- Bétrémieux, R.* Les sols du Moyen Logone et de la zone de capture. — Agron. trop., vol. 3, 1948, p. 140-152
- Beusechem, D. van.* Korte bijdrage tot de kennis van de bodemgesteldheid en de landbouwkundige waarde van een veertiental geëxploreerde gebieden in Nederlands Nieuw-Guinea. — Landbouw, 20<sup>e</sup> Jg., 1948, p. 211—229
- Bouillenne, R., & P. Fourmarier.* A propos de l'évolution des sols dans les régions tropicales. — Inst. Roy. Col. belge, Bull. Séances, t. 19, 1948, p. 542-563
- Cerighelli, E.* La fertilité des pays tropicaux et le rendement des rizières. — Cah. Col. Inst. Col. Marseille 1948
- Chaverri, Gil.* Algunas propiedades físico-químicas de la fracción coloidal del suelo. — Suelo Tico, vol. 1, 1948, p. 386-390
- Chevalier, Auguste.* Points de vue nouveaux sur les sols d'Afrique tropicale, sur leur dégradation et leur conservation. Origine et extension des latérites et des carapaces ferrugineuses. Lutte contre la stérilisation des sols africains. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28<sup>e</sup> année, 1948, p. 49-66
- Chevalier, Auguste.* L'utilité des sphaignes en Afrique tropicale. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28<sup>e</sup> année, 1948, p. 150-151
- Conservation,* La c' des sols en Afrique noire. — Cah. Col., vol. 12, 1948, p. 415-416
- Demolon, Albert.* Principes d'agronomie, Tome I: Dynamique du sol. 4<sup>e</sup> édition. 414 pp. — Paris: Dunod 1948
- Edelman, C. H.* Studien over de bodemkunde van Nederlandsch-Indië. 411 pp. — Wageningen 1947 = Fonds Landbouw Export Bureau, Publ. No. 24
- Edelman, C. H.* Bodemkundige vraagstukken van deze tijd. 12 pp. — Wageningen 1947
- Erhart, H.* La vocation des sols tropicaux pour la culture des plantes oléagineuses. — Oléagineux, t. 3, 1948, p. 1-13
- Fletcher, J. F., & W. P. Martin.* Some effects of algae and molds in the raincrust of desert soils. — Ecology, vol. 29, 1948, p. 95-100
- Frappa, C.* Remarques sur quelques sols de cocoteraies établies en polder sur le littoral nord-ouest de Madagascar. — Oléagineux, 3<sup>e</sup> année, 1948, p. 390-397

- Hamilton, R.* Bijdrage tot de bodemkundige kennis van Nederlandsch-Oost-Indië (Tropengronden II). 52 pp. — Utrecht 1947
- Hardy, F.* Effective rainfall and soil moisture in Trinidad. — Trop. Agricult., vol. 24, 1947, p. 45-51
- Hardy, F., & L. F. Derraugh.* The water and air relations of some Trinidad sugar-cane soils. Part II. — Trop. Agricult., vol. 24, 1947, p. 111-121
- Knowles, F., & J. E. Watkin.* A practical course in agricultural chemistry. 2nd edit. — London: Macmillan 1947
- Laplante, A. Ch., & G. Rougerie.* Etude et carte pédologique provisoire de la région littorale située à l'E de la Côte d'Ivoire. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 29e année 1949, p. 24-33
- Martine, P.* Premiers travaux de mise en valeur du delta du fleuve Sénégal. — Agron. trop., vol. 3, 1948, p. 3-17
- Masson, H.* La température du sol au cours d'un feu de brousse au Sénégal. — Agron. trop., vol. 3, 1948, p. 174-179
- Polak, B.* Landbouw op veengronden. — Landbouw, 20e Jg., 1948, p. 1—50
- Polak, B.* Waarnemingen betreffende het gedrag van cultuurgewassen op veen. — Landbouw, 20e Jg., 1948, p. 249—264
- Portères, Roland.* Esquisse géologique et agropédologique des hauts-plateaux de Dschang-Foumban au Cameroun Français. — Agron. trop., vol. 3, 1948, p. 153-173
- Portères, Roland.* Les plantes indicatrices du niveau de fertilité du complexe cultural édapho-climatique en Afrique tropicale. — Agron. trop., vol. 3, 1948, p. 246-257
- Rensburg, H. J. van.* The role of pasture development in soil conservation, Tanganyika Territory. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 23-26
- Russell, R. S., & R. P. Martin.* Use of radioactive phosphorus in plant nutritional studies. — Nature, vol. 163, 1949, p. 71-72
- Solórzano González, Emel.* El agua en la agricultura. — Suelo Tico, vol. 1, 1949, p. 505-512
- Tempany, Harold A.* The practice of soil conservation in the British Colonial Empire. 106 pp. ill. — Commonwealth Agric. Bureaux, 1948 = Techn. Comm. No. 45
- Torres, Alberto.* Importancia de los bosques. — Suelo Tico, vol. 1, 1948, p. 391-394
- Waegemanns, Georges.* Données nouvelles dans l'étude des sols du Congo. — Rev. col. Belge, n° 58, 1948, p. 137-138
- Waegemanns, Georges.* Essai d'interprétation de la fertilité de certains sols congolais. — Bull. agric. Congo belge, vol. 39, 1948, p. 326-332

---

#### 631.458 Bodenverarmung — Erosion du sol — Soil erosion

*Furon, Raymond.* L'érosion du sol. 218 pp. ill. — Paris: Payot 1947

*Furon, Raymond.* Les problèmes de l'érosion du sol. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 281-296

*Schnell, Raymond.* Quelques observations sur l'érosion des sols dans la région forestière d'Afrique Occidentale. — Notes afr., n° 40, 1948, p. 15-17

---

#### 631.5 Landwirtschaftliche Arbeiten — Travaux agricoles — Agricultural problems

*Grillot, G., & A. Foury.* Les essais de semences au centre de recherches agronomiques de Rabat. 4 pp. — Terre marocaine 1948

*Hill, A. G. G.* Seed production of European vegetables in the Tropics. 28 pp. — Commonwealth agric. Bureaux, 1948

- Lefèvre, J.* Les hormones végétales et leurs applications possibles en agriculture.  
— Cah. Ing. agron., 1948, p. 5-15
- Toxopeus, H. J.* Verdubbeling van het aantal chromosomen en de veredeling  
van tropische cultuurgewassen. — Landbouw, 20e Jg., 1948, p. 165—172
- White, David G.* La practica de «cobertura» en los tropicos. — Rev. Inst. Defensa  
Café, Costa Rica, t. 19, 1948, p. 53-56

---

### 631.8 Düngemittel. Düngung — Engrais. Fumure — Fertilizers. Fertilization

- Abonos orgánicos.* — Suelo Tico, vol. 1, 1949, p. 458-463
- Basak, M. N.* Waterhyacinth compost. 14 pp. — Govmt. West Bengal Dir. Agric.  
Alipore 1948
- Birch, H. F.* Soil phosphates — a review of the literature. — East Afr. agric. J.,  
vol. 14, 1948/49, p. 29-33
- Bouriquet, G.* Les engrais chimiques et le vanillier. — Agron. trop., vol. 3, 1948,  
p. 496
- Chapman, H. O., S. M. Brown & O. S. Rayner.* Effects of potash deficiency and  
excess on orange trees. — Hilgardia, 1947, p. 619-650
- Dike, K.* The use of anhydrous ammonia as fertilizer. — Chron. Naturae, D. 104,  
1948, p. 150-154
- Ferrand, M.* Fumure chimique et entretien de la fertilité des sols dans les  
plantations de palmier à huile. — Oléagineux, 2e année, 1947, p. 617-629
- Jones, G. H. Gethin.* A method for the preparation of silicophosphate on farms.  
— East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 139
- Memoranda* on colonial fertilizer experiments. 1. Planning and conduct of  
fertilizer experiments, by *A. B. Stewart*. 2. Fertilizer experiments in colonial  
agriculture, by *E. M. Crowther*. 28 pp. — London: H.M.S.O. 1947 = Colonial  
Office, Colonial No. 214
- Méthode d'application des engrais.* — Rubber Res. Inst. Malaya, Circ. n° 27, 1947
- Montealegre, Mariano R.* La evolución de la fabricación de composte en la Ame-  
rica central. — Rev. Inst. Defensa Café, Costa Rica, t. 19, 1948, p. 93-97
- Pérez García, M.* Método para la fabricación de abonos orgánicos. — Rev. Inst.  
Defensa Café, Costa Rica, t. 18, 1948, p. 599-604
- Rhins, D., & U. Tin.* Results of the continuous use of an ammonium phosphate  
fertilizer on rice in lower Burma. — Nature, vol. 161, 1948, p. 105-106

---

### 632 Pflanzenkrankheiten — Maladies des plantes — Plant pests and diseases

- Dickson, James G.* Diseases of field crops. 429 pp. ill. — New York & London:  
McGraw-Hill Book Co. 1947
- Lhoste, Jean.* Ce qu'il faut savoir des maladies des plantes cultivées et de leurs  
ennemis. 764 pp. ill. pl. — Paris: P. Lechevalier 1947
- List.* A l' of common tropical plant diseases. — Commonwealth agric. Bureaux  
1948
- Magrou, J.* Les maladies des végétaux. 374 pp. ill. — Paris: Expansion scienti-  
fique française 1948
- Morales, Evaristo.* Los insectos y las enfermedades de las plantas. — Suelo Tico,  
vol. 1, 1949, p. 500-502
- Thung, T. H.* Over de verspreiding van plantenziekten. — Landbouw, 19e Jg.  
1947, p. 405—411
- Wallace, G. B., & Maud M. Wallace.* A list of plant diseases of economic im-  
portance in Tanganyika Territory. — Commonwealth agric. Bureaux 1948
- Wallace, G. B., & Maud M. Wallace.* Second supplement to the revised list of  
plant diseases in Tanganyika Territory. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48,  
p. 61-64

*Wiehe, P. O.* The plant diseases and fungi recorded from Mauritius. 39 pp. — Commonwealth agric. Bureaux 1948

632 : 633.1/.3 Krankheiten von Getreide- und Futterpflanzen — Maladies des céréales et plantes fourragères — Pests and diseases of cereals and forage plants

*Bouriquet, G.* Les maladies cryptogamiques et les principaux ennemis végétaux et animaux du riz à Madagascar. — Agron. trop., vol. 4, 1949, p. 81-89

*Castellani, E.* Le virosi della soia. — Olearia, t. 2, 1948, p. 838-844

*Mallamaire, A.* Maladies, plantes parasites et plantes infestantes des riz cultivés en Afrique Occidentale. — Agron. trop., vol. 4, 1949, p. 77-80

*Risbec, J., & A. Mallamaire.* Les animaux prédateurs et les insectes parasites des riz cultivés en Afrique Occidentale. — Agron. trop., vol. 4, 1949, p. 70-76

*Van der Goot, P.* Twaalf jaren rijstboorderbestrijding door zaaitijdsregeling in West-Brebes (Res. Pekalongan). — Landbouw, 20e Jg., 1948, p. 465—494

*Van der Goot, P.* De import op Java van Microbracon chinensis, Szep., een parasiet van boorderrupsen in het Padi-Gewas. — Landbouw, 20e Jg., 1948, p. 75—84

632 : 633.4 Krankheiten von Wurzelfrüchten und Knollen — Maladies des racines et tubercules — Pests and diseases of roots and tubers

*Catala, René.* Sur la lutte entreprise contre un parasite de la pomme de terre en Nouvelle-Calédonie. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 359-360

*Lefèvre, P. C.* *Acraea acerata* Hew. parasite de la patate douce. — Bull. agric. Congo belge, vol. 39, 1948, p. 49

632 : 633.5 Krankheiten von Faserpflanzen — Maladies des plantes fibreuses — Pests and diseases of fibres

*Asana, R. D.* Tirak disease of American cottons in the Punjab and its remedy. — Science & Culture, vol. 13, 1948, p. 415-418

*Hargreaves, H.* A list of recorded cotton insects of the world. 50 pp. — Commonwealth agric. Bureaux, 1948

*Parnell, F. R., H. E. King & D. F. Ruston.* Jassid resistance and hairiness of the cotton plant. — Bull. entomol. Res., vol. 39, 1949, p. 539-575

*Peake, F. G. G.* The bamboo borer (*Dinoderus* sp.). — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 128

*Wallace, Maud M.* Ascochyta blight of cotton. — East Afr. agric. J., vol. 14, 1948/49, p. 10-11

632 : 633.6 Krankheiten der zuckerliefernden Pflanzen — Maladies des plantes à sucre — Pests and diseases of sugar plants

*Diakonoff, A.* Enkele algemeene problemen in verband met het vraagstuk van de stengelboorders van het suikerriet op Java en van hun parasieten. — Chron. Naturae, D. 104, 1948, p. 230—236

*Dillewijn, C. van.* Stalk population, yield composition and *Fusarium* top rot in sugar cane. — Sugar, vol. 43, 1948, p. 28-30

*Dugas, A. L., C. E. Smith & E. J. Conciene.* Sugar cane insect investigations, 1947. — Sugar J., April 1948, p. 8

*Ingram, J. W., a.o.* Experiments with insecticides against the sugarcane borer in 1947. — J. Econ. Entomol., vol. 41, 1948, p. 914-918

*Nolla, J. A. B.* Sugar cane diseases in Puerto Rico. — Sugar, vol. 44, 1949, p. 34-37

*Reitsma, J., & H. A. van Hoof.* Voorlopige mededeling omtrent een bacterie-  
ziekte in cassave. — *Landbouw*, 20e Jg., 1948, p. 94—96

*Steinde, D. R. L.* Droopy-top disease of sugar cane. — *Cane Grower's Quart.  
Bull.*, vol. 12, 1948, p. 175-177

632 : 633.7 Krankheiten der Genuß- und Reizmittel liefernden Pflanzen — Ma-  
ladies des plantes stimulantes — Pests and diseases of stimulant plants

*Aagaard, B. M.* Experiments with DDT bands to control mealy-bug and Antestia. — *Monthly Bull. Coffee Board, Kenya*, vol. 13, 1948, p. 122-123

*Baker, R. E. D., & W. T. Dale.* Virus diseases of cacao in Trinidad, II. — *Trop.  
Agricult.*, vol. 24, 1947, p. 127-130

*Chevalier, Auguste.* Le borer du café. — *Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop.*,  
28e année, 1948, p. 464

*Chevalier, Auguste.* Une orchidée nuisible aux cafiers et aux cacaoyers cultivés  
à la Côte d'Ivoire. — *Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop.*, 28e année, 1948,  
p. 463-464

*Cook, Melville Turston.* Enfermedades del tabaco. — *Suelo Tico*, vol. 1, 1949,  
p. 496-499

*Cuzin, Jean, & Daniel Schwartz.* Etudes d'épidémiologie statistique de la mo-  
saïque du tabac. III. Analyse chronologique (progression de la maladie). —  
*Ann. Inst. Pasteur*, t. 74, 1948, p. 485-503

*Melville, A. R.* Mealybug: the present position. — *Monthly Bull. Coffee Board,  
Kenya*, vol. 13, 1948, p. 97-98

*Montealegre, C. Mariano.* La broca del café. — *Suelo Tico*, vol. 1, 1949, p. 477  
à 480

*Nicol, John.* Les insectes du cacaoyer. (Traduit de l'anglais par M. V. de Belle-  
froid). — *Bull. agric. Congo belge*, vol. 39, 1948, p. 779-802

*Notley, F. B.* The Leucoptera leaf miners of coffee on Kilimanjaro. I. Leu-  
coptera coffeella, Guér. — *Bull. Entomol. Res.*, vol. 39, 1948, p. 399-416

*Picado, Clodomiro.* El Fusarium del café en Costa Rica. — *Rev. Inst. Defensa  
Café, Costa Rica*, t. 19, 1948, p. 77-86

*Schmitz, G.* La pyrale du cafier Robusta, Dichocrocis crocodora Meyrick. —  
*Bull. agric. Congo belge*, vol. 39, 1948, p. 571-580

*Silva, P., & W. T. Lellis.* Cacao disease in Brazil. — *Trop. Agricult.*, vol. 24, 1947,  
p. 56

*Smith, T. E.* Inheritance of resistance to bacterial wilt in tobacco. — *J. agron.  
Res.*, vol. 76, 1948, p. 27-32

*Swollen shoot.* — *Crown Colonist*, vol. 18, 1948, p. 635-636

*Swollen shoot.* De bedreiger van de cacaocultuur. — *Meded. Afrika Inst.*, 3e Jg.,  
1949, p. 37—38

*Teeparasiten.* — *Ciba-Ztschr.* Jg. 10, 1948, p. 4119—4120.

*Van der Goot, P.* Biologische bestrijding van witte luis (*Phenacoccus iceryoides*  
Gr.) op koffie in de Toradja-landen (Zuid-Celebes). — *Landbouw*, 20e Jg.,  
1948, p. 107—116

*Wallace, G. B.* Kromnek disease. — *East Afr. agric. J.*, vol. 13, 1947/48, p. 103-106

632 : 633.8 Krankheiten der Oel- und Arzneipflanzen — Maladies des oléagineux  
et plantes médicinales — Pests and diseases of oil and medical plants

*Castellani, E.* Le vialature dell'arachide. — *Olearia*, t. 2, 1948, p. 250-253

*Catala, René.* Sur une grave menace que fait peser sur les cocoteraies des  
Nouvelles Hébrides l'extension de *Graeffea cocophaga* New. — *Rev. Internat.  
Bot. appl. & Agric. trop.*, 28e année, 1948, p. 354-357

- Chevalier, Auguste.* Lutte biologique contre un nouvel ennemi des Eucalyptus. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28<sup>e</sup> année, 1948, p. 167
- Choppin de Janvry, J.* La protection des cultures oléagineuses: traitements par avions et par hélicoptères. — Oléagineux, 3<sup>e</sup> année, 1948, p. 441-445
- Frappa, C.* Un parasite du cocotier dans la région nord-ouest de Madagascar. — Agron. trop., vol. 3, 1948, p. 274-281
- Grandjean, B. S., & J. Dieguez.* Un chancre du sésame. — Phytopathol., vol. 38, 1948, p. 753-758
- Heim, Roger, & G. Bouriquet.* Une maladie chancreuse de l'Aleurites à Madagascar. — Rev. Path. vég. & Entomol. agric. de France, t. 27, 1948, p. 3-13
- Jepson, W. F.* An annotated list of insects associated with groundnuts in East Africa. — Bull. Entomol. Res., vol. 39, 1948, p. 231-236
- Julia, H.* Lutte contre la fourmi Pheidole megacephala prédatrice des germoirs de graines de palmier à huile Elaeis. — Oléagineux, 3<sup>e</sup> année, 1948, p. 555
- Lepesme, P.* Les insectes des palmiers. 904 pp. ill. — Paris: Paul Lechevalier, 1947
- Martyn, E. B.* West End bud rot, unknown disease of coconuts. — Monthly Bull. Caribb. Comm., 2, 1948, p. 65-66
- Risbec, Jean.* Dans quelle mesure la menace des insectes affecte-t-elle la production de l'arachide? — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28<sup>e</sup> année, 1948, p. 381-389
- Wallace, G. B.* Kromnek disease. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 103-106

632 : 634 Krankheiten der Obst- und Waldbäume — Maladies des arbres fruitiers et forestiers — Pests and diseases of fruit and forest trees

- Castellani, E.* L'antracnosi del carrubo. — Riv. Agricolt. subtrop. & trop., anno 42, 1948, p. 81-91
- Catala, René.* Sur deux parasites de l'oranger et leurs dégâts dans les régions suburbaines de Nouméa (Nouvelle-Calédonie). — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28<sup>e</sup> année, 1948, p. 357-359
- Chevalier, Auguste.* La maladie de Sigatoka des bananiers. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28<sup>e</sup> année, 1948, p. 563
- Gunther, F. A., a.o.* Inhibition of the field decomposition of DDT spray deposits on citrus; preliminary results. — J. Econ. Entomol., vol. 41, 1948, p. 895-900
- Harris, W. Victor.* The banana borer. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 15-18
- Hely, P. C.* Fuller's rose weevil (Pantomorus [Asynonychus] godmani Crotch), a troublesome pest of citrus trees. — Agric. Gaz. N.S.W., vol. 59, 1948, p. 144-148
- Magee, C. J.* Woodiness or mosaic disease of Passion fruit. — Agric. Gaz. N.S.W., vol. 59, 1948, p. 199-202
- Mallamaire, A.* La gommosse parasitaire des agrumes. — Agron. trop., vol. 3, 1948, p. 489-496
- Patel, M. K., L. Moniz & Y. S. Kulkarni.* A new bacterial disease of Mangifera indica L. — Curr. Sci., 17, 1948, p. 189
- Peake, F. G. G.* First principles in the protection of timber against insects. — East Afr. agric. J., vol. 14, 1948/49, p. 167-173
- Sérgent, Edmond.* Nécessité et efficacité de barrières sanitaires au Sahara. Deux exemples: la peste bovine et le baioudh du dattier. — Arch. Inst. Pasteur d'Algérie, t. 26, 1948, p. 1-9
- Smith, W. A.* Control of the banana aphid. — Queensland Agr. J., vol. 66, 1948, p. 351-352

- Wallace, G. B., & Maud M. Wallace.* Diseases of papaw and their control. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 240-244  
*Wardlaw, C. W.* Control of banana wilt disease. — Trop. Agricult., vol. 24, 1947, p. 110

**632.1/.8 Pflanzenkrankheiten nach ihren Ursachen — Maladies des plantes selon leurs causes — Plant pests and diseases according to their causes**

- Andrewartha, H. G., & L. C. Birch.* Measurement of environmental resistance in the Australian grasshopper. — Nature, vol. 161, 1948, p. 447-448  
*Anscombe, F. J., & B. N. Singh.* Limitation of bacteria by micropredators in soil. — Nature, vol. 161, 1948, p. 140-141  
*Beckley, V. A.* Protection of grain against weevils — East Afr. agric. J., vol. 14, 1948/49, p. 71-76  
*Callan, E. McC.* Effect of defoliation on reproduction of *Cordia macrostachya*. — Bull. Entomol. Res., vol. 39, 1948, p. 213-215  
*Cook, Melville T.* Viruses and virus diseases of plants. 244 pp. ill. — Minneapolis: Burgess Publ. Co., 1947  
*Frezal, P.* Graft incompatibility, tristeza et quick decline menacent l'agriculture nord-africaine. — L'Oranger, 1948, p. 7-11  
*Harris, W. Victor.* Some aspects of the termite problem. — East Afr. agric. J., vol. 14, 1948/49, p. 151-155  
*Hunt, George M., & T. E. Snyder.* An International termite exposure test — Nineteenth progress report, 15 pp. — Amer. Wood-Preservers' Ass. 1948  
*Kalshoven, L. G. E.* Aanvullende gegevens over het optreden in Indonesië van de treksprinkhaan (*Locusta migratoria manilensis Meyen*). — Landbouw, 20e Jg., 1948, p. 349—364  
*Lepesme, P.* Longicornes de Bukoko. — Agron. trop., vol. 3, 1948, p. 282-286  
*Loos, C. A.* Notes on free-living and plant-parasitic nematodes of Ceylon 3. — Ceylon J. Sci. (B), vol. 23, 1948, p. 119-124  
*Magrou, J., & A. R. Prévot.* Etudes de systématique bactérienne. IX. Essai de classification des bactéries phytopathogènes et espèces voisines. — Ann. Inst. Pasteur, t. 75, 1948, p. 99-108  
*Mallamaire, A.* Acridiens migrants et acridiens sédentaires en Afrique Occidentale. — Agron. trop., vol. 3, 1948, p. 630-634  
*Morales, Evaristo.* Los insectos y las enfermedades de las plantas. — Suelo Tico, vol. 1, 1949, p. 500-502  
*Morant, V.* Migration and breeding of the red locust (*Nomadaeris septemfasciata* Serville) in Africa, 1927-1945. — Anti Locust Memoir 2, 1947  
*Munro, H. K.* The status of *Dacus armatus* Fabricius and of *Dacus bivittatus* (Bigot), (Tryptidae, Diptera). — Bull. Entomol. Res., vol. 38, 1948, p. 613 to 622  
*Peake, F. G. G.* The bamboo borer (*Dinoderus* sp.). — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 128  
*Picado, Clodomiro.* El Fusarium del café en Costa Rica. — Rev. Inst. Defensa Café Costa Rica, t. 19, 1948, p. 77-86  
*Simmonds, F. J.* The effective control by parasites of *Schematiza cordiae*, Barber, in Trinidad. — Bull. Entomol. Res., vol. 39, 1948, p. 217-220  
*Smith, K. M.* Plant viruses. 2nd edit. 78 pp. ill. — London: Methuen & Co., 1948  
*Smith, K. M.* A textbook of agricultural entomology. 2nd edit. 289 pp. ill. — Cambridge: University Press, 1948  
*Snyder, Thomas Elliott.* Our enemy the termite. Revised edit. 257 pp. ill. — Ithaca, N.Y.: Comstock Publ. Co., 1948

- Tobback, L.* Immunologie et épidémiologie des maladies à virus. — Bull. agric. Congo belge, vol. 39, 1948, p. 403-414
- Van der Goot, P.* De import op Java van Microbracon chinensis Szep., een parasiet van boorderrupsen in het Padi-gewas. — Landbouw, 20e Jg., 1948, p. 75—84
- Van der Goot, P.* Levenswijze van de gele rijstboorder. — Landbouw, 20e Jg., 1948, p. 495—504
- Wallace, G. B.* Defoliation of crops by a gemmiferous fungus. — East Afr. agric. J., vol. 14, 1948/49, p. 141-143
- Waloff, N.* Development of *Ephestia elutella*, Hb. (Lep. Phycitidae) on some natural foods. — Bull. Entomol. Res., vol. 39, 1948, p. 117-130
- Weel, P. B. van.* Some notes on the African giant snail, *Achatina fulica* Fér. I. On its spread in the Asiatic tropics. — Chron. Naturae, D. 104, 1948, p. 241-243
- Weel, P. B. van.* Some notes on the African giant snail, *Achatina fulica* Fér. II. On its economical significance. — Chron. Naturae, D. 104, 1948, p. 278-280

---

**632.9 Schädlingsbekämpfung — Lutte contre la vermine — Fight against vermin**

---

- Aagaard, B. M.* Experiments with DDT bands to control mealy-bug and *Antestia*. — Monthly Bull. Coffee Board, Kenya, vol. 13, 1948, p. 122-123
- Beckley, V. A.* Protection of grain against weevils. — East Afr. agric. J., vol. 14, 1948, p. 71-76
- Bestrijding van Lasioderma met methallychloride.* — Inl. Onderz. Afd. Trop. Prod. Ind. Inst. 32, 1948, p. 38—39
- Bouvier, René.* La lutte biologique au service des végétaux. — C. R. Acad. Sci. Col., t. 8, 1948, p. 545-558
- Cooper, Peter S.* Plant injections for diagnostic and curative purposes. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 37-53
- Croome, V.* A further note on the separation and deterioration of the components of Pyrethrum flowers. — East Afr. agric. J., vol. 14, 1948/49, p. 146-147
- Cuillé, J.* Recherches sur les produits insecticides contre *Cosmopolites sordidus* Germ. — Fruits d'Outre-Mer, vol. 3, 1948, p. 290-298
- Dosis recomendada del Chlordane.* — Suelo Tico, vol. 1, 1949, p. 503-504
- D.D.T. as dam and channel protector.* — Ind. Farming, vol. 9, 1948, p. 147
- Floch, H.* Activité du D. D. T. sur quelques coléoptères xylophages. — Inst. Pasteur Guyane et Terr. Inini, Publ. n° 154, 1947
- Frear, Donald E. H.* A catalogue of insecticides and fungicides. 500 pp. — Waltham, Mass.: Chron. Bot. Co., 1947 = Ann. Crypt. & Phytopath. vol. 7 & 8
- Frear, Donald E. H.* Chemistry of insecticides, fungicides and herbicides. 2nd edit. 418 pp. ill. — London: MacMillan & Co., 1948
- Gabotto, L.* Contro le malattie e gli insetti delle piante agrarie. 6a ediz. 462 pp. ill. — Casale Monferrato: Frat. Ottavi, 1948
- Gunn, D. L.* Aircraft attack on locusts. — Nature, vol. 161, 1948, p. 342-344
- Gunther, F. A., a.o.* Inhibition of the field decomposition of DDT spray deposits on citrus; preliminary results. — J. Econ. Entomol., vol. 4, 1948, p. 895-900
- Harris, W. Victor.* Report on a trial with DDT and B.H.C. for the protection of timber against termites. — East Afr. agric. J., vol. 14, 1948/49, p. 49-50
- Hopkins, J.* A note on the deterioration of the toxic content of separated Pyrethrum achenes compared with that of whole flowers. — East Afr. agric. J., vol. 14, 1948/49, p. 36-37
- Jeannel, R.* La lutte biologique contre les sauterelles. — Acta Tropica, vol. 5, 1948, p. 289-305

- Julia, H.* Lutte contre la fourmi *Pheidole megacephala* prédatrice des germoirs de graines de palmier à huile *Elaeis*. — Oléagineux, 3<sup>e</sup> année, 1948, p. 555
- Lapeyronie, A.* Traitements antiparasitaires par avion ou par hélicoptère. — Agron. trop., vol. 3, 1948, p. 227-245
- Leary, Fishbein & Salter.* D.D.T. 176 pp. ill. — New York/London: McGraw Hill, 1947
- Leefmans, S.* Toxaphene, een nieuw veelbelovend insecticide. — Med. Dir. Tuinb., 11, 1948, p. 263—265
- Lepigre, A. L.* Technique de la désinsectisation. 270 pp. — Alger 1947: Impr. Joyeux
- Lhoste, J.* Le 1.068. — L'Entomologiste, t. 3, 1947, p. 185
- «Marlate», methoxychlor insecticide highly effective, safe to use. — Agr. News Letter, 16, 1948, p. 22
- Middelen.* Over enige middelen en apparaten ter bestrijding van insecten. — Landbouw, 20<sup>e</sup> Jg., 1948, p. 401—408
- Michelmore, A. P. G.* An observation on the relative values of several general insecticides. — East Afr. agric. J., vol. 14, 1948/49, p. 136-140
- Monnier, P.* Où en est la lutte contre le swollen-shoot en Afrique Occidentale? — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28<sup>e</sup> année, 1948, p. 83-85
- Pepper, B. B.* Insecticides for protection of growing crops. — Industr. Eng. Chem., vol. 40, 1948, p. 708-709
- Pootjes, J. R.* Methylbromide als fumigatiemiddel. — Landbouw, 20<sup>e</sup> Jg., 1948, p. 391—399
- Schmitz, G.* Insecticides à base de DDT. Aperçu des premiers résultats obtenus au laboratoire d'entomologie de Bambesa. — Bull. agric. Congo belge, vol. 39, 1948, p. 855-862
- Seiferle, Edwin J., & D. E. H. Frear.* Insecticides derived from plants. — Industr. & Eng. Chem., vol. 40, 1948, p. 683-691
- Shanahan, G. J., B.H.C.* (Benzene Hexachloride) and mushroom pests. A promising means of control. — Agric. Gaz. N.S.W., vol. 59, 1948, p. 184
- Shepard, H. H.* Biological methods of testing insecticides. — Industr. Eng. Chem., vol. 40, 1948, p. 702-704
- Simmonds, F. J.* The biological control of pests in the West-Indies. — Monthly Bull. Caribb. Comm., vol. 12, 1948, p. 17-18
- Van der Goot, P.* Biologische bestrijding van witte luis (*Phenacoccus iceryoides* Gr.) op koffie in de Toradja-landen (Zuid-Celebes). — Landbouw, 20<sup>e</sup> Jg., 1948, p. 107—116
- Van der Goot, P.* De import op Java van *Microbracon chinensis* Szep., een parasiet van boorderrupsen in het Padi-gewas. — Landbouw, 20<sup>e</sup> Jg., 1948, p. 75—84
- White, David G., Caleb Pagan & Jose C. Mangual.* The effects of mulching *Derris elliptica*. — Trop. Agricult., vol. 24, 1947, p. 131-136

632.954 Unkrautbekämpfung — Lutte contre les mauvaises herbes — Weed control

- Beckley, V. A.* Weed killers. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 170
- Dauguet, P., & H. Renaud.* Un nouvel auxiliaire de l'agriculture, le «2,4 D». — Cah. Ing. Agro., 1948, p. 16-28
- Hubert, B.* Onkruidbestrijding. — Chron. Naturae, D. 104, 1948, p. 306—310
- Larter, L. N. H.* Control of Piano grass. — Trop. Agricult., vol. 24, 1947, p. 57-60
- Murillo Esquivel, Napoleón.* El uso de herbicidas. — Suelo Tico, vol. 1, 1948, p. 218-223

*Ravault, Lucienne, & Jean Lhoste.* Etat actuel du désherbage chimique des plantes cultivées. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 29e année, 1949, p. 34-49

*Weed control.* — Trop. Agricult., vol. 24, 1947, p. 109-110

*White, David G., & Jose C. Mangual.* The use of herbicides in sugar cane. A comparison of results obtained with various herbicidal sprays in Puerto Rican experiments on the control of weeds. — Sugar, vol. 43, 1948, p. 31-35

### 633 Anbau bestimmter Pflanzen — Cultures spéciales — Special cultivations

*Conforti, E.* La consociazione delle piante coltivate nei paesi tropicali. — Riv. Agr. subtrop. & trop., vol. 42, 1948, p. 218-229

*Le Cointe, Paul.* Amazonia brasileira. Arvores e plantas uteis (indigenas e aclimadas). 2a ed. 506 pp. ill. — São Paulo: Comp. editor. nacional, 1947

*Masefield, G. B.* The life of perennial crops. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 160

*Terra, G. J. A.* Gewassen voor droge streken. — Landbouw, 20e Jg. 1948, p. 415 tot 464

### 633.1/3 Getreide- und Futterpflanzen — Céréales. Plantes fourragères — Cereals.

#### Forage plants

*Alberts, Hugo W.* The forage resources of Latin America. — Aberystwyth: Imp. Bureau of Pastures and Forage Crops, Bull. 37, 1947

*Baldacci, M.* Risultati di una sperimentazione agraria sulla soia. — Olearia, t. 2, 1948, p. 750-756

*Cerighelli, E.* La fertilité des pays tropicaux et le rendement des rizières. — Cah. coll. Inst. Col. Marseille 1948

*Chevalier, Auguste.* Plantes fourragères à cultiver dans les pays tropicaux. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 489-500

*Chevalier, Auguste, & André Angladette.* Le riz, 126 pp. — Paris: Presses Universitaires de France 1948 = Que sais-je? N° 305

*Cours, G.* Riziculture. Les semis submergés. — Bull. agr. Madagascar et Dép. 1948, p. 7-12

*Couteaux, G.* Amélioration de la culture du froment en région de Beni-Lubero. — Bull. agric. Congo belge, vol. 39, 1948, p. 555-570

*Coyaud, Yves.* Notes sur la durée d'évolution des variétés de riz cultivées en Indochine. — Agron. trop., vol. 3, 1948, p. 266-273

*Croizat, Léon.* The inflorescence of Zea Mays. A restatement. — Rev. Argent. Agron., t. 15, 1948, p. 160-211

*Dufrénoy, J.* Physiologie des plantules de riz. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 365

*Edwards, D. C.* Kavirondo perennial sorghum and improved type, R2S42. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 202

*French, M. H.* Local millets as substitutes for maize in the feeding of domestic animals. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 217-220

*Glover, J.* Water demands by maize and sorghum. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 171

*Grillot, Georges.* Les blés du Maroc. 12 pp. — Terre marocaine, 1948

*Grillot, G., H. Botton & G. F. Sprague.* L'amélioration du maïs. 135 pp. ill. — Rabat: Serv. Rech. agron. & Exper. agric., 1948

*Gupta, P. S., & A. K. Mitra.* Double cropping of rice as a means of increasing production. — Ind. Farming, vol. 9, 1948, p. 96-98

*Gupta, P. S., & A. K. Mitra.* Improved varieties of table rices in the United Provinces. — Ind. Farming, vol. 9, 1948, p. 151-153

- Huet, G.* La riziculture traditionnelle en Cochinchine. — Agron. trop., vol. 4, 1949, p. 25-49
- Iwanoff, N. N.* Biochemie der Leguminosen und Fouragepflanzen. 116 pp. — Amsterdam: W. Junk, 1948
- Kerkham, R. E.* Grass fallow in Uganda. 1. Grazing during the fallow period. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 3-7
- Mimeur, Geneviève.* La reproduction des Graminées prairiales. Les problèmes qu'elle soulève. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 501-508, 29e année, 1949, p. 49-57
- Portères, Roland.* Le riz vivace de l'Afrique. — Agron. trop., vol. 4, 1949, p. 5-24
- Rensburg, H. J. van.* The cultivation of introduced pasture plants. — East Afr. agric. J., vol. 14, 1948, p. 3-9
- Rensburg, H. J. van.* Notes on some Browse plants. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 164
- Rensburg, H. J. van.* Notes on fodder and pasture grasses in Tanganyika Territory. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 149
- Rensburg, H. J. van.* Pasture management. — East Afr. agric. J., vol. 14, 1948/49, p. 26-28
- Rhins, D., & U. Tin.* Results of the continuous use of an ammonium phosphate fertilizer on rice in lower Burma. — Nature, 161, 1948, p. 105-106
- Rosevaere, G. M.* The grasslands of Latin America. 291 pp. — Aberystwyth: Commonwealth Bureau of Pastures, 1948
- Summers, Enrique.* Procedimiento eficaz y simple para obtener semilla selecta de maíz. — Suelo Tico, año 1, 1948, p. 292-294
- Vaillant, M.* Milieu cultural et classification des variétés de riz des Guyanes française et hollandaise. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 520-529
- Vallaeyns, G.* Le Coïx lacryma-Jobi. — Bull. agric. Congo belge, vol. 39, 1948, p. 247-304
- Van der Meulen, J. G. J., & A. J. Ophof.* De rijstvarieteit Oentoeng. — Landbouw, 20e Jg., 1948, p. 53—74
- Viguier, P.* Les sorghos et leur culture au Soudan Français. 76 pp. — Dakar: Grande Impr. Africaine, 1947

#### 633.4 Wurzeln und Knollen — Racines et tubercules — Roots and tubers

- Farnsworth, C. H.* The sweetpotato. — Agr. Americas, vol. 7, 1947, p. 139
- Linton, R. D.* Observations on European potatoes in Tanganyika. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 19-22
- Manioc, Brazilian m'.* — Foreign Commerce Wkly., vol. 32, 1948, p. 32-33
- Miège, J.* Le Dioscorea esculenta Burkill en Côte d'Ivoire. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, 509-514
- Root crops and legumes in the Caribbean.* — Crop Inq. Ser. Caribb. Comm. 4, 1947, p. 1-128

#### 633.5 Faserpflanzen — Plantes fibreuses — Fibres

- Angladette, A.* Le développement de la culture du jute en Indochine de 1941 à 1944. — Agron. trop., vol. 3, 1948, p. 594-629
- Bauw, A. de.* Trente années de culture cotonnière au Congo belge, 1918-1948. 141 pp. ill. — Bruxelles 1948
- Chevalier, Auguste.* Systématique des cotonniers cultivés ou ayant été cultivés anciennement en Afrique tropicale. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 228-241

- Ducker, H. C., & S. T. Hoyle.* Some studies on cultivation practices, food crops and the maintenance of fertility at the cotton station, Nyasaland. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 107-113
- Forbes, R. H.* Directives de la culture cotonnière en A.O.F. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 219-228
- Hutchinson, J. B., R. A. Silow & S. G. Stephens.* The evolution of *Gossypium* and the differentiation of the cultivated cottons. 160 pp. — London: Oxford University Press, 1947
- Jacques-Félix, H., & H. Rabéchault.* Recherches sur les fibres de quelques Urticacées africaines. — Agron. trop., vol. 3, 1948, p. 339-384, p. 451-488
- Kapok production and exports, French West Africa and French Togoland.* — Foreign Comm. Wkly, 33, 1948, p. 36
- Samuel, P.* La culture et le rouissage de l'*Urena lobata*. — Bull. agric. Congo belge, vol. 39, 1948, p. 3
- Scohy, André.* Connaissez-vous le sisal congolais? — Rev. Col. belge, n° 86, 1949, p. 272-276
- Toxopeus, H. J.* Over de bloembiologie, de spontane hybridisatie en de veredeling van de Javakapok (*Ceiba pentandra*, var. *indica*). — Landbouw, 20e Jg., 1948, p. 365—390
- Toxopeus, H. J.* Enkele ervaringen met de selectie van roselle (*Hibiscus sabdariffa* L.). — Landbouw, 20e Jg., 1948, p. 309—318
- Toxopeus, H. J.* On the origin of the kapok tree, *Ceiba pentandra*. — Meded. Algemeen Proefstation Landbouw, 56, 1948, 19 pp.
- Toxopeus, H. J., & H. A. van den Berg.* Enkele gegevens over de cultuur van ramie. — Landbouw, 20e Jg., 1948, p. 117—125
- Vilmorin, P. de.* Le coton «Sea-Island» et les filatures françaises. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 79-81
- Wouters, W.* Contribution à l'étude taxonomique et caryologique du genre *Gossypium* et application à l'amélioration du cotonnier au Congo belge. 398 pp. ill. — Publ. Inst. National Congo belge, Série scientifique, n° 34, 1948

#### 633.6 Zuckerliefernde Pflanzen — Plantes à sucre — Sugar plants

- Agete y Pinero, Fernando.* La caña de azucar en Cuba. 612 pp. — La Habana: Min. Agricult. Cuba, s. d.
- Arceneaux, George, & Lester G. Davidson.* Use of cyanamid for trashing cane. — Sugar Bull., vol. 26, 1948, p. 230-231, p. 238
- Borden, R. J.* Effects of nitrogen on yield and composition of sugar cane. — Hawaiian Plant. Rec., vol. 52, 1948, p. 1-51
- Cooper, St. G. C., & E. G. B. Jones.* Cane-farming in British Guiana. — Trop. Agricult., vol. 24, 1947, p. 121-126
- Corkill, N. L.* The poisonous wild cluster yam, *Dioscorea dumetorum* Pax, as a famine food in the Anglo-Egyptian Sudan. — Ann. Trop. Med. & Parasitol., vol. 42, 1948, p. 278-287
- Cuba Sugar Year Book.* (Anuario Azucarero de Cuba 1948.) — La Habana: Cuba Econ. & Financ., 1948
- Dillewijn, C. van.* The culture of sugar-cane and some of its problems. — Aluloum Azziraiya, vol. 1, 1948, p. 1-28
- Dillewijn, C. van.* Field instructions for sugar cane planters. I. 32 pp. ill. — Istanbul 1947 = Bull. Sugar Cane Expert, No. 1
- Dillewijn, C. van.* The germination of sugarcane. — Sugar J., vol. 10, 1948, p. 3 to 6, p. 20
- Dillewijn, C. van.* Influence of the kind of planting material on the stalk population. — Sugar, vol. 44, 1949, p. 38-39

- Dillewijn, C. van.* Maturity testing. — Bull. Sugar Cane Expert, No. 3, 1948, 68 pp.
- Dillewijn, C. van.* Stalk population, yield composition and Fusarium top rot in sugar cane. — Sugar, vol. 43, 1948, p. 28-30
- Dillewijn, C. van.* Sugar cane culture in Egypt. 55 pp. ill. — Istanbul 1947 = Bull. Sugar Cane Expert, No. 2
- Hardy, F., & L. F. Derraugh.* The water and air relations of some Trinidad sugar-cane soils. Part II. — Trop. Agricult., vol. 24, 1947, p. 111-121
- Jacques-Félix, H.* Ignames sauvages et cultivées du Cameroun. — Etudes Cameroun., t. 1, 1948, p. 13-18
- Martineau, George, & F. C. Eastick.* Sugar. 7th edit. 162 pp. ill. — London: Pitman & Sons, 1947
- Rojas, Francisco A.* Comentario sobre el cultivo de la caña y la fabricación de dulce en Costa Rica. — Suelo Tico, año 1, 1948, p. 306-310
- Sanchez, P. A.* Industria azucarera en Sur America. Parte V. Isla de Trinidad. — Mundo Azucar, 1948, p. 15-16
- Sanchez, Pedro A.* The sugar industry in South America. Part III: Chile and Argentina. — Sugar, vol. 43, 1948, p. 26-27
- Sartoris, George B., & Bascam A. Belcher.* The effect of flooding on flowering and survival of sugar cane. — Sugar, vol. 44, 1949, p. 36-39
- Sloan, W. J. S.* Frost-resistant canes. — Cane Grower's Quart. Bull., vol. 11, 1948, p. 112-115
- Sugar.* The Indians' supplement. 147 pp. — Kaupur: Ind. Sugar Synd., 1948
- Tkatchenko, B.* Le sucre de palme du Cambodge. — Agron. trop., vol. 3, 1948, p. 563-593
- White, David G., & Jose C. Mangual.* The use of herbicides in sugar cane. A comparison of results obtained with various herbicidal sprays in Puerto Rican experiments on the control of weed. — Sugar, vol. 43, 1948, p. 31-35

#### 633.7 Genuß- und Reizmittel liefernde Pflanzen — Plantes stimulantes — Stimulant plants

- Bovay, E.* Influence de la position sur la tige et de l'écimage sur la composition chimique des feuilles de tabac. — Rev. Int. Tabacs, vol. 23, 1948, p. 152-154
- Bühler-Oppenheim, K.* Zur Geschichte des Tabaks. — Ciba Ztschr., Jg. 10, 1949, p. 4278—4284
- Cheesman, E. E.* Rapport sur les possibilités de culture du cacaoyer en Malaisie, à Sarawak et dans le nord Bornéo, 1948. — Agron. trop., vol. 3, 1948, p. 639-641
- Chevalier, Auguste.* Cafériers hybrides de *Coffea congensis* et *C. canephora*. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28<sup>e</sup> année, 1948, p. 558-560
- Conover, A. G.* Tobacco. — Agr. Situation U.S. Bureau Agr. Econ., vol. 32, 1948, p. 16
- Cramers, J. S.* Les Cafériers hybrides du groupe Congusta. — Bull. agric. Congo belge, vol. 39, 1948, p. 29
- Culture.* La c' du café en Indochine. — Bull. Econ. Indochine, vol. 52, 1949, p. 56-59
- Culture.* La c' du tabac de Déli au Cameroun. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28<sup>e</sup> année, 1948, p. 172-174
- Evoy, E. T. Mc.* La réaction des plants de tabac à l'action de l'hétéro-auxine favorisant la croissance (I). — Rev. Int. Tabacs, vol. 23, 1948, p. 128-129
- Forbes, A. P. S.* A note on *Nicotiana rustica* or nicotine tobacco. — Nyasaland Agr. Quart. J., vol. 7, 1948, p. 35-39

- Frey-Wyßling, A.* Die Tabakpflanze. — Ciba Ztschr., Jg. 10, 1949, p. 4286—4290  
*Gibson, John E.* Lo que la ciencia conoce acerca del café. — Rev. Inst. Defensa  
Café Costa Rica, t. 19, 1948, p. 35-38  
*Greenway, P. J.* Khat (*Catha edulis*). — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48,  
p. 98-102  
*Groß, Franz.* Zur Pharmakologie des Tees. — Ciba Ztschr., 10. Jg., 1948, p. 4108  
*Harrison, C. J., & N. M. Macgregor.* Field experiments. — Proc. Tocklai Exper.  
Stat. India Tea Ass. 6, 1948, p. 7-15  
*Henri, H. R.* La création de variétés de tabac résistantes à la mosaïque commune  
(nielle). — Rev. Int. Tabacs, vol. 23, 1948, p. 219-222  
*Mayne, W. W.* Coffee planting in South India. — Trop. Agricult., vol. 24, 1947,  
p. 54-56  
*Montealegre, Mariano R., e.a.* Algunas observaciones sobre el cultivo del café  
en la República de El Salvador. — Rev. Inst. Defensa Café, Costa Rica,  
t. 19, 1948, p. 5-32  
*Ostendorf, F. W.* Fertility of cacao. — Chron. Naturae, D. 104, 1948, p. 101-105  
*Portères, Roland.* Notes sur la culture du Coffea arabica au Cameroun français.  
— Agron. trop., vol. 3, 1948, p. 385-410  
*Rodde, A.* Contribution à l'étude sur les semis de tabac. Relation entre la  
densité, les malaises et la production. — Rev. Int. Tabacs, vol. 23, 1948,  
p. 141  
*Schweisheimer, W.* El café, los riñones y los calculos renales. — Rev. Inst.  
Defensa Café, Costa Rica, t. 18, 1948, p. 495-497  
*Steinmann, Alfred.* Heimat, Verbreitung und Anbau der Teepflanze. — Ciba  
Ztschr., 10. Jg. 1948, p. 4088  
*Swynnerton, R. J. M., & A. L. B. Bennett.* All about «K.N.C.U.» coffee. — Moshi,  
Tanganyika, 1948  
*Tabak in Suriname.* — Inl. Onderz. Afd. trop. Prod. Ind. Inst., 32, 1948, p. 38  
*Tobacco cultivation and manufacture, Republic of the Philippines.* — Foreign  
Comm. Wkly., vol. 32, 1948, p. 31  
*Trinidad; cocoa crop.* — Monthly Bull. Caribb. Comm., 2, 1948, p. 81  
*Uffer, Andreia.* Zur Chemie des Tees. — Ciba Ztschr., 10. Jg., 1948, p. 4115  
*Virginia-tabak op Celebes.* — Inl. Onderz. Afd. trop. Prod. Ind. Inst. 32, 1948,  
p. 35—38  
*Vos, H. C. C. A. A.* Germination of cacao pollen. — Chron. Naturae, D. 104, 1948,  
p. 99-101  
*Wellman, Frederick L.* Projecto de mejoramiento del cultivo del café en Costa  
Rica, por el método de selección. — Suelo Tico, vol. 1, 1948, p. 363-365

633.8 Duftstoff-, Gewürz- und Arzneipflanzen — Plantes aromatiques, con-  
dimentaires et médicinales — Aromatic and medical plants

- Bouriquet, G.* Les engrais chimiques et le vanillier. — Agron. trop., vol. 3, 1948,  
p. 497  
*Bouriquet, G.* La germination des graines de vanillier. — Agron. trop., vol. 3,  
1948, p. 498-499  
*Chevalier, Auguste.* Le genre *Holarrhena* et sa distribution géographique. —  
Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 115-120  
*Childers, N. F., & H. R. Cibes.* Vanilla culture in Puerto Rico. — Circ. Fed. Exp.  
Stat. Puerto Rico, U.S. Dept. Agr. 28, 1948, p. 1-94  
*Cinchona*, in Uganda. — Trop. Agricult., vol. 24, 1947, p. 136  
*Gravel, R. E.* Argentina and Paraguay are main producers of quebracho extract  
— Foreign Trade, vol. 4, 1948, p. 762-764

- Heeteren, H. V. A. van.* Mogelijkheden voor de cultuur van Pyrethrum (*Chrysanthemum cinerariaefolium* Vis.) op Java. — Landbouw, 20e Jg., 1948, p. 149—164
- Kerharo, J., & A. Bouquet.* Note sur les applications thérapeutiques d'*Entada sudanica* Schweinf. en Côte d'Ivoire. — Acta Trop., vol. 5, 1948, p. 255-256
- Kerharo, J., A. Bouquet & R. Heintz.* Le Wilinwiga des Mossi (*Guiera senegalensis*, Lam.), ses usages thérapeutiques indigènes et son application au traitement des diarrhées cholériformes. — Acta Trop., vol. 5, 1948, p. 345-348
- Lepesme, P.* Les Holarrhena et leurs propriétés thérapeutiques. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 120-125
- Mangroveboom, De m'.* — Ned. Lederindustr. 59, 1948, p. 317—318
- Portères, Roland.* Situation de la culture des arbres à quinquina dans la France d'Outre-mer. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 203-219
- Roule, F.* L'avenir de la culture du poivrier en Indochine. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 25-32
- Solis, A.* Cinchonas del Ecuador. 253 pp. ill. — Quito 1947
- Wit, F.* De citronella-grassen van Ceylon en Java. — Landbouw, 20e Jg. 1948, p. 97—106

#### 633.85 Oelpflanzen — Oléagineux — Oil plants

- Activité. L'a' de la Compagnie Générale des Oléagineux Tropicaux.* — Oléagineux, 4e année, 1949, p. 236-237
- André, E., & J. Pradain.* Application de la méthode de dissolution sélective au fractionnement des principes immédiats de la graisse de karité. — Oléagineux, 3e année, 1948, p. 72
- Baldrati, I.* Piante oleifere dell'Eritrea e della Somalia Italiana. — Olearia, t. 2, 1948, p. 770-780
- Boekenoogen, H. A.* De scheikunde der oliën en vetten. 411 pp. ill. — Utrecht: N.V. A. Oosthoeks, 1948
- Chevalier, Auguste.* Genèse et origine géographique des arachides cultivées et possibilité de leur amélioration. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 514-519
- Chevalier, Auguste.* L'huile de caiaué (*Elaeis melanococca*). — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 360
- Chevalier, Auguste.* L'origine de l'olivier cultivé et ses variations. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 1-25
- Chevalier, Auguste.* Une plante oléagineuse africaine. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 465-466
- Chevalier, Auguste.* Nouvelles recherches sur l'arbre à beurre du Soudan, *Butyrospermum Parkii*. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 241-256
- Childs, A. H. B.* Sunflower production in the Iringa district. — East Afr. agric. J., vol. 14, 1948/49, p. 77-78
- Coconut.* The c' industry in India. — Ind. Farming, 9, 1948, p. 165-168
- Copra.* — Oliën, Vetten & Oliezaden, 32, 1948, p. 179
- Delolme, M.* Rendement à l'hectare des cultures indigènes d'arachide au Sénégal. — Oléagineux, 3e année, 1948, p. 262-267
- Elant, H.* Olivicoltura e produzione di olio d'oliva nel Marocco francese. — Olearia, t. 2, 1948, p. 858-867
- Engelbeen, M.* Les bases de l'amélioration d'Aleurites montana (Lour.) Wils au Kivu (Congo belge). — Agricult., Louvain, t. 46, 1948, p. 1-29

- Erhart, H.* La vocation des sols tropicaux pour la culture des plantes oléagineuses. — Oléagineux, 3<sup>e</sup> année, 1948, p. 1-13
- Ferrand, M.* Fumure chimique et entretien de la fertilité des sols dans les plantations de palmier à huile. — Oléagineux, 2<sup>e</sup> année, 1947, p. 617-629
- Ferrara, A.* Le oleaginose nel Venezuela nelle Repubbliche Andine, nel Paraguay e nell'Uruguay. — Olearia, t. 2, 1948, p. 757-769
- François, R.* Contribution à l'étude de la fabrication du beurre de karité. — Oléagineux, 3<sup>e</sup> année, 1948, p. 74
- Frappa, C.* Remarques sur quelques sols de cocoteraies établis en polder sur le littoral nord-ouest de Madagascar. — Oléagineux, 3<sup>e</sup> année, 1948, p. 390 à 397
- Gouny, P., & P. Prevot.* Le calcium dans la nutrition minérale de l'arachide. — Oléagineux, 4<sup>e</sup> année, 1949, p. 170-171
- Henry, P.* Un Elaeis remarquable: le palmier à huile vivipare. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28<sup>e</sup> année, 1948, p. 422-427
- Henry, Pierre.* Les facteurs de la pollinisation chez le palmier à huile. — Oléagineux, 3<sup>e</sup> année, 1948, p. 587-589
- Henry, P.* Un mutant chez le palmier à huile: l'Elaeis vivipare. — Oléagineux, 3<sup>e</sup> année, 1948, p. 546
- Larroque, Pierre.* Le ricin. Résultats obtenus en Indochine et possibilités en Afrique. — Oléagineux, 3<sup>e</sup> année, 1948, p. 206-213
- Martinenghi, G. B.* Chimica e technologia degli oli, grassi e derivati. 746 pp. ill. — Milano: Hoepli, 1948
- Maugini, A.* La palma da olio e il suo avvenire. — Olearia, no. 1, 1948, p. 3-13
- M'Bila, Monganga.* L'extraction de l'huile de palme. — Rev. Col. belge, n° 59, 1948, p. 174-176
- Mensier, Paul H.* Les plans de production des oléagineux dans les colonies britanniques et françaises d'Afrique. — Oléagineux, 3<sup>e</sup> année, 1948, p. 257-261
- Miège, Em.* La production des oléagineux en Afrique du Nord. — C. R. Acad. Sci. Col., t. 9, 1949, p. 175-191
- Philippart, Jo.* Le rôle des régions à climat tempéré dans l'économie française des corps gras. — Oléagineux, 3<sup>e</sup> année, 1948, p. 590-596
- Prevot, Pierre.* Croissance et développement de l'arachide. — Oléagineux, 4<sup>e</sup> année, 1949, p. 1-12
- Prevot, Pierre.* Nutrition minérale de l'arachide au cours de sa croissance. — Oléagineux, 4<sup>e</sup> année, 1949, p. 69-78
- Production du palmier à huile au Dahomey et au Togo.* — Oléagineux, 3<sup>e</sup> année, 1948, p. 548
- Raghavan, T. S.* Further notes on seedling selection. — Leafl. Coconut Scheme, 14, 1948, p. 1-3
- Ramanujan, S., & A. B. Joshi.* Chromosome number of *Sesamum laciniatum* Klein. — Nature, vol. 161, 1948, p. 99-100
- Rossin, M., P. Coleno & A. Chevalier.* La culture mécanique de l'arachide au Tanganyika. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28<sup>e</sup> année, 1948, p. 485-488
- Rostand, A.* Le développement de la culture des oléagineux annuels au Maroc. — Oléagineux, 4<sup>e</sup> année, 1949, p. 137-140
- Tkatchenko, Boris.* La culture du tung en U.R.S.S. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28<sup>e</sup> année, 1948, p. 32-48
- Value.* The v' of the shea-nut. — Oil & Colour Trades J., vol. 113, 1948, p. 778
- Varon, H.* La culture des plantes oléagineuses dans l'économie du continent africain. — Oléagineux, 3<sup>e</sup> année, 1948, p. 373-378

- Varon, H.* La culture des plantes oléagineuses dans l'économie du continent américain. — Oléagineux, 3<sup>e</sup> année, 1948, p. 201-205
- Vegetable oils and oilseeds.* A summary of figures of production, trade and consumption relating to groundnuts, cottonseed, linseed . . . 108 pp. — London: H.M.S.O. 1948
- Wakefield, A. J.* The groundnut scheme. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 131
- Webster, C. C.* The effect of seed treatments, nursery technique and storage methods on the germination of tung seed. — East Afr. agric. J., vol. 14, 1948/49, p. 38-48
- Wilbaux, R.* Graines d'*Hevea brasiliensis*. Possibilités économiques d'extraction d'huile. — Bull. agric. Congo belge, vol. 39, 1948, p. 601-608

633.9 Kautschuk. Gummi — Caoutchouc. Plantes gommifères — Rubber. Gum-yielding plants

- Aubréville, A.* Les copaliers et arbres à résine de l'Afrique Equatoriale Française. — Agron. trop., vol. 3, 1948, p. 18-24
- Bondar, Gregorio.* Arvores lacticiferas na Bahia e nova industria extractiva de gomas. 45 pp. — Bahia 1948
- Bouvier, René.* Le caoutchouc, brillante et dramatique histoire de l'*Hevea*. 296 pp. — Paris: Flammarion, 1947
- Chevalier, Auguste.* Sur les prétendus *Landolphias* d'Amérique tropicale. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28<sup>e</sup> année, 1948, p. 453-456
- Chevalier, Auguste.* Les lianes à caoutchouc de l'Afrique tropicale. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28<sup>e</sup> année, 1948, p. 390-421
- Chevalier, Auguste.* Nouvelles plantes à caoutchouc du Nord du Brésil. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28<sup>e</sup> année, 1948, p. 364
- Gils, G. E. van.* Latex-research in Indonesië (in het bijzonder het onderzoek naar de coagulatieverschijnselen van hevea-latex). — Chron. Naturae D. 104, 1948, p. 311—314
- Perrier de la Bathie, H.* Les plantes à caoutchouc de Madagascar; valeur et possibilité de leur culture. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 29<sup>e</sup> année, 1949, p. 17-20
- Pichon, M.* Détermination et répartition des Apocynacées à caoutchouc de Madagascar. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 29<sup>e</sup> année, 1949, p. 20-24
- Pignon, L.* La situation de l'hévéaculture au Cambodge. — Rev. Gén. Caoutchouc, vol. 26, 1949, p. 1-2
- Plantes.* Les p' à caoutchouc. — La Nature, 1948, p. 381-382
- Rogers, S. S.* The Vanderbilt 1948 Rubber Handbook. 718 pp. — New York: R. T. Vanderbilt Co., 1948
- Rubber growing in Columbia.* — India Rubber J., 115, 1948, p. 364-366
- Twiss, D. F.* Possibilités d'amélioration de la qualité du caoutchouc naturel. — Rev. Gén. Caoutchouc, vol. 25, 1948, p. 444-447
- Van der Bie, G. J.* Etudes effectuées sur le caoutchouc provenant de diverses espèces d'Hévéa. — Rev. Gén. Caoutchouc, t. 25, 1948, p. 13-15

634.1/.8 Obstbau — Arboriculture fruitière — Fruit-growing

- Blondel, L.* Culture du pacanier en Algérie. — Rev. Agric. Afr. Nord, n° 1490, 1948, p. 86-89
- Brichet, J.* En attendant le «quick decline», la greffe pont et la greffe restauration permettraient de régénérer les citrus dépréssants. — L'Oranger, 1948, p. 2-6

- Champion, J.* Classification, origine et répartition géographique des espèces du genre *Musa*. — Fruits d'Outre-Mer, t. 4, 1949, p. 16-24
- Chapman, H. O., S. M. Brown & O. S. Rayner.* Effects of potash deficiency and excess on orange trees. — Hilgardia, 1947, p. 619-650
- Chatilov, F. V., & K. P. Antonova.* Action de l'Iris halophila sur le développement du citronnier. — Fruits d'Outre-Mer, t. 4, 1949, p. 28
- Chevalier, Auguste.* Les aubépines à fruits comestibles et un curieux hybride intéressant à cultiver. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28<sup>e</sup> année, 1948, p. 140-143
- Chevalier, Auguste.* Les espèces africaines du genre *Annona* comme plante à fruits et les *Annona* américains introduits en Afrique. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28<sup>e</sup> année, 1948, p. 74-79
- Citruscultuur op Jamaica.* — Beurs- en Nieuwsber. 18<sup>e</sup> Jan. 1949, p. 5
- Condit, Ira J.* The fig. 240 pp. ill. — Waltham, Mass.: Chron. Bot. Co., 1947 = New Series Pl. Sci. Books, vol. 22
- Dahlgreen, B. E.* Tropical and subtropical fruits. 72 pp. — Chicago: Nat. Hist. Museum, 1947 = Pop. Ser. Bot., No. 26
- Dufrénoy, J.* Traitement des citrus en Californie. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28<sup>e</sup> année, 1948, p. 456
- Dumas, J.* Le problème des porte-greffes des citrus cultivés à Java. — Fruits d'Outre-Mer, t. 3, 1948, p. 63-64
- Evreinoff, V. A.* Le pacanier (*Carya olivaeformis* Nuttal). — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 29<sup>e</sup> année, 1949, p. 58-64
- Greenway, P. J.* The papaw or papaya. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 228-233
- Guyot, H.* Utilisations de l'avocat. — Fruits d'Outre-Mer, t. 4, 1949, p. 65
- Hiernaux, C. R.* Les aspects géographiques de la production bananière de la Côte d'Ivoire. — Cah. Outre-Mer, t. 1, 1948, p. 68-84
- Howes, F. N.* Nuts. Their production and everyday uses. 264 pp. ill. — London: Faber & Faber Ltd., 1948
- Juillard, N.* Influence du porte-greffe et du milieu sur la composition chimique des oranges Valencia et des grape-fruits Marsh seedless. — Fruits d'Outre-Mer, t. 3, 1948, p. 299-303
- Kholodny, N. G. & I. E. Kotcherenko.* Influence des substances de croissance sur la productivité du citronnier. — Fruits d'Outre-Mer, t. 4, 1949, p. 28
- Maturation.* La m' artificielle des bananes. — Fruits d'Outre-Mer, t. 4, 1949, p. 51-62
- Mauri, N.* Aide-Mémoire du tailleur d'agrumes. 51 pp. ill. — Doc. & Rens. agric. Bull. 127, 1947
- Oviedo, L.* El tamarindo (*Tamarindus indica* L.) — Suelo Tico, vol. 1, 1949, p. 492-495
- Plessis, H. A. du.* La banane à la Martinique. — Cah. Col., vol. 12, 1948, p. 392 à 394
- Poilane, A.* A propos de la greffe des citrus. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28<sup>e</sup> année, 1948, p. 457
- Tammes, P. M. L.* De bevolkingscultuur van klapper, in het bijzonder in Oost-Indonesië. 73 pp. — Meded. Departement Econ. Zaken, No. 11, 1947
- Tkatchenko, B.* Ecologie de l'ananas dans le Sud indochinois. — Fruits d'Outre-Mer, t. 3, 1948, p. 4-12
- Tondu, P.* Essence de Citrus et citrate de chaux. — Cah. Col. 1948, p. 45-49
- Verhaar, G.* Chemical composition of the fruits of *Dialium indum* L. — Chron. Naturae, D. 104, 1948, p. 71-73

- Wallace, G. B.* The establishment and running of a papaw plantation. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 234-239  
*Wills, J. M.* Passion fruit growing in Southern Queensland. — Queensland Agr. J., 66, 1948, p. 325-350

#### 634.9 Forstwirtschaft — Sylviculture — Forestry

- Astier de Villatte, J.* Le développement de la production forestière tropicale d'outre-mer. — Bois, Forêts trop., t. 1, 1947, p. 17-24  
*Aubréville, A.* Etude sur les forêts de l'Afrique Equatoriale Française. 131 pp. ill. — Paris: Mém. France d'Outre-Mer, Bull. Sci. n° 2, Sect. techn. Agric. trop., 1948  
*Baas Becking, L. G. M.* Notes on jungle trees. I. — Chron. Naturae, D. 104, 1948, p. 271-277  
*Chevalier, Auguste.* Un arbre remarquable de la forêt de la Côte d'Ivoire: *Assidora problematica*. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 352-353  
*Chevalier, Auguste.* Sur quelques arbres et arbustes d'Afrique tropicale à patrie incertaine. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 160-167  
*Chevalier, Auguste.* Biogéographie et écologie de la forêt dense ombrophile de la Côte d'Ivoire. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 101-115  
*Desch, H. E.* The cedars. — Wood, vol. 13, 1948, p. 40-42  
*Forestry, F'* in Trinidad and Tobago. — Nature, vol. 161, 1948, p. 147  
*Gonggrijp, J. W.* Outline of a general forest policy for the tropics. — Unasylva, 2, 1948, p. 3-7  
*Greenway, P. J.* Mahogany in East Africa. I. The Khayas. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 8-14  
*Lamb, George N.* The mahogany book, 7th edit. 72 pp. — Chicago 1948  
*Le Cointe, Paul.* Amazonia brasileira. Arvores e plantas uteis (indigenas e aclimadas). 2a ed. 506 pp. ill. — São Paulo: Comp. editor. nacional, 1947  
*Mennega, Alberta M. W.* Suriname timbers. I. General introduction. Guttiferae. Vochysiaceae . . . — Utrecht 1948  
*Paulian, R.* Observations écologiques en forêt de Basse Côte d'Ivoire. 147 pp. ill. — Paris: P. Lechevalier, 1947  
*Pitt, C. J. W.* Planning for fuel and pole plantations. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 195-202  
*Templer, James T.* Notes on *Mvule* (*Chlorophora excelsa*). — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 210-213  
*Webb, H. R.* Mahogany regeneration in the Budongo forest, Uganda. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 181  
*Wimbush, S. H.* Blue gum coppice for woodfuel. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 167

#### 635 Gemüsebau — Culture potagère — Vegetable growing

- Clegg, C. G.* Notes on chickpea and its cultivation in the Lake Province, Tanganyika. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 27-28  
*Hill, A. G. G.* Seed production of European vegetables in the tropics. 28 pp. — Commonwealth agric. Bureaux, 1948  
*Root crops and legumes in the Caribbean.* — Crop Inq. Ser. Caribb. Comm. 4, 1947, p. 1-128

*Swynnerton, R. J. M.* Further note on onion experiments on Kilimanjaro. — East Afr. agric. J., vol. 14, 1948/49, p. 23-25  
*Vegetables in the Caribbean.* — Crop Inq. Ser. Caribb. Comm. 5, 1947, p. 1-87

### 636 Tierzucht — Elevage — Stock farming

- Curasson, G.* Le climat tropical et la production animale. — Acta Trop., vol. 5, 1948, p. 97-134  
*Doutressoule, Georges.* Le cheval au Soudan Français et ses origines. — Bull. Inst. Franç. Afrique Noire, t. 2, 1940, p. 342-346  
*Doutressoule, Georges.* L'élevage en Afrique Occidentale Française. 298 pp. ill. cartes. — Paris: Larose 1947  
*Elevages.* Les grands é' congolais. — Rev. Col. belge, n° 70, 1948, p. 557-561  
*Flamigni, A.* Note sur l'élevage des bovidés du Dahomey au Mayumbe. — Bull. agric. Congo belge, vol. 39, 1948, p. 647-662  
*Hornby, H. E., & H. J. van Rensburg.* The place of goats in Tanganyika farming systems. I. In deciduous bushland formation. — East Afr. agric. J., vol. 14, 1948, p. 94-98  
*Joly, R. Louis.* La production lainière de l'Afrique du Nord depuis la guerre. L'avenir du grand élevage ovin en Afrique du Nord, pays de peuplement européen. — Rev. Internat. Bot. appl. & Agric. trop., 28e année, 1948, p. 266 à 270  
*Irr, G.* Réflexions au sujet de nombreux cas de stérilité précoce observés sur des vaches laitières importées du continent en Afrique du Nord, et plus spécialement en Algérie. — Cah. Méd. Union Franç., 3e année, 1948, p. 611-614  
*Minett, F. C.* Mortality in young calves in India. — Indian J. vet. Sci. & Animal Husbandry, vol. 16, 1946, p. 123  
*Mohan, Ram Narain.* A note on sheep mortality connected with their transport. — Indian J. vet. Sci. & Animal Husbandry, vol. 16, 1946, p. 188  
*Phillips, Ralph W.* Breeding livestock adapted to unfavorable environments. An FAO study prepared by R' W. Ph'. 182 pp. ill. — Washington 1948  
*Problème.* Le p' des élevages du gros bétail au Congo belge. — Rev. Col. belge, n° 75, 1948, p. 719-724  
*Staniforth, A. R.* Dairy farming in the tsetse fly belt of the Anglo-Egyptian Sudan. — East Afr. agric. J., vol. 13, 1947/48, p. 224-227

### 638 Zucht von Insekten — Elevage d'insectes — Insect breeding

#### 638.1 Bienenzucht — Apiculture

- Bijenteelt;* een bedrijf, dat de moeite loont. — Curaçao, 10, 1948, p. 6  
*Jamaica;* bee farming. — Monthly Bull. Caribb. Comm., 2, 1948, p. 79  
*Massé, Dom Maur.* L'apiculture en Indochine. — Bull. Soc. Et. Indochin., t. 23, 1948, p. 79-99

### 639 Jagd. Fischerei — Chasse. Pêche — Hunting. Fishing

- Poll, M., & H. Renson.* Les poissons, leur milieu et leur pêche au bief supérieur du Lualaba. — Bull. agric. Congo belge, vol. 39, 1948, p. 427-446  
*Schuster, W. H.* Over tambakgarnalen. — Landbouw, 20e Jg., 1948, p. 521—531  
*Vaas, K. F.* Over het gebruik van visvijvers bij de reiniging van afvalwater in de tropen. — Landbouw, 20e Jg., 1948, p. 331—348
-