



Sector Forestal Camino a la carbono neutralidad 2050

Contanza Troppa Tapia

Gerenta de Conservación de Ecosistemas Boscosos y
Xerofíticos



Programa de gobierno



Transición ecológica
justa

Descentralización



Crisis Climática

Fortalecimiento de la
capacidad nacional de
fiscalización
ambiental



Reducción del Riesgo
de Desastres

Lineamientos Minagri



DESARROLLO Y BUEN
VIVIR



FORTALECIMIENTO DE
LA AFC



AGUA Y EMERGENCIA
CLIMÁTICA



SUSTENTABILIDAD



SEGURIDAD Y
SOBERANÍA
ALIMENTARIA



DESARROLLO
FORESTAL



COMPETITIVIDAD EN
BASE A LA
INNOVACIÓN,
DESARROLLO Y
TRANSFERENCIA
TECNOLÓGICA



COOPERACIÓN
INTERNACIONAL Y
COMERCIO EXTERIOR

Misión Corporación Nacional Forestal

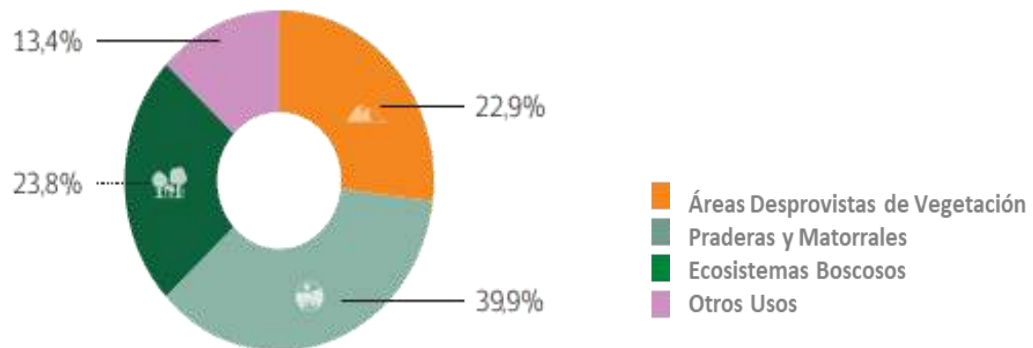


"Garantizar la conservación, restauración y el manejo sustentable de los ecosistemas boscosos y xerofíticos del país, para satisfacer la demanda actual y futura por bienes y servicios ecosistémicos y contribuir al desarrollo territorial, de los pueblos originarios, las comunidades vulnerables y la valoración de la biodiversidad en un escenario de crisis climática"

Ecosistemas boscosos

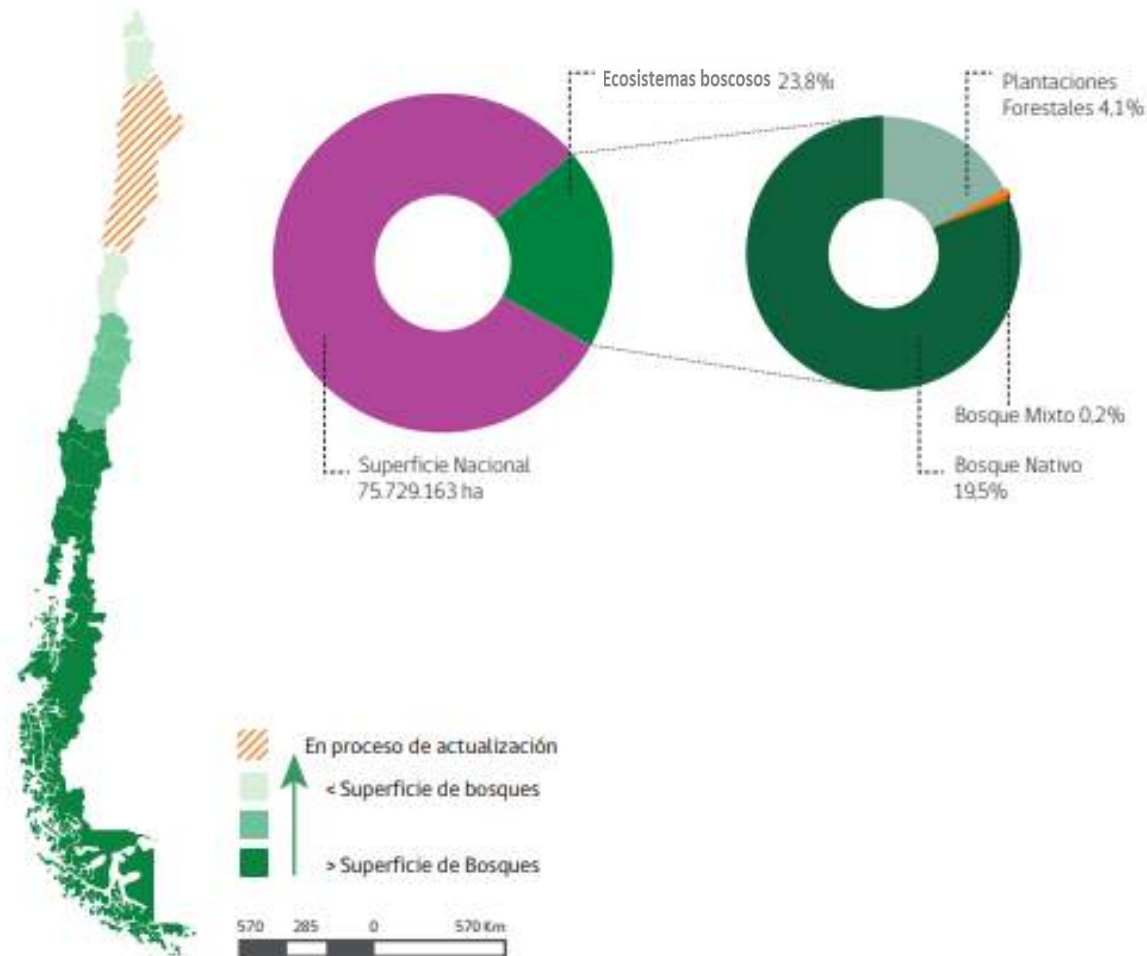


Figura 1. Distribución porcentual de la superficie nacional por uso de la tierra.



Fuente Catastro de Bosque nativo, recursos vegetacionales 2021. CONAF

Figura 2. Superficie Nacional del uso Bosques en porcentaje, año 2020 (Sup. Bosque nativo 14,7 millones ha)

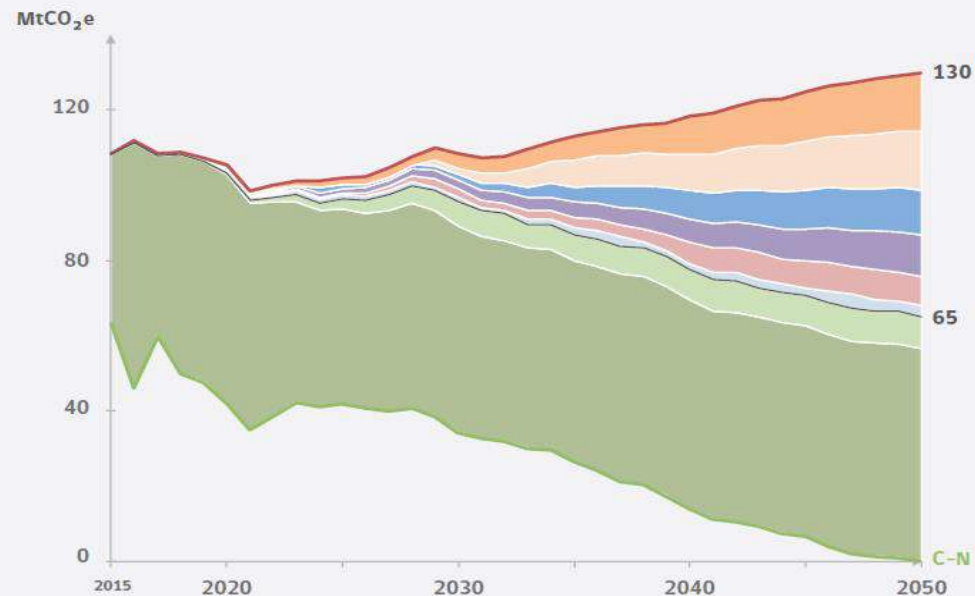


Fuente Catastro de Bosque nativo, recursos vegetacionales 2021. CONAF

Chile camino a la Carbono Neutralidad



Trayectoria de emisiones del escenario de Carbono Neutralidad hacia el 2050: mitigación y captura.



FUENTE: MINISTERIO DE ENERGÍA

NOTA: Se considera una absorción de 57 millones de tCO₂e anuales del sector forestal, más un aumento de captura de 8 millones de tCO₂e en el año 2050. Los porcentajes de reducción representan el acumulado del periodo 2020-2050.

El compromiso de carbono neutralidad requiere:

1. Esfuerzos de mitigación de los sectores emisores netos de GEI.
2. **Capturas asociadas al sector forestal** (ECLP, 2021).

El sector forestal considera **65 MtCO₂e** 2050:

1. Una absorción de 57 MtCO₂e
2. Aumento de capturas en 8 MtCO₂e

Chile camino a la Carbono Neutralidad



Actualización
NDC

2020



2022

Ley Marco de Cambio Climático

*Estrategia climática de largo plazo

Cumplimiento
NDC

2030



2050

Carbono
Neutralidad

Contribución Nacional Determinada (NDC)



Forestación y recuperación

Chile se compromete a crear 200.000 hectáreas de nuevos bosques, de las cuales al menos 100.000 hectáreas corresponden a cubierta forestal permanente, con al menos 70.000 hectáreas de especies nativas., que representarán capturas de entre 3,0 a 3,4 MtCO₂eq anuales al 2030

Restauración a escala de paisajes

Al año 2021 se contará con Plan Nacional de Restauración a Escala de Paisajes, que considerará la incorporación, a procesos de restauración, de **1.000.000 hectáreas de paisajes al 2030, priorizando en aquellos con mayor vulnerabilidad social, económica y ambiental.**



Reducción de emisiones

Aplicar y fomentar acciones para la reducción de las emisiones del sector forestal por degradación y deforestación del bosque nativo en un 25% al 2030, considerando las emisiones promedio entre el periodo 2001-2013.

Manejo sustentable bosque nativo

Chile se compromete al manejo sustentable y recuperación de 200.000 hectáreas de bosques nativos, representando capturas de GEI en alrededor de 0,9 a 1,2 MtCO₂eq anuales, al año 2030.

¿Cómo alcanzar la Carbono Neutralidad?



*Instrumentos de Política
Pública y Movilización de
financiamientos público-
privados*



Visión



La gestión de Bosques, posee un potencial para contribuir a las **economías verdes y a la soberanía alimentaria**, desde un enfoque de la restauración a gran escala.

A través del **rol social, ambiental y económico de los ecosistemas forestales** y la provisión de bienes y servicios ecosistémicos.



Instrumentos sectoriales



Proyecto + Bosques (ENCCRV)

- 2020-2026
- 25.000 hectáreas
- US\$ 63.607.552



Plan de Restauración de Bosque Nativo a gran escala

- 2023
- 10.000 hectáreas
- US\$11.634.536



Ley de Bosque Nativo

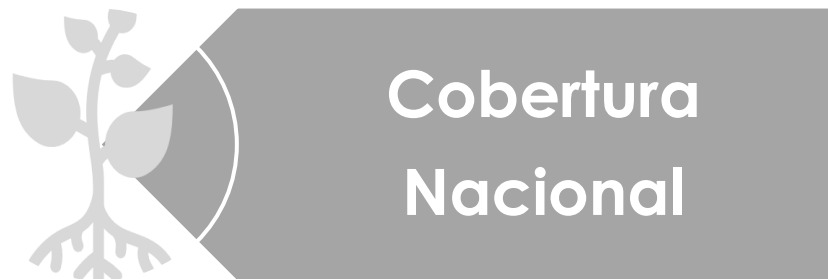
- Permanente
- 3.500 hectáreas en promedio.
- US\$ 2.106.355 (*)



En el caso acciones forestación **no existen** instrumentos de fomento permanente.

(*) Ley de Presupuestos 2023 (Bonificaciones)

Plan de restauración de bosques nativos a gran escala



Descripción del Proyecto + Bosques



Nombre Oficial: Proyecto de Pagos Basados en Resultados de Chile bajo el enfoque REDD+ (2014-2016).



Monto del Proyecto : USD 63.607.552



Periodo de Implementación: 6 años.
Su inicio fue el 07 de agosto de 2020.

Descripción del Proyecto +Bosques

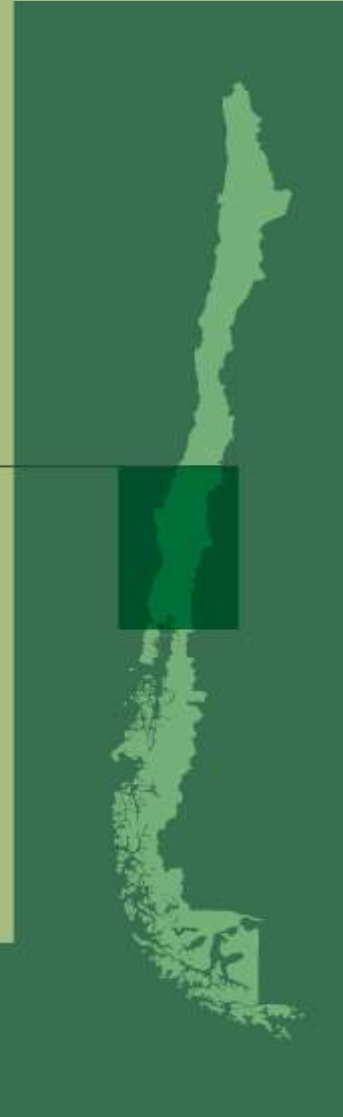


Lugar de Implementación
**6 REGIONES DEL PAÍS:
MAULE, ÑUBLE, BIOBÍO,
LA ARAUCANÍA,
LOS RÍOS Y LOS LAGOS**

+Bosques
JUNTOS CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO



Organización de las Naciones
Unidas para la Alimentación
y la Agricultura



Descripción del Proyecto +Bosques



+Bosques
JUNTOS CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO

¿CÓMO OPERA EL PROYECTO?

Ejecución por medio de fondos concursables en dos categorías:



Proyectos emblemáticos



Concursos públicos a nivel territorial

Sistema de Distribución de Beneficios

Herramienta

Retribuir Beneficios

Proyectos Forestales

Mecanismo Transparente

Equitativo, eficiente y solidario

Ley de bosque nativo y fomento forestal



- La ley sobre recuperación del bosque nativo y fomento forestal (Ley N°20.283) tiene como objetivos la protección, la recuperación y el mejoramiento de los bosques nativos, con el fin de asegurar la sustentabilidad forestal y la política ambiental. Esta ley crea un Fondo Concursable destinado a la conservación, recuperación o manejo sustentable del bosque nativo, para contribuir a solventar el costo de las actividades incluye tres modalidades básicas de incentivos económicos para el bosque nativo (Art. 22º, Ley de Bosque Nativo):
 - a) actividades que favorezcan la regeneración, recuperación o protección deformaciones xerofíticas de alto valor ecológico o de bosques nativos de preservación;
 - b) actividades silviculturales dirigidas a la obtención de productos no madereros y,
 - c) actividades silviculturales destinadas a manejar y recuperar bosques nativos para fines de producción maderera.

Propuesta de Instrumentos



Incentivos del Estado (Bonificaciones)

Modificaciones Ley 20.283

- Se requieren hacer modificaciones para aumentar la superficie bajo manejo.

Instrumento para la Restauración y Forestación

- Se debe contar con un instrumento que permita forestar y mantener la cobertura forestal permanente

Financiamiento a privados

Impuesto verde (Offsets)

- Fomentar proyectos forestales privados para compensar emisiones

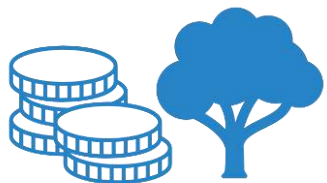
Artículo 6 AP

- Aprobación del libro de reglas (COP 26), que permitirá movilizar recursos

Fondos internacionales

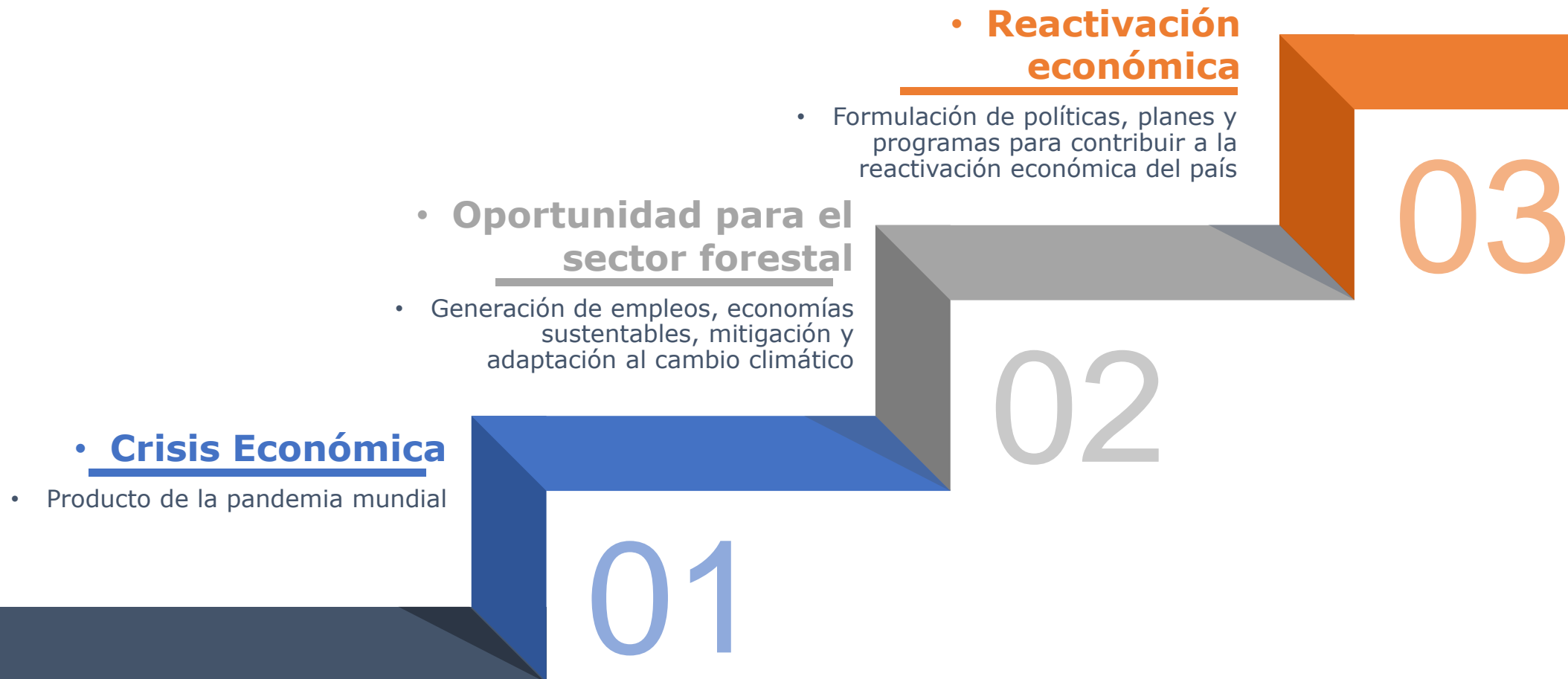
Pagos por resultados

- Aumentar la cobertura de los niveles de referencia y potenciar otros pagos por resultados



- Es importante y necesario avanzar en **instrumentos financieros** que permitan incentivar la forestación, restauración y manejo sustentable de bosques.
- **Estrategia Publico Privada** que permita alcanzar los desafíos planteados

Desafíos del Sector Forestal



Gracias



conaf.cl    

