

Proceso Participativo de Elaboración de la Estrategia Climática de Largo Plazo de Chile

Instrumentos de planificación del Sector forestal

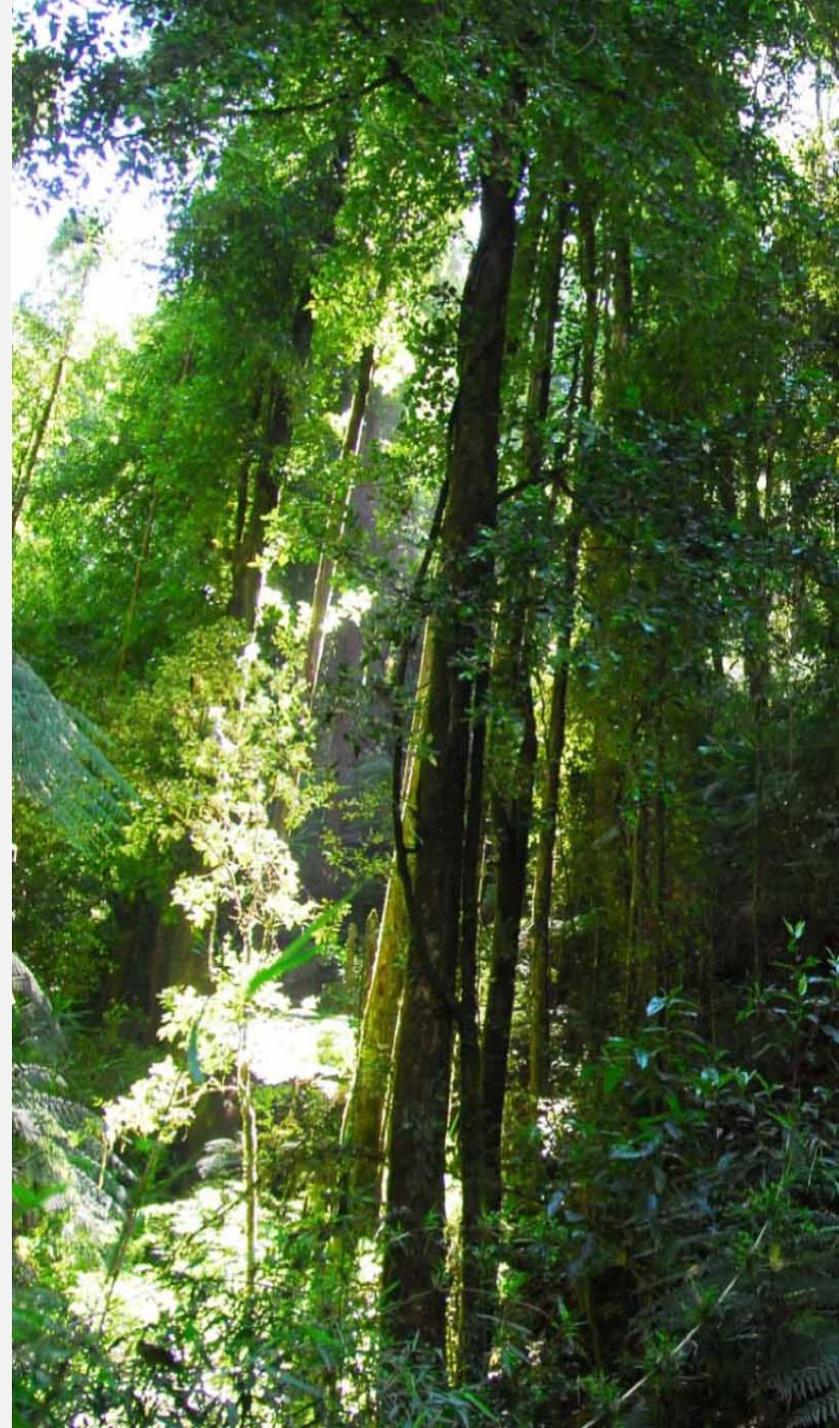
Mesa Técnica Sectorial de Mitigación

UTCUTS (Uso de la Tierra, Cambio Uso de la Tierra y Silvicultura)



Los bosques y el CC

- Los bosques capturan de 2 a 2.3 Gton de CO₂ anualmente. Eq. a 30 % de las emisiones de combustibles fósiles
- La deforestación y degradación de los bosques es la segunda fuente de emisiones de CO₂ después de los combustibles fósiles.
- Aproximadamente un 20 % de las emisiones antropogénicas provienen del uso de la tierra y cambio de uso de la tierra.
- Aun cuando la tasa de deforestación ha disminuido considerablemente en los últimos 5 años, aun se pierden 7.5 millones de ha cada año.
- No solo afecta el clima. Agua, suelo, diversidad biológica.
- Llegar a la meta propuesta en el acuerdo de París (2°C y en lo posible 1.5°C) no es posible sin la conservación de los bosques.





Los compromisos internacionales de Chile relacionados al sector UTCUTS

Compromisos en NDC para el Sector UTCUTS

NDC 2015

Condicional

NDC actualización 2020

Incondicional

Manejo sustentable y recuperación del bosque nativo



100.000
hectáreas de
bosque,
principalmente
nativo



Capturas de
alrededor 0,6
MMtCO₂eq anuales,
a partir del 2030



200.000 hectáreas de
bosques nativos



Capturas entre 0,9
y 1,2 MMtCO₂eq a
partir del año 2030

- Actividades de largo plazo, que permitan garantizar la permanencia del bosque.
- Parámetros de rendimiento sostenido, que garanticen que la extracción sea menor que el crecimiento del bosque.

Compromisos en NDC para el Sector UTCUTS

NDC 2015

Condicional

NDC actualización 2020

Incondicional

Forestación



100.000
hectáreas, en su
mayoría con
especies nativas



Capturas entre 0,9 y
1,2 MMtCO₂eq a
partir del año 2030



200.000 hectáreas, 100.000
serán de bosques permanentes
y al menos 70.000 con especies
nativas



Capturas entre
3,0 y 3,4
MMtCO₂eq a
partir del año
2030

- Promover el uso de especies nativas
- No sustitución
- Áreas de aptitud preferentemente forestal y/o áreas prioritarias de conservación.
- Establece regulaciones que permiten potenciar el efecto positivo de estas plantaciones y reducir potenciales efectos negativos.

Compromisos en NDC para el Sector UTCUTS

NDC actualización 2020 Compromisos adicionales

Reducir las emisiones del sector forestal por degradación y deforestación



Se espera reducir la degradación y deforestación en un 25% a partir al año 2030, comparado con las emisiones promedio ocurridas entre 2001 y 2013

- Reducción de incendios forestales
- Promover modelos de gestión sostenible
- Uso sostenible de la biomasa forestal (leña)
- Protección fitosanitaria
- Promover un desarrollo agropecuario compatible con los recursos vegetacionales.
- En general, apoyo al sector forestal.

Compromisos en NDC transversal

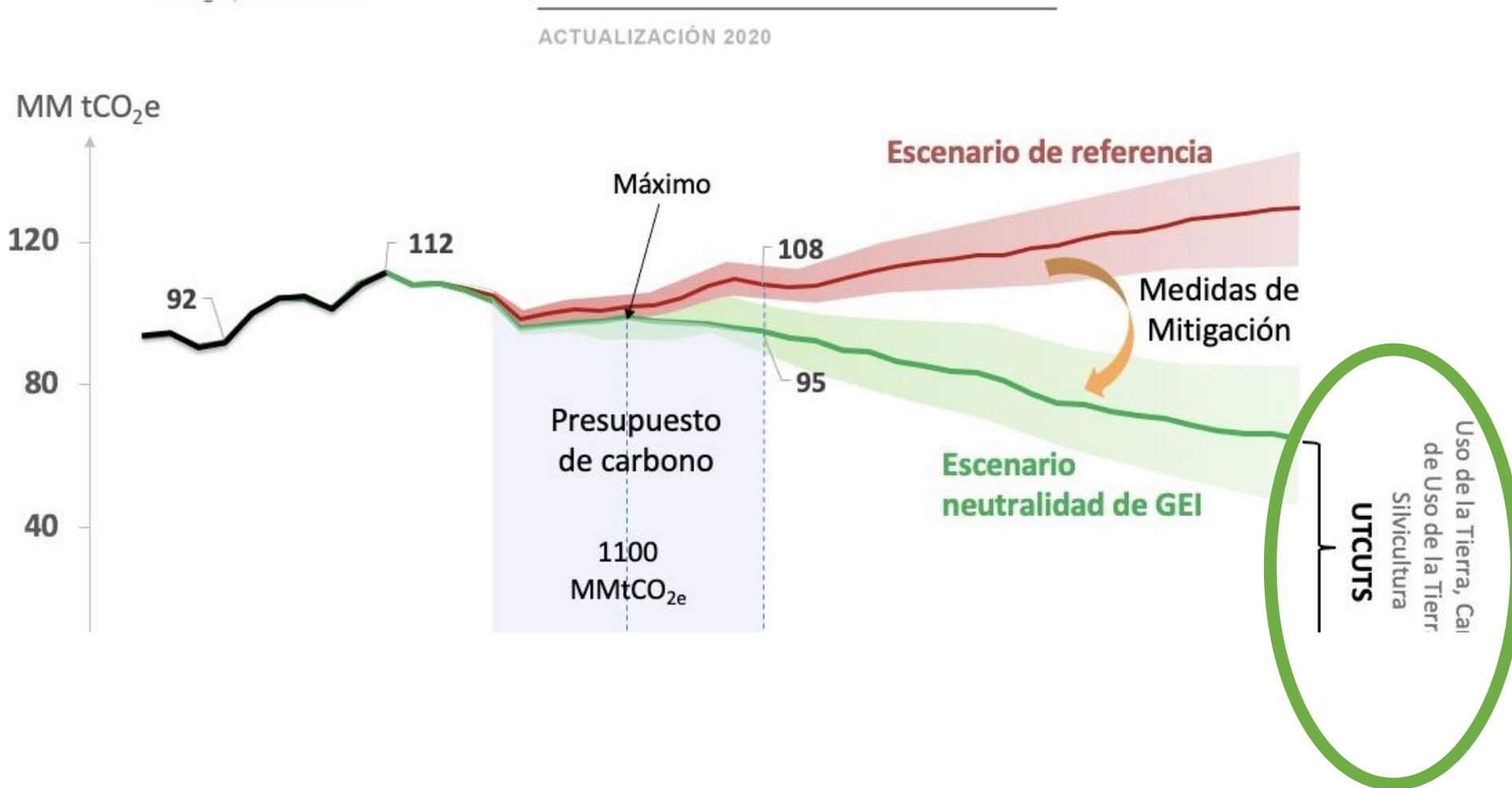
NDC actualización 2020
Compromisos adicionales

Plan Nacional de Restauración a Escala de Paisajes

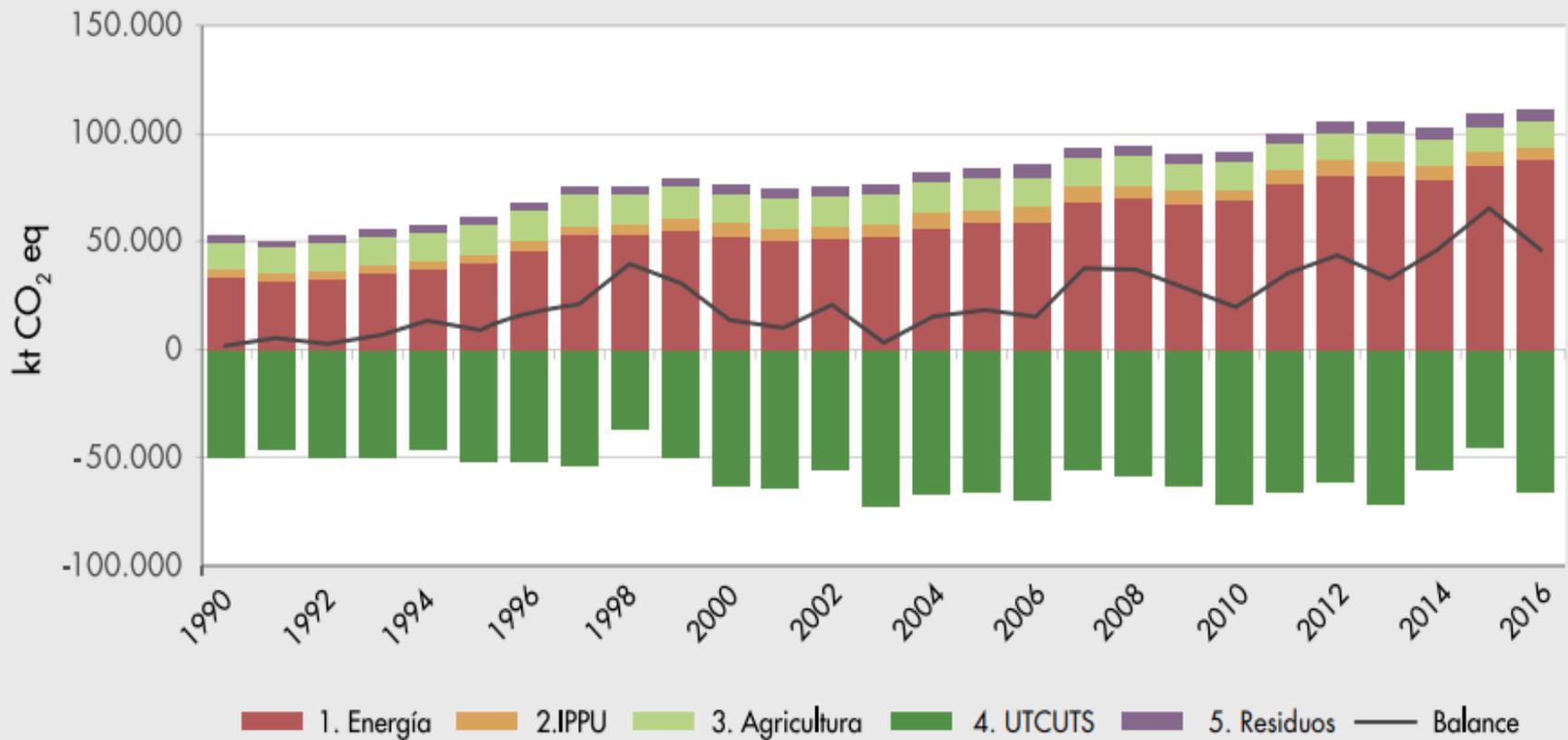
Incorpora a procesos de restauración 1.000.000 de hectáreas de paisaje al 2030, priorizando aquellos con mayor vulnerabilidad social, económica y ambiental. Formulado por los Ministerios del Medio Ambiente y de Agricultura, y a cargo de la secretaría técnica CONAF.

-
- Procesos de restauración ecológica
 - Rehabilitación de suelos erosionados
 - Rehabilitación de ciclos hidrológicos
 - Recuperación de áreas afectadas por incendios forestales
 - Conservación

Compromisos de Carbono Neutralidad

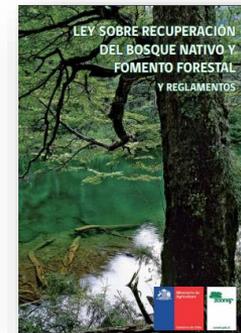
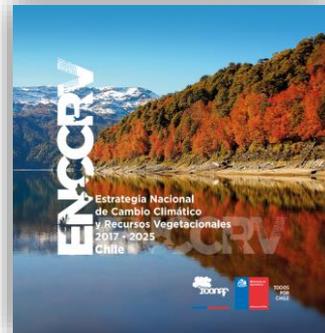


Aportes del Sector UTCUTS en el Inventario de Gases de Efecto Invernadero de Chile (INGEI)





Instrumentos necesarios para dar cumplimiento a los compromisos



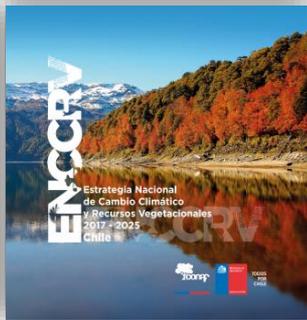
“Instrumentos de política pública que contengan los incentivos económicos pertinentes para que los propietarios forestales se interesen en participar en los distintos programas”

NDC, 2020.

Disponibles actualmente para cumplir los compromisos



Ley N°20.283 sobre Recuperación del Bosque Nativo y Fomento Forestal y sus reglamentos (Presupuesto Fiscal)



Estrategia Nacional de Cambio Climático y Recursos Vegetacionales (ENCCR) 2017-2025 (sin financiamiento, sólo posible ingreso por PPR)

- Fondo Verde del Clima
- Fondo Cooperativo del Carbono Forestal

Instrumentos en elaboración o discusión

(financiamiento para cumplir con los compromisos)

- **Nacional**

- Ajustes a la Ley N°20.283 y sus reglamentos.
- Proyecto de nueva Ley de Restauración y Forestación.
- Ley de Incendios Forestales
- Servicio Forestal de Chile
- Modificación Reforma Tributaria (offset con proyectos forestales).

- **Internacional**

- Acuerdo de Paris
 - Artículo 6. Mecanismo de Mercado para la acción climática, y permite crear un mercado del carbono (6.2; 6.4)
- CORSIA y otros





Otras acciones y herramientas necesarias para dar cumplimiento a los compromisos.

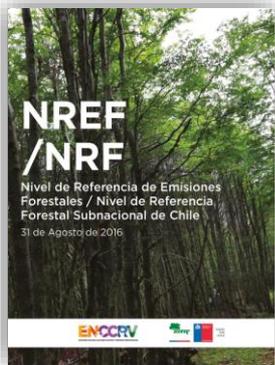




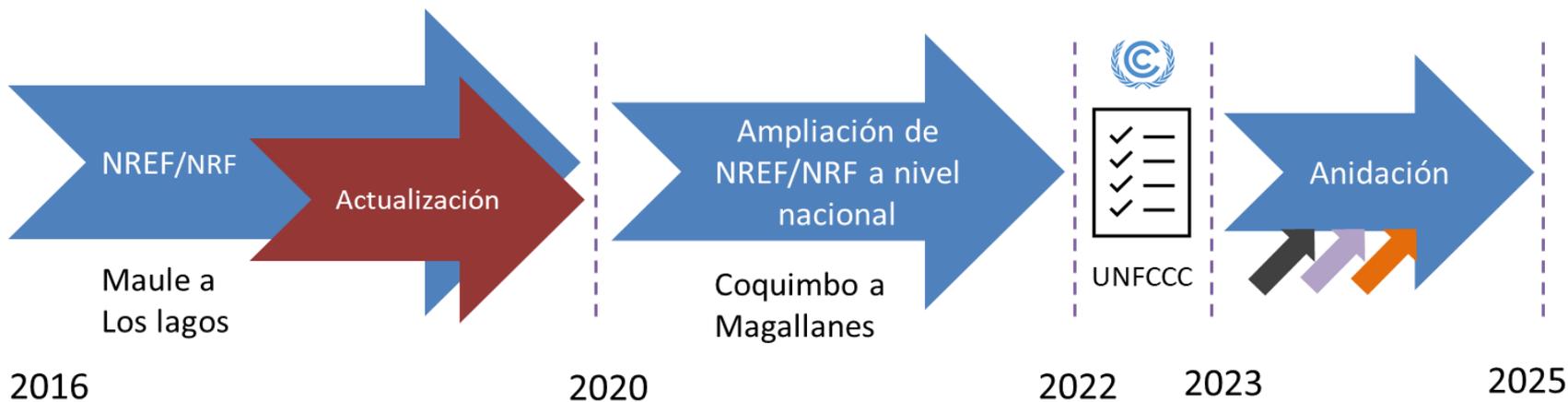
Herramientas necesarias

- Reglas para Mercados regulados y voluntarios
 - Normativa de titularidad RE
 - Si el privado puede transar, ¿cómo se cumple el NDC y Carbono Neutralidad?
- Registro RE para NDC y las transacciones nacionales
- ¿Existirán Entidades verificadoras nacionales o internacionales acreditadas nacionalmente?

Contabilidad de REDD+ y línea Base



Nivel de Referencia de Emisiones Forestales de Chile (2001-2013)



Proceso Participativo de Elaboración de la Estrategia Climática de Largo Plazo de Chile

Instrumentos de planificación del Sector forestal”

Mesa Técnica Sectorial de Mitigación

UTCUTS (Uso de la Tierra, Cambio Uso de la Tierra y Silvicultura)

