



CONECTANDO EMPRESAS CON ODS | 2025



VIVERO SUSTENTABLE



Objetivo

Gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de la tierra y detener la pérdida de biodiversidad



ODS Conexos:

ODS 12 Producción y Consumo Responsables
ODS 13 Acción por el clima



Tipo de Iniciativa

Acción
Proyecto
Programa



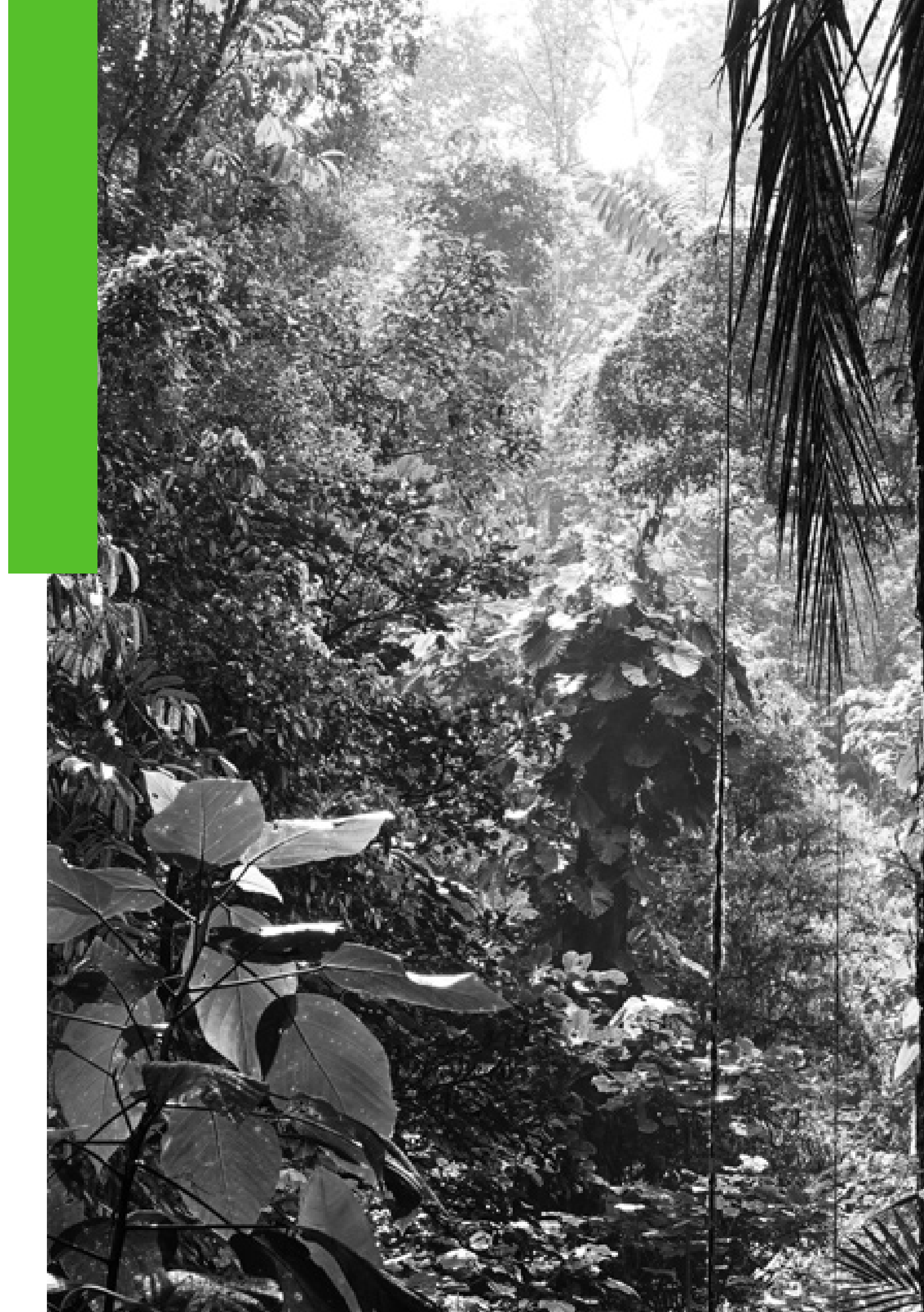
Localización:

- Provincias: Jujuy

METAS QUE ABORDA LA INICIATIVA

Meta 15.3. Para 2030, luchar contra la desertificación, rehabilitar las tierras y los suelos degradados, incluidas las tierras afectadas por la desertificación, la sequía y las inundaciones, y procurar lograr un mundo con una degradación neutra del suelo

Meta 15.4. Para 2030, velar por la conservación de los ecosistemas montañosos, incluida su diversidad biológica, a fin de mejorar su capacidad de proporcionar beneficios esenciales para el desarrollo sostenible



DESCRIPCIÓN DE LA INICIATIVA

El Vivero Sustentable es una iniciativa desarrollada en la planta de Holcim, ubicada en Puesto Viejo, Jujuy, con el objetivo de optimizar la producción de especies nativas destinadas a la restauración ambiental de las canteras.

Holcim mantiene un fuerte compromiso con la rehabilitación de canteras, implementando políticas de Naturaleza que promueven las actividades necesarias para garantizar un cierre responsable desde el punto de vista ambiental y social, asegurando así un uso sostenible del terreno una vez finalizadas las operaciones extractivas.

La cantera de Puesto Viejo se encuentra en una zona de bosques nativos, clasificados en las tres categorías de conservación establecidas por la Ley Nacional de Bosques Nativos. Para dar respuesta a los planes de restauración de las canteras fuera de operación, la planta cuenta con un vivero de especies nativas, que provee los ejemplares requeridos en las campañas de reforestación que se realizan anualmente.

El Vivero Sustentable surge como una iniciativa de mejora del espacio físico donde las plantas son germinadas y cuidadas. Mediante un proyecto de mejora, se montó un área exclusiva

para la producción de plantines, contando con espacios al aire libre y bajo invernadero para las distintas épocas de año. Se incorporó luz y riego automático por medio de generación de energía solar en el lugar y se confeccionó mobiliario mediante la reutilización de materiales en desuso de la propia planta. Ejemplos de ello son:

- Las correderas para apoyar los plantines, fueron confeccionadas a partir de bandas transportadoras en desuso.
- Los tutores, son elaborados con ramas recolectadas del bosque nativo.
- Las semillas utilizadas en la germinación, son obtenidas de árboles semilleros del propio bosque mediante campañas de recolección.
- La cartelería de identificación de especies, es construida a partir de madera de pallets reciclados.
- Producción de tierra fértil a través del compost de los residuos orgánicos del comedor de la planta. Sumado a la recolección de tierra del monte para complementar la producción de plantines.

Actualmente, el vivero cuenta con un stock aproximado de 15.000 ejemplares de especies nativas, entre las que se destacan urundel, cebil y palo papel, esta última considerada una especie protegida.

Todas las acciones vinculadas al Vivero Sustentable de Puesto Viejo tienen un objetivo común: contribuir a la restauración de las canteras ya inactivas, favoreciendo el retorno de la biodiversidad y la recuperación del esplendor de los bosques nativos presentes antes de las actividades de extracción.

Durante el año 2025 se realizaron jornadas de intercambio de conocimientos con los responsables del vivero de la ciudad de Salta, a fines de este mismo año se realizará la entrega de plantines de especies nativas seleccionadas para reforestar una reserva de la capital salteña.

Mediante el vivero sustentable de la planta de Puesto Viejo, no solo se busca potenciar la biodiversidad de nuestro sitio sino también fortalecer los lazos con la comunidad y potenciar la biodiversidad de sitios externos a nuestra operación.

Barreras encontradas para el desarrollo de las acciones

ECONÓMICA

ESPACIO TEMPORAL

Económica: La cantera de Puesto Viejo posee una gran extensión, con kilómetros de caminos internos. Esta característica implica que, para llevar adelante las actividades, es necesario destinar recursos adicionales en personal y maquinarias, lo que incrementa la complejidad operativa y los costos asociados. Las mejoras en el vivero se han ido concretando de manera progresiva, impulsadas por la búsqueda de la mejora continua y la optimización de la producción de plantines.

Temporal: El espacio tiempo constituye una barrera importante debido a que las plantas tienen un tiempo biológico de desarrollo. Por otro lado, su plantación se ve limitada a periodos de humedad, debido a las distancias no poseemos riegos fijos en zonas de plantación. Se riega esporádicamente con camión regador.

Contribución de la iniciativa al ODS correspondiente

USO DE INDICADORES DE RESULTADO

Cantidad de ejemplares plantados por año.

Superficie reforestada por año.

Tasa de supervivencia de ejemplares plantados.

“ El Vivero Sustentable de **Holcim** impulsa restauración ambiental mediante producción responsable de especies nativas, energía solar, reciclaje y compromiso comunitario.

Cadena de Valor

***Insumos:** la instalación para su operación requiere insumos básicos. Los mismos son obtenidos del mercado local.*

***Proveedores:** el proyecto tiene asociado proveedores que dan respuesta a la operación del vivero, generando mano de obra local.*

***Comunidad:** el proyecto tiene como objetivo final la generación de ejemplares para la restauración de sitios de explotación minera. El cierre responsable de las canteras genera un impacto positivo en la comunidad al restaurar las áreas naturales a su estado original.*

Anexo

- **Campañas de reforestación:**
https://www.linkedin.com/posts/holcim-argentina_holcimargentina-sostenibilidad-biodiversidad-activity-7292974958782083074-EtiR?utm_medium=ios_p&rcm=ACoAACtqlaUBLPzjY1FRxCjHfwsfNIGdbaxKGrS&utm_source=social_share_send&utm_campaign=whatsapp
- **Vivero Puesto Viejo:**
<https://www.canva.com/design/DAGpO9cBhjo/TgBhpsFHixWGyCo4B8g4pg/edit>



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

COPYRIGHT 2025