

SITZUNG VOM 14. JUNI 1855.

Herr August von Pelzeln, Assistent am k. k. zoologischen Cabinet, übergibt im Namen des wirklichen Mitgliedes Dr. Karl Moritz Diesing die Beschreibungen und Abbildungen von 19 Arten Trematoden für die Denkschriften der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. Die dargestellten Arten sind: *Diplostomum grande*, *Hemistomum clathratum*, *H. cordatum*, *H. pedatum*, *Monostomum liguloideum*, *M. Cymbium*, *M. constrictum*, *M. Hippocrepis*, *M. spirale*, *M. echinostomum*, *Distomum Lancea*, *D. orbiculare*, *D. dimorphum*, *D. Clava*, *D. rude*, *D. obesum*, *D. serratum*, *D. annulatum*, *D. incrassatum*.

Vorträge.

Über die accessorischen Kiemenorgane und den Darmcanal der Clupeaceen.

Von dem w. M. Prof. Hyrtl.

(Auszug aus einer für die Denkschriften bestimmten Abhandlung.)

Die vergleichend anatomische Untersuchung der Clupeaceen lehrte, dass bei einigen Gattungen derselben ein accessorisches Kiemenorgan vorkommt, welches mit der bei Heterotis von mir neu beschriebenen Kiemenschnecke einige Ähnlichkeit besitzt.

Es findet sich dasselbe in seiner einfachsten Form bei *Clupanodon aureus*, als eine einfache sackförmige Ausstülpung der oberen Rachenwand, welche durch ein schmales Knochenplättchen des oberen Gelenkstückes des vierten Kiemenbogens gestützt wird.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Sitzungsberichte der Akademie der Wissenschaften mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse](#)

Jahr/Year: 1855

Band/Volume: [17](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Sitzung vom 14. Juni 1855. 163](#)