

8. Berichtigung zu den Mitteilungen über die Thysanopoda-Arten der Deutschen Tiefsee-Expedition 1898—1899.

(Zool. Anz. Bd. XXXII. Nr. 2/3 u. Bd. XXXIII. Nr. 4.)

Von Dr. G. Illig, Annaberg in Sachsen.

eingeg. 6. August 1908.

Auf Grund mehrerer weit besserer Funde, als es die früheren waren, möchte ich hiermit einiges berichtigen.

Durch eine Anzahl aufgefundenener Zwischenformen ist es mir möglich, festzustellen, daß *Th. ctenophora* nur die erwachsene Form zu *Th. monacantha* Ortm. ist. Ortmann hat nur ein, dazu ein ziemlich kleines Exemplar (21 mm) von *Th. monacantha* besessen. (Ortmann, Decapoden und Schizopoden. Aus: Ergebnisse der Plancton-Expedition der Humboldt-Stiftung 1893.) Von einer kammartigen Bedornung des 1. Stielgliedes der inneren Antenne ist weder aus dem Text noch aus der Abbildung etwas zu erkennen. Je größer die Formen werden, um so schöner zeigt sich die Kambildung auf dem Lappen des Basalgliedes der inneren Antennenstiele. Bei sehr großen Exemplaren (31 mm) fand ich außerdem auf dem 4. und 5. Abdomengliede Rückendornen. Es zeigt sich also eine mit dem Alter zunehmende Bedornung; *Th. ctenophora* ist demnach nur *Th. monacantha* Ortm. in weiterentwickeltem Stadium. —

Als ich die Diagnose von *Th. megalops* aufstellte, besaß ich nur 2 Exemplare, bei denen leider sämtliche Beine fehlten. Durch weitere Funde stellte es sich heraus, daß mir infolge jener Verstümmelung eine Verwechslung unterlaufen ist. Die Art *Th. megalops* hat demnach keine Berechtigung.

Die in den oben angeführten Berichten aufgestellte Bestimmungstabelle muß also folgendermaßen abgeändert werden:

- II. A. 2. Mit Seitenrinne am Cephalothorax. 3. (manchmal auch 4. und 5. Abdomensegment mit Rückendornen. Kammartig entwickelter Vorderrand des 1. Stielgliedes der inneren Antennen.
Th. monacantha Ortm.
- III. B. 1. a. Mit aufrechtstehendem Hörnchen auf dem Rostrum.
Th. cornuta n. sp.
- b. Mit abwärts gebogenem Rostrum, ohne Hörnchen.
Th. egregia Hansen.

Die Anzahl der bekannten *Thysanopoda*-Arten reduziert sich dadurch auf 13.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1908

Band/Volume: [33](#)

Autor(en)/Author(s): Illig G.

Artikel/Article: [Berichtigung zu den Mitteilungen über die Thysanopoda-Arten der Deutschen Tiefsee-Expedition 1898—1899. 463](#)