

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. 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: 16.05.2025

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

Contents

Indexed in Biological Abstracts

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

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 GEBOTANICAL 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 GEBOTANISCHEN INSTITUTES ETH» 137