

Impressum

Herausgeber: MARTIN GÖRNER und
PETER KNEIS

Redaktion:

Forst-Ing. M. GÖRNER (Jena),
Dr. L. JESCHKE (Greifswald),
Dr. P. KNEIS (Nünchritz),
Prof. Dr. J. PARZEFALL (Hamburg),
Prof. Dr. H. ZUCCHI (Osnabrück)

Anschrift:

Redaktion Artenschutzreport
Schriftleiter M. GÖRNER
Thymianweg 25
D-07745 Jena
Fax: 03641/605625
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.

© bei den Herausgebern

Autorenhinweise: Der „Artenschutzreport“
veröffentlicht in 1 - 2 Hefen pro Jahr wissen-
schaftliche und möglichst praxisorientierte Auf-
sätze 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 Rücksen-
dung zum Zweck des Überarbeitens durch den
Autor vor.

Manuskripte (in zweifacher Kopie) müssen
druckreif auf einseitig und 1 ½-zeilig beschrie-
benen DIN A4 Seiten mit 3 cm breitem Rand
und durch 3 Einzüge markierten Absätzen
eingereicht werden. Originale von Abbil-
dungen, Vorlagen sowie eine Version des Manu-
skriptes auf Diskette oder CD sind beizulegen.
Auf allgemein verständliche, gegliederte und
konzentrierte Darstellung ist größter Wert zu
legen. Umfangreiche Ergebnisse sollen in Tabel-
len (jeweils gesondertes Blatt) oder Diagram-
men dargestellt werden.

Schwarzweiße oder farbige Fotovorlagen müssen
druckreife Qualität aufweisen. Sie können als Ori-
ginal oder als Bilddatei (jpg, tif etc.) mit einer druck-
reifen Auflösung auf einem Datenträger eingereicht
werden. Die Abbildungen sollen notwendige Aus-
sagen 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 Literaturver-
zeichnis ist alphabetisch nach Autorennamen geord-
net, in dieser Weise anzulegen:

GORKE, M. (1999): Artensterben. - Stuttgart.
WILDERMUTH, H. (2002): Artenschutz im Span-
nungsfeld zwischen Forschung und Umsetzung - Bei-
spiel Libellen. - Artenschutzreport 12, 5 - 10.

Autoren erhalten 20 Sonderdrucke kostenlos.

Druck: Druckhaus Gera GmbH

Artenschutzreport

Heft 25 / 2010

Jena

Thema: „Artenschutz und Bergbau“

Fachtagung „Artenschutz und Bergbau“
des Thüringer Landesbergamtes Gera
und der Arbeitsgruppe Artenschutz Thüringen
am 18.02.2009 in Jena

Vorwort	1
MALTE GEMEINHARDT	
Artenschutz und bergbauliche Planungen – rechtlicher Hintergrund und Relevanz im Genehmigungsverfahren	2
MARTIN GÖRNER	
Artenschutz und Bergbau	8
MARIO BAUM	
Thüringer Schiefergruben – historischer und aktueller Bergbau sowie anstehende Artenschutzprobleme	25
HARTMUT SÄNGER	
Vom Kalkabbau zum FFH-Gebiet – Das Wildenfelder Zwischengebirge im Spannungsfeld	31
RALF WEISE, JÖRG ZIEBELL und LARS KOTHE	
Artenschutz und Bergbau – Fallbeispiele aus dem Gipskarst des Alten Stolberges (Thüringen)	39
TRUDE POSER und GERALD DEHNE	
Entwicklung von Vegetation und Fauna im stillgelegten Gipssteinbruch Tettenborn – Ergebnisse nach 5 Jahren Sukzession	45
ANITA KIRMER und SABINE TISCHEW	
Spontane Besiedlung von Bergbaufolgelandschaften Chancen und Perspektiven für den Naturschutz	56
PIERRE SCHMIEDER	
Artenschutzbelange und Wiedernutzbarmachung beim Nasskiesabbau	60