

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **67 (2001)**

PDF erstellt am: **25.04.2024**

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.

Contents

Indexed in BIOSIS Previews, Elsevier BIOBASE,
Ecological abstracts

PREFACE

P. J. Edwards	1
----------------------	----------

ARTICLES

Trends of vegetation change in colline and submontane climax forests in Switzerland

G.-R. Walther & A. Grundmann	3
---	----------

Responses of 21 wetland species to shortages of light, nitrogen and phosphorus

P. Keddy, L. H. Fraser & T. A. Keogh	13
---	-----------

Spatially specific simulation of the long-term development of a subalpine pasture in the Swiss National Park

A. C. Risch, B. O. Krüsi, M. Schütz & H. Grämiger	27
--	-----------

Effects of light and nutrient supply on the growth and competitive ability of five *Carex* species

K. Edelkraut & S. Güsewell	41
---------------------------------------	-----------

Shifts in abundance of fen-meadow species along an nutrient gradient in a field experiment

U. Bollens & D. Ramseier	57
-------------------------------------	-----------

RESEARCH PROJECTS

Life-history and genetic variation of native vs. introduced populations of the perennial *Solidago gigantea* Ait. (Asteraceae)

G. Jakobs, E. Weber, G. A. Meyer & P. J. Edwards	73
---	-----------

Ecology of transgenic crop plants expressing insecticidal Bt δ -endotoxins—effects on trophic interactions and biodiversity of insect pollinators, non-target herbivores and natural enemies

J. E. U. Schmidt & A. Hilbeck	79
--	-----------

Transgene flow from crops to wild plants, consequences for associated insects and implications for hybrid fitness

M. S. Meier & A. Hilbeck	89
-------------------------------------	-----------

Development of growth rings in roots of dicotyledonous perennial herbs: experimental analysis of ecological factors

H. Dietz & F. Schweingruber	97
--	-----------

SUMMARIES OF DIPLOMA AND PHD THESES (2000) 107

ANNUAL REPORT OF THE GEOBOTANICAL INSTITUTE ETH (2000)

P. J. Edwards, P. L. Jewell & D. Ramseier

1 Introduction	129
----------------	-----

2 Staff of the Institute	129
--------------------------	-----

3 Research	132
------------	-----

4 Excursion to the English Lake District: travel report	133
---	-----

5 List of publications 2000	138
-----------------------------	-----