## Jahrbücher

der Deutschen

## Malakozoologischen Gesellschaft.

Redigirt

von

Dr. W. Kobelt.

Sechster Jahrgang 1879.

FRANKFURT A. M.
Verlag von ALT & NEUMANN.
Zeil 68.

## Neue recente Clausilien. IV.

Von

Dr. O. Boettger. (Mit Taf. 10, fig. 1 u. 2.)

Im Anschluss an die gleichbetitelten Aufsätze in diesem Jahrbuch V, 1878, S. 33, 97 u. 291 mit Taf. II—IV u. X und VI, 1879, S. 101 mit Taf. II u. III folgen hier zwei weitere Novitäten aus dieser grossen und schwierigen Landschneckengattung.

Clausilia (Cristataria) laodicensis n. sp. (Taf. 10, fig. 1.)

Char. Testa maxime affinis Cl. strangulatae Fér., sed minor, regulariter fusiformis, subventriosa, pallide isabellina, spira parum elata. Anfr. solum 11½ convexiusculi, sutura marginata disjuncti, ultimus carina annulari transversa minus valida minusque ad dextram producta instructus. Apert. latior, subovata; lam. supera minor, profundius sita, infera valida, compressa, sigmoidea, antice callosa, a basi inspicienti spiraliter torta recedens, subcolumellaris vix conspicua, subverticaliter descendens, basi haud truncata; palatalis infera distincta, longe emersa. — Alt. 16—17½, lat. 3½, —3¾; alt. apert. 3¾, lat. apert. 2¾ mm. (6 Exple.).

Diese prachtvolle und sehr leicht durch die bauchige Gehäuseform, durch die weit nach links in die Mündung hineinragende, verhältnissmässig auffallend stark entwickelte Unterlamelle und durch die kräftige untere Gaumenfalte von Cl. strangulata Fér., der sie unter allen bekannten Arten der Section Cristataria am nächsten kommt, zu

unterscheidende Art stammt aus der Umgebung von Latakia (Laodicea) in Phönicien. Vier Stücke derselben erhielt ich als vermuthlich neu von Hrn. Cavre. Ippol. Blanc in Portici unter dem oben angeführten Namen, zwei ohne Benennung von Hrn. Abbé Prof. D. Dupuy in Auch, welche sämmtlich in letzter Hand von Hrn. Dr. Baudon stammen, dem bekannten Specialisten für die Gattung Succinea.

Clausilia (Papillifera) delimaeformis n. sp. (Taf. 10, fig. 2).

Char. Forma staturaque Cl. saxicolae (Parr.) P. gracilis, sed apparatu claustrali sect. Delimae. Testa arcuato-rimata, claviformis, gracilis, parum pellucida, subnitens, corneo-fusca, pruinosa; spira subturrita; apex obtusus. Anfr. 91/, lente accrescentes, superi convexiusculi, inferi fere plani, sutura levi, albidofilosa disjuncti, densissime striatuli; ultimus subtus vix angustatus, ante aperturam dense striatus, basi levissime subgibboso-cristatus tenuiterque sulcatus. Apert. subobliqua, ovata, superne magis quam inferne angulata, sinulo magno, subrectangulari; perist. continuum, brevissime solutum, infundibuliformi-expansum, undique reflexiusculum, fusculo-sublabiatum, sub sinulo non incrassatum. Lamellae parvae; supera minima, recedens, verticalis, valde compressa, triangularis, spiralem disjunctam transgrediens; infera sublimis, sigmoidea, obsolete furcata, a basi intuenti spiraliter recedens; parallela distinctissima; subcolumellaris antice modo tuberculi instar conspicua. Suturalis distincta longissima; principalis longa, lunellam sublateralem, rectam strictamque, superne recurvam parum transgrediens eacumque connexa. Palatalis infera parva e lunella exiens profunda, calcariformis, oblique descendens. — Alt.  $15\frac{1}{2}$ , lat.  $3\frac{1}{2}$ ; alt. apert.  $3\frac{3}{4}$ , lat. apert. fere 3 mm. (1 Expl.).

Diese in der That zwischen den Sectionen Papillifera und Delima nahezu in der Mitte stehende Species stammt von den Dardanellen, wo sie Hr. Rousseau, aidenaturaliste am Pariser Museum im Jahr 1841 auf seiner Rückreise aus dem Kaukasus sammelte. Auch sie wurde mir wie die vorige Art von Hrn. Abbé Prof. D. Dupuy in Auch (Gers) zur Publication gütigst anvertraut.

In der äusseren Form gleicht sie überraschend einer schlanken, kleinen Cl. saxicola (Parr.) P., deren stumpfen Wirbel, langsam anwachsende Umgänge, fast cylindrische Schlusswindung, Oberlamelle und Färbung sie besitzt; in dem Auftreten einer langen Principalfalte, einer gespornten Lunelle und einer nur als Knötchen vorn nachweisbaren Subcolumellarlamelle nähert sie sich aber so sehr der Sect. Delima, dass man die Art noch mehr als die früher von mir beschriebenen griechischen Formen Cl. bathyclista Blanc und imitatrix, die man allenfalls als ihre nächsten natürlichen Verwandten betrachten darf, (welche aber schon durch die Form und Lage der Mondfalte stark abweichen) als wichtige Uebergangsform zwischen den Sectionen Papillifera und Delima auffassen muss.