

Por qué el San Pedrito se llama *Todus mexicanus*, cómo cambiarle el nombre y por qué es difícil cambiarlo

En el 1838, el naturalista francés René Lesson describió las especies *Todus mexicanus* y *Todus portoricensis*, pero la información de colecta estaba mal: los ejemplares de *Todus mexicanus* realmente se habían colectado en Puerto Rico y los de *T. portoricensis* realmente se habían colectado en Cuba. Este tipo de error no era raro en aquellos tiempos porque las expediciones para coleccionar animales y plantas duraban meses y los ejemplares podían cambiar de manos antes de llegar a Europa.

Como entonces la comunicación era lenta, tampoco fue sorpresa que Lesson no supiese que el ornitólogo inglés John Gould había descrito la especie cubana un año antes (1837) bajo el nombre *Todus multicolor*. Esta situación se resolvió adoptando el nombre más antiguo y *Todus portoricensis* se convirtió en sinónimo *junior* o secundario de *Todus multicolor*. Desde 1838 la especie cubana se llama *Todus multicolor* y la especie puertorriqueña se llama *Todus mexicanus*. Lo último ciertamente suena mal, pero es importante entender que para la ciencia el nombre científico es realmente una etiqueta y la etiqueta *Todus mexicanus* fue aplicada según las reglas. Entendiendo la situación, Lesson no solicitó cambio alguno.

Hace dos años comenzó en Puerto Rico una campaña para ponerle *Todus portoricensis* al San Pedrito. Temprano en ese empeño, el científico y taxónomo puertorriqueño Jorge Vélez-Juarbe publicó dos artículos explicando lo que acabo de resumir, pero no se le hizo caso. Posteriormente la campaña obtuvo el apoyo de la Sociedad Ornitológica Puertorriqueña (SOPI) y hace poco se emitió una declaratoria en Casa Pueblo para fomentar el uso de *Todus portoricensis*. La situación ha confundido a quienes encuentran que se usan dos nombres científicos distintos para la misma especie. Existe un procedimiento para solicitar el cambio de nombre.

¿Cuál es el procedimiento? Los proponentes deben radicar una solicitud a la Comisión Internacional de Nomenclatura Zoológica (<http://iczn.org>). Las instrucciones aparecen aquí: <http://iczn.org/content/guidelines-case-preparation>.

¿Por qué es un caso difícil? Es difícil por tres razones. Primero, la Comisión defiende la estabilidad de los nombres científicos y podemos esperar que los miembros se resistan a cambiar una etiqueta usada sin problemas durante más de 175 años. Segundo, la Comisión cambia etiquetas cuando hay conflictos de prioridad y nomenclatura científica, lo que no sucede en este caso. Tercero, *Todus portoricensis* es un sinónimo de *Todus multicolor* y según las reglas está atado a la especie cubana.

No obstante, no hay peor gestión que la que no se hace y le corresponde a los proponentes radicar la petición. Usar *Todus portoricensis* como el nombre científico del San Pedrito, a sabiendas de que no lo es, solamente contribuye a generar confusión, especialmente entre estudiantes y otras personas que buscan información sobre la especie.

—José A. Mari Mut
20 de noviembre de 2015

Vélez-Juarbe, J. 2013. El San Pedrito de Puerto Rico y el por qué los nombres científicos a veces no tienen sentido, pt. 1. <http://caribbeanpaleobiology.blogspot.mx/2013/02/el-san-pedrito-de-puerto-rico-y-el.html>

Vélez-Juarbe, J. 2013. El San Pedrito de Puerto Rico y el por qué los nombres científicos a veces no tienen sentido, pt. 2. <http://caribbeanpaleobiology.blogspot.com/2013/02/el-san-pedrito-de-puerto-rico-y-el-por.html>