

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

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 33 (1960-1961)

Heft: 4

Rubrik: Kleinere Mitteilungen

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 30.01.2025

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

Kleinere Mitteilungen

Deux manifestations entomologiques internationales à Zurich

Précédant le 11^e Congrès international d'entomologie qui s'est déroulé à Vienne du 17 au 23 août 1960, deux manifestations ont eu lieu, successivement, à l'Institut d'entomologie de l'École polytechnique fédérale à Zurich.

Du 11 au 13 août s'y est tenu, sous les auspices de l'Union Internationale des Sciences Biologiques (U.I.S.B.), le premier colloque du groupe de travail taxonomique de la Commission internationale de lutte biologique contre les ennemis des cultures (C.I.L.B.) * sous le thème :

Systématique des insectes entomophages et lutte biologique.

Ce colloque avait pour but de réunir les collaborateurs taxonomistes du Centre d'identification de la C.I.L.B. et les responsables des différents groupes de travail de cette Commission, afin de stimuler en Europe occidentale les recherches systématiques sur les entomophages.

* En 1950, l'Union Internationale des Sciences Biologiques a accepté, dans sa division de Biologie animale, la création d'une Commission Internationale de Lutte Biologique (C.I.L.B.) dont le siège est à l'Institut d'entomologie de l'E.P.F. à Zurich et qui a pour but de coordonner et d'intensifier pour un meilleur rendement les recherches sur la lutte biologique et ses applications contre les ennemis des cultures dans les pays adhérents.

Actuellement, des institutions et organismes officiels de treize pays d'Europe occidentale, d'Afrique du Nord et du Proche-Orient collaborent aux activités de la C.I.L.B., qui fonctionne sous la direction d'un Bureau exécutif présidé par le professeur A. Balachowsky (Paris).

Chaque étude mise au programme est conduite par un groupe de travail que dirige un spécialiste responsable.

Dans le domaine de la taxonomie, l'activité de la C.I.L.B. s'est traduite par la création d'un Centre d'identification des insectes entomophages qui a son siège au Musée d'histoire naturelle à Genève et fonctionne avec la collaboration d'un groupe de systématiciens choisis parmi les plus qualifiés d'Europe. Ce centre a été dirigé jusqu'à sa retraite, en 1958, par le Dr Ch. Ferrière qui en fut l'initiateur et l'animateur. Dès lors, le Centre de Genève a été maintenu dans le cadre des activités d'un Groupe de travail taxonomique animé par une équipe suisse qui, avec le soussigné, comprend les docteurs F. Schneider, V. Delucchi et Cl. Besuchet, ce dernier ayant la responsabilité du fonctionnement du Centre qui est à la disposition des instituts et des chercheurs des pays membres de la C.I.L.B. pour l'identification des entomophages dont l'hôte est connu.

La C.I.L.B. dispose, comme organe officiel, de la revue *Entomophaga* qui paraît en quatre fascicules par an.

Trente spécialistes de neuf pays européens participèrent à ce colloque. Douze exposés y furent présentés qui se rapportaient aux activités de la C.I.L.B. dans ce domaine particulier, aux relations entre la taxonomie, l'écologie des insectes entomophages et la lutte biologique, à des questions de nomenclature et de technique. Les mémoires originaux seront publiés dans un numéro spécial d'*Entomophaga*.

Ces contacts établis pour la première fois entre taxonomistes et écologistes collaborant aux activités de la C.I.L.B. ont été très fructueux. A un moment où l'on se préoccupe beaucoup du problème des équilibres fauniques dans les cultures, ils sont nécessaires au développement indispensable de la taxonomie des entomophages et la C.I.L.B. est, en Europe occidentale, l'un des seuls organismes qui puissent les favoriser.

Du 13 au 16 août, l'Institut d'entomologie de l'E.P.F. avait le plaisir de recevoir les membres d'un groupe de travail constitué depuis plusieurs années au sein de l'« International Union of Forest Research Organizations » (I.U.F.R.O.) pour un

Symposium sur la dynamique des insectes forestiers.

Vingt-sept spécialistes, parmi les plus éminents de ce domaine important de l'entomologie forestière, du Japon, des Etats-Unis, du Canada et de neuf pays européens, avaient répondu à l'invitation de notre Institut de tenir à Zurich et Zuoz le symposium prévu à l'occasion du Congrès international d'entomologie.

De fructueux entretiens ont eu lieu, en vue d'un essai de synthèse, sur les théories explicatives des mouvements de populations des insectes.

D'autre part, les collaborateurs du groupe de travail qui, sous la direction du soussigné, s'est attaché depuis dix ans à l'étude de la dynamique des populations de la Tordeuse du mélèze dans les Alpes suisses, se sont réjouis de l'occasion qui leur était offerte d'exposer sur place, au Laboratoire d'écologie alpine de l'Institut d'entomologie de l'E.P.F. à Zuoz et dans les peuplements forestiers d'Engadine, les résultats acquis jusqu'à ce jour dans l'étude de cet important problème et le programme des recherches futures.

Les données recueillies par l'échantillonnage des populations de la Tordeuse durant la dernière gradation — la plus vaste enquête de ce genre qui ait été conduite en Europe — comme aussi par l'étude biologique et écologique de l'Insecte ont suscité un vif intérêt auprès de nos collègues. Leurs suggestions et critiques furent un encouragement précieux pour la poursuite de ces recherches que nous espérons avoir la possibilité de conduire jusqu'à la fin de la prochaine gradation qui débute actuellement.

Pour cette nouvelle étape, il s'est avéré utile d'étendre les observations à l'ensemble de la chaîne alpine et nous nous réjouissons d'avoir pu nous assurer la collaboration des Services forestiers français, italiens et autrichiens.

P. BOVEY.