**Zeitschrift:** Begleithefte zu Sonderausstellungen des Naturmuseums Olten

Herausgeber: Naturmuseum Olten

**Band:** 10 (1999)

Artikel: Leben auf Kosten anderer : Parasiten

**Autor:** Flückiger, Peter F.

Kapitel: Pflanzensauger

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-1044700

## 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

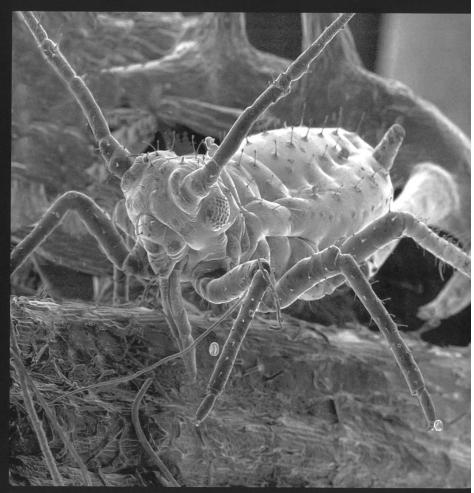
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF: 24.11.2025** 

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

Neben pflanzlichen Schmarotzern und Pilzen parasitieren auch Tiere auf Pflanzen.

Blattläuse stechen mit ihrem spitzen Rüssel Blätter und junge Triebe an und saugen Pflanzensäfte aus den Leitungsbahnen. Bei starkem Befall können sie die Wirtspflanze nachhaltig schädigen. Beim Anstechen der Wirtspflanze können Blattläuse auch Pflanzenviren übertragen.



Blattläuse produzieren grosse Mengen zuckerreichen Kot. Dieser Honigtau wird von Ameisen fleissig eingesammelt und seine Ausscheidung sogar durch Fühlerbewegungen der Ameisen angeregt (Melken der Blattläuse). Auch Bienen sammeln den Honigtau der Blattläuse. Daraus entsteht der dunkle Waldhonig.

