

Über die Zahl der Ligamente, welche sich an den Schädel ansetzen, kommt Wiedersheim (p. 5) zu einem anderen Resultate als ich. Ich bedaure, auch dieses Resultat als irrthümlich bezeichnen zu müssen. Schon die Abbildung, wodurch Wiedersheim die Lage der Ligamente zum Schädel anschaulich zu machen sucht (Fig. 1 und 2) ist zu diesem Zwecke nicht geeignet. Ich verweise auf meine Taf. XI, wo ich horizontale Längsschnitte abgebildet habe, welche allein eine genaue Zählung der Ligamente gestatten. Eine weitere Begründung kann ich hier nicht geben, ich muss den Leser bitten, sich das zu eigen zu machen, was in meinem Werk über die Gestalt der Ligamente gesagt ist. So einfach es scheint, ist es doch schwer sich eine genaue Vorstellung von der Gestalt der Myocommata und der Bedeutung ihrer Längs- und Querschnitte zu erwerben.

Wiedersheim hat seine Untersuchungen an *Petromyzon Planeri* gemacht. Er nimmt dabei keine Rücksicht auf meine Angabe, dass *Petromyzon Planeri* und *fluviatilis* nur Varietäten sind. Er zählt sogar eine Reihe von Puncten auf, durch welche sich das Gehirn von *Petromyzon Planeri* und *fluviatilis* unterscheiden sollen. Ich habe Veranlassung genommen, die beiden Varietäten nochmals auf ihr Gehirn zu untersuchen und kann nichts Anderes sehen, als dass keine Unterschiede vorhanden sind, abgesehen von solchen Schwankungen, wie sie durch verschiedene Contraction des Gehirns und der umliegenden Weichtheile vorkommen und auch an verschiedenen Individuen derselben Varietät sich finden. Für die Untersuchung ist die größere Varietät sicher immer der kleineren vorzuziehen.

III. Mittheilungen aus Instituten, Gesellschaften etc.

1. Berichtigung.

Zur Wahrung des »Suum cuique« erlaubt sich der Unterzeichnete folgende Berichtigung zu den von ihm im »Zoolog. Anzeiger« mitgetheilten Verhandlungen der zoologischen Section der russischen Naturforscher-Versammlung. Das Referat des Herrn Prosectors Mag. A. Ismailow über die Griffelbeine (s. Z. A. No. 53, p. 188) bildet nicht dessen ausschließliches Eigenthum, sondern bezieht sich auf eine Arbeit, welche derselbe auf Veranlassung und in Gemeinschaft mit Herrn Prof. Dr. Ed. Brandt ausgeführt hat.

St. Petersburg, im Juni 1880.

A. Brandt.

2. Zoological Society of London.

1st June, 1880. — Mr. Selater made some remarks on the principal objects he had noticed during a recent inspection of the Zoological Gardens of Berlin, Hamburg, Amsterdam, The Hague, and Antwerp. — The Se-

cretary exhibited a Spider of the genus *Tegenaria*, "which had been forwarded to him from Cape Town, by Mr. J. H. Payne, of that place. It had been taken within three miles of Cape Town, on the back of a horse, which had subsequently died, as it was said, from the effects of the bite. — Mr. G. E. Dobson exhibited some new and rare species of Bats, amongst which was an example of a new species of the genus *Megaderma*, from Australia, proposed to be called *Megaderma gigas*, and remarkable for its large size. — Mr. Dobson made some further remarks as to the date of the receipt of the Dodo bones exhibited by him at a former meeting. — Lord Lilford exhibited and made remarks on some nests and eggs of the Flamingo, which had been taken in the marshes of the Guadalquivir, below Seville, in April, 1879. — Lord Lilford also exhibited some fine Hybrid Pheasants, between males of Reeves' Pheasant and hens of the common Pheasant. — Mr. E. W. H. Holdsworth read a note on the distribution of the Crayfish (*Astacus*) in Spain. — Prof. F. Jeffrey Bell read a paper on some species and genera of the Temnopleuridae in course of which he described the method he had adopted in comparing different species, and species at different stages in growth; he also directed especial attention to the differences in the size of the generation pores in *Amblypneustes formosus*, and discussed the specific characters of *Salmacis globator*. — A communication was read from Dr. A. Günther, F. R. S., containing notes on a collection of Mammals from Japan. — Mr. G. E. Dobson read a description of a new species of Bat, of the genus *Natalus*, from Jamaica, which he proposed to name *N. micropus*. — Mr. A. W. E. O'Shaughnessy read the description of a new species of Lizard of the genus *Uromastix* from Zanzibar, which he proposed to call *U. princeps*.

15th June, 1880. — The Secretary read a report on the additions that had been made to the Society's Menagerie during the month of May, 1880, and called special attention to several novelties, amongst which were: — Two Side-Striped Jackals (*Canis lateralis*), acquired by purchase May 25th. Only one example of this rare species had been previously received by the Society. A young male Lühdorf's Deer (*Cervus luehdorfi*), born in the Zoological Gardens of Hamburgh, and new to the collection. Lühdorf's Deer was a newly discovered species allied to the Wapiti, from Amoorland. — The Secretary exhibited the skin of an Antelope received from the Gaboon, and remarked that it appeared to belong to the female of an undescribed species of *Tragelaphus*, allied to *Tragelaphus spekii*, which he proposed to name *T. gratus*. — Dr. A. Günther exhibited and made remarks on a series of horns of the Sambur Deer of Borneo. — Mr. W. T. Blanford made some remarks on the proper name of the Himalayan Marmots, now living in the Society's Gardens, which he believed to be *Arctomys hodgsoni*. — Professor Mivart called attention to the Medusae, now living in the Victoria-Lilly house, in the Botanic Gardens, Regent's Park. — Mr. Edward R. Alston read a paper »On *Antechinomys* and its allies,« in which he described the anatomy of that little known Marsupial. He regarded the four genera *Phascogale*, *Antechinus*, *Podabrus*, and *Antechinomys* as constituting a sub-family of the *Dasypuridae*, the first and the second, and the third and fourth, being most nearly related to one another. — Mr. G. E. Dobson read a paper on some new or rare species of Chiroptera, in the collection of

the Göttingen Museum. Amongst these was a new species of *Megaderma* from Australia, which on account of its large size Mr. Dobson proposed to name *Megaderma gigas*. — Mr. W. A. Forbes read a paper on the anatomy of *Leptosoma discolor*, and adduced further evidence to show that this bird is related not to *Cuculidae*, but to the Rollers (*Coraciidae*). — A second paper by Mr. Forbes contained remarks on two rare Ploceine birds in the Society's collection (*Vidua splendens* and *Pytelia wieneri*). — Mr. Forbes likewise read some notes on the anatomy of a male Denham's Bustard, lately living in the Society's Gardens, and on its mode of »showing off« when alive. — Mr. Edgar A. Smith read the descriptions of twelve new species of Shells from various localities. Specimens of all but two were in the collection of the British Museum. — Sir Walter Elliot, K.C.S.I., read some notes on the Indian Bustard, and its manner of »showing off«, as observed by him in India. — Mr. F. H. Waterhouse read a list of the dates of publication of the several parts of Sir Andrew Smith's »Illustrations of the Zoology of South Africa.« — Mr. A. W. E. O'Shaughnessy read the description of a new species of Lizard of the genus *Anolis*, from Ecuador, which he proposed to call *Anolis buckleyi*, after its discover, Mr. Clarence Buckley. — Mr. Selater read a paper containing a list of the certainly known species of Anatidae, with notes on such as have been introduced into the Zoological Gardens of Europe. — Mr. Wilfred Powell read some notes on the habits of the Mooroop (*Casuarus bennetti* of New Britain). — P. L. Selater, Secretary.

IV. Personal-Notizen.

Necrolog.

Am 23. Juni starb in Breslau Prof. Dr. Adolph Eduard Grube. Er war am 18. Mai 1812 in Königsberg i. Pr. geboren, bezog die dortige Universität 1831, habilitirte sich an derselben 1837, nachdem er schon vorher Behufs zoologischer Untersuchungen Neapel und Sicilien besucht hatte, wurde 1843 außerord. Professor in Königsberg und folgte 1844 einem Rufe als Professor der Zoologie in Dorpat. Im Jahre 1857 ging er in gleicher Eigenschaft nach Breslau, wo er bis zu seinem Tode wirkte. Wie er durch seine wissenschaftlichen Arbeiten, besonders über Anneliden, in deren Kenntniss er facile princeps war, sich einen Ehrenplatz in der Geschichte der Zoologie gesichert hat, wird die Liebenswürdigkeit und Zuverlässigkeit seines Characters bei seinen Freunden unvergessen bleiben.

Berichtigungen.

In Folge eines Versehens ist der Aufsatz von A. Schneider, über die Arten der Gattung *Bdellostoma* (Z. A. No. 53, p. 172) unter die Würmer gerathen, anstatt in No. 55 auf p. 221 aufgeführt zu sein.

In No. 56, p. 255 muss die Überschrift, Z. 10 v. u., *Asteracanthion rubens* (statt *glacialis*) heißen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1880

Band/Volume: [3](#)

Autor(en)/Author(s): Sclater Philip Lutley

Artikel/Article: [2. Zoological Society of London 334-336](#)