

peut rendre de grands services dans beaucoup de cas, et je l'emploie avec succès dans les cas particuliers que j'ai signalés.

Agit-il de même sur les animaux marins des mêmes groupes? Je le pense, quoique je ne puisse rien affirmer, n'ayant pas fait d'expériences sur eux; il serait important de trancher cette question.

2. Mittheilung.

Von Dr. Rud. Leuckart, Leipzig.

eingeg. 5. Mai 1855.

Dohrn's zoologische Station in Neapel hat unsere Museen schon vielfach mit Objecten bereichert, welche den alten Vorwurf zur Genüge widerlegt haben, daß dieselben bloße Leichenkammern seien, außer Stande, den Eindruck des Lebendigen zu machen. Seit Kurzem aber ist es der geschickten Hand und der Findigkeit ihres Conservators Salvatore gelungen, in lebensfrischen Präparaten eine Thiergruppe zur Anschauung zu bringen, die bisher einem jeden Versuche der Erhaltung gespottet hat. Es sind die difficilsten nicht bloß, sondern auch die interessantesten und schönsten aller Meerbewohner, die Siphonophoren, die ich meine, Thiere, die man im Vollbesitze ihres Lebens gesehen haben muss, um ihr Bild ganz und ungeschwächt in sich aufnehmen zu können. Und lebensvoll, wie eben der krystallinen Fluth enthoben, präsentiren sich die ellenlangen Agalnen und Apolemien, die reich besetzten Forskalien und Rhizophysen, die ich — Dank der Liberalität des verehrten Gründers und Leiters der Station — im Augenblicke, wo ich dieses schreibe, vor mir sehe. In der unverletzten Erhaltung und Aufbewahrung dieser wunderbaren Wesen hat die Conservationskunst einen Triumph gefeiert, der kaum jemals durch einen andern wird übertroffen werden.

Es bedarf kaum noch des Hinweises auf die wissenschaftliche Bedeutung der Siphonophorengruppe, um den hohen Werth dieser bisher unerreichbaren Präparate für unsere zoologischen Sammlungen außer Zweifel zu stellen.

3. Neue Lösungsmittel des Chitins.

Von Dr. Loos, Assistent am zoologischen Laboratorium in Leipzig.

eingeg. 26. Mai 1855.

Zu den bisherigen Lösungsmitteln des Chitinpanzers der Arthropoden gesellen sich ein, resp. zwei neue in den wässerigen Lösungen des unterchlorigsauren Kalis und der entsprechenden Natronverbindung, die in jeder Apotheke unter dem Namen Eau de Laberraque,

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1885

Band/Volume: [8](#)

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

Artikel/Article: [2. Mitteilung 333](#)