



El proceso se realiza desde 2018 en este parque nacional, y tiene como finalidad establecer un diagnóstico de la fauna silvestre local, su distribución, frecuencia y también sus amenazas.

Por Francisca Pacheco Pérez  
cronica@diarioelsur.cl

Los hallazgos del monitoreo estandarizado más reciente que se efectuó en el Parque Nacional Nonguén de Concepción, a través de la implementación de cámaras trampa entre octubre y diciembre del año pasado, revelaron que el zorro culpeo, el pudú y la güiña fueron las especies que se visualizaron con mayor frecuencia, mientras que la mayor amenaza son los perros de circulación no controlada, los cuales residen en vecindarios de sectores urbanos aledaños al recinto.

Este trabajo tiene como propósito establecer un diagnóstico sobre la fauna silvestre que habita en las áreas protegidas del país, permitiendo además contar con datos como su frecuencia y distribución, sobre todo en áreas que son poco accesibles, pero también identificar los riesgos que existen en terreno para implementar estrategias de gestión y conservación de estos objetos de conservación biológica y protección.

Específicamente, en esta área protegida el control se efectúa anualmente desde 2018, siendo una de las primeras unidades del país en implementar esta modalidad, y en 2021 se sumó la Reserva Nacional Isla Mocha.

El director regional (s) de la Corporación Nacional Forestal (Conaf), Alberto Bordeu, explicó que estos dispositivos digitales —que una vez instalados funcionan permanentemente— “vienen en una carcasa que las protege del medioambiente; lluvia, temperatura, hielo, y reaccionan frente al movimiento. Por lo tanto, cualquier cosa que pase frente a la cámara, como la rama de un árbol, activa y puede disparar una foto o un video”. Por esta misma razón, de los 19 mil registros que se capturaron esta temporada, sólo 5.169 resultaron útiles para el análisis.

#### HALLAZGOS RECIENTES

Para llevar a cabo este seguimiento se seleccionan 60 cuadrantes de un área protegida, y se



El avistamiento de zorros ha disminuido levemente en comparación con 2022 y 2021. No obstante, continúa siendo la especie más frecuente.

Según el monitoreo más reciente, realizado entre octubre y diciembre de 2023

## Cámaras trampa del Parque Nonguén: zorros y güiñas son las especies más frecuentes

destinan un total de 30 cámaras. “Primero, se ponen en el sector norte; se quedan por ejemplo un mes y medio, luego se sacan, se retiran los chips con la información, se guardan en un computador, se renuevan las baterías, se les ponen el chip vacío y se instala nuevamente en el sector sur”, detalló el experto.

De acuerdo con los resultados, la cámara que más especies captó logró detectar un total de 14. “Las más comunes de las 22 que hemos identificado desde la primera temporada fueron el zorro culpeo, la güiña, el pudú, distintas especies de ave y roedores. En términos de la abundancia relativa, más del 50% son zorros”, precisó.

Concretamente, de los 152 registros independientes —que aplican una regla de separación de una hora para evitar contabilizar al mismo individuo varias veces—, dicha especie representa un

54,6%, seguida por la güiña, con un 20,3%, y por el pudú, con un 15,2%. Las poblaciones se han mantenido estables, “salvo que el último año tuvimos un aumento casi del doble del cuadrante con presencia de pudús, lo que no necesariamente significa que hay más, sino que quizá se están desplazando más”, agregó.

#### RIESGOS DEL ENTORNO

Las dos amenazas que aparecieron en este último registro fueron perros deambulando (8,5%) y personas no autorizadas (1,3%). El director regional (s) de la Conaf sostuvo que antes de realizar el monitoreo, “en Nonguén pensábamos que como estamos rodeados de predios con gente que maneja ganado esta era una amenaza importante y teníamos que ver cómo reforzar los cercos, pero los resultados nos han demostrado que no es

un problema o es uno muy marginal, y que el principal peligro que tenemos son perros de circulación no controlada”.

Los ejemplares estuvieron presentes en ocho de los cuadrantes.

No obstante, “en dos de ellos también había güiñas, en cinco también había zorros y en tres había pudús. Nos preocupa particularmente esta última especie, porque es uno de los ciervos más pequeños del



Si bien se han constatado más avistamientos de pudús, es la especie más amenazada por el perro.

# 5.169

registros de fauna silvestre y sus amenazas se obtuvieron producto del monitoreo con cámaras trampa en 2023.

El zorro culpeo representa un 54,6% de los hallazgos, la güiña un 20,3%, el pudú un 15,2% y los perros de circulación no controlada, que son la mayor amenaza, un 8,5%.

mundo y son relativamente torpes, entonces la posibilidad de ser cazados son altas”, advirtió.

Frente a esta situación, señaló que para evitar el crecimiento excesivo de la población canina se realizan campañas y ofrecen servicios veterinarios, como esterilización, en las tres comunas aledañas. “Nos han apoyado los Departamentos de Medio Ambiente de las municipalidades de Concepción, Chiguayante y Hualqui, que tienen equipos de veterinarios. Hemos ido a ver a los perros que ahí existen, a entrevistar a sus dueños y a ofrecer atención veterinaria, en principio, a todos los perros. Es un servicio de esta política de sanidad animal”, indicó.