

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Botanica Helvetica**

Band (Jahr): **100 (1990)**

Heft 2

PDF erstellt am: **19.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

**Inhaltsverzeichnis/Sommaire**

Seite/page

**Systematica/Oecologia**

*Büchler, W.*: Eine fossile Flora aus dem oberen Oligozän von Ebnat-Kappel ..... 133  
*Gerdol, R.*: Gradient analysis of alpine vegetation in the Lagorai range, Dolomites ..... 167  
*Küttel, M.*: Der subalpine Schutzwald im Urserental – ein inelastisches Ökosystem ..... 183

**Histologia/Cytologia**

*Bosabalidis, A. M.*: Quantitative aspects of *Origanum dictamnus* L. glandular scales ..... 199  
*Vuillemin, F.*: Index des nombres chromosomiques des Spermatophytes de la Suisse:  
 IV. Distribution des cytodèmes du *Ranunculus auricomus* L. s. l. .... 207

**Physiologia/Biochimia**

*Flach, B. M.-T. and Eller, B. M.*: Solar energy input to plant surfaces: I. Modeling of spectral power distribution with the computing program ECOSOL ..... 225  
*Eller, B. M. and Flach, B. M.-T.*: Solar energy input to plant surfaces: II. Leaf dimorphism of *Aloe dichotoma* Masson and diurnal absorption of global radiation ..... 239  
*Degli Agosti, R., Naidet, C. et Millet, B.*: Métabolisme du glucose dans le pulvinus secondaire de *Phaseolus vulgaris* L. au cours du mouvement foliaire circadien ..... 249

**Mycologia/Phytopathologia**

*Koch, E. and Shusarenko, A. J.*: Fungal pathogens of *Arabidopsis thaliana* (L.) Heyhn ..... 257

Bibliothek/Library  
 Geobotanisches Institut  
 Universitätsstrasse 2  
 ETH-Zentrum  
 CH-8092 Zürich

# Contents

	page
<b>Systematics/Ecology</b>	
<i>Büchler, W.</i> : A fossil Flora of the Upper Oligocen of Ebnat-Kappel (in German) .....	133
<i>Gerdol, R.</i> : Gradient analysis of alpine vegetation in the Lagorai range, Dolomites .....	167
<i>Küttel, M.</i> : The subalpine protective forest at Urserental – an inelastic ecosystem (in German)	183
<b>Histology/Cytology</b>	
<i>Bosabalidis, A.M.</i> : Quantitative aspects of <i>Origanum dictamnus</i> L. glandular scales .....	199
<i>Vuillemin, F.</i> : Index of chromosome numbers of Spermatophyta of Switzerland (in French)	207
<b>Physiology/Biochemistry</b>	
<i>Flach, B. M.-T. and Eller, B. M.</i> : Solar energy input to plant surfaces: I. Modeling of spectral power distribution with the computing program ECOSOL .....	225
<i>Eller B. M. and Flach, B. M.-T.</i> : Solar energy input to plant surfaces: II. Leaf dimorphism of <i>Aloe dichotoma</i> Masson and diurnal absorption of global radiation .....	239
<i>Degli Agosti, R.</i> : Glucose metabolism in the secondary pulvinus of <i>Phaseolus vulgaris</i> L. during the circadian movement of the leaf (in French) .....	249
<b>Mycology/Phytopathology</b>	
<i>Koch, E. and Slusarenko, A. J.</i> : Fungal pathogens of <i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heyhn .....	257