

Beiträge zur pleistocänen, alluvialen und recenten Conchylienfauna der Umgebung von Gera (Reuß).

Von Dr. phil. A. WEISS (Hildburghausen).

Durch die Güte des Kustos des städtischen Museums zu Gera, Herrn Rektor Auerbach, erhielt ich die von Herrn Robert Eisel in früheren Jahren gemachten Conchylienfundte zur Revision. Die Fundorte der untersuchten Mollusken waren:

1. Kalktuff von Röpsen. (Schichten der *Belgrandia marginata* Mich. Antiquusstufe.)
 2. Kalktuff von Scheubengrobsdorf. (Alluvial.)
 3. Humöser Kalktuff von Tinz. (Alluvial.)
 4. Recente Conchylien von Röpsen.
1. Die Conchylienfauna des Kalktuffes von Röpsen erwies sich durch das Vorkommen von *Belgrandia marginata* Mich. als pleistocän, es gehört also diese Fundstelle zur Antiquusstufe. Es kamen darin vor:
1. *Vitrina* (*Semilimax*) cf. *diaphana* Drap.
 2. *Hyalinia* (*Polita*) *cellaria* Müll.
 3. *Hyalinia* (*Polita*) *nitidula* Drap.
 4. *Hyalinia* (*Conulus*) *fulva* Müll.
 5. *Hyalinia* (*Vitrea*) *diaphana* Stud.
 6. *Zonitoides nitida* Müll.
 7. *Vallonia pulchella* Müll.
 8. *Vallonia costata* Müll.
 9. *Triodopsis personata* Lam.
 10. *Trigonostoma obvoluta* Müll.
 11. *Monacha incarnata* Müll.
 12. *Tachea hortensis* Müll.
 13. *Tachea nemoralis* L.
 14. *Chilotrema lapicida* L.
 15. *Eulota fruticum* Müll.
 16. *Patula* (*Discus*) *rotundata* Müll.

17. *Cochlicopa* (*Zua*) *lubrica* Müll.
und Varietät *nitens* Kokeil.
 18. *Clausilia* (*Clausiliastra*) cf. *laminata* Mont.
 19. *Clausilia* (*Pirostoma*) *ventricosa* Drap.
 20. Pupa (*Pupilla*) *muscorum* L.
 21. *Vertigo* (*Aläa*) *antivertigo* Drap.
 22. *Vertigo* (*Aläa*) *pygmäa* Drap.
 23. *Vertilla* *angustior* Jeffr.
 24. *Carychium* *minimum* Müll.
 25. *Limnäa* (*Limnophysa*) *palustris* Müll.
und var. *corvus* Gmel.
 26. *Limnäa* (*Gulnaria*) *ovata* Drap.
 27. *Limnäa* (*Gulnaria*) *peregra* Drap.
 28. *Planorbis* (*Tropodiscus*) *carinatus* Müll.
 29. *Planorbis* (*Bathyomphalus*) *contortus* L.
 30. *Planorbis* (*Gyrorbis*) *spirorbis* L.
 31. *Bithynia* *tentaculata* L.
 32. *Bithynella* (*Belgrandia*) *marginata* Mich.
 33. *Succinea* (*Neritostoma*) *putris* L.
 34. *Succinea* (*Amphibina*) *Pfeifferi* Roßm.
 2. Der Kalktuff von Scheubengrobsdorf enthielt:
 1. *Hyalinia* (*Conulus*) *fulva* Müll.
 2. *Limnäa* (*Limnophysa*) *truncatula* Müll.
 3. *Planorbis* (*Bathyomphalus*) *contortus* L.
 4. *Pisidium* cf. *fossarinum* Cless.
 3. Im Kalktuff von Tinz wurde nachgewiesen:
 1. *Vitrina* (*Phenacolimax*) *pellucida* Müll.
 2. *Vallonia* *pulchella* Müll.
 3. *Limnäa* (*Limnus*) *stagnalis* L.
 4. *Limnäa* (*Gulnaria*) *auricularia* Drap.
 5. *Limnäa* (*Gulnaria*) *ovata* Drap.
 6. *Planorbis* (*Bathyomphalus*) *contortus* L.
 7. *Pisidium* cf. *fossarinum* Cless.
 4. Auf dem Kalktuffe von Röpsen wurden lebend gesammelt:
 1. *Tachea* *hortensis* Müll., gelbe, einfarbige Form.
 2. „ „ „ rote, einfarbige Form.
 3. *Monacha* *incarnata* Müll.
 4. *Vertigo* (*Aläa*) *pygmäa* Drap.
-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahresbericht der Gesellschaft von Freunden der Naturwissenschaften in Gera](#)

Jahr/Year: 1903-1905

Band/Volume: [46-48](#)

Autor(en)/Author(s): Weiss A.

Artikel/Article: [Beiträge zur pleistocänen, alluvialen und recenten Conchylienfauna der Umgebung von Gera \(Reuß\) 115-116](#)