

Los autillos extintos de Macaronesia

Por Juan Carlos Rando

Actualmente sólo nidifican dos especies del orden Strigiformes (rapaces nocturnas) en las islas de Macaronesia: el búho chico (*Asio otus*) y la lechuza común (*Tyto alba*). Sin embargo, gracias al registro fósil, hoy sabemos que antes de la llegada de los seres humanos a estos archipiélagos, existían al menos dos autillos (género *Otus*) endémicos de estos archipiélagos: *O. fruticosi* de la isla de São Miguel (Azores) y *O. mauli* de la isla de Madeira. En Porto Santo, pequeña isla localizada al norte de Madeira, habitaba también un autillo, probablemente otra especie endémica y también extinta, pero la escasez del material recuperado ha impedido su descripción. Se trataba de aves de mayor peso, con alas algo más cortas y patas más largas que las del autillo europeo (*Otus scops*). Estas características indican que tenían vuelo menos potente y que probablemente vivían más ligados al suelo, que sus parientes actuales, alimentándose de invertebrados y de pequeños vertebrados. Las proporciones de los huesos de sus alas y patas eran muy parecidas a las del género *Grallistrix* (búhos zancudos) también extintos y endémicos del archipiélago de Hawái. Debido a la ausencia de mamíferos depredadores en estas islas, estas especies probablemente nidificaban en el suelo. Esto las convirtió en fáciles víctimas de los depredadores introducidos a raíz de las primeras presencias humanas en estos archipiélagos, convirtiendo su extinción en un evento muy reciente. Hasta el momento no han aparecido restos de autillos en el registro paleontológico de Canarias, pero no se puede descartar que puedan aparecer en el futuro.

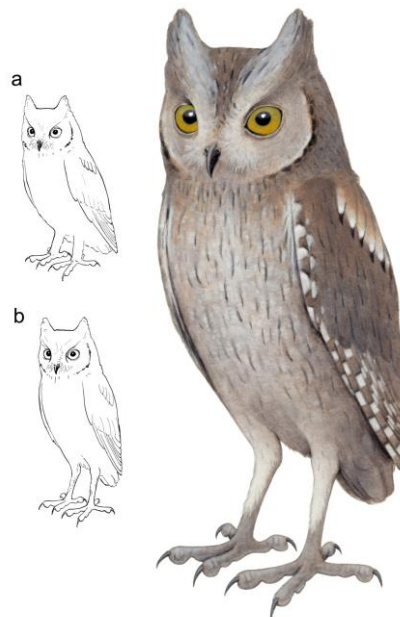


Figura: autillo de Madeira, a menor tamaño se comparan las proporciones corporales del autillo europeo (a) con el autillo de Madeira (b). Ilustración de Pau Oliver