

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae

**Band:** 79 (1986)

**Heft:** 3

**Artikel:** The foraminifera in the lower Cretaceous of Trinidad, W.I. Part 5, Maridale formation, upper Part : Hedbergella rohri zone

**Kapitel:** Acknowledgements

**Autor:** Bartenstein, Helmut / Bolli, Hans M.

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-165857>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 15.10.2024

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

*Spirillina**minima* 1: 44, 2: 161, 3: 409, 4: 556, 5: 976*Spiroplectinata**annectens* 5: 978*Textularia**bettenstaedti* 5: 953

sp. 2: 140

*Triplasia**emslandensis acuta* 1: 18 (new name: *georgsdor - fensis*)*emslandensis emslandensis* 1: 18 (new name: *georgsdorfensis*)*Tristix**acutangula* 1: 37, 2: 157, 3: 406, 5: 970*globulifera* 5: 970*Tritaxia**plummerae* 5: 953*pyramidata* 1: 19, 4: 546, 5: 977*tricarinata* 5: 977*Trochammina**depressa* 4: 549, 5: 953

sp. (n. sp.) 1: 21

(?)sp. 4: 545

sp. 5: 954

*Trocholina**infragranulata* 1: 44*Vaginulina**arguta* 1: 38, 4: 553, 5: 970*geinitzi* 2: 156, 3: 406*geisendoerferi* 5: 971*kochi* 1: 38*procera* 1: 39, 4: 562, 564*recta* 1: 38, 2: 155, 3: 406, 4: 553, 5: 971cf. *recta tenuistriata* 2: 156

sp. 2: 155, 3: 406

*striolata* 5: 971*Valvulina**fusca* 2: 145, 3: 398, 5: 954*Valvulineria**gracillima* 2: 161*loetterlei* 3: 410, 4: 556, 5: 975*Verneuilina*

sp. 3: 395

*Verneuilinoides**neocomiensis* 1: 19*subfiliformis* 1: 19, 4: 546, 562–563, 5: 954

Total number: 78 genera, 185 species and subspecies, 13 new species or new subspecies, and 52 forms with open nomenclature.

## Other microfossils

Holothuri 4: 560

Ostracoda 2: 165

Radiolaria 4: 561

## Acknowledgments

The authors wish to express their sincere thanks to F. Allemann and to F. Zweili (both University of Bern) for the preparation of the SEM photographs of the fauna reproduced in this paper. They are grateful to J. P. Beckmann (ETH Zürich) and to J. B. Saunders (Museum of Natural History, Basel) for discussing and reviewing the manuscript.

## REFERENCES

- BARTENSTEIN, H. (1976): Foraminiferal zonation of the Lower Cretaceous in North West Germany and Trinidad, West Indies. – *N. Jb. Geol. Paläont. [Mh.]* 3, 187–192.
- (1977): *Falsogaudryinella* n. g. (Foraminifera) in the Lower Cretaceous. – *N. Jb. Geol. Paläont. [Mh.]* 7, 385–401.
- (1979): Worldwide zonation of the Lower Cretaceous using benthonic Foraminifera. – *Newsl. Stratigr.* 7/3, 142–154.
- (1985): Stratigraphic pattern of index foraminifera in the Lower Cretaceous of Trinidad. – *Newsl. Stratigr.* 14/2, 110–117.
- BARTENSTEIN, H., BETTENSTAEDT, F., & BOLLI, H. M. (1957): Die Foraminiferen der Unterkreide von Trinidad, B.W.I. Erster Teil: Cuche- und Toco-Formation. – *Eclogae geol. Helv.* 50/1, 5–67.
- (1966): Die Foraminiferen der Unterkreide von Trinidad, W.I. Zweiter Teil: Maridale-Formation (Typlokalität). – *Eclogae geol. Helv.* 59/1, 129–177.
- BARTENSTEIN, H., & BOLLI, H. M. (1973): Die Foraminiferen der Unterkreide von Trinidad, W.I. Dritter Teil: Maridaleformation (Co-Typlokalität). – *Eclogae geol. Helv.* 66/2, 389–418.
- (1977): The Foraminifera in the Lower Cretaceous of Trinidad, W.I. Part 4: Cuche Formation, upper Part; *Leupoldina protuberans* Zone. – *Eclogae geol. Helv.* 70/2, 543–573.