



Visión Amazonía

Incentivo AIRE

2022

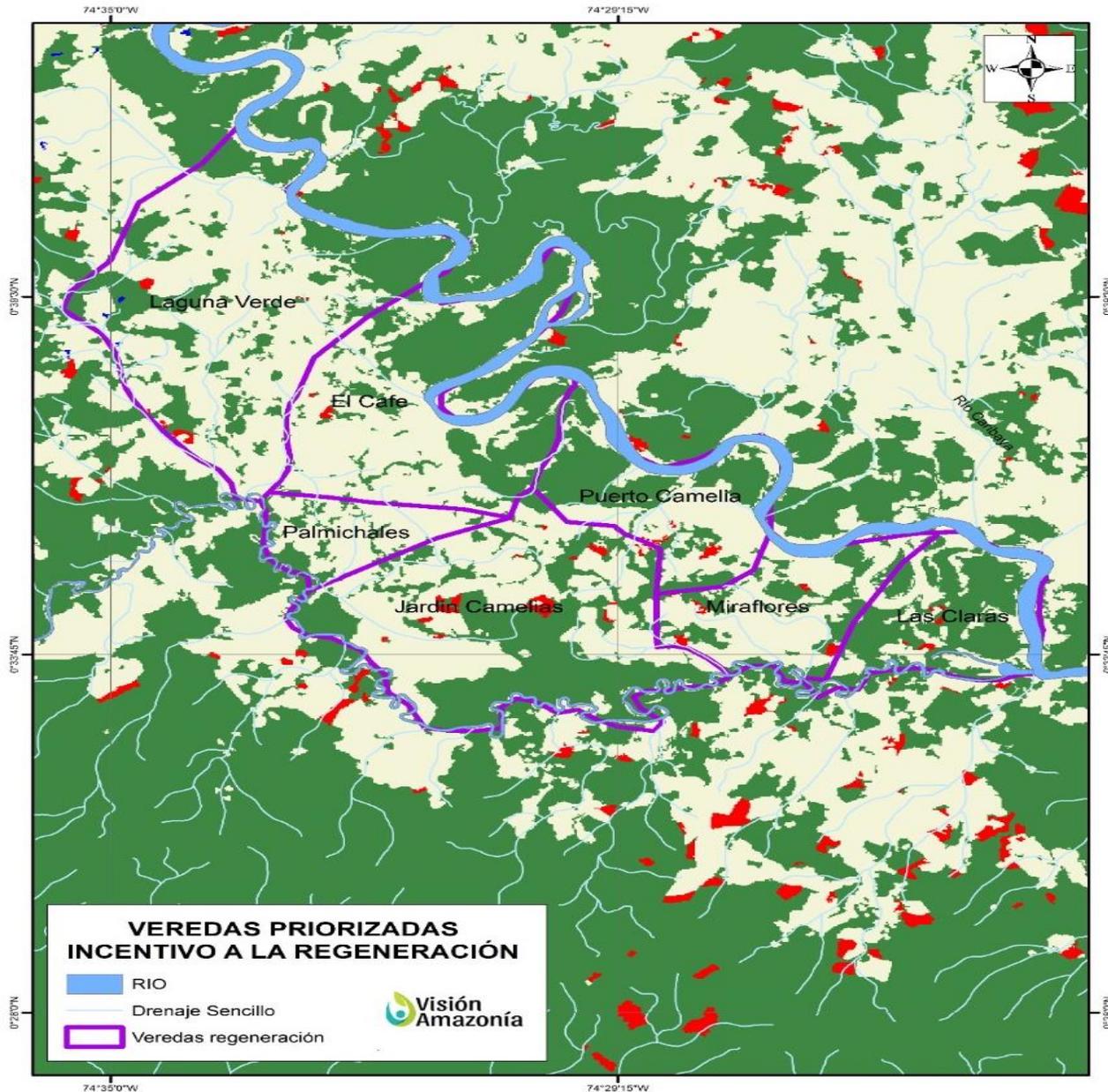


Corporación	Beneficiarios	Hectáreas en conservación	Pago a 31 de mayo de 2022
Cormacarena	630	28.526,34	\$ 1.622´081.600
CDA	707	32.660,60	\$ 2.679´378.500
Corpoamazonia	760	51.403,91	\$ 1.920´429.000
TOTAL	2.097	112.590,85	\$ 6.221´889.100

Áreas de Incentivo a la Regeneración Natural – AIRE

Ubicación: Interfluvio Ríos Cagúan Suncillas

Objetivo: Aprovechar la capacidad natural del bosque para regenerarse y crecer de nuevo. Se intervienen áreas degradadas.



El ambiente es de todos

Minambiente

Visión Amazonía



¿Cuáles son las veredas candidatas?

✓ Las Claras	17 familias
✓ Miraflores	16 familias
✓ Puerto Camelias	5 familias
✓ Jardín Camelias	22 familias
✓ Palmichales	28 familias
✓ El Café	87 familias
✓ Laguna Verde	42 familias
✓ Caño Tigre	18 familias
✓ Caracol	14 familias
✓ El Jordán	44 familias
✓ La Primavera	48 familias
✓ La Peneya	17 familias
✓ Villa Nidia	51 familias
✓ Los Ángeles	38 familias

447 familias
potenciales al
Incentivo AIRE
en 12 veredas



El ambiente
es de todos

Minambiente

 Visión
Amazonía



¿Cuál es la estrategia?

- Regenerar de forma natural **1500** hectáreas
- Enriquecer con 450.000 árboles de especies maderables de importancia comercial en el 2 año
- Costo de oportunidad del uso del suelo (venta o alquiler de la tierra) **\$1.200.000/hectárea**
- Pago **máximo 3 hectáreas** por beneficiario
- Tiempo máximo 1,5 - 2 años de pago
- **Valor Incentivo \$5.400.000 Año 1**
- **Valor enriquecimiento \$ 5.400.000 Año 2**

Atributos del **AIRE**

- ✓ Voluntario
- ✓ Mantenimiento (Mano de obra, dueño del predio)
- ✓ Firmar acuerdo de regeneración (AISLAR, MANTENER Y ENRIQUECER ÁREAS)
- ✓ Conectividad de predios

Costos de implementación del AIRE



AIRE			
Año 1. trazado y aislamiento			
Categoría de Inversión	Costo unitario	hectáreas	Costo por predio
Aislamiento	\$ 600.000	3	\$ 1'800.000
Incentivo / hectárea	\$ 1'200.000		\$ 3'600.000
Subtotal			\$ 5'400.000

Año 2: Enriquecimiento

- ✓ 200 – 300 árboles por hectárea
- ✓ Árboles de rápido y lento crecimiento y especies con valor comercial
- ✓ Número de árboles sembrados **450.000**
- ✓ Costo enriquecimiento **\$1.800.000/predio**

Año 1 – Trazado Aislamiento - \$2.413.800.000
 Año 2 – Enriquecimiento -\$ 804.600.000 + Incentivo \$1.609.200.000
 Inversión por predio \$10.800.000
Total costo Incentivo AIRE - \$4.917.600.000 (sin operatividad) para 12 veredas

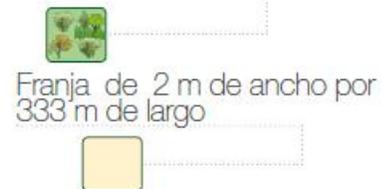
Arreglo modelo 1



Especies maderables



Bosque intervenido o rastrojo



Distancias de siembra

6 metros entre franjas y 8 metros entre árboles. Después de los 30 metros de la zona protectora, a los 6 metros se comienza a establecer la primera franja de árboles.

Fuente (Sinchi 2013).



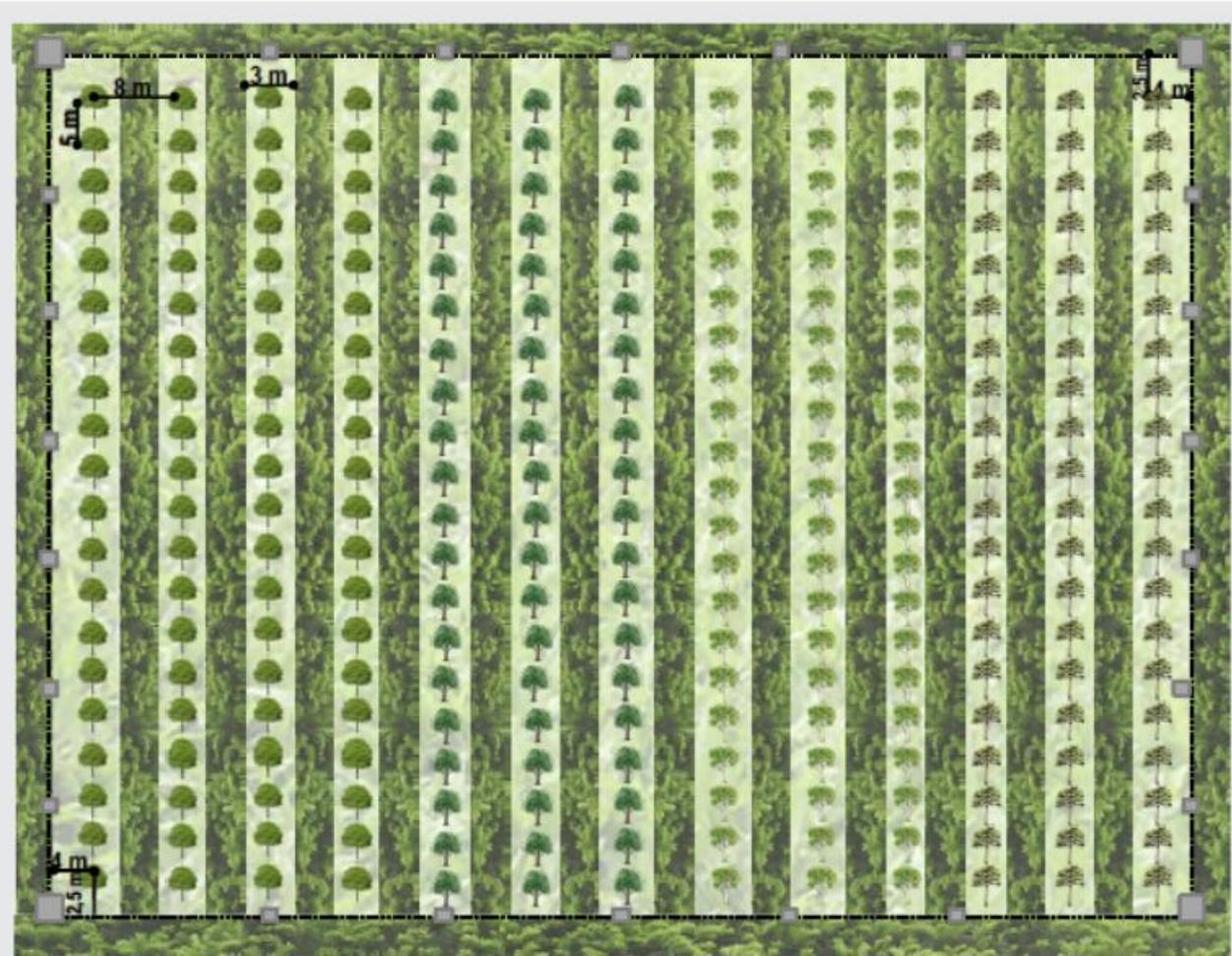
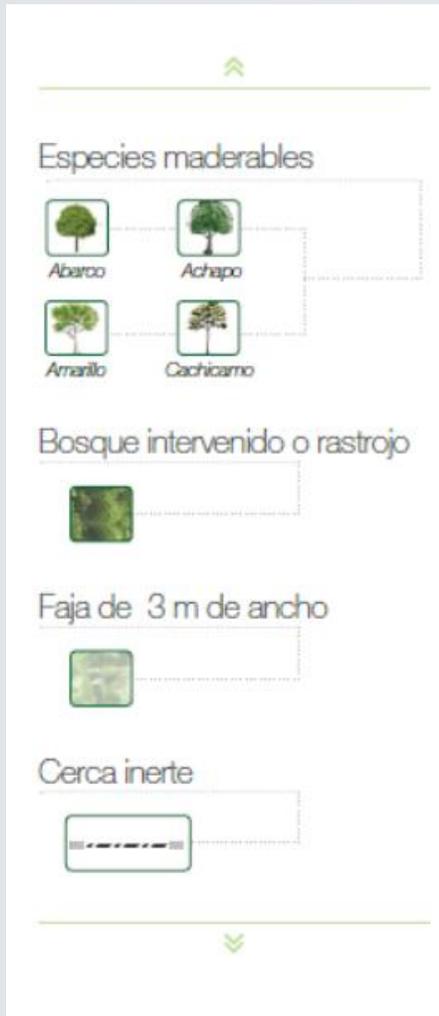
El ambiente es de todos

Minambiente

Visión
Amazonía

Arreglo modelo 2.

(260 individuos por hectárea) Achapo, Amarillo, Cachicamo, Abarco



El ambiente es de todos

Minambiente

Visión
Amazonía



Costos Restauración

Fuente	Activa (establecimiento, aislamiento mantenimiento, monitoreo) / hectárea	Pasiva/hectárea	AIRE Incentivo Regeneración Natural Asistida	Sembratón (árbol georeferenciado \$4.200/árbol)
Cormacarena	\$ 15.882.727			
GEF Corazón Amazonía	\$ 6.398.689	\$ 4.454.649		
MADS	\$ 23.062.070			
Visión Amazonía			\$ 10.800.000	
Solano				\$ 78.540.000



Requerimientos para la operatividad del AIRE

- ✓ **Gestión y socialización del incentivo:** Se propone a la Asociación de Mujeres Líderesas del Caguán (Se firmaría sub acuerdo con asociación)
- ✓ **Plataforma para pago de incentivos,** a través de BanCo2
- ✓ Opera e implementa el incentivo Visión Amazonia o Corpoamazonia

La implementación requiere:

- ✓ Capacitaciones y visitas para planificación predial. Georeferenciación de las 3 hectáreas
- ✓ Compra de material vegetal (árboles)
- ✓ 1 técnico por cada 20 predios. Aproximadamente 20 técnicos para realizar planificación, capacitación, visitas, reportes a VA, monitoreo en campo
- ✓ Monitoreo SIG año 2?