

**Zeitschrift:** Acta Tropica  
**Herausgeber:** Schweizerisches Tropeninstitut (Basel)  
**Band:** 16 (1959)  
**Heft:** 4

**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>**

# Bibliographie.

<b>63</b>	<b>Landwirtschaft — Agriculture</b>
631.3	Landwirtschaftliche Maschinen und Geräte — Mécanisation agricole — Agricultural mechanization
.4	Bodenkunde. Agrikulturchemie — Science du sol. Chimie agricole Soil Science. Agricultural Chemistry
.6	Landbautechnik — Techniques agricoles — Agricultural Technology
.8	Düngemittel. Düngung — Engrais. Fumure — Fertilizers. Fertilization
632	Pflanzenkrankheiten und Pflanzenschädlinge — Maladies et parasites des plantes — Plant Pests and Diseases
633/635	Anbau bestimmter Pflanzen — Cultures spéciales — Special Cultivations

---

## 63 Landwirtschaft — Agriculture

- BROCHURE. (1958). A B' on agriculture in British Guiana. 14 pp. ill. — George-town: Dept. Agriculture
- CHAO, KUO-CHUN. (1958). Agricultural development and problems in China today. — India Quart. 14, 1-42
- COLLIER, J. (1959). Les paysannats du Nord-Sankuru (Territoires de Lodja et de Katako-Kombe). — Bull. agric. Congo belge 50, 569-648
- GAUDY, M. (1959). Manuel d'agriculture tropicale — Afrique tropicale et équatoriale. 444 pp. — Paris: La Maison rustique
- GEOGRAPHY. (1958). Agricultural G' of Latin-America. 96 pp. ill. maps. — Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. 743
- GUIDE. (1959). G' du planteur et de l'éleveur. 220 pp. — Bruxelles: Chiminco
- HUNTER, J. R. (1959). A new guide to land use planning in tropical areas. — Ceiba 8, 44-70
- MATZNETTER, J. (1958). Die Kanarischen Inseln. 192 pp. ill. — Gotha: VEB H. Haack, Geogr.-kartogr. Anstalt
- MAYER, A., et al. (1958). Pilot project, India. The story of rural development at Etawah, Uttar Pradesh. 367 pp. ill. — Berkeley: Univ.-Calif. Press
- MILLER, E. V. (1959). Agricultural Ecuador. — Geogr. Rev. 49, 183-207
- MINELLE, J. (1959). L'agriculture à Madagascar. 382 pp. ill. cartes. — Paris: M. Rivière & Cie
- RANDHAWA, M. S. (1958). Agricultural research in India. Institutes and Organisations. 448 pp. ill. — New Delhi: Ed. Indian Council agric. Res.
- ROSSIN, M. (1959). La promotion de l'économie rurale, facteur essentiel de développement, équilibre des pays d'outre-mer. — Agron. trop. 14, 483-489
- SILVA TEIXEIRA, A. J. DE & GRANDVAUX BARBOSA, L. A. (1958). A agricultura do arquipélago de Cabo Verde. 266 pp. Mem. Junta Invest. Ultramar, Nov. Ser. 2
- STAMP, L. DUDLEY. (1959). Scientific basis of land planning in the tropics. — Nature 183, 20-21
- VACHÉ-GRANDET, CLAUDE. (1959). Problème agraire en Mauritanie: l'aménagement du lac Rkiz. — Cah. Outre-Mer 12, 251-264
- VADE MECUM. (1958). Tropical V' M'. A note book of tropical agriculture. 6th ed. — Trinidad: Imperial College of tropical Agriculture

- VAYSSIÈRE, PAUL. (1959). Quelques données générales et agricoles sur la presqu'île Malaise. — *J. Agric. trop. Bot. appl.* 6, 133-150
- WISE, H. (1958). Agricultural possibilities in Honduras. — *Ceiba* 7, 1-43
- WYK, S. P. VAN. (1958). Practical farm record book. — Pretoria: Dept. Agriculture

### 631.3 Landwirtschaftliche Maschinen und Geräte — Mécanisation agricole — Agricultural Mechanization

- TOSELLLO, ANDRÉ. (1959). Aspetti della meccanizzazione agricola in Brasile. — *Riv. Agric. subtrop. trop.* 53, 142-152
- WIJEWARDENE, RAY. (1959). The machine in tropical agriculture. 1. Climatic zones and land types. 2. Uses and limitations of agricultural machines. — *World Crops* 11, 309-310, 355-356

### 631.4 Bodenkunde. Agrikulturchemie — Science du sol. Chimie agricole — Soil Science. Agricultural Chemistry

- BACHELIER, G. (1959). Etude pédologique des sols de Yaoundé. Contribution à l'étude de la pédogénèse des sols ferrallitiques. — *Agron. trop.* 14, 279-305
- BARJAC, H. DE & ROCHE, A. (1959). Deux cas de déséquilibre biologique en sols du Niger. — *Ann. Inst. Pasteur* 96, 601-606
- DENNISON, E. B. (1959). The maintenance of soil fertility in the Southern Guinea zone of Northern Nigeria (Tiv Country). — *Trop. Agric. [Trinidad]* 36, 171-176
- DOMMERGUES, Y. (1959). Influence des nématicides sur l'activité biologique du sol. — *Fruits* 14, 177-181
- HAW, R. C. (1959). The conservation of natural resources. 256 pp. ill. — London: Faber & Faber Ltd.
- KEILLING, J. (1959). The biology of tropical soils. — *World Crops* 11, 325-326
- MALDAGUE, M. (1959). Importance et rôles de la microfaune du sol. — *Bull. agric. Congo belge* 50, 5-34
- TILLETT, E. R. & SAUNDER, D. H. (1959). Soil moisture relationships of some Rhodesian soils. — *Rhodesia agric. J.* 56, 61-64
- TOURTE, R., et al. (1958). L'amélioration foncière des sols en Afrique occidentale sèche. — *Bull. Agron. Dir. Agric. Elevage forêts. Min. France O.-M.* 17, 55-105

### 631.6 Landbautechnik — Techniques agricoles — Agricultural Technology

- BEHR, A. B. P. G. & THOMAS, M. (1959). Contour bunding. — *World Crops* 11, 167-169
- DELOYE, M. & REBOUR, H. (1958). L'irrigation en grande culture. 260 pp. — Paris: La Maison Rustique
- GORRIE, R. MACLAGAN. (1959). Land reclamation in the Old and New Punjabs. — *World Crops* 11, 163-166
- JONES, T. A. (1959). Some aspects of improved land utilisation. — *World Crops* 11, 357-361
- MATHAUDA, G. S. (1959). *Eucalyptus* for the dry zone. — *Indian Forester* 85, 211-225
- ROBINSON, J. B. D., EVANS, H. R. & BROOK, T. R. (1959). Camber bed cultivation of groundwater (Vlei) soils. I. Experimental crop yields. II. Modifications of the system. — *E. Afr. agric. J.* 24, 184-196
- VASSEUR, L.-V. (1959). Un mode original de mise en valeur agricole: la «non-culture» dans les plantations arbustives. — *Cah. Outre-Mer* 12, 56-63

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

- GILST, K. B. VAN. (1959). Sunn hemp an outstanding green-manuring crop. — Farming in S. Africa 34, 56
- JACOB, A. & UEXKÜLL, H. VON. (1958). Fertilizer use: nutrition and manuring of tropical crops. 491 pp. ill. — Hannover: Verlag für Ackerbau
- MOLLE, ANDRÉ L. & LUTTGENS, MARCEL J. W. (1959). Etat des connaissances pratiques en matière de fumure des principales spéculations végétales. — Bull. agric. Congo belge 50, 1207-1244

632 : 633/635 Pflanzenkrankheiten und Pflanzenschädlinge — Maladies et parasites des plantes — Plant Pests and Diseases

- LITZENBERGER, S. C., et al. (1959). Una lista preliminar de enfermedades de las plantas nicaraguenses. — Ceiba 8, 19-39
- MARTIN, HUBERT. (1959). The scientific principles of crop protection. 4th ed. 359 pp. — London: E. Arnold Ltd.

632 : 633.1/3 Krankheiten und Schädlinge der Getreide- und Futterpflanzen — Maladies et parasites des céréales et plantes fourragères — Pests and Diseases of Cereals and Forage Plants

- COAKER, T. H. (1959). «Insack» treatment of maize with insecticide for protection against storage pests in Uganda. — E. Afr. agric. J. 24, 244-250
- LAVABRE, E. M. (1959). Note sur quelques parasites du riz rencontrés au Cameroun avec mention d'une nouvelle espèce. — Riz Rizicult. 5, 37-41
- LUTTE. (1958). La L' contre les insectes nuisibles aux denrées emmagasinées et notamment aux céréales. 183 pp. — Paris: OECE
- LE CONTE, J. (1959). Contribution à l'étude génétique de la résistance du maïs à la rouille (*Puccinia polysora*) et résultats pratiques obtenus au Dahomey. — Riz Rizicult. 5, 98-116
- MATHIS, W. & SCHOOF, H. F. (1959). The effectiveness of dieldrin against the rice water weevil. — J. econ. Ent. 52, 14-16
- MOUTON, J. & MERNY, G. (1959). La riziculture en pays Bété et le faux-charbon du riz. — Riz Rizicult. 5, 30-36
- SALAS, L. & RUPPEL, R. F. (1959). Efectividad de insecticidas aplicados en polvo para controlar las principales plagas del frijol y del maíz almacenados, en Colombia. — Agric. trop. [Colombia] 15, 93-108
- SILVA, M. V. e. (1958). Doencas do arroz. 164 pp. — Lisboa: Min. Economia
- SINGH BEDI, K. & SINGH CHOCHAN, J. (1959). Red spots that rob you of jowar fodder. — Indian Farming 8, 6-7
- VANDERWEYEN, A. (1959). L'helminthosporiose du riz au Congo belge. — Bull. agric. Congo belge 50, 649-659
- WALTER, E. V. (1959). The sorghum midge with suggestions for control. — Farmers' Bull. U.S. Dep. Agric. 1566, 1-6

632 : 633.4 Krankheiten und Schädlinge der Wurzel- und Knollenfrüchte — Maladies et parasites des plantes à tubercules — Pests and Diseases of Tuberous Plants

- CHANT, S. R. & BECK, B. D. A. (1959). The effect of Cassava mosaic virus on the anatomy of Cassava leaves. — Trop. Agric. [Trinidad] 36, 231-236

---

**632 : 633.5 Krankheiten und Schädlinge der Faserpflanzen — Maladies et parasites des plantes fibreuses — Pests and Diseases of Fibres**

---

- CLINTON, P. K. S. (1959). Effects of dressings with fungicides and insecticides on American cotton in the Sudan central rainlands. — Emp. J. exp. Agr. 27, 124-132
- GUILLAUME, M. (1958). Economie rurale de l'Océanie française. Esquisse de développement agricole. — Agron. trop. 12, 558-629
- DU TOIT, G. D. G. (1959). Do not underestimate thrips which attack cotton. — Farming in S. Africa 35, No. 5, 40-41
- MANUAL. (1958). M' of plant protection in cotton. 61 pp. ill. — Bayer Plant Prot. Dept. Leverkusen
- NOUR, M. A. (1959). Cotton leaf mottle: a new virus disease of cotton. — Emp. Cotton Growing Rev. 36, 32-34
- SCHMITZ, G. (1958). *Helopeltis* du cotonnier en Afrique centrale. 178 pp. ill. — Publ. I.N.E.A.C. No. 71

---

**632 : 633.6 Krankheiten und Schädlinge der zuckerliefernden Pflanzen — Maladies et parasites des plantes à sucre — Pests and Diseases of Sugar Plants**

---

- BREESE, M. H. & WISE, THELMA E. (1959). The biology of *Nausibius clavigornis* (Kug.) (Col. Cucujidae). — Bull. ent. Res. 50, 237-258
- GUPTA, B. D. & AVASTHY, P. N. (1959). Some recommendations for the control of sugarcane pests in India. I. The sugarcane leaf hopper: *Pyrilla perpusilla* Wlk. — Indian J. Sugarcane Res. Dev. 3, 79-83
- HUGHES, C. G. (1958). A miscellany of sugar-cane diseases. — Techn. Commun. Bur. Sugar Exp. Stat. 1, 1-20
- METCALFE, J. R. (1959). A preliminary reassessment of *Diatraea saccharalis* (F.) in Barbados, West Indies. — Trop. Agric. [Trinidad] 36, 199-209
- ROBINSON, R. A. (1959). Sugar cane smut. — E. Afr. agric. J. 24, 240-243
- SCARAMUZZA, L. C. (1959). Biological control of the sugar-cane borer in Cuba. — Sugar J. 22, 45-47

---

**632 : 633.7 Krankheiten und Schädlinge der Genuß- und Reizmittel liefernden Pflanzen — Maladies et parasites des plantes stimulantes — Pests and Diseases of Stimulant Plants**

---

- BRENIÈRE, J. (1959). Essais d'insecticides à l'égard de *Gonocephalum simplex* Fabr., ténébrionide nuisible au tabac en cours de repiquage à Madagascar. — Agron. trop. 14, 459-469
- BÜNZLI, G. H. & BÜTTIKER, W. W. (1959). A comparative study of the soil conditions favoured by certain melolonthid and tenebrionid pests of tobacco in Southern Rhodesia. — Bull. ent. Res. 50, 259-263
- CACHAN, P. & VINCENT, J. (1959). L'étude et la lutte contre les parasites du cacaoyer au Ghana. — Café. Cacao, Thé 3, 14-20
- CHANT, S. R. & HALL, T. H. R. (1959). Investigations on a seedling die-back of *Theobroma cacao* L. in Nigeria. I & II. — Trop. Agric. [Trinidad] 36, 138-144, 145-149
- CULOT, J. P. (1959). Symptômes de déficience nutritive du caféier robusta dans la cuvette congolaise. — Bull. Inform. INEAC 8, 189-199
- CULOT, J. P., et al. (1958). Contribution à l'étude des déficiences minérales du caféier d'Arabie au Kivu. — Publ. INEAC Sér. Sci. 73, 1-105
- DAS, G. M. (1959). Bionomics of the tea red spider, *Oligonychus coffeae* (Nietner). — Bull. ent. Res. 50, 265-274

- DROUILLON, R. (1959). La leçon de deux campagnes de désinsectisation dans les plantations de caféiers de l'Oubangui-Chari. — Agron. trop. 14, 198-207
- FASSI, B. (1959). La lutte contre les pouridiés du théier au Kivu. — Bull. Inform. INEAC 8, 317-330
- GOBERDHAN, L. (1959). The present situation of *Ceratostomella* disease of cocoa in Trinidad. STELL, G. The role of *Xyleborus* and *Platypus* shothole borers in the spread of *Ceratostomella* disease of cocoa and measures for their control. — Publ. Exchange Serv. Caribbean Comm., Cocoa 89, 1-6
- GRY, J. (1959). Un exemple d'assistance technique à la production agricole. La lutte contre les capsides du cacaoyer au Ghana. — Agron. trop. 14, 145-163
- HANNA, A. D., et al. (1959). An investigation into the possible control of the mealybug vectors of cacao swollen-shoot virus by trunk implantation with Dimefox. — Bull. ent. Res. 50, 209-225
- HOFFMANN, A. (1959). Description de deux Anthribides nouveaux nuisibles au caféier. — J. Agric. trop. Bot. appl. 6, 340-343
- LAVABRE, E. M. (1958/59). Le scolyte des branchettes du caféier robusta *Xyleborus morstatti* Haged. — Café, Cacao Thé, 2, 119-130; 3, 21-33
- LEGGE, J. B. B. (1959). Seasonal pattern and control of rosette. — Rhodesian Tobacco 18, 19-21
- RAW, F. (1959). Studies on the chemical control of cacao mirids, *Distantiella theobroma* (Dist.) and *Sahlbergella singularis* Hagl. — Bull. ent. Res. 50, 13-23
- ROBINSON, J. B. D. (1959). Iron deficiency control. — Kenya Coffee, Jan. 16-19
- ROSSOUW, D. J. (1959). Die invloed van temperatuur en humiditeit op die poeieragtige meeldouswam van tabak. — S. Afr. J. agric. Sci. 2, 19-31
- SACCAS, A. M. (1959). La rouille du caféier menace-t-elle les plantations de *cane-phora*? — Café, Cacao, Thé 3, 87-91
- THRESH, J. M. (1959). The control of cacao swollen shoot disease in Nigeria. — Trop. Agric. [Trinidad] 36, 35-44
- THRESH, J. M. (1958). The control of cacao swollen shoot disease in West Africa. A review of the present situation. 36 pp. — Techn. Bull. W. Afr. Cocoa Res. Inst. No. 4
- THRESH, J. M. (1958). The spread of virus disease in cacao. 36 pp. ill. — Techn. Bull. W. Afr. — Cocoa Res. Inst. No. 5
- TOLLENAAR, D. (1959). Increased cocoa production by foliar copper applications as an effect additional to witches' broom-disease control. — Trop. Agric. [Trinidad] 36, 177-188
- WRIGHT, N. (1959). Fighting the cocoa capsid in Ghana. I. Organisation of a national spraying campaign. II. — World Crops 11, 99-101, 147-148

632 : 633.85 Krankheiten und Schädlinge der Ölpflanzen — Maladies et parasites des plantes oléagineuses — Pests and Diseases of Oil Plants

- COHIC, F. (1959). *Dialeurodinus elongatus* Dumbleton, Aleurode parasite du cocotier en Nouvelle-Calédonie. — Agron. trop. 14, 232-238
- LEATHER, R. I. (1959). Further investigations into the «Cape St. Paul wilt» of coconuts at Keta, Ghana. — Emp. J. exp. Agr. 27, 67-78
- ROSHER, P. H. & SHELDICK, R. D. (1959). The effect on groundnuts (*Arachis hypogaea*) of pre-emergence applications of MCPB. — Trop. Agric. [Trinidad] 36, 118-129
- ROSHER, P. H. & SHELDICK, R. D. (1959). The effect of post-emergence applications of MCPB on groundnuts. — Trop. Agric. [Trinidad] 36, 211-217
- VANDERPLANK, F. L. (1959). Studies on the coconut pest, *Pseudotheraptus wayi* Brown (Coreidae), in Zanzibar. II. Some data on the yields of coconuts in

relation to damage caused by the insect. III. A selective residual insecticidal formulation and its effects on the ecology of the insect. — Bull. ent. Res. 50, 135-164

632 : 633.91 Krankheiten und Schädlinge der Kautschukpflanzen — Maladies et parasites des plantes à caoutchouc — Pests and Diseases of Rubber Plants

BRADLEY, J. D. (1959). A xyloryctid moth attacking the bark of the rubber tree in Malaya. — Bull. ent. Res. 50, 9-10

HILTON, ROGER N. (1959). Maladies of Hevea in Malaya. 101 pp. ill. — Kuala Lumpur: Rubber Res. Inst.

SACCAS, A. M. (1959). Une grave maladie des hévéas des terres rouges en Oubangui-Chari. — Agron. trop. 14, 409-458

TAS, R. (1959). Les appareils à moteur dans la lutte chimique contre l'oïdium de l'Hévéa. — Bull. Inform. INEAC 8, 51-64

TIXIER, PIERRE-PAUL. (1959). Le latex d'hévéa, physiologie et physiopathologie des conditions de sa production. — Rev. gén. Caoutchouc 36, 73-79

632 : 634 Krankheiten und Schädlinge der Obst- und Waldbäume — Maladies et parasites des arbres fruitiers et forestiers — Pests and Diseases of Fruit and Forest Trees

ANDRÉ, MARC. (1959). *Brevipalpus australis* (Tucker), parasite des orangers (*Citrus aurantium* L.), du Sénégal. — Agron. trop. 14, 239-241

BUNCHY TOP. (1959). Le «B' t» du bananier. — Bull. Inform. INEAC 8, 131-134

CIBES, H. & SAMUELS, G. (1958). Mineral-deficiency symptoms displayed by red Spanish pineapple plants grown under controlled conditions. — Techn. Paper Agr. Exp. Stat. Puerto Rico 25, 1-32

DAVATCHI, G. A. (1958). Etude biologique de la faune entomologique des *Pistacia* sauvages et cultivés. — Rev. Path. vég. 37, 1-166

FROSSARD, P. (1959). Présence de *Cercospora mangiferae* Koorders sur la côte d'Afrique. — Fruits 14, 182-184

GROBLER, JOHAN. (1959). Measures to control enemies of forestry industry. — Farming in S. Africa 35, No. 7, 6-8

IVENS, G. W. (1959). The effects of arboricides on East African trees and shrubs. II. Species of the *Brachystegia-Pseudoberlinia* woodland. III. *Commbretum* and *Commiphora* species. — Trop. Agric. [Trinidad] 36, 52-64, 219-229

MOREAU, CLAUDE. (1959). Le test Benlloch et ses applications. Méthode commode d'essais fongicides pour la protection des agrumes. — Fruits 14, 211-217

PESTS. (1959). P' and diseases of timber. — World Crops 11, 58-59

PY, C. (1959). La lutte contre les mauvaises herbes en plantation d'ananas. I & II. — Fruits 14, 247-261, 291-299, 329-340

REPORT. (1959). R' of the West African Timber Borer Research Unit, 1955-1958. 62 pp. ill. — London

SCHMITZ, G. & BLOMME, A. (1959). Un moyen de lutte contre le charançon du bananier: le trempage-pralinage. — Bull. Inform. INEAC 8, 177-188

SWAINE, G. (1959). A preliminary note on *Helopeltis* spp. damaging cashew in Tanganyika Territory. — Bull. ent. Res. 50, 171-181

VIENNOT-BOURGIN, G. & COMELLI, A. (1959). Le *Cercospora* du manguier au Congo. — Fruits 14, 267-270

VILARDEBO, A. (1959). Note sur la lutte contre les nématodes du bananier en Guinée. — Fruits 14, 125-126

---

 632.4 Pilz- und Viruskrankheiten der Pflanzen — Maladies cryptogamiques  


---

 et à virus des plantes — Fungus and Virus Diseases of Plants

BURNET, F. M. & STANLEY, W. M. (1959). The viruses. 3 vols. 670 + 530 + 415 pp. ill. — New York: Academic Press

---

 632.5 Schädliche Pflanzen. Unkraut — Plantes nuisibles. Mauvaises herbes. —  


---

 Noxious Plants. Weeds

- BERG, A. (1959). Analyse des conditions impropres au développement de la jacinthe d'eau *Eichhornia crassipes* (Mart.) Solms dans certaines rivières de la cuvette congolaise. — Bull. agric. Congo belge 50, 365-393
- CROWDER, L. V., et al. (1959). Aplicación de herbicidas a las gramíneas y leguminosas. — Agric. trop. [Colombia] 15, 157-163
- HARKER, K. W. (1959). An Acacia weed of Uganda grasslands. — Trop. Agric. [Trinidad] 36, 45-51
- HATTINGH, I. D. (1959). Control of sheep sorrel, sound cultivation better than weedkillers. — Farming in S. Africa 34, 44-45
- IVENS, G. W. (1959). The African weed control conference Victoria Falls, July 1958. — E. Afr. agric. J. 24, 179-183
- LEBRUN, J. (1959). Un péril vert au Congo: la jacinthe d'eau. — Belgique O.-M. No. 287, 88-90
- ROBYNS, W. (1959). A propos de la lutte biologique contre *Eichhornia crassipes* en Afrique tropicale. — Bull. Séances, Acad. roy. Sci. col. 5, 332-334
- SUBRA, P. & GUILLEMOT, J. (1959). Observations sur le mouvement dans le sol des herbicides du type urée-substituée. — Fruits 14, 123-124
- WEED CONTROL. (1958/59). W' c' in the tropics. I-III. — World Crops 10, 417-418; 11, 23-24, 68-70

---

 632.6/7 Tierische Pflanzenschädlinge — Parasites animaux des plantes —  


---

 Animal Parasites of Plants

- BECCARI, FRANCO. (1959). Entomofauna persiana: primo elenco di insetti nocivi. — Riv. Agric. subtrop. trop. 53, 67-93
- BRAVO V., G. (1958). Breve estudio biológico del predador *Coleomejilla maculata* de Geer (Coleoptera-Coccinellidae) en el Valle de Medellín. — Rev. Fac. nac. Agron. Colombia 18, 1-36
- BÜNZLI, G. H. & BÜTTIKER, W. W. (1959). Fungous diseases of lamellicorn larvae in Southern Rhodesia. — Bull. ent. Res. 50, 89-96
- CLARKE, KENNETH U. & SARDESAI, JAIVANT B. (1959). An analysis of the effects of temperature upon the growth and reproduction of *Dysdercus fasciatus* Sign. (Hemiptera, Pyrrhocoridae). — Bull. ent. Res. 50, 387-405
- CROMROY, H. L. (1958). A preliminary survey of the plant mites of Puerto Rico. — J. Agric. Univ. Puerto Rico 42, 39-144
- EASTOP, V. F. (1959). A study of the Aphididae of East Africa. — Nature 183, 208
- KEVAN, D. KEITH McE. (1959). A study of the genus *Chrotogonus* Audinet-Serville, 1839 (Orthoptera: Acridoidea: Pyrgomorphidae). V & VI. 246 pp. ill. — Publ. cult., Comp. Diamantes Angola No. 43
- LIHOSTE, JEAN & ROCHE, ANDRÉ. (1959). Contribution à la connaissance de l'anatomie interne de *Xyleborus morstatti* Haged. — Café, Cacao, Thé, 3, 76-86
- SILVEIRA GUIDO, A., et al. (1958). Investigaciones sobre acridoideos del Uruguay (sistemática, morfología, citología, economía, habitat, ciclo biológico, costumbres, ecología, geografía, enemigos naturales, y control). Primera contri-

- bución. 485 pp. ill. maps. — Montevideo: Cátedra Ent. Fac. Agron. Univ. Uruguay
- SYMMONS, P. & CARNEGIE, A. J. M. (1959). Some factors affecting breeding and oviposition of the red locust, *Nomadacris septemfasciata* (Serv.). — Bull. ent. Res. 50, 333-353
- ZIMMERMANN, E. C. (1958). Insects of Hawaii. A manual of the insects of the Hawaiian Islands, including an enumeration of the species and notes on their origin, distribution, hosts, parasites, etc. 7. Macrolepidoptera. 542 pp. ill. — Honolulu: Univ. Hawaii Press

632.9 Bekämpfung von Schäden an Pflanzen. Pflanzenschutz — Lutte contre les parasites des plantes. Protection des plantes — Control of Pests and Diseases of Plants. Plant Protection

- COOREMAN, JEAN. (1959). *Tetranychus telarius* (Linné) (Acari, Tetranychidae) parasite de la jacinthe d'eau *Eichhornia crassipes* Mart. — Bull. agric. Congo belge 50, 395-401
- JACOBSON, M. (1958). Insecticides from plants. A review of the literature 1941 to 1953. 299 pp. — Agr. Handb. U.S. Dept. Agr. 154
- LIONNET, J. F. GUY. (1959). A review of the biological control of agricultural pests in the Seychelles. — E. Afr. agric. J. 24, 254-256
- SAYER, H. J. (1959). An ultra-low-volume spraying technique for the control of the desert locust, *Schistocerca gregaria* (Forsk.). — Bull. ent. Res. 50, 371-386
- SWEETMAN, H. L. (1958). The principles of biological control. Interrelation of hosts and pests and utilization in regulation of animal and plant populations. 560 pp. ill. — Dubuque/Iowa: W. C. Brown

633/635 Anbau bestimmter Pflanzen — Cultures spéciales — Special Cultivations

- GIRARD, M. B. FRANÇOISE. (1959). Quelques plantes utilisées dans diverses techniques par les Buang, District de Morobé, Nouvelle Guinée sous tutelle australienne. — J. Agric. trop. Bot. appl. 6, 59-67
- HANGER, B. F. (1959). Notes on Kenya agriculture. V. Plantation crops. — E. Afr. agric. J. 24, 153-155
- HUTCHINSON, JOSEPH. (1958). Genetics and the improvement of tropical crops. 30 pp. — London: Cambridge Univ. Press
- INFORMATION. (1959). Tabulated I' on tropical and subtropical grain legumes. 367 pp. — Rome: Publ. F.A.O.
- JOHNSON, BRUCE F. (1959). The staple food economies of Western Africa. 306 pp. — Stanford University, Ed. Food Res. Inst.
- MACLET, JEAN-NOËL & BARRAU, JACQUES. (1959). Catalogue des plantes utiles aujourd'hui présentes en Polynésie française. — J. Agric. trop. Bot. appl. 6, 1-21, 161-184
- MASEFIELD, G. B. (1959). As leguminosas: seu lugar na agronomia tropical. — A Fazenda 54, 20-21
- MEI, ALDO. (1959). Considerazioni sopra alcune produzioni agricole tropicali nel quadro dell'applicazione del trattato del mercato comune. — Riv. Agric. subtrop. trop. 53, 37-60
- TATTERSFIELD, J. R. (1959). Field crop experiments at Gwebi. — Rhodesia agric. J. 56, 13-19

633.1 Getreide. Körnerfrüchte — Céréales — Cereals

- AUFHAMMER, G., BERGAL, PIERRE & HORNE, F. R. (1958). Barley varieties EBC. 2nd ed. 159 pp. ill. — Amsterdam: Elsevier Publ. Co.

- BRUYÈRE, R. (1959). Les orges de brasserie au Ruanda-Urundi. — Bull. Inform. INEAC 8, 101-109
- LAIRD, R. J. & LIZÁRRAGA, H. H. (1959). Fertilizantes y población óptima de plantas para maíz de temporal en Jalisco. — Foll. técn. Of. Estud. esp., Secr. Agr. Ganaderia, México 35, 1-63
- NIQUEUX. (1959). Les sorghos d'hivernage au Tchad: variétés, répartition, amélioration. — Riz Rizicult. 5, 80-93
- PORTÉRES, ROLAND. (1958/59). Les appellations des céréales en Afrique. VII. Les sorghos. VIII. Le maïs ou «blé des Indes». IX. Les riz. X. Les mils à chandelle ou mils pénicillaires. XI. Le millet acha. XII. Les millets digitaires (*Digitaria* div. sp.). XIII. Les céréales de cueillette et de ramassage. XIV. Manger. XV. Documents consultés. — J. Agric. trop. Bot. appl. 5, 732-761; 6, 68-105, 189-233, 290-339
- PREVOT, P. & OLLAGNIER, M. (1959). Epuisement du sol et effet des fumures dans un assolement continu arachide-mil. — Oléagineux 14, 423-431
- SUAREZ DE CASTRO, F. & RODRÍGUEZ G., A. (1958). Efectos de la cal y el fósforo sobre la producción de maíz en suelos de la serie Chinchina. — Bol. tecn. Fed. nac. Cafeteros Colombia 2, 1-20
- WELLHAUSEN, E. J., et al. (1958). Razas de maíz en la América Central. — Estud. esp. México 31, 1-138
- ZWIJSEN, R. (1959). L'amélioration de la culture du maïs à Nioka. — Bull. agric. Congo belge 50, 661-674

#### 633.18 Reis — Riz — Rice

- ANGLADETTE, A. (1959). Le riz. 126 pp. ill. — Paris: Presses universitaires de France = «Que sais-je?». Le point des connaissances actuelles
- ASPECTS. (1958). A' techniques, économiques et humains de la fumure des rizières dans la province de Tananarive. — Riz Rizicult., Suppl. Agron trop. No. 5, 153-166
- BORDAS ALONSO, JULIO. (1959). Développement de la culture du riz à Cuba. — Riz. Rizicult. 5, 5-11
- CHAMBERS, R. M. (1959). Rice land cultivation. — World Crops 11, 27-28
- DERET, J. (1959). Considérations sur la riziculture au Soudan (Mali). — Riz Rizicult. 5, 121-135
- DORE, J. & TREVAN, P. V. (1959). Studies on seed germination and seedling growth in rice (*Oryza sativa* L.). — Trop. Agric. [Trinidad] 36, 15-34
- GIGLIOLI, E. G. (1959). Mechanized rice production at the Mahaicony-Abary scheme, British Guiana. — Trop. Agric. [Trinidad] 36, 2-14
- GRIST, D. H. (1959). Increasing rice production. — Span No. 4, 27-30
- MABOGUNJE, A. L. (1959). Rice cultivation in Southern Nigeria. — Nigerian geogr. J. 2, 59-69
- MÉCANISATION. (1959). La M' de la riziculture autochtone en Haute Guinée. — Riz Rizicult. 5, 15-29
- MOUTON, J. A. (1959). Riziculture et déforestation dans la région de Man, Côte d'Ivoire. — Agron. trop. 14, 225-231
- PIACCO, ROMEO. (1958). Il riso. 372 pp. — Roma: Ramo Ed. Agric.
- RAMPAL, A. J. & BHATT, J. G. (1959). Some responses of the rice plant to growth-regulating substances. — Trop. Agric. [Trinidad] 36, 96-99
- RICÉ. (1958). — FAO Commodity Rep., Rice 9, 1-53
- SILVESTRE, P. (1959). Note sur deux installations à caractère artisanal d'étuvage du riz en Guinée et en Haute-Volta. — Riz Rizicult. 5, 42-48
- WILSON, T. B. (1958). The economics of padi production in North Malaya. I. Land tenure, rents, land use and fragmentation. — Bull. Dept. Agric. 103, 1-113

---

 633.2/3 Futterpflanzen — Plantes fourragères — Forage Plants
 

---

- BAUMER, MICHEL. (1959). Etude et amélioration des pâturages en République du Soudan. — Bull. Inst. Et. centrafr. Nos. 17/18, 145-153
- BOGDAN, A. V. (1959). The selection of tropical ley grasses in Kenya: general considerations and methods. — E. Afr. agric. J. 24, 206-217
- BRITTON, E. J. & LAUDE, H. M. (1959). Control of flowering in *Indigofera endecaphylla* by photoperiod regulation. — Trop. Agric. [Trinidad] 36, 150-155
- DELHAYE, R. E. (1959). Comment aménager et améliorer les pâturages au Bas-Congo (région de Mvuazi)? — Bull. Inform. INEAC 8, 35-49
- DEWEZ, J. (1959). Le semis de *Brachiaria ruziziensis* dans la plaine de la Ruzizi. — Bull. Inform. INEAC 8, 303-307
- DU TOIT, L. (1959). Carob tree a valuable source of fodder. — Farming in S. Africa 34, No. 11, 37
- HALLSWORTH, E. G. (Ed.) (1959). Nutrition of the legumes. 359 pp. ill. — London: Butterworths Scientific Publ.
- HENDERSON, C. R. & PRESTON, P. T. (1959?). Fodder farming in Kenya. — E. Afr. Literature Bureau
- KOECHLIN, J. & CAVALAN, P. (1959). Les essais d'introduction et de culture de plantes fourragères dans la Vallée du Niari. — Bull. Inst. Et. centrafr. Nos. 17/18, 43-70
- LE ROUX, P. L. (1959). Honey locust tree useful source of fodder for stock. — Farming in S. Africa 35, No. 1, 20-21
- LOUBSER, J. T. A. (1959). Sour veld can be very valuable if correctly managed. — Farming in S. Africa 35, No. 5, 9-10, 28
- MOUTON, J. A. (1959). Un fourrage tropical d'avenir: le Guatemala grass. — J. Agric. trop. Bot. appl. 5, 858-860
- NOTES. (1959). N° on Kenya agriculture. VI. Grass leys and grassland plants. — E. Afr. agric. J. 24, 223-236
- OAKES, A. J., BOND, R. M. & SKOV, O. (1959). Pangola grass (*Digitaria decumbens* Stent) in the United States Virgin Islands. — Trop. Agric. [Trinidad] 36, 130-137
- PELTIER, M. A. G. (1959). Notes sur les Légumineuses-Papilionoidées de Madagascar et des Comores. — J. Agric. trop. Bot. appl. 6, 22-36
- SIM, J. T. R. (1959). Serradella, a useful crop for the winter rainfall region. — Farming in S. Africa 34, No. 12, 33
- WHITLOCK, L. F. (1959). Bushman grass . . . nature's benediction. — Farming in S. Africa 35, No. 4, 36-39

---

 633.4 Wurzel- und Knollenfrüchte — Plantes à tubercules — Tuberous Plants
 

---

- CHOUDHURI, H. C. (1958). Potato in West Bengal. 125 pp. ill. — Calcutta: Govt. Press
- DIDIER DE SAINT AMAND, R. & FRITZ, J. (1959). Les sols cultivés en manioc dans la région de Moramanga. — Riz Rizicult. 5, 49-53
- JONES, WILLIAM O. (1959). Manioc in Africa. 272 pp. — Stanford: Food Res. Inst. = Studies in trop. Development No. 2

---

 633.5 Faserpflanzen — Plantes fibreuses — Fibres
 

---

- ALLISON, R. V. (1959). Kenaf, el principal aspirante a substituto del yute. — Hacienda 54, 33-36
- AUBRY, F. (1959). La culture de l'*Hibiscus* en Afrique du Nord. — Coton Fibr. trop. 14, 1-28
- BANNINK, L. (1959). La fumure minérale du cotonnier dans la zone forestière de l'Uele. — Bull. Inform. INEAC 8, 147-151

- CHAVES, R. (1958). Dosificación de fertilizantes para el algodón en Colombia. — — Bol. técn. Inst. Fomento algod. 1, 1-94
- CHIUDERI, ARRIGO. (1959). Relazione su alcuni aspetti dell'agricoltura somala. — Riv. Agric. subtrop. trop. 53, 3-16
- DEMOL, J. (1959). Une nouvelle variété cotonnière au Congo belge, le «Bambusa 49». — Bull. Inform. INEAC 8, 249-262
- DEODIKAR, G. B. & PATWARDHAN, S. D. (1959). Wild ramie *Boehmeria platyphylla* D.B. from Western Ghats, a possible source of textile bast fibre. — Current Sci. 28, 29-30
- GUILLEBAUD, C. W. (1958). An economic survey of the sisal industry in Tanganyika. 120 pp. ill. — Welwyn, Herts.: James Nisbet & Co.
- HAARER, A. E. (1959). Sisal. — World Crops 11, 281-284
- HAARER, A. E. & HARLER, C. R. (1959). Jute at the crossroads. — World Crops 11, 107-109
- HITCHCOCK, ELDRED. (1959). The sisal industry of East Africa. — Tanganyika Notes & Records No. 52, 4-17
- HOLTTUM, R. E. (1958). The bamboos of the Malay peninsula. — Gardens' Bull. 16, 1-135
- HUTCHINSON, J. & PRENTICE, A. N. (1959). The development of the farm and the planning of a crop rotation. — Emp. Cotton Growing Rev. 36, 82-103
- LIBONATI, VIRGILIO F. (1958). A juta na Amazônia. 83 pp. ill. — Bol. técn. Inst. agron. Norte No. 34
- MCKINSTRY, A. H. (1959). Cotton growing in Southern Rhodesia. — Rhodesia agric. J. 56, 133-137
- MEDINA, J. C. (1959). Cultura do rami. 32 pp. — Ed. Melhoramentos = ABC do Lavrador pratico No. 68
- TOMS, A. M. (1959). Some recent trends in cotton yields in the Sudan Gezira. — Emp. Cotton Growing Rev. 36, 5-11

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

- ANNUAIRE. (1958). A' sucrier. 458 pp. — Paris: Soc. Ed. Prod. agric. industr. col.
- ANUARIO. (1959). A' açucareiro 1953-56. 112 pp. — Rio de Janeiro: Inst. Açucar & Alcool
- ARTSCHWAGER, E. & BRANDES, E. W. (1958). Sugarcane (*Saccharum officinale* L.). 307 pp. ill. — Agric. Handb. No. 122, U.S. Dep. Agric.
- CLEASBY, T. G. (1959). Overhead irrigation and its problems. — S. Afr. Sugar J. 43, 113-123
- ESTORD, G. (1958). L'industrie du sucre de cannes. 628 pp. — Paris: Dunod
- GILMORE. (1958). The G' Puerto-Rico-Dominican Republic Sugar Manual. 188 pp. — New Orleans: Gilmore Publ. Co.
- MANUAL. (1959). M' azucarero Mexicano. 364 pp. — Mexico: Cia. Edit. Manual Azucar
- MANUAL. (1958). M' of sugar companies. 34th ed. 327 pp. — New York: Farr & Co.
- PLAUT, MENKO & PRION-FRIEDBERG, ISRAEL. (1959). Einfluß der Aussaatzeit bei Zuckerrüben im Trockengebiet des Nord-Negew — Südisrael — auf den Gehalt an löslicher Asche und schädlichem Stickstoff. — Zucker 12, 48-51
- SUBBA RAO, M. S., et al. (1959). Some preliminary observations on the effect of maleic hydrazide on sugar-cane. — Indian J. Sugarcane Res. Dev. 3, 68-71
- SUGAR. (1959). The Australian S' Year Book. 584 pp. — Brisbane: Strand Press
- SUGAR. (1959). S' cane in New South Wales. 2. The use of legumes. 3. Tillage and drainage. — World Crops 11, 223-225, 256-258

- SUGAR. (1958). S' Industry of Pakistan. 183 pp. — Nat. Planning Board, Govt. Pakistan
- SUGAR. (1959). The South African S' Year Book, 1957-1958. 275 pp. — London: S. Afr. Sugar J.
- SUGAR. (1958). S' Year Book. 198 pp. — London: Int. Sugar Council
- TANDON, R. K., et al. (1959). Sanai (*Crotalaria juncea*) as a dual purpose crop, in cane rotation. — Indian J. Sugarcane Res. Dev. 3, 72-78

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

- SPRIESTERSBACH, HANS. (1959). Kaffee, Kakao, Tee. 160 pp. Karten. — Hamburg: Cram, de Gruyter & Co.

#### 633.71 Tabak — Tabac — Tobacco

- MICHEL, J. (1959). Note sur l'introduction de la culture du tabac comme culture d'appoint en milieu indigène en territoire de Kaniama (Province du Katanga). — Bull. agric. Congo belge 50, 1283-1294
- PEARSE, H. L. (1959). Functions of certain plant nutrients in cultivation of tobacco. — Farming in S. Africa 34, No. 12, 10-11
- STEHLE, H. (1958). Guide pour la culture et la préparation du tabac aux Antilles françaises. 36 pp. — Publ. Centre Rech. agron. Antilles franç., Etude No. 61

#### 633.72 Tee — Thé — Tea

- STOFFELS, E. H. J. (1959). L'aménagement des germoirs et des pépinières de théiers. — Bull. agric. Congo belge 50, 949-955
- STOFFELS, E. H. J. (1959). La taille et la cueillette du théier d'Assam. — Bull. agric. Congo belge 50, 675-687
- TRAMASURE, JACQUES. (1959). De la feuille de thé au thé marchand. — Bull. agric. Congo belge 50, 1245-1281

#### 633.73 Kaffee — Café — Coffee

- ALÈGRE, G. (1959). Climats et cafériers d'Arabie. — Agron. trop. 14, 23-58
- BORGET, M. (1959). Modes de plantation du *Coffea canephora* var. *robusta* dans le centre Oubangui. Essais entrepris à la Station de Boukoko. — Agron. trop. 14, 208-224
- CAFÉ. (1958). Le c' dans l'Union Française d'Outre-Mer. 167 pp. ill. — Marseille: Inst. Franç. O. M.
- CRAMER, P. J. S. (1958). Review of literature of coffee research in Indonesia. 261 pp. — Publ. Inter-Amer. Inst. agric. Sci. No. 15
- HAARER, A. E. (1959). The regeneration of old coffee estates. — World Crops 11, 55-57
- HATERT, J. & NEERMAN, J. (1959). Utilisation du presse-mottes en caféculture. Bull. Inform. INEAC 8, 153-159
- MINELLI, LUIGI. (1959). L'«agobio» nel caffè in Costa Rica. — Riv. Agric. sub-trop. trop. 53, 61-66
- MULLER, RAOUL. (1959). L'ombrage du caféier d'Arabie au Cameroun (régions Bamoun et Bamileké). — Agron. trop. 14, 8-12
- PORTÈRES, ROLAND. (1959). Valeur agronomique des cafériers des types Kouilou et Robusta cultivés en Côte d'Ivoire. — Café, Cacao, Thé 3, 3-13
- SNOECK, J. (1959). Le caféier d'Arabie à Rubona. — Bull. Inform. INEAC 8, 69-99

- VALLAEYS, G. (1959). La pratique de la taille du caféier robusta. 98 pp. — Bruxelles: Publ. Dir. Agr., Forêts, Elevage
- WALLIS, J. A. N. (1959). Chemical taints in Arabica coffee. — World Crops 11, 321-323

#### 633.74 Kakao — Cacao — Cocoa

- ALLISON, H. W. S. & CUNNINGHAM, R. K. (1959). Preparing land for cacao in Ghana. Land clearance for field experimentation. — World Crops 11, 311-313
- HARWOOD, L. W. (1959). Fiji harvests first cocoa crop. — S.P.C. quart. Bull. 9, No. 1, 29-32
- KOWAL, J. M. L. (1959). The effect of spacing on the environment and performance of cacao under Nigerian conditions. I. Agronomy. — Emp. J. exp. Agr. 27, 27-34
- LIABEUF, J. (1959). La production du cacao en Colombie. — Café, Cacao, Thé 3, 67-75
- MEY, L. DE. (1959). Récents progrès dans l'amélioration du cacaoyer à Yangambi. Bull. Inform. INEAC 8, 207-217
- NAUNDORF, G. (1959). Neue Dünungsmethoden beim Kakao. — Gordian 58, No. 1398, 9-12
- POWELL, B. D. & WOOD, G. A. R. (1959). Storage, transport and shipment of cocoa. 1. Prevention of moulding in storage. — 2. Protection during handling and shipment. — World Crops 11, 314-316, 367-368
- REPORT. (1959). Annual R' of the West African Cocoa Research Institute 1957-58. 79 pp.
- STACE, V. D. (1959). The cocoa industry in Papua and New Guinea. — S.P.C. quart. Bull. 9, No. 3, 52-56

#### 633.8 Duftstoff-, Gewürz- und Arzneipflanzen — Plantes aromatiques, conditionnaires et médicinales — Aromatic and Medicinal Plants

- CHAUDRI, I. I. (1959). Observations on the medicinal plants of Kaghan valley. — Pakistan J. Forestry 9, 16-28
- ISTAS, J. R. & RAEKELBOOM, F. L. (1959). Analyse chimique des écorces d'essences feuillues congolaises. — Bull. agric. Congo belge 50, 697-703
- LIONNET, J. F. G. (1959). Seychelles vanilla. II. Curing and marketing the crop. — World Crops 11, 15-17
- OSTERBURG, C. (1959). Die Vanille. — Gordian 58, No. 1399, 32-34, 38; No. 1400, 27-28
- PRENTICE, ANNE. (1959). Ginger in Jamaica. — World Crops 11, 25-26
- WILD, H. & GELFAND, M. (1959). Some native herbal remedies at present in use in Mashonaland. — Central afr. J. Med. 5, 292-305

#### 633.85 Ölpflanzen — Oléagineux — Oil Plants

- ARACHIDE. (1959). L'A' au Sénégal. — Oléagineux 14, 649-650
- ARMOUR, R. P. (1959). Investigations on *Simarouba glauca* DC. in El Salvador. — Econ. Bot. 13, 41-66
- ATEN, A., MANNI, M. & COOKE, F. C. (1958). Copra processing in rural industries. 122 pp. ill. — Rome: FAO Agric. Dev. Paper No. 63
- BARRAU, JACQUES. (1959). A new approach to coconut selection. — S.P.C. quart. Bull. 9, No. 1, 49-50
- BIENAYMÉ, ANDRÉ, BAGOT, YVES & SERVANT, MAURICE. (1959). La conservation des graines d'arachide en Afrique Noire. — Oléagineux 14, 349-360

- BREITHOF, M. (1959). Recherches sur l'influence de quelques substances de croissance sur la ramification de l'arachide. — *Agricultura* 7, 207-222
- BROWN, E. S. (1959). Immature nutfall of coconuts in the Solomon Islands. I. Distribution of nutfall in relation to that of *Amblypelta* and of certain species of ants. — *Bull. ent. Res.* 50, 97-133
- BUCHMANN, E., BRÈS, C. & PRÉVOT, P. (1959). Diagnostic foliaire de l'olivier irrigué en Tunisie. — *Oléagineux* 14, 163-173
- DESNEUX, R. (1959). Une méthode simplifiée pour la germination des graines du palmier à huile. — *Bull. Inform. INEAC* 8, 23-34
- DESNEUX, R. & ROTS, O. (1959). Vers une exploitation plus intensive et plus rationnelle des palmeraies spontanées du Kwango. — *Bull. agric. Congo belge* 50, 295-328
- DEWEZ, J. (1959). La culture de l'arachide dans la plaine de la Ruzizi. — *Bull. Inform. INEAC* 8, 219-230
- HAINES, W. B. (1959). The significance of cyclic peak yields in Nigerian oil palms. — *Emp. J. exp. Agr.* 27, 1-9
- HENRY, P. (1959). Prolongation de la viabilité du pollen chez *Elaeis guineensis* Jacq. — *C. R. Acad. Sci. (Paris)* No. 248, 722-724
- JARRY, A. (1959). Le ricin au Dahomey. Recherches de l'I.R.H.O. — *Oléagineux* 14, 641-645
- ILYINA, A. I. (1959). Etude des périodes de haute sensibilité de l'arachide aux différences d'humidité du sol. — *Oléagineux* 14, 89-92
- MANURING. (1958). M' of coconuts. — Ernakulam: Indian Central Committee. *Coconut Bull.* No. 4
- MARTIN, G. (1959). La décalcification des terres au Niari. Action des amendements calcaires. — *Oléagineux* 14, 213-220
- MENON, K. P. V. & PANDALAI, K. M. (1959). The coconut palm. 384 pp. ill. — Ernakulam: Indian Central Coconut Committee
- MIDDLETON, G. (1959). Lime for coconuts. — *World Crops* 11, 62
- MILLAUD, R. (1959). Coconut varieties in French Polynesia. — *S.P.C. quart. Bull.* 9, No. 3, 35-37
- NIQUEUX, M. (1959). Choix de variétés d'arachides au Tchad. — *Agron. trop.* 14, 490-502
- OCHS, R. & WORMER, TH. M. (1959). Influence de l'alimentation en eau sur la croissance de l'arachide. — *Oléagineux* 14, 281-291
- PALMIERI, G. & FORTE, V. (1958). Contributo al miglioramento della olivicoltura. 112 pp. — Napoli: Ed. Raimondi
- PALTRIDGE, T. B. (1959). Studies on the nutrient status, and affinity, of some coconut soils in Ceylon. — *Emp. J. exp. Agr.* 27, 35-54
- POELS, G. (1959). La qualité des fruits de palme produits par les agriculteurs congolais. — *Bull. Inform. INEAC* 8, 309-315
- PRÉVOT, P. (1959). Oléagineux tropicaux et oligo-éléments. — *Oléagineux* 14, 371-375
- PRÉVOT, P. & OLLAGNIER, M. (1959). Epuisement du sol et effet des fumures dans un assolement continu arachide-mil. — *Oléagineux* 14, 423-431
- ROCHE, P., VELLY, J. & JOLIET, B. (1959). Utilisation du diagnostic foliaire de l'arachide dans le secteur de conservation des sols vallée-témoin Lac Alaotra. Essai d'interprétation des analyses foliaires effectuées sur arachides de 1953 à 1957. — *Agron. trop.* 14, 165-197
- SIVADJIAN, JOSEPH. (1959). La transpiration et l'appareil stomatique des feuilles de l'arachide. — *Oléagineux* 14, 107-109
- WORMER, TH. M. & OCHS, R. (1959). Humidité du sol, ouverture des stomates et transpiration du palmier à huile et de l'arachide. — *Oléagineux* 14, 571-580

---

 633.9 Kautschuk liefernde Pflanzen — Plantes à caoutchouc — Rubber Yielding Plants
 

---

- CONSTABLE, D. H. & HODNETT, G. E. (1959). The responses of *Hevea brasiliensis* to fertilizers in Ceylon. — Emp. J. exp. Agric. 27, 150-157
- GENIN, G. & MORISSON, B. (1958). Encyclopédie technologique de l'industrie du caoutchouc. Vols. 1, 3, 4. 658 + 614 + 587 pp. ill. — Paris: Dunod
- HUNTER, A. S., et al. (1959). Clipping as a method of harvesting guayule for rubber. — Prod. Res. Rep. U.S. Dep. Agr. 24, 1-18
- LEVANDOWSKY, D. W. (1959). Multiplication de l'*Hevea brasiliensis* par bouture. — Rev. gén. Caoutchouc 36, 1132-1141
- LEVANDOWSKY, D. W. (1959). Propagation of clonal *Hevea brasiliensis* by cuttings. — Trop. Agric. [Trinidad] 36, 247-257
- MCGAVACK, JOHN. (1959). L'avenir du caoutchouc naturel. — Rev. gén. Caoutchouc 37, 976-981

---

 634.1/8 Obstbau — Arboriculture fruitière — Fruit Growing
 

---

- BARKER, W. G. (1959). A system of maximum multiplication of the banana plant. — Trop. Agric. [Trinidad] 36, 275-284
- BLOMMAERT, K. L. J. (1959). Propagate guavas by means of leaf-bud cuttings. — Farming in S. Africa 35, No. 5, 29. 32
- BOUMA, D. (1959). Growth, yield, and fruit quality in a factorial field experiment with citrus in relation to changes in phosphorus nutrition. — Aust. J. agr. Res. 10, 41-51
- BURKE, J. H. (1959). Citrus industry of Argentina. 79 pp. — Foreign Agr. Rep. U.S. Dep. Agr. 114
- CHAPMAN, H. D. (1959). The cultivation of citrus. 1. The management of citrus lands. 2. Irrigation and drainage. 3. The fertilisation of citrus soils. — World Crops 11, 173-176, 217-219, 251-255
- DUGAIN, F. (1959). Le sulfate d'ammoniaque dans le sol en culture bananière de bas-fond. — Fruits 14, 163-169
- DUPAIGNE, P. (1959). Les arômes des fruits et leur récupération. — Fruits 14, 127-141
- EVANS, H. R. (1959). The influence of growth-promoting substances on pineapples. — Trop. Agric. [Trinidad] 36, 108-117
- HAMILTON, R. A. & FUKUNAGA, E. T. (1959). Growing macadamia nuts in Hawaii. — Bull. Hawaii Agr. exp. Stat. 121, 1-51
- HEFER, S. V. (1959). Water-retaining capacity of soil, an important factor in citrus cultivation. — Farming in S. Africa 35, No. 3, 12-13, 25
- HUET, R. & TISSEAU, M.-A. (1959). Observations sur l'évolution de l'ananas après la coupe. — Fruits 14, 271-274
- LEMAISTRE, J. (1959). Le pistachier. (Etude bibliographique.) — Fruits 14, 57-77
- LE ROUX, J. C. (1959). Pecan nut industry making good progress in Natal. — Farming in S. Africa 35, No. 6, 10-11, 13
- MALAN, E. F. (1959). Bud variation and bud selection in citrus. — Farming in S. Africa 35, No. 1, 41
- MARTIN-PRÉVEL, P. (1959). Aperçu sur les relations croissance-nutrition minérale chez l'ananas. — Fruits 14, 101-122
- MARTIN-PRÉVEL, P. (1959). Carence en potassium sur ananas en Guinée. — Fruits 14, 285-289
- MOREAU, B. (1959). Observations sur le comportement de l'avocatier en Guinée. — Fruits 14, 341-346
- MULAT, B. (1959). Greffage du manguiers. — Fruits 14, 219-223

- MURRAY, D. B. (1959). Deficiency symptoms of the major elements in the banana. — Trop. Agric. [Trinidad] 36, 100-107
- PÉREAU-LEROY, P. (1959). Le palmier dattier au Maroc. 142 pp. ill. — Paris: Inst. Franç. Rech. fruit. O.M.
- PHILIPPE, JEAN. (1959). La culture bananière en Guinée, en Côte d'Ivoire et au Cameroun. — Bull. agric. Congo belge 50, 957-1004
- PHILIPPE, J. (1958). Plantation d'agrumes au Congo belge. Conseils pratiques concernant son établissement et son entretien. 32 pp. ill. — Bruxelles: Dir. Agric. Forêts Elevage
- PHILIPPE, J. & CORNELIS, P. (1959). La reproduction végétative de l'avocatier. — Bull. Inform. INEAC 8, 273-281
- PINEAPPLE. (1959). The P', crowned king of fruits. — World Crops 11, 102-104
- PY, C. (1959). Etude sur la croissance de l'ananas en Guinée. — Fruits 14, 3-24
- PY, C., et al. (1958). La culture de l'ananas en Guinée. Manuel du planter. — Paris: Inst. franç. Rech. fruit. O.M.
- RODRIGUES PEIXOTO, A. (1959). Goiabeira: pomareia de grande valor econômico. — Rural, Rev. Soc. rur. bras. 39, 23-24
- SIMMONDS, N. W. (1959). Experiments on the germination of banana seeds. — Trop. Agric. [Trinidad] 36, 259-273
- TISSEAU, M.-A. (1959). Précautions à prendre dans la manipulation des ananas exportés en frais. — Fruits 14, 79-82
- VAN DER MEULEN, A. & DU PREEZ, D. (1959). The pecan—our most promising subtropical nut tree. — Farming in S. Africa 35, No. 3, 22-25
- WRIGHT, J. O. (1959). A note on pruning of bananas with 2,4-dichlorophenoxy-acetic acid. — Trop. Agric. [Trinidad] 36, 285

#### 634.9 Forstwirtschaft — Sylviculture — Forestry

- BOUDY, P. (1959). Economie forestière nord-africaine. 4 T. en 5 vols. — Leiden: Brill
- CERMAK, F. (1958). Sawmilling in the tropics; with special regard to conditions in Indonesia. — Comm. Forest Res. Inst. Indonesia 66, 1-55
- COLLINS, W. B. (1958). The perpetual forest. 272 pp. — London: Staples Press
- GERMAIN, R. (1959). Les forêts congolaises. — Belgique O.M. 14, 337-339
- GILLARDIN, J. (1959). Les forêts du Congo belge. — Bull. agric. Congo belge 50, 1017-1036
- HUBERMAN, M. A. (1959). La sylviculture du bambou. — Unasylva 13, 37-44
- ISTAS, J. R. & RAEKELBOOM, E. L. (1959). Etude chimique biométrique et papetière du bois de cinq essences feuillues à croissance rapide. — Bull. agric. Congo belge 50, 1037-1051
- LEROY, J. F. (1959). Contributions à l'étude des forêts de Madagascar. — J. Agric. trop. Bot. appl. 6, 106-108
- LIMBA. (1959). Monographie du L' (*Terminalia superba* Engler & Diels). 79 pp. — Nogent-sur-Marne: Centre Technique Forestier tropical
- PLATANE, S. (1959?). Les arbres du Congo. 48 pp. — Leverville, C. B.: Edit. Bibl. Etoile
- SABEAU-JOUANNET. (1959). Inventaire forestier de la Province de Tananarive. — Bull. Madagascar 9, 73-80
- SALLENAVE, P. (1959). Bois tropicaux d'emballage. — Bois Forêts Trop. 65, 63-70
- SALLENAVE, P. (1959). Le séchage naturel des bois en pays tropicaux. — Bois Forêts Trop. 63, 49-57
- SCHMITZ, A. (1959). Essais d'enrichissement et de griffage dans les parcelles d'extension de l'arboretum de Ruashi. — Bull. agric. Congo belge 50, 329-364