

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Herausgeber:** Schweizerische Geologische Gesellschaft  
**Band:** 68 (1975)  
**Heft:** 3

**Artikel:** Geology and paleontology of Soldado Rock, Trinidad (West Indies).  
Part II, The larger foraminifera  
**Autor:** Caudri, C. M. Bramine

**Inhaltsverzeichnis**

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-164404>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 30.04.2026

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

# Geology and Paleontology of Soldado Rock, Trinidad (West Indies)

## Part 2: The Larger Foraminifera

By C. M. BRAMINE CAUDRI<sup>1)</sup>

### ABSTRACT

Soldado Rock is the type locality of twenty species and varieties of Larger Foraminifera. Ten of them are described here for the first time: *Operculinoides trinitatensis granulatus*, *Operculinoides spiralis*, *Neodiscocyclina mauryae*, *Asterocyclina soldadensis*, *Amphistegina undecima*, *Amphistegina pauciseptata*, *Amphistegina grimsdalei*, *Lepidocyclina peruviana nana*, *Lepidocyclina pustulosa compacta* and *Lepidocyclina spatiosa*.

A new generic name, *Helicosteginopsis*, is applied to *Helicostegina soldadensis* GRIMSDALE, and a revision of the phylogenetic relationships between this species and *Helicostegina*, *Helicolepidina*, *Polylepidina*, etc. is proposed.

Special attention has been paid to the phenomenon of reworking, which is extremely common in the Soldado material.

The location map and the distribution chart that go with the present paper have already been published in combination with Part 1 of this study on Soldado Rock (Geology and biostratigraphy, *Eclogae geol. Helv.* 68/2, 365).

### CONTENTS

Introduction . . . . .	534
Stratigraphical annotations . . . . .	535
The different faunas of Soldado Rock . . . . .	536
Description of the species . . . . .	539
List of samples examined . . . . .	582
Index . . . . .	583
Acknowledgments . . . . .	585
References . . . . .	585

Location map and cross section: see Part 1, *Eclogae geologicae Helvetiae*, 68/2, 1975, after page 430.

Distribution Chart of the Larger Foraminifera: see Part 1, *Eclogae geologicae Helvetiae*, 68/2, after page 430.

<sup>1)</sup> Avenue des Alpes 29, 1814 La-Tour-de-Peilz, Switzerland.