



RESUMEN PÚBLICO DEL PLAN DE MANEJO FORESTAL

Reforestadora del Sinú S.A.S.

Versión Pública para FSC

Vigencia 2025-2030

Última actualización: septiembre de 2026

RESUMEN EJECUTIVO

Reforestadora del Sinú S.A.S. desarrolla actividades de manejo forestal responsable en los departamentos de Córdoba y Antioquia, bajo los principios de sostenibilidad ambiental, responsabilidad social y viabilidad económica. La organización administra aproximadamente 13.931 hectáreas certificadas FSC, integradas por áreas de producción forestal, conservación ambiental y protección de Altos Valores de Conservación (AVC).

El objetivo del Plan de Manejo Forestal es garantizar la gestión sostenible de las plantaciones forestales, promoviendo la producción responsable de recursos forestales, la conservación de la biodiversidad, la protección de los recursos naturales y el fortalecimiento de las relaciones con las comunidades y demás grupos de interés.

La Unidad de Manejo incluye plantaciones forestales comerciales de ***Eucalyptus urograndis***, complementadas con una Red de Áreas de Conservación destinada a la protección de ecosistemas naturales, fuentes hídricas, corredores biológicos y hábitats de especies de interés para la conservación.

La organización implementa programas permanentes de monitoreo ambiental, social y operativo que permiten evaluar el cumplimiento de los objetivos de manejo, la efectividad de las medidas de conservación y el desempeño general de las operaciones forestales. Durante el período evaluado se mantuvieron las áreas destinadas a conservación, se continuó la protección de los Altos Valores de Conservación identificados y se desarrollaron acciones de seguimiento a los aspectos ambientales, sociales y productivos contemplados en el Plan de Manejo.

De igual manera, la organización mantiene mecanismos de participación y comunicación con las comunidades del área de influencia, promoviendo iniciativas orientadas al fortalecimiento social, la educación, el acceso a servicios básicos, el mejoramiento de la calidad de vida y la generación de oportunidades de desarrollo local.

Los resultados obtenidos mediante el monitoreo son analizados periódicamente y utilizados para ajustar la planificación, fortalecer las medidas de manejo y apoyar la toma de decisiones, garantizando la aplicación del enfoque de mejora continua y manejo adaptativo establecido por el Forest Stewardship Council (FSC®).

Reforestadora del Sinú S.A.S. reafirma su compromiso con la conservación de los recursos naturales, el bienestar de las comunidades, el cumplimiento de la legislación

aplicable y la implementación de prácticas de manejo forestal responsables, contribuyendo al desarrollo sostenible de la región.

1. PRESENTACIÓN

Reforestadora del Sinú S.A.S. es una empresa forestal fundada en 2010 en Montería, Colombia, dedicada al establecimiento, manejo, cosecha y comercialización de plantaciones forestales de rápido crecimiento bajo principios de sostenibilidad ambiental, responsabilidad social y viabilidad económica. La organización desarrolla sus actividades de acuerdo con los principios y criterios del Forest Stewardship Council (FSC®) y la legislación colombiana aplicable.

La empresa implementa un sistema de mejora continua orientado a garantizar un manejo forestal responsable, que contribuya al desarrollo regional, la conservación de los recursos naturales y el bienestar de las comunidades de su área de influencia.

2. MISIÓN Y VISIÓN

Misión

Ser la empresa forestal líder en Colombia en plantaciones de rápido crecimiento para abastecer las fábricas de celulosa a nivel mundial, posicionando al país como proveedor competitivo de fibra forestal

Visión

Optimizar las ventajas naturales y la ubicación geográfica para desarrollar un patrimonio forestal de clase mundial, atendiendo los mercados internacionales mediante prácticas responsables con la sociedad, el medio ambiente y las normas laborales

3. OBJETIVOS DEL PLAN DE MANEJO

Objetivo General

Establecer los lineamientos técnicos, ambientales y sociales para el manejo sostenible de las plantaciones forestales, garantizando el suministro oportuno de materia prima para los mercados nacional e internacional y fortaleciendo los procesos de planificación, ejecución y control de las operaciones forestales.

Objetivos Específicos

- Reforestar con material vegetal de alta calidad.

- Aplicar prácticas silvícolas apropiadas para las condiciones regionales.
- Mantener y mejorar las condiciones ambientales dentro de la Unidad de Manejo Forestal.
- Generar empleo formal con enfoque de inclusión y equidad.
- Realizar un aprovechamiento forestal sostenible que garantice el abastecimiento de madera a largo plazo.

4. DESCRIPCIÓN DE LA UNIDAD DE MANEJO

El patrimonio forestal certificado comprende aproximadamente 13.931 hectáreas certificadas FSC® localizadas en los departamentos de Córdoba y Antioquia, agrupadas en cinco núcleos forestales:

- Guadual
- Los Volcanes
- San Francisco
- Las Platas
- Mono Macho

La organización administra áreas destinadas a producción forestal, conservación ambiental, Altos Valores de Conservación (AVC), infraestructura operativa y protección de recursos naturales

Uso actual del suelo

Uso	Área aproximada
Plantaciones forestales comerciales	10.140 ha
Red de Áreas de Conservación	2.330 ha
Otros usos	777 ha

5. RECURSOS FORESTALES

La especie principal utilizada por la organización es Eucalyptus urograndis, híbrido de rápido crecimiento destinado principalmente a la producción de madera para la industria de celulosa y tableros.

Las plantaciones son manejadas bajo una rotación aproximada de siete años, mediante actividades de:

- ✓ Producción de material vegetal.
- ✓ Establecimiento forestal.
- ✓ Mantenimiento silvicultural.
- ✓ Protección forestal.
- ✓ Cosecha.
- ✓ Transporte y comercialización

6. PRODUCCIÓN Y COSECHA

Las actividades de cosecha comercial iniciaron en 2023.

Producción reciente de madera

La organización realiza el aprovechamiento sostenible de las plantaciones forestales conforme a la programación establecida en el Plan de Manejo Forestal. Las actividades de cosecha son monitoreadas periódicamente para verificar el cumplimiento de los objetivos productivos, garantizar la disponibilidad futura de áreas para establecimiento y minimizar los impactos ambientales y sociales asociados a la operación.

7. CONSERVACIÓN AMBIENTAL

La organización mantiene una red de áreas de conservación destinada a proteger:

- Recursos hídricos.
- Flora y fauna nativa.
- Corredores biológicos.
- Ecosistemas naturales.
- Altos Valores de Conservación.

Captura de carbono

- Las plantaciones forestales han permitido capturar aproximadamente: **1.655.971 toneladas de CO₂** según las mediciones y verificaciones disponibles para 2024.

8. ALTOS VALORES DE CONSERVACIÓN (AVC)

La organización ha identificado y protege atributos de Alto Valor de Conservación en categorías ambientales y sociales.

AVC 1.2 Especies Amenazadas

Se mantienen 1.033 hectáreas destinadas a la conservación de especies amenazadas como:

- **Tití cabeciblanco (*Saguinus oedipus*)**
- **Cedro (*Cedrela odorata*)**
- **Olleto (*Lecythis tuiyana*)**
- **Mico nocturno (*Aotus griseimembra*)**

La especie sombrilla seleccionada para el monitoreo y manejo es el Tití cabeciblanco, debido a su estado de amenaza y presencia en varios núcleos forestales.

AVC 5. Necesidades Básicas de las Comunidades

Se protege una represa comunitaria de aproximadamente **6,42 hectáreas**, que abastece de agua a comunidades rurales del municipio de Valencia, Córdoba

AVC 6. Valores Culturales

Se conserva el Volcán de Lodo de Valencia como sitio de importancia cultural y recreativa para las comunidades locales.

9. RELACIONAMIENTO COMUNITARIO

La organización mantiene procesos permanentes de relacionamiento comunitario a través de la Fundación Social Reforestadora del Sinú.

Área de influencia

El proyecto forestal tiene presencia en:

- 2 departamentos.
- 8 municipios.
- 30 corregimientos.

La población identificada en el área de influencia corresponde aproximadamente a:

- 22.250 habitantes.
- 6.238 familias.

Programas desarrollados

- Acceso a agua potable.
- Educación.
- Salud.
- Mejoramiento vial.
- Apoyo a microempresas.
- Cultura y deporte.
- Saneamiento básico

10. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

La organización implementa un Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo orientado a:

- Identificación y control de riesgos.
- Capacitación permanente.
- Investigación de incidentes.
- Participación de trabajadores.
- Mejora continua de las condiciones laborales

11. MONITOREO Y MEJORA CONTINUA

La implementación del Plan de Manejo es evaluada mediante un programa anual de monitoreo que incluye indicadores relacionados con:

- Gestión administrativa y financiera.
- Producción forestal.
- Silvicultura.
- Cosecha.
- Cadena de custodia.

- Impactos ambientales.
- Áreas naturales y AVC.
- Seguridad y Salud en el Trabajo.

Los resultados son analizados anualmente para apoyar la toma de decisiones y fortalecer el manejo adaptativo de la organización.

12. Resultados Generales de Monitoreo

Durante el período evaluado, la organización implementó el programa de monitoreo establecido en el Plan de Manejo Forestal con el fin de evaluar el desempeño ambiental, social y operativo de las actividades forestales.

Conservación y Biodiversidad

- Se mantuvo la integridad de la Red de Áreas de Conservación establecida dentro de la Unidad de Manejo.
- Se conservaron las áreas identificadas como Altos Valores de Conservación (AVC).
- No se registraron eventos de conversión de bosques naturales u otras coberturas naturales.
- Se continuó el monitoreo de especies de flora y fauna prioritarias para la conservación.
- Se mantuvieron las medidas de protección para el Tití Cabeciblanco (*Saguinus oedipus*), especie sombrilla para el monitoreo de biodiversidad.

Protección Ambiental

- No se registraron incendios forestales durante el período monitoreado.
- Se ejecutaron actividades de prevención y control de riesgos ambientales.
- Se realizó seguimiento a la gestión integral de residuos generados por las operaciones forestales.
- Se mantuvieron las medidas de protección de suelos y recursos hídricos.
- Se continuó el monitoreo de las áreas naturales y corredores de conservación

Manejo Forestal

- Se ejecutaron las actividades de manejo forestal programadas para la vigencia.
- Se realizó seguimiento periódico al crecimiento y estado sanitario de las plantaciones.
- Se ejecutaron las actividades de mantenimiento forestal previstas en la planificación anual.
- Los resultados obtenidos permitieron continuar garantizando la sostenibilidad de las operaciones forestales y la disponibilidad de áreas para futuros programas de establecimiento.

Gestión Social

- Se mantuvieron mecanismos permanentes de comunicación y participación con las comunidades del área de influencia.
- Se gestionaron los procesos de peticiones, quejas, reclamos y sugerencias mediante los canales establecidos por la organización.
- Se desarrollaron programas de inversión social orientados al fortalecimiento comunitario.
- La organización continuó apoyando iniciativas en educación, agua potable, infraestructura comunitaria, salud, cultura y desarrollo local.

Seguridad y Salud en el Trabajo

- Se realizaron actividades de capacitación y sensibilización en Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Se ejecutaron inspecciones y controles preventivos orientados a la reducción de riesgos laborales.
- Se mantuvo el seguimiento de los indicadores de accidentalidad, incidentes y condiciones de trabajo.
- Se promovió la mejora continua de las condiciones de seguridad para trabajadores y contratistas.

13. Uso de los Resultados del Monitoreo

Los resultados obtenidos mediante el programa de monitoreo fueron analizados por la organización para evaluar la efectividad del manejo forestal y apoyar la toma de decisiones.

La información recopilada permitió:

- Mantener las estrategias de conservación y protección ambiental.
- Fortalecer las acciones de monitoreo de biodiversidad y AVC.
- Ajustar la planificación operativa de acuerdo con las necesidades de manejo.
- Fortalecer los programas de relacionamiento comunitario.
- Identificar oportunidades de mejora para el siguiente ciclo de planificación.
-

Los resultados del monitoreo constituyen la base para la aplicación del enfoque de manejo adaptativo y la mejora continua del desempeño ambiental, social y económico de la organización.

14. COMPROMISO CON EL MANEJO FORESTAL RESPONSABLE

Reforestadora del Sinú S.A.S. mantiene su compromiso con los Principios y Criterios del FSC, promoviendo un manejo forestal ambientalmente apropiado, socialmente beneficioso y económicamente viable.

La organización continuará implementando mecanismos de monitoreo, participación comunitaria, conservación ambiental y mejora continua para asegurar la sostenibilidad de sus operaciones forestales y el bienestar de las comunidades vinculadas a su área de influencia

Este documento corresponde a una versión pública del Plan de Manejo Forestal. La información difundida ha sido seleccionada conforme a los requisitos de transparencia del FSC, protegiendo información comercial, financiera y operacional considerada confidencial.

Contacto para información adicional:

✉ **Correo electrónico: repregal@refosinu.com**

Teléfonos (+57) 781-39-51

Reforestadora del Sinú S.A.S.

Montería, Córdoba, Colombia