



El Nahuelbuta

Edición N°1 – Abril 2020

Editorial

Bienvenidos a la primera edición del boletín de restauración de Nahuelbuta. A través de este medio buscamos compartir las iniciativas y acciones de restauración que se están realizando, aprender de las especies icónicas que son parte del territorio, y conocer a las agrupaciones o asociaciones comunitarias que conforman este único lugar. En este primer boletín, les contamos sobre la restauración WeTripantu, de la conformación del Consejo de Restauración de Nahuelbuta y más!

Noticias de interés

Un acuerdo para la cordillera

El pasado 9 de septiembre en Los Álamos se firmó la creación del Consejo Asesor de Restauración de la Cordillera de Nahuelbuta, compuesto por representantes del gobierno, municipalidades, comunidades indígenas, APRs, ONGs, empresas y la academia.

El Consejo es un espacio de reflexión y orientación para la gestión y priorización de la restauración de bosques a escala de paisaje en Nahuelbuta, como medida de adaptación al cambio climático. Este espacio también busca la distribución justa y equitativa con enfoque de género de los beneficios (ecológicos, económicos y sociales) de la restauración para todos sus habitantes.

Asimismo, el Consejo contribuirá a una planificación territorial participativa del Paisaje de Nahuelbuta para orientar las políticas públicas y privadas relacionadas con la restauración del bosque nativo y la prevención de incendios forestales.



Historia Natural

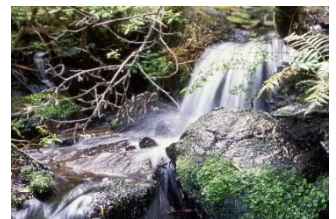
Nahuelbuta, refugio de Vida Silvestre

Hace 10 mil años atrás, la cordillera de Nahuelbuta fue un refugio para la biodiversidad, lo que produjo una riqueza única de especies de plantas y animales.

La geografía varía de un paisaje ondulado y relativamente bajo (400m de altitud) en el norte a elevaciones sobre los 1.000m en el sur, generando un perfil que va desde un clima mediterráneo cálido a uno templado subhúmedo. Esto proporciona una variedad de ambientes ecológicos que explican la gran diversidad de especies que encontramos en Nahuelbuta.

Hoy en día, este ecosistema alberga 690 especies de plantas, 108 de aves, 20 mamíferos (incluido uno de los zorros más pequeños del mundo y el puma), 17 especies de anfibios, 7 reptiles y un sinnúmero de especies de hongos e insectos.

Para contribuir a la conservación de éstos ecosistemas únicos el camino es restaurar la vegetación nativa de Nahuelbuta, protegiendo así este patrimonio de la humanidad.



El principal objetivo del proyecto es potenciar y promover una gobernanza que oriente, identifique y priorice la restauración de los bosques de Nahuelbuta y sus servicios ecosistémicos de manera participativa

Iniciativas de restauración

Restauración We- Tripantu

Durante el pasado invierno, se realizó la primera jornada de restauración en Nahuelbuta titulada “Restauración We Tripantu”, que en sintonía con la celebración del nuevo año para varios pueblos originarios, inició una nueva relación con el entorno y sus recursos con el fin de restaurar la vida y biodiversidad de los bosques antiguos.

Los predios donde se ha iniciado la restauración contaron con la participación de representantes de las municipalidades de Cañete y Contulmo, CONAF, la Escuela Huallepén Alto, WWF Chile, Fundación Nahuelbuta y diversas agrupaciones locales vinculadas al bosque nativo, como la Cooperativa de Restauradoras de Nahuelbuta, donde se restauraron nacientes de agua en un predio del sector Elicura Alto.

Durante la restauración se plantaron mañío, hualle, canelo, notro, arrayán, araucaria, murtila y maqui. Samuel, alumno de la escuela Huallepén alto, nos dice “mi árbol favorito es la araucaria. Es un árbol alto y muy hermoso que nos entrega beneficios para poder alimentarnos”. De esta manera se está promoviendo una nueva cultura de conservación de la naturaleza y sus servicios ecosistémicos entre las nuevas generaciones.

Mauricio Lebrecht, alcalde de Contulmo, valoró la iniciativa destacando la importancia de continuar con este tipo de acciones. “Nos sentimos felices con reforestar el bosque nativo y a través de un convenio con Conaf crearemos invernaderos para producir plantas nativas”, informó la autoridad.



Especies de nuestra cordillera

Pehuén

El pehuén (del mapudungun) o araucaria (*Araucaria araucana*), es una conífera que crece hasta los 2m de diámetro y 50m de altura, tiene una longevidad que supera los 1.500 años de edad. Su tronco puede llegar a tener 2m de diámetro donde su corteza de placas poligonales muy gruesa ayuda a soportar el calor de las lavas volcánicas o incendios. El pehuén también está adaptado a condiciones de alta montaña con su copa abierta de ramas angostas donde la nieve no puede acumularse.

Esta especie sólo existe en Argentina y Chile con una superficie total de ocupación de 442.814 ha. En Chile hay 253.715 ha con pehuén, lo que corresponde al 52% de la superficie que existía al 1550. El estado de conservación del pehuén es vulnerable, por esta razón la tala de araucarias está prohibida desde 1976, cuando se declaró “Monumento Natural”.

Este majestuoso árbol se reparte desigualmente entre las cordilleras andina y costera. Las de Nahuelbuta (entre las latitudes 37°30'S y 38°30'S), crecen en los sectores más altos de la cordillera en condiciones climáticas muy rigurosas, son una población distinta a las araucarias de Los Andes. Además esta población ha debido soportar diversas acciones provocadas por el hombre como la extracción de madera, los incendios para la habilitación de terrenos agrícolas y ganadero, el establecimiento de plantaciones forestales, y la recolección excesiva de sus frutos.

Las poblaciones de pehuén de Nahuelbuta, que representan un patrimonio único, sufren por el hecho que su hábitat está siendo reducido y fragmentado por actividades principalmente humanas y enfermedades. Por ello ha sido declarada en peligro de extinción en Nahuebuta (2018). Por lo tanto, preservar y restaurar los sistemas boscosos naturales de esta cordillera ayudará a la conservación del pehuén y de todos los otros habitantes de la cordillera.



El Nahuelbuta es un boletín informativo del proyecto “Desarrollo de Alianzas para la Gestión de la Restauración de Bosques a Escala de Paisaje en Nahuelbuta”, iniciativa financiada con aportes de la Unión Europea, del Gobierno Regional del Biobío, la Fundación Nahuelbuta (ONG local), el Fondo Mundial por la Naturaleza (WWF) y la Asociación de Municipalidades de la Región del Biobío. Si tiene dudas, comentarios o noticias para compartir contáctanos en http://www.wwf.cl/sala_redaccion/campanas/restauracionbosquesnahuelbuta/



Co-solicitantes



Financia



Edición: Equipo WWF Chile
Fotografías: Proyecto UE
WWF Chile,
Fundación Nahuelbuta.