organes. Hat es auch dieselbe Lage am Mandibularbogen, wie sie den Kiemen an den übrigen Kiemenbogen eigen ist, so scheint mir die Homologie mit einer Kieme an demselben als zweifelhaft. Ich würde nicht anstehen, dieselbe, sofern sie dem Hyoidbogen angehörte, als modifizierte Kieme anzusprechen. Jedenfalls behalte ich mir diesbezügliche Studien noch vor. Ist das Stützorgan aber dem Mandibularbogen zuzurechnen, wo es ja die geeignetste Stellung hat, so halte ich es unbedingt für eine Neubildung. Dann wäre es nichts andres als eine einfache Ausstülpung der Haut, in die ein Blutgefäß hineinführt und niemals eine respiratorische Tätigkeit gehabt hat. Eine Ähnlichkeit in der ersten Entstehung und dem Bau würde dann gar nichts besagen, denn wir können uns schwer vorstellen, wie ein solches Organ anders entstehen sollte als ein stiftförmiger Fortsatz der Haut, anderseits können wir bei dem einfachen histologischen Bau schwer eine Entscheidung in dem einen oder andern Sinne treffen.

Wien, 25. Mai 1913.

II. Mitteilungen aus Museen, Instituten usw.

Ergänzungen und Nachträge zu dem Personalverzeichnis zoologischer Anstalten.

Der Herausgeber richtet an die Herren Fachgenossen die Bitte, ihm etwaige Ergänzungen der Personalverzeichnisse oder eingetretene Veränderungen freundlichst bald mitteilen zu wollen. E. Korschelt.

Dr. **W. Toedtmann** (Hamburg) wurde ab 1. Mai d. J. zum Assistenten am Zoologischen Institut der Universität Freiburg (Schweiz) ernannt.

Berichtigung.

In meinem Aufsatz: »Ein Beitrag zur Klassifikation der Pantopoden« (Zoolog. Anz. Bd. XLI. Nr. 13) finden sich einige Druckfehler und Versehen, die folgendermaßen richtig zu stellen sind:

S. 605 Z. 3 von unten: statt Beinpaares lies Extremitätenpaares.
- 612 - 11 - oben: statt *Alcinous* lies *Alcinous*, *Paralcinous*.

W. Schimkewitsch.

Druck von Breitkopf & Härtel in Leipzig.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Zoologischer Anzeiger

Jahr/Year: 1913

Band/Volume: 42

Autor(en)/Author(s): Korschelt Eugen, Schimkewitsch Wladimir

Artikel/Article: Mitteilungen aus Museen, Instituten usw. 288