

in einem derselben stehen meist 10 bis 12 Blüten, doch kommen sie auch mit 20 bis 25 vor. Prächtig sind die nicht häufig vorkommenden Exemplare mit 40 bis 50 grossblumigen Blüten in ganz nahe zusammengerückten Quirlen, so dass sie eine ununterbrochene Aehre bilden, in welcher die blüthenständigen Blätter fast ganz verschwinden.

Coblenz 20. Nov. 1847.

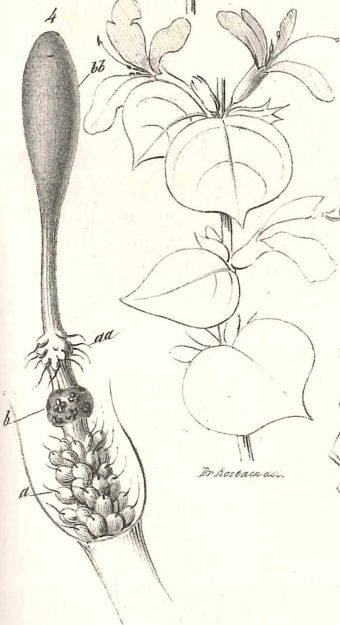
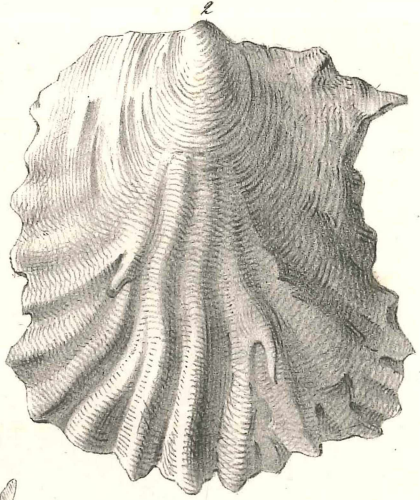
Notiz über *Ostrea armata*.

Von

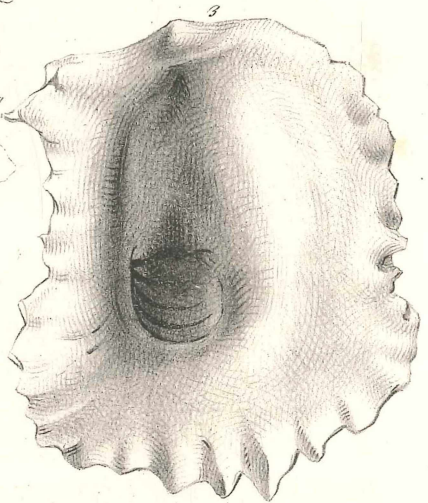
Dr. Müller in Aachen.

Mit Abbildungen Tab. I. Fig. 2 u. 3.

Goldfuss beschreibt in seinem vortrefflichen Werke über Petrefacten pag. 13. II. die von ihm aufgestellte Species *ostrea armata* und gibt davon Tab. 76. Fig. 3. eine im Ganzen gute Abbildung des Aeussern einer Schale. Als Fundort ist ohne nähere Bezeichnung der Grünsand in Westphalen angegeben. In dem Werke von F. Adolph Römer, die Versteinerungen des norddeutschen Kreidegebirges pag. 46 ist dieselbe Species erwähnt und der obere Kreidemergel bei Dülmen als Fundort angeführt ohne die Beschreibung von Goldfuss wesentlich zu ergänzen; auch ist dort keine Zeichnung beigegeben. Römer kannte wohl wie der Autor der Species nur die eine Schale und wie es scheint auch nur das Aeussere derselben. Wir fanden beide Schalen dieser Auster in 3 Altersstufen im Grünsand am Schindanger und ein starkes Bruchstück derselben in einer sandigthonigen Masse im Aachner Walde und geben eine ausführliche Beschreibung davon in der ersten Abtheilung unserer Monographie der Aachner Kreide pag. 39, welcher wir nichts zuzufügen haben. Wir glauben indessen, dass es den Paleontologen nicht unwillkommen sein wird, jene Beschreibung durch eine genaue Zeichnung erläutert zu sehen. Nach einem vollständig erhaltenen Exemplar von mittlerer Grösse stellt Tab. I. Fig. 1. das Aeussere, Fig. 2. das Innere der Schale von *Ostrea armata* Goldfuss. dar.



Dr. Aestac. ac.



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen des naturhistorischen Vereines der preussischen Rheinlande](#)

Jahr/Year: 1848

Band/Volume: [5](#)

Autor(en)/Author(s): Müller J.

Artikel/Article: [Notiz über Ostrea armata. 14](#)