

durch den Mangel des eigentlichen Nahrungsmaterials, mit dem sich der junge Organismus nicht befriedigen kann, beeinflusst wird.

Vom embryologischen Standpuncte ausgehend besitzt die *Myriothela* drei Keimblätter, von denen das mittlere — Mesoderm — nicht vollständig differenzirt ist. Das Mesoderm besteht aus zwei Muskelschichten; die obere Schicht hat sich vollständig von dem Ectoderm getrennt, das untere hat noch keine Selbständigkeit bekommen und ist innig (morphologisch) mit dem Entoderm verschmolzen; die Stützlamelle gehört auch dem Mesoderm an und trennt seine zwei Muskelschichten.

Moscau, 9. Januar 1879.

8. Berichtigung.

Nachdem bereits von Eisig (Zoolog. Anz. No. 6. p. 126) auf die Identität der *Acicularia Virchowii* Langerh. mit *Sagitella Kowalevskii* Nic. Wagn. aufmerksam gemacht, auch von Uljanin die weite Verbreitung dieser pelagischen Wurmform hervorgehoben ist, dürfte die Bemerkung wohl am Platze sein, dass weder Nicolaus Wagner, noch Langerhans dieselbe zum ersten Male beobachtet und beschrieben haben, sondern Busch (Untersuchungen über Anatomie und Entwicklung wirbelloser Seethiere, 1851. p. 115, Taf. IX, Fig. 1—6), dessen *Typhloscolex Mülleri* mit der fraglichen Art zusammenfällt. Busch beobachtete seinen Wurm in Triest. Mir selbst ist derselbe seit 1863 bekannt, wo ich ihn bei Dieppe jung und erwachsen — ohne Kopfborsten, wie das soeben auch von Greef beschrieben ist — auf fand.

Dr. R. Leuckart.

III. Mittheilungen aus Museen, Instituten etc.

1. Gesuch.

Behufs Untersuchungen über die Entwicklung einiger Skelettheile wünscht Unterzeichneter ganz junge Fische bestimmter Arten, besonders Störe, Siluren, Clupeiden, Salmoniden, Cyprinoiden, Hechte und andere Physostomen, Gadoiden etc. käuflich zu erwerben oder gegen Mittelmeerthiere einzutauschen; die einzelnen Species wo möglich in verschiedenen Entwicklungsstadien, vom Ausschlüpfen an bis zu etwa 10—12 cm Länge: Conservirungsweise ganz einfach in Alcohol.

Gefällige Offerten, resp. Anfragen an folgende Adresse zu befördern:

Dr. C. Emery,

Professore di Zoologia nella R. Università di Cagliari (Sardegna).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1879

Band/Volume: [2](#)

Autor(en)/Author(s): Leuckart R.

Artikel/Article: [8. Berichtigung 190](#)