

Zeitschrift: Bulletin of the Geobotanical Institute ETH
Herausgeber: Geobotanisches Institut, ETH Zürich, Stiftung Rübel
Band: 69 (2003)

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: 02.08.2025

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

Contents

Indexed in BIOSIS Previews, Elsevier BIOBASE

PREFACE

P.J. Edwards & S. Güsewell 1

ARTICLES

Habitat use by Scottish Highland cattle in a lakeshore wetland
A. Gander, A. Rockmann, C. Strehler & S. Güsewell 3

Impact of mowing regime on species richness and biomass of a limestone hay meadow in Ireland
B. Beltman, T. van den Broek, W. Martin, M. ten Cate & S. Güsewell 17

Écologie des Basidiomycètes dans les tourbières: quels facteurs expliquent la répartition des carpophores?
P.-A. Moreau & R. Courtecuisse 31

Distribution and dispersal patterns of the ringlet butterfly (*Aphantopus hyperantus*) in agricultural landscapes
R. Billeter, I. Sedivy & T. Diekötter 45

RESEARCH PROJECTS AND NOTES

Virtual gallery of the vegetation and flora of the Seychelles
K. Fleischmann, P. Héritier, C. Meuwly, C. Küffer & P.J. Edwards 57

Invasion of woody plants into the Seychelles tropical forests: habitat invasibility and propagule pressure
C. Küffer, P.J. Edwards, K. Fleischmann, E. Schumacher & H. Dietz 65

Invasion of woody plants into the Seychelles tropical forests: species traits in the establishment phase
E. Schumacher, H. Dietz, K. Fleischmann, C. Küffer & P.J. Edwards 77

Eine Landschafts-CD als Arbeitsmaterial bei Erfassungs- und Bewertungsvorhaben in raumbezogenen Planungen
T. Coch, K.C. Ewald & M. Lobsiger 87

Enzyme activity during N- and P-limited decomposition of wetland plant litter
S. Güsewell & C. Freeman 95

Predicting the species richness of Alpine pastures using indicator species
P. Müller & S. Güsewell 107

SUMMARIES OF DIPLOMA AND PHD THESES (2002) 117

ANNUAL REPORT OF THE GEBOTANICAL INSTITUTE ETH (2002)

P.J. Edwards, A. Gigon, E. Aeschbach, & S. Rebstein

1 Introduction 137
2 Staff of the Institute 138
3 Research 140
4 List of publications 2002 141