Un estudio en Orce revela que las ranas del Pleistoceno se hacían más grandes cuando el clima era más adverso

17/01/2022

Divulgación

Titular completo: Un estudio realizado en Orce revela que las ranas del Pleistoceno, hace 1,5 millones de años, se hacían más grandes cuando el clima era más adverso

Un equipo multidisciplinar de científicos ha estudiado el tamaño de las ranas que vivieron en Orce hace 1,5 millones de años y ha puesto de manifiesto que sus cuerpos aumentaban de envergadura cuando las condiciones climáticas se volvían más adversas. Esto se debió a que, con el frío y la aridez, las ranas deben almacenar energía, soportar las bajas temperaturas y aumentar su fertilidad. Este trabajo ha sido liderado por Almudena Martínez-Monzón y Hugues A. Blain (IPHES, Tarragona) en el marco del ProjectORCE, coordinado por la Universidad de Granada (UGR) y dirigido por Juan M. Jiménez-Arenas, investigador del departamento de Prehistoria y Arqueología. El trabajo está disponible en la prestigiosa revista Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology.

Seguir leyendo

Copyright© 2024 Universidad de Granada