

BULLETIN DE L'INSTITUT ROYAL
DES SCIENCES NATURELLES
DE BELGIQUE

BULLETIN VAN HET KONINKLIJK
BELGISCH INSTITUUT VOOR
NATUURWETENSCHAPPEN

BIOLOGIE
VOL. 76

BRUXELLES 2006 BRUSSEL



BULLETIN DE L'INSTITUT ROYAL
DES SCIENCES NATURELLES
DE BELGIQUE

BULLETIN VAN HET KONINKLIJK
BELGISCH INSTITUUT VOOR
NATUURWETENSCHAPPEN

BIOLOGIE
VOL. 76

BRUXELLES 2006 BRUSSEL



Rédacteur en chef – Hoofdredacteur – *Editor*:
Karel WOUTERS

Secrétaire de rédaction – Redactiesecretaris – *Associate editor*:
Koen MARTENS

Comité de rédaction – redactiecomité – *Editorial board*:
Camille PISANI
Jackie VAN GOETHEM

Comité international – Internationaal comité – *Consulting editors*:
Geoffrey A. BOXSHALL (London, United Kingdom)
George M. DAVIS (Philadelphia, U.S.A.)
Nicole GOURBAULT (Paris, France)
Tim G. MARPLES (Canberra, Australia)
Richard P. VARI (Washington D.C., U.S.A.)

BULLETIN
DE L'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE
BIOLOGIE

BULLETIN
VAN HET KONINKLIJK BELGISCH INSTITUUT VOOR NATUURWETENSCHAPPEN
BIOLOGIE

VOL. 76 - 2006

ISSN 0374-6429

Publié, verschenen, published: 21.XII.2006

© Edition de
l'Institut Royal des Sciences Naturelles
de Belgique
Rue Vautier 29
B-1000 Bruxelles, Belgique

© Uitgave van het
Koninklijk Belgisch Instituut voor
Natuurwetenschappen
Vautierstraat 29
B-1000 Brussel, België

TABLE DES MATIERES

INHOUDSTAFEL

ILIFFE, Thomas M. & BOTOSANEANU, Lazare. The remarkable diversity of subterranean Cirolanidae (Crustacea: Isopoda) in the peri-Caribbean and Mexican Realm	5	DE BLAUWE, Hans. On the taxonomy and distribution of the family Pacificincolidae LIU & LIU, 1999 (Bryozoa, Cheilostomata), with the description of a new genus	139
BOTOSANEANU, Lazare & ILIFFE, Thomas M. A new species of stygobitic cirolanid (Isopoda: Cirolanidae) from an anchialine cave on Abaco, the Bahamas	27	NOLF, Dirk & TYLER, James C. Otolith evidence concerning interrelationships of caproid, zeiform and tetraodontiform fishes	147
d'UDEKEM d'ACUZ, Cédric. Systematic, phylogenetic and biological considerations on the genera <i>Bathyporeia</i> , <i>Amphiporeia</i> , <i>Pontoporeia</i> and <i>Priscillina</i> , with redescription of the West-Atlantic <i>Bathyporeia</i> species and description of a new <i>Priscillina</i> from Svalbard (Crustacea, Amphipoda)	33	KOK, Philippe J.R. A new species of <i>Hypsiboas</i> (Amphibia: Anura: Hylidae) from Kaieteur National Park, eastern edge of the Pakaraima Mountains, Guyana	191
BOOMER, Ian, HORNE, David J. & SMITH, Robin J. Freshwater Ostracoda (Crustacea) from the Assynt region, NW Scotland: new Scottish records and a checklist of Scottish freshwater species	111	DAVID, Patrick, PAUWELS, Olivier S.G., LAYS, Pascal F.A.G. & LENGLET, Georges L. On a collection of reptiles from Southern Mindanao Island, the Philippines	201
DE BLAUWE, Hans. Bryozoa on shells from the Kwintebank, Southern bight of the North Sea (Belgium)	125	ARTHEAU, Malvina & GIANI, Narcisse. A checklist of the groundfreshwater Oligochaeta and Polychaeta in France: an overview	229