



CONECTANDO EMPRESAS CON ODS | 2024



RECUPERACIÓN DE PLÁSTICOS POSCONSUMO



Objetivo

Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles



ODS Conexos:

- ODS 11** Ciudades y comunidades sostenibles
- ODS 13** Acción por el clima
- ODS 15** Vida de ecosistemas terrestres
- ODS 17** Alianzas para Lograr los Objetivos



Tipo de Iniciativa

- Acción
- Proyecto
- Programa



Localización:

- Provincia: Córdoba

METAS QUE ABORDA LA INICIATIVA

Meta 12.5 Contribuir al saneamiento y reducción del volumen de residuos, reduciendo gases de efecto invernadero. A su vez permite fomentar la economía circular y reducir el uso de combustibles de fuentes no renovables en la producción.



DESCRIPCIÓN DE LA INICIATIVA

Desde Geocycle innovamos en la gestión integral de los residuos, recuperándolos y reinsertándolos en la industria y permitiendo que, a través de nuestros procesos, forme parte de un nuevo producto. El proceso de nuestra planta operadora de residuos, rescata del predio de enterramiento principal de la Provincia de Córdoba residuos sólidos urbanos pre clasificados para ser analizados con el fin de ser utilizados como combustible alterno en nuestros hornos de cemento; de esta oportunidad se identifica la gran cantidad de plásticos con posibilidad de reciclaje, por lo que se instaló una línea de separación, clasificación y enfardado por tipo de plásticos posconsumo para derivar a recicladores; avanzando en alianzas con socios estratégicos en el cumplimiento de objetivos de sostenibilidad y fortalecimiento de la economía circular.



Barreras encontradas para el desarrollo de las acciones

ECONÓMICA

El proyecto se demoró en la ejecución por temas de importación y posibilidad de ingresar en tiempo y forma los equipos.

En una segunda etapa, ya operativos, nos encontramos con ciertas barreras más de tipo socioeconómico con los gremios y el sitio de enterramiento.

A la fecha no hay dificultad. Aunque los patrones de consumo también se ven reflejados en los residuos que se generan e ingresan.

TECNOLÓGICA

Contribución de la iniciativa al ODS correspondiente

USO DE INDICADORES DE RESULTADO

Horas de producción y toneladas de residuos separados de la planta pre clasificadora en el predio de enterramiento

Horas de producción de la línea de recuperación de plásticos

Fardos de plásticos posconsumo al mes



“ Desde **Geocycle** innovamos en la gestión integral de los residuos, recuperándolos y reinsertándolos en la industria.

Alianzas Estratégicas

- Privadas (Cadena de valor / Joint Venture)
- Sector Público

Municipalidad de Córdoba
Provincia de Córdoba
Corporación Intercomunal para la Gestión

Sustentable de los Residuos del Área Metropolitana de Córdoba Sociedad Anónima
Empresas del rubro de consumo masivo o productor de envases

Cadena de Valor

Contribuye a alargar la vida útil del predio de enterramiento al reducir el volumen de residuos, y disponibiliza el lugar para más residuos no valorizables de la comunidad

Amplía y fortalece la alianza publico-privada en cuanto a la gestión del Parque de Economía Circular del predio, la municipalidad y la provincia

Diversifica y amplía la oferta de servicio para el cliente generador

Anexo

- **Nueva Estación de Recuperación de Plásticos**

<https://www.linkedin.com/feed/update/>

<urn:li:activity:7056680108408938497/>





Esta iniciativa se presentó en el marco del programa
"Conectando Empresas con ODS" desarrollado por
CEADS en alianza con EY Argentina.

COPYRIGHT 2024