

The Condor
Volumen 110, Número 3
Agosto 2008
Resúmenes

COMUNICACIONES BREVES

Una Arquitectura Novedosa de los Nidos de los Furnáridos: los Primeros Nidos de *Hellmayrea gularis*

HAROLD F. GREENEY^{1,3} Y KRISTOF ZYSKOWSKI²

¹*Yanayacu Biological Station and Center for Creative Studies, Cosanga, Ecuador, Foch 721 y Amazonas, Quito, Ecuador*

²*Yale University, Peabody Museum of Natural History, 170 Whitney Avenue, New Haven, CT 06520*

Manuscript received 11 February 2008; accepted 14 August 2008.

³E-mail: revmmoss@yahoo.com

Resumen. *Hellmayrea gularis*, un taxón del bosque nublado andino, es el único miembro del género *Hellmayrea*, y sus relaciones filogenéticas no están aún resueltas. La diversidad de la arquitectura de los nidos en la familia Furnariidae provee muchos caracteres que brindan información filogenética, pero aún no existe información acerca del nido de este género enigmático. En esta nota describimos cuatro nidos de *Hellmayrea* descubiertos en Ecuador. Los nidos eran bolas incrustadas dentro de masas colgantes de musgos epífitos. Los nidos no estaban suspendidos, sino que estaban soportados por debajo o por tallos incorporados en las paredes laterales. Todos los nidos eran bolas con una entrada lateral, externamente construidos con musgo verde e internamente con hojas secas de bambú. La parte inferior de la cámara estaba forrada de semillas con apéndices plumosos de *Tillandsia* y, en un nido, también escamas de helechos arbóreos. Los primeros nidos de *Hellmayrea* presentan una arquitectura previamente desconocida entre los nidos de otras especies de Furnariidae.