

Premio Eikon 2024
Campaña “Posada Educa” de BASF Chile

Categoría:

02.02 - Sustentabilidad Social

Capítulo:

General

Título del caso:

Posada Educa

Nombre de la compañía o institución:

BASF Chile

Departamento que desarrolló plan:

Asuntos Corporativos y Sostenibilidad

Persona/s responsable/s del plan de comunicación:

María Jesús López, Gerenta de Asuntos Corporativos y Sostenibilidad

Introducción

BASF es una empresa química alemana con más de 159 años de historia, durante los que ha contribuido al mundo con la fabricación de importantes y conocidos productos, tales como el azul índigo de los jeans, el salitre sintético y la cinta magnética de los populares casetes de los 90’.

En línea con su propósito por “crear química para un futuro sostenible”, BASF se compromete con la sustentabilidad, combinando el éxito económico con la protección del medio ambiente y la responsabilidad social, generando diversos proyectos que nos permiten estar en contacto permanente con nuestro entorno y las comunidades.

Como parte de su estrategia de compromiso social, es que desde 2017 ejecuta el programa “Conectar para Transformar”, programa que patrocina iniciativas que se centren en la empleabilidad, educación ambiental y científica, y protección de los recursos naturales y la biodiversidad, con el fin de contribuir a las comunidades donde BASF está inserta a lo largo de Chile, Argentina y Brasil mediante fondos concursables. Es así como la empresa ha apoyado un total de 74 iniciativas, 23 de las cuales se han desarrollado en nuestro país, beneficiando a más de 63.000 personas.

Diagnóstico



Uno de los proyectos apoyados durante 2023 fue **Posada Educa**, postulado por el lodge de ecoturismo Posada del Parque para apoyar la conservación del humedal de Mantagua por medio de acciones educativas y tecnológicas que inviten a la comunidad a tomar conciencia sobre la importancia del cuidado del medio ambiente.

Al igual que la planta productiva de BASF Chile, el humedal está ubicado en la comuna de Quintero, conocida por su condición de zona de sacrificio debido a la presencia de actividades productivas que generan impactos ambientales y amenazan el hábitat de la flora y fauna del lugar, disminuyendo la biodiversidad de la zona y debilitando los servicios ecosistémicos que estos brindan.

El Humedal de Mantagua fue categorizado en 2005 como Sitio Prioritario para la Conservación de la Biodiversidad de la Región de Valparaíso, y actualmente es reconocido como Sitio de Alto Valor para la Biodiversidad. Debido a la diversidad de ecosistemas - humedal, matorral esclerófilo, campo dunar, bosque nativo, línea costera y albúfera- en él se alberga a 83 especies en temporada alta y 52 en temporada baja. Sin embargo, el impacto de la zona de sacrificio amenaza el hábitat de la flora y fauna en el lugar, disminuyendo la biodiversidad de la zona y debilitando los servicios ecosistémicos que estos brindan.

Aparece como área verde de acuerdo al Premval además de haber sido considerado como un **sitio de alto valor para la conservación**, es uno de los más importante de Chile, fue elegido por la ONU como uno de los 5 humedales en Chile que van a participar del proyecto GEFT (proyecto que busca mejorar el estado ecológico y de conservación de ecosistemas costeros del Centro-Sur de Chile).

Este lugar es un paraíso ecológico y es lo que queremos lograr transmitir, educando con el correcto cuidado y dándolo a conocer para que más personas puedan ser parte de esta causa de restauración, protección y conservación.

Además de todo lo mencionado anteriormente, juega un papel fundamental en la sustentabilidad social de la región por diversas razones:

- Proporciona agua dulce a las comunidades locales para el consumo humano, la agricultura y la ganadería. Esta agua es esencial para la supervivencia y el bienestar de las personas que viven en la zona.
- Ayuda a regular el clima local al absorber dióxido de carbono y liberar oxígeno. También ayuda a moderar las temperaturas y reducir el riesgo de inundaciones y sequías.
- Es un hogar importante para una gran variedad de plantas y animales, muchas de las cuales son endémicas de la región. Esta biodiversidad es vital para el ecosistema y proporciona beneficios económicos y culturales a las comunidades locales.
- Es un lugar importante para la recreación y el turismo. Las personas disfrutan de caminar, observar aves, pescar y navegar en bote en el humedal. Estas actividades generan ingresos para las comunidades locales y crean puestos de trabajo.

- Ayuda a mejorar la salud pública al filtrar el agua y eliminar los contaminantes. También ayuda a controlar las poblaciones de mosquitos y otros vectores de enfermedades.
- Permite a las comunidades locales adaptarse al cambio climático al protegerlas de los impactos del aumento del nivel del mar, las tormentas más intensas y otros eventos climáticos extremos.

En conclusión, es un recurso vital que juega un papel fundamental en la sustentabilidad social de la región, los humedales han sido parte integral de la historia y la cultura de las comunidades locales durante siglos. Su conservación protege este patrimonio cultural invaluable, fortalece la identidad de las personas que dependen de ellos y es esencial para garantizar el bienestar de las generaciones presentes y futuras.

Propuesta

Considerando este diagnóstico, BASF seleccionó a Posada Educa dentro de su programa Conectar para Transformar porque reconoce que esta iniciativa encaja perfectamente con su cultura corporativa y con su compromiso de promover la sostenibilidad y la protección del medio ambiente. De este modo, a finales de 2022 se inició un trabajo articulado entre Posada del Parque y BASF con el objetivo de convertir el humedal de Mantagua en un espacio educativo que fomente la conciencia sobre la importancia de cuidar el medio ambiente en la comunidad de Quintero.

Para lograrlo, primero se definieron los objetivos específicos del proyecto, asignándoles a cada uno un eje de acción:

- Aumento de la biodiversidad mediante las mejoras en la infraestructura →

Restauración Ecológica

- Abrir el humedal a toda la comunidad para asegurar que personas en situación de discapacidad y adultos mayores tengan acceso a este espacio educativo, integrando al público de manera transversal sin discernir en nivel socioeconómico, rango etario o género. → **Inclusión**

- Ampliar el impacto y llegar tanto a instituciones de educación, como colegios y universidades, como también a la comunidad. → **Promoción del programa de educación ambiental**

- Orientar las actividades de manera más profesional, con apoyo de métodos y herramientas educativas que atraigan la participación e interés del público. → **Fortalecimiento de la experiencia**

El público al que nos propusimos llegar fue:

- Empresas y organizaciones colaboradoras
- Autoridades
- Instituciones educacionales
- Comunidades locales
- Personas en situación de discapacidad y adultos mayores

Ejecución



En enero de 2023 el proyecto inició sus primeras acciones. Como parte del eje de “Restauración ecológica”, se contrató a 8 nuevos trabajadores y se solicitó el apoyo de voluntarios para la construcción y refuerzo de senderos y cercos para resguardo de fauna y flora; así como para la plantación de nuevas especies, el desmalezado de plantas invasivas y el corte de ramas secas de árboles que puedan ocasionar algún accidente. La ejecución de este eje se sostuvo a lo largo de todo el año para mantener el humedal en perfecto estado.

El eje “Inclusión” comenzó su implementación en paralelo, instalando rampas de acceso universal en toda la zona y con la adquisición de un grabador láser para la creación de un sendero accesible, con señaléticas e información educativa sobre la flora y fauna en braille. Para abril, estas herramientas ya estaban dispuestas en el humedal, garantizando que personas en situación de discapacidad, adultos mayores y otros grupos con escasas oportunidades tuvieran pleno acceso y pudieran disfrutar y aprender en un espacio inclusivo.

La “Promoción del programa de educación ambiental” consistió en establecer contacto y formar un vínculo con organizaciones locales enfocadas en la educación ambiental y conservación de ecosistemas, así como también con empresas privadas. Se crearon alianzas que perduran hasta la actualidad con organizaciones

locales como GNL, NGEN Ambiental y Fundación Ecomar, quienes ayudan a potenciar las visitas al humedal con jornadas y charlas educativas, ejercicios guiados, talleres de investigación y juegos didácticos.

Por último, el eje de “Fortalecimiento de la experiencia” fue fundamental para obtener recursos educativos que ayudaran a generar planes de educación anual y continua, como por ejemplo la confección de la “Guía de Campo”, la cual fue lanzada al público en el IX Festival “Bienvenida Aves Migratorias” celebrado en noviembre 2023. Otros de los recursos otorgados fueron lupas, binoculares y un plotter de corte para dar la experiencia de tocar un ave con relieve, todo pensado para profesionalizar aún más las visitas, adaptándose a la tecnología actual.

Resultados/Evaluación

A través de esta alianza público / privada se logró fortalecer la labor de conservación, protección y restauración del humedal que Posada del Parque venía llevando a cabo, potenciando su impacto y alcance en la comunidad local.

En términos de restauración ecológica, los esfuerzos realizados permitieron no solo mantener el humedal de Mantagua en perfecto estado, sino también incrementar la biodiversidad local mediante un **aumento del 30% de la fauna nativa, con 174 especies de aves distintas**, entre ellas becacina, huaravillo, siete colores, taguas, pato colorado y garza cuca, la mayoría vistos con sus polluelos. Asimismo, **la flora tuvo un aumento de un 150%, con 37 tipos distintos**, entre ellos especies de árboles nativos.

El proyecto benefició a un amplio espectro de la comunidad a través de diversas actividades educativas y visitas guiadas. Con **un total de 6.720 visitas registradas durante 2023**, de las cuales **3.560 fueron realizadas por alumnos/as de colegios, 80 por estudiantes de escuelas especiales y 3.080 participantes de jornadas y visitas guiadas**. Cada persona representó una oportunidad única para tomar conciencia sobre la importancia del medio ambiente y la biodiversidad, dándolo a conocer para que más personas puedan ser parte de esta causa de restauración, protección y conservación del humedal de Mantagua.

Las acciones implementadas en 2023 tendrán efectos permanentes, como la creación de senderos con acceso universal, el aumento de flora y fauna, la publicación de la Guía de Campo y las alianzas con otras organizaciones son elementos que seguirán beneficiando a los nuevos visitantes del humedal en los años venideros.

Igualmente, la metodología empleada puede ser aplicada por otras organizaciones que buscan un impacto positivo en sus respectivas comunidades y entornos. Algunas de estas buenas prácticas son la creación de alianzas con otras organizaciones en beneficio de la comunidad, mantener siempre un enfoque inclusivo y obtener resultados medibles que logren identificar y cuantificar los beneficios sociales y ambientales generados por la iniciativa.