

## *Haementeria costata* (FR. MÜLLER) (Hirudinea) in einem Zufluß der Mindel/Donau

[*Haementeria costata* (FR. MÜLLER) (Hirudinea) in a tributary brook of river Mindel/Donau]

Doris Zimmermann

**Schlagwörter:** *Haementeria*, Hirudinea, Mindel, Donau, Schwaben, Bayern

Bei einer Durchsicht der Belegsammlung des Wasserwirtschaftsamtes Krumbach i. Schw. fiel eine Probe mit Egel n auf, die nach AUTRUM (1958) als *H. costata* bestimmt wurden. Es könnte sich um den Erstnachweis für Süddeutschland handeln; mir sind nur ältere Fundmeldungen aus Norddeutschland bekannt: MALBRANDT (1932), AUTRUM (1958). Die Art wurde 1986 in einem kleinen Zufluß zur Mindel festgestellt; nähere Fundumstände waren leider nicht mehr zu ermitteln. Die Belege werden weiter im Wasserwirtschaftsamt Krumbach aufbewahrt.

### Literatur

- AUTRUM, H. (1958): Ordnung: Hirudinea, Egel.- BROHMER- EHRMANN- ULMER, Die Tierwelt Mitteleuropas 1. Band, Lief. 7b, 30 S., (Quelle & Meyer) Leipzig.  
MALBRANDT, U. (1932): Ein neuer Fundort von *Haementeria costata* (FR. MÜLLER) in Deutschland.- Zool. Anz. **100**: 43- 45, Leipzig.

*Anschrift der Verfasserin*

Doris Zimmermann, Wasserwirtschaftsamt, Abhofach, 8908 Krumbach Schw.

## *Thorea ramosissima* BORY (Rhodophyta) im Oberrhein

[*Thorea ramosissima* BORY (Rhodophyta) in the Upper Rhine]

Erik Mauch

**Schlagwörter:** *Thorea*, Rhodophyta, Rhein

Die um 1 mm messenden Büschel der Rotalge *Audouinella* sind fast in jedem Fließgewässer anzutreffen; nicht so die makrophytischen Rotalgen, deren wenige in Mitteleuropa vorkommenden Arten nur sehr unstat auftreten. Bei einer

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Lauterbornia](#)

Jahr/Year: 1989

Band/Volume: [1989\\_02](#)

Autor(en)/Author(s): Zimmermann Doris

Artikel/Article: [Haementeria costata \(FR. MÜLLER\) \(Hirudinea\) in einem Zufluß der Mindel/Donau 54](#)