

Die Schnecken-Sammlung von Franz Krönner am Haus der Natur ist jetzt aufgearbeitet, inventarisiert und digital erfasst

Robert A. Patzner robert.patzner@sbg.ac.at

Im letzten Newsletter (Nr. 10/2018) wurde über die Aufarbeitung der Sammlung „Alte Schnecken und Muscheln“ berichtet. Im Haus der Natur fand sich noch eine ähnliche Sammlung von Franz Krönner aus Bad Reichenhall, die an das Haus der Natur gespendet worden war (Tratz 1970).

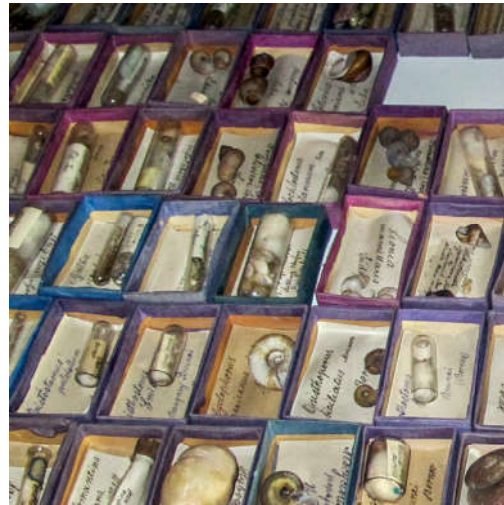
Franz Krönner

Geboren am 12. Dezember 1871 in Dorfen bei Mühldorf. 15 Jahre lang war er Oberlehrer und Schulleiter an der Katholischen Knabenschule. Von 1908 bis 1938 war er Kustos vom Heimatmuseum Bad Reichenhall. Er betätigte sich auch als Geologe und war mit Josef Maurer als Vor- und Frühgeschichtsforscher an den prähistorischen Ausgrabungen bei Karlstein beteiligt. Nach ihm ist im östlichen Lattengebirge das „Krönner-Riff“ (Gosauschichten) benannt. Er starb am 23. Februar 1938 in Bad Reichenhall.



Franz Krönner. Foto: ReichenhallMuseum ©.

Die Sammlung befand sich 2018 in einem Zustand wie die vorher erwähnte Sammlung: Etiketten mit alten Taxanamen und Fundort, aber kaum systematisch geordnet. Beginnend im Herbst 2018 wurde bis Frühjahr 2019 die Sammlung aufgearbeitet. Es handelt sich um 672 Datensätze mit 533 Taxa von 327 Fundorten.



Teile der Sammlung Krönner vor der Bearbeitung.

Die Schalen sind nun in Glasröhrchen oder - größere Stücke - in Plastiktaschen untergebracht, mit neuen Etiketten versehen, systematisch in der allgemeinen Molluskensammlung eingeordnet und digital in der Biodiversitätsdatenbank (BioOffice) inventarisiert. Die Original-Etiketten wurden gescannt und einige Schalen wurden fotografiert. Diese Bilder sind in der Datenbank integriert.

Von Franz Krönner selbst gibt es 80 Proben, weitere 81 von Fritz von Heimbürg, 14 von Carl Eduard von Martens, 3 von Carl Curt Hosseus sowie einzelne von Jean G.F. de Charpentier, Adolf Senoner, Robert Damon, Sturm (?), C. de Wallenberg und Weber (?). Der Rest der Sammler ist (noch) unbekannt. Das Material dürfte in der 1. Hälfte des 20. Jahrhunderts gesammelt worden sein; Datumsangaben sind leider äußerst selten.

In nächster Zukunft werden wir versuchen, zumindest weitere Sammlungs-Etiketten Sammlern zuzuweisen.

Hier werden nun jene Familien aufgelistet, von denen Material bei der Sammlung ist. Anzahl der Taxa in Klammern.



Prosobranchia

Archaeogastropoda

- Helicinidae (8)
- Hydrocenidae (1)

Mesogastropoda

- Aciculidae (2)
- Assimineidae (6)
- Bithyniidae (1)
- Cochlostomatidae (7)
- Cyclophoridae (31)
- Diplommatinidae (10)
- Hydrobiidae (5)
- Lithoglyphidae (2)
- Megalomastomidae (2)
- Neocyclotidae (6)
- Pachychilidae (1)
- Paludomidae (1)
- Pomatiidae (22)
- Pupinidae (12)
- Truncatellidae (3)
- Valvatidae (1)
- Viviparidae (1)

Pulmonata

Archaeopulmonata

- Carychiidae (2)
- Ellobiidae (5)

Basommatophora

- Ancylidae (1)
- Lymnaeidae (4)
- Physidae (2)
- Planorbidae (3)

Stylommatophora

- Acavidae (4)
- Achatinellidae (1)
- Achatinidae (4)
- Amastridae (8)
- Amphibulimidae (1)
- Argnidae (1)
- Ariophantidae (1)
- Azecidae (1)
- Bothriembryontidae (2)
- Bradybaenidae (30)
- Camaenidae (24)

Carychiidae (4)

- Caryodidae (1)
- Cerionidae (9)
- Chondrinidae (14)
- Chronidae (2)
- Clausiliidae (151)
- Cochlicellidae (1)
- Cochlicopidae (2)
- Corillidae (2)
- Discidae (4)
- Dorcasiidae (1)
- Enidae (6)
- Ferussaciidae (1)
- Helicidae (39)
- Helminthoglyptidae (1)
- Hygromiidae (16)
- Hypselostomatidae (1)
- Lauriidae (2)
- Megalobulimidae (1)
- Megaspiridae (1)
- Odontostomidae (3)
- Orculidae (5)
- Orthalicidae (2)
- Partulidae (15)
- Patulidae (7)
- Plectrotylidae (1)
- Pleurodontidae (6)
- Pupillidae (3)
- Simpulopsidae (1)
- Strophocheilidae (2)
- Subulinidae (1)
- Succineidae (4)
- Trochomorphidae (2)
- Urocoptidae (2)
- Valloniidae (5)
- Vertiginidae (12)

Literatur

Tratz, E.P. (1970): Anlage von regionalen Dokumentations-Sammlungen. Berichte aus dem Haus der Natur in Salzburg. Abteilung A. Zoologische und botanische Sammlungen sowie Allgemeines 2: 7