

Rhachis umgewandelte Oogonien bzw. Spermatogonien. Da nun in der Versonschen Zelle nur ein einziger Kern auftritt, der sich sehr aktiv an der assimilierenden und secernierenden Tätigkeit der Zelle beteiligt, die Rhachis hingegen viele Kerne aufweist, die, wie ich annehme, für die Funktion der Rhachis als Nährzelle nur von untergeordneter Bedeutung sind, so sehe ich mich veranlaßt, einem Vergleich der Nematodenrhachis mit jenem kernhaltigen Cytophor den Vorzug zu geben, wie wir ihn z. B. bei *Clitellio* antreffen; denn auch hier finden sich zahlreiche Kerne und auch sie scheinen für die Ernährung keine wesentliche Rolle zu spielen. Ich möchte, wie gesagt, diesen Vergleich dem mit der Apicalzelle in den Hodenschläuchen und Eiröhren der Insekten vorziehen; ob er zutreffend ist, muß ich freilich dahingestellt sein lassen, denn darüber kann erst entschieden werden, wenn entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen gezeigt haben, ob die Rhachiskerne somatischen Ursprungs oder als umgewandelte Geschlechtskerne aufzufassen sind.

Da ich noch mit andern Untersuchungen über *Ascaris* beschäftigt bin, so gedenke ich diese Beobachtungen fortzusetzen, und hoffe, darüber bei der Veröffentlichung jener andern Untersuchungen weitere Mitteilungen machen zu können.

Marburg, 22. März 1906.

II. Mitteilungen aus Museen, Instituten usw.

1. Deutsche Zoologische Gesellschaft.

16. Jahresversammlung in Marburg 5. bis 7. Juni 1906.

Weiter angemeldete Vorträge.

- 17) Dr. E. Stromer (München) a. G.: Die Bedeutung der fossilen Wirbeltiere Afrikas für die Tiergeographie.
- 18) Prof. Klunzinger (Stuttgart): Über einen Schlammkäfer (*Heterocerus*) und seine Entwicklung in einem Puppengehäuse.
- 19) Ders.: Über Schlammkulturen im allgemeinen und eigentümliche Schlammgebilde durch *Tubifex rivulorum* (Saenuris) insbesondere.
- 20) Ders.: Über einige Ergebnisse aus meiner soeben erschienenen Arbeit über die »Spitz- und Spitzmundkrabben« des Roten Meeres.

Demonstrationen.

- 10) Dr. Bresslau (Straßburg): Präparate zur Entwicklungsgeschichte des Beutels und Milchdrüsenapparates von *Echidna*.
- 11) Prof. Spemann (Würzburg): Eine neue Methode der embryonalen Transplantation.
- 12) H. Otte (Marburg) a. G.: Die Reifungsvorgänge der männlichen Geschlechtszellen von *Locusta viridissima*.

- 13) Prof. Rud. Burckhardt (Basel): Demonstration eines Okapi-Embryos.
- 14) Prof. L. Aschoff u. Dr. Tawara (Marburg) a. G.: Demonstration von Präparaten des Reizleitungssystems im Säugetierherzen.
- 15) Prof. F. E. Schulze (Berlin): Demonstration einiger stereoskopischer Diapositive und Dianegative, den Bau der Säugetierlungen und mikroskopischer Tiere betreffend.
- 16) Prof. Klunzinger (Stuttgart): Vorzeigen von Samenträgern des *Triton alpestris*.
- 17) Prof. Lühle (Königsberg): Demonstration des Introitus vaginae eines jungen Elefanten.

2. Schweizerische Naturforschende Gesellschaft.

Vom 29. Juli bis 1. August 1906 findet in St. Gallen die 89. Jahresversammlung statt.

Sonntag, 29. Juli. Empfang und Zusammenkunft der Teilnehmer.

Montag, 30. Juli. Hauptversammlung, Besichtigung des Museums, Bankett, Familienabend.

Dienstag, 31. Juli. Sitzungen der Sektionen, gemeinsame biologische Sitzung, Ausflug auf den Freudenberg.

Mittwoch, 1. August. Hauptversammlung, Bankett.

Donnerstag, 2. August. Exkursion nach Weißbad zum Wildkirchli und zur Ebenalphöhe.

Anmeldungen von Vorträgen und Mitteilungen sind bis 1. Juli zu richten an den Jahresvorstand in St. Gallen: Dr. G. Ambühl, Präsident, Th. Schlatter, Vizepräsident, Dr. H. Rehsteiner, I. Aktuar.

III. Personal-Notizen.

Berlin-Kiel.

Herr Professor Dr. E. Vanhöffen, Privatdozent an der Universität Kiel, wurde für 1. April d. J. zum Custos am Zoologischen Museum (Museum für Naturkunde) in Berlin ernannt.

Bromberg.

Landwirtschaftliches Institut.

Herr Dr. Wolff ist seit dem 1. April d. J. wissenschaftlicher Hilfsarbeiter am Pflanzen-pathologischen Institut in Bromberg.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1906

Band/Volume: [30](#)

Autor(en)/Author(s): Korschelt Eugen

Artikel/Article: [Deutsche Zoologische Gesellschaft. 297-298](#)