El verderón de pico fino (Chloris aurelioi)

Por Juan Carlos Rando

Ave endémica y extinta de Tenerife cuyos restos fueron hallados en la cueva del Viento. Tenía un peso similar (≈ 22 g) a un verderón común (*Chloris chloris*), aunque sus proporciones corporales eran muy diferentes. Las alas eran más cortas y tenían una menor superficie. Estos datos, junto a la reducción en la superficie del esternón (hueso que soporta los músculos principales del vuelo) y a las proporciones de los huesos de sus patas, indican que era un ave que volaba mal, incapaz de realizar grandes vuelos y habituada a vivir muy ligada al suelo, probablemente en el sotobosque.

Un rasgo anatómico muy destacable del verderón de pico fino es la forma de su pico, que es algo más fino que el del verderón común, pero sobre todo más largo, con un aspecto cónico y de morfología prácticamente idéntica a la de los pinzones (género *Fringilla*). Esto sugiere que esta especie incluía una mayor proporción de insectos en su dieta que los verderones. El pico del verderón de pico fino es de tamaño intermedio entre el de un pinzón vulgar (*F. coelebs*) y un pinzón azul de Tenerife (*F. teydea*). Esta distribución de tallas sugiere que entre estas aves tuvo lugar un desplazamiento ecológico de caracteres, ya que este fenómeno favorece la coexistencia de especies con morfologías similares reduciendo la competencia entre ellas. Se trata de un claro ejemplo de cómo una especie extinta puede ser fundamental para entender la evolución y morfología de las actuales. Su extinción se relaciona con la alteración de hábitat e introducción de mamíferos acaecidas en la isla de Tenerife a raíz de la colonización humana.

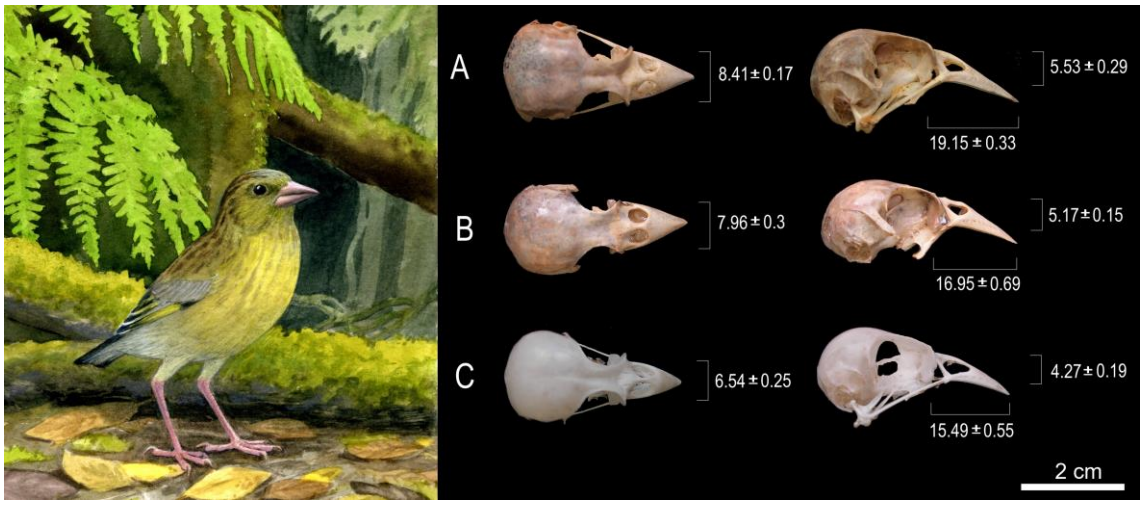

Figura: Verderón de pico fino (Ilustración de Aina Bonner), y biometrías de los picos de pinzón azul (A), verderón de pico fino (B) y pinzón vulgar (C) de la isla de Tenerife (Fotos J.C. Rando)