

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

## Mesa Técnica Sectorial de Adaptación: “Biodiversidad”

23 de julio de 2020



**ECLP2050**  
DESCARBONIZANDO  
Y ADAPTANDO CHILE

**ESTRATEGIA CLIMÁTICA DE LARGO PLAZO**

---

MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE

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

# “Contexto para la construcción de la visión y objetivos del sector Biodiversidad”

## Mesa Técnica Sectorial de Adaptación

23 de julio de 2020

# ECLP y su vinculación con otros instrumentos

Proyecto de Ley Marco de Cambio Climático

Estrategia Climática de Largo Plazo

NDC  
(Contribución  
Determinada a Nivel  
Nacional)

Planes Sectoriales

Planes Sectoriales de Mitigación

Planes Sectoriales de Adaptación

Planes de Acción Regional

Definirá los lineamientos generales en materia de cambio climático, de manera transversal e integrada, de modo que orienta y se relaciona con todos los instrumentos de gestión del cambio climático.

Considera la definición de objetivos y metas sectoriales de nivel macro, de largo plazo, que permitan orientar el trabajo de los planes sectoriales.

Establecerán el conjunto de acciones y medidas de mitigación y adaptación

# Objetivos de las mesas técnicas sectoriales de adaptación

11 mesas técnicas sectoriales de adaptación



2 sesiones para cada mesa técnica sectorial de adaptación:



# Hoy: Mesa técnica sectorial Sector Biodiversidad

## Sesión 1 - Mesa técnica sectorial de adaptación

Identificar cuales son los principales desafíos para alcanzar la resiliencia del sector

Identificar objetivos macro de largo plazo podrían incluirse en la ECLP

- ✓ A partir de distintos *antecedentes sectoriales disponibles* y de los *insumos y aportes de los participantes*.
- ✓ Se espera un trabajo con *foco específico en este sector*.

## Antecedentes relevantes:

- MMA, 2017. Estrategia Nacional de Biodiversidad 2017-2030.
- MMA, 2014. Plan de Adaptación al Cambio Climático del Sector Biodiversidad.
- CONAF, 2016. Estrategia Nacional de Cambio Climático y Recursos Vegetacionales.
- CONAF, 2015. Política Forestal 2015-2035.
- CBD, 2010. Metas Aichi.
- Comité Científico COP 25, 2019. Biodiversidad y cambio climático en Chile: Evidencia científica para la toma de decisiones.
- MINAGRI, MMA, CONAF, INFOR, 2019. Plan Nacional de Restauración de Paisajes.
- IPCC, 2019. Informe especial del IPCC sobre los impactos del calentamiento global de 1,5 °C.
- IPCC, 2019. El océano y la criósfera en un clima cambiante.
- IPCC, 2019. El cambio climático y la tierra.
- IPBES, 2019. Evaluación global sobre biodiversidad y servicios ecosistémicos.
- IPBES, 2019. Evaluación sobre degradación de la tierra y restauración.

# Principales objetivos identificados

**Detener la pérdida de diversidad biológica** a fin de asegurar que los **ecosistemas sean resilientes** y garanticen el **acceso justo y equitativo a los bienes y servicios ecosistémicos** para las generaciones actuales y futuras, contribuyendo al **bienestar y a la erradicación de la pobreza** (CBD, 2010).

**Evitar, reducir y revertir la degradación** de los ecosistemas terrestres, marino-costeros y de agua continentales, para contribuir sustancialmente a la adaptación y mitigación del cambio climático, **aumentando la seguridad alimentaria y de los recursos hídricos; evitando los conflictos y la migración** (IPBES, 2019b; IPCC, 2019).

Promover e impulsar la **restauración de paisajes** a fin de **recuperar la biodiversidad, la funcionalidad de los distintos tipos de ecosistemas** (terrestres, marinos-costeros y de aguas continentales, tales como bosques nativos, turberas, humedales, entre otros) y la provisión de bienes y servicios ecosistémicos, **aumentando la resiliencia de los territorios y comunidades** frente al cambio climático y otros factores de degradación (Comité Científico COP25, 2019; MMA, 2017; CONAF, 2016; MINAGRI, MMA, CONAF, INFOR, 2019).

**Conservar y mantener la diversidad de los organismos vivos** que forman parte de todos los ecosistemas del país, tanto terrestres como marinos, costeros, de aguas continentales e islas oceánicas (Descripción y fuentes: MMA, 2014).



# Principales objetivos identificados

**Integrar un enfoque respetuoso con la biodiversidad** en la implementación de medidas de adaptación y mitigación del cambio climático (IPBES, 2019).

Promover el **uso, producción y consumo sustentable de los recursos naturales** para el bienestar humano, **incorporando cambios transformadores, para reducir las amenazas y presiones** sobre ecosistemas y especies, y evitar y revertir su degradación (IPBES, 2019b; MMA, 2017).

Robustecer las **capacidades de la institucionalidad ambiental** (pública, privada y la sociedad civil), para abordar y enfrentar los efectos del cambio climático sobre la biodiversidad y los bienes y servicios ecosistémicos (CBD, 2010; MMA, 2014; MMA, 2017; OCDE, 2016).

Facilitar el **monitoreo de especies, hábitats y funciones de ecosistemas críticas** y el fortalecimiento de los **sistemas de evaluación de los impactos del cambio climático** sobre la biodiversidad (MMA, 2014; Comité Científico COP25, 2019).

Desarrollar la **conciencia, participación, información y conocimiento** sobre la biodiversidad, como **base para la toma de decisiones** de la gestión de la biodiversidad, la sostenibilidad en el uso de los recursos naturales y el bienestar de la población (MMA, 2017; IPBES, 2019b; Comité Científico, 2019).

# Principales objetivos identificados

**Proveer y movilizar recursos financieros adecuados, para transversalizar las cuestiones y los valores relacionados con la diversidad biológica**, en el contexto del cambio climático, fortaleciendo la resiliencia de los ecosistemas y de las poblaciones que dependen de ellos (CBD, 2010; MMA, 2017; MMA, 2014).

Considerar **objetivos de biodiversidad y las soluciones basadas en la naturaleza (SbN) en políticas, planes y programas de los sectores públicos y privados**, en particular en los **instrumentos de planificación territorial e implementar SbN, para atenuar los riesgos y amenazas** por eventos climáticos extremos sobre la biodiversidad y poblaciones locales (IPCC, 2019; MMA, 2014; MMA, 2017).

Mantener los **procesos ecológicos y la provisión de servicios ecosistémicos a lo largo del territorio**, a través de una infraestructura verde que considere zonas de amortiguamiento y corredores ecológicos, que complementen las áreas protegidas estatales y privadas (MMA, 2014).

Involucrar a los distintos actores de la sociedad, incluyendo las comunidades locales e indígenas, **para incorporar los valores de la diversidad biológica, en el desarrollo sustentable y la adaptación al cambio climático (MMA, 2014, IPBES; 2019; IPCC, 2019).**

## Trabajo en Grupos

### A. RESILIENCIA

- ¿Cuáles son los **principales desafíos para alcanzar la resiliencia del sector?**



### B. OBJETIVOS DE LARGO PLAZO

- ¿Qué **objetivos macro de largo plazo** podrían incluirse en la ECLP?
- ✓ A partir de antecedentes disponibles
- ✓ Nuevos objetivos propuestos por los participantes

## Criterios

- ✓ Relevancia en el **largo plazo** (2050).
- ✓ Elementos que permitan **orientar el trabajo de los Planes Sectoriales**.
- ✓ Políticas e instrumentos necesarios se tratarán en una sesión posterior de esta mesa.

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

## Preguntas