

MARTHA HECHERDORSF  
 Ovalle

Cuando se habla de especies amenazadas o en peligro de conservación, muchas veces la atención se centra en lugares apartados del país o grandes parques nacionales. Sin embargo, la provincia de Limarí alberga una importante biodiversidad que hoy enfrenta distintos riesgos asociados a la sequía, la pérdida de hábitat y la intervención humana.

Así lo explicó el doctor en Biología, Francisco Squeo, académico de la Universidad de La Serena y miembro del Comité de Clasificación de Especies según su Estado de Conservación del Ministerio del Medio Ambiente, quien destacó que el Limarí posee una combinación única de ecosistemas que favorece una alta diversidad de flora y fauna.

"El Limarí contribuye muchísimo con esta alta concentración de especies y ecosistemas distintos", señaló, destacando especialmente sectores ligados a la Reserva de la Biósfera de Parque Nacional Bosque Fray Jorge y ecosistemas cordilleranos.

Según explicó, el territorio posee una combinación única de especies mediterráneas, semiáridas y desérticas, generando un mosaico ecológico de gran valor ambiental.

#### FAUNA BAJO AMENAZA

Consultado respecto a la fauna que actualmente presenta algún grado de amenaza o preocupación de conservación en el territorio, Squeo mencionó distintas especies presentes o vinculadas a ecosistemas del Limarí.

Entre ellas aparecen aves como el rayadito, mamíferos como el gato colocolo, el puma, la chinchilla y el zorro culpeo, además de especies asociadas a cursos de agua, como el camarón de río.

En el caso del rayadito, explicó que se trata de un ave asociada principalmente a sectores boscosos y quebradas con vegetación nativa, presente en áreas ligadas a la Reserva de la Biósfera Fray Jorge.

Respecto al gato colocolo, advirtió que una de las principales amenazas sigue siendo la persecución humana. "El gato colocolo está en peligro de conservación y ha sido por la cacería y la persecución", comentó.

Sobre la chinchilla, recordó que durante décadas sufrió una fuerte explotación y persecución que llevó a la especie al borde de la desaparición. "Ahora hay algo de recuperación, pero todavía hay poblaciones muy pequeñas", indicó.

El especialista también mencionó al zorro culpeo, especie que enfrenta problemas relacionados con la disminución de hábitat y el contacto con perros. "Aquí la amenaza es el contacto con los perros y la disminución del hábitat", explicó.

En paralelo, abordó el caso del camarón de río, especie que antiguamente estaba presente en distintos cursos de agua de la zona y que hoy



*El gato colocolo, el zorro culpeo y otras especies nativas componen la biodiversidad del Limarí, la cual, actualmente, enfrenta una fuerte presión antropogénica.*

EL OVALINO

#### BIODIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN

# Chinchilla, zorro culpeo, puma y otros: las especies que preocupan en el Limarí

**Especialistas advierten que la sequía, la fragmentación de hábitat, las especies invasoras y el avance de la actividad humana están generando presión sobre distintos ecosistemas y fauna nativa de la provincia, una de las zonas con mayor biodiversidad de la Región de Coquimbo.**

prácticamente ha desaparecido en algunos sectores.

Según detalló, esto se relaciona tanto con la intervención de ríos y canales, como con la introducción de especies exóticas invasoras. "Las truchas exóticas también se comen todo. Han desaparecido muchas especies de los ríos", sostuvo.

#### SEQUÍA Y FRAGMENTACIÓN DEL HÁBITAT

Para el especialista, uno de los principales problemas que enfrenta actualmente la biodiversidad local es la alteración de ecosistemas completos.

En ese sentido, advirtió que fenómenos como la sequía, el avance agrícola, la expansión urbana y los cambios de uso de suelo han ido fragmentando hábitats y corredores naturales utilizados por distintas

especies.

"Antes los guanacos subían y bajaban por la zona, ahora están las cordilleras fragmentadas", afirmó.

Asimismo, explicó que la construcción de embalses, canalizaciones y sistemas de conducción de agua también ha generado discontinuidad en ríos y quebradas, afectando especies asociadas a estos ecosistemas.

A ello se suma la expansión de especies invasoras y el impacto del cambio climático, fenómenos que según explicó, están modificando las condiciones ambientales del territorio. "En todos los casos hay un factor humano, ya sea directo o indirecto", sostuvo.

#### LA IMPORTANCIA DE CONSERVAR ECOSISTEMAS

Más allá de proteger especies indivi-

duales, Squeo enfatizó la importancia de conservar ecosistemas completos y mantener el equilibrio ambiental del territorio.

En ese contexto, destacó el trabajo realizado en torno a la Reserva de la Biósfera Fray Jorge, donde distintos actores públicos, privados y comunidades han impulsado estrategias de conservación y manejo sustentable. "El problema no es solo conservar parques nacionales, sino también el resto del territorio", señaló.

Finalmente, el académico recordó que los ecosistemas nativos cumplen funciones esenciales para las personas, desde infiltración de agua y control natural de plagas, hasta servicios vinculados a salud, agricultura y calidad de vida.

En esa línea, desde el Servicio Agrícola y Ganadero el director regional (s), Luis Alfonso Morales Azócar, enfatizó la importancia de resguardar la fauna silvestre y proteger los ecosistemas.

"Cada especie cumple un rol biológico insustituible que permite la mantención del equilibrio de los ecosistemas y la protección de los recursos naturales renovables", señaló, haciendo además un llamado a evitar acciones que amenacen la supervivencia de especies protegidas.