



46839

Band I, 1934



# Arbeiten über physiologische und angewandte Entomologie aus Berlin-Dahlem



Herausgegeben von der Biologischen Reichsanstalt  
und dem Deutschen Entomologischen Institut  
der Kaiser Wilhelm-Gesellschaft

Schriftleitung: Dr. Walther Horn und Dr. Hans Sachtleben

Erschienen in 4 Einzelnummern:

- Nr. 1 am 5. März 1934,
- " 2 " 25. Mai 1934,
- " 3 " 25. Okt. 1934,
- " 4 " 27. Dez. 1934,

mit IV und 320 Seiten, 4 Tafeln und 96 Textfiguren.

**Berlin-Dahlem**  
Gößler Str. 20

Preis des Bandes im Buchhandel  
R.-M. 15.-

Im Buchhandel zu beziehen durch R. Friedländer & Sohn,  
Berlin NW 7, Karlstraße 11

## Inhaltsverzeichnis.

### Originalarbeiten.

	Seite
<b>Bremer, H.</b> , Feldstations-Arbeit gegen tierische Kohlschädlinge . . . . .	225
<b>Dingler, M.</b> , Die Spargelfliege ( <i>Platyparea poeciloptera</i> Schrank). (Mit 1 Taf. & 40 Textfig.) . . . . .	131, 185
<b>Eckstein, F.</b> , Untersuchungen zur Epidemiologie und Bekämpfung von <i>Pyrausta nubilalis</i> Hb. und <i>Platyparea poeciloptera</i> Schr. (Mit 2 Textfig.) .	109
<b>Horn, W.</b> , Ein zweiter Beitrag über Insekten, welche Blei, besonders Bleimantel von Luftkabeln, durchbohren. (Mit 8 Textfig.) . . . . .	291
<b>Jancke, O.</b> , Der Erlenkäfer ( <i>Agelastica alni</i> L.) als Kirschschädling. (Mit 4 Textfig.) . . . . .	80
— Zur Ausbreitungsfähigkeit der Blutlauszehrwespe <i>Aphelinus mali</i> Hald. (Mit 2 Textfig.) . . . . .	101
<b>Korschefsky, R.</b> , <i>Platynaspis luteorubra</i> Goeze, ein neuer Larventypus der Coccinelliden. (Mit 1 Taf.) . . . . .	278
<b>Mayer, K.</b> , Beitrag zur Sinnesphysiologie der Schlupfwespe <i>Nemeritis canescens</i> Grav. . . . .	245
— Die letale Dosis Äthylenoxyd bei <i>Calandra granaria</i> , <i>Tribolium confusum</i> und <i>Cimex lectularius</i> . (Mit 2 Textfig.) . . . . .	257
<b>Sachtleben, H.</b> , Zur Literaturkenntnis . . . . .	318
<b>Schenkling, S.</b> und <b>Horn, W.</b> , Bitte des D. Ent. Institutes um Mitarbeit an der Herstellung einer bibliographischen Kartothek über die gesamte entomologische Literatur der Welt ab 1864 . . . . .	92
<b>Schwartz, M.</b> , Dahlemers Arbeitsgemeinschaft . . . . .	1
— Kartoffelkäferbekämpfung 1934 in Deutschland . . . . .	242
<b>Speyer, W.</b> , <i>Audeoudia haitica</i> Meyr. ( <i>Pyralidae: Phycitinae</i> ) in „springenden“ Teilfrüchten von <i>Spirostachys (Excoecaria) africana</i> Sonder ( <i>Euphorbiaceae</i> ). (Mit 10 Textfig.) . . . . .	163
<b>Subklew, W.</b> , Physiologische Unterschiede schädlicher Elateridenarten. (Mit 1 Textfig.) . . . . .	218
<b>Thiem, H.</b> , Beiträge zur Epidemiologie und Bekämpfung der Kirschfruchtfliege ( <i>Rhagoletis cerasi</i> L.). (Mit 12 Textfig.) . . . . .	7
<b>Tomaszewski, W.</b> , <b>Nitsche, G.</b> und <b>Langenbuch, R.</b> , Die Bekämpfung der Kohlfliegen <i>Chortophila brassicae</i> Behé. und <i>Ch. floralis</i> Fall. (Mit 6 Textfig.) . . . . .	229, 280
<b>Torka, V.</b> , <i>Pristophora alnivora</i> Htg. . . . .	301
<b>Uhmann, E.</b> , Hispinen-Minen aus Costa-Rica. (Mit 2 Taf.) . . . . .	272
<b>Voss, E.</b> , Über einen blattminierenden tropischen Rüssler. (Mit 9 Textfig.)	267

## Aus der entomologischen Welt.

Apfelbeck, V. (306)	Howard, L. O. (224)	Pinto, C. (308)
Balachowsky, A. (307)	Imms, A. D. (305)	Porto, C. (308)
Ballard, E. (304)	Jobling, B. (305)	Poulton, E. B. (305)
Bondar, G. (308)	Kamel Bey, M. (305)	Priesner, H. (305)
Borgmeier, Th. (308)	Krieg, H. (306)	Pruthi, H. S. (305)
Carpinter, G. D. H. (305)	Lavauden (307)	Reh, L. (306)
Colizza, C. (307)	Lea, A. M. (305)	Riley, Ch. V. (224)
Comstock, J. H. (224)	Leefmans, S. (307)	Rocha Lima, H. da (308)
Costa Lima, A. da (308)	Lenz, F. (306)	Rodenwaldt, E. (306)
Dommernan, K. (307)	Lopes, S. (308)	Schedl, K. E. (306)
Docters van Leeuwen, W. M. (307)	Mac Gregor, M. E. (305)	Strong, L. A. (224)
Eckstein, F. (306)	Maeercks, H. (306)	Swaine, J. M. (305)
Flotcher, T. B. (305)	Marchal, P. (307)	Van der Goot, P. (307)
Fränkel, G. (306)	Marques, A. (308)	Vayssiére, P. (307)
French, Ch. (305)	Marlatt, C. L. (224)	Weidner, H. (306)
Gessner, G. (306)	Mendes, D. (308)	Williams, C. B. (304)
Glover, T. (224)	Moreira, C. (308)	Zikan, J. F. (308)
Hecht, O. (306)	Neiva, A. (308)	Zumpt, F. (306)
	Pierce, W. D. (304)	

Bureau of Entomology and Plant Quarantine (304).

## Besprechungen.

	Seite
Bartels, K. O., Belauschtes Leben . . . . .	95
Böhner, K., Geschichte der Cecidologie . . . . .	94
Bogdanov-Katjkov, N. N., Schädlinge und Krankheiten der Süßkartoffel .	99
Braun, K., Geschichte der Pflanzenkrankheiten und Pflanzenschädlinge .	180
Butovitsch, V. von & Lehner, W., Bestimmungstabelle der wichtigsten in mährischen Kiefernwaldböden vorkommenden Insektenlarven . . . . .	97
Committee on Locust Control . . . . .	182, 253, 314
Controlling Plant Pests in Southern Africa . . . . .	253
Dengg, O., Große illustrierte Bienenflora Mitteleuropas . . . . .	317
Eltringham, H., The Senses of Insects . . . . .	252
Escherich, K., Die Kieferneule (Schädlingstafel) . . . . .	250
Faure, J. F., The Phases of Locusts in South Africa . . . . .	314
Flachs, K., Schädlinge und Krankheiten an Gemüse und Beerenobst .	317
Fleuron, S., Kallus, dér'Ameisengeneral . . . . .	313
Flint, W. P. & Metcalf, C. L., Insects: Man's Chief Competitors . . . .	184
Handbuch der biologischen Arbeitsmethoden . . . . .	310
Hartmann, J., Die tierischen Schädlinge des Kernobstes . . . . .	316
Die Krankheiten und tierischen Schädlinge der Gemüsepflanzen .	316
Hecht, O., Die Blutnahrung, die Erzeugung der Eier und die Überwin- terung der Stechmitzkenlarven . . . . .	312
Jakubski, A. W., Czerwic Polski ( <i>Porphyrophora polonica</i> L.) . . . . .	313
Karny, H. H., Biologie der Wasserinsekten . . . . .	249
Kofoid, Ch. A., Light, S. F., Horner, A. C., Randall, M., Herms, W. B. & Bowe, Earl, E., Termites and Termite Control . . . . .	180

	Seite
<b>Lengerken, H. von</b> , Das Schädlingsbuch . . . . .	97
<b>Lentz, O. &amp; Gassner, L.</b> , Schädlingsbekämpfung mit hochgiftigen Stoffen . . . . .	254
<b>Maidl, F.</b> , Lebensgewohnheiten der Insekten . . . . .	95, 181, 252, 309
<b>Mansour, K. &amp; Mansour-Bek, J. J.</b> , Zur Frage der Holzverdauung durch Insektenlarven . . . . .	312
<b>Paillet, A.</b> , Les Insectes Nuisibles des Vergers & de la Vigne . . . . .	184
— L'infection chez les Insectes . . . . .	178
<b>Paoli, G.</b> , Prodromo di Entomologia Agraria della Somalia Italiana . . . . .	251
<b>Peters, G.</b> , A Short Guide to Tree Fumigation . . . . .	254
<b>Saalas, U.</b> , Viljelyskasvien Tuho-Ja Hyötyhyönteiset . . . . .	248
<b>Schütte, H.</b> , Insektenbüchlein . . . . .	256
<b>Schulze, P.</b> , Biologie der Tiere Deutschlands . . . . .	98
<b>Skwarra, E.</b> , Ökologische Studien über Ameisen und Ameisenpflanzen in Mexiko . . . . .	315
<b>Tsetse Fly Committee</b> , Report . . . . .	182
<b>Unsere Garten-Schädlinge</b> . . . . .	255
<b>Veitch, R.</b> , History of Economic Entomology in Australia . . . . .	251
<b>Wigglesworth, V. B.</b> , Insect Physiology . . . . .	309
<b>Will, J.</b> , Die wichtigsten Forstinsekten . . . . .	94
<b>Zacher, F.</b> , Tierische Samenschädlinge . . . . .	96
— Haltung und Züchtung von Vorratsschädlingen . . . . .	183
<b>Zwölfer, W.</b> , Die Kieferneule und ihre Bekämpfung . . . . .	250

---