

thium vulgatum Brug. und *C. rupestre* Risso, *Turbo* (*Bolma*) *rugosus* L., *Trochocochlea turbinata* Born und *T. articulata* Lmk. und *Gibbula divaricata* L., *G. adansonii* Payr. und *G. varia* L.

Diagnosen neuer Arten.

Von

Dr. W. Kobelt.

1. *Helix* (*Levantina*) *Wernerii* Rolle mss.

Testa omnino exumbilicata, oblique depresso globosa, solidula sed haud crassa, irregulariter ruditerque striata, striis obliquis ad suturam profundioribus, impressionibus brevibus transversis sculpta et irregulariter malleata, parum nitens, lutescenti-albida, superne epidermide tenuissima lutescente induta, fasciis 5 angustis fuscis interruptis parum conspicuis ornata; spira depresso globosa, apice sat magno, obtusato, laevi. Anfractus $5\frac{1}{2}$ celeriter crescentes, primi 2 laeves, rotundati, sequentes convexi, carina distincta subserrata, suturam impressam sequente, in penultimo sensim evanescente cincti, penultimus convexus, ultimus inflatus, ad peripheriam vix obtusissime angulatus, basi rotundatus, ad umbilici locum excavatus, antice primum leniter descendens, dein valde subiteque deflexus. Apertura perobliqua, late rotundato-ovata, distincte lunata, intus fuscescens fasciis translucens; peristoma acutum, extus et ad basin breviter reflexum, distincte albolabiatum, marginibus conniventibus, callo plerumque tenuissimo, interdum incrassato et fusco tincto junctis, basali calloso, dilatato, primum oblique ascendente, interdum obtuse dentato, dein verticaliter vel ad dextram directo, sulco cincto.

Diam. maj. 36, min. 30, alt. 27,5 mm.

Eine sehr interessante neue Form aus der engeren Verwandtschaft der *Helix spiriplana-caesareana*, durch die aufgeblasene Gestalt, welche an *Helix aspersa* herantritt, von allen Verwandten genügend unterschieden. Sie wurde mir von Herrn Rolle, dem durch seine Sammelreisen in Corsica und neuerdings in Haiti bekannt gewordenen Conchologen der Berliner Linnaea, in einer prächtigen Serie zur Veröffentlichung mitgetheilt und wird in dem nächsten Doppelheft der Iconographie Taf. 109, Fig. 653–655 abgebildet werden. Die Heimath ist die Umgebung von Adana in Cilicien.

2. *Helix (Levantina) urmiensis* Naegele mss.

Testa obtecte umbilicata, depressa, solida, ruditer confertim striata, lineis spiralibus in parte supera anfractus ultimi prope aperturam tantum conspicuis, hic illic malleata, sericea, coeruleo-albida, hic illic obsoletissime fusco fasciata; spira parum elevata, apice magno, obtuso, vivide rufo-corneo. Anfractus $4\frac{1}{2}$ sensim crescentes, sutura lineari subimpressa discreti, convexiusculi, haud carinati, ultimus compresso-rotundatus, antice primum descendens, dein subito perdeflexus, basi parum convexus, sensim in umbilicum abiens. Apertura perobliqua, rotundato-ovata, lunata; peristoma undique reflexiusculum, albido incrassatum, obtusulum, marginibus conniventibus, callo tenuissimo junctis, basali incrassato, reflexo, intus plica dentiformi munito, ad insertionem late dilatato et rimam angustissimam umbilici tantum relincente.

Diam. maj. 30, min. 25, alt. 16 mm.

» » 26,5, min. 21,5, alt. 12 mm.

Hab. in prov. Urmienti Persiae borealis.

Eine prächtige Form, welche sich zwischen *Helix ghilanica* Mousson und die fast verschollene *Helix ceratomma* Pfr. stellt; sie steht der letzteren sehr nahe, unter-

scheidet sich aber durch die viel mehr zusammenneigenden und durch einen ganz dünnen Callus verbundenen Mundränder, den immer noch vorhandenen, wenn auch fast überdeckten Nabel und die schwächere Spiralskulptur, die auch unter der Loupe nur auf einer kurzen Strecke des letzten Umganges unmittelbar hinter der Mündung sichtbar ist. Sie wurde mir von Herrn Pfarrer Naegele in Waltersweier bei Offenburg zur Beschreibung mitgeteilt. — Ich bringe sie in der Iconographie N. F. fig. 651. 652 zur Abbildung.

3. *Helix (Gonostoma) columnae* Ponsonby mss.

Testa late et aperte umbilicata, depressa, ambitu fere orbiculari, lenticularis, carina acuta circumdata, spira depressa conica, angigra, apice subtili, vix planato, solidula, parum translucens, corneo-fusca. Anfractus 8 lentissime crescentes, sutura impressa primum lineari dein subcrenata discreti, primi laeves, convexi, sequentes vix convexiusculi, carina suturam sequente muniti, costellis arcuatis distantibus distinctissime sculpti; ultimus haud dilatatus, basi convexus, carina acuta serrulata parum supra medium cinctus, supra costellatus, basi laevior, striatus, antice minime descendens. Apertura obliqua, supra producta, basi recedens, irregulariter lunato-ovata, extus angulata, fauce canaliculata; peristoma tenue albido-labiatus, marginibus distantibus, supero recto, acuto, infero reflexo, incrassato, columellari ad insertionem minime dilatato.

Diam. maj. 20, min. 18, alt. 10 mm.

Hab. in summitatibus columnae Herculis africanae.

Obs. Simillima *Hel. lenticulari* sed multo major et sculptura omnino diversa. — (Cfr. Iconogr. N. F. Fig. 662).

4. *Helix (Gonostoma) Walkeri* Ponsonby mss.

Testa aperte et pervie umbilicata, depressa, carinata, spira depressa conica, angigra, apice subtili leviter planato,

tenuiuscula, pellucens, intense corneo-fusca. Anfractus 8 lentissime crescentes, convexiusculi, sutura impressa lineari discreti, costellis arcuatis subdistantibus sat regulariter sculpti, ultimus haud dilatatus, basi convexus, striatulus, carina acuta sed haud compressa usque ad peristoma cinctus, antice haud descendens. Apertura perobliqua, valde lunata, extus angulata; peristoma tenue marginibus distantibus vix callo tenuissimo junctis, supero recto, basali reflexo, leviter albolabiato, columellari in umbilicum impresso, ad insertionem haud dilatato.

Diam. maj. 14, min. 13, alt. 8 mm.

Hab. Esmir imperii Maroccani.

Obs. Simillima Hel. Tarnieri, sed carina acuta usque ad peristoma persistente.

5. *Helix (Heliomanes) Richardi* Ponsonby mss.

Testa anguste sed profunde umbilicata, subdepressa globosa, solidula dense ruditerque costato-striata, costis albis, interstitiis fuscis, fascia peripherica alba, fasciis lineisque fusco castaneis, et serie macularum subsuturalium pulchre ornata, parum nitens; spira convexo conoidea, apice parvo, parum prominulo, vix obtusato, corneo. Anfractus 6 leniter regulariterque crescentes, sutura lineari vix impressa discreti, convexi, ultimus vix dilatatus, subteres, antice parum deflexus. Apertura obliqua, subcircularis, distincte lunata; peristoma acutum, intus subremote labio angusto crasso lutescente munitum, marginibus distantibus, haud junctis, columellari ad insertionem vix super umbilicum dilatato.

Diam. maj. 12, min. 11, alt. 8,5 mm.

Hab. promontorium nigrum Africae.

Obs. Affinis Hel. Dautezi m., sed solidior et ruditer costulata.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Nachrichtsblatt der Deutschen
Malakozoologischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1889

Band/Volume: [21](#)

Autor(en)/Author(s): Kobelt Wilhelm

Artikel/Article: [Diagnosen neuer Arten 138-141](#)