### DAS TIERREICH

### Eine Zusammenstellung und Kennzeichnung der rezenten Tierformen

The "TIERREICH" was initiated by the German Zoological Society in order to create a complete systematical treatment of all groups of the recent animal kingdom. After the World War II this undertaking was stopped because it seemed impossible to attain its completeness. In consequence of that, however, also ceased both incitement and possibility of publishing comprehensive revisions of large animal groups in a continued series. Therefore the Verlag Walter de Gruyter & Cie. (Berlin) came to the conclusion to revive the "TIER-REICH". The original views will be maintained, the work, however, is planned now as an unconstrained sequence of systematical monographs without intending to treat all zoological categories according to a fixed plan. These monographs should not be restricted only to the belongs of taxionomy but also have regard to anatomical, biological, physiological, and other facts as far as they are able to characterize the group in question without breaking the frame of the whole work. All authors who are willing to publish systematical revisions of recent animal groups are invited to collaborate. According to the wishes of the authors, their contributions will be printed in English, French, or German. The authors will get an honorarium of DM 55,— for each 16 printed pages and 5 free copies after come out of their contributions. Further details may be gathered from the exemplaries no. 72 and subsequents published since 1958; by request the publishers will give any informations or send exact directions for the authors. Summary revisions of zoological groups (checklists) will although be published in the series "DAS TIERREICH".

Le "TIERREICH" fut fondé pa la Société Allemande de Zoologie dans le but de réaliser une présentation complète de la systématique de tous les groupes zoologiques récents. Cette entreprise fut suspendue après la deuxième guerre mondiale car la présentation complète que l'on s'était fixée pour but semblait impossible à réaliser. Mais, de ce fait, disparut, avec la possibilité, le stimulant nécessaire à la publication continue d'amples révisions de groupes zoologiques importants. C'est pourquoi, les éditions Walter de Gruyter & Co. (Berlin) ont pris la décision de faire renaître le "TIERREICH" sous l'optique originale pour ce qui est du fond, certes, mais uniquement sous la forme d'une série de monographies systématiques, sans lien étroit entre elles dont le but ne sera pas de traiter tous les groupes zoologiques d'après un plan préconçu. Ces monographies ne doivent pas simplement se borner au domaine de la taxionomie, mais tenir compte également des faits anatomiques, biologiques, physiologiques et autres dans la mesure où ils sont susceptibles de mieux caractériser le groupe

zoologique en question sans pour cela déborder le cadré de l'ensemble de l'ouvrage. Sont invités à collaborer, tous les auteurs qui désireraient publier des révisions systématiques de groupes zoologiques récents. Conformément aux voeux des auteurs, leurs traités seront imprimés en anglais, en français et en allemand. Les honoraires des auteurs sont fixés à DM 55,— par placard de l'imprimerie (= 16 pages) et 5 exemplaires gratuits après parution de leurs traités. Pour plus amples détails, se reporter à les livraisons No. 72 et suivantes qui vient de paraître depuis 1958. Les éditeurs fournissent tous renseignements sur demande ou des indications précises à l'intention des auteurs. Dans la série ,,DAS TIERREICH", on publiera aussi des révisions sommaires de groupes zoologiques comme "Checklists".

Das "TIERREICH" wurde von der Deutschen Zoologischen Gesellschaft in der Absicht gegründet, eine vollständige systematische Darstellung aller rezenten Gruppen des Tierreichs zu schaffen. Nach dem zweiten Weltkrieg wurde das Unternehmen abgebrochen, da das Ziel der Vollständigkeit unerreichbar schien. Damit entfielen jedoch Anreiz und Möglichkeit, umfassende Revisionen größerer Tiergruppen in fortlaufenden Lieferungen zu veröffentlichen. Aus diesem Grunde hat sich der Verlag Walter de Gruyter & Co. (Berlin) entschlossen, das "TIERREICH" zwar grundsätzlich unter den ursprünglichen Gesichtspunkten, darüber hinaus aber lediglich als eine zwanglose Reihenfolge systematischer Monographien wieder aufleben zu lassen, ohne zu beabsichtigen, alle zoologischen Gruppen nach einem feststehenden Plan abzuhandeln. Diese Monographien sollen sich nicht ausschließlich auf die Belange der Taxionomie beschränken, sondern auch anatomische, biologische, physiologische und andere Tatsachen berücksichtigen, sofern sie geeignet sind, die betreffende Tiergruppe näher zu charakterisieren, ohne den Rahmen des Gesamtwerkes zu sprengen. Zur Mitarbeit sind alle Autoren eingeladen, die den Wunsch haben, systematische Revisionen rezenter Tiergruppen zu veröffentlichen. Entsprechend den Wünschen der Verfasser werden ihre Abhandlungen in Englisch, Französisch und Deutsch gedruckt. Die Autoren erhalten ein Honorar in Höhe von DM 55,für jeden Druckbogen (= 16 Seiten) und 5 Sonderdrucke nach Erscheinen ihrer Beiträge. Weitere Einzelheiten mögen den seit 1958 erschienenen Lieferungen Nr. 72 und folgenden entnommen werden. Auf Wunsch erteilen die Herausgeber jegliche Auskünfte oder geben genaue Anweisungen an die Autoren ab. In der Reihe "DAS TIERREICH" erscheinen auch summarische Bearbeitungen von größeren Tiergruppen in Form sogenannter "Checklists".

Die Herausgeber

†Prof. Dr. Robert Mertens (Wirbeltiere) Natur-Museum und Forschungs-Institut Senckenberg Senckenberg-Anlage 25, 6000 Frankfurt am Main 1

> Prof. Dr. Willi Hennig (Wirbellose) Staatliches Museum für Naturkunde Arsenalplatz 3, 7140 Ludwigsburg

> Dr. Heinz Wermuth (Schriftleiter) Staatliches Museum für Naturkunde Arsenalplatz 3, 7140 Ludwigsburg

# DAS TIERREICH

#### Eine Zusammenstellung und Kennzeichnung der rezenten Tierformen

Herausgeber

ROBERT MERTENS
(Wirbeltiere)

Willi Hennig (Wirbellose)

Schriftleitung HEINZ WERMUTH

Unter Mitarbeit zahlreicher Spezialisten

,,Πάντα ῥεῖ"

"Sine systemate chaos"

Lieferung 99

Lepidoptera Noctuiformes

Agaristidae III

(American Genera)

Bearbeitet von

Prof. Dr. S. G. Kiriakoff, Gent

Mit 26 Figuren im Text



Walter de Gruyter · Berlin · New York
1977

Das Tierreich	Berlin	Lieferung	99	Seite	I—VI,	1—86	1977
---------------	--------	-----------	----	-------	-------	------	------

#### ISBN 3110068591

© 1976 by Walter de Gruyter & Co., vormals G. J. Göschen'sche Verlagshandlung, J. Guttentag, Verlagsbuchhandlung Georg Reimer, Karl J. Trübner, Veit & Comp., Berlin 30.

Alle Rechte, insbesondere das Recht der Vervielfältigung und Verbreitung, sowie der Übersetzung, vorbehalten. Kein Teil des Werkes darf in itgendeiner Form (durch Photokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren) ohne schriftliche Genehmigung des Verlages reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Printed in Germany.

Satz: IBM-Composer Walter de Gruyter & Co., Berlin.

Druck: Karl Gerike, Berlin.

Bindearbeiten: Dieter Mikolai, Berlin.

## Lepidoptera Noctuiformes Agaristidae III

(American Genera)

Bearbeitet von

Prof. Dr. S. G. Kiriakoff