

# **Landesbibliothek Oldenburg**

**Digitalisierung von Drucken**

**Friedrich Heinrich Wilhelm Martini der Arzneygelahrtheit  
Doktors und approbirten Practici zu Berlin, der  
Römisch-Kayserlichen Akademie der Naturforscher, ...  
allgemeine Geschichte der Natur in ...**

mit vielen Kupfern nach Bomarischer Einrichtung

Von Au- bis Bachsteinbrech

**Martini, Friedrich Heinrich Wilhelm**

**Berlin, 1778**

Illustration: Fig. 1. Versteinerte Harkenduplet; Fig. 2.3. Trichteraustern.

**urn:nbn:de:gbv:45:1-10896**

Fig. 1. Versteinerte Harkenduplet. ad Pag. 576.  
2.3. Trichteraustern. S. 558.

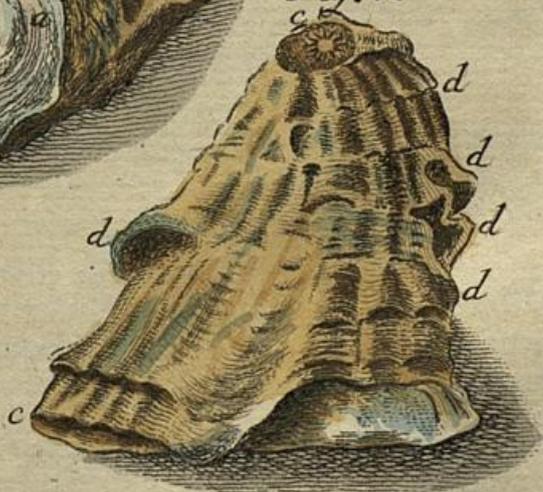
Fig. 1. S. 580. n. 2.



Fig. 2.



Fig. 3.



Krieger Del.  
Naturl. IV.

Schmidt Sc.  
Ex. Mus. n.





Gesteine. Die äussere Schalenhülle ist fast an allen Exemplaren, zwar versteinert und sehr stark, aber in ihrer schalichten Substanz nur wenig verändert. Besonders kann man dieses von dem Deckel oder von der kleinern Schalenhälfte dieser Muschel sagen. In der Voraus-  
setzung also, daß ich keines andern Lithologen Urtheil vorzugreifen gesonnen bin, will ich, ohne Rücksicht auf diesen merkwürdigen Steinkern, der gemeinlich den Wirbel, bey manchen aber kaum sichtbar und vielleicht nur zufällig, durchbohret, indessen diese Versteinerung, um sie bekannter zu machen, unter den figurirten Austern beschreiben, und ihr von ihrer Figur die Benennung der Trichteraustern y) geben.

Alle Exemplare, welche ich hiervon sowohl im Cabinet unsrer Gesellschaft Naturf. Freunde, als in meiner eignen Sammlung gesehen, stimmen darinn überein, daß

1) ihre Schale Trichterförmig ansiehet, auf einer breiten, runden, durch einen Deckel verschlossnen Fläche stehen kann und nach dem Wirbel zu immer schmälere und spiziger wird;

2) Daß eben diese große Hälfte bis zu einer ansehnlichen Dicke, von zwey bis drey Linien an der Basis, aus einer Menge von Lamellen zusammengesetzt ist und viele, ziemlich ordentlich über einander stehende Reihen von weit abstehenden, Ziegelförmigen Schuppen bildet, auf deren Rücken man bey

N n 4 allen

y) *Helmintholithus Ostreae infundibuliformis*, testâ majore conicâ, squamoso - imbricatâ; minore, s. operculo, ferè concentricè circumnato, tenui, planiusculo.