

**Zeitschrift:** Cryptogamica Helvetica  
**Herausgeber:** Schweizerische Vereinigung für Bryologie und Lichenologie Bryolich  
**Band:** 18 (1995)

## Inhaltsverzeichnis

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### 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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 20.08.2025

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

## CONTENTS / INHALT

<b>Introduction</b>	8
<b>Einleitung</b>	10
<b>Kongressfotografie</b>	12

**Part I: The scientific basis for bryophyte conservation / Teil I: Wissenschaftliche Grundlagen für den Moosenschutz**

<b>LÄRS SÖDERSTRÖM:</b> Bryophyte conservation – Input from population ecology and metapopulation dynamics	17
<b>MANUELA SIM-SIM, FRANCISCO REGO &amp; JORGE DE SOUSA:</b> Epiphytic bryophyte communities of <i>Olea europaea</i> in Portugal – A background survey for future evaluation of environmental quality	25
<b>ROSALINA GABRIEL &amp; CECÍLIA SÉRGIO:</b> Bryophyte survey for a first planning of conservation areas in Terceira Island (Azores)	35
<b>ALEXEY D. POTEMKIN &amp; NADEZHDA A. KONSTANTINOVA:</b> Rare liverworts of the Russian arctic – A preliminary list and directions for future research	43
<b>CECÍLIA SÉRGIO, MONTSERRAT BRUGUÉS &amp; ROSA M. CROS:</b> Threatened bryophytes in the Iberian Peninsula – Some results and comments	51
<b>HENRIK WEIBULL &amp; LARS SÖDERSTRÖM:</b> Red Data Listed hepaticas of Scandinavia in a regional and world-wide perspective – a preliminary study	57
<b>TATYANA N. OTNYUKOVA:</b> Sporophyte abnormalities as a cause for decline and disappearance of mosses in polluted areas	67
<b>KRZYSZTOF KOLON &amp; JAN SAROSIEK:</b> Das Verschwinden der Wasserlebermoose <i>Riccia fluitans</i> und <i>Ricciocarpus natans</i> an ihren Fundorten in Niederschlesien und ihre Empfindlichkeit gegenüber zwei Herbiziden	77
<b>PIOTR KOSIBA &amp; JAN SAROSIEK:</b> Disappearance of aquatic bryophytes resulting from water pollution by textile industry	85
<b>BEÁTA PAPP &amp; MIKLÓS RAJCZY:</b> Changes of bryophyte vegetation and habitat conditions along a section of the river Danube in Hungary	95
<b>IRENE BISANG:</b> The diaspora bank of hornworts (Anthocerotae, Bryophyta) and its role in the maintenance of populations in cultivated fields	107

**Part II: The practice of bryophyte conservation / Teil II: Praktischer Moosenschutz**

<b>TOMAS HALLINGBÄCK:</b> The practice of bryophyte conservation	119
<b>RUDOLF ŠOLTÉS:</b> Measures to protect bryophytes in the Tatra Mountains (Slovakia)	131
<b>NICK HODGETTS &amp; GAVIN STARK:</b> A bryophyte site register for Britain	135
<b>HELEN HAAB &amp; LEITI KANNUKENE:</b> Jalase Village Reserve – A prospective area for bryophyte conservation in Estonia	145
<b>PATRICIA GEISSLER:</b> First experience with conservation of southern European bryophyte sites	151

**Part III: The realization of conservation plans / Teil III: Die Umsetzung von Schutzkonzepten**

<b>HANS-JOACHIM MOSLER:</b> Psychological foundation of interventions to protect bryophytes . . . . .	159
<b>MARIE PILCH-GIERING &amp; PETER GIERING:</b> In Sachen Bryophyten . . . . .	169
<b>GEERT RAEYMAEKERS:</b> Policy aspects of bryophyte conservation in the European Union . . . . .	181
<b>RESULTS OF THE INTERDISCIPLINARY WORKSHOP</b> . . . . .	191
<b>Resolutions</b> . . . . .	193