



# EL PLAYERERO

*El boletín de la Red para la Protección de las Aves Playeras*

## **Experiencias en conservación y puesta en valor**

César Piñones, miembro de la RPAP de Huentelauquén, comparte su experiencia en torno a la conservación y la puesta en valor de este importante sitio

## **Novedades playeras**

Nuevas aves playeras buscan ser clasificadas por el Reglamento de Clasificación de Especies del MMA

## **REDlatos**

Organizaciones miembros de la RPAP se adjudican fondo de Humedales Costeros

# **¡Bienvenid@s!** **al octavo boletín** **de la Red para la Protección de las** **Aves Playeras**

En esta nueva entrega de "El Playero" continuaremos conociendo experiencias de conservación y puesta en valor de lugares importantes para las aves playeras. En esta ocasión, nos sumergiremos en el relato de César Piñones, principal artífice de los esfuerzos de conservación emprendidos en el hoy Sitio RAMSAR e IBA Las Salinas de Huentelauquén que incluyen esquemas de monitoreo, trabajo con la comunidad e inclusión de escolares.

Además, en la sección Novedades Playeras contamos brevemente sobre las nuevas especies de aves playeras propuestas para ser clasificadas por el Reglamento de Clasificación de Especies del Ministerio del Medio Ambiente.

Finalmente, y con mucha alegría, en la sección RED-latos les damos a conocer las cuatro organizaciones miembros de la Red para la Protección de las Aves Playeras que se adjudicaron fondos del programa de Humedales Costeros para ejecutar proyectos en sus respectivos territorios.

# Experiencias en conservación territorios en acción

Un camino para la conservación del mirador de las aguas en Huentelauquén

César Piñones

Red de Observadores de Aves y Vida Silvestre de Chile (ROC)



Durante la redacción de este relato, el mundo, nuestro país, la Región de Coquimbo y el Valle de Choapa, se ven enfrentados a un punto de inflexión en lo que respecta al presente y futuro socio-ambiental de los territorios.

Las consecuencias del cambio climático y su base relacional, el extractivismo, tensionan más que nunca a la biodiversidad y comunidades humanas. En un escenario además de creciente desertificación, la conservación de la desembocadura del río Choapa y ecosistemas adyacentes cobra un sentido de sobrevivencia.

Hace 12 años, una inquietud intelectual sobre la biodiversidad de zonas áridas con raíces en el Desierto Costero de Los Choros, se asentó desde acciones fundadas en la historia natural y la ciencia ciudadana en la localidad rural de Huentelauquén Norte, en la Comuna de Canela.

En la presente síntesis, hemos querido compartir tres aspectos que a nuestro juicio pueden ofrecer pistas para trabajar en otros humedales de la costa árida y semiárida de Chile, en el entendido de que es la protección en red de estos ecosistemas lo más pertinente para asegurar su integridad.

## Desde la observación de aves a los esquemas de monitoreo

Los primeros esfuerzos asociados a esta experiencia, hunden sus raíces en recorridos descriptivos-exploratorios en humedales de playa de arena, costa rocosa, quebradas, llanuras y charcas estacionales de Huentelauquén. Decenas de preguntas emergieron de dicho trabajo junto a colegas egresados de la carrera de pedagogía en Biología de la Universidad de La Serena. En dicho escenario, un primer gatillador de respuestas y primer cruce con las lógicas de trabajo de la ROC, fue una fecha de verano de los Censos Neotropicales de Aves Acuáticas (CNAA) en su versión 2009. Tal fue el impacto del CNAA que hasta 2011 se realizaron monitoreos mensuales bajo este esquema internacional de monitoreo.



Además de develar el potencial ornitológico de la desembocadura en términos de riqueza y abundancia, los CNAAs nos han permitido vivenciar que todo esfuerzo si no es sostenido se pierde. Es decir, lo que hasta la fecha da coherencia al accionar en Huentelauquén, es la férrea convicción de que el trabajo de campo permanente debe fundar toda iniciativa que busque la protección de los bienes comunes y en particular la vida silvestre, sobre todo en un territorio como el de Choapa que, cada vez de manera más clara, adquiere las nefastas características de una zona de sacrificio.

En la actualidad, gracias a la disposición de comuneros, vecinos, amigos y actores locales, en el borde costero de la Comunidad Agrícola de Huentelauquén se ejecutan monitoreos mensuales para Chorlo nevado y Pilpilén común, en el marco de la Red para la Protección de las Aves Playeras que coordina la ROC. Adicionalmente, existen tres áreas de colecta de datos para el Migratory Shorebird Project y se realiza un intenso trabajo de búsqueda de áreas de invernada para el Chorlo de campo, no tan solo en la comunidad agrícola, sino que también en la cuenca inferior del río Choapa.

## **La construcción de capas de conservación**

Las sucesivas directivas con las cuales nos ha tocado trabajar en Huentelauquén, nos han manifestado siempre sus intenciones de conservar sus humedales y mantener a su vez aspectos de soberanía territorial. Ante esto, como estrategia de trabajo hemos propuesto la construcción de capas de conservación, utilizando tanto herramientas de connotación legal, como también denominaciones de importancia científica.

Desde diversas plataformas, como la propia ROC o el Laboratorio de Ecología de Vertebrados de la Universidad de La Serena, se ha logrado concretar a la fecha la instauración de un Área de Prohibición de Caza (2011); la única en su tipo en la Región de Coquimbo, un Sitio Ramsar o Zona Húmeda de Importancia Internacional (2015) y un Área de Importancia para la Conservación de las Aves y de la Biodiversidad (AICA) o Sitio IBA, por sus siglas en inglés (2017).

Estas denominaciones han contado con financiamiento público (ej. FPA del Ministerio del Medio Ambiente) o se han sustentado desde el voluntariado. Nos ha parecido coherente, en este sentido, no recurrir a intereses privados. La concreción de estas figuras de protección contaron con el fundamental respaldo de instituciones como la Municipalidad de Canela, las escuelas Juan Antonio Ríos y Carlos Vial Espantoso de Huentelauquén Norte y Sur, el jardín infantil Las Ardillitas de Huentelauquén y más de una decena de vecinas y vecinos de la localidad que desde una conversación cordial, hasta la disposición de alojamientos, han dado sentido de lugar a este trabajo.

### **La ciencia escolar integrada a la conservación**

La labor con escolares y colegas docentes se ha intencionado siguiendo los principios de una pedagogía basada en el lugar. Con esto, no solamente se ha buscado que niños y niñas conozcan su biodiversidad próxima, sino que también puedan plantearse preguntas sobre su entorno desde una mirada socio-ambiental crítica y generar acciones concretas para su abordaje desde la investigación escolar.

Los niños y niñas de Huentelauquén representaron entre 2016 y 2017 a sus comunidades educativas en congresos de ciencia escolar del programa estatal Explora, tanto de carácter provincial y regional. En dichas instancias, los reconocimientos que cosecharon respondieron a hallazgos sustantivos, como una nueva especie de ave para Chile, el Carao, o la caracterización de las charcas estacionales como ecosistemas claves para las aves playeras, lo que ha sido luego extrapolado en el esquema de monitoreo del MSP.

Las iniciativas Explora también fueron innovadoras al relevar la relación ser humano-naturaleza, al reconstruir parte del vínculo de los habitantes locales con el Chorlo de campo o Pachurrón. En dicho trabajo, niñas y niños de Huentelauquén Norte fueron partícipes de exploraciones naturalistas o Salidas ROC, de las cuales se obtuvieron datos relevantes que fueron posteriormente incorporados a la ficha de clasificación de dicha especie, permitiendo que fuera categorizada como Casi Amenazada para Chile central.



Dicho conocimiento, desde una mirada de co-investigación con jóvenes locales, puede ser conocido de manera abierta y gratuita en los artículos depositados en la revista Brotes Científicos de la Universidad de Santiago de Chile y también en diversos cortos documentales y notas web que el programa Explora realizó en la zona sistematizando esos saberes.

## Los desafíos futuros

En la actualidad, desde la ROC queremos profundizar lineamientos que la propia Convención Ramsar dispone a sus contrapartes en los territorios. Para ello nos encontramos trabajando en impulsar la denominación de la IBA-Sitio Ramsar Las Salinas de Huentelauquén como Sitio de Importancia Regional dentro de la Red Hemisférica de Reservas para Aves Playeras (RHRAP), en consideración de su importancia para especies como el Chorlo nevado y el Chorlo de campo. Nuestros socios siguen siendo la Comunidad Agrícola de Huentelauquén, los establecimientos educacionales y el Municipio desde su Unidad de Medio Ambiente.

También desde la ROC buscaremos, una vez superada la pandemia, poder integrar los parámetros de monitoreo y gestión en conservación que proponen tanto BirdLife International para los Sitios IBA, como también las propuestas que emanan de las estrategias de conservación de aves playeras que migran por la costa del Océano Pacífico y tierras interiores de las Américas. Sin embargo, la relación que se ha construido durante 12 años, desde aquel lejano CNAA en 2009, queremos sustentarla ahora en la co-construcción de prioridades que nos permitan proyectar, desde los tres pilares aquí descritos, la conservación del mirador de las aguas (por su denominación en Mapudungun) por otros 50 años más. Ante el desafío climático y la profundización de lógicas extractivistas, creemos tener esperanza en la resiliencia que podamos otorgar en conjunto al tejido biocultural de este territorio del semiárido chileno, que mira al océano y a la montaña al mismo tiempo.

# NOVEDADES PLAYERAS



## Nuevas aves playeras buscan ser clasificadas por el Reglamento de Clasificación de Especies del MMA

Este año se dio inicio al 18° Proceso de Clasificación de Especies del Ministerio del Medio Ambiente (MMA). Esta clasificación permite evaluar el nivel de amenaza de las especies que componen la diversidad biológica del país, con el fin de priorizar recursos y esfuerzos en aquellas que se encuentran más amenazadas.

Este proceso se encuentra normalizado y establecido desde el año 2005. Fue actualizado en 2011 mediante Decreto Supremo No. 29 del Ministerio del Medio Ambiente y recibe el nombre de **Reglamento para la Clasificación de Especies Silvestres según Estado de Conservación (RCE)**.

Para iniciar el desarrollo de este proceso es necesario sugerir especies, las cuales pueden ser animales, plantas, algas y hongos.

Luego se recopilan antecedentes e información científico técnica para posteriormente hacer una revisión de las propuestas y resultados. Los criterios y categorías utilizados corresponden a los establecidos por la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN).

Cabe destacar que cualquier persona interesada puede ser parte de este proceso. Al iniciar cada proceso se invita a personas naturales o jurídicas a enviar sugerencias de especies silvestres nativas de Chile para ser clasificadas según su estado de conservación. Estas sugerencias deben ser acompañadas con la información necesaria y utilizar el formulario de solicitud creado por el MMA.

Este proceso se lleva a cabo gracias al trabajo de diferentes organizaciones, dentro de las cuales se encuentra la Red de Observadores de Aves y Vida Silvestre de Chile (ROC).



En este último proceso de clasificación la organización preparó los antecedentes para la clasificación de tres aves playeras: Chorlo cabezón (*Burhinus superciliaris*), Pilpilén negro (*Haematopus ater*) y Becacina de la puna (*Gallinago andina*). Estas especies fueron priorizadas dado su posible estado de amenaza y/o su distribución restringida en Chile. Además, son especies que actualmente no se encuentran clasificadas pero que tienen permanencia regular en el país.

Recordar que estos procesos son abiertos y todas y todos pueden participar. ¡Puedes consultar El Playero N°5 para más información!





## ORGANIZACIONES MIEMBROS DE LA RPAP SE ADJUDICAN FONDO DEL PROGRAMA HUMEDALES COSTEROS

El **2° Concurso de Proyectos** de la Iniciativa Humedales Costeros ya está en marcha. Esta busca continuar incentivando la implementación del Plan de Acción para la Conservación de Humedales y Aves Playeras en la Costa Árida/Semiárida del Pacífico Sudamericano, apoyando y reforzando la cooperación regional por medio de actores locales de países como Perú, Ecuador y Chile, los cuales pondrán en práctica diferentes componentes del Plan de Acción.

Miembros de la Red para la Protección de las Aves Playeras (RPAP) se adjudicaron fondos para ejecutar proyectos en sus territorios, a través de los cuales podrán continuar fortaleciendo sus esfuerzos y promoviendo el cuidado de los humedales costeros. Entre ellos se encuentra la Red de Observación y Conservación de Aves Silvestres (Redaves), Agrupación Ojos de Mar y Agrupación Defensa y Conservación Maule Mataquito (ADEMA).

**REDAVES:** *“Programa de fortalecimiento ambiental para empoderar a vecinos, trabajadores y estudiantes en el sitio 139 – Bahía de Coquimbo”*

Este proyecto busca aportar a la conservación de los humedales costeros de la desembocadura del río Elqui y Punta Teatinos por medio de actividades en terreno, de difusión, ejecución de charlas y educación ambiental. Lo anterior pretende conectar a las personas con la riqueza del ecosistema y los servicios ambientales que provee esta zona.

**OJOS DE MAR:** *“Ojos costeros  
«Empoderamiento local para la conservación y recuperación de humedales costeros, Provincia de San Antonio» Cordell, Chile”*

Como bien lo dice su nombre, este proyecto se basa en el empoderamiento de comunidades aledañas a la desembocadura del río Maipo, mediante el fortalecimiento de acciones socio-ambientales. Las actividades incluyen el diseño de metodologías didácticas para la educación ambiental en las escuelas locales, capacitaciones a profesores, clases al aire libre, obras de teatro, actividades culturales, pinturas en murales y seminarios virtuales.

**ADEMA:** *“Humedales y aves de la costa del Maule. Adema, Chile”*

Este proyecto busca crear capacidades locales y conciencia para la conservación del humedal costero de Putú y la desembocadura del río Maule, a través de la formación y educación de un grupo de educadores ambientales, capacitaciones para organizaciones y tomadores de decisiones locales, sumado a una campaña de sensibilización y educación ambiental con escuelas locales que incluye charlas en el aula y en terreno.

Finalmente, la **ROC**, organismo coordinador de la RPAP, se adjudicó el proyecto *“Playas sin autos: acciones de difusión y sensibilización sobre amenazas vehiculares en humedales costeros”*

Este proyecto coordinará esfuerzos con el sector público y la sociedad civil con el fin de implementar una campaña publicitaria que informe y sensibilice a la población acerca de la problemática ocasionada por el tránsito vehicular en playas, dunas y humedales costeros del país.

Las actividades que conforman el proyecto buscan difundir y posicionar este tema a través de diversas apariciones en medios de prensa locales y nacionales, ya sea en radios, diarios, portales digitales o medios alternativos, lo cual será complementado con divulgación en redes sociales, la instalación de señalética en 6 playas del país (Mejillones, La Serena, Tongoy, Concón, Cartagena y Putú) y también con la presencia de monitores ambientales que asumirán el rol de educadores en los mismos 6 sitios, transmitiendo la información de la campaña a veraneantes y transeúntes, y articulando iniciativas con voluntarios y voluntarias locales. Estas intervenciones se limitarán a los lugares anteriormente mencionados, pero se busca que sea una experiencia replicable a más localidades del país.

**¡Felicidades a todos y todas quienes se adjudicaron estos fondos!**



La Red para la Protección de las Aves Playeras (RPAP) es una iniciativa financiada por el programa **Humedales Costeros** y pertenece al **programa de Aves Acuáticas y Humedales de la ROC**.

La RPAP refleja el espíritu de democratizar la ciencia, buscando **generar espacios para la participación ciudadana en la investigación y acción para la conservación biológica, y fortaleciendo lazos en la sociedad civil para la construcción y difusión de conocimientos.**



[redplayeras@redobservadores.cl](mailto:redplayeras@redobservadores.cl)  
[contacto@redobservadores.cl](mailto:contacto@redobservadores.cl)  
[www.redobservadores.cl](http://www.redobservadores.cl)

