

*N 146 (40)*

~~WYŻSZA SZKOŁA NAUKI W GOSPODARSTWIE  
W GOSPODARSTWIE W SOPOCIE  
ZAKŁAD GEOGRAFII I GOSPODARZEJ~~

# Der Tropenpflanzer

Zeitschrift

für das

**Gesamtgebiet der Land- und Forstwirtschaft  
warmer Länder**

Organ des

**Kolonial-Wirtschaftlichen Komitees**

Begründet von

**O. Warburg und F. Wohltmann**

Herausgegeben von

**Geo A. Schmidt    A. Marcus**

Berlin

XL. Jahrgang 1937

*H. H.*



*33576*





C 11 1535





## Inhaltsverzeichnis.

Die arabischen Ziffern geben die Seitenzahlen an.

- Abtötung, Methoden zur — von Bäumen 308.
- Ackersaateule, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. VI. Beschädigungen in Saatbeeten, an Keimpflanzen und an jungen Bäumen. Von Prof. Dr. H. Morstatt 61.
- Ägypten, Die Zuckererzeugung und -ausfuhr —s in den letzten Jahren 313.
- älchen, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. V. Beschädigungen der Wurzeln. Von Prof. Dr. H. Morstatt 47.
- Ätherische Öle von einheimischen Pflanzen in Kenya 78.
- Afrika, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten —s. V. Beschädigungen der Wurzeln. Von Prof. Dr. H. Morstatt 47.
- : Die Bedrohung der europäischen Kolonisation in — durch Mensch und Natur. Von Prof. Dr. E. Obst 183.
- : Über die Teekultur in — 218.
- : Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in — und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 227.
- : Über die Bodenerosion im tropischen — und damit verbundener Probleme 399.
- „Ainabkoi-Trockner“, Über das Trocknen der Pyrethrumblüten 359.
- Aleurites Fordii, Die Zusammensetzung der Früchte von — —, des Tungölbaumes 40.
- Algerien, Erzeugung und Handel mit Dörrfeigen in — 262.
- Alkohol, Vorschläge zur praktischen Verwertung des Sisablattabfalles im Pflanzungsbetrieb. Eine Diskussion des Blattabfall-Problems. Von Th. Marx und R. Hindorf 460.
- Amani Research Station, Über die ersten zehn Jahre der — — — 495.
- amerika, Zur Frage der Kalkung von Kulturböden in Mittel— 245.
- : Der Persimmon in den Südstaaten von Nord—. Von Prof. J. C. Th. Uphof 479.
- amerikanisch, Über die —e Baumwollrestriktion und ihre Wirkung auf die übrigen Erzeugungsländer 447.
- : 50 Jahre deutsche Matekulturen am Südrande des süd—en Tropengürtels 530.
- Anacardium occidentale, Die Kultur von — — in Südindien 249.
- Anaplasmosis, Die Bekämpfung der Tierseuchen in den zur Zeit unter Mandat stehenden deutschen Kolonien. Von Prof. Dr. R. von Osterreich 325.
- Angola, Die Ein- und Ausfuhr —s 405.
- Anona, Die Schuppen—, — squamosa 113.
- : — squamosa, Die Schuppen— 113.
- Anzucht, Die Möglichkeit der — tropischer und subtropischer Kulturpflanzen für Versuchszwecke in Warmhäusern der gemäßigten Zone. Von Dr. R. Gottwick 301.
- Apatit, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 385.
- Apfelsinen, Erfahrungen mit wertvollen Tropenfrüchten. Von Prof. Dr. K. Friederichs 111.

- Arabicakaffee, Das Schattenproblem beim — 486.
- Araneidae, Wilde Seidenspinner. Von H. Schüßler 431.
- Argentinien, Über den Anbau des leichten dunklen Tabaks 32.
- : Die Maisernte — 1936: 80.
- : Über die Seidenraupenkultur in — 118.
- Artemisia arborescens, Ätherische Öle von einheimischen Pflanzen in Kenya 78.
- Artocarpus, — incisa, Erfahrungen mit wertvollen Tropenfrüchten. Von Prof. Dr. K. Friederichs 109.
- : — integrifolia, Erfahrungen mit wertvollen Tropenfrüchten. Von Prof. Dr. K. Friederichs 110.
- Asbest, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 385.
- Asche, — von Kokosnußschalen als Düngemittel 166.
- : Kommt den vom Vulkan Santa Maria in Guatemala ausgeworfenen —n Düngewert zu? 449.
- Asien, Pflanzenschädlinge in Mittel— 403.
- Australien, Über das Schmeißfliegenproblem für die Schafzucht — 403.
- Bakterienkrankheit, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. V. Beschädigungen der Wurzeln. Von Prof. Dr. H. Morstatt 57.
- Balanophora, Pflanzliche Wachse 401.
- Baumwollanbau, Der — in Spanien 118.
- : Bemerkungen über die Entwicklung des —s und die Methoden der Baumwollerzeugung in den portugiesischen Kolonien 355.
- Baumwolldüngungsversuche, Dreijährige — in Griechenland 113.
- Baumwolle, Einfluß der Dichte der Saat— über den Sägen auf die Güte und die Mengenleistung des Sägegins 112.
- Baumwolle, Über die Erzeugung von — im Belgischen-Kongo 173.
- : Die Welternte an — 1936/37: 539.
- Baumwollerzeugung, Bemerkungen über die Entwicklung des Baumwollanbaus und die Methoden der — in den portugiesischen Kolonien 355.
- Baumwollkultur, Die — in Syrien im Jahre 1935: 86.
- Baumwollrestriktion, Über die amerikanische — und ihre Wirkung auf die übrigen Erzeugungsländer 447.
- Bekämpfung der Tsetsefliegen, Untersuchungen über Tsetsefliegen und deren Bekämpfung im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges. Von Dr. F. Zumpt 29.
- Belgisch-Kongo, Über die Teekultur in Afrika 218.
- Belgischen Kongo, Über die Erzeugung von Baumwolle im — — 173.
- Bergbau, Geologie und — der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 227, 281, 330, 383.
- Bevölkerung, — Südafrikas, Die Bedrohung der europäischen Kolonisation in Afrika durch Mensch und Natur. Von Prof. Dr. E. Obst 184.
- : — Nordafrikas, Die Bedrohung der europäischen Kolonisation in Afrika durch Mensch und Natur. Von Prof. Dr. E. Obst 186.
- Bleierze, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 340.
- Boden, Der Einfluß der Düngung mit Melasse auf den Stickstoffgehalt des —s in den Tropen 529.
- Bodenerosion 483.
- : Die Bedrohung der europäischen Kolonisation in Afrika durch Mensch und Natur. Von Prof. Dr. E. Obst 213.
- : Über — im tropischen Afrika und damit verbundene Probleme 399.

- Bodenerschöpfung, Wie begegnet man der — durch tropische Kulturen? Von Dr. A. Jacob 273.
- Bodenkunde, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 330.
- Böden, Die Untersuchung von — warmer Länder. Unter besonderer Berücksichtigung Deutsch-Ostafrikas (Tanganyika-Territory) 154.
- : Zur Frage der Kalkung von Kultur — in Mittelamerika 245.
- Bombycidae, Wilde Seidenspinner. Von H. Schübler 419.
- Brachylaena hutchinsii: Ätherische Öle von einheimischen Pflanzen in Kenya 78.
- „Brasil-Bahia“, Über den Anbau des leichten dunklen Tabaks 32.
- Brasilien, Die Kakaoausfuhr —s 1934 und 1935: 85.
- : Die Kaffeekrise in — 541.
- : Die neue Kaffeepolitik —s 542.
- Braunaugenkrankheit, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. VI. Beschädigungen in Saatbeeten, an Keimpflanzen und an jungen Bäumen. Von Prof. Dr. H. Morstatt 65.
- Britisch-Guayana, Die Reiskultur in — 82.
- : Fischgiftpflanzen in — 354.
- Britisch-Indien, Die Ausfuhr —s an Ölfrüchten 1925—1935: 493.
- Brosimum (Kuhbaumwachs), Pflanzliche Wachse 401.
- Brotruchtbaum, Erfahrungen mit wertvollen Tropenfrüchten. Von Prof. Dr. K. Friederichs 109.
- Butter, Milchwirtschaftliche Geräte und Maschinen für die Tropen. Von Prof. Dr. Martiny 104.
- Calliphora, — augur, Über das Schmeißfliegenproblem für die Schafzucht Australiens 403.
- : — nociva, Über das Schmeißfliegenproblem für die Schafzucht Australiens 403.
- Carnaúba-Wachs, Das — — 35.
- „Caroá“, Die Faserpflanze — 444.
- Cashewbaum, Die Kultur von Anacardium occidentale in Südindien 249.
- Cashewnüsse, Die Kultur von Anacardium occidentale in Südindien 249.
- Cassiarinde, Geschichte der Zimtkultur auf Ceylon 352.
- Ceroxylon (Ceroxylon oder Palmwachs), Pflanzliche Wachse 401.
- Ceylon, Geschichte der Zimtkultur auf — 351.
- Chrysomyia, Über das Schmeißfliegenproblem für die Schafzucht Australiens 403.
- Cinnamomum, — cassia, Geschichte der Zimtkultur auf Ceylon 352.
- : — zeylanicum, Geschichte der Zimtkultur auf Ceylon 351.
- Copernicia, — (Carnaúba-Wachs), Pflanzliche Wachse 401.
- : — cerifera, Das Carnaúba-Wachs 35.
- „Cubanos“, Über den Anbau des leichten dunklen Tabaks 32.
- Culicidenarten, Stechmücken-Studien im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges. Von Dr. F. Zumpt 368.
- Cymbopogon afronardus, Ätherische Öle von einheimischen Pflanzen in Kenya 78.
- Derris, — in Malaya 115.
- : Die Ausfuhr von — und Lonchocarpuswurzeln 1936: 490.
- Derriswurzeln, Bemerkungen über die Herrichtung der — für den Export, mit Vorschlägen zu einer Wertbestimmungsmethode 309.
- Deutsch-Ostafrika, Die Untersuchung von Böden warmer Länder. Unter besonderer Berücksichtigung —s (Tanganyika-Territory) 154.
- : Die Landwirtschaft in dem unter Mandat stehenden —, „Tanganyika Territory“ im Jahre 1935: 220.
- Diamantlagerstätten, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 336.

- Diospyros, — kaki L. f., Der Persimmon in den Südstaaten von Nordamerika. Von Prof. J. C. Th. Uphof 479.
- : — lotus, Der Persimmon in den Südstaaten von Nordamerika. Von Prof. J. C. Th. Uphof 481.
- : — virginiana, Der Persimmon in den Südstaaten von Nordamerika. Von Prof. J. C. Th. Uphof 481.
- Dörrfeigen, Erzeugung und Handel mit — in Algerien 262.
- Düngemittel, Asche von Kokosnußschalen als — 166.
- Düngewert, Kommt den vom Vulkan Santa Maria in Guatemala ausgeworfenen Aschen — zu? 449.
- Düngung, Zur Frage der Kalkung von Kulturböden in Mittelamerika 245.
- : Der Einfluß der — mit Melasse auf den Stickstoffgehalt des Bodens in den Tropen 529.
- Düngungsversuche, Dreijährige Baumwoll- — in Griechenland 113.
- : — zu Kautschuk 168.
- Düngungswert des Sisalabfalls, Vorschläge zur praktischen Verwertung des Sisalblattabfalles im Pflanzungsbetrieb. Eine Diskussion des Blattabfallproblems. Von Th. Marx und R. Hindorf 470.
- Eisen, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 349.
- Engerlinge, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. VI. Beschädigungen in Saatbeeten, an Keimpflanzen und an jungen Bäumen. Von Prof. Dr. H. Morstatt 63.
- Erdnüsse, Die Kräuselkrankheit (Rosette, Mosaik) bei —n 218.
- : Pflanzweite bei —n 532.
- Erdruppen, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. VI. Beschädigungen in Saatbeeten, an Keimpflanzen und an jungen Bäumen. Von Prof. Dr. H. Morstatt 61.
- Erosion, Über die Boden- — im tropischen Afrika und damit verbundene Probleme 399.
- : Boden- — 483.
- Eruptivgesteine, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 239.
- Euphorbia (Candelilla-Wachs), Pflanzliche Wachse 401.
- Eutergesundheit, Milchwirtschaftliche Geräte und Maschinen für die Tropen. Von Prof. Dr. Martiny 107.
- Excoecaria africana, Atherische Öle von einheimischen Pflanzen in Kenya 78.
- Fabrikation von Briketts, Vorschläge zur praktischen Verwertung des Sisalblattabfalles im Pflanzungsbetrieb. Eine Diskussion des Blattabfallproblems. Von Th. Marx und R. Hindorf 465.
- Fachtagung des Kolonial-Wirtschaftlichen Komitees 316.
- Fangschirme, Untersuchungen über Tsetsefliegen und deren Bekämpfung im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges. Von Dr. F. Zumpt 68.
- Faserpflanze, Die — „Caroá“ 444.
- Fett, Über die Welterzeugung an pflanzlichen Ölen und —en 533.
- Fettgehalt, Milchwirtschaftliche Geräte und Maschinen für die Tropen. Von Prof. Dr. Martiny 107.
- Ficus (Godang-Wachs), Pflanzliche Wachse 402.
- Fidschi-Inseln, Die Entwicklung der Zuckererzeugung auf den — 114.
- Filariasis, Stechmücken-Studien im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges. Von Dr. F. Zumpt 378.
- Fischerei, Tropische — und Fischzucht, biologisch und kolonialwirtschaftlich betrachtet 139.
- Fischgiftpflanzen, — in Britisch-Guayana 354.
- : — der Gattung Mundulea 485.
- Fischzucht, Tropische Fischerei und

- , biologisch und kolonialwirtschaftlich betrachtet 139.
- Flußpat, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 385.
- Forstausschuß, Tagung des Kolonialen —es des Kolonial-Wirtschaftlichen Komitees am 1. und 2. November in Eberswalde 500.
- französisch, Die Holzausfuhr der —en Kolonien in den Jahren 1934 und 1935: 173.
- französisches Mandat, Der Handel Togos (— —) im Jahre 1936: 493.
- Fruchtfolge, Kultur- und —versuche mit Maniok in Malaya 531.
- Gelbfieber, Stechmücken-Studien im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges. Von Dr. F. Zumpt 378.
- Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 227, 281, 330, 383.
- Geologische Entwicklungsgeschichte Südwestafrikas, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 283.
- Geraniumöl 400.
- Gips, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 389.
- Glimmer, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 385.
- Glossina, — (Nemorhina) caliginea, Untersuchungen über Tsetsefliegen und deren Bekämpfung im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges. Von Dr. F. Zumpt 19.
- Glossina, — (Austenina) haningtoni, Untersuchungen über Tsetsefliegen und deren Bekämpfung im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges. Von Dr. F. Zumpt 18.
- : — (Austenina) nigrofusca, Untersuchungen über Tsetsefliegen und deren Bekämpfung im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges. Von Dr. F. Zumpt 17.
- : — (Nemorhina) pallicera, Untersuchungen über Tsetsefliegen und deren Bekämpfung im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges. Von Dr. F. Zumpt 20.
- : — (Nemorhina) palpalis, Untersuchungen über Tsetsefliegen und deren Bekämpfung im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges. Von Dr. F. Zumpt 20.
- : — (Austenina) tabaniformis, Untersuchungen über Tsetsefliegen und deren Bekämpfung im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges. Von Dr. F. Zumpt 19.
- Glyceria ramigera F. Muell, Pflanzliche Wachse 402.
- Gold, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 348.
- Griechenland, Dreijährige Baumwolldüngungsversuche in — 113.
- Grillen, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. VI. Beschädigungen in Saatbeeten, an Keimpflanzen und an jungen Bäumen. Von Prof. Dr. H. Morstatt 59.
- Guano, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 387.
- Guatemala, Kommt den vom Vulkan Santa Maria in — ausgeworfenen Aschen Düngewert zu? 449.
- Guayana, Die Reiskultur in Britisch— 82.
- : Als Fischgiftpflanzen werden in Britisch— ... 354.

- Halbedelsteine, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 384.
- Handbutterfässer, Milchwirtschaftliche Geräte und Maschinen für die Tropen. Von Prof. Dr. Martiny 98.
- Handmilchschleudern, Milchwirtschaftliche Maschinen und Geräte für die Tropen. Von Prof. Dr. Martiny 96.
- Harris-Falle, Untersuchungen über Tsetsefliegen und deren Bekämpfung im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges. Von Dr. F. Zumpt 70.
- Heizmaterial, Vorschläge zur praktischen Verwertung des Sisalblattabfalles im Pflanzungsbetrieb. Eine Diskussion des Blattabfallproblems. Von Th. Marx und R. Hindorf 466.
- Herstellung von Papierstoff, Vorschläge zur praktischen Verwertung des Sisalblattabfalles im Pflanzungsbetrieb. Eine Diskussion des Blattabfall-Problems. Von Th. Marx und R. Hindorf 464.
- hölzer, Jahresbericht über Nutz— 255.
- Holzausfuhr, Die — der französischen Kolonien in den Jahren 1934 und 1935: 173.
- Holzgaszeugeranlage, Neuartige — 257.
- Hydnocarpus Wightianus Blume, Der Anbau von — — — in Nigerien 253.
- Ilex paraguariensis, 50 Jahre deutsche Matekulturen am Südrande des südamerikanischen Tropengürtels 530.
- Indien, Die Kultur von Anacardium occidentale in Süd— 249.
- : Die Zuckererzeugung in — 314.
- : Die Ausfuhr Britisch—s an Ölfrüchten 1925 bis 1935: 493.
- Iran, Der Tecanbau in — 357.
- Jahresbericht, — über Nutzhölzer 255.
- : — des Evangelischen Vereins für Deutsche Ansiedler und Auswanderer 500.
- Jamaica, Vetiver-Öl von — 494.
- Japan, Der Kampf um die Sojabohne 117.
- Java, Der Tabakbau auf — 31.
- Kältemaschinen, Milchwirtschaftliche Geräte und Maschinen für die Tropen. Von Prof. Dr. Martiny 105.
- kaffee, Über die Erzeugung des Eingeborenen—s am Kilimandjaro 33.
- : Das Schattenproblem beim Arabica— 486.
- Kaffeekrise, Die — in Brasilien 541.
- Kaffeepolitik, Die neue — Brasiliens 542.
- Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. Von Prof. Dr. H. Morstatt 47.
- Kakaoausfuhr, Die — Brasiliens 1934 und 1935: 85.
- Kakaobohnen, Wertmaß für — 224.
- : Die Weltausfuhr und -einfuhr von — 1934 bis 1936: 490.
- Kakaowirtschaft, Die Bedeutung der Arbeit des deutschen Chemikers in der — 265.
- Kalimangel, Zur Frage der — -Erscheinungen beim Sisal 487.
- Kalk, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 389.
- Kalkung, Zur Frage der — von Kulturböden in Mittelamerika 245.
- Kamerun, Die — -Tabakeinschreibung in Bremen am 25. März 1937: 259.
- Kamerunberg, Untersuchungen über Tsetsefliegen und deren Bekämpfung im Pflanzungsgebiet des —es. Von Dr. F. Zumpt 1, 65.
- : Stechmücken-Studien im Pflanzungsgebiet des —es. Von Dr. F. Zumpt 366.
- Kartoffel, Die Kultur der — auf den Hochländern Urundis 76.
- Kautschuk, Düngungsversuche zu — 168.
- : Die Welterzeugung an — 448.
- Keimfähigkeit, Über die — des Reises 167.

- Keimlingskrankheit, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. VI. Beschädigungen in Saatbeeten, an Keimpflanzen und an jungen Bäumen. Von Prof. Dr. H. Morstatt 64.
- Kenya, Ätherische Öle von einheimischen Pflanzen in — 78.
- : Über die Teekultur in Afrika 218.
- : Die Landwirtschaft —s im Jahre 1935: 311.
- : Über den Anbau und die Verwertung von Ölpalmen- und Passionsfrüchten in — 532.
- Kilimandjaro, Über die Erzeugung des Eingeborenen-Kaffees am — 33.
- Klimaverschlechterung, Die Bedrohung der europäischen Kolonisation in Afrika durch Mensch und Natur. Von Prof. Dr. E. Obst 197.
- Kohlen, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 388.
- Kokosnußschalen, Asche von — als Düngemittel 166.
- Kokoswachs, Pflanzliche Wachse 401.
- kolonialwirtschaftlich, Tropische Fischerei und Fischzucht, biologisch und — betrachtet. Von Dr. A. L. Buschkiel 139.
- Kolonial-Wirtschaftliches Komitee, Fachtagung des —n —s 316.
- : Tagung des Kolonialen Forstauschusses des —n —s am 1. und 2. November in Eberswalde 500.
- Kolonien, Die Holzausfuhr der französischen — 173.
- : Die Bekämpfung der Tierseuchen in den zur Zeit unter Mandat stehenden deutschen —. Von Prof. Dr. R. von Ostertag 321.
- Kolonisation, Die Bedrohung der europäischen — in Afrika durch Mensch und Natur. Von Prof. Dr. E. Obst 183.
- Kompostierung des Sisalblattabfalles, Vorschläge zur praktischen Verwertung des Sisalblattabfalles im Pflanzungsbetrieb. Eine Diskussion des Blattabfall-Problems. Von Th. Marx und R. Hindorf 475.
- Kongo, Über die Erzeugung von Baumwolle im Belgischen — 173.
- Konservierungsmittel, Zur Technik der Lebenddurchtränkung (Vergiftung) von Bäumen mit —n. Von H. Wislicenus 432.
- Kopraerzeugung, Die — der britischen Salomonen 356.
- Kräuselkrankheit, Die — (Rosette, Mosaik) bei Erdnüssen 218.
- Krankheiten, Kaffee-Schädlinge und — Afrikas. Von Prof. Dr. H. Morstatt 47.
- Krinolinfall, Untersuchungen über Tsetsefliegen und deren Bekämpfung im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges. Von Dr. F. Zumpt 69.
- Kühlmaschinen, Milchwirtschaftliche Geräte und Maschinen für die Tropen. Von Prof. Dr. Martiny 96.
- Kupfererz, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 340, 343.
- Läuse, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. V. Beschädigungen der Wurzeln. Von Prof. Dr. H. Morstatt 49.
- Landwirtschaft, Die — Nordrhodesiens 1935: 36.
- : Sansibars — in den Jahren 1933 und 1934: 83.
- : Die — in Uganda 1935: 127.
- : Die — Malayas 1935: 129.
- : Die — in dem unter Mandat stehenden Deutsch-Ostafrika, „Tanganyika Territory“, im Jahre 1935 220.
- : Die — in Nyassaland 1935: 260.
- : Die — in Trinidad und Tobago in den Jahren 1933 bis 1935: 263.
- : Die — Kenyas im Jahre 1935: 311.
- Langsdorffia, Pflanzliche Wachse 402.
- Lasiocampidae, Wilde Seidenspinner. Von H. Schübler 476.
- Lebenddurchtränkung, Zur Frage der

- (Vergiftung) von Bäumen mit Konservierungsmitteln. Von Dr. H. Wislicenus 432.
- Linum (Flachswachs), Pflanzliche Wachse 402.
- Lonchocarpusarten, Fischgiftpflanzen in Britisch-Guayana 354.
- Lonchocarpuswurzeln, Die Ausfuhr von Derris- und — 1936: 490.
- Lucilia cuprina, Über das Schmeißfliegenproblem für die Schafzucht Australiens 403.
- Lupinus, — albus L., Geschichte von drei Lupinenarten (Arten, die in den subtropischen und tropischen Ländern des Sudans angebaut werden können) 484.
- : — digitatus Forsk., Geschichte von drei Lupinenarten (Arten, die in den subtropischen und tropischen Ländern des Sudans angebaut werden können) 484.
- : — tassilicus Maire, Geschichte von drei Lupinenarten (Arten, die in den subtropischen und tropischen Ländern des Sudans angebaut werden können) 484.
- Lymantriidae, Wilde Seidenspinner. Von H. Schübler 412.
- Mais, Über die relative Ertragskraft der unteren und oberen Kolben zweikolbiger —pflanzen 354.
- Maisernte, Die — Argentiniens 1936 80.
- Malaria, Stechmücken-Studien im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges. Von Dr. F. Zumpt 374.
- Malaya, Die Reiserzeugung in — 1935 81.
- : Derris in — 115.
- : Die Landwirtschaft —s 1935 129.
- : Die Reiserzeugung in — im Jahre 1936: 489.
- : Die Teekultur in — 1936 494.
- : Kultur- und Fruchtfolgeversuche mit Maniok in — 531.
- : Die Kultur der Ölpalmen in — 1936: 537.
- Mandschurei, Der Kampf um die Sojabohne 117.
- Mangofrüchte, Erfahrungen mit wertvollen Tropenfrüchten. Von Prof. Dr. K. Friederichs 111.
- Manihot utilisissima, Neuere Untersuchungen an den Wurzeln von Maniok, — — 167.
- Maniok, Neuere Untersuchungen an den Wurzeln von —, Manihot utilisissima Pohl 167.
- : Kultur- und Fruchtfolgeversuche mit — in Malaya 531.
- Marmor, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 389.
- Marokko, Die Zusammensetzung der Früchte von Aleurites Fordii, des Tungölbaumes 40.
- Maschinen, Milchwirtschaftliche Geräte und — für die Tropen. Von Prof. Dr. Martiny 93.
- Matekulturen, 50 Jahre deutsche — am Südrande des südamerikanischen Tropengürtels 530.
- Maulwurfgrille, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. VI. Beschädigungen in Saatbeeten, an Keimpflanzen und an jungen Bäumen. Von Prof. Dr. H. Morstatt 59.
- Melasse, Der Einfluß der Düngung mit — auf den Stickstoffgehalt des Bodens in den Tropen 529.
- Melkeimer, Milchwirtschaftliche Geräte und Maschinen für die Tropen. Von Prof. Dr. Martiny 94.
- Melkmaschinen, Milchwirtschaftliche Geräte und Maschinen für die Tropen. Von Prof. Dr. Martiny 94.
- Mexiko, Erzeugung und Außenhandel —s 1936: 538.
- Micromeria, — biflora, Ätherische Öle von einheimischen Pflanzen in Kenya 78.
- : — microphylla, Ätherische Öle von einheimischen Pflanzen in Kenya 78.
- Milchfilter, Milchwirtschaftliche Geräte und Maschinen für die Tropen. Von Prof. Dr. Martiny 95.

- Milchgewinnung, Milchwirtschaftliche Geräte und Maschinen für die Tropen. Von Prof. Dr. Martiny 93.
- Milchkannen, Milchwirtschaftliche Geräte und Maschinen für die Tropen. Von Prof. Dr. Martiny 98.
- Milchkühler, Milchwirtschaftliche Geräte und Maschinen für die Tropen. Von Prof. Dr. Martiny 95.
- Milchwirtschaftlich, —e Geräte und Maschinen für die Tropen. Von Prof. Dr. Martiny 93.
- : XI. —er Weltkongreß Berlin, 22. bis 28. August 1937: 319.
- Mineralvorkommen, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 333.
- Mittelamerika, Zur Frage der Kalkung von Kulturböden in — 245.
- Mittelasien, Pflanzenschädlinge in — 403.
- Molkereibetrieb, Milchwirtschaftliche Geräte und Maschinen für die Tropen. Von Prof. Dr. Martiny 100.
- Morphologie, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 281.
- Mosaik, Die Kräuselkrankheit (Rosette, —) bei Erdnüssen 218.
- Mozambique, Über die Teekultur in Afrika 218.
- Muhugu-Baum, Ätherische Öle von einheimischen Pflanzen in Kenya 78.
- Mundulea, — sericea, Fischgiftpflanzen der Gattung — 485.
- : — suberosa Benth., Fischgiftpflanzen der Gattung — 485.
- Musa (Bananenwachs), Pflanzliche Wachse 402.
- Myrica (Myrtel-, Wachs-), Pflanzliche Wachse 402.
- Nachruf für Professor Dr. Hans Reck 365.
- Nagana, Untersuchungen über Tsetsefliegen und deren Bekämpfung im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges. Von Dr. F. Zumpt 3.
- Natal, Über die Teekultur in Afrika 218.
- Nematoden, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. V. Beschädigungen der Wurzeln. Von Prof. Dr. H. Morstatt 47.
- Niederländisch-Indien, Aus der Wirtschaft —s 1934 und 1935: 121.
- Nigerien, Der Anbau von *Hydnocarpus Wighianus*-Blume in — 253.
- Nordamerika, Der Persimmon in den Südstaaten von —. Von Prof. Dr. J. C. Th. Uphof 479.
- Nordrhodesien, Die Landwirtschaft —s 1935: 36.
- Notiz, Royal Society Summer School, Oxford 270.
- : Sitzung des Sisal-Ausschusses des Kolonial-Wirtschaftlichen Komitees 316.
- Nutzhölzer, Jahresbericht über — 255.
- Nyassaland, Über die Teekultur in Afrika 218.
- : Die Landwirtschaft in — 1935 260.
- Ocimum, — Canum, Ätherische Öle von einheimischen Pflanzen in Kenya 78.
- : — nakurense, Ätherische Öle von einheimischen Pflanzen in Kenya 78.
- ökologisch, Die —en Verhältnisse in der Namib-Nebelwüste (Südwestafrika) 268.
- Öl, Ätherische —e von einheimischen Pflanzen in Kenya 78.
- : Geranium- — 400.
- : Vetiver- — von Jamaika 494.
- : Über die Welterzeugung an pflanzlichen —en und Fetten 533.
- Ölfrüchte, Die Ausfuhr Britisch-Indiens an —n 1925 bis 1935: 493.
- Ölpalme, Über den Anbau und die Verwertung von —n und Passionsfrüchten in Kenya 532.
- : Die Kultur der — in Malaya 1936 537.

- Olive, Sesam, Rizinus und — in Syrien 1935: 86.
- Ostafrika, Die Untersuchung von Böden warmer Länder. Unter besonderer Berücksichtigung Deutschlands (Tanganyika Territory) 154.
- Paläontologie, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 242.
- Papierhölzer, Tropische —. Von Fritz Hoyer 503.
- Paraguay, Die Zusammensetzung der Früchte von *Aleurites Fordii*, des Tungölbaumes 40.
- Passiflora edulis*, Über den Anbau und die Verwertung von Ölpalmen- und Passionsfrüchten in Kenya 532.
- Passionsfrüchte, Über den Anbau und die Verwertung von Ölpalmen- und — in Kenya 532.
- Persimmon, Der — in den Südstaaten von Nordamerika. Von Prof. J. C. Th. Uphof 479.
- Petrolea, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 388.
- Pflanzenschädlinge in Mittelasien 403.
- Pieridae, Wilde Seidenspinner. Von H. Schübler 411.
- Pilzkrankheit, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. VI. Beschädigungen in Saatbeeten, an Keimpflanzen und an jungen Bäumen. Von Prof. Dr. H. Morstatt 64.
- portugiesisch, Bemerkungen über die Entwicklung des Baumwollanbaus und die Methoden der Baumwollerzeugung in den —en Kolonien 355.
- Prodenia litura*. Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. V. Beschädigungen der Wurzeln. Von Prof. Dr. H. Morstatt 63.
- Pyrethrumblüten, Über das Trocknen der — 358.
- Rahm, Milchwirtschaftliche Geräte und Maschinen für die Tropen. Von Prof. Dr. Martiny 100.
- Rahmgewinnung, Milchwirtschaftliche Geräte und Maschinen für die Tropen. Von Prof. Dr. Martiny 93.
- Raphia (*Raffia*-Wachs), Pflanzliche Wachse 402.
- Raupenleim, Zur Frage der Anwendung der —e in gemäßigten und tropischen Gebieten 170.
- Rebe, Über den Schnitt der — 251.
- Reis, Über die Keimfähigkeit des —es 167.
- Reiserzeugung, Die — in Malaya 1935 und 1936: 81, 489.
- Reiskultur, Die — in Britisch-Guayana 82.
- Restriktion, Über die amerikanische Baumwoll- — und ihre Wirkung auf die übrigen Erzeugungsländer 447.
- : Tee- — und Erzeugung 447.
- Rhodesien, Die Landwirtschaft Nord- —s 1935: 36.
- Rhus (Japan-„Wachs“), Pflanzliche Wachse 402.
- „Ringeln“, Methoden zur Abtötung von Bäumen 308.
- Rizinus, Sesam, — und Olive in Syrien 1935: 86.
- Rosette, Die Kräuselkrankheit (—, Mo-saik) bei Erdnüssen 218.
- Rumänien, Sojabohnen-Ernte in — 1936: 447.
- Saatbaumwolle, Einfluß der Dichte der — über den Sägen auf die Güte und Mengenleistung des Sägegins 112.
- Saccharum (Cane-Wachs), Pflanzliche Wachse 402.
- Sägegin, Einfluß der Dichte der Saatbaumwolle über den Sägen auf die Güte und Mengenleistung des —s 112.
- Säuberungsgeräte, Milchwirtschaftliche Geräte und Maschinen für die Tropen. Von Prof. Dr. Martiny 100.

- Salomonen, Die Kopraserzeugung der britischen — 356.
- Salze, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 386.
- Sansibars Landwirtschaft in den Jahren 1933 und 1934: 83.
- Saturniidae, Wilde Seidenspinner. Von H. Schübler 412.
- Schädling, Kaffee—e und -Krankheiten Afrikas. Von Prof. Dr. H. Morstatt 47.
- Schädlingsbekämpfung, Zur Frage der Anwendung der Raupenleime in gemäßigten und tropischen Gebieten 170.
- Schafzucht, Über das Schmeißfliegenproblem für die — Australiens 403.
- Schattenproblem, Das — beim Arabikakaffee 486.
- Scheelit, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 383.
- Schirmkäfigfalle, Untersuchungen über Tsetsefliegen und deren Bekämpfung im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges. Von Dr. F. Zumpt 69.
- Schlafkrankheit, Untersuchungen über Tsetsefliegen und deren Bekämpfung im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges. Von Dr. F. Zumpt 1.
- Schmeißfliegen, Über das —problem für die Schafzucht Australiens 403.
- „Schneideraupen“, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. VI. Beschädigungen in Saatbeeten, an Keimpflanzen und an jungen Bäumen. Von Prof. Dr. H. Morstatt 61.
- Schnitt, Über den — der Rebe 251.
- Schuppen-Anona, Die —, Anona squamosa 113.
- Schwarzkäfer, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. VI. Beschädigungen in Saatbeeten, an Keimpflanzen und an jungen Bäumen. Von Prof. Dr. H. Morstatt 63.
- Schwefel, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 385.
- Seidenraupenkultur, Über die — in Argentinien 118.
- Seidenspinner, Wilde —. Von H. Schübler 411.
- Sesam, Rizinus und Olive in Syrien 1935: 86.
- Siedlung, Die Bedrohung der europäischen Kolonisation in Afrika durch Mensch und Natur. Von Prof. Dr. E. Obst 183.
- Sisal, Zur Frage der Kalimangel-Erscheinungen beim — 487.
- Sisalblattabfall, Vorschläge zur praktischen Verwertung des —es im Pflanzungsbetrieb. Eine Diskussion des Blattabfall-Problems. Von Prof. Dr. Th. Marx und Dr. R. Hindorf 457.
- Sisalkultur, Über die Probleme der — 79.
- Sojabohne, Der Kampf um die — 117.
- Sojabohnen-Ernte in Rumänien 1936 447.
- Spanien, Der Baumwollanbau in — 118.
- Stechmücken-Studien im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges. Von Dr. F. Zumpt 366.
- Stickstoffgehalt, Der Einfluß der Düngung mit Melasse auf den — des Bodens in den Tropen 529.
- Stipa (Esparto- oder Fibre-Wachs), Pflanzliche Wachse 402.
- Stratographie, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 232.
- subtropisch, Die Möglichkeit der Anzucht tropischer und —er Kulturpflanzen für Versuchszwecke in Warmhäusern der gemäßigten Zone. Von Dr. R. Gottwick 301.
- Sudan, Geschichte von drei Lupinenarten (Arten, die in den subtropi-

- schen Ländern des —s angebaut werden können) 484.
- Südafrikanische Union, Die Bedrohung der europäischen Kolonisation in Afrika durch Mensch und Natur. Von Prof. Dr. E. Obst 190.
- Südafrikas Bevölkerung, Bedrohung der europäischen Kolonisation in Afrika durch Mensch und Natur. Von Prof. Dr. E. Obst 184.
- Südamerika, Das Carnaúba-Wachs 35. südamerikanisch, 50 Jahre deutsche Matekulturen am Südrande des —en Tropengürtels 530.
- Südindien, Die Kultur von *Anacardium occidentale* in — 249.
- Südsee, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der —. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 227.
- Südwestafrika, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. —. Von Prof. Dr. Paul Range 227, 281, 330, 383.
- Syrien, Sesam, Rizinus und Olive in — 1935: 86.
- : Die Baumwollkultur in — im Jahre 1935: 86.
- Syssphingidae, Wilde Seidenspinner. Von H. Schüßler 418.
- Tabak, Über den Anbau des leichten dunklen —s 32.
- Tabakbau, Der — auf Java 31.
- Tabak-Einschreibung, Die Kamerun — in Bremen am 25. März 1937: 259.
- Tagung des Kolonialen Forstauschusses des Kolonial-Wirtschaftlichen Komitees am 1. und 2. November in Eberswalde 500.
- Tanganyika Territory, Die Untersuchung von Böden warmer Länder. Unter besonderer Berücksichtigung Deutsch-Ostafrikas (—) 154.
- : Über die Teekultur in Afrika 218.
- : Die Landwirtschaft in dem unter Mandat stehenden Deutsch-Ostafrika, „—“, im Jahre 1935: 220.
- Tantalit, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 383.
- Tarchonanthus camphoratus, Ätherische Öle von einheimischen Pflanzen in Kenya 78.
- Taro, Erfahrungen mit wertvollen Tropenfrüchten. Von Prof. Dr. K. Friederichs 111.
- Tausendfüße, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. VI. Beschädigungen in Saatbeeten, an Keimpflanzen und an jungen Bäumen. Von Prof. Dr. H. Morstatt 59.
- Tee, —-Restriktion und Erzeugung 540.
- Teeanbau, Der — in Iran 357.
- Teekultur, Über die — in Afrika 218. —: Die — in Malaya 1936: 494.
- Tektonik, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 234.
- Tephrosia toxicaria, Fischgiftpflanzen in Britisch-Guayana 354.
- Termiten, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. VI. Beschädigungen in Saatbeeten, an Keimpflanzen und an jungen Bäumen. Von Prof. Dr. H. Morstatt 60.
- Texasfieber, Die Bekämpfung der Tierseuchen in den zur Zeit unter Mandat stehenden deutschen Kolonien. Von Prof. Dr. R. von Osterreich 322.
- Thaumetopoeidae, Wilde Seidenspinner. Von H. Schüßler 421.
- Tierseuchen, Die Bekämpfung der — in den zur Zeit unter Mandat stehenden deutschen Kolonien. Von Prof. Dr. R. von Osterreich 321.
- Tobago, Die landwirtschaftliche Ausfuhr aus Trinidad und — 1933 und 1934: 38.
- : Die Landwirtschaft in Trinidad und — in den Jahren 1933 bis 1935 263.

- Togo, Der Handel —s (französisches Mandatsgebiet) im Jahre 1936: 493.
- Trinidad, Die landwirtschaftliche Ausfuhr aus — und Tobago 1933 und 1934: 38.
- : Die Landwirtschaft in — und Tobago in den Jahren 1933 bis 1935 263.
- Trockenhäuser, Über das Trocknen der Pyrethrumblüten 358.
- Trocknungstunnel, Über das Trocknen der Pyrethrumblüten 360.
- Tropenfrüchte, Erfahrungen mit wertvollen —n. Von Prof. Dr. K. Friedrichs 109.
- tropisch, Die Möglichkeit der Anzucht —er und subtropischer Kulturpflanzen für Versuchszwecke in Warmhäusern der gemäßigten Zone. Von Dr. R. Gottwick 301.
- Tsetsefliege, Untersuchungen über —n und deren Bekämpfung im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges. Von Dr. F. Zumpt 1, 65.
- Tungölbaum, Die Zusammensetzung der Früchte von *Aleurites Fordii*, des —es 40.
- Tunis, Der Weinbau in — 115.
- Überstockung, Die Bedrohung der europäischen Kolonisation in Afrika durch Mensch und Natur. Von Prof. Dr. E. Obst 195.
- Uganda, Die Landwirtschaft in — 1935: 127.
- : Über die Teekultur in Afrika 218.
- Urena lobata 35.
- Urundi, Die Kultur der Kartoffel auf den Hochländern —s 76.
- Vanadiumerz, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 345.
- Vergiften, Methoden zur Abtötung von Bäumen 308.
- Vergiftung, Zur Frage der Lebenddurchtränkung (—) von Bäumen mit Konservierungsmitteln 432.
- Vetiver-Öl von Jamaica 494.
- Vulkan Santa Maria, Kommt den vom — — — in Guatemala ausgeworfenen Aschen Düngewert zu? 449.
- Wachs, Das Carnaúba — 35.
- : Pflanzliche —e 401.
- Warmhäuser, Die Möglichkeit der Anzucht tropischer und subtropischer Kulturpflanzen für Versuchszwecke in —n der gemäßigten Zone. Von Dr. R. Gottwick 301.
- Wassergehalt der Butter, Milchwirtschaftliche Geräte und Maschinen für die Tropen. Von Prof. Dr. Martiny 108.
- Weinbau, Der — in Tunis 115.
- Welkepilz, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. VI. Beschädigungen in Saatbeeten, an Keimpflanzen und an jungen Bäumen. Von Prof. Dr. H. Morstatt 65.
- Wertmaß für Kakaobohnen 224.
- Wirtschaft, Aus der — Niederländisch-Indiens 1934 und 1935: 121.
- Wirtschaftsgeologie, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 293.
- Wolframit, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 383.
- Wurzelälchen, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. V. Beschädigungen der Wurzeln. Von Prof. Dr. H. Morstatt 47.
- Wurzelfäule, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. V. Beschädigungen der Wurzeln. Von Prof. Dr. H. Morstatt 52.
- Wurzelläuse, Kaffee-Schädlinge und -Krankheiten Afrikas. V. Beschädigungen der Wurzeln. Von Prof. Dr. H. Morstatt 49.
- Yerba, 50 Jahre deutsche Matekulturen am Südrande des südamerikanischen Tropengürtels 530.

Zanthoxylum, Ätherische Öle von einheimischen Pflanzen in Kenya 78.  
 Zeckenbäder, Die Bekämpfung der Tierseuchen in den zur Zeit unter Mandat stehenden deutschen Kolonien. Von Prof. Dr. R. von Ostertag 322.  
 Zellstoffgewinnung, Tropische Papierhölzer. Von Fritz Hoyer 503.  
 Zimtkultur, Geschichte der — auf Ceylon 351.  
 Zinkerze, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika

und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 340.  
 Zinnerz, Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika. Von Prof. Dr. Paul Range 346.  
 Zucker, Die —erzeugung und -ausfuhr Ägyptens in den letzten Jahren 313.  
 Zuckererzeugung, Die Entwicklung der — auf den Fidschi-Inseln 114.  
 —: Die — in Indien 314.

### Originalabhandlungen.

Buschkiel, Dr. A. L.: Tropische Fischerei und Fischzucht, biologisch und kolonialwirtschaftlich betrachtet 139.  
 Friedrichs, Prof. Dr. K.: Erfahrungen mit wertvollen Tropenfrüchten 109.  
 Gottwick, Dr. R.: Die Möglichkeit der Anzucht tropischer und subtropischer Kulturpflanzen für Versuchszwecke in Warmhäusern der gemäßigten Zone 301.  
 Grimmer, Prof. Dr. Walter: XI. Milchwirtschaftlicher Weltkongreß, Zum Geleit 320.  
 Hackemann, Friedrich: Die Untersuchung von Böden warmer Länder. Unter besonderer Berücksichtigung Deutsch-Ostafrikas (Tanganyika-Territory) 154.  
 Hindorf, Dr. R., u. Marx, Prof. Dr. Th.: Vorschläge zur praktischen Verwertung des Sisalblattabfalles im Pflanzungsbetrieb. Eine Diskussion des Blattabfall-Problems 457.  
 Hoyer, Fritz: Tropische Papierhölzer 503.  
 Jacob, Dr. A.: Wie begegnet man der Bodenerschöpfung durch tropische Kulturen? 273.  
 Martiny, Prof. Dr.: Milchwirtschaftliche Geräte und Maschinen für die Tropen 93.  
 Marx, Prof. Dr. Th., u. Hindorf,

Dr. R.: Vorschläge zur praktischen Verwertung des Sisalblattabfalles im Pflanzungsbetrieb. Eine Diskussion des Blattabfall-Problems 457.  
 Morstatt, Prof. Dr. H.: Kaffeeschädlinge und -Krankheiten Afrikas 47.  
 Obst, Prof. Dr. Erich: Die Bedrohung der europäischen Kolonisation in Afrika durch Mensch und Natur 183.  
 von Ostertag, Prof. Dr. R.: Die Bekämpfung der Tierseuchen in den zur Zeit unter Mandat stehenden deutschen Kolonien 321.  
 Range, Prof. Dr. Paul: Geologie und Bergbau der deutschen Schutzgebiete in Afrika und in der Südsee. IV. Südwestafrika 227, 281, 330, 383.  
 Schübler, H.: Wilde Seidenspinner 411.  
 Uphof, Prof. J. C. Th.: Der Perissimon in den Südstaaten von Nordamerika 479.  
 Wislicenus, H.: Zur Frage der Lebenddurchtränkung (Vergiftung) von Bäumen mit Konservierungsmitteln 432.  
 Zumpt, Dr. F.: Untersuchungen über Tsetsefliegen und deren Bekämpfung im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges 1, 65.  
 —: Stechmücken-Studien im Pflanzungsgebiet des Kamerunberges 366.

## Literaturbesprechungen.

- Abhandlungen über Kakao. Eine Lehrschau mit Bildern und Tafeln 86.
- Adreßbuch für das Deutschland in Ostasien 1937. Verlag Max Nöbler & Co., G.m.b.H., Schanghai 498.
- Angebauer, Karl: Kameraden in Südwest 136.
- Annuaire International de Statistique Agricole 1934 bis 1935. Herausgegeben vom Institut International d'Agriculture, Rom 42.
- Aperçu des bibliographies courantes concernant l'agriculture et les sciences connexes. Herausgegeben vom Internationalen Landwirtschaftsinstitut in Rom, 1937: 497.
- Arning, W.: Deutsch-Ostafrika gestern und heute 175.
- Aubréville, A.: La Flore forestière de la Côte d'Ivoire. Tome I, II, III 545.
- Bast, Wilhelm: Die Einfuhr des Deutschen Reiches aus den Tropen 1897 bis 1932: 41.
- Bauer, Dr. H. W.: Kolonien im Dritten Reich. Erster und Zweiter Band 88.
- Böttner, J., u. Poenicke, W.: Gartenbuch für Anfänger. Der Berater im Anlegen, Bepflanzen und Pflegen des Gartens im Obstbau, Gemüsebau und in der Blumenzucht. Herausgegeben von Johannes Böttner d. J. u. Walter Poenicke 498.
- Bruno, A., Eckstein u. Turrentine: Kennzeichen des Kalimangels — Signes de manque de Potasse — Potash deficiency symptoms 406.
- Deutsches Auslands-Institut, Stuttgart, unter Mitarbeit von Dr. Werner Lincke u. Dr. Alfred Nollau: Deutsche Zeitschriften von heute. — Ein Querschnitt 267.
- von Duisburg, Dr. A.: Merkbuch für die Auslandspraxis 174.
- Eckstein, Prof. Dr. h. c. O., Bruno u. Turrentine: Kennzeichen des Kalimangels — Signes de manque de Potasse — Potash deficiency symptoms 406.
- Escherich, Prof. Dr. K.: Die Erforschung der Waldverderber. Drei Jahrzehnte im Kampf gegen Forstschädlinge 43.
- The Experimental Production of Haploids and Polyploids. Imperial Bureau of Plant Genetics, School of Agriculture, Cambridge-England 408.
- Ferrand, M. M.: La multiplication de l'Hevea brasiliensis au Congo Belge 133.
- Filzer, Dr. Paul: Pflanzengemeinschaft und Umwelt. Ergebnisse und Probleme der botanischen Standortforschung 87.
- Forest Research Institute Dehra Dun: Minor Forest Products of Chakrata, Dehra Dun, Saharanpur, etc., and Neighbouring Forest Divisions, Part I: „The Oil Bearing Seeds“ 363.
- Fritzsche, Curt: Deutsche Sojabohnen. — Praktische Erfahrungen über Anbau und Verwertung 454.
- Gillman, Clement: Population Map of Tanganyika Territory 1934: 224.
- Handbuch der Pflanzenkrankheiten. Begründet von Paul Sorauer. VI. Bd. Pflanzenschutz. Verhütung und Bekämpfung der Pflanzenkrankheiten. Herausgegeben von Prof. Dr. O. Appel, Geh. Reg.-Rat 545.
- Hauer, Dr. med. August: Ärztlicher Berater für Übersee und Tropen 174.
- Heim, Arnold: Negro Sahara. — Von der Guineaküste zum Mittelmeer 42.
- Heske, Prof. Dr.-Ing. Fr.: Im heiligen Lande der Gangesquellen 361.

- Jacob, Dr. E. G.: Anspruch und Wille. — Eine kolonial-deutsche Mahnschrift 499.
- Jaentsch, W.: Praktischer Ratgeber im Gemüsebau für Siedler, Kleingärtner und Gartenfreunde 314.
- Kervégant, D.: Les plantes utiles et ornementales de la Martinique, II. Plantes Frutières 544.
- Kroeber, Ludwig: Das neuzeitliche Kräuterbuch. Band II. Die Arzneipflanzen Deutschlands in alter und neuer Betrachtung 90.
- Kronberg, Otto: Obstbau für Fortgeschrittene. Sommer- und Winterschnitt, Ernte und Wirtschaftlichkeit 497.
- Leroy, J. V.: Observations relatives à quelques Hémiptères du cotonnier 267.
- Martini, Dr. E.: Wege der Seuchen. Lebensgemeinschaft, Kultur, Boden und Klima als Grundlagen von Epidemien 135.
- Matthei, Prof. Dr. Adolfo: Agrarwirtschaft und Agrarpolitik der Republik Chile 90.
- Meinert's Adreßbuch für Südwestafrika 1936/37: 452.
- Morstatt, Prof. Dr. H.: Bibliographie der Pflanzenschutzliteratur 1933, 1934, 1935: 406.
- Nagy, Dr. I. E.: Die Landwirtschaft im heutigen Ägypten und ihre Entwicklungsmöglichkeiten 363.
- Navarro de Andrade, Ed.: Instruções para a cultura do Eucalypto 176.
- Pauck, Paul: Kalender der Schädlingsbekämpfung 135.
- Poenicke, W.: Erfolgreiches Veredeln. Eine Zusammenstellung guter gebräuchlicher Veredlungsarten 497.
- , u. Böttner, J.: Gartenbuch für Anfänger. Der Berater im Anlegen, Bepflanzen und Pflegen des Gartens, im Obstbau, Gemüsebau und in der Blumenzucht. Herausgegeben von J. Böttner d. J. u. — 498.
- Rabinowitsch, Dr. Ewsey: Die russisch-ukrainische Zuckerindustrie seit dem Weltkriege (1914—1930): 315.
- Reinhardt, Dr. Herbert: Der Rohgummi als Weltwirtschaftsproblem unter besonderer Berücksichtigung des Plantagen-Kautschuks 266.
- Reinlein, Irmgard: Jörg Geuders Gartenfreude 499.
- Rhodesian Manual on Mining, Industry and Agriculture 1936/37. Herausgegeben von Mining & Industrial Publications of Africa, Ltd., London 315.
- Russell, E. John: Boden und Pflanze. (2. Auflage nach der 6. englischen Auflage bearbeitet von Dr. K. W. Müller, Zürich.) 42.
- Salisbury, E. J.: Der lebende Garten. — Das Wie und Warum der Gartenpflege 88.
- Sante, E.: Das deutsche Kirschenbuch 41.
- Sapper, Karl: Geomorphologie der feuchten Tropen 40.
- Scheffer, Dr. Fritz: Agrikulturchemie, Teil a: Boden. (Sammlung chemischer und chemisch-technischer Vorträge.) 405.
- Schimmel & Co. A.-G., Miltitz b. Leipzig: Ätherische Öle und Riechstoffe. Ausgabe 1937 (behandelt Kalenderjahr 1936.) 543.
- Schmidt, Dr. M.: Nützlinge des Gartens. Ein praktischer Ratgeber für Gartenbesitzer 315.
- Schnee, Dr. H., Gouverneur a. D.: Deutschlands koloniale Forderung. Heft 3 der „Zeitfragen deutscher Kultur“ 225.
- Schoen, Ludwig: Das koloniale Deutschland. — Deutsche Schutzgebiete unter Mandats Herrschaft im Jahre 1936: 453.
- Schultze, Prof. Dr. Ernst: Japan als Welt-Industrie-Macht. Bd. I u. II: 360.
- Schultze, Dr. Dr. Joachim H.: Deutsche Siedlung. — Raumordnung

- und Siedlungswesen im Reich und in den Kolonien 407.
- von Sengbusch, Dr. R.: Pflanzenzüchtung und Rohstoffversorgung 544.
- Shephard, Prof. C. Y.: The Cacao Industry of Trinidad. Some Economic Aspects. Series II, III, IV: 453.
- Snowden, J. D.: The Cultivated Races of Sorghum 89.
- The South American Potatoes and their Breeding Value. Imperial Bureau of Plant Genetics. School of Agriculture, Cambridge-England 361.
- Splitter, Dr. Hans: Ein Weg zur Eigenversorgung Deutschlands mit Naturharzen 407.
- Tätigkeitsbericht 1936, Reichskuratorium für Technik in der Landwirtschaft 543.
- Thorbecke, Prof. Dr. Fr.: Eigene deutsche Kolonien als Quellen tropischer Rohstoffe 135.
- Turrentine, Dr. J. W., Bruno u. Eckstein: Kennzeichen des Kalmangels — Signes de manque de Potasse — Potash deficiency symptoms 406.
- Waibel, Prof. Dr. Leo: Die Rohstoffgebiete des tropischen Afrika 362.
- Walter, Heinrich: Die ökologischen Verhältnisse in der Namib-Nebelwüste (Südwestafrika) unter Auswertung der Aufzeichnungen des Dr. G. Boß (Swakopmund) 268.
- Wann, wo, wie säen und pflanzen? Ratschläge für den Obst-, Gemüse- und Blumengarten. 2. Auflage. Bearbeitet von der Schriftleitung des „Deutscher Garten“ 498.
- Wehrarbeit, Schulungsblatt der D. A. F., Abt. Wehrmacht. 2. Jahrg., Folge 1: Deutschland, deine Kolonien! 269.
- Wendelmuth, Dr. Gerda: Gewürzkräuter für die Küche 267.
- Werden und Wachsen 1937 u. 1938 (Bildkalender). Gartenbauverlag Trowitzsch u. Sohn 134, 546.
- Wilboux, R.: Recherches préliminaires sur la préparation du café par voie humide 543.
- Zumpt, Dr. F.: Die Tsetsefliegen, ihre Erkennungsmerkmale, Lebensweise und Bekämpfung 136.