

## **Memoria Anual – Fundación Humedales Sostenibles**

Período: Diciembre 2024 – Diciembre 2025

### **Introducción**

A lo largo de los últimos cinco años, Fundación Humedales Sostenibles ha desarrollado un trabajo ininterrumpido de protección, restauración educación ambiental y puesta en valor de los humedales en la Región de La Araucanía especialmente en El Lago Villarrica

Desde su origen en 2019 en el sector de Loncotraro, pasando por el inicio de labores en la Isla Aillaquillén en 2020, y la incorporación paralela del Humedal Urbano Mallolafquén en Villarrica, la Fundación ha consolidado un modelo de gestión territorial, comunitario y culturalmente pertinente, orientado a la conservación ecológica y al fortalecimiento del vínculo entre las comunidades y su entorno natural.

Durante este último período (diciembre 2024 – diciembre 2025), este proceso ha alcanzado una etapa de consolidación y expansión colaborativa, reflejada en la profundización de las alianzas, el fortalecimiento de la gobernanza local y la continuidad de acciones en terreno que refuerzan nuestro compromiso con los humedales urbanos del Lago Villarrica y del sur de Chile.

A continuación, se menciona las principales líneas de trabajo y acciones ejecutadas durante el período, en el marco de este proceso continuo iniciado en 2019. Hasta la fecha resumen periodo de consolidación y continuación de acciones periodo 2024-2025. Todas las acciones están respaldadas con fotos y videos en nuestro portafolio de nuestra red social en Instagram @humedalesostenibles con más de 3.500 publicaciones, acreditando nuestro trabajo.

### **\*\* Manejo adaptativo y Conservación de la Isla Aillaquillén**

La Isla Aillaquillén, ubicada en el Lago Villarrica, constituye uno de los principales focos de acción de la Fundación y un referente regional en manejo ecológico y turismo sostenible.

Durante los últimos años, y especialmente en este período, se consolidaron acciones orientadas a su ordenamiento territorial, restauración ecológica y valorización como santuario natural, entre ellas:

- **Zonificación ecológica integral**, definiendo áreas de rehabilitación, restauración, uso turístico y nidificación de aves.
- **Implementación de un área de camping agreste**, diseñada bajo criterios de mínimo impacto ambiental y educación ambiental
- **Construcción de un circuito turístico controlado** para reducir la presión sobre el ecosistema y canalizar las visitas de manera ordenada. enfocado en El Turismo responsable y la educación ambiental
- **Edificación de dos miradores naturales**, favoreciendo la observación responsable de flora y fauna.

- **Instalación de señalética interpretativa y educativa**, fortaleciendo la identidad ambiental del lugar sus Usos y manejo adaptativo
- **Realización de jornadas de educación ambiental** con instituciones educativas de la zona. y visitantes locales y foráneos
- **Implementación del sistema de guardaparques** en colaboración con la carrera de Ecoturismo de DUOC UC, aportando formación práctica y apoyo permanente al manejo del sitio.
- **Manejo preventivo del riesgo de incendios forestales.**
- **Plantación de especies nativas y control de especies exóticas invasoras.**
- **Consolidación del destino como Santuario de la Naturaleza**, reconociendo su valor ecológico, cultural y turístico para la región. y posicionamiento en medios de comunicación

## **\*\* Ejecución del Plan de Manejo Adaptativo del Humedal Urbano Mallolafquén**

El Humedal Urbano Mallolafquén, ubicado en el sector Borde lago de la ciudad de Villarrica, constituye uno de los principales espacios de conservación impulsados por la Fundación y un referente regional en gestión ecológica urbana y participación ciudadana.

La Fundación lidera la **implementación del Plan de Manejo Adaptativo del Humedal**, diseñado como gobernanza con actores locales multisectoriales e intercultural, integrando conocimiento científico, saberes locales y principios de pertinencia cultural mapuche.

Durante este período, el plan ha orientado múltiples acciones de restauración, rehabilitación educación ambiental, zonificación y ordenamiento del uso público, fiscalizando sus acciones entre las cuales destacan:

- **Zonificación ecológica y delimitación de áreas sensibles**, con el objetivo de proteger sectores de alta biodiversidad y restringir actividades de alto impacto.
- **Restauración y rehabilitación ecológica mediante plantación de especies nativas**, Junto a retiro y poda de flora exótica contribuyendo a la recuperación de la cobertura vegetal native y al fortalecimiento del hábitat de aves y anfibios.
- **Creación y fortalecimiento de una gobernanza local**, compuesta por vecinos Empresarios turísticos representantes de organizaciones sociales y ambientales académicos y autoridades comunales, para coordinar decisiones y acciones conjuntas de manejo.
- **Instalación de señalética interpretativa y educativa**, para la puesta en valor del humedal, favoreciendo un tránsito responsable de visitantes. la educación ambiental y El buen uso del Humedal urbano
- **Mantenimiento y mejoramiento de senderos ecológicos**, asegurando accesibilidad, seguridad y una experiencia educativa en contacto directo con la naturaleza. disminuyendo el impacto antrópico al concentrar El impacto en superficies resistentes y zonas alejadas de las áreas de alimentación anidación y descanso pero cercanas he inmersivas en El Humedal urbano
- **Desarrollo de jornadas comunitarias de limpieza y sensibilización ambiental**, involucrando a vecinos, voluntarios y establecimientos educacionales. retirando cientos de kilos de residuos del humedal urbano

- **Ejecución de talleres y visitas guiadas educativas**, destinados a promover la comprensión del rol ecológico de los humedales urbanos y los servicios ecosistémicos que brindan. utilizando educación ambiental e interpretación ambiental
- **Integración de la cosmovisión mapuche** en las estrategias de conservación, reconociendo el valor espiritual y cultural del agua y el territorio. El rol de Los Humedales como menoko lugares de espiritualidad recolección de remedios y conexión con la cosmovisión mapuche
- **Promoción del uso responsable y recreativo del espacio**, fomentando el equilibrio entre conservación, educación y bienestar ciudadano, junto al Turismo responsable y buenas prácticas turísticas en Humedales y áreas protegidas

El trabajo desarrollado en el Humedal Urbano Mallolafquén ha permitido revertir procesos de degradación ambiental, fortalecer la identidad ecológica de Villarrica y consolidar este sitio como un modelo de conservación urbana con participación ciudadana activa.

Además de este trabajo sostenido, en el último periodo comprendido entre noviembre de 2024 y diciembre de 2025, la Fundación desarrolló **acciones específicas**, proyectos focalizados y actividades de alto impacto que detallaremos a continuación.

Estas iniciativas representan los avances más recientes y reflejan el compromiso de la Fundación con la mejora continua, la transparencia y la consolidación de resultados significativos para la comunidad y el ecosistema

**A continuación, se enumera las acciones específicas del último periodo (noviembre 2024 – noviembre 2025):**

**\*Nombre de la actividad:** Implementación y Gobernanza comunitaria



**\*Fecha:** Continúa desde Diciembre 2024 hasta la fecha Diciembre 2025

**\*La actividad se trata sobre** la consolidación del Comité del Humedal Urbano Bordelago única gobernanza activa del humedal urbano Mallolafquén declarado por ley.

**\*Número de participantes:** 56 participantes permanentes de la Gobernanza trabajo continuo y permanente en el humedal Urbano Mallolafquén sector Bordelago junto a la comunidad local y diferentes colegios

**\*Beneficiarios:** La comunidad total de Villarrica y todos los visitantes a la zona Lacuestre.

**\*Actividad gratuita**

**\*Nombre de la actividad:** Instalación de nueva señalética creada por escolares de Villarrica



**\*Fecha:** Continúa desde diciembre 2024 hasta la fecha diciembre 2025

**\*La actividad trata sobre** instalación de nueva señalética creada por escolares de Villarrica el proyecto de educación ambiental

**\*Número de participantes** 150 estudiantes del Liceo Politécnico de la comuna de Villarrica ayudándolos a obtener su certificación ambiental

**\*Beneficiarios:** La comunidad total de Villarrica y todos los visitantes a la zona Lacuestre.

**\*Actividad gratuita**

**\*Nombre de la actividad:** Trabajo conjunto con Agrupación de Empresarios de Turismo Náutico y miembros del Comité del Humedal Urbano Bordelago junto Fundación Humedales Sostenibles para proteger el Humedal Urbano Mallolafquén



**\*Fecha:** Mantenición continua de cierres señalética y podas desde diciembre 2024 hasta la fecha diciembre 2025

**\*La actividad trata sobre** trabajo conjunto entre Fundación Humedales Sostenibles y la organización de empresarios Náuticos del Embarcadero de Villarrica el manejo adaptativo incluye poda y retiro de especies exóticas limitantes para el ecosistema, cierre perimetral de cortésia del polígono del humedal urbano e instalación de señalética educativa.

**\*Número de participantes** 60 personas

**\*Beneficiarios:** La comunidad total de Villarrica y todos los visitantes a la zona Lacuestre.

**\*Actividad gratuita**

**\*Nombre de la actividad:** Rescate a Bandurria herida por parte de la Fundación en el humedal urbano y su posterior entrega al SAG



**\*Fecha:** Diciembre 2024

**\*La actividad trató sobre** rescate a bandurria, alimentación y mantención durante 2 días por parte de Fundación Humedales Sostenibles, hasta que abrieron las oficinas del SAG.

**\*Número de participantes:** Convocatoria privada, participación de 4 personas

**\*Beneficiarios:** La comunidad total de Villarrica.

**\*Actividad gratuita**



**\*Nombre de la actividad:** Limpieza del Humedal urbano después de las Fiestas de año Nuevo



**\*Fecha:** 01 de Enero 2025

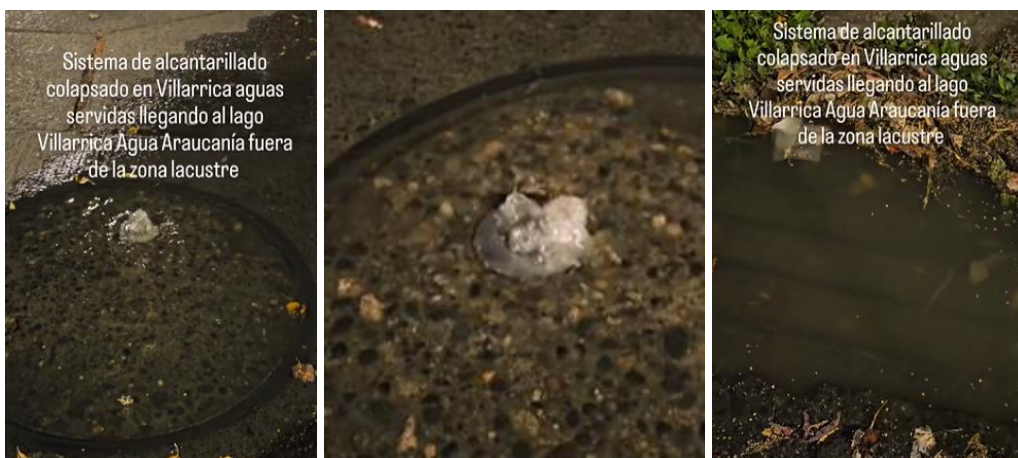
**\*La actividad trató sobre** limpieza de macro y micro plásticos que dejo la celebración de año nuevo en el Humedal Urbano

**\*Número de participantes** Se realizo convocatoria abierta, participaron 6 personas

**\*Beneficiarios:** La comunidad total de Villarrica y todos los visitantes a la zona Lacustre.

**\*Actividad gratuita**

**\*Nombre de la actividad:** Se realizo denuncia ciudadana



**\*Fecha:** Febrero 2025

**\*La actividad trató sobre** denuncia ciudadana por grave problema perdida de continuidad del alcantarillado público de la ciudad de Villarrica que produce derrames en El Humedal urbano Mallolafquén

**\*Número de participantes**

**\*Beneficiarios:** La comunidad total de Villarrica y todos los visitantes a la zona Lacustre.

**\*Actividad gratuita**

**\*Nombre de la actividad:** Limpiezas realizadas en el Humedal urbano Mallolafquén



**\*Fecha:** Marzo 2025 y Abril 2025

**\*La actividad trató sobre** Dos limpiezas realizadas en el Humedal Urbano Mallolafquén

**\*Número de participantes** Junto a vecinos y al Comité del humedal urbano Bordelago.

Participantes 12 personas 6 en cada limpieza, fue una convocatoria abierta.

**\*Beneficiarios:** La comunidad total de Villarrica y todos los visitantes a la zona Lacustre.

**\*Actividad gratuita**

**\*Nombre de la actividad:** Mantenión del mirador construido en la Isla Aillaquillén en conjunto con la empresa LP Chile



**\*Fecha:** Marzo 2025

**\*La actividad trató sobre** mantención de miradores en el Santuario de la Naturaleza Isla Aillaquillén, en el Lago Villarrica

**\*Número de participantes:** Convocatoria cerrada, 4 personas

**\*Beneficiarios:** La comunidad total de Villarrica y todos los visitantes a la zona Lacustre.

**\*Actividad gratuita**

**\*Nombre de la actividad:** Rehabilitación y mantención continua de Senderos en el Humedal Urbano Mallolafquén



**\*Fecha:** Abril 2025

**\*La actividad trató sobre** poda y mantención como parte de manejo del Humedal Urbano Mallolafquén, rehabilitando y manteniendo los senderos del Humedal

**\*Número de participantes:** Convocatoria cerrada, participantes 4 personas

**\*Beneficiarios:** La comunidad total de Villarrica y todos los visitantes a la zona Lacuestre.

**\*Actividad gratuita**

**\*Nombre de la actividad:** Limpieza del Humedal Urbano Mallolafquén con el comité Borde Lago



**\*Fecha:** Abril 2025

**\*La actividad trató sobre** limpieza realizada por el comité del Humedal urbano Borde lago junto a FHS y Vecinos del Edificio Los Colonos

**\*Número de participantes:** Convocatoria abierta, participantes 6 personas

**\*Beneficiarios:** La comunidad total de Villarrica y todos los visitantes a la zona Lacuestre.

**\*Actividad gratuita**



**\*Nombre de la actividad:** Apoyo al Turismo de intereses especiales educación ambiental e interpretación ambiental de la Fundación en travesía binacional en Kayak en la Isla Aillaquillén



**\*Fecha:** Mayo 2025

**\*La actividad trató sobre** travesía sustentable binacional lago Villarrica chucao kayak 2025 santuario de la naturaleza Isla Aillaquillén.

**\*Número de participantes:** 15 personas

**\*Beneficiarios:** Los visitantes de la Isla Aillaquillén.

**\*Actividad gratuita**

**\*Nombre de la actividad:** Travesía Interregional en el Lago Calafquén



**\*Fecha:** Mayo 2025

**\*La actividad trató sobre** la Fundación estuvo presente en actividad realizada por la Municipalidad de Villarrica en Lican Ray, travesía interregional Lago Calafquén participantes de la fundación 4 personas convocatoria cerrada actividad gratuita

**\*Número de participantes:** De parte de la Fundación 4 personas, convocatoria cerrada

**\*Beneficiarios:** Participantes de la actividad

**\*Actividad gratuita**

**\*Nombre de la actividad:** Visita de educación ambiental a la Isla Aillaquillén



**\*Fecha:** Mayo 2025

**\*La actividad trató sobre** junto a representante del Comité ambiental comunal de Villarrica se visitó la Isla Aillaquillén con fines de educación ambiental.

**\*Número de participantes:** 3 personas

**\*Beneficiarios:** Participantes de la actividad

**\*Actividad gratuita**

**\*Nombre de la actividad:** Actividad de Reforestación nativa



**\*Fecha:** Junio 2025

**\*La actividad trató sobre** reforestación nativa del Liceo Politécnico Mantención y cuidado de señalética, construcción de biofiltro para alcantarillado que desemboca en El Humedal urbano Mallolafquén.

**\*Número de participantes:** 60 personas

**\*Beneficiarios:** La comunidad total de Villarrica y todos los visitantes a la zona Lacuestre.

**\*Actividad gratuita**

**\*Nombre de la actividad:** Colaboración continua en difusión digital con otras ONGs a través de las redes sociales de la Fundación Humedales Sostenibles: instagram y Facebook mas de 45.000 seguidores



**\*Fecha:** Junio 2025

**\*La actividad trató sobre** al tener gran impacto las redes sociales de Humedales Sostenibles se ponen a disposición de otras ONGs para ayudar a difundir problemáticas socio ambientales y soluciones ambientales a un mayor número de personas siendo una voz digital que resuena en varias regiones del país y el medio de comunicación ambiental más grande de la Araucanía

**\*Número de participantes:** decenas de miles

**\*Beneficiarios:** La comunidad total de Villarrica y todos los visitantes a la zona Lacuestre.

**\*Actividad gratuita**

**\*Nombre de la actividad:** Apoyo en el reportaje de investigación sobre la contaminación del lago Villarrica



**\*Fecha:** Julio 2025

**\*La actividad trató:** con el Colegio CAHE de Pedregoso apoyo en el reportaje de investigación sobre la contaminación del lago Villarrica y sus causas Centro Cultural Liquen

**\*Número de participantes:** 8 personas

**\*Beneficiarios:** Estudiantes y comunidad **\*Actividad gratuita**



**\*Nombre de la actividad:** Denuncias y difusión sobre vertidos de aguas servidas directamente al lago Villarrica.



**\*Fecha:** Agosto 2025

**\*La actividad trató sobre** denuncias y difusión sobre vertidos de aguas servidas directamente al lago Villarrica.

**\*Número de participantes:**

**\*Beneficiarios:** La comunidad total de Villarrica y todos los visitantes a la zona Lacuestre.

**\*Actividad gratuita**

**\*Nombre de la actividad:** Sensibilización al cuidado y protección de Playa Blanca en Villarrica impulsando el turismo responsable



**\*Fecha:** Agosto 2025

**\*La actividad trató sobre** Reportaje Fundación Humedales Sostenibles hace un llamado de sensibilización al cuidado y protección de Playa Blanca en Villarrica impulsando el turismo responsable

**\*Número de participantes:** 6 personas

**\*Beneficiarios:** La comunidad total de Villarrica y todos los visitantes a la zona Lacuestre.

**\*Actividad gratuita**



**\*Nombre de la actividad:** Creación y mantenimiento de Biofiltros en el Humedal Urbano Mallolafquén



**\*Fecha:** Diciembre 2024 a diciembre 2025 actividad continua

**\*La actividad trató sobre** Creación y mantenimiento de Biofiltros en el Humedal Urbano Mallolafquén

**\*Número de participantes:** 4 personas

**\*Beneficiarios:** La comunidad total de Villarrica y todos los visitantes a la zona Lacustre.

**\*Actividad gratuita**

**\*Nombre de la actividad:** Mantención de señalética en el Humedal Urbano Mallolafquén



**\*Fecha:** Diciembre 2024 a diciembre 2025 actividad continua

**\*La actividad trató sobre** plan de manejo adaptativo

**\*Número de participantes:** 4 personas

**\*Beneficiarios:** La comunidad total de Villarrica y todos los visitantes a la zona Lacustre.

**\*Actividad gratuita**

**\*Nombre de la actividad:** Acompañamiento a clases educativas ambientales con el colegio de Humanidades Villarrica



**\*Fecha:** Noviembre 2025

**\*La actividad trató sobre** Educación Ambiental

**\*Número de participantes:** 30 personas

**\*Beneficiarios:** Estudiantes

**\*Actividad gratuita**

**\*Nombre de la actividad:** Denuncia ciudadana y difusión por destrucción del Humedal urbano Mallolafquén Protegido por ley Lago Villarrica sector Calfuray



**\*Fecha:** Noviembre 2025

**\*La actividad trató sobre** Denuncia ciudadana y difusión por destrucción del Humedal urbano Mallolafquén Protegido por ley Lago Villarrica sector Calfuray

**\*Número de participantes:** 8 personas comunidad cercana al lugar de los hechos

**\*Beneficiarios:** La comunidad total de Villarrica y todos los visitantes a la zona Lacustre y decenas de miles de personas informadas

**\*Actividad gratuita**