

Zeitschrift: Bulletin of the Geobotanical Institute ETH
Herausgeber: Geobotanisches Institut, ETH Zürich, Stiftung Rübel
Band: 63 (1997)

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: 14.09.2025

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

Contents

PREFACE

- P. J. Edwards** 1

ARTICLES

- Influence of management on cover and seed production of *Brachypodium pinnatum* (L.) Beauv. in a calcareous grassland
F. Schlaepfer 3

- Measuring the abundance of *Phragmites communis* Trin. in wet meadows – a methodological investigation
S. Güsewell & F. Klötzli 11

- How do Lemnaceae (duckweed family) survive dry conditions?
E. Landolt 25

- Zur Evolution und Ausbreitung apomiktischer *Rubus*-Arten (Rosaceae) in Offenland-Ökosystemen
G. Matzke-Hajek 33

- Zur Vegetation unterschiedlich alter Blockschuttstandorte am Rossberg/SZ
A. Grundmann & D. Gillmann 45

RESEARCH PROJECTS AND NOTES

- Morphology of gorse (*Ulex europaeus* L.) and its consequences for browsing by ponies
P. J. Edwards & J. R. Ekins 69

- Effects of landscape structure on seed dispersal of fleshy-fruited species along forest edges
J. Kollmann & B. Schneider 77

Indexed in Biological Abstracts

Evolution of mating systems in plants:
the causes and consequences of
inbreeding in *Aconitum lycoctonum* s.l.

- A.-B. Utelli,
B. A. Roy & M. Baltisberger** 87

An experimental protocol to assess the
effects of plant diversity on ecosystem
functioning utilized in a European
research network

- M. Diemer, J. Joshi, C. Körner,
B. Schmid & E. Spehn** 95

Recent perspectives in conservation
biology of rare plants

- R. Holderegger** 109

SUMMARIES OF DIPLOMA AND PHD THESES (1996) 117

ANNUAL REPORT OF THE GEOBOTANICAL INSTITUTE ETH (1996)

P. J. Edwards

- 1 Introduction 127
2 Staff of the Institute 128
3 Research 131
4 List of publications 1996 133

LIST OF AVAILABLE VOLUMES «VERÖFFENTLICHUNGEN DES GEOBOTANISCHEN INSTITUTES ETH» 137