© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Gehäuse teils bedeckt durchbohrt, teils entnabelt, kugelig, mehr oder weniger konoidisch stumpf, verhältnismässig glatt, glänzend, weitläufiger gestreift als unsere *pomatia* und namentlich als die übrigen rumänischen Exemplare, Spirallinien auf den sämtlichen Umgängen erkennbar, Färbung gelblich weiss mit braunroten Bändern (1. 23. 45.) und deutlicher weisser Mittelbinde, letztere wird durch dunkelbraune Wachstumsringe unterbrochen. Umgänge 5., der letzte Umgang steigt an der Mündung deutlich herab, gegen die Mündung stark erweitert. Mündung innen bläulichgrau, Mundsaum innen weislichviolett bis leberfarben.

2. Bulgarien.

Philippopel.

Ich erhielt von diesem Fundorte und zwar über Sofia, mehrere hundert im Freien gesammelte Exemplare, die in der Grösse sehr variiren (47×50. 32×39). Epidermis sehr dünn, manchmal vollständig verschwunden, braungelb, „die kräftigen Anwachsstreifen bedecken als feine, strohgelbe Radialstreifen die ganze Schale", Apex niedergedrückt. Im allgemeinen ähneln die Stücke ebenfalls der *forma banatica*, jedoch sind eine Anzahl Exemplare darunter, die eine auffallende Aehnlichkeit mit der var. *thessalica* haben. Jedenfalls bilden diese Exemplare, wie geographisch auch zu erklären, die Uebergänge von der *forma banatica* zur var. *thessalica* Bttg.

Diagnosen neuer Arten.

Von

Dr. W. Kobelt.

1. *Zonites anthesi* n.

Testa maxima late et perspectiviter umbilicata, solida, sat ponderosa, depresse globoso-conica, ruditer striata et in

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

parte supera anfractuum lineis spralibus vix conspicuis pulcherrime granulata, lutescenti — vel viridescenti-fusca, strigis latis saturatioribus sutura profunde impressa. Spira depresse conica, apice parvo, Anfractus 6½ leniter regulariterque accrescentes, embryonales quoque regulariter granulati, sequentes 3 carina distincta suturam sequente muniti, inferi convexiusculi, carina suturali nulla, ultimus parum major primum subangulatus, angulo aperturam versus omnino evanescente, leviter depressus, antice haud descendens, sensim in umbilicum abiens. Apertura obliqua, ovato-rotundata, valde lunata; peristoma simplex, rectum, obtusulum, anguste roseo limbatum, marginibus subconniventibus, callo tenuissino junctis, columellari leviter albolabiato, oblique intuenti latissimo, ad insertionem leviter dilatato.

Diam. maj. 51, min. 44, alt. 30, lat. apert. 26 mm.

Hab. Pergamos Asiae Minoris; leg. clar. prof. Anthes.

Gehört zur Sippschaft des *Zonites algirus*, unterscheidet sich aber durch die Grösse, die abweichende Skulptur und die andere Bildung der Spira.

2. *Helix (Iberus) circeja* n.

Testa exumbilicata, depresse conica, solidula vix nitida, superne ruditer regulariterque costellato-striata, infra striatula, sculptura spirali nulla, lutescenti-albida, seriebus macularum sagittiformium fuscarum tribus regularibus superis, et fascia lata saturate castanea vix interrupta infera pulcherrime ornata. Spira depresse conica, apice parvo, laevi; sutura linearis. Anfractus 4½ regulariter accrescentes, inde ab apice convexiusculi, ultimus major, vix depressus, rotundatus, antice rapide et sat profunde descendens. Apertura perobliqua, rotundato-ovata, modice lunata, faucibus fuscescentibus; peristoma acutum, tenue, undique fusco labiatum, marginibus conniventibus sed vix

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

junctis, supero recto, externo expanso et reflexo, columellari compresso, supra dilatato, macula umbilicali saturate fusca ad insertionem insigni, acie pallidiore.

Diam. maj. 21,5, min. 18, alt. 13 mm.

Hab. in promontorio Circae prope San Felice Circeo.

Von dem Typus der *Helix serpentina* durch den Besitz von nur vier Bändern unterschieden, der *Helix saxetana* Paul. vom Mte. Argentaro am nächsten stehend, aber völlig entnabelt.

3. *Helix (Iberus) melii* n.

Testa vix rimata, fere exumbilicata, depresse conica, vix nitida, regulariter confertimque striata, striis arcuatis superne distinctioribus, sculptura spirali nulla, griseo-alba, seriebus tribus macularum fuscarum (1. 3. 4.) ornata: supera subsuturali, e maculis quadratis majoribus sat distantibus composita, altera supraperipherica maculis sagittiformibus, tertia infera parum distincta, maculis parvis valde distantibus. Spira breviter conica, apice parvo, laevi, prominulo; sutura linearis, impressa. Anfractus $4^1/_2$ convexiusculi, superi leniter, inferi multo celerius accrescentes, ultimus latior, subdepressus, antice profunde deflexus, constrictus, dein productus, in regione umbilicari impressus. Apertura perobliqua, irregulariter ovato-auriformis, sat lunata, intus albida; peristoma acutum undique expansum, vix coloratum, marginibus conniventibus callo tenuissimo albo junctis, supero recto distincte depresso, dein subascendente, externo arcuato, expanso, reflexiusculo, aeque ac collumellari labio albo ad series macularum tantum fusco tincto armato, columellari ad insertionem fusco maculato, parum dilatato, appresso sed haud diffuso, rimam angustissimam relinquente.

Diam. maj. 23, min. 19, alt 13,5 mm.

Hab. in promontorio Circae, prope San Felice Circeo.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Von der vorigen, mit der sie nicht zusammen vorkommt, verschieden durch die gedrücktere letzte Windung, die raschere Zunahme der Windungen, die ganz anders geformte Mündung und die nicht diffus in die Mündungswand übergehende, sondern scharf gegen sie abgesetzte Spindel.

Diagnose eines neuen Conulinus.

Von

Dr. W. Kobelt.

Conulinus tener n.

Testa late et pervie perforata, fere umbilicata, exacte conica lateribus strictis, tenuis, translucida, subtiliter striatula, striis confertissimis, obliquis, unicolor fusco-cornea. Spira conica apice acutulo parvo concolore; sutura linearis, sed distincta, parum ascendens. Anfractus 8 vix convexiusculi, ad suturam leviter contracti, regulariter crescentes, ultimus rotundatus, subglobosus, postice $^2/_5$ altitudinis vix superans, ad aperturam productus sed haud descendens. Apertura parum obliqua, ovata, truncato-lunata, intus concolor; peristoma tenue, fragile, marginibus conniventibus sed minime conjunctis, columellari triangulari, valde dilatato, super umbilicum fornicatim reflexo.

Alt. 13,5. diam. max. 7,5, alt apert. 6, lat. 4 mm.

Hab. Mohi; leg. C. de Erlanger, 30. Jan. 1901.

Hat ganz die Mündungsbildung des Buliminus (Ena) merduenianus Kryn (= tener Ziegler).

Literatur.

Locard, Arnould, Notices Conchyliologiques. In: L' Echange, Revue Linnéenne, vol. XVIII. 1902 & vol. XIX.

LVI. Sur la classification des Rissoidae du système européen. Der Autor erkennt die Gattungen Alvania, Rissoia, Plagiostyla und

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Nachrichtsblatt der Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft

Jahr/Year: 1903

Band/Volume: 35

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

Artikel/Article: Diagnosen neuer Arten 88-91