



*Humedal de Mantagua, un ecosistema que debe conservarse.*

Febrero 2020

# Fundación para la Integración del Patrimonio Natural y Cultural

## Fomentando diversidad biológica en el Humedal de Mantagua

El Humedal de Mantagua es un hábitat singular, debido a sus diversos paisajes y las uniones entre ellos: el estero, las lagunas, la desembocadura, la playa, las dunas, los matorrales, el bosque y la vegetación dunaria. En su conjunto conforman un escenario muy particular y atractivo para muchas especies, y es así que este humedal alberga una gran diversidad biológica en la costa central de Chile. Además, posee un gran encanto para sus visitantes, como lugar recreativo y eco-turístico, sitio de intereses científicos y culturales, y para fines educativos.

A pesar de todos los beneficios que brinda, este humedal se ha visto muy afectado por

su uso ilegal para la ganadería, la contaminación, la disminución de su fuente de agua y el ingreso de vehículos motorizados, entre otros. Por parte de la iniciativa privada de Posada del Parque, ya se habían realizado grandes esfuerzos de restauración y de convertir este sitio en un lugar de recreación e investigación ambiental, sin embargo, el sitio sigue siendo muy expuesto a presiones antrópicas y el futuro de este maravilloso lugar dependerá de esfuerzos continuos y de la acción concertada de los actores locales.

El proyecto “Enriquecimiento ambiental y restauración para la protección y conserva-

ción del Humedal de Mantagua”, planteado por la Fundación para la Integración del Patrimonio Natural y Cultural (FIPaNCu), busca mejorar la calidad del hábitat de varias especies que allí pertenecen, de manera de mejorar o aumentar la diversidad biológica en el humedal. Incluye investigación sobre la biodiversidad autóctona del humedal, la restauración de hábitats a través de la reintroducción de especies nativas y endémicas, complementada con la zonificación del área. Todas estas actividades, serán acompañadas de talleres, charlas y capacitaciones dirigidas a la comunidad y a actores locales.

FIPaNCu es una fundación joven, integrada por profesionales convencidos en aportar para la conservación del medio ambiente, a través de la integración y puesta en valor del patrimonio natural y cultural. Los miembros de la fundación presentan experiencia en el desarrollo de proyectos de conservación, relacionados con la gestión y manejo de recursos pesqueros, especies nativas, áreas marinas, áreas continentales y humedales. Todas estas características hacen de esta fundación uno de los aliados clave y con experiencia para apoyar al programa de la Iniciativa Humedales Costeros.

En el marco del presente proyecto, se integra la experticia externa de la empresa Ngen Ambiental Ltda. en el área de flora y fauna y, se recibirá apoyo de Posada del Parque como actor local clave para la protección del humedal de Mantagua. Todo ello, nos genera grandes expectativas de los resultados de este esfuerzo por este humedal.

A la fecha, se han iniciado los estudios de los hábitats y especies representativas del humedal, encontrando algunos hallazgos interesantes durante el muestreo como el marsupial *Thylamys elegans* (yaca), la orquídea *Chloraea bletioides* en floración y la presencia del zorro culpeo (*Lycalopex culpaeus*), detectado a través de cámaras trampa. Fruto de los censos de aves se reportan 165 especies y 24 de ellas presentan alguna categoría de conservación. Asimismo, se ha iniciado la creación de fichas de especies de fauna, de los hábitats y de las medidas necesarias para su conservación, acompañados del diseño de un póster de aves del humedal. Finalmente, el proyecto ha logrado avanzar con la construcción del invernadero para la propagación de especies de flora nativas. En los próximos meses se lanzará una página web que permitirá difundir toda la información científica sobre el humedal, características ecológicas y geográficas, incluyendo contenido descargable.



Ejemplar de Yaca detectado durante los estudios de línea base, en el bosque esclerófilo asociado al humedal.



**HUMEDALES COSTEROS**  
RED COSTA ÁRIDA-SEMIÁRIDA DEL PACÍFICO SUDAMERICANO