## **Impressum**

Herausgeber: Martin Görner

Redaktion:

Forst-Ing. M. GÖRNER (Jena), Dr. L. JESCHKE (Greifswald), Dr. P. KNEIS (Nünchritz), Prof. Dr. H.-D. PFANNENSTIEL (Stahnsdorf)

Prof. Dr. J. PARZEFALL (Hamburg)

Redaktion Artenschutzreport Schriftleiter M. GÖRNER Thymianweg 25 D-07745 Jena

E-Mail: ag-artenschutz@freenet.de

Bestellungen: Abonnement sowie Einzelhefte

bei der Redaktion

Erscheinungsweise: Jährlich 1-2 Hefte

ISSN 0940-8215

Nachdrucke – auch auszugsweise – sowie die Herstellung von jeglichen Vervielfältigungen sind nur mit Genehmigung der Herausgeber und unter Quellenangabe gestattet.

© beim Herausgeber

Autorenhinweise: Der "Artenschutzreport" veröffentlicht in 1-2 Heften pro Jahr wissenschaftliche und möglichst praxisorientierte Aufsätze und Kurzmitteilungen, die geeignet sind, den Schutz heimischer Tier- und Pflanzenarten zu fördern.

Die Beiträge dürfen noch nicht anderen Orts veröffentlicht worden sein.

Für Inhalt und Form der Beiträge sind die Autoren verantwortlich. Die Redaktion behält sich notwendige Änderungen oder Rücksendung zum Zweck des Überarbeitens durch den Autor

Manuskripte müssen druckreif auf einseitig und 1 ½-zeilig beschriebenen DIN A4 Seiten mit 2 cm breitem Rand und durch Einzüge markierten Absätzen eingereicht werden. Originale von Abbildungen, Vorlagen sowie eine Version des Manuskriptes als Worddatei bzw. Open-Office-Dokument auf CD oder USB-Datenträger sind beizulegen bzw. per E-Mail zu übermitteln. Auf allgemein verständliche, gegliederte und konzentrierte Darstellung ist größter Wert zu legen. Umfangreiche Ergebnisse sollen in Tabellen (jeweils gesondertes Blatt) oder Diagrammen dargestellt werden.

Schwarzweiße oder farbige Fotovorlagen müssen druckreife Qualität aufweisen. Sie können als Original oder als Bilddatei (jpg, tif etc.) mit einer druckreifen Auflösung auf einem Datenträger oder per E-Mail eingereicht werden. Die Abbildungen sollen notwendige Aussagen beinhalten und mit prägnanten Legenden auf gesondertem Blatt versehen, Text sparen helfen. Alle Abbildungsvorlagen werden nummeriert und mit dem Autorennamen versehen

Literaturstellen sind im Text mit Autor und Jahreszahl (in runden Klammern) zu zitieren. Das Literaturverzeichnis ist alphabetisch nach Autorennamen geordnet, in dieser Weise anzulegen:

GORKE, M. (1999): Artensterben. - Stuttgart. WILDERMUTH, H. (2002): Artenschutz im Spannungsfeld zwischen Forschung und Umsetzung Beispiel Libellen. – Artenschutzreport 12, 5-10.

Druck: Druckhaus Gera GmbH

## **Artenschutzreport** Heft 46 / 2022

ANGELA GÜNTHER, ERNST-DETLEF SCHULZE, WITOON PURAHONG, ANDREAS GMINDER, Benjawan Tanunchai, Heike Schneider, Martin M. Gossner und François Buscot Artenvielfalt und Schutz der Großpilze:

Die Bedeutung stadtnaher Wälder für den Artenschutz

KLAUS HELMECKE und JOHANNA KNAPPE Die Süßwasserrotalgen Thüringens 12

ROLAND IRSLINGER

Waldlandschaften in der Klimakrise Risikopatient und Problemlöser zugleich

UWE WEGENER

Bergwiesen im Harz - historische Untersuchungen und heutige Bemühungen um ihre Erhaltung 52

THOMAS BROCKHAUS

Ausbreitungsmechanismus der Federlibelle Platycnemis pennipes (Pallas) am Beispiel des Chemnitzflusses (Sachsen) (Insecta: Odonata: Zygoptera: Platycnemididae) und weitere Ausbreitungsformen bei Libellen 63