

El Modelo de Canelones en la Gestión de Residuos
13 Camiones Eléctricos para la Recolección de los Programas de Reciclaje



Actividad: *Presentación de Flota de Camiones Eléctricos*

Fecha y Horario: 21 de febrero de 2025, 10hs

Lugar: Tomás Berreta entre Treinta y Tres y Batlle y Ordoñez, Canelones

Plan Integral de Limpieza y Gestión de Residuos de Canelones (2024-26)

Objetivo general

Impulsar la consolidación de territorios sustentables mediante un sistema integral de servicios que atienda no solo la limpieza pública, sino que incorpore además una mirada de circularidad, promoviendo la reducción y valorización de los residuos, sumando equipamiento, tecnología e innovación, integrando la participación de los vecinos y vecinas y los diversos actores de la comunidad, generando oportunidades a personas de sectores sociales vulnerables y promoviendo un modelo de gestión y un cambio cultural que aporte y se adapte al actual escenario climático y ambiental y sus complejidades.

Objetivo Específico 6

Reducir las emisiones vinculadas al transporte de residuos mejorando la eficiencia y aumentando la flota eléctrica.

Meta: Llegar a 13 camiones eléctricos para el servicio de recolección de reciclables para el segundo semestre del 2024.

En el marco de los acuerdos alcanzados por el Gobierno de Canelones con el Ministerio de Ambiente y el Plan Vale, con el objetivo de avanzar en el abordaje de los desafíos climáticos y de gestión de residuos, se han incorporado 13 camiones eléctricos para las tareas de recolección de residuos reciclables en todo el departamento.

Los vehículos eléctricos son responsables de una menor contaminación durante su ciclo de vida que los vehículos a combustión de derivados del petróleo, debido a que las emisiones totales de gases de efecto invernadero asociadas con la fabricación, la carga y la conducción de un vehículo eléctrico son más bajas que las emisiones totales asociadas a un automóvil a combustión

En relación a los beneficios directamente vinculados a la incorporación de flota eléctrica en las tareas de recolección de residuos reciclables, podemos destacar al menos tres:

- Si consideramos los consumos de los vehículos eléctricos y a gasoil equivalentes, se está generando un ahorro de costo de combustible del orden del 60%.
- Los costos de mantenimiento periódicos de los camiones eléctricos son sensiblemente inferiores
- El uso de vehículos eléctricos genera una reducción de emisiones de GEI (considerando el factor de emisiones de la generación de energía eléctrica en Uruguay) de más de un 90%.

Estos avances se suman a los resultados obtenidos en relación a la Captación de residuos para Reciclaje, donde de acuerdo a datos de la Intendencia y del Ministerio de Ambiente, en el mes de enero de 2025 el material correctamente clasificado en los hogares para ser volcados en Programas de Reciclaje equivale a más del 50% de los envase volcados al mercado en el Departamento de Canelones.

Estrategia Canaria de Acción climática
Impulsar la construcción de un territorio y una sociedad
climáticamente resilientes