

dann, als die Hitze unerträglich wird. Der französische diluviale Moschusochs zieht zum Teil nach Norden, zum Teil nach Nordosten, und ebenso verlassen seine Genossen in Deutschland, Österreich und Rußland ihre bisherigen Wohnplätze und suchen in kühleren Gegenden Schutz vor den sengenden Sonnenstrahlen. Weniger glücklich sind ihre englischen Kollegen. Ihnen öffnet sich nur der Weg nach Norden und der ist beschränkt, und als das warme Klima ihnen allzu hart zusetzt, da paaren sie sich nicht, oder nur selten, und sterben aus. Ihre kontinentalen Genossen aber erreichen in jahrtausendlanger Wanderung die äußerste Spitze Ostasiens, gehen über die Behringsstraße nach Amerika und bewohnen noch als *O. moschatus mackenzianus* die Umgebung des Mackenzie. Die weiteren Schicksale dieser ersten Ankömmlinge auf amerikanischem Boden, die man »wandelnde Fossilien« nennen kann, habe ich bereits in dem ersten Teile meiner Arbeit, in der »Fauna arctica« behandelt, und verweise hiemit auf das in Kürze erscheinende Werk.

6. Ergänzung zu der Mitteilung über die Tricladenfauna des Baikalsees.

Von A. Korotneff, Kieff.

eingeg. 15. Dezember 1908.

In dem Artikel über die Tricladenfauna des Baikalsees, diese Zeitschrift 19/20 S. 627 und 628 wurde für *Protocotylus flavus* eine selbständige Drüse beschrieben (Fig. 2 *Dr*), die in das Atrium genitale hineinführt. Eigentlich ist dies jedoch keine selbständige Bildung, sondern nur der Anfang des Canalis uterinus, wie er öfters bei den Tricladen vorkommt. Dies sei zur Richtigstellung jener Angabe noch hinzugefügt.

II. Mitteilungen aus Museen, Instituten usw.

1. Linnean Society of New South Wales.

Abstract of Proceedings, October 28th, 1908. — A letter from the West Australian Natural History Society at Perth was read, asking the Society's support in approaching the Government, with the object of having Barrow Island, 60 miles off the North-West Coast, set apart as a

Fauna Reserve.

The island, which is remarkable for its Kangaroo (*Macropus isabellinus*), Bandicoot (*Perameles barrowensis*), Rat (*Mus fureculinus*), and Wren (*Malurus edouardi*) none of which occur on the mainland, is likely to be leased for sheep-farming, to the detriment of the fauna. The President stated that, with the object of saving time, the Council had responded to the appeal, by sending a communication to the Premier strongly supporting the move-

ment. The wise policy of the Crown's retention of islands as sanctuaries for wild life was being amply justified by the experiences of New Zealand and the United States; and the Barrow Island fauna was worth effort to save. After a copy of the Council's communication had been read, it was unanimously resolved, on the motion of Mr. Kesteven, seconded by Mr. Clunies Ross: That this Meeting heartily endorses the action of the Council, and hopes that the movement will be completely successful.

The following papers were read: 1) Contribution to a further knowledge of Australian Oligochaeta. Part I. By E. J. Goddard, B.A., B.Sc., Linnean Macleay Fellow of the Society in Zoology. — A new genus of freshwater Oligochaeta referable to the Family Phreodrilidae, represented by two species, is described. Individuals of both species are found associated with the large freshwater crayfish, *Astacopsis serratus* Shaw, one set dwelling among the eggs of the parasite, *Tremocephala*, the other set occurring in the grooves of the carapace. The new genus differs from *Phreodrilus* Beddard, and *Phreodriolides* Benham, in having spermathecal structures, in the fourteenth segment, almost devoid of musculature, and without direct openings to the exterior but communicating with ovisacal structures in the thirteenth segment. The conditions of habitat, the small number of known species constituting the family, in conjunction with their geographical distribution, would seem to indicate that the Phreodrilidae are the remnants of an old Antarctic stock, whose modern representatives are now to be found under conditions comparable with those of the stalked Crinoids of the deep sea. — 2) On some remarkable Australian Corduliinae [Neuroptera: Odonata] with Descriptions of new Species. By R. J. Tillyard, M.A., F.E.S. — Of the total number of species of Odonata now known, one hundred and fifty-four, or about one-sixteenth of the total, belong to the subfamily Corduliinae. But of the total known to occur in Australia, twenty-eight, or about one-fifth, are Corduliinae. This is mainly due to the development of the Australian genus *Synthemis*, of which thirteen species occur in Australia. The present paper deals with new or little known Corduliinae from Northern Queensland. Three new genera are proposed — *Austrophya* to contain a new and remarkable insect of the „quadrilateral“ group, allied to *Cordulephya*; *Pseudocordulia*, closely allied to *Gomphomacromia*; and *Astrocordulia*, allied to *Syncordulia* and the European *Oxygastra*. Five new species and the hitherto unknown male of the beautiful *Maromia tillyardi* Martin, are described. The colouration of the species of this family is not striking, but the appendages of the males show many remarkable adaptations. — Mr. North remarked that in the first edition of „Nests and Eggs of Australian Birds“ (p. 44, 1889) he had recorded that the late Mr. George Barnard of Coomooboolaroo, Duaringa, Queensland, had on one occasion found the adult male of *Artamus superciliosus* paired with the adult female of *A. personatus*. Mr. North then exhibited a specimen of unusual interest, an hybrid adult male, *Artamus superciliosus* × *A. personatus*, obtained by Mr. H. Greensil Barnard, of Bimbi, Duaringa, Queensland, on the 9th September, 1908. Also, for comparison, adult males of *A. superciliosus* and *A. personatus*. Mr. Barnard came across a flock of *A. superciliosus* nesting about five miles away from home, and among them was the hybrid which was mated with a female of *A. superciliosus* engaged in building a nest. It resembles *A. superciliosus* on the upper parts, has the forehead, lores, cheeks, ear-coverts and throat black, passing

into blackish-grey on the fore-neck; remainder of under surface ashy-grey with a slight vinous wash; under tail-coverts pale ashy-grey; over and behind the eye a distinct white eyebrow, but not extending so far on to the sides of the head as in *A. superciliosus*. Total length 7, 4,85 inches.

2. Zoolog. Museum Frankfurt a. M.

Die Lepidopterensammlung des verstorbenen Würzburger Zoologen Carl Semper (bearbeitet von Georg Semper im 5. und 6. Band der »Reisen im Archipel der Philippinen« von C. Semper) ging durch Kauf in den Besitz des Museums der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft über.

3. Ergänzungen und Nachträge zu dem Personalverzeichnis zoologischer Anstalten.

Der Herausgeber richtet an die Herren Fachgenossen die Bitte, ihm etwaige Ergänzungen der Personalverzeichnisse oder eingetretene Veränderungen freundlichst bald mitteilen zu wollen.

E. Korschelt.

Gießen.

Zoolog. Institut.

An Stelle von Dr. Streiff, jetzt Assistent am Zoolog. Institut in Greifswald, ist Dr. Demoll, bisher in Freiburg in Br., als Assistent und Privatdozent eingetreten. Die Stelle von Dr. Rauther, jetzt Privatdozent in Jena, hat Dr. Becher, bisher in Bonn, eingenommen. Dr. Versluys bleibt als Privatdozent in Gießen.

III. Personal-Notizen.

Jena.

An Stelle von Ernst Haeckel ist Prof. L. Plate in Berlin als Professor der Zoologie, sowie als Leiter des Zoologischen Instituts und des Phylogenetischen Museums nach Jena berufen worden.

Rostock.

Nachzutragen ist die Berufung Prof. H. Spemann aus Würzburg als Professor der Zoologie und Direktor des Zoologischen Instituts.

Manchester.

Dr. W. Hoyle, Direktor des Manchester-Museums, ist zum Direktor des National-Museums von Wales in Cardiff erwählt worden und wird dorthin übersiedeln.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1908

Band/Volume: [33](#)

Autor(en)/Author(s): Korotneff (Korotnev) Alexis

Artikel/Article: [Ergänzung zu der Mitteilung über die Tricladenfauna des Baikalsees. 861-863](#)