

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Botanica Helvetica**

Band (Jahr): **94 (1984)**

Heft 2

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **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
<i>M. Aragno</i> : Interactions à bénéfice mutuel entre le monde bactérien et les plantes vasculaires .....	235
<i>P. J. Fischer, A. E. Anson, O. Petrini</i> : Antibiotic activity of some endophytic fungi from ericaceous plants .....	249
<i>H. Hara</i> : The genus <i>Disporum</i> (Liliaceae) of the Himalayas .....	255
<i>B. de Montmollin</i> : Etude cytotaxonomique de la flore de la Crète	
II. Nombres chromosomiques .....	261
<i>E. Kliphuis</i> : Cytotaxonomic studies on <i>Galium verum</i> L. ....	269
<i>M. Küttel</i> : Veränderung von Diversität und Evenness der Tundra, aufgezeichnet im Pollendiagramm des Vuolep Allakasjaure .....	279
<i>H.-D. Schotsman</i> : Les Callitriches d'Afrique intertropicale continentale.	
I. Une espèce nouvelle d'Ethiopie: <i>Callitriche favargeri</i> Schotsman, sp. nova .....	285
<i>A. Röhlisberger, U. Heiniger and H. R. Hohl</i> : Correlations between protoplast yield, tissue browning and late blight resistance in potato cultivars and wild <i>Solanum</i> spp. ....	295
<i>G. Turian, R. Löffel and M. Michéa-Hamzhepour</i> : Requirement for K <sup>+</sup> ions at conidial germination of <i>Neurospora crassa</i> .....	301
<i>B. Widler, E. Müller</i> : Untersuchungen über endophytische Pilze von <i>Arctostaphylos uva-ursi</i> (L.) Sprengel (Ericaceae) .....	307
<i>M. Guinochet</i> : Sur quelques relevés de phytosociologie sigmatiste pris au Tadjikistan et au Caucase .....	339
<i>A. K. Sharma, S. Chattopadhyay</i> : Karyomorphological analysis on different populations of <i>Costus speciosus</i> (Koen.) Sm. under different ploidy levels .....	355
<i>A. Probst, A. Baudière</i> : Les relations Hêtre-Sapin-Pin à crochet dans les peuplements forestiers de la vallée de Gavarnie .....	371
<i>M. Bedalov</i> : A new pentaploid of the genus <i>Arum</i> (Araceae) .....	385
<i>A. M. Cauwet-Marc, M. Balayer</i> : Les genres <i>Orchis</i> L., <i>Dactylorhiza</i> Necker ex Newski, <i>Neotinea</i> Reichb. et <i>Traunsteinera</i> Reichb.: Caryologie et proposition de phylogénie et d'évolution .....	391
<i>G. Turian, C.-L. Geissler</i> : Further clues for the involvement of mitochondria in the initiation of germ tube outgrowth from fungal conidia ( <i>Neurospora</i> model) .....	407
<i>G. A. Nogler</i> : Genetics of apospory in apomictic <i>Ranunculus auricomus</i> . V. Conclusion ...	411

## Contents

<i>M. Aragno</i> : Mutualistic interactions between the bacterial world and vascular plants (in French).....	235
<i>P. J. Fisher, A. E. Anson and O. Petrini</i> : Antibiotic activity of some endophytic fungi from ericaceous plants .....	249
<i>H. Hara</i> : The genus <i>Disporum</i> (Liliaceae) of the Himalayas .....	255
<i>B. de Montmollin</i> : Cytotaxonomical study of the flora of Crete.	
II. Chromosome numbers (in French) .....	261
<i>E. Kliphuis</i> : Cytotaxonomic studies on <i>Galium verum</i> L. ....	269
<i>M. Küttel</i> : Variation of diversity and evenness of the tundra recorded in the pollen diagram of Vuolep Allakasjaure (in German) .....	279
<i>H.-D. Schotsman</i> : Callitriche in continental tropical Africa.	
I. A new species in Ethiopia: <i>Callitriche favargeri</i> Schotsman. sp. nova (in French) .....	285
<i>A. Röthlisberger, U. Heiniger and H. R. Hohl</i> : Correlations between protoplast yield, tissue browning and late blight resistance in potato cultivars and wild <i>Solanum</i> spp. ....	295
<i>G. Turian, R. Löffel and M. Michéa-Hamzehpour</i> : Requirement for K <sup>+</sup> ions at conidial germination of <i>Neurospora crassa</i> .....	301
<i>B. Widler, E. Müller</i> : Investigations on endophytic fungi of <i>Arctostaphylos uva-ursi</i> (L.) Sprengel (Ericaceae) (in German) .....	307
<i>M. Guinochet</i> : About some sigmatist phytosociological releves from Tadjikistan and Caucasus (in French) .....	339
<i>A. K. Sharma, S. Chattopadhyay</i> : Karyomorphological analysis on different populations of <i>Costus speciosus</i> (Koen.) Sm. under different ploidy levels .....	355
<i>A. Probst, A. Baudière</i> : Beech, silver fir and mountain pine relationships in forest communities of the Gavarnie valley (in French) .....	371
<i>M. Bedalov</i> : A new pentaploid of the genus <i>Arum</i> (Araceae) .....	385
<i>A. M. Cauwet-Marc, M. Balayer</i> : The genera <i>Orchis</i> L., <i>Dactylorhiza</i> Necker ex Newski, <i>Neotinea</i> Reichb. and <i>Traunsteinera</i> Reichb.: Caryology and proposition of phylogeny and evolution (in French) .....	391
<i>G. Turian, C-L. Geissler</i> : Further clues for the involvement of mitochondria in the initiation of germ tube outgrowth from fungal conidia ( <i>Neurospora</i> model) .....	407
<i>G. A. Nogler</i> : Genetics of apospory in apomictic <i>Ranunculus auricomus</i> . V. Conclusion ...	411