

9 may 2023 - 5:41 p. m.

Estas ranas de Puerto Rico han cambiado su sonido debido a las altas temperaturas

Investigadores que han monitoreado los sonidos de esta especie explican que si bien, por el momento, esto no genera afectaciones graves en los ecosistemas, la situación podría complicarse en unos años si sigue aumentando la temperatura.



0



Guardar

Redacción Ambiente



Las ranas coquí son nativas de las Antillas Menores.

Foto: Pixabay



Escucha este artículo

0:00 / 2:33 1X

El cambio climático estaría provocando que las representativas **ranas coquí** de Puerto Rico disminuyan su tamaño y por ende, croen en un tono más alto, de acuerdo con un grupo de investigadores que lleva estudiando esta especie desde hace más de dos décadas.

Según los análisis, las altas temperaturas estarían generando que la especie endémica de Puerto Rico, *Eleutherodactylus*, emita un sonido más agudo, una situación que, de continuar así, amenazaría la supervivencia estas ranas. ***(Lea: Ecuador realizó la mayor conversión de deuda por naturaleza del mundo)***

“Por ahora, las consecuencias no son nefastas. Un cambio apenas perceptible en el tamaño del cuerpo y el llamado de la rana tiene poco impacto en el medio ambiente. Sin embargo, si no se alivia, el aumento de la temperatura eventualmente causará un colapso de la población de coquíes, lo que será catastrófico para el ecosistema puertorriqueño”, indicó Sebastiaan Meenderink, uno de los investigadores.

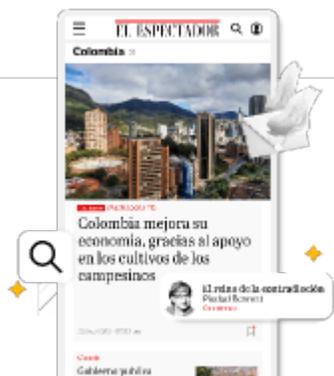
Durante el tiempo que los científicos llevan monitoreando esta rana han notado que emiten sonidos diferentes dependiendo de la temperatura del lugar donde estén. “El coquí que producía llamadas cortas y agudas a altas velocidades vivía cerca de la base de la montaña, mientras que las llamadas de los animales que vivían cerca del pico de la montaña eran más largas, de tono más bajo y se repetían con menos frecuencia”, dijo a The Guardian Peter Narins, de la Universidad de California.

Si bien la diferencia ha existido, los sonidos de ahora, sin importar la temperatura, son más agudos. Además, los investigadores sugieren que esta especie está migrando cada vez más a lo alto de la montaña. ***(Lea también: ¿Cómo actuar ante la salida de ceniza del Nevado del Ruiz? Esto dice Minsalud)***

Otra de las diferencias que notaron, es que las ranas que viven en lugares más fríos son más grandes, mientras que las que viven en zonas cálidas tienen un

menor tamaño.

Las ranas coquí son una pequeña especie de tan solo 15 milímetros, que si bien es nativa de las Antillas Menores, ha llegado a otros países como Colombia. Recibe su nombre debido al sonido que emiten los machos.



La existencia del periodismo de El Espectador **es muy importante para Colombia**. Trabajamos cada día para estar a la altura de **esa responsabilidad**.

Suscríbete

Síguenos en Google Noticias 

Temas recomendados:

ranas coquí

ranas de Puerto Rico

Puerto Rico

cambio climático

Medio ambiente

Ne >

[Ir a los comentarios](#)