

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

**Herausgeber:** Schweizerische Entomologische Gesellschaft

**Band:** 26 (1953)

**Heft:** 1

**Artikel:** Observations sur la mouche méditerranéenne, *Ceratitis capitata* Vied.,  
en Suisse

**Autor:** Geier, P. / Baggiolini, M.

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-401172>

### **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:** 17.01.2026

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

## Observations sur la mouche méditerranéenne, *Ceratitis capitata* VIED., en Suisse

par

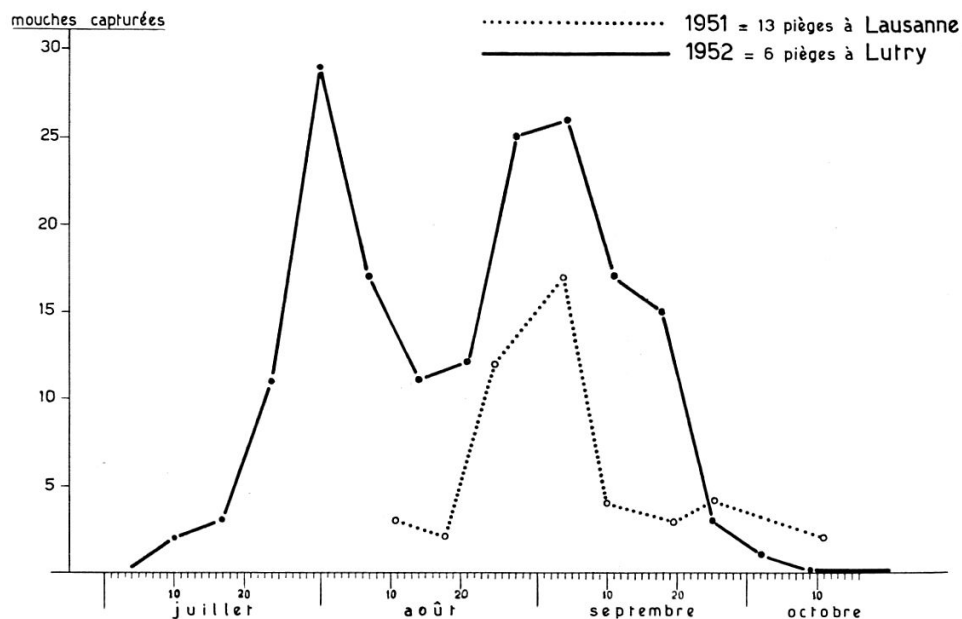
P. GEIER et M. BAGGIOLINI

Stations fédérales d'essais agricoles, Lausanne

Quelques observations sont effectuées en 1952 sur l'évolution annuelle et la distribution de la Mouche méditerranéenne des fruits en Suisse. La figure rapporte les résultats des captures faites durant toute la saison dans un verger moyennement infesté des environs de Lausanne (Villette, Vaud). Le vol débute, en 1952, au début de juillet : dès le 20, on observe quelques dégâts sur abricots. Les attaques se poursuivent sur pêches et sur poires jusqu'à mi-septembre, époque vers laquelle le Diptère suspend son activité en raison de l'abaissement de la température. On peut fixer à deux le nombre des générations apparues dans cette plantation l'an dernier. Les constatations faites en 1951 suggèrent cependant que la Cératite présente trois générations estivales pendant les saisons normales dans les régions infestées de Suisse romande.

Les dégâts les plus élevés sont enregistrés à fin août : ils peuvent affecter 80 % de la récolte aux environs de Genève, à Lausanne, Pully (Vaud) et Cully (Vaud). Comme la situation demeure stationnaire dans ces régions, on doit se demander si l'infestation n'y revêt pas un caractère permanent. Parmi les foyers signalés dès 1935 en Suisse, certains paraissent inactifs depuis 1945 (Bâle, Neuchâtel, Sion), d'autres manifestent une infestation sporadique (Bellinzzone : 1945-1948, 1951 ; Sierre : 1945 et 1952), tandis que ceux du Bassin lémanique connaissent depuis 1945 de telles invasions que plusieurs petits producteurs envisagent d'abandonner la culture de la pêche.

La Cératite constitue aujourd'hui une menace pour l'arboriculture du Bassin lémanique, particulièrement pour la production de la pêche. Les Stations s'efforcent de promouvoir l'application de mesures préventives, telles que la destruction des fruits atteints et l'usage méthodique des gobe-mouches dont quelques essais préliminaires confirment l'efficacité.



Contrôle du vol de la Cératite (gobe-mouches).