



Medio Ambiente

[Inicio](#) / [Noticias](#) / [Medio Ambiente](#) / La nueva especie de rana arlequín hallada entre la selva de Colombia y Panamá

# La nueva especie de rana arlequín hallada entre la selva de Colombia y Panamá

[Medio Ambiente](#) Hace 3 horas

Por: Con información de EFE

Fue descubierta por un agente fronterizo de Panamá en la selva del Tapón de Darién. Hace parte de una familia que está en peligro de extinción.



El Cabo 2do Kevin Guerra, del Servicio Nacional de Fronteras de Panamá, fue quien fotografió a esta especie, sin saber en ese momento el gran hallazgo que se estaba por descubrir. / Ministerio de ambiente de Panamá



Te **invitamos a**  
**suscribirte**

→La quiero   
EL ESPECTADOR

Una nueva especie de rana arlequín perteneciente a una familia que está en peligro de extinción fue descubierta en la selva del Tapón de Darién, la frontera natural entre Panamá y Colombia, según informó el pasado 6 de abril el Ministerio de Ambiente panameño.

“La biodiversidad de Panamá incorpora una nueva especie de rana arlequín, nunca antes descrita”, que es “pariente” de la singular rana dorada de Panamá, un símbolo nacional, anunció en una declaración pública la cartera. (Le recomendamos: [Expedición Guaviare 2021, ciencia en el territorio después de un año de pandemia](#))

La nueva especie de rana, de color amarillo y negro y de diminuto tamaño, pertenece a un grupo de anfibios de la familia **Bufonidae** (sapos) que está en peligro de extinción: el 90 % está a punto de desaparecer o ya no existe en la naturaleza por un hongo patógeno que afecta su piel, su órgano más sensible, de acuerdo con la información oficial.

“La nueva especie es pariente de la “rana” dorada de Panamá que vivía o se encontraba en los arroyos en los alrededores del Valle de Antón”, señaló en un comunicado el Ministerio de Ambiente panameño. “Lastimosamente esta especie ya no se encuentra en estado silvestre, y solo existen individuos en cautiverio en el Centro de Conservación de Anfibios de El Valle de Antón, en el Centro de Conservación de Anfibios en Gamboa, y en otros zoológicos en Estados Unidos”. (Le puede interesar: [El científico colombiano que está ayudando a conservar los océanos](#))

El biólogo panameño, e investigador de la Universidad Autónoma de Chiriquí, Abel Batista, fue quien encabezó el trabajo de investigación que confirmó que este anfibio no había sido descrito antes. Durante varios años se dedicó a elaborar la documentación que contenía estudios morfológicos y moleculares del ADN de esta especie, e informó que “es extremadamente raro que se describan estas especies en la actualidad”.

## Rana arlequín fronterizo

Bautizada como “Rana arlequín fronterizo (*Atelopus fronterizo*)”, fue descubierta en la selva tropical de Darién por un miembro del Servicio Nacional de Fronteras (Senafront), quien fotografió al anfibio y publicó la imagen en la plataforma iNaturalist, como parte de un programa interinstitucional. El nombre que se le ha puesto rinde homenaje al lugar donde habita y al cuerpo de seguridad al que pertenece este agente.

El descubrimiento se produjo en el marco de una iniciativa en la que participan instituciones y organizaciones panameñas, grupos de la sociedad civil y el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), con apoyo de la Policía Ambiental y el Senafront, y en la que se han recorrido distintos puntos de Panamá para documentar la fauna y flora.

Se trata, detalla la nota, de “un ejercicio de Ciencia Ciudadana conocido como Reto Naturalista, donde se invita a los participantes a tomar fotos a toda especie de vida silvestre y se comparten” en la plataforma iNaturalist.

Al pertenecer a un grupo de especies “altamente vulnerables a las alteraciones de su ambiente y al cambio climático, se recomienda hacer estudios profundos de biología, reproducción y estados de conservación de sus poblaciones”, puntualiza el ministerio panameño.

La rana dorada de Panamá, pariente de la nueva especie, ya no se encuentra en estado silvestre y solo existen ejemplares en cautividad debido al hongo ***Batrachochytrium dendrobatidis***, causante de la enfermedad que afecta a más de 700 especies de anfibios y ha provocado la disminución de poblaciones en todo el mundo y la extinción de casi 200 especies.

Comparte en redes:

