

**Zeitschrift:** Berichte des Geobotanischen Institutes der Eidg. Techn. Hochschule,  
Stiftung Rübel

**Herausgeber:** Geobotanisches Institut der Eidg. Techn. Hochschule, Stiftung Rübel

**Band:** 49 (1981)

## Inhaltsverzeichnis

### **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:** 08.02.2025

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

## Contents

Annual report for 1980	
Teaching and scientific investigations .....	5
Personalia .....	24
Financial statement .....	26
English summaries of the Ph.D. and Diploma thesis of 1981 .....	27
Free Geobotanical Colloquium	
Lectures in 1981 .....	34
Scientific contributions	
K. URBANSKA: Polymorphism of cyanogenesis in <i>Lotus alpinus</i> from Switzerland. I. Small-scale variability in phenotypic frequencies upon acidic silicate and carbonate .....	35
R. DICKENMANN: Cyanogenesis in <i>Ranunculus montanus</i> s.l. from the Swiss Alps .....	56
D. ZUUR-ISLER: Germinating behaviour and early life phases of some species from alpine serpentine soils .....	76
W. DIETL: Sheep pastures in the massif of the Alpstein/Säntis (eastern Swiss Limestone Alps) (in German) .....	108
A. KLEIN: Comparison of the vegetation on railway- and highway-verges in Kanton Baselland (Switzerland) (in German) ....	118
E. LANDOLT: Distribution pattern and ecophysiological characteristics of the European species of the <i>Lemnaceae</i> .....	127
U. KUHN et al.: Nutrient withdrawal in <i>Molinia coerulea</i> in autumn (in German) .....	146
T. EGLOFF and E. NÄF: Ground water table measurements in straw-meadows (unfertilized wet meadows) in the lower valley of the Reuss (in German) .....	154
E. LANDOLT et al.: Report on threatened and rare vascular plants of Switzerland ("Red data book") (in German) .....	195