

## ¿QUE PASA CON LAS ISLAS DEL RÍO URUGUAY EN ARTIGAS?

**Autores:** González, Enrique M. (\*), Julián Gago (\*\*) & Álvaro Vega (\*\*\*)

(\*) MUNHINA y VIDA SILVESTRE, emgonzalezuy@gmail.com

(\*\*) Museo y Jardín Botánico, julgago@yahoo.com

arequitensis@yahoo.com.ar

El mayor porcentaje de las formaciones boscosas ribereñas e insulares del Río Uruguay y afluentes al Norte de la Represa de Salto Grande se perdieron con la inundación del lago. Dichas formaciones presentan una estructura ecológica y una flora y fauna únicas en Uruguay, con especies como la caña tacuaruzú (*Guadua angustifolia*), el cedrillo, varias aves (*Casiornis rufa*, *Elaenia spectabilis*, *Paroaria capitata*), reptiles (*Eunectes notaeus*, *Leptophis ahaetula*), anfibios (*Leptodactylus podicipinus*) y una especie de murciélago frugívoro (*Platyrrhinus lineatus*).

Desde la formación del lago, las investigaciones sobre la biota de la zona han continuado en forma ocasional, principalmente por parte del personal del Jardín Botánico y el MUNHINA. A pesar de las investigaciones realizadas durante la construcción de la represa, nunca se monitorearon los posibles cambios en la biota. En una reciente excursión (marzo de 2007) los autores constataron cambios en la conformación física de la Isla del Zapallo, que incluyen la elevación de al menos un metro en la altura del suelo de la isla, el surgimiento de un albardón arenoso poblado de sauces y gramíneas hidrófitas del lado uruguayo y la colmatación progresiva de las lagunas interiores.

Los datos disponibles permiten realizar una caracterización preliminar de los bosques ribereños e insulares de la zona, pero la mayor parte de las preguntas básicas sobre su evolución y ecología requieren más investigación para contar con respuestas. Se observó que las cañas tacuaruzú han sufrido cambios en su distribución y abundancia y que los mamíferos terrestres que persisten en las islas son *Didelphis albiventris*, *Dasypus novemcinctus*, *Leopardus geoffroyi* y *Oligoryzomys nigripes*. La intensa actividad de caza y pesca de los pobladores locales, así como cambios en el uso del suelo propiciados por la reciente reactivación de la industria azucarera local, requieren una urgente evaluación de las medidas de conservación a tomarse para preservar lo poco que queda de este dinámico relicto de ecosistema subtropical asociado al Río Uruguay.