

# Hallaron 14 nuevas especies de musarañas, el mayor descubrimiento de mamíferos en 90 años

Los zoólogos han establecido un nuevo récord para la cantidad de mamíferos descubiertos a la vez al catalogar 14 nuevas especies de musaraña halladas durante el transcurso de 10 años de observaciones en la isla indonesia de Célebes.

De acuerdo con un comunicado de la Universidad Estatal de Luisiana (EE.UU) esta es la mayor cantidad de mamíferos nuevos descritos en un artículo científico desde 1931. Los hallazgos del equipo dirigido por el monólogo Jake Esselstyn se encuentran detallados en un artículo titulado “Catorce nuevas especies endémicas de musaraña (género Crocidura) de Sulawesi revelan una radiación espectacular en una isla”, y publicado en un nuevo número del Boletín del Museo Americano de Historia Natural.

Junto al viaje de investigación de Esselstyn estuvieron el actual estudiante de doctorado de LSU Heru Handika y el ex alumno de LSU Mark Swanson, junto con Anang Achmadi del Instituto de Ciencias de Indonesia en Cibinong, Indonesia; Thomas Giarla de Siena College en Loudonville, NY; y Kevin Rowe de los museos de Victoria en Melbourne, Australia.

“Es un descubrimiento emocionante, pero a veces frustrante”, dijo Esselstyn, curador de mamíferos en el Museo de Ciencias Naturales de LSU y profesor asociado en el Departamento de Ciencias Biológicas. “Por lo general, descubrimos una nueva especie a la vez, y eso genera una gran emoción. Pero en este caso, fue abrumador porque durante los primeros años, no pudimos averiguar cuántas especies había”.

Una imagen más clara comenzó a surgir una vez que el equipo de investigación examinó una extensa colección de datos genéticos y morfológicos de nuevos especímenes que recolectaron entre 2010 y 2018, combinados con especímenes antiguos recolectados en 1916. En total, el grupo examinó cerca de 1.400 especímenes, y reconocieron 21 especies en Sulawesi, incluidas las 14 nuevas especies. La diversidad conocida de musarañas en Sulawesi es ahora tres veces más que la conocida en cualquier otra isla.

Con información de <https://www.infobae.com/>