



CONECTANDO EMPRESAS CON ODS





ALIANZA TENARIS - FUNDACIÓN BANCO DE BOSQUES



Objetivo

Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles



ODS Conexos:

- ODS 13** Acción por el Clima
- ODS 15** Vida de Ecosistemas Terrestres
- ODS 17** Alianzas para Lograr los Objetivos



Tipo de Iniciativa

Política de la Empresa (transversal a todos los centros operativos)



Localización:

- Provincia: Buenos Aires, Misiones

METAS QUE ABORDA LA INICIATIVA

Meta 12.4 De aquí a 2020, lograr la gestión ecológicamente racional de los productos químicos y de todos los desechos a lo largo de su ciclo de vida, de conformidad con los marcos internacionales convenidos, y reducir significativamente su liberación a la atmósfera, el agua y el suelo a fin de minimizar sus efectos adversos en la salud humana y el medio ambiente.

Meta 12.5 De aquí a 2030, reducir considerablemente la generación de desechos mediante actividades de prevención, reducción, reciclado y reutilización.

Meta 12.6 Alentar a las empresas, en especial las grandes empresas y las empresas transnacionales, a que adopten prácticas sostenibles e incorporen información sobre la sostenibilidad en su ciclo de presentación de informes.



Palabras Clave:

Sostenibilidad en ecosistemas terrestres. Preservación de bosques. Bosques nativos. PET. Reciclaje. Economía circular. Segregación en origen

RESUMEN EJECUTIVO

Tenaris y Fundación Banco de Bosques firmaron un convenio para la donación de envases PET generados en el Centro Industrial Campana. La iniciativa tiene un doble beneficio. Por un lado, permite el reciclaje de un material que demanda al menos 450 años para degradarse. Además, los recursos obtenidos en este esquema de economía circular son utilizados para conservar hectáreas de bosques en el noroeste argentino. El acuerdo establece la donación periódica de las botellas PET que se descartan en el comedor y las oficinas. Para lograrlo, se realiza una campaña de comunicación interna permanente para concientizar sobre la importancia de la correcta segregación en origen de los residuos.



DESCRIPCIÓN DE LA INICIATIVA

Según datos de la Fundación Banco de Bosques, en Argentina se destruye 1 hectárea de bosque nativo cada tres minutos y Misiones, que tiene el 54% de su superficie ocupada por estos ecosistemas, es uno de los distritos que más lo sufre: entre 2010-2018 se deforestaron 7 canchas de fútbol por día. Esta situación no solo reduce los “pulmones verdes”: también amenaza la supervivencia de especies nativas que los habitan.

A lo largo de 2021, Tenaris donó a la Fundación un total 500 kilos de botellas PET, cuyo reciclado y posterior comercialización contribuyó a salvar más de 100 hectáreas de selva misionera para anexar al Parque Provincial Urugua-í y agrandar el área natural protegida más grande de esa provincia. En paralelo, las donaciones de Tenaris también permitieron avanzar en el ahorro de fondos para la concreción del proyecto Las Araucarias: la compra de otras

36 ha para ampliar la Reserva San Antonio, dependiente de la Administración de Parques Nacionales.

El proyecto tiene singular valor porque busca conservar araucaria angustifolia, un árbol del que solo quedan 1.000 ha en pie, junto al resto de la flora y fauna característica de su ecosistema. El objetivo es doble: por un lado proteger el bosque nativo y, por el otro, la fijación de CO2 mediante acciones de regeneración.

Tenaris viene impulsando la utilización de envases reutilizables entre su personal y contratistas, distribuyendo botellas gratuitas e instalando dispensers de distintas bebidas. Sin embargo, en paralelo procura el correcto tratamiento de los envases PET generados, de acuerdo a sus normativas internas y requerimientos legales externos.



La planta cuenta con un Centro de Reciclado donde se controlan, empaquetan y despachan botellas PET, cartones y papeles, maderas y otros materiales a reciclar y/o reutilizar. Para facilitar el trabajo del sector, la compañía mantiene activa de forma permanente una campaña de comunicación interna destinada a concientizar sobre la importancia de la segregación en origen de los residuos generados -en todas las oficinas hay cestos específicos para residuos industriales, botellas PET, tapas de plásticos, papel y cartón, pilas y toners-. Por otro lado, se instaló un “botellómetro” fuera del comedor central, para incentivar al personal a segregar correctamente las botellas PET.



Barreras encontradas para el desarrollo de las acciones

SOCIO CULTURAL

- Si bien el convenio con Fundación Banco de Bosques implica la donación de botellas PET, el objetivo de fondo de Tenaris es suprimir su uso. Pero reemplazar la utilización de PET no es fácil debido a lo arraigado de ciertos hábitos de consumo en la población general, a la que el personal de Tenaris no es ajeno. La distribución de envases reutilizables resultó una alternativa atractiva; esta acción, que en principio puede resultar simple, requirió a la vez la instalación y distribución estratégica de dispensers de distintas bebidas. Esto posee sus desafíos operativos y logísticos y continúan en análisis distintas opciones para ampliar la disponibilidad de bebidas prescindiendo de las botellas PET.

Contribución de la iniciativa al ODS correspondiente

Son indicadores seleccionados para esta iniciativa:

- Cantidad de PET donado: 500 kilos (2021 kilómetros)
- Hectáreas de bosques contribuidas a salvar: 100

“ **Tenaris y Fundación Banco de Bosques** firmaron un convenio para la donación de envases PET generados en el Centro Industrial Campana.

Alianzas Estratégicas

- *Organizaciones de la sociedad civil*
Fundación Banco de Bosques

Cadena de Valor

Para realizar un análisis de la cantidad de envases PET consumidos dentro de la planta, Tenaris hizo sinergia con su proveedor interno de servicios gastronómicos. Además, el despacho de los materiales a reciclar y/o reutilizar desde el Centro de Reciclado se realiza a través de contratistas habilitados por los organismos competentes para la manipulación, transportes y/o tratamiento de residuos.



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

COPYRIGHT 2022