

Bosques en Colombia: Retos y oportunidades



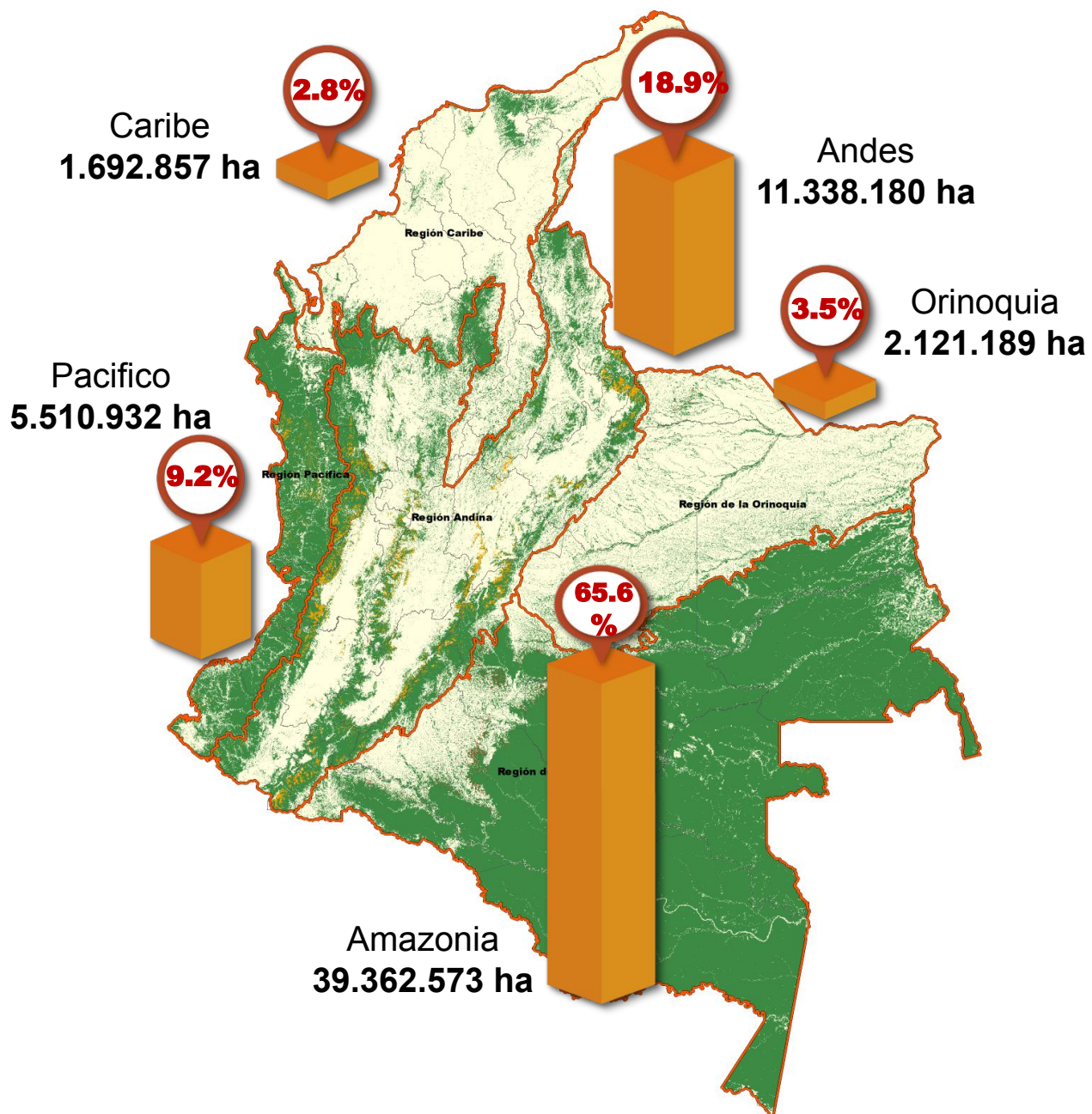
**El ambiente
es de todos**

Minambiente

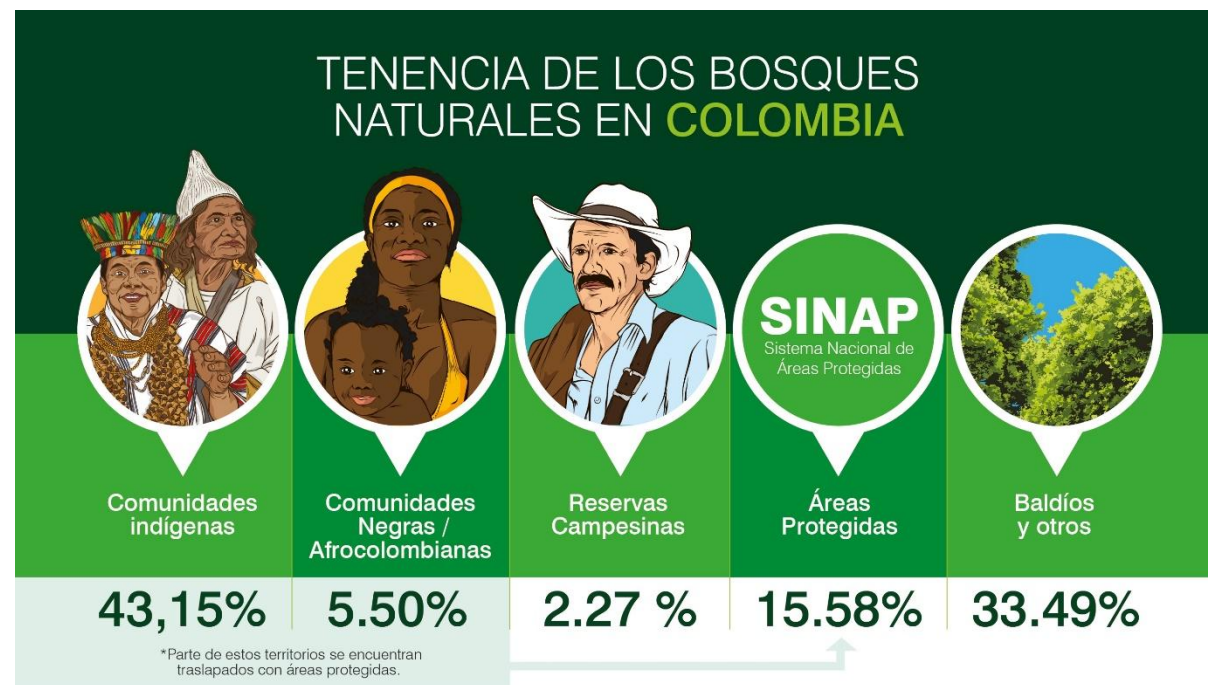
Deforestación y Manejo Sostenible de los Bosques

Marzo de 2020

BOSQUE SUPERFICIE DE AÑO 2018



60'025.731 ha



El medio ambiente es de todos

Minambiente

DEFORESTACIÓN HISTÓRICA EN COLOMBIA



Año 2010
282.000
hectáreas



Año 2017
219.973
hectáreas



Proyección de la Deforestación 2018-2022



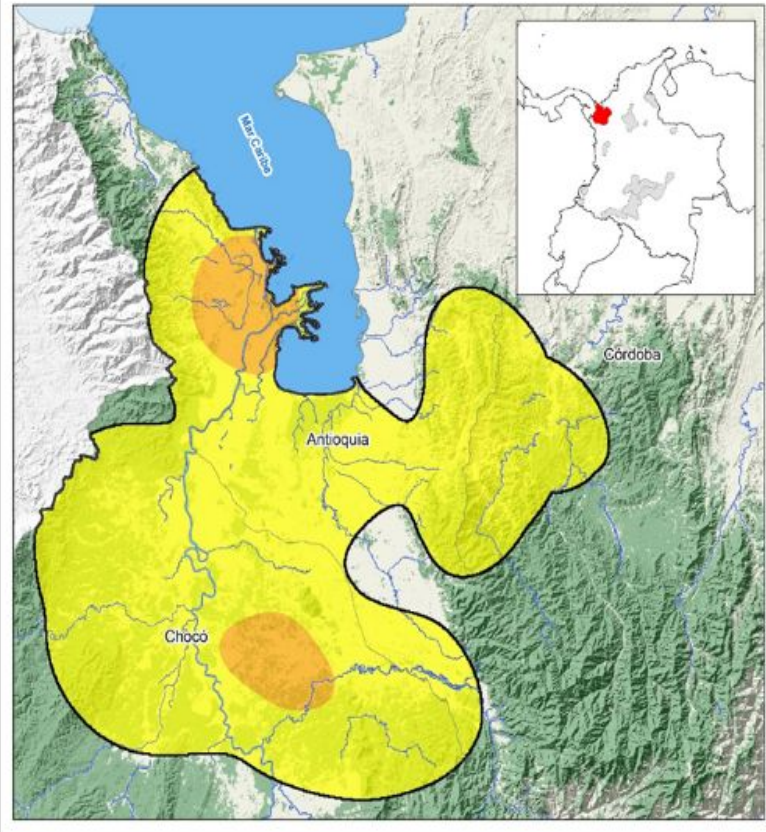
Núcleo 7. Pacifico Norte

33.367
habitantes en el núcleo

3,6
personas/hogar

91
asentamientos

1
persona decide sobre **105** ha (promedio)



3
Departamentos afectados

13
Municipios afectados

346
Veredas afectadas

General

1.160.750
ha

Área del núcleo

41,6%
Área en Bosque

29,9%
Bosque en PNN o Resguardo

45.533 ha
Deforestadas

Uso de la tierra

Banano, plátano, arroz
Cultivos principales

32,8%
usos no forestales

1,6
cabezas/ha

15,0%
pastos sembrados sin uso

0,1%
unidades reportan minería

Causas directas


Expansión agropecuaria


Cultivos de uso ilícito


Extracción de madera


Expansión de infraestructura vial

3 CAR
Ejercen autoridad

2 PNN
amenazados

21 Resguardos
amenazados

Norte del Chocó (Riosucio, Carmen del Darién) ríos Salaquí, Atrato, Tumaradocito, Curvaradó y Riosucio)

Antioquia (Chigorodó, Apartadó, Carepa, Turbo, Mutatá, Dabeiba)

Suroccidente Córdoba, (Tierralta) - piedemonte de la cordillera occidental hacia las sabanas del municipio de Tierralta, con afectaciones en la cuenca alta del río Sinú, sobre la franja norte del PNN Paramillo

PILARES LUCHA CONTRA LA DEFORESTACIÓN

LEGALIDAD

- **CONALDEF** y **Fuerza de Protección** Integral Ambiental para proteger la biodiversidad.
- **Zonas Futuro** (antes Zonas Estratégicas de Intervención Integral).
- **Desarticular y afectar** las estructuras criminales y economías ilícitas.

EMPRENDIMIENTO SOCIAL Y ECONÓMICO

- **Condiciones de tenencia de la tierra** y el ordenamiento productivo.
- **Actividades productivas** sostenibles.
- **Materializar oportunidades** para mantener el capital natural.

MONITOREO PERMANENTE

- **Monitoreo permanente** de los bosques y la biodiversidad.
- **Gestión de la información** para acciones en el territorio.
- **Contabilidad de reducciones** de emisiones y remociones GEI.



REDD+

Implementación de Bosques Territorio de Vida - EICD GB / REDD+

Declaración Conjunta de Interés

Todo el país
(Noruega,
Alemania y Reino
Unido)
Hasta USD 160M

Visión Amazonía:

programa REM
(hasta USD 100M),
GEF 5, GEF 6



Paisajes Sostenibles en la Orinoquía

Fondo BioCarbono

Visión Pacífico Sostenible

FCPF
GEF 7

Asistencia Técnica

FCPF
ONUREDD
BioCF

Proyectos REDD+ del Mercado Voluntario
(9 en el Pacífico Colombiano 19 Consejos Comunitarios - 600 mil has)
1 Proyecto en la Amazonia (Mataven)

Estrategia Colombiana de Desarrollo Bajo en Carbono

Alianzas
público-privadas

Regulación

Instrumentos
económicos

Instrumentos de
planeación

Metas Plan Nacional de Desarrollo 2018-2022

Indicadores de resultado					
Sector	Indicador	Línea base	Meta del cuatrienio	ODS asociado (primario)	ODS asociado (secundario)
Ambiente y Desarrollo Sostenible	Negocios verdes verificados	429	1.865		 
Ambiente y Desarrollo Sostenible	Áreas bajo sistemas sostenibles de conservación (restauración*, sistemas agroforestales, manejo forestal sostenible)	701.000 ha	1.402.900 ha		
Ambiente y desarrollo Sostenible	Reducir la tendencia de crecimiento de la deforestación proyectada por el IDEAM	0,0 %	30,0 %		  

Sistemas Sostenibles de Conservación

Conservación : acuerdos – planes de manejo reservas forestales

Restauración

Agroforestales – Silvopastorales

Reconversión productiva

Manejo Forestal Sostenible

**Programa de
Forestaría
Comunitaria**

**Instrumentos de
Gobernanza
Forestal**

**Reconocimiento de
Empresas
Forestales**

**Sistema de
trazabilidad
forestal**

PROGRAMA FORESTERIA COMUNITARIA – NÚCLEOS DE DESARROLLO FORESTAL

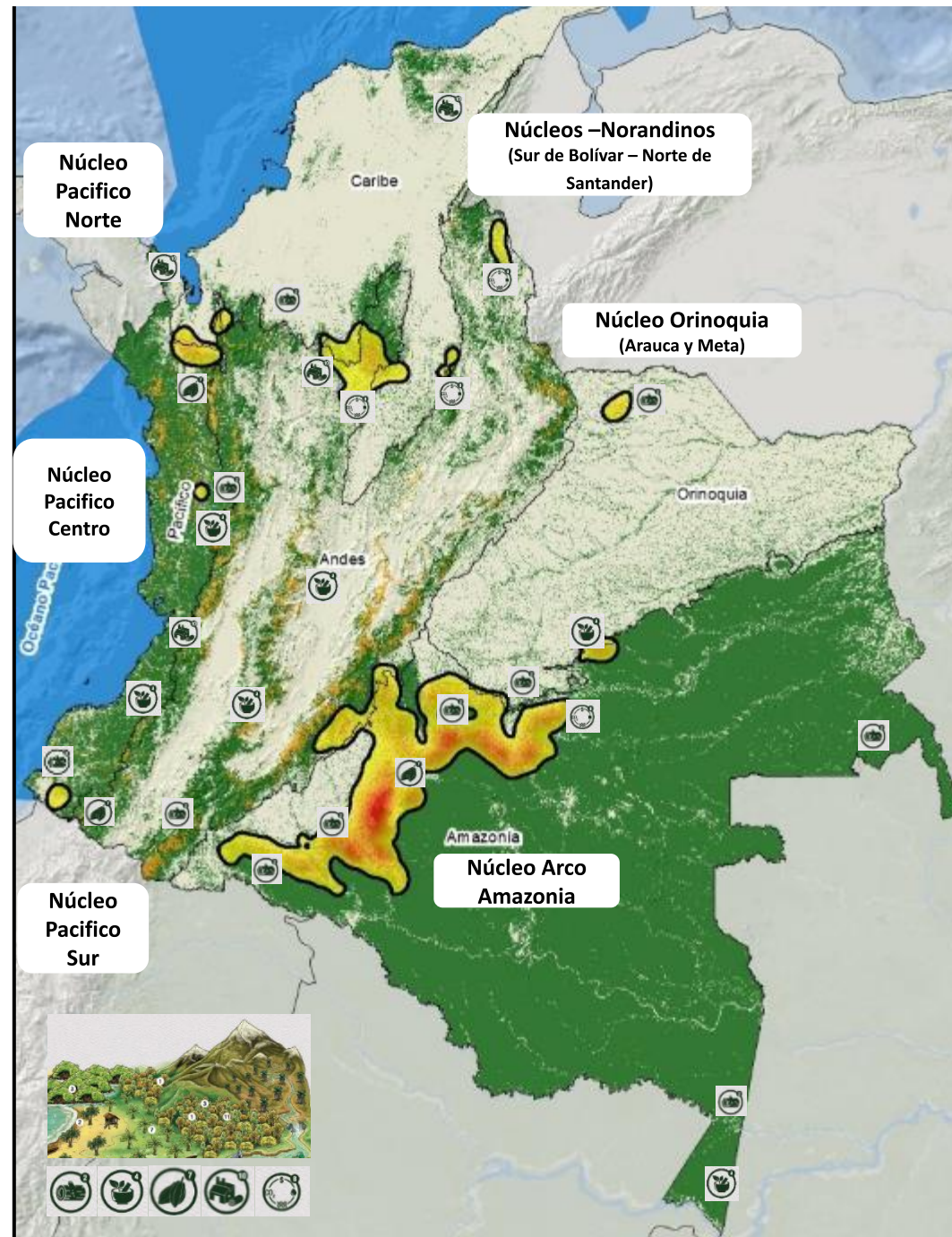
Socios estrategicos PFC



Acompañamiento y Asistencia Técnica



Implementación Regional



Iniciativas para el impulso del manejo forestal y la Economía forestal

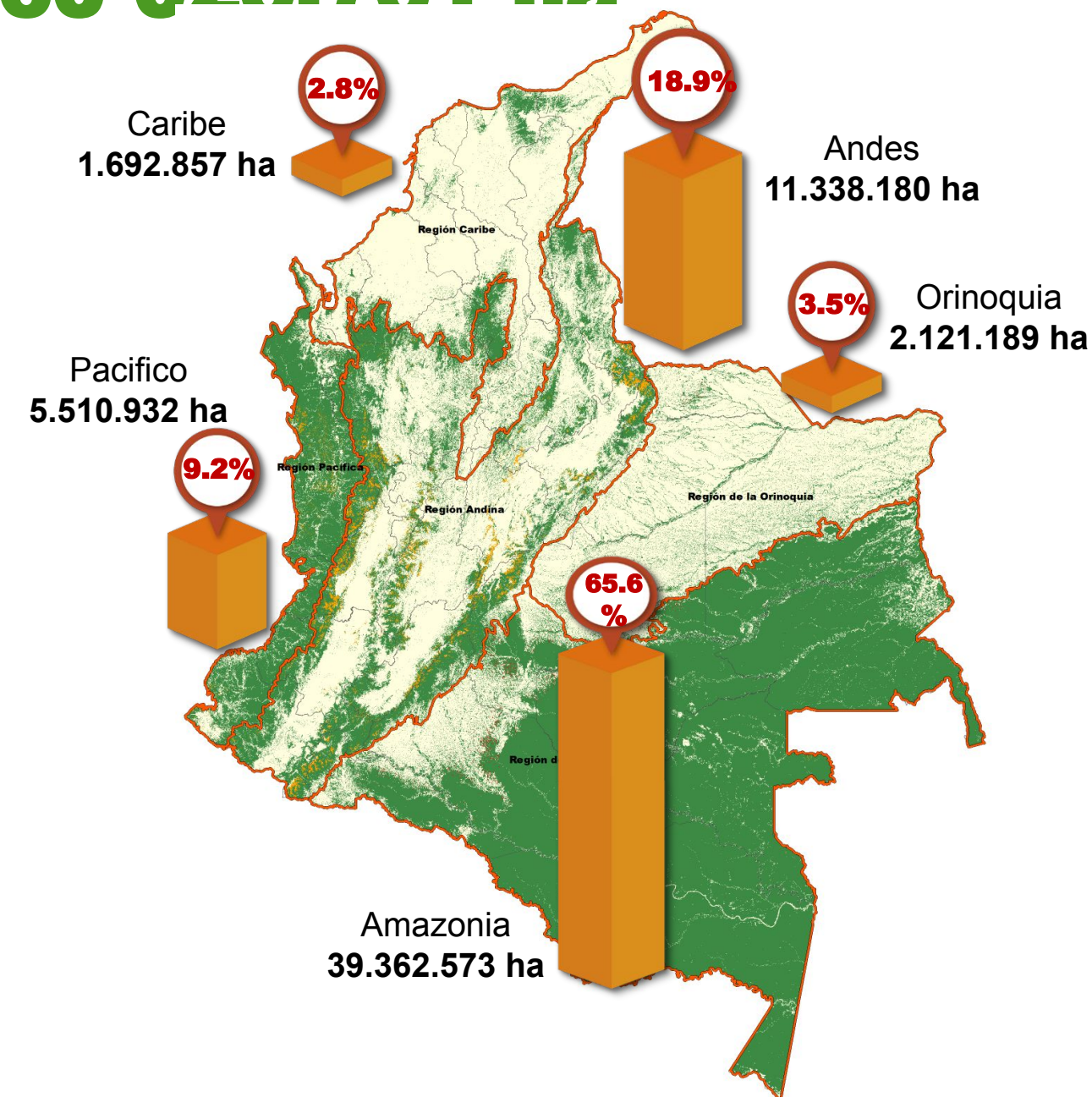
Abordaje de núcleo va nivel regional y municipal

Incluye actividades de incremento en área y de fortalecimiento

Las iniciativas deben estar en el marco del programa de forestería comunitaria

BOSQUE SUPERFICIE DE AÑO 2018

60'025.731 ha



ESTADO DE IMPLEMENTACIÓN INSTRUMENTOS DE GOBERNANZA FORESTAL

Autoridades Ambientales	% de Aplicación de Instrumentos
CVC , CRC, CARDER, CSB, Cortolima y Corantioquia	Aplican el total de 11 Instrumentos que aplican a su gestión 11 / 11 = 100%
AMVA (*), EPA Barranquilla Verde(*), EPA Buenaventura, DAGMA Cali (*) y Corpomojana (**)	Aplica los 8 instrumentos relativos a su gestión forestal 08 / 08 = 100%
CAM, Corpoamazonía, Cornare, Corpocaldas y CRQ	Aplican los 10 instrumentos relativos a su gestión forestal 10 / 11 = 91%
Cormacarena(-), AMB (*) SDA (*), CDMB (*), CVS (**) Corporinoquia (-), CRA (**) Corpochivor(**), Corpocesar(**), Corpamag (**), Carsucre (**), Cardique (**) y Corpoguajira (**)	Aplica 7 instrumentos de 8 relativos a su gestión forestal 07 / 08 = 87,5%
Corpoguvio, CAR, CDA, Codechocó, Corpoboyaca, Corpouraba, Corponor Corponariño y CAS.	Aplican 9 instrumentos relativos a su gestión forestal sobre el total de 11 09 / 11 = 81,81%
CORALINA- (**) EPA Cartagena (*)	Aplican 6 instrumentos de 8 relativos a su gestión forestal 06 / 08 = 75%
DADSA(*)	Aplican 5 instrumentos de 8 relativos a su gestión forestal 05 / 08 = 62%

Fuente: Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos, Minambiente, Dic 2019

- (*) Autoridad de Gran Centro Urbano,
- (**) Limitada superficie boscosa, no presenta solicitudes de aprovechamiento forestal persistentes.
- (-) Durante el año 2016, 2017, 2018 y 2019 suspendió el otorgamiento de permisos de aprovechamiento forestal persistentes, por lo que no aplican 2 instrumentos de GF



El futuro
es de todos

Vicepresidencia

Vicepresidencia

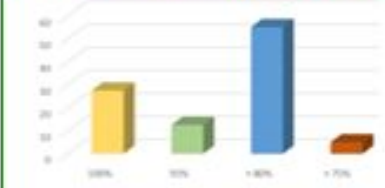
Home



Pacto por el Crecimiento y la Generación de Empleo del Sector Forestal

Estrategia sectorial para la generación de nuevas fuentes de crecimiento

Empresas forestales

EMPRESAS FORESTALES	MERCADO FORESTAL**	AUTORIDADES AMBIENTALES
Identificadas: 10.437 Registradas: 3308 Reconocidas por legalidad: 64	Consumo de madera: 6.099.980 m ³ Volumen Importaciones: 519.910 m ³ Volumen Exportaciones: 105.457 m ³	Total: 41 Corporaciones regionales: 33 Centros urbanos: 8
Servidores Públicos capacitados en Gobernanza forestal : 654		ESCALA DE IMPLEMENTACIÓN IGF EN AA 

Meta: 500 Unidades productivas – empresas forestales al 2021 (Unión Europea)

MESAS FORESTALES DEPARTAMENTALES



ARAUCA



CAQUETÁ



PUTUMAYO



CHOCÓ



GUAVIARE



SANTANDER



NARIÑO



CAUCA ANDINA



CAUCA PACÍFICO



VALLE DEL
CAUCA



NORTE DE
SANTANDER

INICIATIVAS PROPIAS CON ACOMPAÑAMIENTO MADS



AMAZONAS

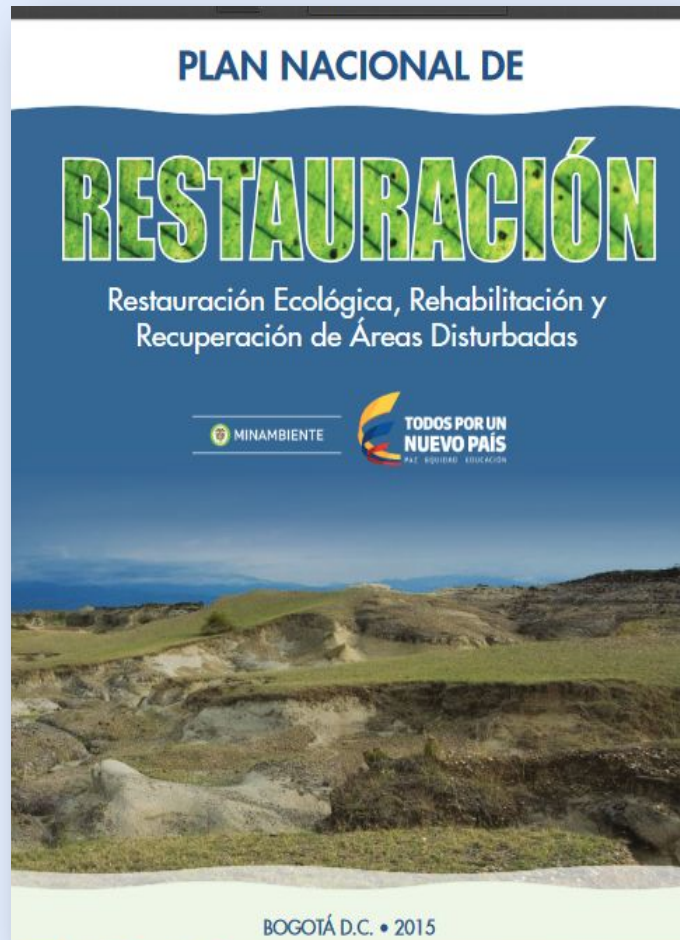


PACTO POR LOS BOSQUES
ANTIOQUIA

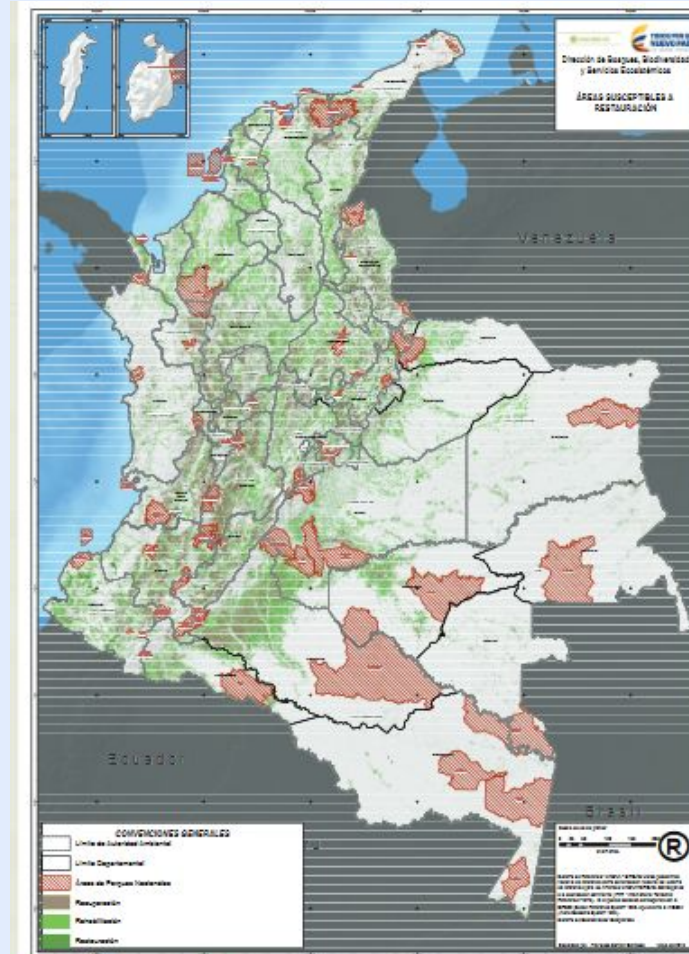
EN PROCESO DE CREACIÓN



META



Plan Nacional de Restauración



Recuperación: 8.1 Millones
Rehabilitación: 8.4 Millones
Restauración: 6.8 Millones

22,9 M has

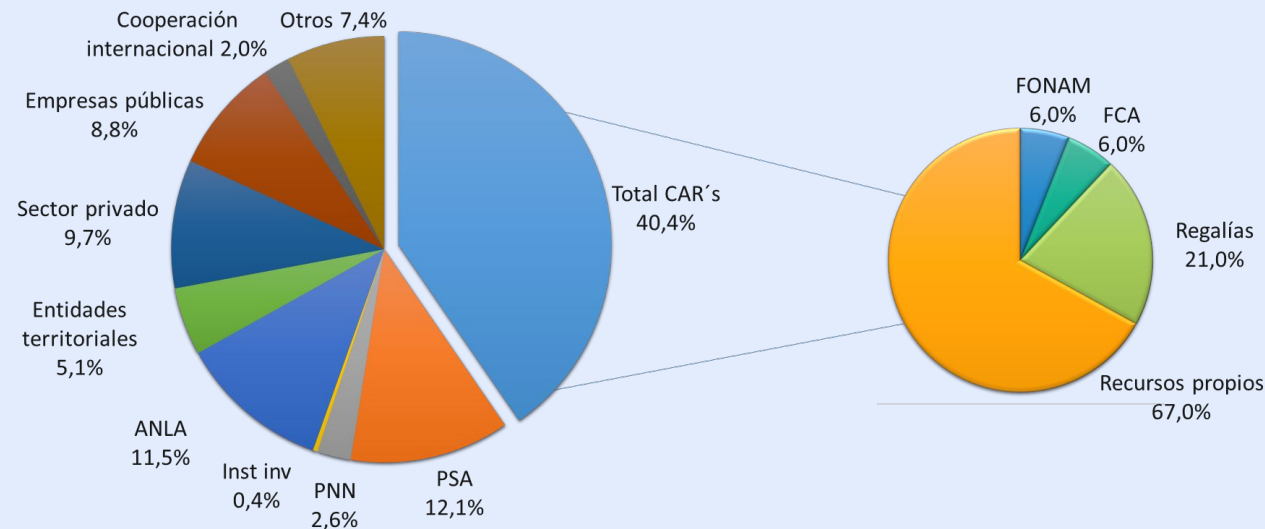
Mecanismos y herramientas

Metas, 2019-2022

\$1,7

Billones de pesos

- **301.900 hectáreas**
- **180 millones de árboles**
- **\$5.612.000 por hectárea**
- **\$9.354 por plántula**



Destacables:

CAR's



Mejorar capacidad de ejecución
Aprovechar la Fuente de regalías

PSA



- Promover el uso del mecanismo
- Hoy 17 departamentos tienen este esquema
- Ya se logró el 70% de la meta del bienio, 18 mil ha.
- Potencial en entidades territoriales

ANLA



- Se prevé un incremento del 10% en restauración
- Avanzar en la Estrategia Nacional de Diálogo

Privados



Se prevé un incremento de 5% en restauración
Fortalecer alianzas con el sector privado

E. T.



- Se prevé un crecimiento del 10% en restauración
- Promoción con nuevos mandatarios

Parques N. + Instit. + coop. internal.



- Se prevé crecimiento del 5% en restauración
- Fortalecer estos recursos

Otros



- Campañas de siembras masivas
- Trabajo con ciudadanos y fuerzas militares
- Mejorar condiciones del entorno urbano

E.S.P



Se prevé un crecimiento del 10% en restauración

ESTRATEGIA NACIONAL DE RESTAURACIÓN



701.000 hectáreas restauradas
recibidas



Meta 2018-2022: **701.900**
hectáreas de sistemas sostenibles
para la conservación



De estas, **301.900** hectáreas de restauración



180 millones de árboles sembrados





El ambiente
es de todos

Minambiente

GRAN SEMBRATÓN NACIONAL

¿POR QUÉ SEMBRAR ÁRBOLES?



#SembrarNosUne



CMNUCC

Cumplimiento de los
compromisos nacionales
en mitigación del
cambio climático



Alineación con los
Objetivos de Desarrollo
Sostenible (ODS)



Promoción de la
economía forestal en el
marco de las metas de
crecimiento verde



Contribuye a las metas
Aichi del Convenio de
Diversidad Biológica

NUESTROS ALIADOS

GRAN SEMBRATÓN NACIONAL

Entes territoriales



Sector privado





El ambiente
es de todos

Minambiente

GRAN
SEMBRATÓN
NACIONAL

GRAN
SEMBRATÓN
NACIONAL



#SembrarNosUne

5

MILLONES



21 y 22 de marzo



Todo el territorio
Nacional

¡SIEMBRA CON
NOSOTROS!



Ingresa a
www.minambiente.gov.co y
diligenciar el formulario de
inscripción.



Enviar un correo electrónico
a
sembrarnosune@minambiente.gov.co para resolver todas
sus dudas.



El ambiente
es de todos

Minambiente

GRAN SEMBRATÓN NACIONAL

NO ES SEMBRAR POR SEMBRAR





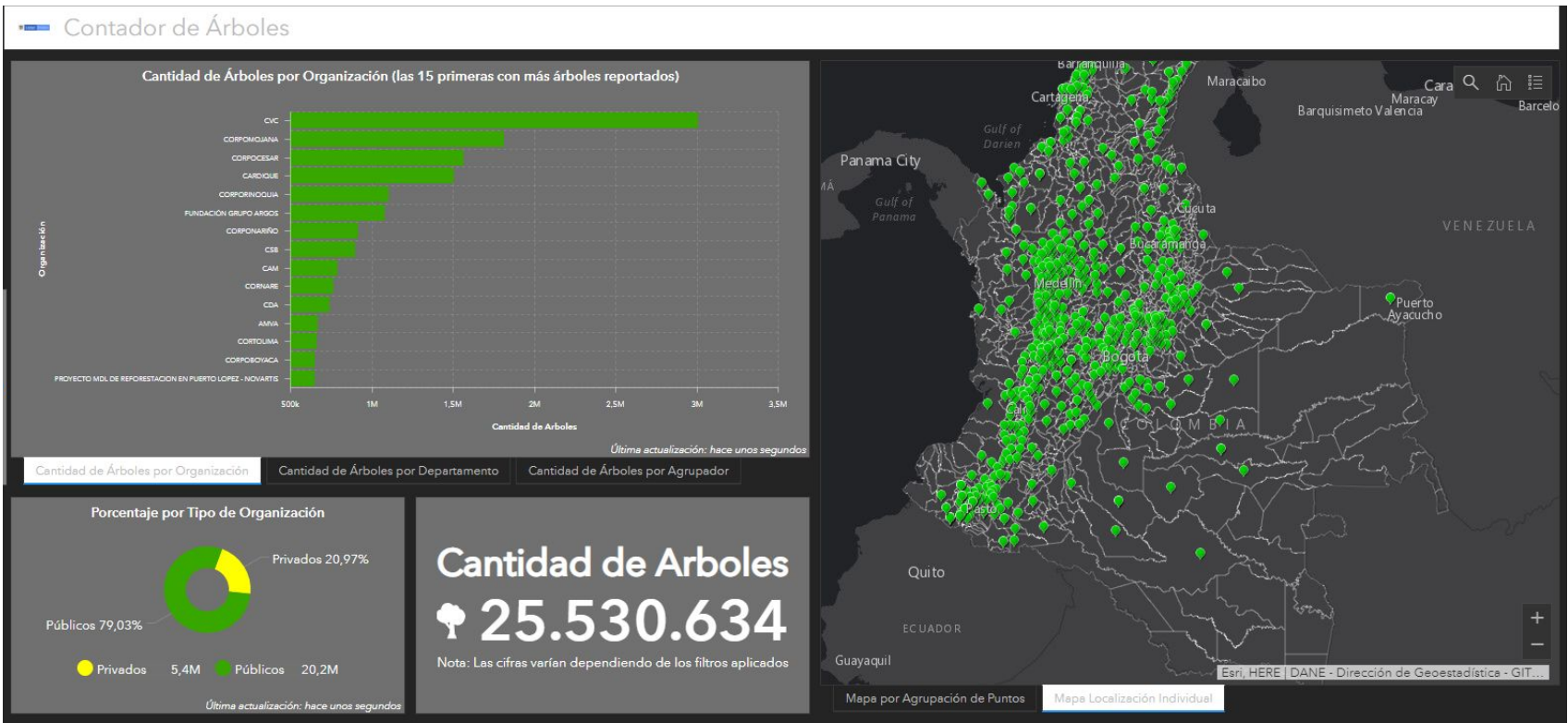
Reporte



Seguimiento



Transparencia





El ambiente
es de todos

Minambiente

GRAN SEMBRATÓN NACIONAL

ASÍ ESTAMOS AVANZANDO

25.530.634
Árboles sembrados
Agosto 2018-Diciembre 2019

PARQUES
NACIONALES
41.044

SERVICIOS
PÚBLICOS
172.990

COOPERACIÓN
INTERNACIONAL
ONG
3.035.938

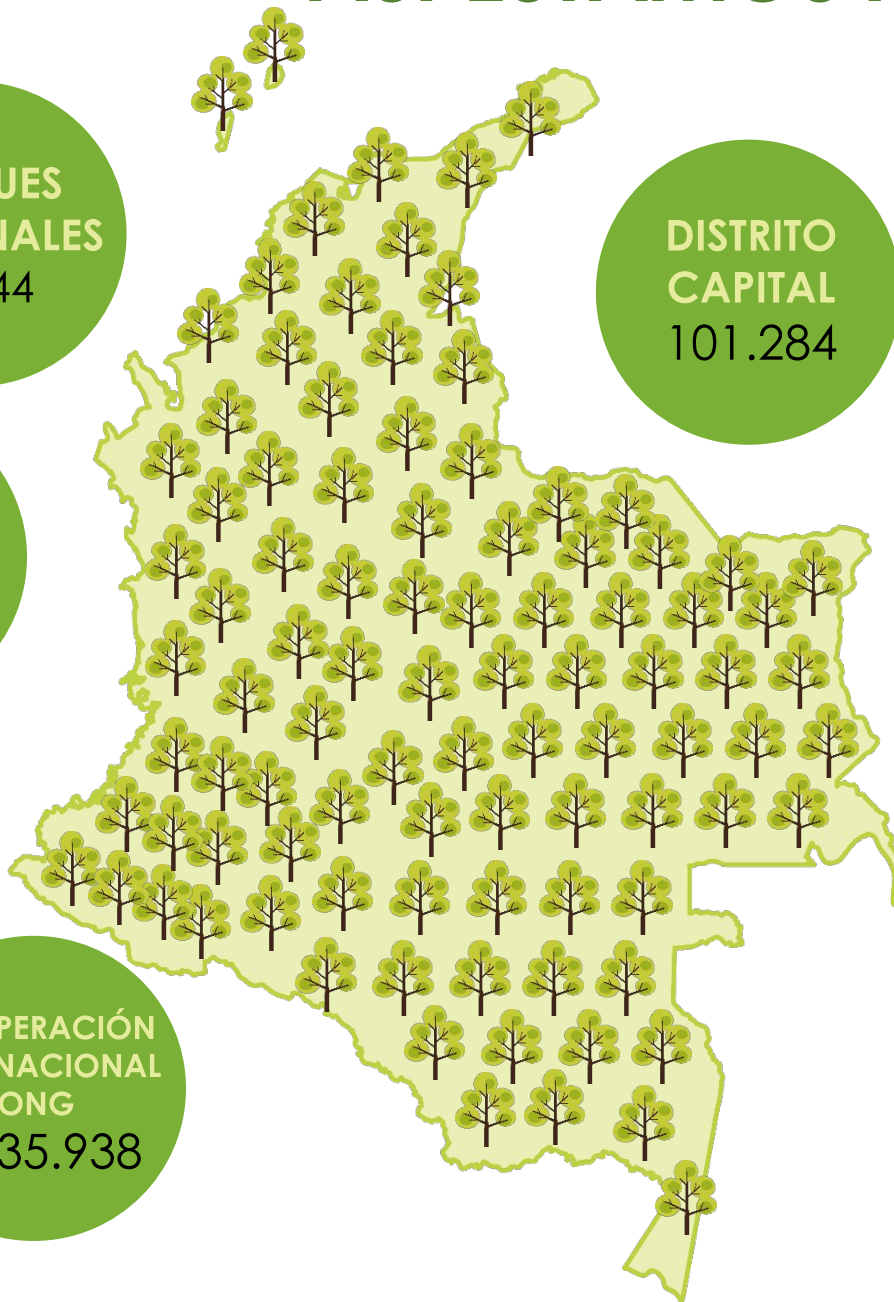
DISTRITO
CAPITAL
101.284

SECTORES
PRODUCTIVOS
2.103.214

CORPORACIONES
REGIONALES
20.076.163

11 millones

Del sector productivo en proceso
de verificación



GRACIAS