

# Die Binnen-Mollusken

des

## Tauber-Grundes bei Rothenburg

von

Dr. med. Pürckhauer

zu Rothenburg a.T.

Ich gebe in dem untenstehenden Verzeichnisse die Resultate mehrjähriger sorgfältiger Untersuchung der hiesigen Umgebung, die, des Vergleiches mit andern Gegenden wegen, nicht ohne Interesse sein dürften.

Die auffallende Dürtigkeit hiesiger Gegend ist wahrhaft auffallend, um so mehr wenn man erwägt, dass Rothenburg fast an der Gränze zwischen den Gebilden des Keupers und Muschelkalkes liegt. Man sollte daher glauben, dass hier die Flora und Fauna beider Gebiete vertreten wären, und gleichwohl fehlt hier ungemein viel. Sowohl die Flora als Fauna anlangend, findet sich eine ermüdende Wiederholung, welche dem Eifer des Sammlers seine baldigen Grenzen setzt.

Ueberdies ist die hiesige Gegend weithin auf das Sorgfältigste cultivirt; das Bett der Tauber in der Nähe von Rothenburg entweder gestaut, um das wenige Wasser in Mülhgräben abzuleiten, und in diesem Falle tief verschlammt; oder so mit grossen Steinen übersät, dass die Wassermollusken kaum eine passende Wohnstelle finden. Mehrere sehr ergiebige Teiche wurden neuerdings ausgefüllt.

Nachstehend die bisher gefundenen Arten:

### Sectio I. Cephalophora.

#### Ordo I. Gasteropoda.

##### 1. Hypobranchia

##### I. Ancyclus Geoffroi.

- 1) *A. fluviatilis* Müller. In der Tauber unter Steinen.

##### 2. Coelopnea gymnostoma

*A. Geophila*

Fam. I. Limacea

##### II. Limax Linné.

- 2) *L. cinereus* Auct. Häufig.  
3) *L. agrestis* Lin. Ebenfalls häufig.

##### III. Arion Férussac.

- 4) *A. hortensis* Lin. Hier ein äusserst lästiges Gartenungeziefer.

Fam. II. Helicea.

##### IV. Succinea Draparnaud.

- 5) *S. Pfeifferi* Rossm. Nicht selten an Quellen in deren Nähe Steine und Gras sind.  
6) *S. oblonga* Drap. Hier und da verlassene Gehäuse, lebend noch nicht gefunden.

**V. Vitrina Drap.**

- 7) *V. pellucida* Drap. Selten, unter Kalksteinen im Tauberthale.

**VI. Helix Lin.**

- 8) *H. pomatia* Lin. Ueberall häufig.  
 9) *H. nemoralis* Lin. }  
 10) *H. hortensis* Lin. } wie überall häufig.  
 11) *H. fruticum* Müller }  
 12) *H. incarnata* Müller }  
 13) *H. ericetorum* Müller. Auf trockenen Grasplätzen häufig.  
 14) *H. candidula* Studer. Selten an sonnigen Hügeln gegen Mittag.  
 15) *H. strigella* Drap. Selten in Hecken im Tauberthale.  
 16) *H. nitida* Drap. }  
 17) *H. cellaria* Müll. } An schattigen Orten unter Steinen.  
 18) *H. personata* Lam. In Laubwäldern in Holzerde unter Steinen.  
 19) *H. obvolvata* Müller. In Laubwäldern unter Steinen.  
 20) *H. hispida* Lin. Mit der vorigen, häufig.  
 21) *H. rotundata* Müller. Häufig an Mauern.  
 22) *H. sericca* Müller. Unter Steinen in der Nähe stehender Wasser.  
 23) *H. rupestris* Drap. An Kalksteinen im Tauberthale.  
 24) *H. fulva* Müller. Selten unter Steinen in schattigen Thälern.  
 25) *H. pulchella* Drap. }  
 26) *H. costata* Müller. } Sehr gemein im Tauberthale.  
 27) *H. lapicida* Lin. An Mauern häufig.

**VII. Bulimus Scopoli.**

- 28) *B. radiatus* Brug. Sehr gemein.  
 29) *B. obscurus* Brug. Selten.

**VIII. Achatina Lam.**

- 30) *A. lubrica* Brug. Häufig.  
 31) *A. acicula* Müll. Häufig, an kranken Wurzeln des Gartensalats öfters lebend gefunden.

**XI. Clausilia Drap.**

- 32) *Cl. bidens* Dr. Selten unter Kalksteinen in schattigen Wäldern.  
 33) *Cl. similis* Charp. Häufig an Mauern und Bäumen.  
 34) *Cl. dubia* Dr. Nicht selten an Weiden.  
 35) *Cl. plicatula* Drap. An Weiden.  
 36) *Cl. parvula* Studer. An alten Mauern gegen Mitternacht.

**X. Pupa Drap.**

- 37) *P. frumentum* Drap. An sonnigen Stellen im Tauberthale.  
 38) *P. secale* Drap. An Mauern.  
 39) *P. muscorum* L. Nicht selten im Moose.  
 40) *P. minutissima* Hartm. Sehr selten.  
 41) *P. septendendata* Fer. Selten unter Moos.  
 42) *P. pusilla* Müller. Selten mit voriger.

**XI. Balea Prid.**

- 43) *B. fragilis* Drap. Unter den Steinen einer alten Kirchhofmauer im Taubertale häufig.

*B. Hygrographila*

Fam. III. Auriculacea

**XII. Carychium Müller.**

- 44) *C. minimum* Müll. Häufig im Schlüch der Tauber, noch nicht lebend gefunden.

*C. Limuophila*

Fam. IV. Limnaeacea.

**XIII. Planorbis Müller.**

- 45) *Pl. albus* Müll. In einem kleinen Weiher an Wasserpflanzen, selten.

- 46) *Pl. contortus* Müll. In Altwassern der Tauber.

**XIV. Physa Drap.**

- 47) *Ph. fontinalis* Dr. In Gräben, selten.

**XV. Limnaeus Menke.**

- 48) *L. stagnalis* Drap. Häufig.

- 49) *L. auricularis* Drap. In einigen Weihern.

- 50) *L. vulgaris* Pfr. In der Tauber.

- 51) *L. ovatus* Drap. In einem Weiher.

- 52) *L. pereger* Drap. In einem kleinen Weiher.

- 53) *L. minutus* Drap. Häufig in stehenden und fließenden Wassern.

## 3. Ctenobranchia

*A. Pomatomastoma*

Fam. I. Turbinea

**XVI. Paludina Lam.**

- 54) *P. vivipara* Lin. In einigen Weihern, darunter die ganz grosse Varietät.

- 55) *P. tentaculata* Lin. Selten in Bächen.

- 56) *P. hyalina* Drap. Im Schlüch der Schandtauber, noch nicht lebend gefunden.

**XVII. Valvata Müller.**

- 58) *V. obtusa* Fér. Nicht selten in der Tauber, besonders in den Altwassern.

**Sectio II. Acephala.****Ordo I. Elatobranchia.***A. Mytilacea*

Fam. I. Najadea

**XVIII. Anodonta Lam.**

- 58) *A. cygnea* Lin. Sehr gross, bis 10<sup>u</sup> lang, in einem leider jetzt trockengelegten Teiche. Eine andere Art oder Varietät mit schwerer, bauchiger, oft verdickter Schale, vielleicht *An. ponderosa*, findet sich in einem andern Weiher.

- 59) *A. anatina* Lin. Häufig in der Tauber.

**XIX. Unio Retz.**

- 60) *U. batavus Pfr.* Der einzige Unio der Tauber.

*B. Cardiaceae.*

Fam. I. Cycladea.

**XX. Cyclas Drap.**

- 61) *C. cornea Lam.* Selten.

**XXI. Pisidium Pfeiffer.**

- 62) *P. obliquum Nilss.* In einigen beschädigten Exemplaren in einem Weiher gefunden.



# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bericht der naturforschenden Gesellschaft Bamberg](#)

Jahr/Year: 1856

Band/Volume: [3](#)

Autor(en)/Author(s): Pürkhauer

Artikel/Article: [Die Binnen-Mollusken des Tauber-Grundes bei Rothenburg 69-72](#)