

# Instalan sombreadero en hábitat de las ranitas del Loa que sufrió un incendio en La Cascada

**RECUPERACIÓN.** A más de dos meses del siniestro que afectó el sector donde permanecían estos anfibios se continúa con el monitoreo y limpieza del área. SAG confirmó que no se han encontrado ejemplares: ni vivos ni muertos.

Willy Briceño Romero  
 redaccion@mercuriocalama.cl

**D**urante esta semana se procederá a la instalación de sombreaderos con mallas rachel en seis metros lineales del área comprendida por el hábitat de la ranita del Loa, que resultó afectada por el incendio acontecido hace más de dos meses atrás en el sector de La Cascada de Calama.

Esto lo dio a conocer, la coordinadora del Centro de Biodiversidad y Conservación El Loa (CENByC), Francisca Oliva Godoy, quien destacó que a pesar que han transcurrido 74 días desde el siniestro ocurrido el 12 de julio de este año, se encuentran optimistas de que las ranitas sobrevivieron. “Se ha estado recuperando la vegetación en el sector que corresponde al hábitat de las ranitas del Loa. Al igual como se ha recuperado el índice en el nivel de oxigenación en el agua”.

Ambos aspectos resultan claves para el desarrollo de esta especie en peligro de extinción, que requiere de ciertas condiciones medioambientales para sobrevivir. Es por esta razón, que durante esta semana instalarán el sombreadero, que les permitirá que los rayos solares no representen un riesgo para las ranitas y renacuajos que contaban con esta área co-



EXPERTOS ESTÁN OPTIMISTAS POR RECUPERACIÓN DE LA VEGETACIÓN.

mo su hábitat.

Aunque, de igual manera, la coordinadora del CENByC, destacó la necesidad de que absorban vitamina D y calcio las especies endémicas, que son propias derivadas de los rayos ultravioletas (UV), y de ahí la necesidad de instalar el sombreadero para evitar que sean alcanzadas de forma directa por la radiación solar en la temporada que se inicia de primavera-verano.

De igual forma, la especialista en esta materia, señaló que para octubre o noviembre de este año, se esta coordina-

dora la logística para concretar el retorno de 10 especies de las ranitas del Loa que permanecen en el Zoológico Nacional del Parque Metropolitano de Santiago, tras ser rescatadas en el 2019 por profesionales de la Universidad de Chile con los funcionarios de la dirección de museos y patrimonios de la Corporación Cultural y Turismo de Calama.

#### PROTEGIDO POR LEY

En relación a esta misma temática, el director subrogante regional del Servicio Agrícola y Ganadero (SAG) de Antofagasta,

Hugo Urrutia Contreras, manifestó que este anfibio *Telmatobius dankoi* se encuentra protegido por la ley de caza encontrándose en peligro crítico de conservación por su muy baja densidad poblacional”.

“No hay que olvidar que hace poco tiempo atrás su hábitat fue arrasado por un incendio, el cual afectó una amplia zona del área poniente del sector La Cascada de Calama. Lugar que cobijaba el último hábitat conocido de este anfibio”, puntualizó al respecto.

Agregando, Urrutia Contreras, que “es en dicha circuns-



ESTA ESPECIE ESTÁ EN PELIGRO DE EXTINCIÓN.

**4** ranitas y un renacuajo era la población existente antes del incendio del 12 de julio en La Cascada.

**10** especímenes son los que debieran de llegar desde el Zoológico Nacional al CENByC de Calama.

tancia que personal de la oficina sectorial de Calama del SAG, así como funcionarios del departamento de medioambiente del municipio de Calama, y como también del Centro de Biodiversidad y Conservación El Loa concurren al lugar, a fin de comenzar la búsqueda de especímenes que pudieran haber sobrevivido al incendio”.

Asimismo, consideró que “lamentablemente no fue posible encontrar ningún espécimen vivo o muerto en el mismo momento, como en monitoreos posteriores que se reali-

zaron producto de la gran cantidad de cenizas y material carbonizado que cayó en el curso del agua en el cual habitan los anfibios”.

“En este momento se esta a la espera de los esfuerzos de reproducción que se están llevando a cabo en el laboratorio del Zoológico Nacional, que en algún momento se puedan traer de vuelta estas ranitas”, remató el director regional del SAG de Antofagasta, que en principio informaron que se trasladarían a fines de julio desde la capital diez especímenes al CENByC de Calama. 