

# Inhalt : vol. 57 = Table des matières vol. : 57

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft =  
Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the  
Swiss Entomological Society**

Band (Jahr): **57 (1984)**

Heft 4: **Festschrift Prof. P. Bovey**

PDF erstellt am: **22.07.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

# INHALT/TABLE DES MATIÈRES – VOL. 57

|  |     |
|--|-----|
| ABDUL-NOUR, H. The role of the oak tree in the bio-ecology of some Cicadellidae (Homopt. Auch.) . . . . .  | 403 |
| ABIVARDI, C. & BENZ, G. New observations on camphor – an old insect repellent – as a relatively safe candidate fumigant against nine insect species . . . . .  | 179 |
| ABIVARDI, C. & BENZ, G. Tests with the extracts of 21 medicinal plants for antifeedant activity against larvae of <i>Pieris brassicae</i> L. (Lep., Pieridae) . . . . .                                      | 383 |
| AHMAD, I. Late immature stages of some treehoppers (Homoptera: Auchenorrhyncha: Membracidae) with reference to their phylogeny . . . . .   | 397 |
| AHMED, M. Plant association of typhlocybine leafhoppers of Pakistan . . . . .  | 404 |
| ANDRZEJEWSKA, L. Ecological structure of Auchenorrhyncha meadow communities under increasing cultivation . . . . .   | 405 |
| ARZONE, A. & VIDANO, C. Phytopathological consequences of the migrations of <i>Zyginidia pullula</i> from grasses to cereals . . . . .   | 406 |
| ASCHE, M. New phylogeny of Delphacidae and its implication in geographic distribution . . . . .  | 407 |
| AUROI, CH. Appareil permettant le changement automatique de la boîte de réception des captures d'un piège à insectes, selon un rythme programmable . . . . .   | 297 |
| AZIM, M. N. & SHAFEE, S. A. Indian species of the genus <i>Stollia</i> ELLENRIEDER (Heteroptera, Pentatomidae) . . . . .   | 291 |
| BACKUS, E. A. Host selection and location of feeding tissues by leafhoppers: Behavioral evidence for the importance of the precribarial sensilla . . . . .   | 410 |
| BALMER, H. Vergleichende Untersuchungen zur Morphologie schweizerischer Cnephasiini (Lep., Tortricidae). I. Eier und Jungrauen . . . . .   | 251 |
| BALTENSWEILER, W. Anpassungen des Lärchenwicklers ( <i>Zeiraphera diniana</i> GN.) an das subalpine Strahlungsklima . . . . .  | 155 |
| BÄNZIGER, H. & HONEY, M. R. Description of <i>Adris suthepensis</i> n. sp., a suspected fruit-piercing moth (Lepidoptera: Noctuidae) from N. Thailand and contiguous mountain regions . . . . .              | 173 |
| BENZ, G. Editorial . . . . .   | 113 |
| BENZ, G., FLÜCKIGER, C. & ZÜRRER, D. Über die Wirkung von Magermilch auf die Frassintensität der Eilarven von <i>Cydia pomonella</i> (L.) und <i>Adoxophyes orana</i> F. v. R. (Lep., Tortricidae) . . . . . | 233 |
| BIEMAN, C. F. M. DEN. Biosystematics of the delphycide genus <i>Ribautodelphax</i> in Europe . . . . .   | 410 |
| BIEMAN, C. F. M. DEN. Parthenogenesis in Delphacidae . . . . .   | 411 |
| BLOCKER, H. D. Morphological irregularities in the external genital structures of <i>Athysanella</i> (Homoptera: Cicadellidae: Deltocephalinae) . . . . .  | 412 |
| BRANCUCCI, M. A new <i>Platambus</i> from China (Coleoptera, Dytiscidae) . . . . .   | 153 |
| CHALUMEAU, F. & HOWDEN, H. F. Le genre <i>Euparia</i> (Coleoptera: Scarabaeoidea: Aphodiinae) SAINT-FARGEAU & SERVILLE, 1828 . . . . .   | 85  |
| CHARMILLOT, P.-J., BAUMGÄRTNER, J. & BERRET, M. Longevity and specific fecundity of <i>Adoxophyes orana</i> F. v. R. . . . .   | 75  |
| CLARIDGE, M. F. Variation in populations of brown planthopper <i>Nilaparvata lugens</i> (STÅL)-“biotopes” and sibling species . . . . .  | 413 |
| COOK, A. G. & PERFECT, T. J. Immigration rates and population development of the brown planthopper <i>Nilaparvata lugens</i> in the tropics . . . . .  | 413 |
| DEN HOLLANDER, J. Morphological and acoustic studies of <i>Nephotettix virescens</i> , <i>N. nigropictus</i> and their hybrids . . . . .   | 415 |
| DETHIER, M. Etude des communautés d'arthropodes d'une pelouse alpine au Parc national suisse . . . . .   | 317 |
| DETHIER, M. & DELARZE, R. Hétéroptères nouveaux ou intéressants pour la faune suisse . . . . .   | 123 |
| DLABOLA, J. 50 years of taxonomical leafhopper studies and some proposals for the future in the palaeartic zone . . . . .  | 416 |
| DROSOPoulos, S. Biosystematic studies on the <i>Alebra albostriella</i> complex (Homoptera, Typhlocybinae) in Greece . . . . .   | 417 |
| DROSOPoulos, S. Ecological and biogeographic evidence for the origin of “pseudogamy” provided by some Auchenorrhyncha species-complexes . . . . .  | 417 |

|  |     |
|--|-----|
| DUFOUR, CH. <i>Tipula (Vestiplex) carolae</i> sp. n., a high alpine species of the excisa group (Diptera, Tipulidae) . . . . .   | 79  |
| DUFOUR, CH. & BRUNHES, J. Les Tipulidae brachyptères de la région paléarctique occidentale avec les descriptions des ♀♀ holoptères de <i>Tipula (Savtshenkia) gimmerthali</i> LACKSCHEWITZ et de <i>Tipula (Platytipula) luteipennis agilis</i> ssp. n. (Diptera, Tipulidae) . . . . . | 133 |
| D'URSO, V. & IPPOLITO, S. The wing coupling-apparatus of the Auchenorrhyncha at the SEM . . . . .  | 418 |
| FELLER, C. & CHERIX, D. Première contribution à l'étude de <i>Formica bruni</i> KUTTER (Hymenoptera, Formicidae) . . . . .   | 231 |
| FREULER, J. & FISCHER, S. Méthodes de dénombrement des populations du thrips de l'oignon, <i>Thrips tabaci</i> LIND . . . . .  | 163 |
| GÜNTHART, H. Zikaden (Hom. Auchenorrhyncha) aus der alpinen Höhenstufe der Schweizer Zentralalpen . . . . .  | 129 |
| GÜNTHART, H. Zoogeographical and ecological investigations of Auchenorrhyncha in the Lower Engadine valley . . . . .   | 420 |
| GÜNTHART, H. & E. Protocol of the Fifth Auchenorrhyncha Meeting in Davos . . . . .   | 395 |
| HAENNI, J.-P. Contribution à la connaissance de la faune des Scatopsidae (Diptera) de Suisse. II. Le genre <i>Anapausis</i> ENDERLEIN . . . . .  | 271 |
| HEINRICHS, E. A. Resistance to leafhoppers and planthoppers in the world collection of rices . . . . .   | 421 |
| HELLER, F. R. Colour paintings of Fulgoroidea and Cicadellidae . . . . .   | 422 |
| HEYDE, J. VON DER, SAXENA, R. C. & SCHMUTTERER, H. Effect of neem derivatives on growth and fecundity of the rice pest <i>Nephotettix virescens</i> (DISTANT) . . . . .  | 423 |
| HONGSAPRUG, W. Taxonomic study of mango leafhoppers in Thailand . . . . .  | 423 |
| HORAK, M. Assessment of taxonomically significant structures in Tortricinae (Lep., Tortricidae) . . . . .  | 3   |
| JABBAR, A. Studies of typhlocybine leafhopper species on sugarbeet in Pakistan . . . . .   | 424 |
| KELLER, S. <i>Entomophthora muscae</i> als Artenkomplex . . . . .  | 131 |
| KNIGHT, W. J. Multivariate character analysis in neotropical ischnorhinine cercopids . . . . .   | 425 |
| KUDRYASHEVA, I. V. Morphological characters of the larvae of cicadas (Homoptera, Auchenorrhyncha, Cicadoidea) and their taxonomic value . . . . .  | 426 |
| KURNIK, I. Zur Faunistik und Genitalmorphologie von Diplopoden Nordtirols . . . . .  | 194 |
| LAMPEL, G. Beitrag zur Kenntnis von <i>Aphis cacaliasteris</i> HRL., 1947 (Homoptera, Aphidina, Aphididae) . . . . .   | 357 |
| LEES, D. R. & STEWART, A. J. A. The colour/pattern polymorphism of <i>Philaenus spumarius</i> (L.) (Hom. Aphrophoridae) in Britain . . . . .   | 426 |
| LE QUESNE, W. J. The biological records scheme for British Auchenorrhyncha . . . . .   | 429 |
| LINSENMAIER, W. Das Subgenus <i>Trichrysis</i> LICHTENSTEIN in Nord- und Südamerika (Hym., Chrysididae, Genus <i>Chrysis</i> L.) . . . . .   | 195 |
| LUMARET, J.-P. & STIERNET, N. Contribution à l'étude de la faune des alpes suisses. Description de la larve d' <i>Aphodius (Agolius) abdominalis</i> BONELLI, 1812 (Coleoptera, Aphodiidae) . . . . .  | 335 |
| MANI, E., SCHWALLER, F. & RIGGENBACH, W. Bekämpfung des Apfelwicklers ( <i>Cydia pomonella</i> L.) mit der Verwirrungsmethode in einer Obstanlage im Bündner Rheintal; 1979-81 . . . . .   | 341 |
| MARKHAM, P. G. & PINNER, M. S. Spiroplasmas in leafhopper vectors: multiplication and pathogenicity studies . . . . .  | 429 |
| MARKHAM, P. G., PINNER, M. S. & BOULTON, M. I. The transmission of maize streak virus by leafhoppers, a new look at host adaptation . . . . .  | 431 |
| MAURER, R. & WALTER, J. E. Für die Schweiz neue und bemerkenswerte Spinnen (Araneae) II . . . . .  | 65  |
| MEAD, F. W., HARRIS, D. L., NGUYEN, R. & SOSA, O. JR. The sugarcane delphacid, <i>Perkinsiella saccharicida</i> (Homoptera: Delphacidae) in North America . . . . .  | 432 |
| MEDLER, J. T. New concepts in classification of the Flatidae . . . . .   | 433 |
| MEIER, W. Dr. D. Hille Ris Lambers, † 9. April 1984 . . . . .  | 115 |
| MOCHIDA, O. & VALENCIA, S. L. Evaluation of eight synthetic pyrethroids for delphacid and cicadellid pest control on rice . . . . .  | 435 |
| MÜLLER, H. J. On the dormancy forms of Auchenorrhyncha . . . . .   | 435 |
| NEUENSCHWANDER, P. Erster Nachweis der Olivenfliege <i>Dacus oleae</i> (GMEL.) (Dipt., Tephritidae) in der Schweiz . . . . .   | 286 |
| NIXON, G. A. Biotaxonomy of the birch feeding <i>Oncopsis flavicollis</i> (L.) species complex . . . . .   | 436 |

|   |  |
|---|--|
| QUARTAU, J. A. & DAVIES, R. G. On the selection of taxonomic characters by numerical methods . . .  | 437                                    |
| REMANE, R. Adaptive radiation in leafhoppers: Erythroneurini on Madeira and the Canary Islands (Homoptera, Auchenorrhyncha, Cicadellidae, Typhlocybinae) . . . . .  | 438                                    |
| REZBANYAI-RESER, L. Angaben zur Morphologie von <i>Mesapamea secalella</i> REMM 1983, der vor kurzem erkannten Zwillingsart von <i>M. secalis</i> LINNAEUS 1758, und zu deren Vorkommen in der Schweiz und in Ungarn (Lepidoptera, Noctuidae) . . . . . | 239                                    |
| SCHÄFER, A. & TAUBERT, S. A new portable, battery-powered insect suction trap, Intersect 1A . . . . .   | 440                                    |
| SCHWEMMLER, W. Leafhopper endocytobiosis as an intracellular ecosystem . . . . .  | 441                                    |
| SCHWEMMLER, W. & KEMNER, G. Fine structural analysis of leafhopper egg cell . . . . .   | 442                                    |
| SECHSER, B., THUELER, P. & BACHMANN, A. Long term response of Heteroptera in an apple orchard to different spray programmes . . . . .   | 349                                    |
| SHAFEE, S. A. & FATMA, A. Taxonomic notes on Indian species of <i>Echthroplexis</i> FÖRSTER (Hymenoptera: Encyrtidae), with descriptions of two new species . . . . .   | 371                                    |
| SHAFEE, S. A. & RIZVI, S. <i>Terebratella indica</i> sp. n. representing a new genus of Tetrastichinae (Hymenoptera: Eulophidae) from Muzaffarpur, India . . . . .  | 377                                    |
| SHAFEE, S. A. & RIZVI, S. Taxonomic notes on some Indian Aphelinidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) . . . . .  | 379                                    |
| STALLE, J. VAN. New concepts in the taxonomy of Afrotropical Pentastirini . . . . .   | 442                                    |
| THALER, K. <i>Haplodrassus aenus</i> n. sp. aus Österreich und der Schweiz (Arachnidae; Araneae, Gnaphosidae) . . . . .   | 189                                    |
| USMANI, M. K. & SHAFEE, S. A. A new tribe of Oxyinae (Orthoptera: Acrididae) . . . . .  | 295                                    |
| VIDANO, C. & ARZONE, A. "Wax area" in cicadellids and its connection with brochosomes from Malpighian tubules . . . . .   | 444                                    |
| VITA, G., CHARMILLOT, P.-J., BLASER, CH., BERRET, M. & ROTH, O. Etude en laboratoire de l'influence de deux composantes phéromonales de cochylys <i>Eupoecilia ambiguella</i> Hb. sur les accouplements (Lep., Tortricidae) . . . . .                   | 117                                    |
| VOIRIN, J. P. Deux nouvelles espèces de <i>Golofa</i> HOPE et une nouvelle espèce de <i>Heterogomphus</i> BURMEISTER (Col., Scarabaeoidea, Dynastinae) . . . . .  | 287                                    |
| VRIJER, P. W. F. DE. Acoustic isolation in the genus <i>Javesella</i> ? . . . . .   | 445                                    |
| WAHIS, R. Sur deux espèces nouvelles du genre <i>Minotocyphus</i> BANKS (Hym., Pompilidae) . . . . .  | 225                                    |
| WALOFF, N. Flight in grassland and arboreal Auchenorrhyncha . . . . .   | 446                                    |
| WHITTAKER, J. B. & WARRINGTON, S. Typhlocybinae damage to sycamore trees . . . . .  | 447                                    |
| WILSON, M. R. Revision of the family Meenoplidae (Fulgoroidea): problems and progress . . . . .   | 449                                    |
| WILSON, S. W. & TSAI, J. H. Descriptions of the immature stages and biology of <i>Peregrinus maidis</i> (ASHMEAD) (Homoptera: Delphacidae) . . . . .  | 450                                    |
| WITTMER, W. 36. Beitrag zur Kenntnis der indomalaischen Cantharidae (Coleoptera) . . . . .  | 95                                     |
| WOLDA, H. Diversity and seasonality of Panamanian cicadas . . . . .   | 451                                    |
| YOUSUF, M. & SHAFEE, S. A. First report of <i>Zaga</i> GIRAULT and <i>Oligositoides</i> DOUTT (Hymenoptera: Trichogrammatidae) from India, with descriptions of three new species . . . . .   | 367                                    |
| Protokoll der Jahresversammlung der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft vom 24. und 25. März in Neuchâtel . . . . .  | 303                                    |
| Aus den Sektionen der SEG . . . . .   | 308                                    |
| Buchbesprechungen . . . . .   | 110, 111, 114, 122, 152, 238, 356, 382 |
| Erratum . . . . .   | 456                                    |