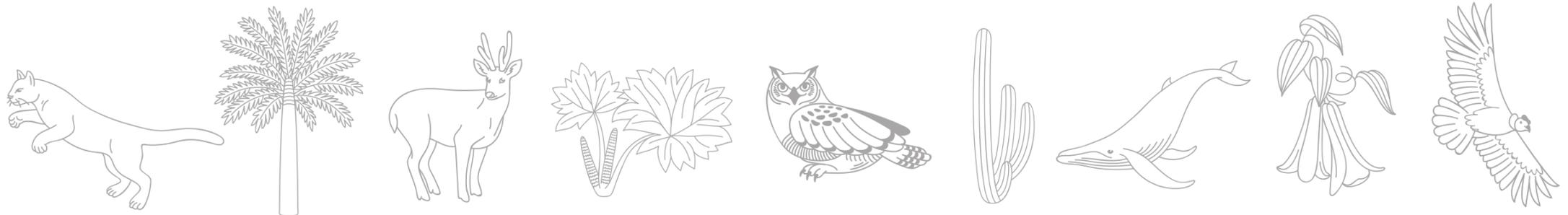


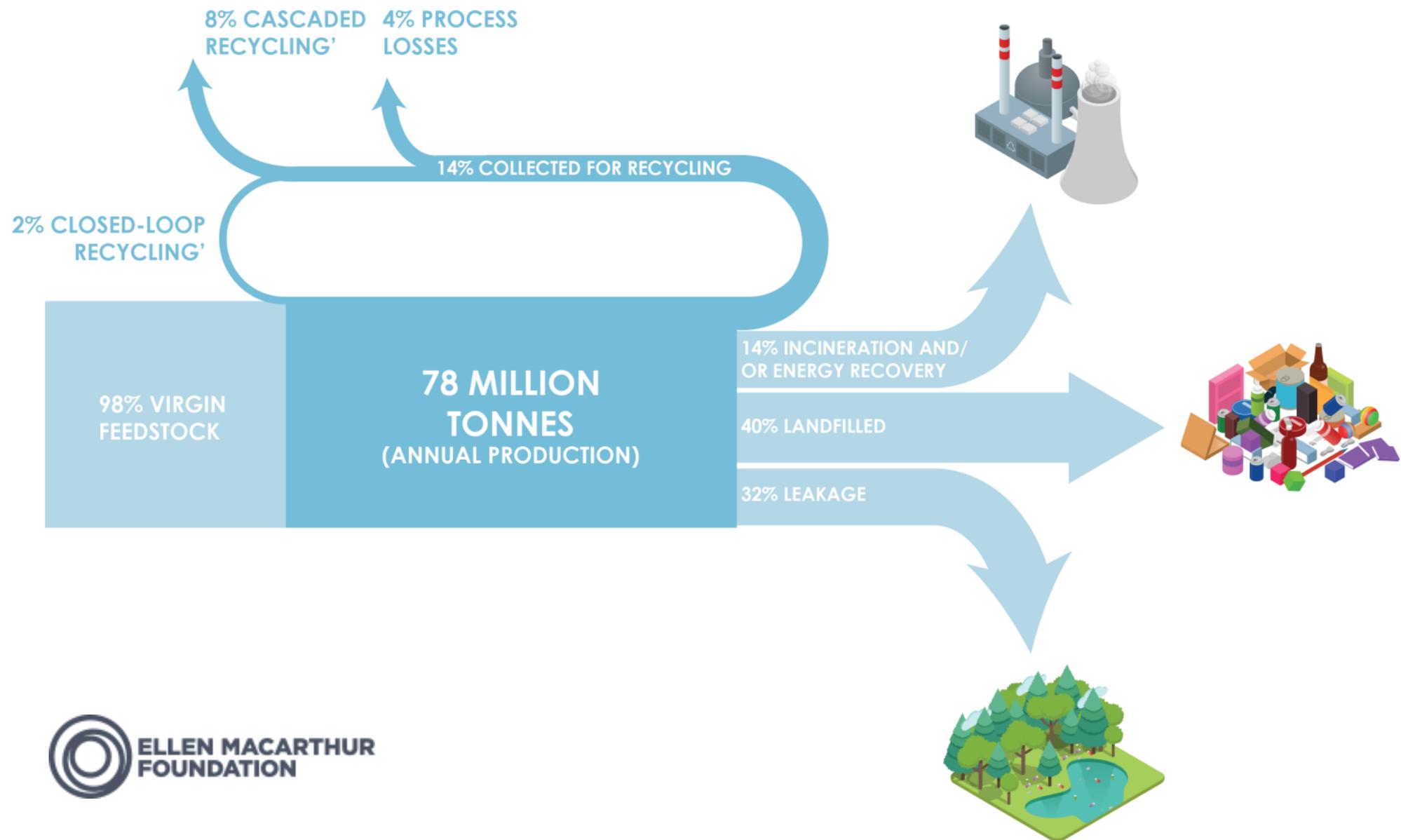
**CHILE LO
HACEMOS
TODOS**

Estrategia contra la contaminación por plástico

Guillermo González
Jefe Oficina de Economía Circular
17 de junio de 2019



El plástico en el mundo



El plástico en Chile

Consumo anual: **990.000** ton/año

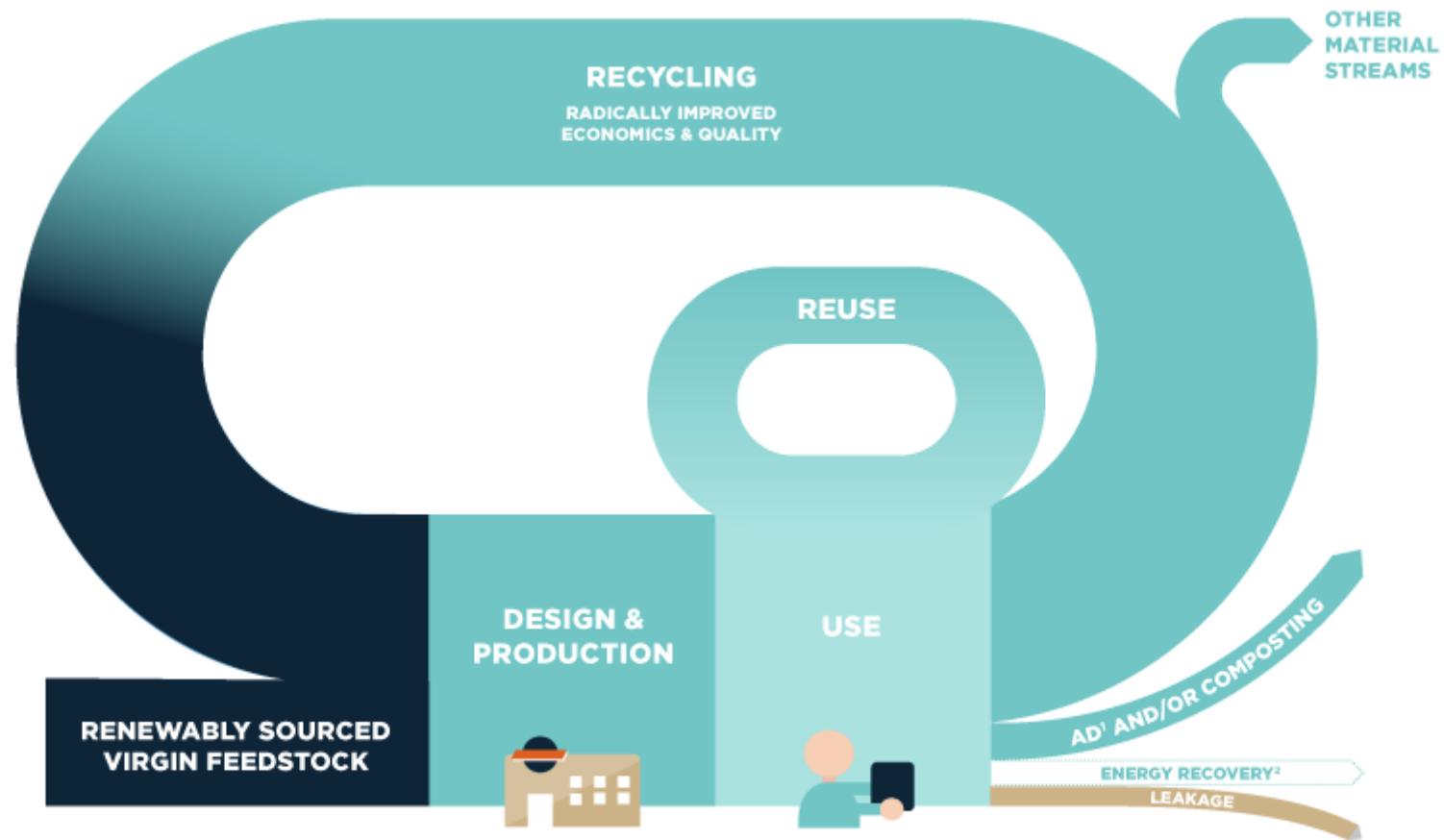
Se reciclan 83.679 ton/año (**8,5%**)

Del total de plásticos reciclados:

- ✓ 17% de origen domiciliario
- ✓ 83% de origen no domiciliario

Fuente: Asipla 2019

El desafío



Compromiso Global “Nueva Economía de Plásticos”

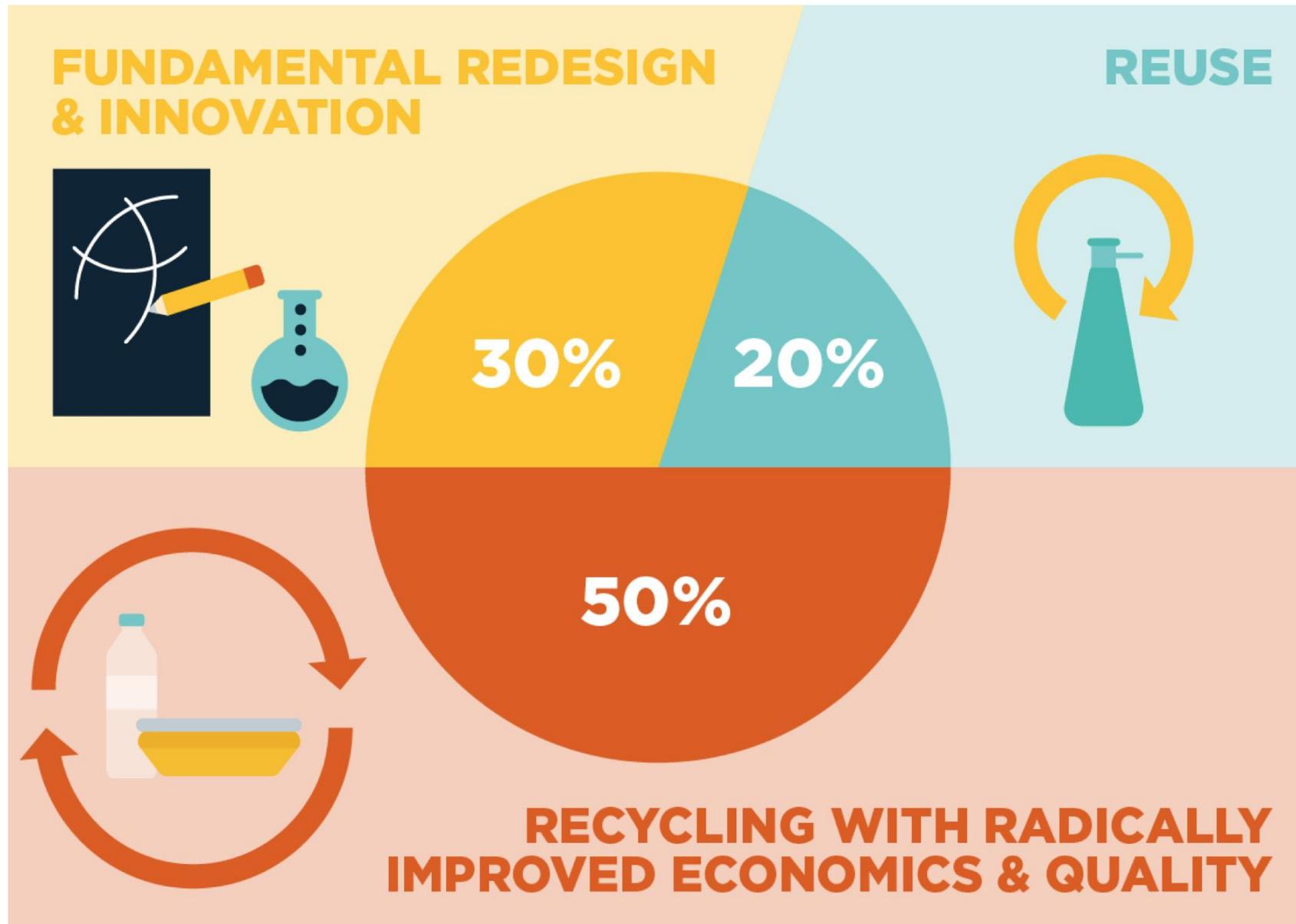
Compromiso a implementar políticas ambiciosas y metas medibles para realizar y reportar avances tangibles en 2025, en las siguientes 5 áreas:

- a. Estimular la eliminación de envases o productos de plástico problemáticos o innecesarios.
- b. Fomentar modelos de reutilización, a fin de reducir la necesidad de envases o productos de plástico de un solo uso y desechables.
- c. Incentivar el uso de envases de plástico reutilizables, reciclables o compostables.
- d. Aumentar la recolección, clasificación, reutilización y reciclaje, junto con facilitar el establecimiento de la infraestructura necesaria y los mecanismos de financiamiento de la misma.
- e. Estimular la demanda de plástico reciclado.

El Gobierno de Chile firmó el compromiso en octubre de 2018.



La transformación de nuestra relación con el plástico



Múltiples acciones paralelas

Incentivar

Regular

Prohibir



Múltiples acciones paralelas

Incentivar

Regular

Prohibir



INCENTIVAR

1° Campaña #ChaoBombillas

- Gran adherencia a lo largo de Chile, tanto en comercios como por ciudadanía.

2° Etiqueta de circularidad

- Acuerdo de Producción Limpia con SOFOFA en desarrollo.

3° Pacto por los Plásticos

- Acuerdo voluntario con empresas de toda la cadena del plástico.
- Lanzamiento: julio 2019.
- Chile es el 3er país en el mundo.



UK Plastics Pact

BY 2025
100%
of plastic packaging
to be reusable,
recyclable or
compostable

BY 2025
70%
of plastic packaging
effectively recycled
or composted

BY 2025
**ELIMINATE
SINGLE-USE
PACKAGING**
Take actions to eliminate
problematic or unnecessary
single-use packaging items
through redesign, innovation
or alternative (reuse)
delivery models.

BY 2025
30%
average recycled
content across all
plastic packaging

Múltiples acciones paralelas

Incentivar

Regular

Prohibir



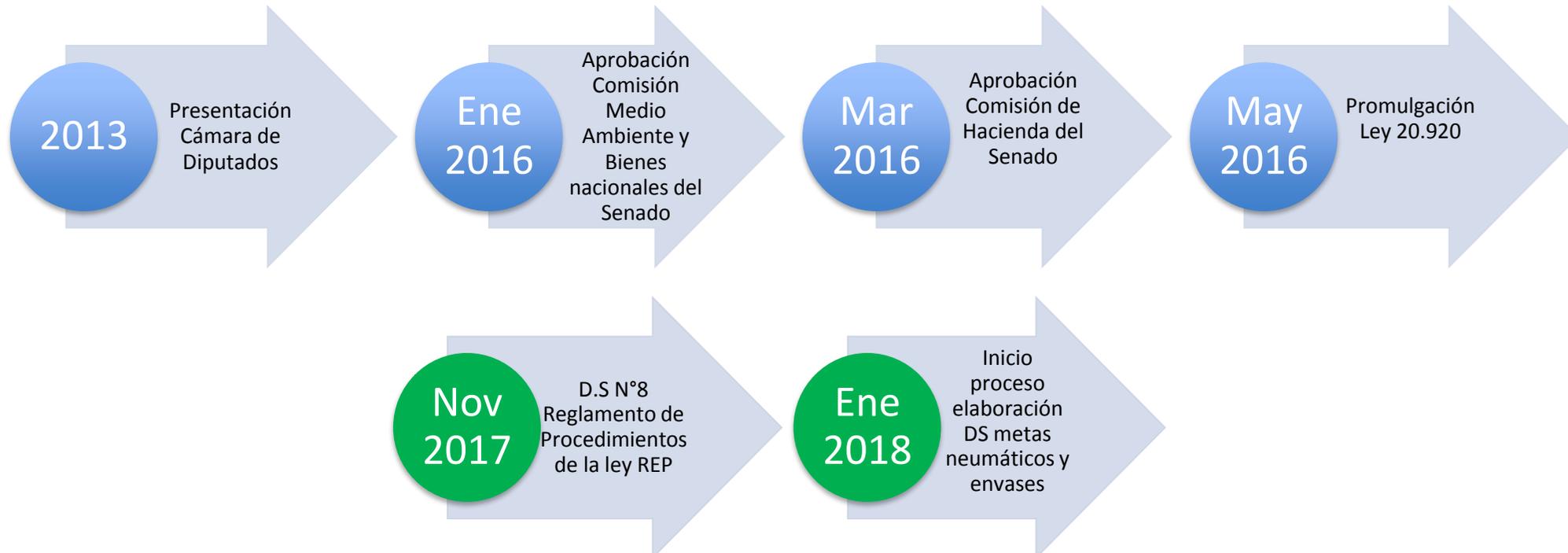
LEY REP N° 20.920

La Ley N° 20.920, “Marco para la Gestión de Residuos, la Responsabilidad Extendida del Productor y Fomento al Reciclaje”, tiene por objeto:

“disminuir la generación de residuos y fomentar su reutilización, reciclaje y otro tipo de valorización, a través de la instauración de la responsabilidad extendida del productor y otros instrumentos de gestión de residuos, con el fin de proteger la salud de las personas y el medio ambiente”.



LEY REP N°20.920

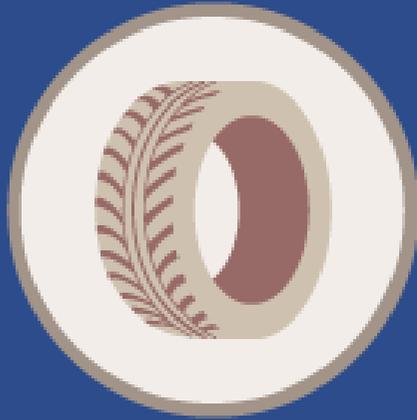


Firma del proyecto de ley, 25 de agosto de 2013



Promulgación de la Ley, 17 de mayo de 2016

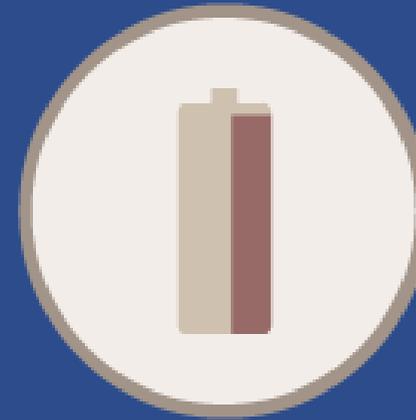
Productos prioritarios



Neumáticos



Envases y embalajes



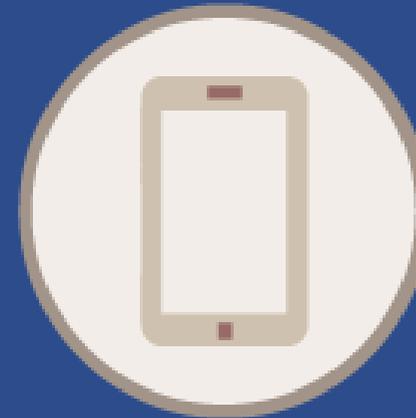
Pilas



Baterías

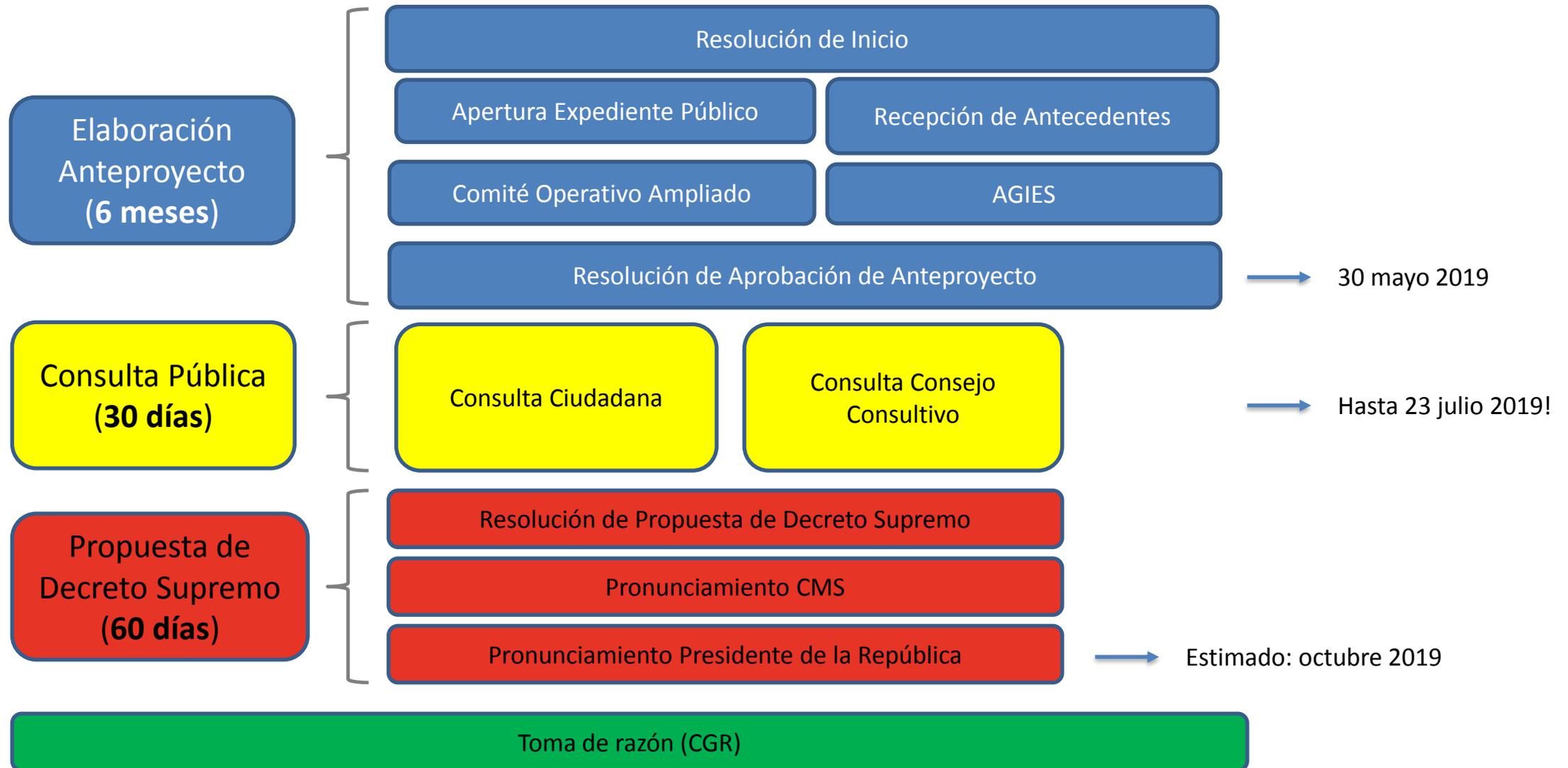


Aceites lubricantes



Aparatos eléctricos y electrónicos

Proceso de elaboración del Decreto REP para envases y embalajes



Comité Operativo Ampliado de Envases y Embalajes

AUTORIDADES

Ministerio de Hacienda
Ministerio de Economía, Fomento y Turismo
Ministerio de Salud
Ministerio de Agricultura
Fiscalía Nacional Económica

MUNICIPALIDADES

Asociación de Municipalidades por la Sustentabilidad Ambiental (AMUSA)
Asociación Metropolitana de Municipalidades de Santiago Sur (MSUR)

PRODUCTORES

AB Chile, Alimentos y Bebidas de Chile A.G.
Asociación Gremial de Industrias Proveedoras (AGIP)
Asociación Nacional de Fabricantes e Importadores de Productos Fitosanitarios Agrícolas A.G. (AFIPA)
Cámara de la Industria Cosmética de Chile
Sociedad de Fomento Fabril (SOFOFA)
Centro de Envases y Embalajes de Chile (CENEM)
Point Chile S.A. (empresa de menor tamaño)

COMERCIALIZADORES Y DISTRIBUIDORES

Supermercados de Chile A.G.

GESTORES

Asociación Nacional de la Industria del Reciclaje A.G. (ANIR)
Asociación de Industriales del Plástico (ASIPLA)
RECUPAC
Cristalerías Toro

RECICLADORES DE BASE

Movimiento Nacional de Recicladores de Base

CONSUMIDORES

AdC Circular

ACADEMIA

USACH (Laboratorio de Envases)
Pontificia Universidad Católica

ONG

Valdivianos sin basura
Fundación basura



Participación temprana

- ✓ Iquique, 14 de marzo
- ✓ Santiago, 28 de marzo
- ✓ Valparaíso, 29 de marzo
- ✓ Punta Arenas, 4 de abril
- ✓ Concepción, 9 de abril

360 personas en total



REP: ¿Cuál es la lógica?



Metas – envases domiciliarios

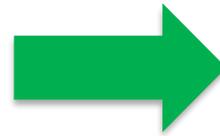
Año	Meta general (excluyendo el vidrio)	Subcategoría				
		Cartón para líquidos	Metal	Papel y cartón	Plástico	Vidrio
2022	10%	5%	6%	5%	3%	11%
2023	16%	8%	9%	9%	5%	18%
2024	n/a	23%	23%	25%	16%	25%
2025		29%	28%	33%	21%	31%
2026		35%	34%	40%	26%	38%
2027		41%	39%	48%	30%	45%
2028		48%	44%	55%	35%	52%
2029		54%	50%	63%	40%	58%
2030			60%	55%	70%	45%



Metas – envases no domiciliarios

Año	Meta general	Subcategoría		
		Metal	Papel y cartón	Plástico
2022	30%	n/a	n/a	n/a
2023	40%			
2024	50%			
2025	53%			
2026	n/a	61%	71%	38%
2027		64%	74%	42%
2028		66%	78%	46%
2029		68%	81%	51%
2030		70%	85%	55%

Cambio en la forma de recolección



Incentivos para reducir o transformar envases

- ✓ Eco-modulación de las tarifas (incluyendo uso de material reciclado).
- ✓ Incentivo para la reducción de la generación de residuos (ej: envases retornables, formatos concentrados, u otros).



Múltiples acciones paralelas

Incentivar

Regular

Prohibir



Ley 21.100

Ley que prohíbe bolsas plásticas

- ✓ Actualmente en etapa de implementación
- ✓ En sólo 6 meses se sacaron de circulación 1.000 millones de bolsas.
- ✓ Votada por la ciudadanía como la mejor política pública de 2018 (DF).



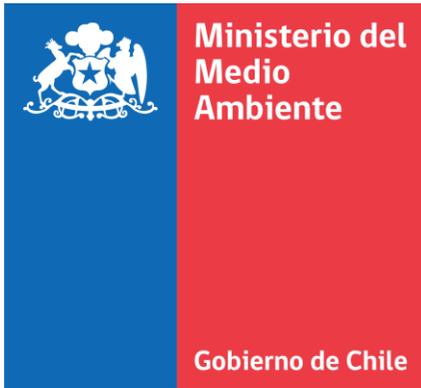
Múltiples acciones paralelas

Incentivar

Regular

Prohibir





**CHILE LO
HACEMOS
TODOS**

