

Estrenan plataforma de fotomonitorreo en áreas protegidas con cámaras trampa

AVANCE. Se trata de una iniciativa de Conaf, que cuenta con el respaldo de la ONG Pew y de Programa Austral Patagonia de la UACH.

Redacción

cronica@diariollanquihue.cl

Chile cuenta con la plataforma online de fotomonitorreo en áreas protegidas más grande del mundo en manos de una institución pública. Es una iniciativa de la Corporación Nacional Forestal (Conaf), que cuenta con el respaldo del Programa Austral Patagonia de la Universidad Austral de Chile (UACH) y de la ONG Pew.

Conaf en 2017 comenzó a implementar un programa de fotomonitorreo con cámaras trampa en parques y reservas naturales de todo el país, transformándose en una herramienta clave para la toma de decisiones en la gestión de conservación.

Los más de un millón de registros de especies nativas y potenciales amenazas, captadas mediante dos mil cámaras trampa están instaladas en 35 áreas protegidas, entre los que se cuentan los parques nacionales de Chiloé, Vicente Pérez Rosales y Pumalín.

Christian Little, director ejecutivo de Conaf, definió el fotomonitorreo como “una me-

2017

es el año en que

Conaf comenzó a implementar este programa de cámaras trampa en los parques y reservas.

todoología estandarizada aplicable a todas las áreas silvestres protegidas del Estado, siendo un programa unificado fundamental para definir el estado de la fauna nativa y ajustar las medidas para su conservación”.

Subrayó además que en Conaf “el registro y descripción de especies nos ayuda a cumplir mejor nuestra labor y al país le sirve para conocer y valorar más lo que tenemos y lo que debemos proteger, porque las hermosas imágenes albergadas en esta plataforma no sólo sirven para maravillarnos, sino también para tomar decisiones, por ejemplo, cuando sabemos que la presencia o ausencia de una especie es indicador de la salud del ecosistema”.

Las cámaras trampa se instalan en lugares estratégicos como árboles, estacas de ma-



POR ESTE SISTEMA SE HAN CONTABILIZADO MÁS DE UN MILLÓN DE REGISTROS DE ESPECIES NATIVAS Y SUS POTENCIALES AMENAZAS.

dera o sobre rocas, a una altura ideal para lograr una visión adecuada, pero escondidas de animales y personas y se activan por sensores de temperatura y movimiento y logran capturar fotos de los individuos que pasan por su campo de visión.

Se explica que especies que son objeto de conservación de las áreas protegidas, como el pudú, huemul, puma y zorro culpeo, entre otras, a menudo se enfrentan a factores que amenazan con disminuir su

población a niveles críticos.

DESAFÍOS

Francisco Solís, director del proyecto Patagonia Chilena de The Pew Charitable Trusts, una de las ONG’s que ha apoyado el desarrollo del fotomonitorreo, comentó que “estas iniciativas permiten a Conaf y sus guardaparques contar la tecnología y el entrenamiento apropiado para cumplir su rol de conservación de la biodiversidad en las áreas protegidas de Chile. Esperamos seguir cola-

borando de la misma forma con el SBAP, apoyando la transferencia de los avances que ha tenido Conaf en la gestión de áreas protegidas, porque son críticos para acelerar el logro de los compromisos internacionales del país, como la meta 30x30 que busca tener el 30% de los ecosistemas terrestres, marinos y dulceacuícolas bajo cobertura de áreas protegidas con una gestión efectiva para el 2030”.

En tanto, César Guala, director ejecutivo del Programa

Austral Patagonia UACH, señaló que “si bien casi el 50% de la Patagonia está protegida bajo el Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SNAP) del Estado, tenemos aún el enorme desafío de gestionar estas áreas en forma efectiva para que cumplan con su objetivo de conservación”. Sostuvo que “como programa hemos estado contribuyendo a ello desde distintos ámbitos, siendo el diseño e implementación del sistema de monitoreo con cámaras trampa uno de ellos”. **CS**

CEDIDA