

1.1 Proyecto Patagonia CMPC: más de 25 mil hectáreas de suelos recuperados para el país

CMPC, calificada en 2023 como la Compañía «más sostenible del mundo» en el sector de papel y productos del bosque según el Dow Jones Sustainability Index, presenta su Proyecto Patagonia CMPC. La iniciativa se alinea con sus metas medioambientales y Estrategia de Naturaleza, Conservación y Biodiversidad.

La presencia de CMPC en la región de Aysén tuvo sus primeros brotes hacia finales de la década de los '80, cuando la Compañía comenzó un proyecto pionero de plantación de territorios degradados o en alto riesgo de erosión debido a las técnicas utilizadas en los años '30 para la habilitación de suelos de uso agrícolas y ganaderos en el marco del proceso de colonización de la zona.

Los bosques plantados por CMPC cumplieron su objetivo, y permitieron la recuperación de más de las más de 12 mil hectáreas altamente degradadas, mientras que otras 13 mil hectáreas de bosques nativos pasaron a ser conservadas bajo el patrimonio de la Compañía.

Transcurridos los años, la Compañía decidió convertir la totalidad de estas hectáreas en lo que denominó el Proyecto Patagonia CMPC. Con 25.893 hectáreas, es una iniciativa que forma parte de la Estrategia de Naturaleza, Conservación y Biodiversidad (NCyB) y que pretende potenciar la provisión de servicios basados en la naturaleza y la biodiversidad, incorporando espacios

de conservación, estudios de convivencia productiva, espacios para el deporte, la recreación y contemplación de la naturaleza. La iniciativa incluye, además, un fondo concursable anual para apoyar proyectos de organizaciones con presencia local que aporten valor en función de los objetivos del proyecto.

Patagonia CMPC y sus dos historias: devastación y recuperación

Entre 1920 y 1940, el territorio de Aysén, al sur de Chile, sufrió un fuerte deterioro de su capital natural al quedar a merced de los incendios intencionales de bosques durante el proceso de colonización de los terrenos adyacentes a las concesiones que el Estado de Chile otorgó a particulares y grandes compañías ganaderas.

Según refieren fuentes del Departamento de Fuego de la Corporación Nacional Forestal (Conaf), hasta 1952 se habrían quemado alrededor de 3,5 millones de hectáreas de bosque nativo en la región de Aysén, lo que provocó un sostenido impacto ambiental que dañó significativamente los ecosistemas naturales de la región. Por ejemplo, Cisnes, Erasmo y Emperador Guillermo, se convirtieron en zonas de desertificación, que arrasaron la erosión de miles de toneladas de suelos, embarcando ríos y lagos.

Hacia finales de la década de 1980, CMPC comenzó el proyecto de plantación en la región, estableciendo una masa forestal a partir de plantaciones en los territorios más degradados.

Con esto se inició un proceso de recuperación de suelos severamente erosionados, conducente a cumplir con objetivos de producción y otros servicios ecosistémicos.

Las 25.893 hectáreas de su proyecto se encuentran distribuidas entre Aysén (6.785 ha), Coyhaique (16.379 ha) y Río Ibáñez (2.729 ha). De ellas, el 52% está bajo protección y conservación y el 48% está

cubierto de plantaciones de pinos de las especies Ponderosa, Oregon y Contorta.

En este contexto, el Proyecto Patagonia CMPC se subdivide en tres categorías:

- **Conservación** de las actuales zonas de bosque nativo (13.280 ha), compuesto principalmente de tipos forestales de Lengua, Coihue de Magallanes y Siempreverde. También incluye a los demás ecosistemas naturales como praderas y humedales, y la protección de las diferentes especies animales, vegetales y forestales que allí conviven.

- **Restauración** de zonas con presencia de especies exógenas (4.513 ha), en las que se realizará un cuidadoso raleo de pinos, para generar las condiciones de recuperación de especies nativas. Los pinos que permanecerán, ayudan a generar las condiciones de luz y sombra, así como de cobijo del viento necesario para que germinen las especies autóctonas.

- **Sumideros de carbono** (8.100 ha), correspondientes a bosques con presencia de especies exógenas que no serán intervenidos productivamente para mantener la protección de los suelos (mayoritariamente, altas pendientes). Su función principal es contener la erosión, proteger la biodiversidad y capturar carbono por convertirse en cubierta permanente.

Servicios ecosistémicos para el bienestar humano

Proyecto Patagonia CMPC fue diseñado con el propósito de potenciar la provisión de servicios ecosistémicos — es decir, aquellos basados en la naturaleza y biodiversidad y que es uno de los pilares de su Estrategia de Naturaleza, Conservación y Biodiversidad —, al incorporar espacios de conservación, estudios, convivencia productiva (talaje y otros), espacios para el deporte, recreación, cultura y contemplación de la naturaleza.

Los servicios ecosistémicos son beneficios que los humanos obtienen de ecosistemas como los bosques, los pastiza-

les y los manglares y que se producen por las interacciones dentro de ellos. Estos servicios son el abastecimiento de alimentos, agua, fibras y maderas; la regulación del clima y el aire, que previene la erosión; los beneficios culturales que proveen los espacios para el deporte y la recreación; y el sostenimiento dado por la formación de suelos y el ciclo de los nutrientes, necesario para mantener los demás servicios.

Proyecto Patagonia CMPC es una iniciativa que busca la conservación de bosques nativos, la reconversión o restauración de plantaciones y la preservación de cubiertas permanentes, poniendo en valor los servicios ecosistémicos que esas áreas recuperadas proveen al bienestar humano.

BOSQUES PARA CHILE

Proyecto Patagonia CMPC contará también, con un parque en Coyhaique de la Red Bosque Vivo, denominado Parque CMPC El Cóndor, con cerca de 300 hectáreas para la práctica deportiva, recreación, contemplación, educación, entre otras actividades.

La Red Bosque Vivo contó, en 2023, con más de 43 mil visitas presenciales, además de 11.171 seguidores en redes sociales. Los parques que la conforman son:

- **Parque CMPC Pumalal (Temuco):** cuenta con una superficie de 100 ha de plantaciones y 338 de bosque nativo. Fue inaugurado en enero 2023.

- **Parque CMPC Junquillar (Angol):** su superficie abarca 21 ha de plantaciones y 437 ha de bosque nativo y fue inaugurado en noviembre de 2023.

- **Parque CMPC Lastarria (Loncoche):** cuenta con una superficie de 1.783 ha en total, en su mayor parte con plantaciones. Su primera piedra fue instalada en mayo de 2023.

- **Parque CMPC El Cóndor (Coyhaique):** se encuentra en etapa de construcción, proyectándose su inauguración en el segundo semestre de 2024. Cubre 358 hectáreas en una zona muy visitada por su cercanía al centro urbano, belleza escénica y condiciones para el trekking y el ciclismo de montaña, entre otras actividades.