



**CHILE LO  
HACEMOS  
TODOS**

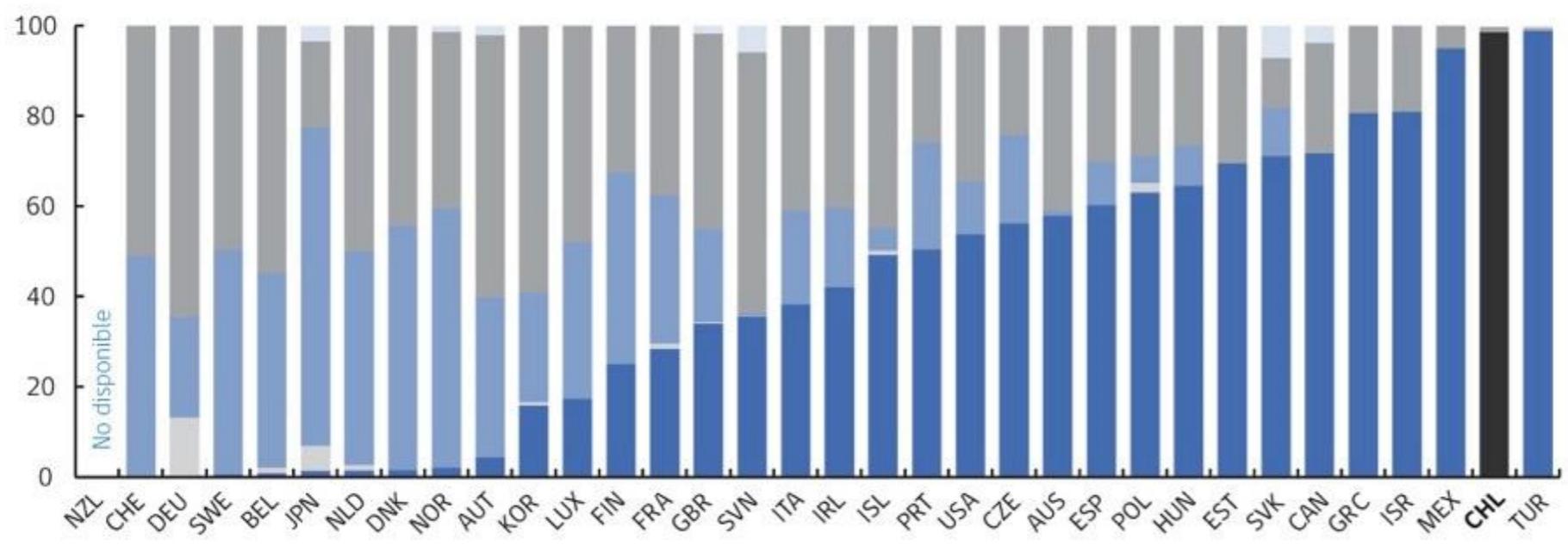
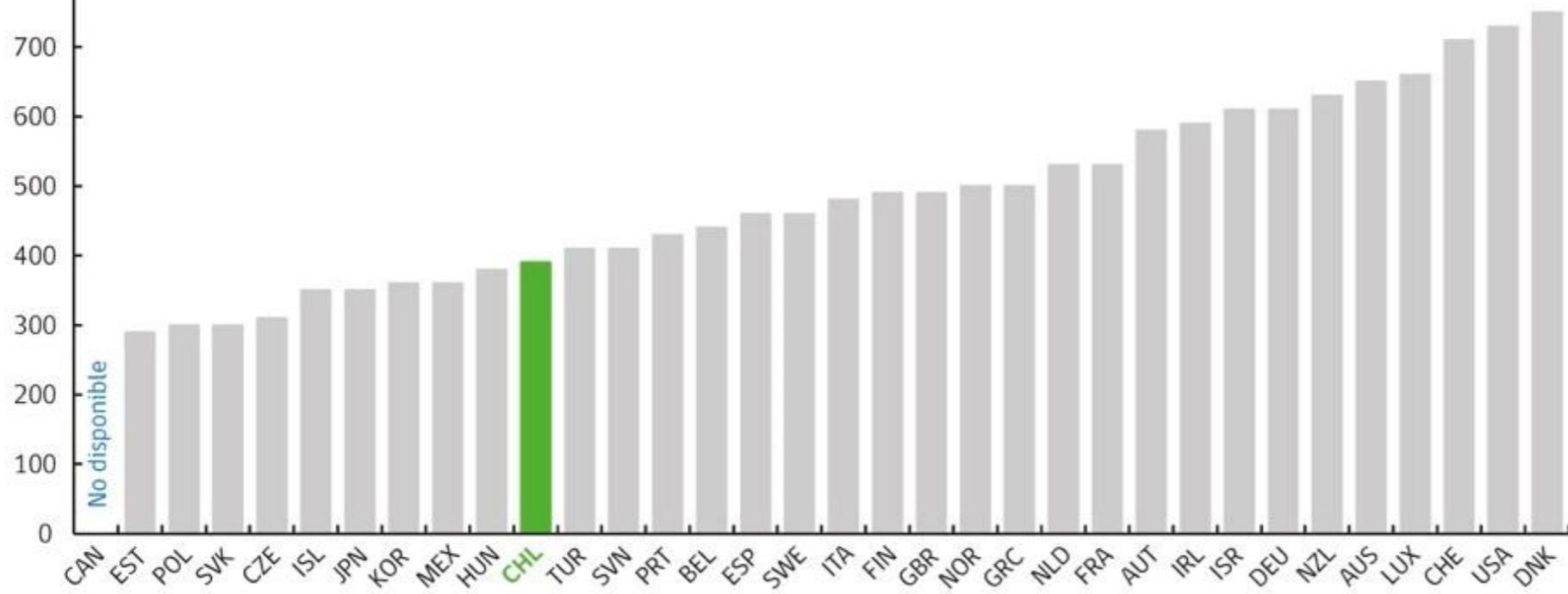
# Hacia un Chile Circular

## Territorios circulares

Guillermo González, Jefe Oficina de Economía Circular

11 de noviembre de 2021





**PAÍSES OCDE**

**Generación de residuos municipales per cápita**

**Gestión de los residuos municipales, por tipo de tratamiento**

- Rellenos sanitarios
- Incineración y recuperación de la energía
- Otros tratamientos
- Incineración sin recuperación de la energía
- Reutilización de materiales (reciclado/compostaje)

# UNA ENORME OPORTUNIDAD

AMBIENTAL



ECONÓMICA

SOCIAL

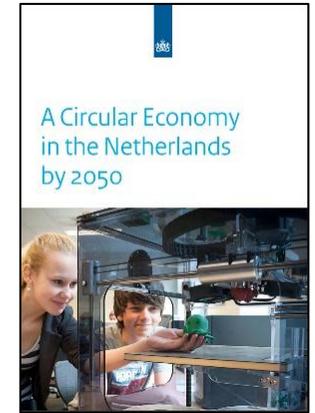
# HOJA DE RUTA A LA ECONOMÍA CIRCULAR



**UE 2015  
actualizado 2020**



**Finlandia  
2016**



**Holanda  
2016**



**Francia  
2018**



**Colombia  
2020**



# HOJA DE RUTA A LA ECONOMÍA CIRCULAR

INDICADOR	META AL 2030	META AL 2040
<b>1ª Meta: Generación de empleos</b>	100.000 nuevos empleos verdes	180.000 nuevos empleos verdes
<b>2ª Meta: Generación de residuos sólidos municipales por habitante</b>	Disminución del 10%	Disminución del 25%
<b>3ª Meta: Generación total de residuos por PIB</b>	Disminución del 15%	Disminución del 30%
<b>4ª Meta: Productividad material</b>	Aumento de 30%	Aumento de 60%
<b>5ª Meta: Tasa general de reciclaje</b>	Aumento al 40%	Aumento al 75%
<b>6ª Meta: Tasa de reciclaje de residuos sólidos municipales</b>	Aumento al 30%	Aumento al 65%
<b>7ª Meta: Recuperación de sitios afectados por la disposición ilegal</b>	Recuperación del 50%	Recuperación del 90%



# 4 EJES ESTRATÉGICOS HOJA DE RUTA

**INNOVACIÓN**  
CIRCULAR



**8 iniciativas**  
30 acciones

**CULTURA**  
CIRCULAR



**6 iniciativas**  
26 acciones

**REGULACIÓN**  
CIRCULAR



**7 iniciativas**  
35 acciones

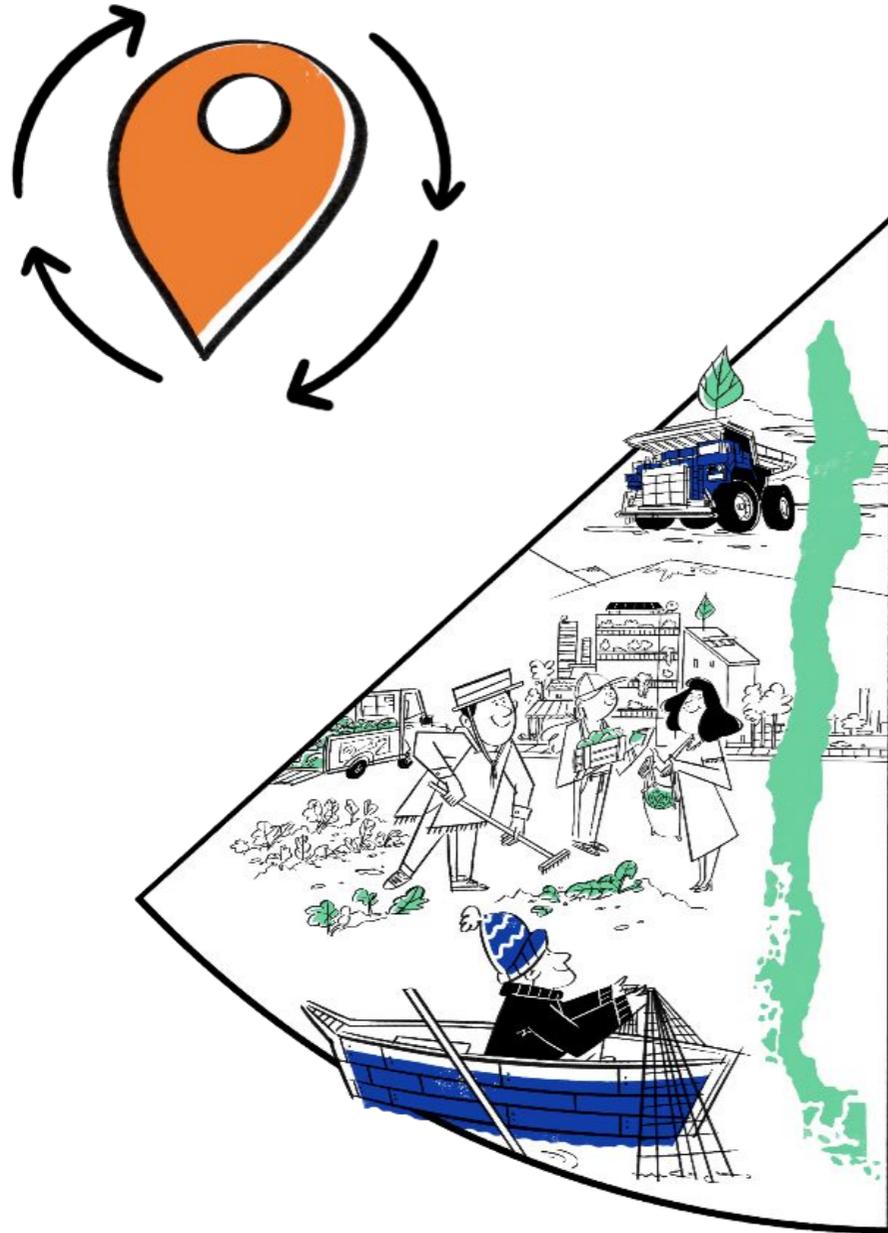
**TERRITORIOS**  
CIRCULARES



**6 iniciativas**  
31 acciones



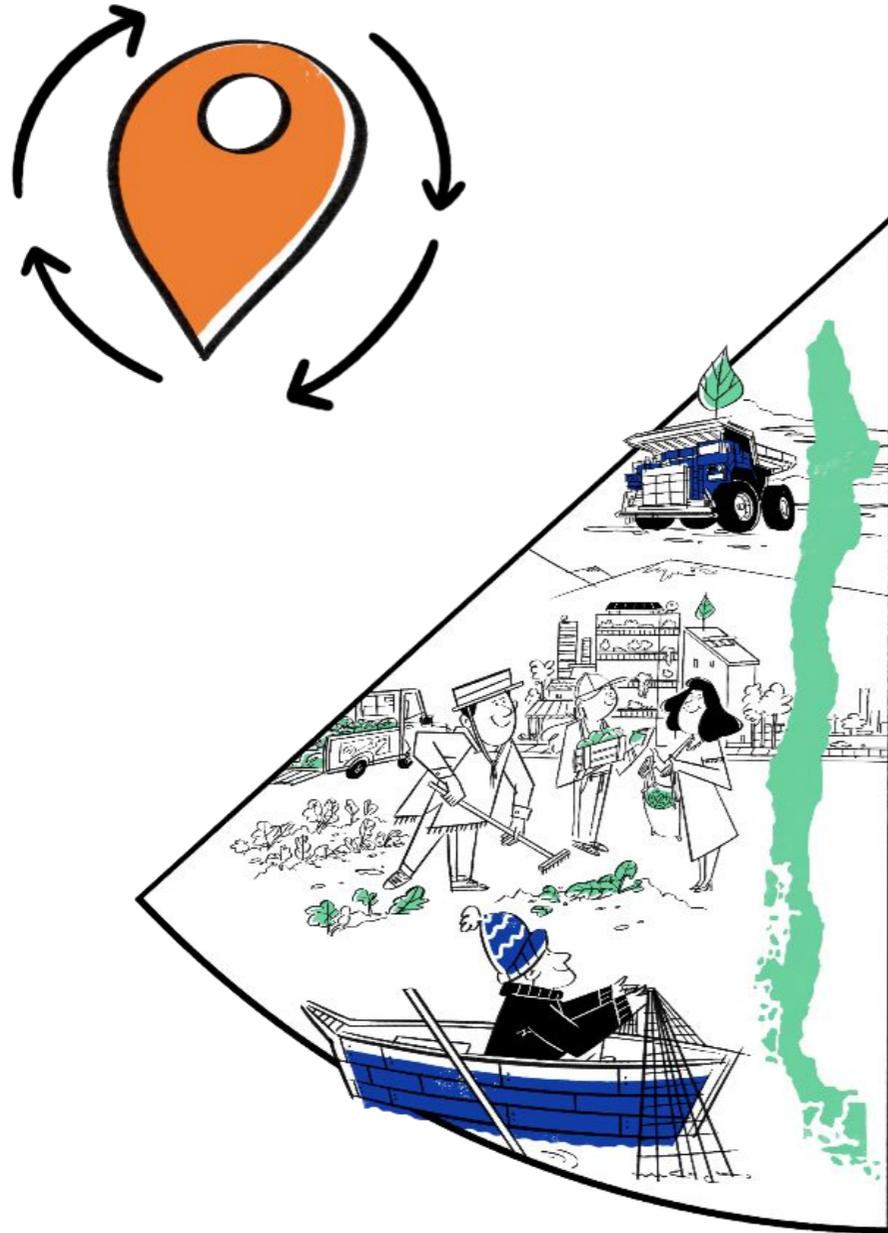
# EJE 4 – TERRITORIOS CIRCULARES



## Se busca:

- + Distinción de las particularidades de cada territorio en la planificación de sus procesos de transición
- + Infraestructura y equipamiento habilitante
- + Preferencia a técnicas de producción que permitan cuidar y aumentar el capital natural del país
- + Participación de la ciudadanía en las decisiones que afectan a su entorno local

# EJE 4 – TERRITORIOS CIRCULARES



Para esto, **6 iniciativas** (y 31 acciones):



22. ECONOMÍA CIRCULAR PARA LA REACTIVACIÓN DE LOS TERRITORIOS.



23. PROVISIÓN DE ESPACIOS Y CANALES DE ENCUENTRO Y PARTICIPACIÓN PARA LA TRANSICIÓN.



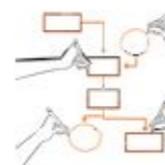
24. RECONOCIMIENTO E INCLUSIÓN DE LAS RECICLADORAS Y LOS RECICLADORES DE BASE.



25. SISTEMAS DE PRODUCCIÓN REGENERATIVOS.



26. INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO LOCAL PARA LA ECONOMÍA CIRCULAR.



27. INCORPORAR EL ENFOQUE CIRCULAR EN LA PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO REGIONAL Y COMUNAL.



# Ley de Reciclaje

Ministerio del Medio Ambiente



# RESPONSABILIDAD EXTENDIDA DEL PRODUCTOR



Neumáticos



Envases y embalajes



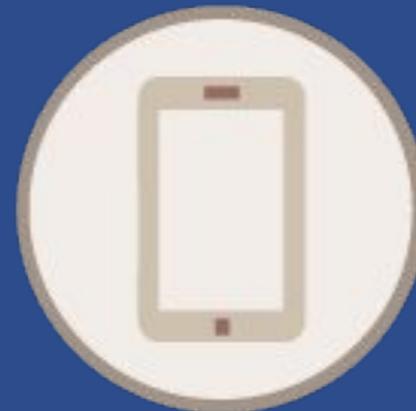
Pilas



Baterías



Aceites lubricantes



Aparatos eléctricos y  
electrónicos

# METAS ENVASES DOMICILIARIOS

Año	Subcategoría				
	Cartón para líquidos	Metal	Papel y cartón	Plástico	Vidrio
<b>2023</b>	<b>5%</b>	<b>6%</b>	<b>5%</b>	<b>3%</b>	<b>11%</b>
2024	8%	9%	9%	6%	15%
2025	11%	12%	14%	8%	19%
2026	15%	15%	18%	11%	22%
2027	19%	17%	23%	14%	26%
2028	23%	21%	28%	17%	31%
2029	27%	25%	34%	20%	37%
2030	31%	29%	39%	23%	42%
2031	36%	32%	45%	27%	47%
2032	40%	36%	50%	30%	52%
2033	50%	45%	60%	37%	58%
<b>2034</b>	<b>60%</b>	<b>55%</b>	<b>70%</b>	<b>45%</b>	<b>65%</b>

**5x**

# HACIA UNA NUEVA FORMA (MASIVA) DE RECICLAR

**Largo plazo:** Obligación de cobertura con recolección puerta a puerta.

Año	Viviendas del país
2023	10%
2024	20%
2025	30%
2026	40%
2027	45%
2028	50%
2029	55%
2030	60%
2031	65%
2032	70%
2033	75%
2034	80%



# EN LA TRANSICIÓN

**Corto plazo:** Obligación de instalar y operar puntos de reciclaje que garantice un acceso mínimo al reciclaje.

Año	Población corregida*
1º	Superior a 250.000
2º	Superior a 100.000
3º	Superior a 30.000
A contar del 4º	Superior a 15.000

\*considera población flotante



→ 350 puntos que cubren el 75% de las comunas



# ESTRATEGIA NACIONAL DE RESIDUOS ORGÁNICOS CHILE 2040

---



Pasar del  
**1%** al **66%** de  
aprovechamiento al  
**2040**

# LA VISIÓN GENERAL





**CHILE LO  
HACEMOS  
TODOS**

