

BOTÁNICA
Botany

Caracterización florística de la Reserva Natural de la Sociedad Civil Covadonga, Cundinamarca, Colombia
Floristic characterization of the Covadonga Civil Society Natural Reserve, Cundinamarca, Colombia

13 *Karen Marín-Moreno, Michel Estefan Agudelo, Alfredo Torres-Benítez*

**CONSERVACIÓN Y BIODIVERSIDAD
EN AGROECOSISTEMAS**
Conservation and Biodiversity in Agroecosystems

***Premnotypes vorax* Hustache (Coleoptera: Curculionidae) y su control con nematodos entomopatógenos nativos**
Premnotypes vorax Hustache (Coleoptera: Curculionidae) and its control with native entomopathogenic nematodes

33 *Angie Ximena Caro-Arias, Daira Alejandra Yépez-Bolaños, Alberto Soto-Giraldo*

Efecto de la altitud y del sombrío del café sobre la infestación por *Hypothenemus hampei* (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) en Nariño, Colombia
Effect of altitude and shade on the infestation by *Hypothenemus hampei* (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) in Nariño, Colombia

43 *Tito Bacca, Wilmer Libey Delgado Gualmatan, Tulio Cesar Lagos Burbano, Yeisson Gutiérrez*

**ESTUDIOS DE ORGANISMOS
DEL BOSQUE HUMEDO TROPICAL**
Organism Studies Tropical moist forest

First record of *Amanahyphes saguassu* Salles & Molineri (Ephemeroptera: Leptohiphidae) from Colombia and Perú
Primer registro de *Amanahyphes saguassu* Salles & Molineri (Ephemeroptera: Leptohiphidae) de Colombia y Perú

61 *Lucimar G. Dias, Marcela Núñez-Avellaneda and Wills Flowers*

ZOOLOGÍA VERTEBRADOS

Vertebrate Zoology

Evaluación de parámetros sanguíneos en tití gris (*saguinus leucopus* Günther 1876) mediante equipo de medición portátil por potencial eléctrico

Evaluation of blood parameters in white-footed tamarin (*Saguinus leucopus* Günther 1876) by means of portable potential measuring equipment

69

Iván A. Romero-Mesa, Edwin F. Buriticá, Fabián E. Castañeda-Herrera, Diego F. Echeverry

Concentración de metano ruminal en *Bos primigenius taurus* Linnaeus: modelo de medición *in vitro*

Ruminal methane concentration in *Bos primigenius taurus*: in vitro measurement model

79

Elsa Beatriz Tequín-Ocampo, Julio Ernesto Vargas-Sánchez, William Narvéz-Solarie

ZOOLOGÍA INVERTEBRADOS

Invertebrate Zoology

Mántidos (insecta: mantodea) depositados en la colección del Laboratorio de Entomología Universidad de la Amazonia LEUA, Florencia, Caquetá

Mantids (insecta: mantodea) deposited in Universidad de la Amazonia LEUA, Entomology Laboratory collection, Florencia, Caquetá

93

Jean Gamboa, César Augusto Salazar E.

Influencia de la fragmentación de bosques de galería en la Orinoquia Colombiana sobre la diversidad y estructura funcional del ensamblaje de escarabajos coprófagos

Influence of gallery forests fragmentation in the Colombian Orinoquia on the diversity and functional structure of the dung beetles' assemblage

119

Santiago Rodríguez-García; Xyomara Carretero-Pinzón; Daniel Monroy; Francisco Medellín; Martha García y Jorge Ari Noriega

Inventario de las especies de la subfamilia Dynastinae (Coleoptera: Scarabaeidae) del Quindío, Andes Centrales colombianos

Inventory of the species of the Dynastinae subfamily (Coleoptera: Scarabaeidae) from Quindío, central Colombian Andes

139

Geraldine Palchukán-Ceballos, Cristian Gaviria-Londoño, Andrea Lorena García-Hernández, Margarita M. López-García

Diversidad taxonómica de opiliones en la vertiente occidental de la Sierra Nevada de Santa Marta, Magdalena, Colombia

Taxonomic diversity of harvestmen (Opiliones) of the western slope of Sierra Nevada de Santa Marta, Magdalena, Colombia

157

Natalia De Moya Guerra, Neis José Martínez Hernández & Andrés F. García

**Entomofauna asociada al cultivo de granadilla de quijos *Passiflora popenovii*
(Passifloraceae)**

Entomofauna associated with the cultivation of granadilla de quijos *Passiflora popenovii*
(Passifloraceae)

181

Laura Palomino Gómez, María Cristina Gallego Roper

**Patrones de diversidad de las mariposas de la subtribu Pronophilina (Lepidoptera:
Nymphalidae: Satyrinae) en un gradiente altitudinal del Cerro de Tierra Negra,
Cordillera Oriental, Norte de Santander, Colombia**

Diversity patterns of pronophiline butterflies (Lepidoptera: Nymphalidae: Satyrinae) in an
altitudinal gradient at Cerro de Tierra Negra, Eastern Cordillera,
Norte de Santander, Colombia

197

*Camilo Andrés Olarte-Quiñonez, Diego Carrero-Sarmiento, Ángel L. Viloria,
Indiana Cristóbal Ríos-Málaver*

219

NOVEDADES EN HISTORIA NATURAL

NEWS IN NATURAL HISTORY

231

AUTORES

AUTHORS

235

INSTRUCCIONES A LOS AUTORES

AUTHOR GUIDELINES