**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles
**Band:** 72 (1974-1975)
**Heft:** 347

**Buchbesprechung:** Analyse d'ouvrage
**Autor:** [s.n.]

**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:** 11.07.2025

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

*Partie scientifique*, à l'auditoire XVI, à 17 h. 30.

**Conférence**

M. LOUIS FAUCONNET : *Haschich et marijuana, poisons sociaux modernes.*

Le chanvre, *Cannabis sativa*, cultivé largement en Europe au Moyen Age et jusqu'au XIX^e siècle comme plante textile, oléagineuse et pharmaceutique, est abandonnée comme telle. Les propriétés enivrantes de la résine de ses influorescences femelles sont dues à des phénols, les cannabinols, connus assez exactement depuis cinq à dix ans. Les divers produits accessibles sur les marchés normaux et clandestins en contiennent des quantités très variables. La toxicité psychotrope de la résine de *Cannabis* est difficile à étudier et à préciser, même si on travaille avec des substances chimiquement pures. Les effets hallucinogènes intéressent diverses parties du cerveau. Les expériences faites sur des animaux sont d'une interprétation délicate, peu transposable à l'homme. Si les produits du chanvre ne provoquent ni accoutumance, ni dépendance physique, leur usage, souvent décevant, rend dépendant, sensibilise à d'autres poisons et risque de conduire à des toxiques plus forts et plus dangereux.

La toxicomanie est un fléau social à considérer comme un problème d'hygiène sociale ; elle doit surtout être prévenue par l'éducation des jeunes et par une information objective du public.

---

## ANALYSE D'OUVRAGE

*Insect Behaviour*, édité par BARTON-BROWNE. Springer Verlag, Berlin, Heidelberg, New York, 1974.

Le comportement des insectes a de tout temps intrigué les entomologistes. Les souvenirs entomologiques de Fabre, les travaux de Forel et de beaucoup d'autres scientifiques attestent l'intérêt de ce champ d'investigation. Ces études n'ont pas seulement permis d'éclaircir certains mécanismes du monde des insectes, mais ont même contribué à élucider quelques processus fondamentaux du comportement animal. Ce champ a beaucoup progressé au cours des dernières années ; aussi le programme du 14^e congrès international d'entomologie, tenu à Canberra en août 1972, comprenait-il un symposium intitulé « Experimental Analysis of Insect Behaviour ».

« Insect Behaviour » est une intéressante synthèse d'exposés présentés à ce symposium et de travaux de plusieurs chercheurs n'ayant pu y prendre part. C'est une succession d'articles bien intégrés émanant d'auteurs de pointe dans le domaine du comportement entomologique. Il apporte de nouvelles et intéressantes perspectives sur les méthodes d'analyse du comportement animal, suggère des liens valables entre la recherche de terrain et la recherche de laboratoire. Il n'en reste pas moins un livre quelque peu hétéroclite, où les chapitres sont loin d'avoir tous la même valeur.

« Insect Behaviour » mérite cependant l'attention des chercheurs préoccupés par l'étude des problèmes éthologiques.

P. GOELDLIN

---

Rédaction : M^lle Suzanne Meylan, professeur, 6, Treyblanc, 1006 Lausanne.
Publicité : M. J.-J. Schwarz, route de Begnins 11B, 1196 Gland.
Imprimerie La Concorde, 29, Terreaux, 1003 Lausanne.