

nähren sich, wie ich das aufs deutlichste bei meinen gezüchteten Arten sehen konnte, von einzelligen Algen und beginnen auch bald die Ausbildung und Umformung der Schale u. s. w. Ueber die Dauer dieser Periode besitzen wir nur Vermuthungen, ich werde auch diesen Punkt in das Bereich meiner fortzusetzenden Untersuchungen ziehen.

Diagnosen neuer Arten.

Von

W. Kobelt.

1. *Helix (Pomatia) Godetiana* n. sp.

Testa exumbilicata turbinato-globosa, tenuiuscula, rugose striata, striis ad suturam pliciformibus, lineis spiralibus subtilissime decussata et granulata, griseo-lutescens, indistincte castaneo zonata, interdum unicolor castanea, fasciola tantum lutescente ad suturam et macula ad locum umbilici tincta; spira breviter conoidea, apice permagno, obtuso, laevigato; sutura profunde impressa, crenulata. Anfractus vix 4 convexiusculi, ultimus inflatus, antice descendens et ad aperturam valde deflexus. Apertura obliqua, lunato-circularis, ampla, peristomate recto, simplici, marginibus vix conniventibus, externo et basali bene rotundatis, columellari strictiusculo, callo tenui late expanso cum supero juncto, faucibus intense fusco-castaneis.

Alt 37, diam. maj. 43 mm.

„ 32, „ „ 36 mm.

Hab. in insulis Archipelagi graeci. — Santorin, Amorgo.

Eine äusserst interessante Zwischenform zwischen *Helix aspersa* und der Gruppe *cavata-prasinata-engaddensis*, die dunklen Exemplare fast wie eine kolossale *aperta* aussehend.

2. *Helix (Pomatia) Thiesseana* n. sp.

Testa exumbilicata, conoideo-globulosa, solidula, plicato-costulata, grisea, indistincte fusco fasciata, fasciis 5, secunda et tertia confluentibus; spira conoidea, summo parvo, obtusulo; sutura impressa. Anfractus 5 convexi, ultimus magnus, antice descendens. Apertura subobliqua, lunato-circularis, peristomate recto, marginibus vix conniventibus, externo vix expansiusculo, columellari nigerrimo leviter reflexo, callo late expanso nigerrimo cum supero conjuncto, faucibus fuscis, intense nigrolimbatis.

Alt. 38, diam. maj. 41, alt. apert. 25 mm.

Bei Chalcis auf Euböa von Frl. Thiesse gesammelt und mir von Prof. Godet in Neuenburg als *Helix cyrtolena* Bgt. mitgetheilt. Sie steht zu *Hel. ligata* etwa in demselben Verhältniss, wie *melanostoma* Drap. zu *cincta*.

3. *Zonites pergranulatus* Godet.

Testa late et perspective umbilicata, convexo-depressa, carinata, subirregulariter striatula et lineis subtilissimis spiralibus *utrinque* granulata, fuscescente-fulva, subtus pallidior, hic illic strigis luteis et fuscis signata; spira parum elata, sutura distincte marginata. Anfractus 6 regulariter crescentes, superi vix convexiusculi, ultimus distincte carinatus, ad carinam utrinque compressus, supra et infra granulatus, antice non descendens. Apertura subobliqua, ovato-rotundata, ad carinam angulata, valde lunata; peristoma simplex, acutum, profunde labiatum, marginibus callo tenuissimo pellucido junctis, columellari vix patente.

Diam. maj. 31, min. 25, alt. 17,₅ mm.

Eine sehr hübsche Art von der Insel Amorgo, ausgezeichnet durch die deutlich gekörnelte Unterseite, im Habitus sich zunächst an *Z. croaticus* anschliessend; sie

wurde mir unter obigem Namen von Hrn. Prof. Godet in Neufchâtel mit den beiden vorigen Arten mitgetheilt.

4. *Zonites verticillus* var. *eubœica* m.

Differt a typo testa distinctius carinata, carina usque ad aperturam persistente.

Vom Mte. Delphi auf Euböa. ebenfalls von Frl. Thiesse gesammelt und mir von Prof. Godet mitgetheilt.

5. *Helix* (*Campylaea*) *cyclolabris* var. *eubœica*. (Parr?)

Differt a typo spira magis planata, peristomate continuo, sed haud soluto. — Diam. maj. 23, min. 19,5 mm.

Ebenfalls vom Monte Delphi. — Es ist das wohl die von Frauenfeld erwähnte, aber nirgends beschriebene *Helix eubœica* Parreyss; ich kann sie nur für eine wenig erhebliche Abänderung der *Helix cyclolabris* ansehen.

6. *Pyrgula Thiesseana* Godet.

Testa cylindraceo-pyramidata, ad apicem attenuata, alba, subpellucida; anfractus 6 celeriter accrescentes, sutura profunda, aperturam versus subcanaliculata discreti, carinis 3 in anfractibus spirae, 4 in ultimo cingulati, carinis 1 et 2 magis distantibus, interstitiis excavatis, striis incrementi conspicue striatis. Apertura subirregulariter piriformis, fere verticalis, columella rectiuscula, labro intus tenuiter labiato, marginibus conniventibus, callo appresso junctis, columellari rimam umbilicalem fere omnino obtegente.

Alt. 9, alt. apert. 3,5 mm.

Aus einem Sumpfe bei Missolunghi, von Frl. Thiesse gesammelt, eine höchst interessante Verwandte der bis jetzt noch so isolirt stehenden *Pyrgula annulata*. — Einige Exemplare haben unter dem vierten Kiel noch einen fünften, dicht daran stehenden, abgeriebene Exemplare sind vollkommen glatt und durchsichtig.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1878

Band/Volume: [5](#)

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

Artikel/Article: [Diagnosen neuer Arten. 319-321](#)