

**Zeitschrift:** Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes Rübel in Zürich  
**Band:** 26 (1952)

## **Werbung**

### **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:** 19.10.2024

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

*Vom gleichen Verfasser*

---

PROF. DR. MAX WELTEN

## **Pollenanalytische, stratigraphische und geochronologische Untersuchungen aus dem Faulenseemoos bei Spiez**

Faulenseemoos heißt eine kleine Geländemulde in der Nähe von Spiez. Ehemals war dort ein Seelein, das sich durch langsame Auffüllung in einen Sumpf verwandelte und vor etwa 20 Jahren völlig entwässert wurde, so daß sich heute über dem alten Seeboden Kulturland ausbreitet. Welten hat durch zahlreiche und tiefgehende Bohrungen die Untergrundbeschaffenheit aufgehellet und in sorgfältigen und feinen Untersuchungen eine erstaunliche Fülle von Ergebnissen herausgefunden. Diese fügen sich zu einem lückenlosen Bilde der Entwicklung dieses Seeleins und Moores von der ausgehenden Eiszeit bis in die Gegenwart zusammen, hellen die Waldgeschichte der Umgebung auf und geben außerdem zum erstenmal in Mitteleuropa eine auf die Zählung der jährlichen Sedimentationsschichtchen gegründete absolute Chronologie für die ganze Nacheiszeit, die Welten noch durch Vergleich mit der in Skandinavien aufgestellten Chronologie und der Chronologie der Urgeschichte stützen kann. **So bietet das Werk für die Heimatkunde, die Vegetationsgeschichte, die Klimageschichte und die Urgeschichte eine Menge wichtiger Tatsachen und interessanter Anregungen.**

Erschienen als Heft 21 der Veröffentlichungen des  
Geobotanischen Instituts Rübel, Zürich

*202 Seiten Großoktav  
mit 30 Abbildungen im Text*

**Preis Fr. 13.—**

---

VERLAG HANS HUBER BERN UND STUTTGART