

Inhaltsverzeichnis.

Teilnehmer	Seite 6
Tagesordnung	7

Erste Sitzung.

Eröffnung der Versammlung	9
R. Hertwig: Über die Methode zoologischer Forschung	9
Begrüßungsreden	18
E. Korschelt: Geschichte des Marburger Zoologischen Instituts	19
Geschäftsbericht des Schriftführers	27
Wahl der Revisoren	30
V. Häcker: Über die Mittel der Formbildung im Radiolarienkörper. (Mit 8 Textfig.)	31
J. Meisenheimer: Zur Biologie und Physiologie des Begattungsvorganges und der Eiablage von <i>Helix pomatia</i> . (Mit 3 Textfig.)	51
F. Doflein: Fauna und Oceanographie der japanischen Küste. (Mit Taf. I.)	62

Zweite Sitzung.

E. Korschelt: Über Morphologie und Genese abweichend gestalteter Spermatozoen	73
W. Stempel: Über die Verwendung von microphotographischen Lichtbildern beim zoologischen und anatomischen Unterricht	83
Demonstrationen	88

Dritte Sitzung.

C. Tönninges: Spermatozoen von Myriopoden	88
Wahl des nächsten Versammlungsortes	89
F. E. Schulze: Bericht des Herausgebers des »Tierreich«	89
R. Hertwig: Weitere Untersuchungen über das Sexualitätsproblem	90
C. Chun: Tafeln der Tiefseefische aus A. Brauers Monographie	112
E. Korschelt: Versuche an Lumbriciden und deren Lebensdauer im Vergleich mit andern wirbellosen Tieren	113
L. Plate: Die Artbildung bei den <i>Cerion</i> -Landschnecken der Bahamas. (Mit Taf. II.)	127

	Seite
W. Kükenenthal: Die Stammesgeschichte und die geographische Verbreitung der Alcyonaceen	138
U. Gerhardt: Zur Morphologie des Wiederkäuerpenis. (Mit 1 Textfig.) . .	149

Vierte Sitzung.

R. Hartmeyer (Berlin): Vorläufiger Bericht über die im Jahre 1905 zusammen mit Herrn Dr. Michaelsen ausgeführte Hamburger südwest-australische Forschungsreise (mit Lichtbildern)	159
Demonstrationen	160

Fünfte Sitzung.

H. Simroth: Bemerkungen über die Tierwelt Sardiniens.	160
V. Häcker, C. Chun: Einladung zur Naturforscherversammlung in Stuttgart	195
Bericht der Rechnungsrevisoren	195
H. Spemann: Über eine neue Methode der embryonalen Transplantation .	195
R. Burckhardt: Über den Nervus terminalis	203
E. Stromer: Über die Bedeutung der fossilen Wirbeltiere Afrikas für die Tiergeographie.	204
C. B. Klunzinger: Über einen Schlammkäfer (<i>Heterocerus</i>) und seine Entwicklung in einem Puppengehäuse. (Mit 1 Textfig.)	218
Derselbe: Über Schlammkulturen im allgemeinen und eigentümliche Schlammgebilde durch einen limicolen Oligochäten insbesondere. (Mit 2 Textfig.)	222
Derselbe: Über die Samenträger von <i>Triton alpestris</i>	227
Derselbe: Über einige Ergebnisse aus meiner soeben erschienenen Arbeit über die »Spitz- und Spitzmundkrabben« des Roten Meeres	229
A. Schuberg: Über eine Coccidienform aus dem Hoden von <i>Nephele vulgaris</i> (<i>Herpobdella atomaria</i>), <i>Orcheobius herpobdellae</i> nov. gen. nov. sp. (Mit 14 Textfig.)	233
E. Bresslau: Über die Parthenogenese der Bienen	250

Sechste Sitzung.

N. Gaidukov: Über die Anwendung des Ultramicroskops nach Siedentopf zur Untersuchung lebender Objekte	250
Demonstrationen	258

Demonstrationen.

J. Meisenheimer: Zur Biologie und Physiologie des Begattungsvorganges und der Eiablage von <i>Helix pomatia</i>	259
W. Stempel: Zur Verwendung microphotographischer Lichtbilder beim zoologischen und anatomischen Unterricht	259
C. Tönninges: Spermatozoen von Myriopoden.	259
Derselbe: Zur Struktur und Bildung abweichender Spermatozoenformen .	259
F. Doflein: Japanische Solanderiden, Vertreter einer eigenartigen Gruppe der Hydroidpolypen	259
L. Plate: Die Artbildung der <i>Cerion</i> -Schnecken	260
L. Weber: Eine Sammlung von Carabiden-Larven.	260
A. Basse und J. Henneke: Der Geschlechtsapparat der Tardigraden. . .	260

	Seite
U. Gerhardt: Wulstbildungen an der Urethralöffnung weiblicher Ursiden	260
Derselbe: Zur Morphologie des Wiederkäuerpenis	260
E. Bresslau: Präparate brasilianischer Tintinnen. (Mit 2 Textfig.)	260
Derselbe: Präparate zur Entwicklungsgeschichte des Beutels und Milchdrüsenapparates von <i>Echidna aculeata</i>	261
H. Spemann: Eine neue Methode der embryonalen Transplantation	262
H. Otte: Die Reifungsvorgänge der männlichen Geschlechtszellen von <i>Locusta viridissima</i>	262
Rud. Burckhardt: Demonstration des Nervus terminalis	262
Derselbe: Demonstration eines <i>Okapi</i> -Embryo.	262
L. Aschoff und Dr. Tawara: Demonstration von Präparaten des Reizleitungssystems im Säugetierherzen	263
F. E. Schulze: Demonstration einiger stereoskopischer Diapositive und Diagonegative, den Bau der Säugetierlungen und mikroskopischer Objekte betr.	263
C. B. Klunzinger: Vorzeigen von Samenträgern des <i>Triton alpestris</i>	264
Derselbe: Ein Schlammkäfer (<i>Heterocerus</i>) und seine Entwicklung in einem Puppengehäuse.	264
Derselbe: Über Schlammkulturen im allgemeinen und eigentümliche Schlammgebilde durch <i>Tubifex rivulorum</i> (<i>Saenuris</i>) insbesondere	264
Derselbe: »Spitz- und Spitzmundkrabben« des Roten Meeres	264
M. Lühe: Demonstration des Introitus vaginae eines jungen Elefanten	264
C. Weygandt: Spermatozoen und Stadien der Spermatogenese von <i>Plagiostoma Girardi</i>	264
R. Lauterborn: Demonstrationen aus der Fauna des Oberrheins und seiner Umgebung: <i>Lithoglyphus naticoides</i> , <i>Bythinella Dunkeri</i> , Laich von <i>Gordius</i> , Chironomidenlarven in Gehäusen, Gehäuse von Trichopterenlarven und andres	265
W. Harms: Zur Morphologie von <i>Spongodes</i>	269
F. Richters: Verschiedene Tardigraden und Copepoden	269
E. Hammer: Über <i>Sycandra raphanus</i> H.	269
L. Bykowski: Transplantationen an Lumbriciden	273
F. Schenck: Vorlesungsversuche zur Veranschaulichung der Wirkung des Accommodationsmuskels und des Rippenhebers	273
W. Schulze: Präparate von <i>Cytorhyctes luis</i>	273
E. Vanhöffen: Demonstration einiger unbekanntes Larvenformen	274
L. Aschoff: <i>Spirochaete pallida</i> in syphilitischen Geschwüren.	274
A. Schuberg: Coccidien aus den Hoden von <i>Nepheles</i>	274
Derselbe: Präparate der Cilien und Trichocysten von Infusorien.	274
Hagmann: Anomalien im Gebiß brasilianischer Säugetiere.	274
Schluß der Versammlung	276

Anhang.

Verzeichnis der Mitglieder	277
--------------------------------------	-----

Anwesende.

Vorstand: Prof. R. HERTWIG (Vorsitzender), Prof. SPENGLER, Prof. CHUN (stellvertretende Vorsitzende), Prof. KORSCHOLT (Schriftführer).

Mitglieder: Dr. AUGENER (Göttingen), Dr. W. BERNDT (Berlin), Prof. O. BOETTGER (Frankfurt), Dr. A. BORGERT (Bonn), Prof. A. BRAUER (Berlin), Dr. E. BRESSLAU (Straßburg), Prof. RUD. BURCKHARDT (Basel), Prof. L. DÖDERLEIN (Straßburg), Dr. FR. DOFLEIN (München), Prof. E. EHLERS (Göttingen), Dr. K. ESCHERICH (Straßburg), Dr. U. GERHARDT (Breslau), Korv.-Kapt. H. GLAUE (Marburg), Prof. A. GOETTE (Straßburg), Dr. J. GROSS (Gießen), Prof. VAL. HÄCKER (Stuttgart), Prof. B. HALLER (Heidelberg), Dr. E. HAMMER (Berlin), Dr. R. HARTMEYER (Berlin), Prof. K. HEIDER (Innsbruck), Prof. R. HESSE (Tübingen), Prof. R. HEYMONS (Münden), Dr. C. HILGER (Essen), Dr. M. HILZHEIMER (Straßburg), Dr. R. W. HOFFMANN (Göttingen), Prof. C. B. KLUNZINGER (Stuttgart), Prof. W. KÜKENTHAL (Breslau), Prof. R. LAUTERBORN (Heidelberg), Prof. H. LUDWIG (Bonn), Dr. M. LÜHE (Königsberg), Dr. J. MEISENHEIMER (Marburg), Prof. L. PLATE (Berlin), Dr. A. PÜTTER (Göttingen), Dr. M. RAUTHER (Gießen), Prof. L. RHUMBLER (Göttingen), Prof. F. RICHTERS (Frankfurt), Dr. FR. RÖMER (Frankfurt), Dr. FRITZ SARASIN (Basel), Dr. PAUL SARASIN (Basel), Dr. SCHLEIP (Freiburg i. B.), Prof. SCHMEIL (Marburg), Dr. O. SCHRÖDER (Heidelberg), Prof. A. SCHUBERG (Heidelberg), Prof. F. E. SCHULZE (Berlin), Prof. H. SIMROTH (Leipzig), Prof. H. SPEMANN (Würzburg), Dr. STECHE (Leipzig), Prof. W. STEMPELL (Münster i. W.), Dr. A. STEUER (Innsbruck), Dr. E. TEICHMANN (Frankfurt), Dr. C. TÖNNIGES (Marburg), Prof. E. VANHÖFFEN (Berlin), Dr. VOSS (Göttingen), Prof. J. VOSSELER (Amani, D.-Ostafrika), Prof. FR. v. WAGNER (Gießen), San.-Rat Dr. WEBER (Cassel), FR. WINTER (Frankfurt), Dr. E. WOLF (Frankfurt), Prof. FR. ZSCHOKKE (Basel).

Gäste: Prof. ANDRÉ (Marburg), Prof. ASCHOFF (Marburg), Dr. K. BOTT (Marburg), Dr. L. BYKOWSKI (Przemysl, Polen), FRANZISKA CORDES (Marburg), Dr. PH. DEPDOLLA (Marburg), Prof. DISSE (Marburg), L. DREYLING (Marburg), L. EBMEIER (Frankfurt), RHODA ERDMANN (Marburg), FIEDLER (Marburg), Dr. GAIDUKOV (Kiew), Dr. R. GONDER (Rovigno), Dr. G. HAGMANN (Pará), W. HARMS (Marburg), J. HENNEKE

(Marburg), K. HENTZE (Marburg), HELENE HEYMONS (Münden), Dr. M. ISENSCHMID (Bern), Oberleutnant KAUFFMANN (Marburg), G. KAUTZSCH (Marburg), Prof. E. KAYSER (Marburg), Prof. KIENITZGERLOFF (Weilburg), Frau Prof. KLUNZINGER (Stuttgart), Prof. KOHL (Marburg), PHIL. LEHRS (Jena), Dr. B. LÖFFLER (Frankfurt), Dr. A. LUTHER (Helsingfors), Prof. W. S. MARSHALL (Madison, U. S. A.), ALFR. MAYER (Marburg), Prof. MÖBIUS (Frankfurt), Prof. OLTMANN'S (Freiburg), H. OTTE (Marburg), Prof. RICHARZ (Marburg), Forstmeister a. D. A. RÖRIG (Frankfurt), HELENE RÖRIG (Frankfurt), Dr. FR. SCHÄFER (Marburg), Prof. F. SCHENCK (Marburg), Prof. R. SCHENCK (Marburg), Geh. Rat SCHOLLMAYER (Marburg), Dr. WALTER SCHULZE (Berlin), K. SIMROTH (Leipzig), A. STREINTZ (Hannöv. Münden), Dr. E. STROMER (München), Dr. TAWARA (Marburg), K. WAGNER (Leipzig), P. WALLSTABE (Marburg), C. WEYGANDT (Marburg).

Tagesordnung,

zugleich eine Übersicht über den Verlauf der im Zoologischen Institut abgehaltenen Versammlung.

Montag den 4. Juni, Abends 6 $\frac{1}{2}$ Uhr: Vorstandssitzung.

Abends 8 Uhr Begrüßung und gesellige Zusammenkunft der Teilnehmer im Hotel Ritter.

Dienstag den 5. Juni 9—12 Uhr: Erste Sitzung.

- 1) Eröffnung der Versammlung durch den Herrn Vorsitzenden.
- 2) Begrüßung durch den Rektor der Universität, Herrn Prof. ANDRÉ, und den Kurator der Universität, Herrn Geheimrat Dr. SCHOLLMAYER.
- 3) Begrüßung durch Prof. KORSCHOLT und Schilderung der Gründung und weiteren Entwicklung des Marburger Zoologischen Instituts.
- 4) Bericht des Schriftführers.
- 5) Wahl der Revisoren.
- 6) Vorträge der Herren Prof. HÄCKER, Dr. MEISENHEIMER und Dr. DOFLEIN.

12—1 Uhr Besichtigung des Zoologischen Instituts.

Nachmittags 3—5 Uhr: Zweite Sitzung.

- 1) Vorträge der Herren Prof. KORSCHOLT und STEMPELL.
- 2) Demonstrationen.

Nachher Spaziergang nach Spiegelslust und Hansenhaus.

Mittwoch den 6. Juni 9—1 Uhr: Dritte Sitzung.

- 1) Geschäftliche Mitteilungen.
- 2) Wahl des nächsten Versammlungsorts.

- 3) Bericht des Herausgebers des »Tierreichs« Herrn Prof. F. E. SCHULZE, Berlin.
- 4) Vorträge der Herren Dr. TÖNNIGES, Prof. HERTWIG, KORSCHULT, PLATE, KÜKENTHAL, GERHARDT.

Nachmittags 3—5 Uhr: Vierte Sitzung.

- 1) Vortrag des Herrn Dr. HARTMEYER im Physiologischen Institut.
- 2) Demonstrationen im Zoologischen Institut.

Nachher Spaziergang über das Schloß, Marbach, Hirschwiese.

Donnerstag den 7. Juni 9—1 Uhr: Fünfte Sitzung.

- 1) Bericht der Rechnungsrevisoren.
- 2) Vorträge der Herren Prof. SIMROTH, SPEMANN, BURCKHARDT, STROMER, KLUNZINGER, SCHUBERG, BRESSLAU.

Nachmittags 3—5 Uhr: Sechste Sitzung.

- 1) Vortrag des Herrn Dr. GAIDUKOV im Physiologischen Institut.
- 2) Demonstrationen im Zoologischen Institut.

6 Uhr: Gemeinschaftliches Mittagessen.

Freitag den 8. Juni: Ausflug nach Biedenkopf, Laasphe, Wittgenstein.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1906

Band/Volume: [16](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Teilnehmer/Tagesordnung 3-8](#)