

EDITORIAL

Las Naciones Unidas han declarado 2010 como el Año Internacional de la Biodiversidad. Durante casi 60 años la *Revista* ha venido contribuyendo con la comprensión, uso y preservación de la enorme diversidad de la vida tropical. En contraste con tantas publicaciones que reflejan los prejuicios humanos al prestar poca atención a la diversidad biológica marina, la *Revista* ha mostrado siempre un equilibrio sano entre los ecosistemas marinos, de agua dulce y terrestres.

Dedicamos esta edición de diciembre 2010 al Año Internacional de la Biodiversidad, y empezamos con un toque humano, un homenaje a dos destacados científicos tropicales, Diomedes Quintero, ganador del Premio Biología Tropical 2010 y Luis Diego Gómez Pignataro, naturalista en el sentido clásico y Editor de reseñas de libros de la *Revista* durante muchos años, quién falleció hace un año.

Seguimos con secciones sobre especies recién descubiertas, incluido el mayor gusano placentado del mundo; una muestra de los últimos modelos evolutivos ejemplificada con caracoles; la conservación de grupos en especial peligro de extinción (como los corales y una tortuga que es la última sobreviviente de toda una familia de quelonios); cómo cambia la biodiversidad a largo plazo, adaptaciones ecológicas a los ambientes de agua dulce y terrestre y, por último, algunos de los usos de la biodiversidad tropical.

Los miles de artículos que hemos publicado desde 1953 se han producido a un enorme costo financiero, y para celebrar este año especial, estamos orgullosos de anunciar que, en los próximos meses, vamos a poner toda la producción de 58 años de la *Revista* al alcance de todos, de forma gratuita, en Internet. No por un mes, no por un año, sino para siempre.

Julián Monge-Nájera

Director

<http://www.editorial.ucr.ac.cr/>

<http://www.uned.ac.cr/investigacio/apoyo/default.shtml>

www.tropinature.com

<http://www.biologiatropical.ucr.ac.cr/>

Tel. (506) 2511-5550 y (506) 2253-9651 (San José, Costa Rica)

EDITORIAL

The United Nations declared 2010 to be the International Year of Biodiversity. For almost 60 years the *Revista* has been contributing to understanding, using and preserving the enormous diversity of tropical life. In contrast with so many publications that reflect the human bias by paying little attention to marine biodiversity, the *Revista* has always shown a healthy balance of articles on marine, freshwater and terrestrial biodiversity.

We dedicate this, the December 2010 issue, to the International Year of Biodiversity, and we start with a human touch, a homage to two outstanding tropical scientists, Diomedes Quintero, winner of the Tropical Biology Award 2010, and Luis Diego Gómez, a naturalist in the classical sense and Book Review Editor of the *Revista* for many years, who passed away a year ago.

We follow with sections on newly discovered species, including the largest placented worm ever found; a preview of recent evolutionary models exemplified by snails; conservation of specially endangered groups such as corals and the last remaining species of a whole turtle family; how biodiversity changes over hundreds of years; ecological adaptations to freshwater and land; and finally, some uses of tropical biodiversity.

The thousands of contributions that we have published since 1953 have been produced at a huge financial cost, and to celebrate this special year, we are proud to announce that, over the next months, we will be making the whole 58-year production of the *Revista* available to everyone, free of charge, in the Internet. Not for a month, not for a year, but for ever.

Julián Monge-Nájera

Director

<http://www.editorial.ucr.ac.cr/>

<http://www.uned.ac.cr/investigacio/apoyo/default.shtml>

www.tropinature.com

<http://www.biologiatropical.ucr.ac.cr/>

Tel. (506) 2511-5550 y (506) 2253-9651 (San José, Costa Rica)