

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

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 53 (1980)

Heft: 2-3

Buchbesprechung: [Buchbesprechungen]

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: 11.08.2025

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

CHERIX, D. (éditeur) 1980. Ecologie des insectes sociaux. - Union Intern. pour l'étude des insectes sociaux (UIEIS), Sect. française, Lausanne, 160 pages.

La réunion scientifique annuelle de la Section française de l'Union Internationale pour l'étude des Insectes sociaux s'est tenue à l'Université de Lausanne du 7 au 8 septembre 1979. Le thème retenu était le suivant: *Ecologie des Insectes sociaux et contrôle des populations*. Les différentes contributions ont été réunies dans le volume susmentionné.

Après la conférence inaugurale de C. BARONI-URBANI (1) (Bâle) (L'écologie des fourmis: problèmes et perspectives) les exposés suivants ont été présentés: (2) Comportement individuel lors de déménagements successifs chez *Myrmica rubra* par M. ABRAHAM (Bruxelles); (3) Influence des densités végétales sur les fourmis méditerranéennes par F. BERNARD (Nice); (4) Données démographiques de diverses colonies polycaliques de *Formica polyctena* FÖRST. par R. CEUSTERS (Louvain); (5) Estimation de la fidélité sur pistes et de l'âge des fourrageuses chez *Formica lugubris* ZETT. dans le Jura suisse par la méthode de coloration au spray par D. CHERIX et R. ROSENGREN (Lausanne et Helsinki); (6) L'approvisionnement du nid chez *Lasius fuliginosus*: pistes, cycles d'activité et spécialisation territoriale des ouvrières par B. HENNAUT-RICHE, G. JOSENS et J.M. PASTEELS (Bruxelles); (7) Différences sexuelles dans la production de phéromones chez *Tetramorium caespitum* (Formicidae) par J.M. PASTEELS et J.C. VERHAEGHE (Bruxelles); (8) Les fourmis du groupe *Formica rufa* des Hautes-Alpes par C. TOROSSIAN, L. ROQUES et J.S. GION (Toulouse); (9) Division du travail et comportement préférentiel dans une société de fourmis *Lasius niger* par H. VERRON (Tours); (10) Relations interspécifiques chez les fourmis par C. DE VROEY (Bruxelles); (11) A propos du polycalisme chez *Formica (Coptoformica) exsecta* NYL. par P. WERNER, F. CATZEFLIS et D. CHERIX (Lausanne); (12) Sur la toxicité pour les abeilles des extraits d'abeilles adultes par R. CHAUVIN (Paris); (13) Mobilité des fondatrices de *Polistes gallicus* par M. PRATTE (Marseille); (14) Quelques aspects du comportement de la reine et des ouvrières dans la colonie de *Melipona favosa* (F.) et le remplissage des cellules à couvain par M.J. SOMMEIJER (Utrecht); (15) La récolte en strate herbacée de *Macrotermes aff. subhyalinus* (Isoptera, Macrotermitinae) dans un écosystème semi-aride (Kajiado-Kenya) par M.G. LEPAGE (Paris); (16) Action de l'analogue de l'hormone juvénile: hydroprène ou ZR 512 sur le développement des larves et des nymphes de *Hodotermes mossambicus* (Hodotermitidae) par J.L.N. LUAMBA et M. LÜSCHER (Berne); (17) Contrôle densitaire du déplacement des populations, en période de pullulation, chez un Acridien migrateur, le criquet migrateur *Schistocerca gregaria* (FORSK.) par R. MICHEL (Rennes).

Les comptes-rendus imprimés (176 pages) sont disponibles au prix de Frs 35.- à l'adresse suivante: Daniel Cherix, Université de Lausanne, Faculté des Sciences, Institut de zoologie et d'écologie animale, Place du Tunnel 19, 1005 Lausanne.