



ALLIANCE FOR
Zero Extinction



LLAMADO A CONSULTORÍA

PROYECTO GEF “IMPLEMENTACIÓN DE LA ALIANZA PARA LA CERO EXTINCIÓN (AZE), CONSERVACIÓN DE SITIOS Y PREVENCIÓN DE EXTINCIONES GLOBALES” (GEF AZE)

DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE EDUCACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN AMBIENTAL PARA EL SITIO AZE LOS MOLLES – PICHIDANGUI Y SU ESPECIE DESENCADENANTE, EL CACTUS CHILENITO (*ERIOSYCE CHILENSIS*), EN PICHIDANGUI Y LOS MOLLES, REGIONES DE COQUIMBO Y DE VALPARAÍSO RESPECTIVAMENTE.

1) ANTECEDENTES GENERALES

La Alianza para la Cero Extinción (AZE) se lanzó a nivel mundial en 2005 y es una iniciativa conjunta de más de 100 organizaciones de conservación de la biodiversidad locales, nacionales y mundiales. Fue establecido para designar y conservar efectivamente los sitios más importantes para la conservación de la biodiversidad global. Estos sitios tienen especies amenazadas restringidas a un solo sitio en el mundo. Todos los sitios AZE también son Áreas Clave de Biodiversidad (KBA). Las KBA son sitios que contribuyen significativamente a la persistencia global de la biodiversidad.

Actualmente se encuentra en curso el proyecto denominado “Implementación de la Alianza para la Cero Extinción (AZE), Conservación de Sitios y Prevención de Extinciones Globales” (GEF AZE) cuya agencia implementadora es el Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (UNEP o PNUMA), y tiene como socios estratégicos a Birdlife International, American Bird Conservancy (ABC) y la Alianza Zero Extinción (AZE), actuando ABC como órgano de coordinación para América. El organismo director y ejecutor en Chile es el Ministerio del Medio Ambiente. Las instituciones directamente relacionadas, como socios ejecutores, son el Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA), el Parque Metropolitano de Santiago a través del Zoológico Nacional y la Asociación Red Chilena de Herpetología.

El objetivo del proyecto es mejorar la conservación de los sitios de la Alianza para la Extinción Cero (AZE) en Chile, Colombia, República Dominicana y Madagascar. Las principales estrategias para seguir por el proyecto incluyen la mejora del estado de conservación de 20 sitios AZE y las especies desencadenantes AZE asociadas en los países de enfoque, la integración de la conservación de sitios AZE a nivel mundial y nacional, y la promoción de la gestión del conocimiento para mejorar la comprensión e interés en la conservación de sitios AZE en todos los sectores.

El proyecto busca mejorar la protección de especies en peligro crítico y en peligro de extinción a través de la implementación de acciones prioritarias de conservación de sitios AZE, mejorar la conservación de la biodiversidad y reducir la amenaza de extinción a través de la integración de la conservación de sitios AZE, avanzar en la aplicación de los estándares KBA en países piloto y aumentar la comprensión y aplicación de la implementación de la conservación del sitio AZE en políticas y planes por parte de las partes interesadas locales, nacionales, regionales y globales.



ALLIANCE FOR
Zero Extinction



Uno de los sitios del proyecto corresponde al Sitio AZE Los Molles – Pichidangui (Regiones de Coquimbo y de Valparaíso), área definida por la presencia del cactus chileno (*Eriosyce chilensis*), una especie endémica para el sitio y que está clasificada como En Peligro debido a lo restringida de su distribución, así como también por la presencia de una serie de amenazas que afectan su hábitat y por la presión de colecta de parte de coleccionistas y el comercio ilegal.

En dicho contexto, se requiere contratar un consultor que realice un plan de educación y sensibilización ambiental en torno al Sitio AZE Los Molles – Pichidangui y su especie desencadenante, el cactus chileno (*Eriosyce chilensis*).

2) OBJETIVOS

Objetivo General:

Diseñar e implementar un programa de educación y sensibilización ambiental acerca del sitio AZE Los Molles-Pichidangui y la especie *Eriosyce chilensis* para los habitantes de las localidades de Pichidangui y Los Molles.

Objetivos específicos:

- a) Difundir la relevancia de los sitios AZE, con énfasis en el sitio AZE Los Molles-Pichidangui y su especie desencadenante, el cactus chileno (*Eriosyce chilensis*).
- b) Sensibilizar acerca de la importancia de la conservación y de la mitigación de las amenazas del cactus chileno (*Eriosyce chilensis*) y su hábitat.
- c) Diagnosticar estado actual y necesidades de educación y sensibilización ambiental en las localidades de Los Molles y Pichidangui para realizar acciones a largo plazo.

3) DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO QUE SE REQUIERE

La presente consultoría considera que los interesados propongan un programa de educación y sensibilización ambiental que permita poner en valor el sitio AZE Los Molles-Pichidangui, su borde costero y las especies que habitan entre los roqueríos con énfasis en el chileno (*Eriosyce chilensis*) así como sensibilizar acerca de las amenazas que este tiene, para el segundo semestre del año 2024 e inicios del 2025 enfocado en los habitantes de las localidades de Pichidangui y Los Molles. Para esto:

- a) En relación con el objetivo a) Difundir la relevancia de los sitios AZE, con énfasis en el sitio AZE Los Molles-Pichidangui y su especie desencadenante, el cactus chileno (*Eriosyce chilensis*), se espera que el consultor proponga un enfoque que permita dar a conocer que es un sitio AZE, con énfasis en el sitio Los Molles-Pichidangui y la especie *Eriosyce chilensis*, dando a conocer las características del cactus chileno (*E. chilensis*), así como su ciclo de vida, otras especies que se asocian a él, hábitats, reproducción y las claves para la identificación de la especie a través de charlas, actividades al aire libre u otras modalidad, incorporando el desarrollo y uso de al menos un material de difusión como por ejemplo



ALLIANCE FOR
Zero Extinction



infografías, cuento ilustrado, material audiovisual, entre otros. En este punto se debe considerar el apoyo de las municipalidades de Los Vilos y La Ligua como apoyo para la gestión del uso de salones o espacios para la realización de actividades en sala, así como el apoyo de la Reserva Puquén para el desarrollo de actividades al aire libre*.

*Para la localidad de Pichidangui existe la posibilidad de realizar las actividades de campo en un sector de libre acceso.

Productos esperados:

- Afiche de difusión de las actividades
 - Actividades propuestas para el objetivo a implementadas.
 - Material de difusión y sensibilización en formato digital que pueda extenderse a los habitantes de Los Molles y Pichidangui, orientado al objetivo a, ¿Qué es? y la importancia de los sitios AZE con énfasis en el sitio AZE Los Molles-Pichidangui y el cactus Chileno.
 - Material audiovisual de buena calidad (fotografías y videos) que permitan documentar el desarrollo de las actividades (este material podrá ser utilizado por el Proyecto GEF AZE, el Ministerio del Medio Ambiente y las Municipalidades y Reserva Puquén para fines de difusión).
- b) En cuanto al objetivo b) Sensibilizar acerca de la importancia de la conservación y de la mitigación de las amenazas del cactus chileno (*Eriosyce chilensis*) y su hábitat, se prevé que los consultores se enfoquen en dinámicas y actividades que permitan concientizar acerca de la importancia de conservar al cactus Chileno y sus hábitats en el borde costero de Los Molles Pichidangui, así como de entregar lineamientos y directrices para la mitigación de sus amenazas y la protección de la especie. Se debe incorporar el desarrollo y uso de al menos un material de difusión como por ejemplo infografías, cuento ilustrado, material audiovisual, entre otros. En este punto se debe considerar el apoyo de las municipalidades de Los Vilos y La Ligua como apoyo para la gestión del uso de salones o espacios para la realización de actividades en sala, así como el apoyo de la Reserva Puquén para el desarrollo de actividades al aire libre*.

*Para la localidad de Pichidangui existe la posibilidad de realizar las actividades de campo en un sector de libre acceso.

Productos esperados:

- Afiches de difusión de actividades
- Actividades propuestas para el objetivo b implementadas
- Material de difusión y sensibilización en formato digital que pueda extenderse a los habitantes de Los Molles y Pichidangui, orientado al objetivo b, es decir que entregue lineamientos y directrices para la mitigación de sus amenazas y la protección de la especie.



ALLIANCE FOR
Zero Extinction



- Material audiovisual de buena calidad (fotografías y videos) que permitan documentar el desarrollo de las actividades (este material podrá ser utilizado por el Proyecto GEF AZE, el Ministerio del Medio Ambiente y la Municipalidad para fines de difusión).
- c) En cuanto al objetivo c) Diagnosticar estado actual y necesidades de educación y sensibilización ambiental en las localidades de Los Molles y Pichidangui para realizar acciones a largo plazo. Se espera que el consultor implemente una metodología que permita relevar necesidades, impresiones, opiniones e ideas en relación con el estado de la educación y sensibilización ambiental y/o conservación de los espacios naturales y biodiversidad en estas localidades, con el objetivo de contar con un análisis pertinente al territorio con miras a un trabajo a largo plazo. Se debe considerar al menos la participación en este diagnóstico del público que asista a las actividades implementadas en el marco del cumplimiento de los objetivos ay b de esta consultoría.

Los objetivos y productos mencionados anteriormente son los elementos mínimos que se esperan para las ofertas a recibir, dejando abierto a los proponentes otros elementos que puedan ser ofertados. Se valorarán las propuestas que incluyan la contextualización de los actores con su medio social y cultural, permitiendo de esta manera el rescate del sentido de pertenencia del lugar en que viven, creando identidad y empoderamiento de los diferentes actores sociales con su medio circundante a través de un aprendizaje significativo.

Los proponentes deben considerar al menos dos jornadas para cada localidad y considerar tanto actividades al aire libre como en sala. Se debe considerar que las actividades deben estar orientadas a todo público, pudiendo complementarse actividades para niñas y niños en paralelo a las orientadas a adultos.

4) CONSIDERACIONES GENERALES DE LA CONSULTORÍA

La presente consultoría está orientada a que sea realizada por un equipo de trabajo identificando claramente los roles que cada uno desempeñará en ella. Los profesionales del equipo de trabajo ofrecido en la propuesta deben ser el que efectivamente realice las funciones y tareas comprometidas. No se aceptará el reemplazo de ninguno de los integrantes del equipo propuesto, excepto por causas de fuerza mayor, debidamente informadas y justificadas. En estos casos el nuevo integrante del equipo deberá poseer un currículum vitae equivalente o superior a quien reemplaza.

4.1 Habilidades y experiencias

Se espera que el equipo postulante, además de tener habilidades comprobables de comunicación y educación ambiental, cuente también con conocimientos básicos de ecología, conservación de hábitat terrestres y costeros. Según lo anterior, se evaluará el currículum de los dos profesionales principales

1. Se espera que al menos un miembro del equipo de trabajo tenga conocimientos demostrables (intermedios o avanzados) de plantas; principalmente del reconocimiento de



ALLIANCE FOR
Zero Extinction



especies que habitan en la costa de los Molles-Pichidanguí. Profesión biólogo(a) u otra carrera de las ciencias ambientales con posgrados en ecología o especialización en plantas.

2. Se espera que al menos un miembro del equipo de trabajo tenga experiencia demostrable en la implementación de programas de educación ambiental. Profesional con título en carreras de la pedagogía o del área ambiental con postgrados o especialización en educación ambiental.

4.2 Presentación de la propuesta:

Se espera que los consultores presenten una propuesta acotada que contenga:

- Propuesta de programa de educación y sensibilización ambiental para las localidades participantes del proyecto que incluya: actividades, metodología, descripción (número de participantes, sitio o locación, materiales necesarios, etc.) y número de actividades a realizar, propuesta de materiales de difusión y sensibilización, y productos derivados del cumplimiento de los objetivos.
- Carta Gantt de la propuesta.
- CV de los integrantes del equipo de trabajo, organización y/o consultora proponente. En caso de ser seleccionado se le solicitará la documentación de respaldo asociada al equipo propuesto.
- La propuesta se debe enviar a red.chilena.herpetologia@gmail.com con copia a bbrito@mma.gob.cl.

5. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

5.1 Composición de la Comisión de Evaluación:

- Un representante de la SEREMÍA MMA de Valparaíso
- Un representante de la SEREMÍA MMA de Coquimbo
- Beatriz Brito, Coordinadora Nacional GEF AZE
- Miembro del Directorio de la Asociación Chilena de Herpetología (RECH)

5.2 Proceso de Evaluación:

- Primera etapa: El comité de Evaluación analizará en primera instancia todas las propuestas que reciba y seleccionará las mejores propuestas que pasarán a una segunda etapa. Esta decisión será comunicada a cada uno de los oferentes.
- Segunda etapa: se entrevistará a los oferentes seleccionados, de los cuales se elegirá la mejor propuesta presentada. La decisión será comunicada a cada uno de los equipos preseleccionados.

6. DURACIÓN DE LA CONSULTORÍA

La consultoría tendrá una duración de 5 meses (mediados de agosto a mediados de enero), plazo considerado para la entrega total de los productos solicitados. Deberá considerarse, además, un mes adicional para la revisión y subsanación de observaciones y pago de la cuota final.



ALLIANCE FOR
Zero Extinction



7. MONTO DISPONIBLE DE LA CONSULTORÍA

El monto total disponible, incluido impuestos, es de \$6.000.000, y podrá ser pagado contra boleta de honorarios o factura según sea pertinente de acuerdo con la situación tributaria del o la ejecutor/a contratado/a.

*Se debe considerar que el proyecto GEF, las Municipalidad de La Ligua y Los Vilos apoyarán con la logística para la implementación de los talleres y salidas de campo (convocatoria y traslados según sea necesario).

**Se debe considerar que el consultor debe trasladarse por sus propios medios a las localidades donde se ejecutarán las actividades.

8. DEL PAGO DE LOS PRODUCTOS Y SU PLAZO ENTREGA

Al tratarse de una consultoría, los pagos serán realizados en tres etapas, acorde a lo indicado en la siguiente tabla:

Producto o Informe	Contenido	Plazo de entrega	% del valor del pago
Ajuste de metodología y carta Gantt	La propuesta metodológica deberá ajustarse de acuerdo con las consideraciones del equipo de coordinación del proyecto, así como la carta Gantt.	Dos semanas desde la notificación de aceptación de la propuesta	20%
50% de las actividades propuestas realizadas	Cumplimientos a medio término de la carta Gantt en torno a los talleres y actividades implementadas	Hasta 3 meses desde la notificación de aceptación de la propuesta	40%
Informe final de trabajo	Informe de sistematización de todo el trabajo realizado durante la implementación de la consultoría y material de educación y sensibilización ambiental.	Hasta 5 meses desde la notificación de aceptación de la propuesta	40%

Los informes podrán ser entregados en formato digital, remitiéndolos al correo electrónico de la contraparte técnica, con copia a Charif Tala (ctala@mma.gob.cl), Lorena Flores (LFlores@mma.gob.cl), Claudia Accini (CAccini@mma.gob.cl) y Roberto Villablanca (rvillablanca@mma.gob.cl).

Los pagos se gestionarán una vez los informes han sido aprobados por la contraparte técnica del proyecto.



ALLIANCE FOR
Zero Extinction



9. CONTRAPARTE TÉCNICA

Asumirá el rol de Contraparte Técnica del contrato Beatriz Brito (bbrito@mma.gob.cl), coordinadora nacional del Proyecto GEF AZE.

10. CALENDARIO DEL LLAMADO

- Llamado a consultor: 8 al 28 de julio
- Evaluación de propuestas: 29 de julio al 2 de agosto
- Entrevista a preseleccionados: 5 al 7 de agosto
- Comunicación de consultor seleccionado: 9 de agosto