

Reinhardt, Dr. O. Ueber von Dr. Hilgendorf in Japan gesammelte neue Landschnecken. Sitzungsber. der Ges. naturf. Freunde zu Berlin. Jahrgang 1877. p. 95.

Neu beschrieben: *Succinea horticola*, der *Succ. oblonga* ähnlich und *Succ. lauta* v. Mart. non Gould. *Helix* (*Fruticicola*) *verrucosa* n. sp., Pupa (*Vertigo*) *hydrophila*, zur Verwandtschaft der *V. antivertigo* und *ovata* Say gehörig; Pupa (*Leucochila*) *armigerella* n. sp. der amerik. *P. armifera* Say ähnlich; *Carychium noduliferum* n. sp.

v. Martens. Uebersicht über die von den Herren Dr. Fr. Hilgendorf und Dr. W. Doenitz in Japan gesammelten Binnenmollusken. Sitzungsber. naturf. Freunde zu Berlin. 1877. p. 97.

Die genannten Herren haben im mittleren Theile der Insel Nippon 82 Arten gesammelt, die der Vortragende namentlich, mit Angabe ihrer Fundorte, aufzählt. Es sind:

1 *Cyclophorus* (*Herklotsi* Mts.), 1 *Alycaeus* (*Nipponensis* Reinh.), 1 *Pupina* (*rufa* Sow), 2 *Diplommatina* (*labiosa* n. sp. und *pusilla* n. sp.), 1 *Helicina* (*japonica* A. Adams), 1 *Philomycus* (*bilineatus* Bens.), 1 *Limax* (wahrscheinlich der europäische *agrestis*), 9 *Hyalinen*, 2 *Patula*, (*pauper* Gould und *amblygona* Reinh.), 1 *Vallonia* (*tenera* Reinh.), 2 *Plecotropis* (*Mackensi* A. Adams et Reeve und *squarrosa* Gould), 1 *Acanthinula* (eine der *H. orcula* Bens. sehr ähnliche Art), 3 *Fruticicola* (*similaris* Fer. *conospira* Pfr. und *verrucosa* Reinh.), 1 *Satsuma* (*Japonica* Fer.), 2 *Acusta* (*Sieboldiana* Pfr. und *laeta* Gould), 10 *Camena* (*callizona* Cr. mit var., *peliomphala* Pfr. mit var. *nimbosa*, *suchuana* Sow., *quae-sita* Fer., *scaevola* n. sp., *myomphala* Mts., *Editha* A. Adams und *Blewkeana* Newcomb.), 1 *Buliminus* (*Reinianus* Kob.), 2 *Stenogyra* (*javanica* Reeve und *gracilis* Hutt.), 1 *Balea* (*variegata* A. Adams), 12 *Clausilia* (Rei-

niana Kob., ducalis Kob., Hilgendorfi n. sp., eurystoma n. sp., nodulifera n. sp., Japonica Cr., Gouldi A. Adams, brevior n. sp., proba A. Adams, platyauchen n. sp., hyperpolia n. sp., decussata n. sp.); 1 Pupa (armigerella Reinh.), 1 Vertigo (hydrophila Reinh.), 3 Succinea (lauta Gould, horticola Reinh., und eine der S. japonica Newc. ähnliche Species), 1 Carychium (noduliferum Reinh.) 3 Planorbis (compressus var. japonicus Mts., albus Müll., nitidellus n. sp.), 2 Limnaea (japonica Say und pervia Mts.), 1 Ancyclus (Baconi Bourg.), 2 Paludina (Japonica v. Mts. und stelmaphora Bourg.), 1 Bithynia (striatula Bens.), 2 Melania (libertina Gould mit var. plicosa, decussata, tenuisulcata und ambidextra und Niponica Edg. Smith), 1 Assiminea (japonica n. sp.), 1 Valvata (Japonica n. sp.), 1 Neritina (crepidularia Lam.), 2 Anodonta (Japonica Cless. und lauta n. sp.), 1 Cristataria (spatiosa Cless.), 1 Margaritana (dahurica Midd.), 2 Unio (japanensis Lea und Nipponensis n. sp.), 4 Corbicula (Leana Fr., biformis Reinh., straminea Reinh. und transversa n. sp.), und 1 Cyclas sp.

Nach Betrachtungen über die Vertheilung der Arten in Japan schliesst der Autor mit der Bemerkung, dass die Artengruppen und Untergattungen der japanischen Molluskenfauna aus 3 Factoren zusammengesetzt seien und zwar:

1. aus einer Reihe von Arten, welche der ganzen nördlicheren gemässigten Zone von Mittel- und Nordeuropa Nord- und Mittelasien und Nordamerika angehören, und die als circumpolare zu betrachten sind. Es sind dies vorwiegend kleine Arten, Limax, Hyalina mit Gr. Crystallus und Conulus, Patula, Vallonia, Carychium, Limnaea, Succinea, Valvata, und Margaritana, die überwiegend dem Norden angehören. — Nur wenige Arten sind mit europäischen (Plan. albus, Limax agrestis), oder nordamerikanischen (Hyal. minuscula) identisch. Die meisten stehen aber analogen Arten sehr nahe.

Die zweite Reihe bilden nordost-asiatische Arten, — vorzugsweise der Helixgruppe *Acusta* und *Camena* angehörig.

Die dritte fällt unter die in Hinterindien, den Sunda-inseln und den Philippinen kulminirenden südost-asiatischen Arten; hierher vorzugsweise die gedeckelten Landschnecken der Gattungen *Cyclophorus*, *Alycaeus*, *Pupina*, *Diplommatina* und *Helicina*, den *Stenogyren*, *Corbiculaceen*.

V. Gredler. Verzeichniss der Conchylien Tirols. Aus den Berichten des naturwiss.-med. Vereins in Innsbruck. VII. Jahrg. 1879. 3. Heft. p. 22. —

Der Verfasser giebt ein einfaches Namen-Verzeichniss der bisher in Tirol beobachteten 207 Arten mit ihren Varietäten, wobei er sich zwar bequemt, die in neueren Werken und Arbeiten berichtigte Synonymie anzunehmen, aber nicht ohne in Anmerkungen in recht boshafter Weise sich an den Referenten zu reiben, deren Arbeiten bei der Häufigkeit, womit sie bedacht werden, der Verfasser doch eine besondere Wichtigkeit beizulegen scheint. — Es möge uns gestattet sein, beim Durchgehen der wichtigeren Angaben dem Verfasser entsprechend zu antworten, wobei wir uns jedoch hüten werden, in den von demselben angeschlagenen groben Ton zu verfallen.

Es finden sich in Tirol: 2 *Daudebardia*, 6 *Species Vitrina* (worunter die von Dr. Koch in der Zeitschrift des deutsch-öster. Alpenvereins Bd. VII p. 217 neu beschriebenen *Vitr. membranacea* und *hiemalis* vom Oetzthal nicht aufgeführt werden), 1 *Zonites* (*gemonensis* Fer?), nur 8 *Hyalinen* (ich vermisse darunter *H. Draparnaldi* Beck, die ich von Herrn Gredler selbst aus Tirol bekommen habe, allerdings unter dem Namen *H. cellaria* Müll.), 4 *Patula*, 1 *Acanthinula*, 2 *Vallonia*, 3 *Trigonostoma*, 1 *Triodopsis*, 16 *Fruticicola*, darunter *H. edentula* Drap. als fraglich; *H. liberta* vom Thal Berwang *leucozona* Zgl. und *lurida* var. — Ich habe früher aller-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Malakozoologische Blätter](#)

Jahr/Year: 1881

Band/Volume: [NF_3_1881](#)

Autor(en)/Author(s): Martens Carl Eduard von

Artikel/Article: [Uebersicht über die von den Herren Dr. Fr. Hilgendorf und Dr. W. Doenitz in Japan gesammelten Binnenmollusken. 104-106](#)