

Biodiversidad — Cerrejón (2024)

“ Estado: ? Verificado (fuente y datos re-verificados)

Verificado por: Claude — verificación automatizada independiente de fuente

Fecha de verificación: 2026-08-04

Versión: 1.1

Identificación

Campo	Valor
Empresa	Cerrejón
País	Colombia
Ciudad	N/A
Tamaño	grande
CIU principal	0510
CIU secundarios	N/A
Sector descriptivo	Minería de carbón a cielo abierto (La Guajira)

Práctica Documentada

Campo	Valor
Eje ASG	Ambiental
Capítulo(s)	biodiversidad, comunidades
Título de la práctica	Rehabilitación de tierras con más de 5.200 hectáreas consolidadas y viveros comunitarios de bosque seco tropical

Descripción

Cerrejón reporta más de 5.200 hectáreas de rehabilitación de tierras consolidadas desde los inicios de la operación, con más de 3,7 millones de árboles nativos de bosque seco tropical sembrados desde 1990, tanto en

áreas previamente intervenidas por la minería como en zonas aledañas. En 2024 la empresa inició el proceso de rehabilitación en 189 hectáreas adicionales y restauró 777 hectáreas como parte de sus acciones de compensación ambiental.

El modelo se apoya en la producción comunitaria de material vegetal: las comunidades locales producen y siembran las plantas nativas del bosque seco. En 2024 la capacidad de producción de material vegetal para compensación y rehabilitación se incrementó en 125.000 plántulas, para un total de 725.000 en La Guajira, y se crearon más de 97 empleos fijos y 497 empleos temporales en los procesos de siembra y producción de árboles, en alianza con cuatro asociaciones comunitarias (Alceba, Aguapaceba, Awavichor y Provincial) y empresas locales.

Según el informe, gracias a estos procesos y al corredor biológico Wüin-Manna que conecta la Sierra Nevada de Santa Marta con la Serranía del Perijá, más de 600 especies de fauna y 76 especies de flora han encontrado hábitat en estas áreas, que hoy figuran entre los bosques secos tropicales mejor conservados del Caribe colombiano. Adicionalmente, se completó la siembra de 18.000 árboles en el proyecto de restauración de manglares de Bahía Hondita.

Dato Verificado

Indicador	Valor	Unidad	Año del dato
Hectáreas de rehabilitación de tierras consolidadas	más de 5.200	hectáreas acumuladas desde inicios de la operación	2024
Árboles nativos de bosque seco tropical sembrados	más de 3,7 millones	árboles desde 1990	2024
Nuevas hectáreas en proceso de rehabilitación iniciadas	189	hectáreas (más 777 ha restauradas como compensación)	2024
Capacidad de producción de material vegetal	725.000	plántulas en La Guajira (incremento de 125.000 en 2024)	2024
Empleos generados en siembra y producción de árboles	97 fijos y 497 temporales	empleos con cuatro asociaciones comunitarias	2024

“ **Regla:** Solo incluir datos que aparecen textualmente en la fuente citada.

Fuente

Campo	Valor
Tipo de fuente	reporte_integrado
URL	https://www.cerrejon.com/.rest/api/v1/documents/496364a49081ce531e85660822110e0a/informe-sostenibilidad-2024.pdf
Título del documento	Informe de Sostenibilidad 2024 — Cerrejón
Fecha de publicación	2025

Campo	Valor
Página/sección	pp. 41-42, sección 4.3 Biodiversidad / Rehabilitación de tierras

Relevancia para PyMEs

Campo	Valor
Relevancia directa para PyME	Media
Justificación	Las 5.200 hectáreas son escala de gran minería, pero el mecanismo central — viveros comunitarios de especies nativas que generan empleo local — funciona a cualquier escala.

Adaptación PyME

Ninguna pyme va a rehabilitar 5.200 hectáreas, y no lo necesita. Lo replicable del modelo Cerrejón es la fórmula vivero comunitario + especies nativas + rehabilitación progresiva: en lugar de dejar la revegetalización para el cierre, una pequeña operación minera o agroindustrial puede rehabilitar cada año las áreas que va liberando, comprando plántulas nativas a viveros de la zona o montando uno propio con una asociación local. Así convierte una obligación ambiental en empleo local y en una relación de confianza con la comunidad, que es exactamente lo que la gran minería paga millones por construir.

Ejemplo de primer paso para una PyME:

“ Delimite el área ya intervenida que su operación no volverá a usar y acuerde con un vivero o junta comunal local la siembra de una primera tanda de plántulas de especies nativas de su región en esa zona.

Metadatos de Grafos

Relación	Destino	Notas
PERTENECE_A_SECTOR	05	
APLICA_A_CAPITULO	biodiversidad	
APLICA_A_CAPITULO	comunidades	
REFERENCIA_ESTANDAR	GRI 304	

Historial

Fecha	Acción	Por
2026-08-03	Creado como borrador	Cowork (Claude)
2026-08-04	Verificado automáticamente contra la fuente citada	Claude (verificador independiente)

Revisión #2
Creado 2026-08-04 04:43:37 UTC por Angelica Diaz
Actualizado 2026-08-04 05:45:37 UTC por Angelica Diaz