Impressum

Herausgeber: Martin Görner und Peter Kneis

Redaktion: Forst-Ing. M. GÖRNER (Jena), Dr. L. JESCHKE (Greifswald), Dr. P. KNEIS (Riesa), Prof. Dr. J. PARZEFALL (Hamburg), Prof. Dr. G. VAUK (Schneverdingen)

Anschrift der Schriftleitung:

Artenschutzreport Thymianweg 25 D-07745 Jena

Herstellung: Druckerei zu Altenburg GmbH

Erscheinungsweise: Jährlich 1–2 Hefte **International Standard Serial Number:** ISSN 0940-8215

Bestellungen:

Bei der Schriftleitung

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 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 Ortes 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 vor.

Manuskripte sollen druckreif auf einseitig und 1¹/₂-zeilig beschriebenen DIN A4 Seiten mit 3 cm breitem linken Rand und durch 3 Einzüge markierten Absätzen eingereicht werden. Auf allgemeinverständliche, gegliederte und konzentrierte Darstellung ist größter Wert zu legen. Umfangreiche Ergebnisse sollen in Tabellen (jeweils gesondertes Blatt) oder Diagrammen (mit schwarzer Tusche) dargestellt werden. Schwarzweiße oder farbige Fotovorlagen müssen druckreife Qualität aufweisen. Sie sollen notwendige Aussagen beinhalten und, mit prägnanten Legenden auf gesondertem Blatt versehen, Text sparen helfen. Alle Abbildungsvorlagen werden numeriert und mit dem Autorennamen versehen.

Über die einheitliche Zitierweise der Literatur informiere man sich in einem vorangegangenen Heft. Das Literaturverzeichnis ist alphabetisch geordnet in dieser Weise anzulegen:

KAULE, G. (1986): Arten- und Biotopschutz.

— Stuttgart.

MADER, H. J. (1980): Die Verinselung der Landschaft aus tierökologischer Sicht. – Nat. Landsch. 55, 91–96.

STUBBE, M. & S. HEISE (1987): Populationsdynamik von Greifvogel- und Eulenarten und ihrer Beutetiere. In: STUBBE, M. (Hrsg.), Populationsökologie von Greifvogel- und Eulenarten, Bd. 1, 279–329. — Halle (Saale).

Zeitschriftenkürzel erfolgen nach der internationalen "List of serial title word abbreviations (in accordance with ISO 4-1984)", Paris/Genf 1985, ISSN 0259-000X.

Autoren erhalten 50 Sonderdrucke kostenlos.

Artenschutzreport

Heft 3/1993

Jena

eter Reusse

Habitatansprüche und Bestandsförderung des Baumfalken (Falco subbuteo) nach 15-jährigen Untersuchungen in der Großenhainer Pflege 1

lürgen Ott

Auswirkungen des Besatzes mit Graskarpfen auf die Libellenfauna einer Kiesgrube bei Ludwigshafen 6

Dietrich Förster und Jürgen Feulner

Ausgewählte Vogelarten des Frankenwaldes als Zeigerarten für die Landschaftspflege 12

Herbert Rebhan

Folgen der Umwandlung eines Auwaldes in einen Fichtenforst nach einem Untersuchungsbeispiel in Oberfranken 16

Karl-Heinz Kolb, Klaus H. Spitzl und Wolfgang Dietzen

Strukturierung von jährlich gemähten Mittelgebirgswiesen durch Brachestreifen als neues Pflegekonzept in den Naturschutzgebieten der Hohen Rhön/Lange Rhön 21

Andreas Mellin und Bernd Stemmer-Bretthauer

Fischbestand und fischparasitologische Aspekte der fischereilich

nicht genutzten Kerspetalsperre 23

Uwe Müller

Ichthyofaunistische Artenkartierung und Bestandserfassung in Thüringen 29

Rainer Mönig

Veränderungen der Avifauna eines Flußabschnittes durch Errichten einer Talsperre mit Betrachtungen zur Wirksamkeit von Ausgleichsmaßnahmen 31

Wolfram Brauneis

Zum Bestand des Weißstorches (Ciconia ciconia) in Hessen und in der thüringischen Werra-Aue 36

Franz Müller

Welche Schlafbäume benutzen Birkhühner (*Tetrao tetrix*) im Winter? Beobachtungen im Naturschutzgebiet "Rotes Moor"/ Hessische Hochrhön 38

Eugeniy Jasniy

Gefährdung der Ökosysteme des Großen Kaukasus 42

Arkadiy Sarawaiskiy

Zustand und Entwicklung der geschützten Territorien im Zentralkaukasus 44

Sebastian Boegner

Erste Ergebnisse des Pflanzenartenschutzes durch Ausbringung in Berlin 46

Peter Kneis

Vogelkundliche Erstbewertung des Truppenübungsplatzes Zeithain (Gohrischheide, Nordsachsen) 49

Ursula Heinrich

Die Wiedereinbürgerung der Wildkatze in Bayern 55

Klaus Vowinkel

Ergebnisse der Kartierung an der ehemaligen Grenze im südniedersächsisch-thüringischen Raum 58

Dietmar Reichel

Neue Naturschutzgebiete an der Grenze zwischen Unterfranken und Südthüringen – ein Beitrag zum Artenschutz? 62

> Frank Herhaus, Michael Gerhard und Christine Wosnitza Hangmoore im Oberbergischen Land – ein Kulkturrelikt 65

> > Wolfgang Jeschonnek

Renaturierung einer Bachaue als Pilotprojekt im Landkreis Eisenberg (Thüringen) 67