

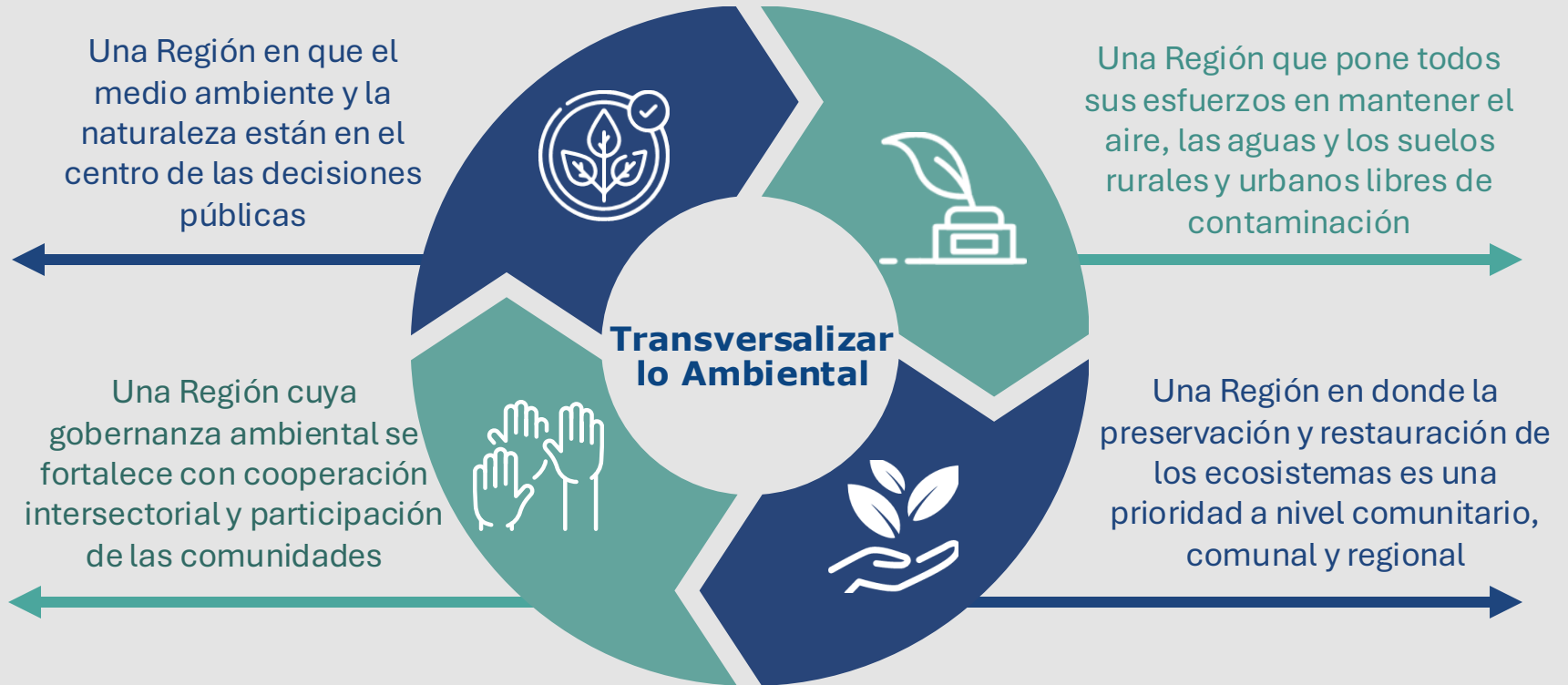



CUENTA PÚBLICA  
**PARTICIPATIVA**  
2025

A close-up photograph of a person's hand gently holding a small, vibrant green seedling with several leaves, planting it into a mound of dark, rich soil. The background is a soft-focus green forest, suggesting a natural or reforestation setting. The lighting is bright and natural, highlighting the textures of the soil and the freshness of the plant.

# Seremi del Medio Ambiente Región Metropolitana

# Visión





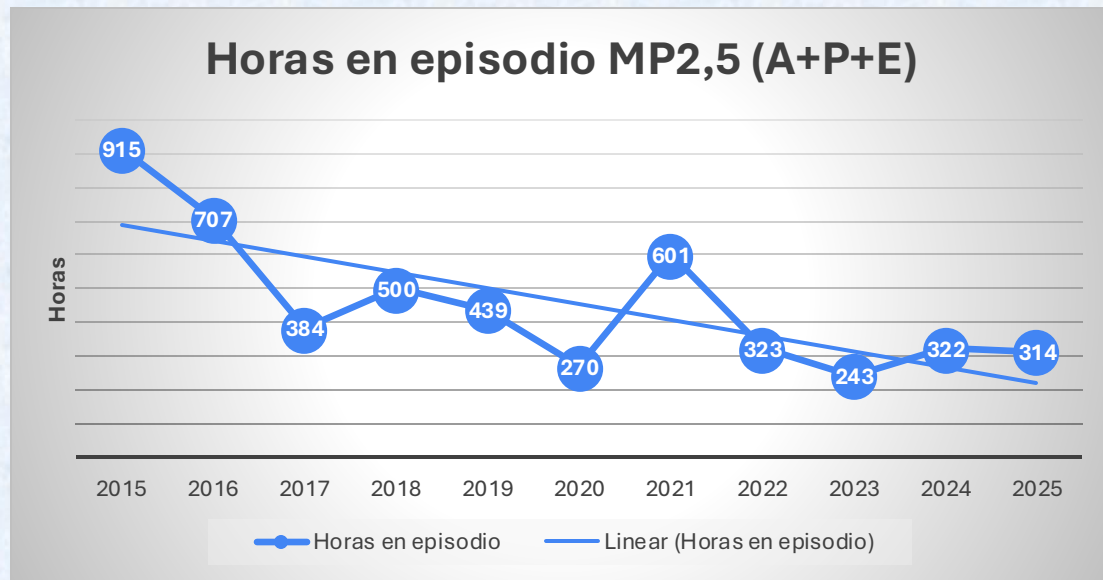
En el contexto de crisis climática, de pérdida de biodiversidad y de contaminación, estamos **orientados a:**

- 1. Fortalecer la acción intersectorial**
- 2. Apoyar a municipios y comunidades**
- 3. Transitar hacia un futuro sustentable**



# 1. CALIDAD DELAIRE

# Estamos respirando un Aire más limpio en la RM

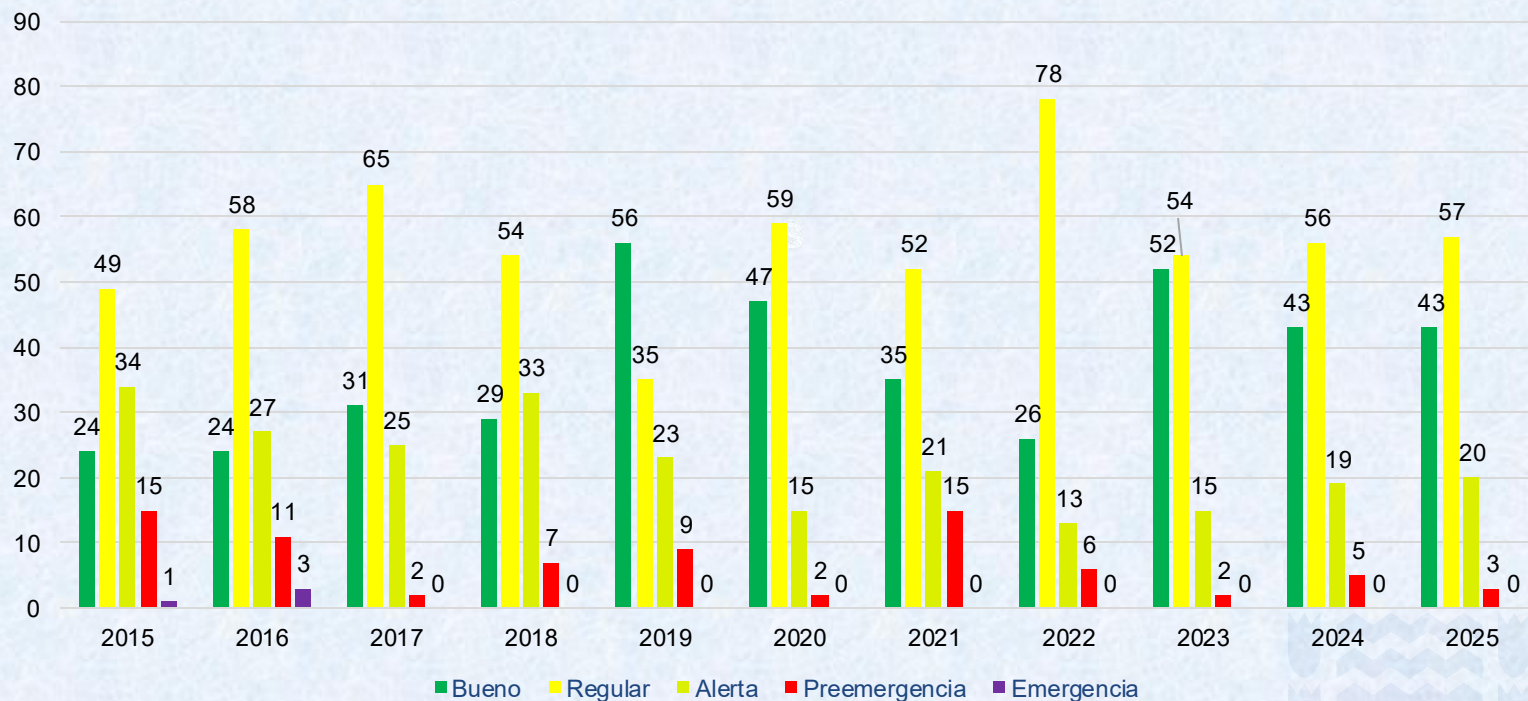


Episodio	Declarado	Constata do
Alerta	37	20
Preemergen cia	6	3
Emergencia	0	0

Dejando fuera el año 2020 (baja cantidad de episodios por restricciones de movilidad debido a la pandemia) el año **2025** correspondería al segundo año con menos horas en episodio crítico.

# Estamos respirando un Aire más limpio en la RM

Número de episodios de MP2,5 del 1 de mayo al 31 de agosto de 2025





# Recambio de Calefactores

El retiro de calefactores se materializa en la RM a través de la compensación de emisiones:

Los proyectos que superan los límites del PPDA tienen la exigencia de compensar, una opción es el recambio de calefactores

Entre 2024 y 2025 se han aprobado **74 Programas de Compensación de Emisiones (PCE)** que optan por el recambio de calefactores.

Con estos PCE se han comprometido más de 57.000 recambios en la RM.

A la fecha se han realizado 14.758 recambios vía PCE.

## CONCURSOS CALIDAD DEL AIRE

Certamen de expresión creativa en las artes  
del Cómic y Fotografía sobre Calidad del Aire  
Dirigido a estudiantes de Enseñanza Media de  
la RM



# ENVASES LIVIANOS

## 2. ECONOMÍA CIRCULAR



**PLÁSTICOS PET  
TRANSPARENTE  
COLOR**

Botellas de bebida, agua y jugos



LIMPIOS  
Y APLASTADOS



**PLÁSTICOS PP  
RÍGIDO**

Botellas de shampoo, detergente, algunos  
productos de limpieza y otros similares



LIMPIOS, SECOS  
Y APLASTADOS, POR FAVOR.



**PLÁSTICOS PP  
FLEXIBLE**

Envoltorios de pastas, arroz, servilletas,  
papel higiénico y pan



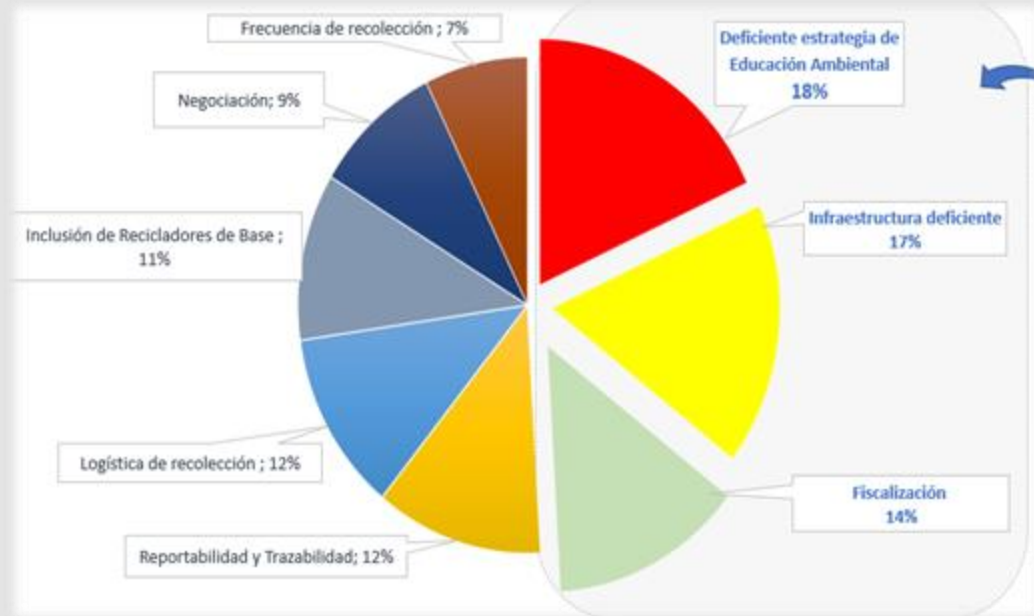
LIMPIOS, SECOS  
Y APLASTADOS, POR FAVOR.



mantenemos li

## IMPLEMENTACION DE LA LEY REP

- ✓ Se realizó levantamiento de información con los municipios, entre septiembre a noviembre 2024, respecto de la implementación del DS N°12/2020.



# Plan de Acción Hoja de Ruta de Economía Circular RM





# Plan de Acción Hoja de Ruta de Economía Circular RM

## FONDO PARA EL RECICLAJE

- ✓ Durante el año 2024, se ejecutaron 2 proyectos de \$13.750.000 cada uno (Cerro Navia y Macul).
- ✓ En mayo 2025 se firman los convenios para la ejecución de los proyectos de \$14.000.000 cada uno, en Paine y Lampa.





## RECICLADORES DE BASE

- ✓ Se realizaron 4 capacitaciones a cooperativas de recicladores/as de base entre junio 2024 a octubre 2025, con apoyo de la SEREMI de Economía y DAES, abarcando un total de 146 personas.
- ✓ Inicio de trabajo colaborativo con la UDLA para capacitar a recicladores (as) de base en materia de prevención de riesgos.

# Plan de Acción Hoja de Ruta de Economía Circular RM





## RECICLADORES DE BASE

- ✓ Inicio de trabajo coordinado con Chile Valora para la certificación a recicladores/as de base a través de Bureau Veritas, para 150 personas.
- ✓ En el día Internacional de las y los Recicladores de Base, como Seremi RM instauramos el Reconocimiento: **“Reciclador de Base: Soporte de la Economía Circular”** en tres categorías.

# Plan de Acción Hoja de Ruta de Economía Circular RM





## GUÍA DE PRINCIPIOS DE ECONOMÍA CIRCULAR PARA IMPLEMENTAR EN HERRAMIENTAS DE PLANIFICACIÓN TURÍSTICA (PLADETUR Y ZOIT)

Región Metropolitana de Santiago



## GUÍA PRINCIPIOS ECONOMÍA CIRCULAR EN TURISMO

En el marco del fomento de la incorporación de los principios de la Economía Circular en los Planes de Desarrollo Turístico y/o ZOIT en las comunas de la región, se elaboró en coordinación con SERNATUR RM una guía con ejemplos de acciones y puntos de interés en los PLADETUR.

Esto tendrá su impacto en las ZOIT's y PLADETUR de la RM.



## 1era CUMBRE MUNICIPAL DE ECONOMÍA CIRCULAR

En mayo 2025 y con la asistencia de 280 personas -entre autoridades, funcionarios municipales y de los servicios, además de estudiantes y colaboradores de la UDLA- se realizó la 1era Cumbre Municipal de Economía Circular de la Región Metropolitana.





# **3. BIODIVERSIDAD Y RECURSOS NATURALES**

# Áreas Protegidas

- ✓ Ampliación del **Parque Nacional Glaciares de Santiago** y la primera **Área de Conservación de Múltiples Usos** terrestre en la **cuenca del Río Olivares y Colorado**
- ✓ Aumenta en 22% la superficie total de áreas protegidas públicas y privadas en la RM
- ✓ Protección de especies emblemáticas (gato andino, sapo de rulo, puma, cóndor)
- ✓ Trabajo intersectorial con Ministerio de Bienes Nacionales, Municipalidad de San José de Maipo, organizaciones sociales de la comuna y Juntas de Vecinos de Los Maitenes y El Alfalfal



# Protección de Humedales

- ✓ Durante 2024 y 2025 se reconocieron 4 nuevos humedales urbanos: Quilicura, Río Maipo-Melipilla, Estero Arrayán y Estero Los Litres
- ✓ La Región Metropolitana cuenta con 15 humedales protegidos, que abarcan 6.142 hectáreas
- ✓ El Humedal más extenso es Río Maipo de Melipilla cuya superficie asciende a 2.321 hectáreas
- ✓ Hay 10 humedales en proceso de Declaratoria; 8 en fase técnica y 2 en fase jurídica
- ✓ Es la Región con la mayor superficie protegida bajo esta categoría en el país: 6.141,72 ha



# Plan RECOGE Lagarto Gruñidor

- ❑ La gran amenaza sigue siendo la deforestación, los incendios forestales y la pérdida de hábitat para los gruñidores
- ❑ Se elaboró un mapa de riesgo por pérdida de hábitat de los Gruñidores, que es socializado con municipios y Santuarios de la Naturaleza
- ❑ Guía de orientación de buenas prácticas para áreas rurales
- ❑ Cápsula educativa sobre la importancia de los Gruñidores y su hábitat



# Soluciones Basadas en la Naturaleza

1

## Enriquecimiento áreas silvestres

Plantación de 14.560 árboles nativos ya comprometidos



## Rehabilitación ecológica 2

Restauración Ecológica (43)  
Viverización 5.600 semillas  
Cosechas de agua (10)  
Mejoramiento fitosanitario (11)



3

## Prevención y control incendios

Mejoramiento infraestructura, señalética y senderos.  
Franjas cortacombustibles  
Medidas preventivas



## Bosque Escuela 4

8 Bosque Escuela, en EE de 6 comunas: quillay, peumo, algarrobo, maitén, molle, huingán y boldos  
Se proyectan 6 Bosque Escuela por FPA extraordinario y 8 mediante PCE



# Plan de Prevención y Descontaminación de la Cuenca del Río Maipo

- En 2024 se declara la Cuenca del Maipo como zona saturada y latente y en enero de 2025 se inicia la elaboración del Plan de prevención y Descontaminación
- Estudio 1: **Fuentes puntuales y carga de contaminantes en aguas superficiales.**
- Estudio 2: **Estimación de coeficientes de exportación asociados a distintos usos de suelo.**
- Estudio 3: **Insumos para la gobernanza en la elaboración del PPDH**
- Continúa el **monitoreo regular** de la norma de calidad secundaria del Maipo y sus afluentes (primavera-verano 2024; otoño-invierno 2025)
  - Bagrecito. Pocha, carmelita, pejerrey chileno



# 4. EDUCACIÓN Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA



# CONSEJO CONSULTIVO 2025-2026



# Sistema de Certificación Ambiental Municipal



En 2024 se certificaron **10 municipios** en el nivel Básico, Intermedio, Excelencia y Gobernanza Ambiental Climática Comunal en sus diferentes etapas.

Cerro Navia, El Monte, Independencia, La Cisterna, Las Condes, María Pinto, Melipilla, Ñuñoa, Pirque y Vitacura.



En 2025 se certificaron **18 municipios** en nivel Básico, Intermedio, Excelencia y Gobernanza Ambiental Climática Comunal en sus diferentes etapas.

Alhué, Buin, Cerrillos, Colina, Conchalí, Estación Central, Lo Barnechea, Lo Espejo, Macul, Maipú, Padre Hurtado, Paine, Quilicura, Renca, San José de Maipo, San Miguel, Santiago y Tiltil.



# Sistema de Certificación Ambiental de Establecimientos Educativos

**573** Establecimientos Educativos certificados ambientalmente por el Programa SNCAE.

- ☐ 292 Nivel Excelencia
- ☐ 126 Nivel Medio
- ☐ 156 Nivel Básico

En 2024, **132** establecimientos alcanzaron la certificación ambiental.

En 2025 postularon **360 establecimientos** a la certificación en todos los niveles

El SNCAE plantea una mirada integral de la Educación Ambiental, abarcando tres ámbitos fundamentales del quehacer educativo: pedagógico, gestión escolar y relaciones con el entorno.



# Fondo de Protección Ambiental

## FPA Regular 2024

- ✓ 9 proyectos por un total de \$54.000.000
- ✓ Organizaciones de: Buin, Cerro Navia, Colina, El Bosque, Independencia, La Florida, Lo Espejo, Paine y San Bernardo



## FPA Regular 2025

- ✓ 9 proyectos por un total de \$54.000.000
- ✓ Organizaciones de: Curacaví, El Monte, Independencia, Maipú, Peñalolén, San Bernardo y San Ramón



## FPA Extraordinario

- ✓ “Educando con la Naturaleza: Implementación de Bosques Escuela en la RM”
- ✓ \$60.000.000





# XII Feria de Educación Ambiental

"TRANSFORMANDO NUESTRA REGIÓN A TRAVÉS DE LA ACCIÓN CLIMÁTICA"

**2 DE OCTUBRE / 10:00 A 16:00 HRS.**

**PLAZA DE LA CONSTITUCIÓN**

**STANDS - TALLERES AMBIENTALES  
MUESTRAS CULTURALES**



# Feria Regional de Educación Ambiental 2025

La Feria Regional de Educación Ambiental es un punto de encuentro para la educación, la innovación y la cultura ambiental.

Lema ***“Transformando nuestra región a través de la acción climática”***

Tribuna para dar a conocer experiencias y prácticas sustentables que se impulsan en la región.

Iniciativas de universidades, organizaciones, municipalidades, escuelas, jardines infantiles y liceos de la RM



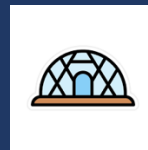
**12 mil asistentes**



**delegaciones  
de +20 EE**



**10 municipios  
PACCC**



**domo taller y  
domo inmersivo**



**40 stands**



[www.airerm.mma.gob.cl](http://www.airerm.mma.gob.cl)

[www.biodiversidadrm.mma.gob.cl](http://www.biodiversidadrm.mma.gob.cl)

[www.santiagorecicla.mma.gob.cl](http://www.santiagorecicla.mma.gob.cl)

# Gracias



CUENTA PÚBLICA  
**PARTICIPATIVA**  
2025