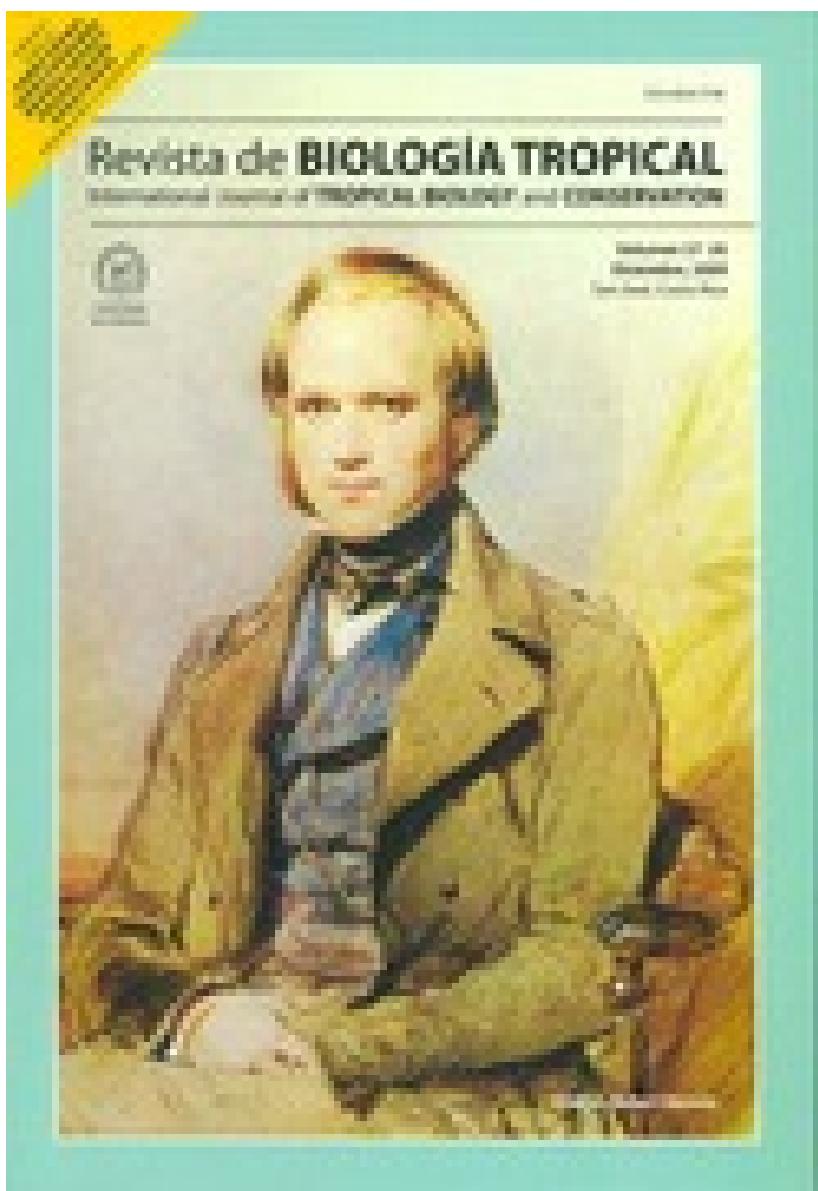




UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

Revista de Biología Tropical dedica número a Darwin

26 ENE 2010 Ciencia y Tecnología



El último número de la Revista de Biología Tropical está dedicado a Charles Darwin y a su aporte a la botánica, al celebrarse en el 2009 los 200 años de su nacimiento.

La *Revista de Biología Tropical* de la Universidad de Costa Rica (UCR), correspondiente a diciembre del 2009, dedicó su portada y un artículo especial a la producción científica, en el campo de la **botánica**, de **Charles Darwin**, célebre naturalista inglés, que el año pasado cumplió 200 años de nacimiento.

El artículo se titula “Las plantas y Carlos Darwin” y fue escrito por **Luis Diego Gómez Pignataro**, biólogo costarricense reconocido internacionalmente por su amplio conocimiento de la botánica de América Central y de la región neotropical, y quien falleció en noviembre pasado.

Gómez fue fundador de la [Academia Nacional de Ciencias](#) y del [Instituto Nacional de Biodiversidad \(Inbio\)](#). Se desempeñó como director del [Museo Nacional](#), de la Estación Biológica Las Cruces y de la Estación Biológica La Selva, ambas de la [Organización de Estudios Tropicales \(OET\)](#).

Según Gómez, Darwin, conocido principalmente por sus estudios sobre animales y sus investigaciones geológicas, también se dedicó a la botánica, rama de la ciencia a la que le dedicó siete de sus nueve libros.

El profesor de botánica, **John Stevens Henslow**, tuvo mucha influencia en la vida de Darwin. Durante su viaje a bordo del **Beagle**, Darwin se maravilló con la exuberancia de la vegetación tropical, especialmente de Suramérica.

“La floresta brasileña dio a Darwin su primer paladar del esplendor geotrópico que este describió como ‘una mirada a las *Mil y Una Noches* solo que de verdad’ y ‘recogí tantas flores de brillantes colores que volverían loco a un florista’”, comenta Gómez en su artículo.

Fue así como Darwin escribió la obra **Zoology of the Beagle** en cinco fascículos, entre 1838 y 1843, agrega el biólogo.

El nuevo número de la *Revista de Biología Tropical*, volumen 57 (4), también contiene una serie de artículos de investigadores y científicos de varios países latinoamericanos, entre estos, Colombia, Cuba, México, Venezuela, Brasil y Puerto Rico. Además, hay contribuciones de **Nigeria**.

En el área de la ecología marina, aparece el artículo “**Lesiones naturales y regeneración de tejido en ramets del coral *Montastraea annularis* (Scleractinia: Faviidae) en un arrecife degradado del Caribe colombiano**”, de Elvira Alvarado y Alberto Acosta, y sobre ecología de agua dulce, uno titulado “**El pez *Trachelyopterus striatulus* (Siluriformes; Auchenipteridae) como herramienta de muestreo de la entomofauna en un embalse tropical**”, de los investigadores Alejandra Filippo Gonzalez Neves dos Santos, Francisco Racca-Filho, Luciano Neves dos Santos y Francisco Gerson Araújo, de Brasil.

Sobre invertebrados terrestres, la revista publica el resultado de una investigación sobre “**Especies urbanas del mosquito del dengue (Diptera: Culicidae) de comunidades endémicas en el área del Gran Puntarenas, en Costa Rica**”, de Ólger Calderón Arguedas, Adriana Troyo, Mayra Solano y Adrián Avendaño, de la UCR, y John Beier, de la Universidad de Miami, Estados Unidos.

En cuanto a vertebrados terrestres, destaca una contribución de un grupo de académicos y académicas mexicanas acerca de “**El alga marina *Sargassum* spp. (Sargassaceae) como alimento para las ovejas en regiones tropicales y subtropicales**”.



[Patricia Blanco Picado](#)

Periodista Oficina de Divulgación e Información

patricia.blancopicado@ucr.ac.cr

