

# El sapo concho: una rana boricua <sup>[1]</sup>

Enviado el 25 mayo 2006 - 2:23pm

*Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.*

## Calificación:



Citado de [endi.com](#) <sup>[2]</sup> El sapo concho es un anfibio de color amarillo-oliváceo a marrón negruzco que se distingue por sus crestas protuberantes encima de los ojos y un hocico curvado y largo. Su nombre científico es *Peltophryne lemur* y mide 2.5 a 4.5 pulgadas. "No debe confundirse con el sapo común (*Bufo marinus*), especie que fue introducida en la década de 1920 para combatir el gusano blanco de la caña de azúcar, y ha llegado a ser más común." Recientemente "se han visto más de 1,000 ejemplares reproduciéndose en Guánica, en donde la especie convive, al parecer "felizmente", con el *Bufo marinus*. En Guánica el sapo concho se reproduce solamente después de periodos de lluvia en exceso de cuatro pulgadas. Los adultos depositan los huevos en las charcas que se forman con estas lluvias, donde luego se desarrollan los renacuajos. Cuando ocurre la metamorfosis, los sapitos juveniles migran a las áreas de caliza del bosque." "La escasez del sapo concho data desde antes de la importación del *Bufo marinus*. La ausencia de localidades apropiadas parece ser el caso. En algunos lugares las alteraciones del hábitat parecen estar contribuyendo a su merma, y el sapo concho sigue siendo especie amenazada de extinción, aunque la culpabilidad del *Bufo marinus*, basada en meras suposiciones, no ha podido tomar pie." "La competencia entre las especies es, y ha sido siempre, muy difícil de medir en la naturaleza, y la realidad es que el impacto del *Bufo marinus* nunca ha sido medido en Puerto Rico."

---

**Source URL:** <https://www.cienciapr.org/es/external-news/el-sapo-concho-una-rana-boricua?page=19#comment-0>

## Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/el-sapo-concho-una-rana-boricua> [2]

<http://www.endi.com/XStatic/endi/template/nota.aspx?n=4806>