

**Zeitschrift:** Pestalozzi-Kalender  
**Herausgeber:** Pro Juventute  
**Band:** 47 (1954)  
**Heft:** [1]: Schülerinnen

**Artikel:** Stabheuschrecken  
**Autor:** [s.n.]  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-990253>

### **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:** 05.02.2026

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

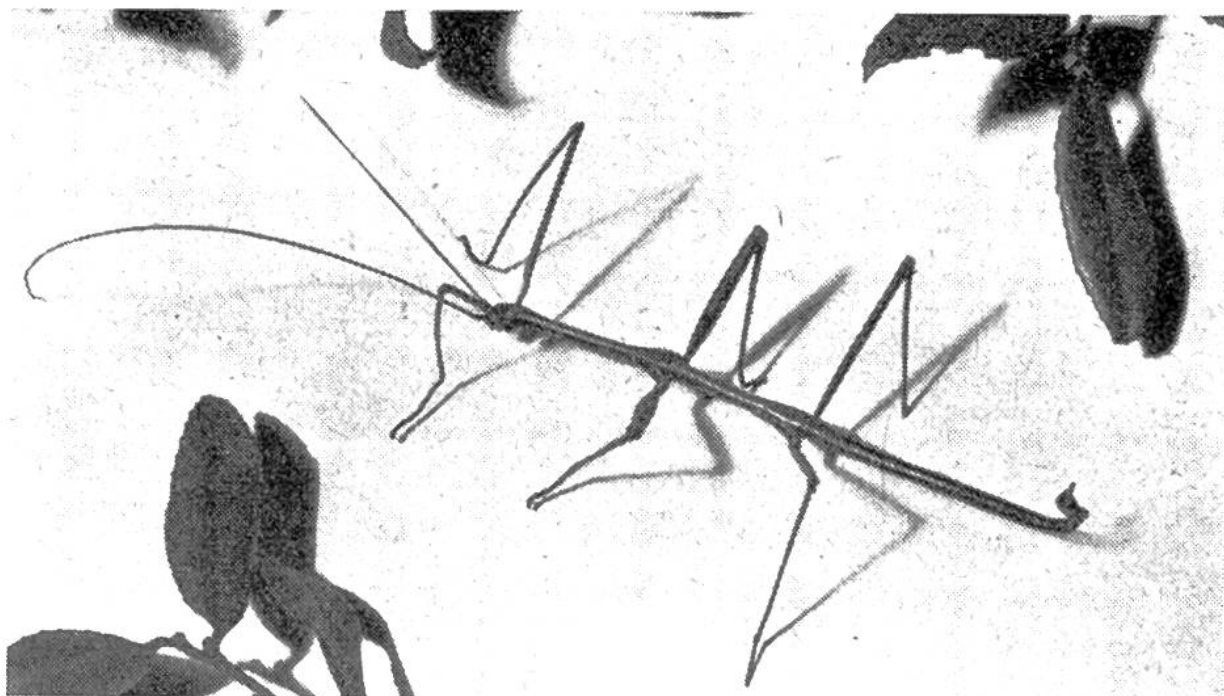
Die Pfahlbauforschung in der Schweiz ist noch heute aktiv: immer wieder werden Stationen ausgegraben; dabei tauchen oft neue Fragen auf, um deren Beantwortung sich die Prähistoriker bemühen. Besonders umstritten ist augenblicklich das Problem, ob die vorgeschichtlichen Bewohner unserer Seeufer ihre Häuser wirklich auf Pfählen errichteten oder ob die senkrechten Hölzer, die bei niederem Wasserstand und bei Ausgrabungen zum Vorschein kommen, als Reste der Wandkonstruktionen ebenerdiger, durch das allmähliche Ansteigen der Seen überschwemmter Bauten gedeutet werden müssen. In dieser Frage ist das letzte Wort aber noch nicht gesprochen, und es müssen mit Hilfe der modernen Forschungsmethoden, wie vor allem der Pollen-Analyse, neue Untersuchungen durchgeführt werden, um zu einem endgültigen Ergebnis zu kommen. hage

## STABHEUSCHRECKEN

Im Mittelmeergebiet und erst recht in den Tropen finden sich in den immergrünen Gebüsch- und Baumbeständen Insekten



Frischgeschlüpfte Stabheuschrecken mit den pflanzen-samenähnlichen Eiern.

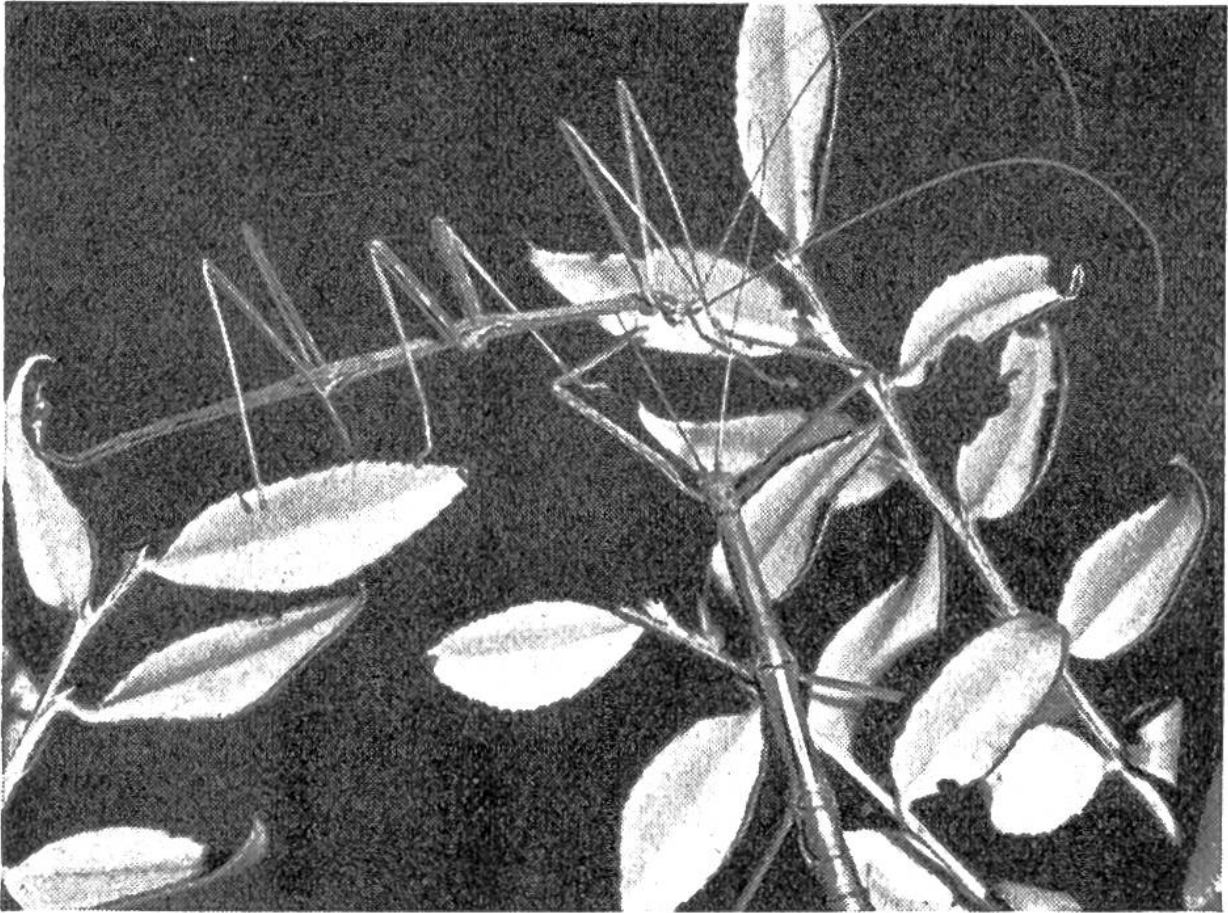


Nur auf einer hellen Unterlage hebt sich die Stabheuschrecke so deutlich ab; im Gezweige ist sie so gut wie unsichtbar.

von Streichholzgrösse bis gegen 30 cm Länge, welche Pflanzenstengeln und Zweigstücken zum Verwechseln ähnlich sehen, sogenannte Stabheuschrecken. Vielfach werden Vertreter solcher „wandelnder Stäbe“ in den Insektarien der grossen Zoologischen Gärten zur Schau gestellt.

Am häufigsten trifft man – auch bei Liebhabern – eine fingerlange Art, die in einer grünen und einer braunen Farbe vorkommt und sich Sommer und Winter leicht mit Efeu füttern lässt (*Carausius morosus*). Nachwuchs stellt sich sozusagen automatisch ein, denn diese Stabheuschrecke kann sich parthenogenetisch, d. h. ohne Männchen fortpflanzen. Die Männchen sind sogar so selten, dass die wenigsten Züchter jemals eines gesehen haben; nur auf etwa 10 000 Weibchen trifft es ein Männchen.

Sobald die Weibchen die Reife erreicht haben, fangen sie an, Eier zu legen, die etwa so gross sind wie der Kopf eines Streichholzes und eher Pflanzensamen gleichen. Nach einigen Monaten schlüpfen aus den unscheinbaren braunen Körnern fast fadendünne junge Stabheuschrecken aus, die sich



Stabheuschrecken im Gezweige.

bald über zarte Efeublätter hermachen und sich im Verlaufe des Wachstums mehrfach häuten.

Bei anderen Arten braucht es, wie bei den meisten übrigen Insekten, Männchen und Weibchen, damit sie sich fortpflanzen können. Die Männchen sind in der Regel sehr viel kleiner und schwächer als die Weibchen.

Stabheuschrecken gleichen nicht nur äusserlich einem Holzstückchen, sondern verhalten sich bis zu einem gewissen Grade auch wie ein solches, d. h. sie sind sozusagen während des ganzen Tages in einem sonderbaren Starrezustand, wobei sie die Beine dicht an ihren langgestreckten Körper angelegt haben. Durch diese Bewegungslosigkeit entgehen sie ihren Feinden, z. B. insektenfressenden Vögeln und Eidechsen. Erst nach Eintritt der Dunkelheit werden die stabförmigen Insekten lebendig und suchen sich auf ihren Futterpflanzen günstige Stellen aus. H.