

## HÁBITAT COQUI LLANERO

El **Coquí Llanero** está limitado al ecosistema de humedal herbáceo de agua dulce ubicado en el Municipio de Toa Baja. El 25% del humedal, de cobertura vegetal está compuesto por los helechos *Blechnum serrulatum* y *Thelypteris interrupta*. La herbácea *Sagittaria lancifolia* aparenta ser de vital importancia para nuestro Coquí Llanero, sólo en ellas se ha documentado camadas de huevos (16 camadas al 1ro. de mayo de 2006).

La mayoría del hábitat del **Coquí Llanero** lleva aproximadamente unos 44 años sin ser alterado, permitiendo la permanencia de un ecosistema de humedad herbáceo, considerado raro en el resto de la Isla.

El ecosistema, único, de humedad herbáceo es de aproximadamente 200 hectáreas y está localizado en la Región Cárstica en el Municipio de Toa Baja.

## AMENAZAS ACTUALES AL COQUI LLANERO

El hábitat puede desaparecer en un instante por drenar, rellenar o quemar su vegetación.

Está amenazado por 1) la construcción de la pista para motoras y "go-karts";

2) construcción de residencias en las zonas ya rellenadas; 3) aplicación de herbicidas en los bordes del humedal; y 4) entrada de lixivados contaminantes del vertedero municipal.

## El presente opúsculo cita información:

Departamento de Recursos Naturales y Ambientales. 2004. Reglamento para registrar las especies vulnerables y en peligro de extinción en el Estado Libre Asociado de Puerto Rico. Departamento de Estado, Reglamento 6766. ELA, DRNA, San Juan, Puerto Rico. 60 pp.

Puente Rolón, Alberto R. y Eduardo A. Ventosa Febres, de DRNA, División Recursos Terrestres; Daniel Dávila Casanova de DRNA, División Patrimonio Natural; y Nefthali Ríos López de la Universidad de Puerto Rico, Río Piedras en "Designación de Hábitat Natural Crítico Esencial y Hábitat Natural Crítico del Coquí Llanero *Eleutherodactylus* sp. Nov. Una nueva especie para Puerto Rico", septiembre 2006. 13 pp.

Ríos, Nefthali and R. Thomas, 2006. The "**Coquí Llanero**", *Eleutherodactylus* sp. Nov.: a new Puerto Rican species, its natural history and conservation needs. Poster presented at UPR-Humacao, Puerto Rico.

## Municipio de Toa Baja

Prof. Rosalinda Soto Toledo

Directora

Departamento de Educación, Cultura y Turismo

Centro de Gobierno Anacleto Ortiz

Apartado 2359

Toa Baja, Puerto Rico 00951

Tel. (787) 261-0202 ext. 2503

Fax (787)784-3230

Correo Electrónico

rsototoleado@yahoo.com

Estado Libre Asociado de Puerto Rico  
**MUNICIPIO DE TOA BAJA**  
Departamento de Educación, Cultura y Turismo

## Coquí Llanero (*Eleutherodactylus*) Nueva especie para Puerto Rico



Municipio de Toa Baja  
Trabajando para ti...