



A worldwide review of fossil and extant glypheid and litogastrid lobsters (Crustacea, Decapoda, Glypheoidea)

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

A worldwide review of fossil and extant glypheid and litogastrid lobsters (Crustacea, Decapoda, Glyptheoidea)

Sylvain Charbonnier, Alessandro Garassino, Günter Schweigert, Martin Simpson

A worldwide review of fossil and extant glypheid and litogastrid lobsters (Crustacea, Decapoda, Glyptheoidea) Sylvain Charbonnier, Alessandro Garassino, Günter Schweigert, Martin Simpson

 [Télécharger A worldwide review of fossil and extant glypheid a ...pdf](#)

 [Lire en ligne A worldwide review of fossil and extant glypheid ...pdf](#)

Téléchargez et lisez en ligne A worldwide review of fossil and extant glypheid and litogastrid lobsters (Crustacea, Decapoda, Glypheoidea) Sylvain Charbonnier, Alessandro Garassino, Günter Schweigert, Martin Simpson

304 pages

Présentation de l'éditeur

Ce volume est consacré à la première révision mondiale des glyphées fossiles et actuelles. Ces crustacés forment un groupe particulier de langoustes qui est très diversifié dans le registre fossile. Les glyphées sont apparues au Trias, ont prospéré au Jurassique et ont décliné entre le Crétacé et l'Eocène. Elles étaient considérées comme éteintes jusqu'à la découverte de deux espèces actuelles dans le Pacifique. Depuis 1822, plus de 120 espèces de glyphées ont été décrites et de nombreux problèmes de nomenclature, de taxonomie et de classification se sont accumulés dans la littérature. L'objectif principal de l'ouvrage est, à travers une approche synoptique, de mettre à jour la littérature ancienne et de réviser tous les genres et toutes les espèces de glyphées à partir de leur matériel type. Les diagnoses et les descriptions sont ici présentées de façon standard en utilisant une terminologie commune. Pour la première fois, des traductions en anglais des diagnoses anciennes permettent de comprendre comment a évolué notre conception du groupe des glyphées. La plupart des taxons présentés ici sont richement illustrés : plus de 990 spécimens et 583 figures. La méthodologie ainsi développée par les auteurs est appelée à devenir le standard pour tous les paléocarcinologues.

Biographie de l'auteur

Sylvain Charbonnier, Maître de Conférences and curator of fossil invertebrates at the Muséum national d'Histoire naturelle, Paris, studies exceptionally preserved fossils from Konservat-Lagerstätten (La Voulte, Canjuers, Cerin). His palaeontological work focuses in particular on Mesozoic marine arthropods and the reconstruction of their palaeoecosystems. Alessandro Garassino, curator of the Department of Invertebrate Palaeontology of the Natural History Museum, Milan, is specialized on Mesozoic and Cenozoic sites with exceptional preservation (Osteno, Lebanon, Las Noyas). His activity is essentially based on taxonomic study of fossil decapod crustaceans, at the same time trying to establish possible phylogenetic relationships between fossil and recent taxa. Günter Schweigert, curator of fossil invertebrates from the Mesozoic at the Natural History Museum in Stuttgart, Germany, is a specialist of decapod crustaceans, ammonites and ammonite biostratigraphy of the Jurassic. His main scientific interests focus on the famous Jurassic Fossilagerstätten of Southern Germany, such as Holzmaden, Nusplingen and Solnhofen. Martin Simpson is a research associate at the University of Southampton, UK, and is involved in an ongoing study of British Mesozoic macruran decapods. He specialises in mecochirids and the fossil rich locality of Atherheld, Isle of Wight. He has made significant collections personally from the Cretaceous exposures of the Isle of Wight, Dorset and Yorkshire.

Download and Read Online A worldwide review of fossil and extant glypheid and litogastrid lobsters (Crustacea, Decapoda, Glypheoidea) Sylvain Charbonnier, Alessandro Garassino, Günter Schweigert, Martin Simpson #I8BEF7CGTHM

Lire A worldwide review of fossil and extant glypheid and litogastrid lobsters (Crustacea, Decapoda, Glyptheoidea) par Sylvain Charbonnier, Alessandro Garassino, Günter Schweigert, Martin Simpson pour ebook en ligneA worldwide review of fossil and extant glypheid and litogastrid lobsters (Crustacea, Decapoda, Glyptheoidea) par Sylvain Charbonnier, Alessandro Garassino, Günter Schweigert, Martin Simpson Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres A worldwide review of fossil and extant glypheid and litogastrid lobsters (Crustacea, Decapoda, Glyptheoidea) par Sylvain Charbonnier, Alessandro Garassino, Günter Schweigert, Martin Simpson à lire en ligne.Online A worldwide review of fossil and extant glypheid and litogastrid lobsters (Crustacea, Decapoda, Glyptheoidea) par Sylvain Charbonnier, Alessandro Garassino, Günter Schweigert, Martin Simpson ebook Téléchargement PDFFA worldwide review of fossil and extant glypheid and litogastrid lobsters (Crustacea, Decapoda, Glyptheoidea) par Sylvain Charbonnier, Alessandro Garassino, Günter Schweigert, Martin Simpson DocA worldwide review of fossil and extant glypheid and litogastrid lobsters (Crustacea, Decapoda, Glyptheoidea) par Sylvain Charbonnier, Alessandro Garassino, Günter Schweigert, Martin Simpson MobipocketA worldwide review of fossil and extant glypheid and litogastrid lobsters (Crustacea, Decapoda, Glyptheoidea) par Sylvain Charbonnier, Alessandro Garassino, Günter Schweigert, Martin Simpson EPub

I8BEF7CGTHMI8BEF7CGTHMI8BEF7CGTHM