

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

Contexto para el desarrollo de la visión transversal

4 de junio de 2020

Estrategia Climática de Largo Plazo

Visión de un
Chile Neutral
y Resiliente al
2050

Visiones
transversales en:

Asentamientos humanos y vida
en comunidades

Funciones ecosistémicas y
soluciones basadas en la
naturaleza

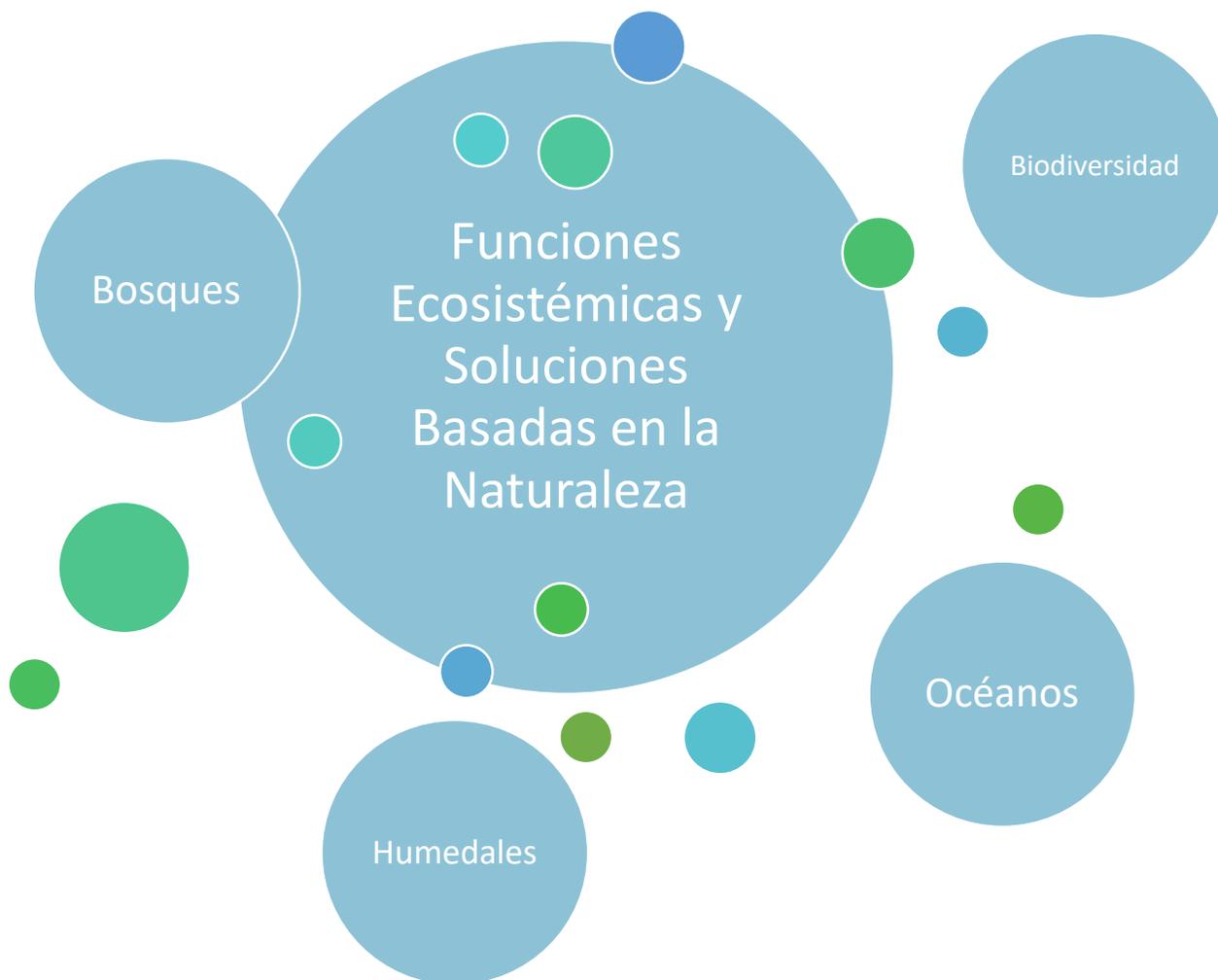
Transición de los sectores
productivos

Objetivo, meta e
indicadores
sectoriales al
2050

Energía
Transporte
Minería
Agricultura
Salud
Vivienda y
Ciudades

Infraestructura
Biodiversidad
Recursos
Hídricos
Turismo
Pesca
Borde costero
Forestal

Funciones Ecosistémicas y Soluciones Basadas en la Naturaleza



Funciones Ecosistémicas

- Se define como la capacidad de los ecosistemas de **proveer servicios que satisfagan a la sociedad** (por ej. regulación y producción).

Soluciones basadas en la naturaleza

- Acciones dirigidas a **proteger, gestionar y restaurar de manera sostenible** ecosistemas naturales o modificados, **que hacen frente a retos de la sociedad** de forma efectiva y adaptable, **proporcionando simultáneamente bienestar humano y beneficios de la biodiversidad.**

Mesas técnicas transversales

Obtener elementos para construir una visión macro de la evolución en el largo plazo en:

Asentamientos humanos y vida en comunidades

Funciones ecosistémicas y soluciones basadas en la naturaleza

Transición de los sectores productivos

1 mesa de trabajo por cada tema

Taller inicial de carácter exploratorio → recoger elementos para el trabajo posterior
Integra actores de distintos sectores en una misma instancia de trabajo

Ejemplos de visiones de otras estrategias

Funciones ecosistémicas y soluciones basadas en la naturaleza

País	Ejemplos de visiones de largo plazo
<p>Singapur</p> 	<p>"... El objetivo es desarrollar una economía circular, donde los materiales se retengan y reutilicen en la cadena de valor el mayor tiempo posible. Esto reducirá nuestra huella de carbono y complementará nuestros esfuerzos para abordar el cambio climático. Nuestro objetivo es reducir la cantidad de residuos enviados al vertedero cada día en un 30% para 2030".</p>
<p>Ucrania</p> 	<p>"Aumento de los volúmenes de absorción y consumo de carbono con la ayuda de las mejores prácticas de mitigación del cambio climático en la agricultura y la silvicultura".</p>

Funciones ecosistémicas y soluciones basadas en la naturaleza

País	Ejemplos de visiones de largo plazo
Portugal 	<p>"En el sector forestal, el aumento de la forestación activa, la promoción de prácticas forestales más eficientes en el uso de los recursos y la gestión de riesgos, y la valorización de los servicios del ecosistema, aprovechan y mantienen un papel cada vez mayor para la bioeconomía, con un impacto en la retención de carbono y en el balance neto de emisiones".</p>
Países Bajos 	<p>"... La agricultura, la ganadería y la horticultura utilizan principalmente materias primas de las cadenas de suministro y usan residuos de la industria alimentaria... La naturaleza y el paisaje, incluido el paisaje típicamente holandés, se gestionarán como activos valiosos, lo que significa que tendremos en cuenta la resistencia al clima, la biodiversidad y la estética".</p>
Japón 	<p>"La visión del futuro es establecer una sociedad descarbonizada, que asegure suficientes sumideros de carbono para lograr el equilibrio entre las emisiones de GEI por fuentes antropogénicas y las absorciones por sumideros. Por lo tanto, el Gobierno promoverá la conservación del medio ambiente natural y las actividades en la agricultura sostenible, industrias forestales y pesqueras que crean nuevos valores".</p>

Ejemplos de visiones de otras estrategias

Funciones ecosistémicas y soluciones basadas en la naturaleza

valorización de los servicios del ecosistema

gestión de riesgos

reutilización de residuos ind. alimentaria

mejores prácticas agrícolas
resistencia al clima

equilibrio emisiones y absorciones GEI

economía circular

agricultura sostenible

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

Preguntas

Junio de 2020