El sapo Concho se reproduce en el Bosque de Guánica gracias a las lluvias de la tormenta tropical Karen

Enviado el 27 septiembre 2019 - 9:27pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

El Nuevo Día [2]

Fuente Original:

ELNUEVODIA.COM

Por:



El <u>Departamento de Recursos Naturales y Ambientales</u> [3] (DRNA) informó hoy, jueves, un evento reproductivo del sapo Concho puertorriqueño (Peltophryne lémur PRCT), en el Bosque de Guánica, a consecuencia de las lluvias asociadas al paso de la tormenta tropical Karen.

Según la secretaria de la agencia, Tania Vázquez Rivera, este es el primer evento que se documenta, desde hace dos años, tras el paso del huracán María en la especie que es endémica de Puerto Rico y que se encuentra en peligro de extinción.

El DRNA explicó que los adultos permanecen en cuevas o cavidades la mayor parte del tiempo, pero, durante eventos de lluvia que causan acumulación de agua y charcas, estos salen a reproducirse.

Esfuerzo por conservar el sapo concho en la Reserva Natural Hacienda La Esperanza

Varias organizaciones participan de un un esfuerzo de conservación del sapo concho, que llegó a estar tan amenazado que desapareció de las zonas del norte de Puerto Rico, e incluso por un tiempo, entre 1932 y 1965, se pensó que se había extinguido por completo. Apenas unas poblaciones sobrevivieron en las zonas cársicas del sur de Puerto Rico.

"Estos eventos atmosféricos, aunque representan un peligro en algunas ocasiones, es una oportunidad para especies como el sapo concho para reproducirse," indicó Vázquez Rivera.

Actualmente, personal del DRNA, Protectores de Cuencas y el USFWS se mantienen monitoreando este evento.

El DRNA junto al Servicio de Pesca y Vida Silvestre de los Estados Unidos (USFWS, por sus siglas en inglés), y la Asociación de Zoológicos Americanos, mantienen un Acuerdo de Entendimiento para la recuperación de la especie.

El sapo concho está clasificado como una especie amenazada a nivel federal y en peligro de extinción en el foro estatal.

Las mayores amenazas que afectan a esta especie incluyen la destrucción de hábitat y la introducción del sapo común (Rhinella marinus), entre otros depredadores como ratas (Rattus norvegicus Herpestes javanicus).

Para más información sobre el sapo concho puede acceder a: http://drna.pr.gov/programas-y-proyectos/sapo-concho-puertorriqueno/ [4]

Tags:

• sapo concho [5]

• Ecología [6]

Categorías de Contenido:

Ciencias biológicas y de la salud [7]

Source URL: https://www.cienciapr.org/es/external-news/el-sapo-concho-se-reproduce-en-el-bosque-de-guanica-gracias-las-lluvias-de-la-tormenta?page=9

Links

[1] https://www.cienciapr.org/es/external-news/el-sapo-concho-se-reproduce-en-el-bosque-de-guanica-gracias-las-lluvias-de-la-tormenta [2]

https://www.elnuevodia.com/ciencia/ciencia/nota/elsapoconchosereproduceenelbosquedeguanicagraciasalaslluviasdela 2520082/ [3] https://www.elnuevodia.com/topicos/departamentoderecursosnaturalesyambientales/ [4] http://drna.pr.gov/programas-y-proyectos/sapo-concho-puertorriqueno/ [5]

https://www.cienciapr.org/es/tags/sapo-concho [6] https://www.cienciapr.org/es/tags/ecologia [7] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/biological-and-health-sciences-0