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. G. VAUK (Schneverdingen)

Anschrift der Schriftleitung:

Artenschutzreport Thymianweg 25 D-07745 Jena

Satz: Grafisches Centrum Cuno Druck: Grafisches Centrum Cuno

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 1 1/2-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 30 Sonderdrucke kostenlos.

Artenschutzreport

Heft 10/2000

Jena

Werner Hempel
Entwicklung und naturwissenschaftliche Bedeutung des Wirtschaftsgrünlandes
in Sachsen

Hugo Weinitschke

Rote Listen - ein Vergleich 3

Nicole Sonnenwald und Erika Vauk-Hentzelt

Entwicklung der Pflanzenbestände auf extensiv genutztem Kulturgrünland im
Landkreis Rotenburg/Wümme - Ergebnis siebenjähriger Erfolgskontrollen -

Uwe Wegener und Helge Bruelheide

Die Situation der Harzer Bergwiesen während der letzten 10 Jahre 11

Sabine Walter

Verbreitungsanalyse von Tagfaltern des mageren Offenlandes in Südwestsachsen 15

other Niteche

Erfahrungen über die Pflege von Bergwiesen in Hessen 19

Frank Müller

Steinrücken als wichtige Vernetzungselemente in Bergwiesengebieten -Vegetationsstruktur, Schutz und Pflege 22

Hartmut Sänge

Bergbaubedingte Feuchtgebiete als Extremstandorte aus floristischer und vegetationskundlicher Sicht - Untersuchungen im ehemaligen

ostthüringischen Uranbergbaurevier 27

Wolfgang Zimmermann

Eintagsfliegen (Ephemeroptera) von der mittleren Saale bei Orlamünde -Indiz auf sukzessive Wiederbesiedlung 33

Gerhard Hübner

Temperaturbedingte Quartierwahl und -wechsel einer Wochenstubengesellschaft der Kleinen Bartfledermaus (Myotis mystacinus) 34

Hartmut Willmitzer

Fischereiliche Bewirtschaftung von Trinkwassertalsperren -Möglichkeiten des Artenmanagements in einem künstlichen Ökosystem 37

Marianne Demuth-Birkert, Otto Diehl, Erhard Thörner und Konrad Klemmer

Der Laubfrosch (*Hyla arborea*) in Hessen - Ergebnisse der Kartierung 1998-1999,

aus der Praxis der Umsetzung von Artenhilfsmaßnahmen sowie Empfehlungen

für ein Artenhilfsprogramm 42

Renate Balke

Bergwiesenbewirtschaftung im Thüringer Wald 50

Rzofia Gebczynska und Jan Raczynski

Die Gefährdung der Elchpopulation (Alces alces) in Polen 51

Martin Görner

Zum Vorkommen der Wildkatze (Felis silvestris) in Thüringen von 1800 bis 2000 54

Wolfgang Böhnert

Vorläufige Ergebnisse des sächsischen Bergwiesen-Förderprogrammes 60

Jitka Málková

Erhaltung und Pflege von Bergwiesen im Naturschutzgebiet

Adlergebirge (Orlické hory)

Kersten Hänel und Bernard Hachmöller

Vergleich der Artenzusammensetzung submontaner Grünlandgesellschaften auf genutzten Flächen und Brachen im Unteren Osterzgebirge 66

Volker Schurig

"Liebe zur Natur": Naturschutz unter den Bedingungen der "Spaßgesellschaft" auf dem Primat des Nützlichkeitsdenkens 74

Martin Görner

Werraaue zwischen Breitungen und Vacha sowie Dankmarshausen und Neustädt (Thüringen) - ein europäisch bedeutsames Vogelschutzgebiet 78

Neuerscheinungen 80