Inhaltsübersicht.

Erste Sitzung.

	Seite
Ansprache des Vorsitzenden	3
Geschäftsbericht des Schriftführers	5
Vorträge ¹ :	
*E. Ehlers, Die Geschichte der Zoologie in Göttingen	6
F. E. Schulze, Über die Bezeichnung von Lage und Richtung im Thierkörper (mit 4 Figuren).	6
Discussion: Ehlers, Jaekel, Pfeffer, Ludwig, ¹ Bütschli, Brandes, Hatschek, Heincke, Carus, Schulze	10
Referat: B. Hatschek, Über den gegenwärtigen Stand der Keimblättertheorie	11

Zweite Sitzung.

Geschäftliches	24
Vorträge:	
Otto Bürger, Über die Anatomie und die Systematik der Nemertinen (mit 2 Figuren).	24
Otto Maas, Über die erste Differenzierung von Generations- und Soma- zellen bei den Spongien (mit 6 Figuren)	27
*Hubert Ludwig, Über die Tiefsee-Holothurien und über eine pelagische Holothurie	35
Discussion: Jaekel, Pfeffer, de Guerne, Ehlers, Ludwig	35
Fr. Heincke, Mittheilungen über die Biologische Station auf Helgoland	36
Karl Heider, Mittheilungen über die Embryonalentwicklung der Salpen (mit 14 Figuren)	38
Rhumbler, Über Sandforaminiferen	48
H. E. Ziegler, Über die Beziehungen der Zoologie zur Sociologie	51
Discussion: Henking, Bütschli, Hatschek, Heincke, Ziegler	55
Georg Pfeffer, Über die Umwandlung der Arten auf Grund des Überlebens eines verschieden garteten Durchschnittes je nach dem Wechsel der Lebensbedingungen	57
*R. Semon, Mittheilungen über die Lebensverhältnisse und Fortpflanzungsweise der Monotremen und der Dipnoer	69
W. Kükenthal, Zur Entwicklungsgeschichte der Wale	69

¹ Die mit * versehenen sind nicht im Auszuge mitgetheilt.

* W. E. Hoyle, Über Leuchtorgane der Cephalopoden	Seite 76
Discussion: de Guerne	76
O. Jaekel, Über die Beziehungen der Paläontologie zur Zoologie	76
Georg Pfeffer, Über die Wanderung des Auges bei den Plattfischen	83

Dritte Sitzung.

Berathung des »Zweiten Entwurfs von Regeln für die zoologische Nomenclatur«	84
Herstellung eines Neudruckes von Linné's Systema Naturae Ed., X.	84
Herausgabe eines »Zoologischen Adreßbuches«	84
Blanchard: Verwendung des metrischen Maßes und des 100theiligen Thermometers in der Zoologie	84
Bericht der Commission über die »Species animalium recentium«	85
Blanchard, Monographie der Hirudineen	85
Jules de Guerne, Publicationen des Fürsten von Monaco	85

Demonstrationen.

* Pfeffer, Thiere in Wiese'scher Flüssigkeit.	87
* R. Semon, Embryonen von <i>Ceratodus</i> und <i>Echidna</i>	87
* Ehlers, Processus xiphoideus und Zungenmuskulatur afrikanischer <i>Manis</i> -Arten	87
M. Braun, Herstellung von Knorpelskeletten der Selachier	87
Schuberg, Präparate von <i>Distomum lanceolatum</i>	88
* Hoyle, Leuchtorgane einiger Cephalopoden	88

Anhang.

Dritter Entwurf von Regeln für die wissenschaftliche Benennung der Thiere	89
Verzeichnis der Mitglieder	99

Dritte Sitzung.

Freitag den 26. Mai, 9¹/₂ Uhr.

Berathung des »Zweiten Entwurfes von Regeln für die Zoologische Nomenclatur im Auftrage der Deutschen Zoologischen Gesellschaft zusammengestellt von J. VICTOR CARUS (Leipzig), L. DÖDERLEIN (Straßburg i. E.) und KARL MÖBIUS (Berlin)«.

Nachdem Herr Prof. CARUS im Namen der Commission Bericht erstattet, trat die Versammlung in eine eingehende Erörterung des vorgelegten Entwurfes ein, der paragraphenweise durchberathen und mit einer Reihe von Änderungen, Streichungen und Zusätzen schließlich angenommen wurde.

Auf Antrag des Herrn Prof. MÖBIUS beschloß die Versammlung, die Redaction der Regeln dem Vorstand zu übertragen, der dazu eines oder mehrere Mitglieder cooptieren dürfe.

(Der vom Vorstande diesem Auftrage gemäß zusammengestellte »dritte Entwurf« ist im Anhange zu diesen Verhandlungen abgedruckt.)

Herr Prof. LUDWIG beantragt, die Deutsche Zoologische Gesellschaft wolle die Herstellung eines guten und billigen Neudruckes von LINNÉ's Systema Naturae, ed. X veranlassen.

Herr Dr. JAEKEL wünscht, es möchten auch die fossilen Thiere mit aufgenommen werden.

Der Antrag LUDWIG wird einstimmig angenommen.

Herr Prof. LUDWIG beantragt ferner, die Deutsche Zoologische Gesellschaft wolle die Anregung zur Herausgabe eines »Zoologischen Adreßbuches« nach Art des bei ENGELMANN erscheinenden botanischen Adreßbuches geben.

Nach einer Discussion, an welcher sich die Herren MÖBIUS, DÖDERLEIN und CARUS betheiligen, wird auch dieser Antrag einstimmig angenommen.

Herr Dr. BLANCHARD drückt den Wunsch aus, es solle ausgesprochen werden, daß in der Zoologie ausschließlich das metrische Maß und das 100theilige Thermometer anzuwenden seien, wie es auch der Internationale Zoologen-Congress beschlossen habe. Im

Anschluß daran bittet Herr Prof. BÜTSCHLI, die Redactions-Commission möge sich überhaupt möglichst nahe den internationalen Beschlüssen anschließen. Herr Dr. BLANCHARD giebt seiner Freude darüber Ausdruck.

Nachmittags 3 Uhr.

Herr Prof. CARUS erstattet im Namen der Commission Bericht über die »Species animalium recentium« und spricht besonders den Herren Prof. DÖDERLEIN und Dr. ORTMANN den Dank der Gesellschaft für ihre Vorarbeiten aus.

Auf Antrag des Herrn Prof. DÖDERLEIN wird beschlossen, es sollen zunächst drei Gruppen probeweise bearbeitet werden. Herr Prof. SCHULZE schlägt vor, die Commission solle hierfür 1) die Themata wählen, 2) die Bearbeiter zu gewinnen suchen und 3) sich mit Verlegern ins Benehmen setzen. Nachdem noch die Frage der Honorierung der Mitarbeiter erörtert, erklärt sich auf Anregung des Herrn Prof. DÖDERLEIN der Vorsitzende bereit, der Commission beizutreten.

Herr Dr. BLANCHARD legt eine Anzahl Originalabbildungen zu einer von ihm vorbereiteten Monographie der Hirudineen vor und giebt einige kurze Erläuterungen dazu.

Le baron JULES DE GUERNE présente les fascicules actuellement parus et diverses planches inédites de la publication qu'il dirige sous les auspices de S. A. le Prince de Monaco et où se trouvent consignés les résultats scientifiques des campagnes du Yacht l'Hirondelle. Les fascicules en distribution sont au nombre de cinq: I. PH. DAUTZENBERG: Contribution à la faune malacologique des îles Açores, avec 4 planches. — II. E. TOPSENT: Contribution à l'étude des Spongiaires de l'Atlantique nord (Golfe de Gascogne, Terre Neuve, Açores), avec 11 planches. — III. P. FISCHER et Dr. P. OEHLERT: Brachiopodes provenant des campagnes du yacht l'Hirondelle dans l'Atlantique nord (Golfe de Gascogne, Açores, Terre Neuve), avec 2 planches. — IV. R. BERGH: Opisthobranches provenant des campagnes du yacht l'Hirondelle, avec 4 planches. — V. M. BEDOT: Bathyphysa Grimaldii nov. sp., Siphonophore bathypélagique de l'Atlantique nord, avec 1 planche.

Le fascicule VI. comprendra l'étude des Holothuries par le Dr. E. VON MARENZELLER (Vienne); les deux planches qui l'accompagnent ont déjà passé sous les yeux de l'assemblée dans une précé-

dente séance. Viennent ensuite 5 planches inédites de Poissons, illustrant un travail du Professeur COLLET (Christiania), 11 planches de Crustacés Podophtalmaires dues aux professeurs A. MILNE EDWARDS et E. L. BOUVIER (Paris), enfin les dessins originaux de 10 planches accompagnant l'étude des Alcyonaires par le Professeur TH. STUDER (Berne). Ces dernières planches doivent être exécutées comme les précédentes, dans la maison bien connue de M. M. WERNER et WINTER à Francfort sur le Main. Le texte, imprimé à Monaco, est tiré avec luxe sur un papier spécial. S. A. le Prince de Monaco n'a rien négligé pour mettre cette publication à la hauteur des meilleurs travaux du même genre. Les exemplaires en sont distribués par ses soins aux principaux établissements scientifiques du monde.

Nach einem kurzen Schlußworte des Vorsitzenden spricht Herr Prof. MÖBIUS diesem und Herrn Prof. EHLERS den Dank der Gesellschaft für die Leitung und Vorbereitung der Versammlung aus.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen der Deutschen Zoologischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [3](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Dritte Sitzung 84-86](#)