

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Bulletin of the Geobotanical Institute ETH**

Band (Jahr): **68 (2002)**

PDF erstellt am: **23.07.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

Contents

Indexed in BIOSIS Previews, Elsevier BIOBASE,
Ecological abstracts

PREFACE

P.J. Edwards & S. Güsewell 1

ARTICLES

Land-use intensity and border structures as determinants of vegetation diversity in an agricultural area
G. von Arx, A. Bosshard & H. Dietz 3

Reconstruction and climatic interpretation of a late Pleistocene peat deposit in northwestern Oregon
G.O. Poinar, R. Bonnicksen & C. Hedlund 17

Morphological variation of plant populations from differently managed grasslands
S. Studer & P.J. Edwards 29

Genetic diversity of *Carex davalliana* and *Succisa pratensis* in mown and abandoned fen meadows
R. Billeter, J. Schneller & M. Diemer 45

RESEARCH PROJECTS AND NOTES

Odor communication and the evolution of pollination syndromes in orchids
F.P. Schiestl 55

Longevity of seeds in a glacier foreland of the Central Alps – a burial experiment
E. Schwienbacher & B. Erschbamer 63

Does herbivory by slugs influence the invasiveness of perennial Brassicaceae?
H. Buschmann, P.J. Edwards & H. Dietz 73

DACHRad – Berechnung der direkten Sonneneinstrahlung in Deutschland, Österreich und der Schweiz
H.S. Fischer & H. Gilgen 83

Genetic architecture of traits associated with habitat adaptation in *Silene vulgaris* (Caryophyllaceae)
M. Bratteler, A. Widmer, M. Baltisberger & P.J. Edwards 95

SUMMARIES OF DIPLOMA AND PHD THESES (2001) 105

ANNUAL REPORT OF THE GEBOTANICAL INSTITUTE ETH (2001)

P.J. Edwards, E. Aeschbach, S. Rebstein & S. Güsewell

1 Introduction 123
2 Staff of the Institute 124
3 Research 126
4 List of publications 2001 127