

Zeitschrift: Botanica Helvetica
Herausgeber: Schweizerische Botanische Gesellschaft
Band: 100 (1990)
Heft: 2

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: 01.04.2025

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

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
Systematics/Ecology	
<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
Histology/Cytology	
<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
Physiology/Biochemistry	
<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
Mycology/Phytopathology	
<i>Koch, E. and Slusarenko, A. J.</i> : Fungal pathogens of <i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heyhn	257