

I. Zur Kenntnis von *Haploporatia* und *Oncoiulus*

(über Diplopoden 60. Aufsatz).

Von Dr. K. W. Verhoeff in Pasing.

Mit 4 Abbildungen.

I. Arten und Unterarten von *Haploporatia*.

Im 33. Diplopoden-Aufsatz (über *AscospERMophora*) auf S. 260 (122) der Nova Acta der Akademie der Naturforscher, Halle 1910, gab ich einen Schlüssel für die drei bisher bekannt gewordenen Formen von *Haploporatia*, Untergattung von *Heteroporatia*.

Die Entdeckung einer vierten neuen Form hat mich veranlaßt, die Haploporatien nochmals alle durchzuprüfen, so daß ich es für zweckmäßig halte, statt einer eingehenden Diagnose, welche nur unnötige Wiederholungen bringen würde, im folgenden eine neue Übersicht zu liefern und dadurch die Eigentümlichkeiten der neuen Form besser hervortreten zu lassen.

Es hat sich herausgestellt, daß zwar alle vier Haploporatien nahe miteinander verwandt sind, daß sich jedoch zwei Paare unterscheiden lassen, von denen jedes unter sich wieder näher verwandt ist, als mit den Formen des andern Paares, da außerdem das eine Paar nördlich, das andere südlich der ostalpinen Urgebirgszüge heimatet, ergibt sich als natürliche Auffassung die Unterscheidung zweier Arten mit je zwei Rassen.

Inzwischen hat übrigens W. Wernitzsch*) in seiner Arbeit „Beiträge zur Kenntnis von *Craspedosoma simile* und des Tracheensystems der Diplopoden“ auf S. 20 eine *Heteroporatia macrodon* aus Thüringen beschrieben, welche ebenfalls zu *Haploporatia* gehört. Der Autor hat das freilich mit keinem Wort erwähnt, wie er überhaupt zu den Untergattungen von *Heteroporatia*, die ich doch bereits 1897 im V. Aufsatz**) in meiner „Übersicht der mir genauer bekannten europäischen Chordeumiden-Gattungen“ beschrieben hatte, gar keine Stellung genommen hat. Dies war jedoch um so notwendiger, als die *Heteroporatia*-Untergattungen recht scharf charakterisiert sind, in ihrer Charakteristik übrigens 1910 in den Nova Acta durch meinen neuen Beitrag noch wesentlich vertieft worden sind. Es kommt ferner bei einer Beschreibung der Haploporatien sehr auf

*) Inaugural-Dissertation, Jena 1910 bei G. Fischer.

**) Archiv f. Naturg. 1897, Bd. I, H. 2, S. 129—138.