

höchsten Norden von Norwegen liegt. Von allen unseren grösseren Schnecken zeigt nur *Helix fruticum* eine annähernd ähnliche Verbreitung, während für *nemoralis*, *hortensis*, *pomatia* offenbar ganz andere Verhältnisse massgebend gewesen sind. Ich hoffe gelegentlich auf diese Verhältnisse genauer eingehen zu können.

---

---

### Kleinere Mittheilungen.

Ein neues Verfahren, Mollusken, insbesondere Süßwassermollusken, ausgestreckt zu konserviren, gibt Plate in den Verhandlungen der deutschen Zoologischen Gesellschaft an. Man bringt die Thiere in Wasser, dem man 2—5 Theile einer fünfprozentigen Coceinlösung zugesetzt hat und lässt sie 10—24 Stunden darin. Die Thiere werden dadurch förmlich narkotisirt und können in concentrirte Sublimatlösung oder starken Alkohol gebracht werden, ohne dass man ein Zurückziehen in die Schale zu befürchten hat. Das Mittel wirkt viel sicherer, als eine schwache Lösung von Choralhydrat.

Suter (in Journal de Conchyliologie 1892, Nr. 3) bekämpft entschieden Simroths Ansicht, dass die neuseeländischen Nacktschnecken nicht aus Europa importirt, sondern als eine Parallelenschöpfung anzusehen seien. Er weisst nach, dass weder *Hyalina* noch *Daudebardia* noch *Vitrina* auf Neuseeland vorkommen und mithin alle Formen fehlen, aus denen man die Limaciden ableiten könnte. Die beiden angeblichen *Hyalinen* gehören zu *Amphidoxa*, *Vitrina dimidiata* zu *Vitrionoidea*, *V. ultima* zu *Helicarion*. *Daudebardia novoseelandica* ist ein Homalonyx. (?)

Nach Musson (in Proc. Limn. Soc. N. S. Wales 1890) sind folgende 19 europäische Arten in Australien und Neuseeland acclimatisirt:  
*Limnaea peregrina* Müll. (= *lobartonensis* T. Woods) Tasman.

— *stagnalis* L. (= *tasmanica* T. Woods) Tasmanien, Neuseeland.  
? *Planorbis spirorbis* Müll. Nordaustralien.

*Neritina fluviatilis* L. Weikere, Neuseeland.

*Arion ater* L. Neuseeland.

— *fuscus* Müll. (= *incommodus* Hutt.) Neuseeland.

— *hortensis* Müll. (= *Milax tasmanicus* Tate) Neuseeland, Neusüdwales, Victoria.

- Limax agrestis* L. (= *molestus* Hutt. = *Legrandi* Tate) Neuseeland.  
— Neusüdwales, Victoria.  
— *maximus* L. Neuseeland, Neusüdwales, Tasmanien.  
— *variegatus* Drp.  
*Hyalina collaris* Müll. (= *sydneyensis* Cox) Neuseeland, Neusüdwales,  
Victoria, Tasmanien.  
— *nitida* Müll. Auckland, Sydney.  
*Helix aspersa* Müll. Nenseeland, Neusüdwales, Victoria, Tasmanien.  
— *nemoralis* L. Auckland ?  
— *virgata* da Costa Nordostaustralien.  
— *caperata* Mtg. Victoria, Melbourne, Tasmanien.  
— *pulchella* Müll. (= *Alexandrae* Cox.) Neusüdwales, Tasmanien.  
— *acuta* Müll. Victoria, Melbourne.

Ausserdem ist *Helix similaris* Fer. mit Pflanzen von den Maskarenen in die Gärten von Sydney eingeführt worden.

---

### Literaturbericht.

- Scharff, R. E., Land- and Freshwater Shells, peculiar to the British Isles.* In Nature, 23. June 1892.
- Coutagne G., Mollusques terrestres des îles de la rade de Marseille.* In Assoc. française pour l'avancement de Science 1891, pag. 546.
- The Journal of Conchology* Vol. VII, Nr. 3.
- p. 66. Cockerell T. D. A., a revised list of the British Slugs.
- p. 70. Smith Edg. A. Description of a new species of *Spondylus* (*tpowelli* von Madera) and a new *Helix* (*Geotrochus hedleyi*, wahrscheinlich von Neuguinea).
- p. 74. Aucey, G. F., Notice necrologique sur J. R. Bourguignat.
- p. 77. Adams, Lionel A., a contribution to the authenticated records of Derbyshire.
- p. 78. Chester G. W., Shell hunting in Merionetshire.
- p. 81. Adams, Gerald W., Land- and Freshwater Shells at Karachi.
- p. 90. Aucey, G. F., on some shells from Eastern Bolivia and Western Brazil. (*Happia* nom. nov. für *Ammonoceras*) *daliana*, Bolivia.
- p. 90: *Guppyia anguina*, Santa Cruz de la Sierra, p. 91: *Systrophia alecidiana*, Matto Grosso, p. 91: *Bulimulus germaini*, Matto Grosso, p. 91: *B. poecilus* var. *icterica*, Matto Grosso, p.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1893

Band/Volume: [25](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Kleinere Mittheilungen 92-93](#)