

Zeitschrift: Botanica Helvetica
Herausgeber: Schweizerische Botanische Gesellschaft
Band: 94 (1984)
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: 17.03.2025

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

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. Röhliberger, 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 ⁺ 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 ⁺ 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