



Abhandlungen
und
Berichte
des
Naturkundemuseums
Görlitz

Band 79 (1) 2007

Staatliches Museum für Naturkunde Görlitz

Abhandlungen und Berichte des Naturkundemuseums Görlitz

Fortsetzung der Abhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft zu Görlitz

Editor-in-Chief:

Willi Xylander

Executive-Editor:

Herbert Boyle

Editorial Board:

Siegfried Bräutigam, Görlitz	Bernhard Seifert, Görlitz
Wolfram Dunger, Ebersbach	Franz Suchentrunk, Wien, Austria
František Krahulec, Průhonice, Czechia	Jean-Marc Thibaud, Paris, France
Heike Reise, Görlitz	Manfred Wanner, Görlitz
Amy Rossman, Beltsville, USA	Wilfried Westheide, Osnabrück

Fair-copy manuscripts and enquiries should be directed to:

Abhandlungen und Berichte des Naturkundemuseums Görlitz

Prof. Dr. Willi Xylander

Staatliches Museum für Naturkunde Görlitz

PF 30 01 54, 02806 Görlitz

It is advised to request the »Instructions to Authors«
prior to submission of manuscripts, in order to avoid corrections.

Authors bear sole responsibility for the contents of their contributions.

The »Abhandlungen und Berichte des Naturkundemuseums Görlitz« may be ordered through:

Staatliches Museum für Naturkunde Görlitz – Bibliothek

PF 30 01 54, 02806 Görlitz

Published by Staatliches Museum für Naturkunde Görlitz

All rights reserved

Printed by WinterDruck, Herrnhut, Germany

ISSN 0373-7586

Contents/Inhalt

Preface.....2

Geology/Geowissenschaften

TIETZ, O.: Zur Geologie der Trias-Ablagerungen des Bol'šoj Thač-Massives im NW-Kaukasus (Russland) [The Geology of the Triassic deposits from the Bol'šoj Thač massif in the North-West Caucasus (Russia)]3

MARWAN, N.: Das Karstgebiet des Bol'šoj Thač [The karst area of Bol'šoj Thač]55

Botany/Botanik

OTTE, V.: Vegetation and flora of vascular plants in the vicinity of Mt Bol'šoj Thač (NW Caucasus) and the effects of human interference [Über Vegetation und Flora der Gefäßpflanzen im Umfeld des Berges Bol'šoj Thač (NW-Kaukasus) und deren anthropogene Beeinflussung].....85

FROSCH, B.: Floristic composition, ecological characterisation and land-use history of submontane forests in the north-western Caucasus [Vegetationszusammensetzung, ökologische Charakterisierung und Nutzungsgeschichte submontaner Waldgesellschaften im Nordwestkaukasus].....97

AKATOVA, T. V. & V. OTTE: Bryophytes of the Nature Park »Bol'šoj Thač« and adjacent territories [Moose des Naturparks »Bol'šoj Thač« und angrenzender Gebiete]115

OTTE, V.: Biodiversity of lichens and lichenicolous fungi of Mt Bol'šoj Thač (NW Caucasus) and its vicinity [Biodiversität der Flechten und flechtenbewohnenden Pilze des Berges Bol'šoj Thač (NW Kaukasus) und seiner Umgebung].....131

KUMMER, V.: Einige Aspekte der Pilzflora im Bol'šoj-Thač-Gebiet (NW-Kaukasus) [Some aspects of the fungus flora in the Bol'šoj Thač area (NW-Caucasus)]141

Zoology/Zoologie

LANDECK, I.: Orthoptera records (Orthoptera; Ensifera, Caelifera) from the Bol'šoj Thač (Russian Federation, Autonomous Republic of Adygeâ), North-west Caucasus, with remarks on the immediate surroundings [Orthopteren-Funde (Orthoptera; Ensifera, Caelifera) vom Bol'šoj Thač (Russische Föderation, Autonome Republik Adygeâ), Nordwest-Kaukasus, mit Anmerkungen zur unmittelbaren Umgebung]167

Appendix 1: Biodiversity Documentation [Artenlisten].....179

Appendix 2: Colour figures [Farbabbildungen]209