



... y conecta bosques nublados



FUNDACIÓN ECOTRÓPICO

Apoya con capital semilla la transición agroecológica de familias campesinas

Producción sostenible

Mitigación frente al cambio climático

Paz con la naturaleza

¡Únete a nuestro proyecto ambiental y social!



FUNDACIÓN ECOTRÓPICO

Ubicación del proyecto

★ En 2021 el equipo de la Fundación ECOTRÓPICO implementó un modelo piloto de transición agroecológica, con el apoyo de ABC. Este modelo está compuesto por cinco hectáreas de sistemas agroforestales, en el municipio de Colombia, al norte del departamento del Huila.

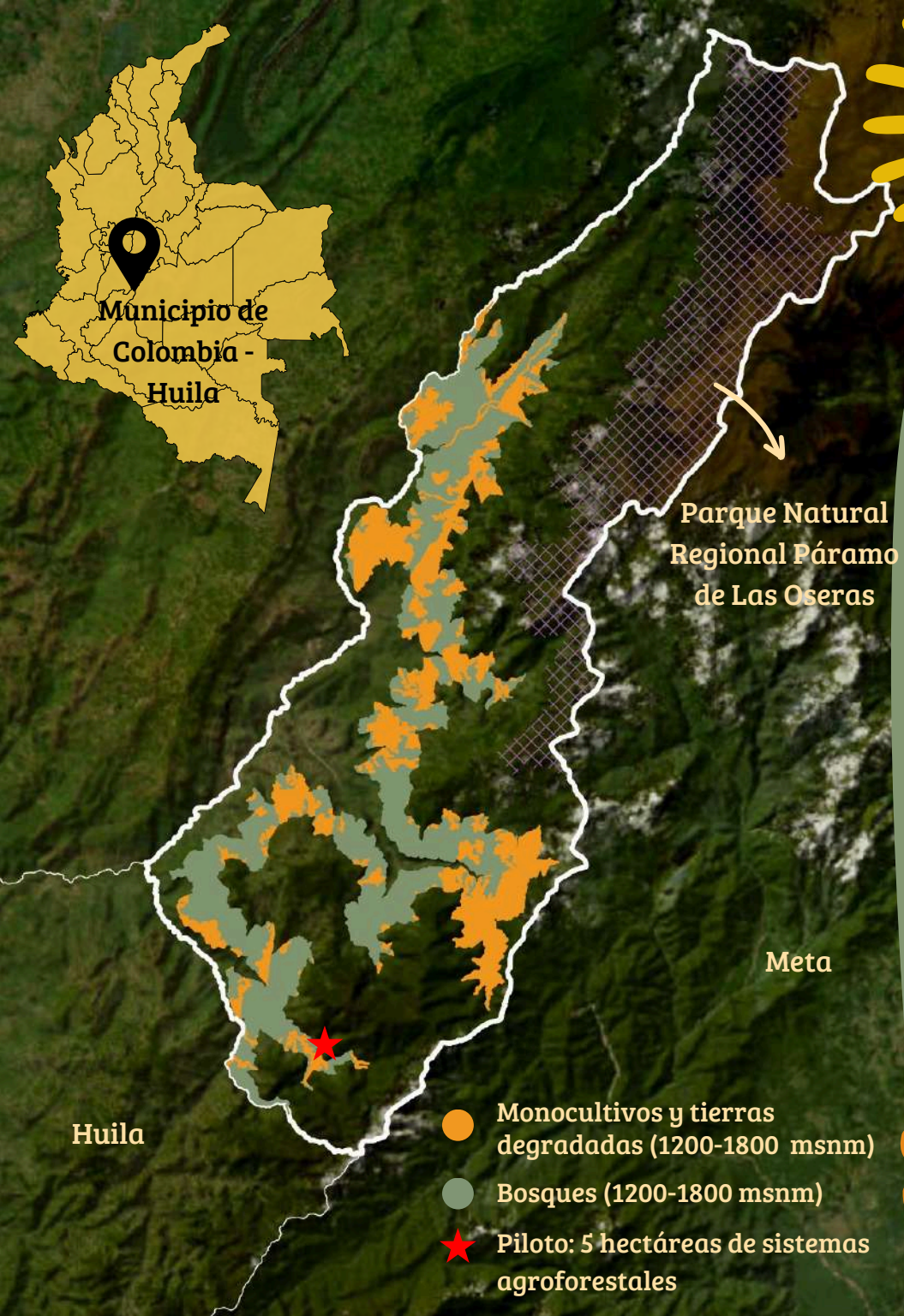


FUNDACIÓN
ECOTRÓPICO



AMERICAN BIRD
CONSERVANCY

Tu apoyo servirá para replicar este modelo, reconvirtiendo monocultivos y restaurando más tierras campesinas degradadas con sistemas agroforestales que ayudan a conectar los bosques nublados de este territorio, entre los 1200 y 1800 metros sobre el nivel del mar.



- Monocultivos y tierras degradadas (1200-1800 msnm)
- Bosques (1200-1800 msnm)
- ★ Piloto: 5 hectáreas de sistemas agroforestales

Beneficiarios

El trabajo en red de mujeres, jóvenes y sus familias, con el acompañamiento técnico del equipo de la Fundación ECOTROPICO, y la alianza con NAVICAR, comercializadora de productos orgánicos, ha sido clave para garantizar el éxito de este piloto de transición agroecológica con sistemas agroforestales.

El objetivo es construir paz y bienestar en un territorio de posconflicto, donde los habitantes tienen limitaciones en torno a la tenencia formal de la tierra, acceso limitado a la asistencia técnica y financiera rural, a mercados diferenciales y a la incidencia en la toma de decisiones.



Para conocer más de nuestro piloto haz click aquí:

<https://arcg.is/TW9b4>



FUNDACIÓN ECOTROPICO





Biodiversidad

El corredor de páramos y bosques nublados del municipio de Colombia-Huila constituye un puente biogeográfico entre los Andes, la Orinoquía y la Amazonía. Estos bosques albergan una elevada biodiversidad, la cual está amenazada por la fragmentación del hábitat de las especies, a causa de las prácticas agrícolas insostenibles, que deterioran la red de servicios ecosistémicos.

¿Qué es un sistema agroforestal?

Los sistemas agroforestales integran múltiples beneficios ecológicos y productivos, haciendo uso de las sinergias naturales entre plantas y fauna para crear una agricultura más sostenible y resiliente.



Beneficios de un sistema agroforestal



La materia orgánica de las hojas y ramas que caen al suelo se descompone y mejora su fertilidad. Algunas especies de árboles fijan nitrógeno en el suelo, beneficiando los cultivos.

Mejora la Fertilidad del Suelo

Las prácticas agroforestales aumentan la biodiversidad al crear hábitats diversos para la fauna local y promover una variedad de especies de plantas. Esto puede reducir la incidencia de plagas y enfermedades.

Conserva Biodiversidad

Los sistemas agroforestales suelen ser más resistentes a condiciones climáticas extremas, como sequías o lluvias intensas, debido a la cobertura arbórea y la diversidad de especies presentes.

Aumenta la Resiliencia Climática



Previene la Erosión

Los árboles y plantas perennes en los sistemas agroforestales ayudan a prevenir la erosión del suelo. Sus raíces profundas estabilizan el suelo y reducen la pérdida de nutrientes.

Cuida el Ciclo del Agua

Los árboles en estos sistemas mejoran la infiltración de agua en el suelo y reducen la escorrentía superficial, contribuyendo a la regulación del agua y la recarga de acuíferos.

Captura Carbono

Los árboles y arbustos capturan el dióxido de carbono de la atmósfera, ayudando a mitigar el cambio climático al reducir los gases de efecto invernadero.

Diversifica la producción

Estos sistemas permiten obtener múltiples productos simultáneamente, como madera, frutas, otras plantas alimenticias, forraje, medicinas y miel de abejas, diversificando así las fuentes de ingresos y alimentos.



En nuestro proyecto la unidad de transición agroecológica la integran 5 familias campesinas y 5 hectáreas de sistemas agroforestales:

Por 5 hectáreas

1.000

ÁRBOLES DE 4 ESPECIES NATIVAS

Por 5 hectáreas

5.500

PLANTAS DE CARDAMOMO

Por 5 hectáreas

5.000

ARBUSTOS DE BOTÓN DE ORO

Por 5 hectáreas

2.750

PLANTAS ALIMENTICIAS

Por 5 hectáreas

1

ESTACIÓN DE PRODUCCIÓN DE ABONO ORGÁNICO

Por 5 hectáreas

10

COLMENAS DE ABEJAS



Entre 2022 y 2024 los monitoreos realizados en los sistemas agroforestales del piloto registraron 152 individuos de 49 especies de aves, una de las cuales es endémica y cinco son migratorias



Dentro de nuestros sistemas agroforestales cada árbol está asociado con :

Por árbol
5
ARBUSTOS DE BOTÓN DE ORO

Por árbol
6
PLANTAS DE CARDAMOMO

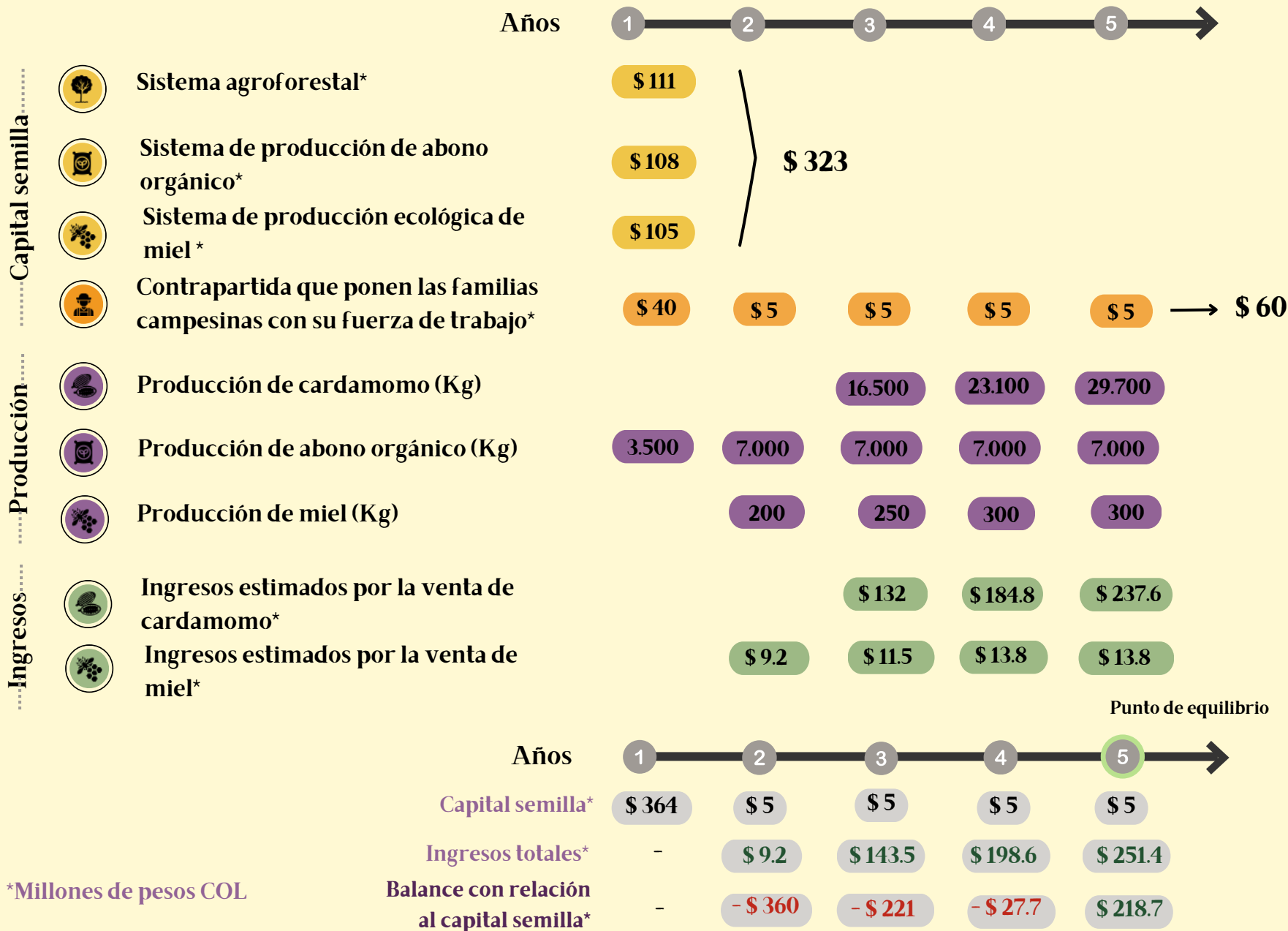
Por árbol
3
PLANTAS ALIMENTICIAS

y con la producción de:

Por árbol
7
KILOS ANUALES DE ABONO ORGÁNICO

Por árbol
0,25
KILOS ANUALES DE MIEL

Modelo de negocio para 1 unidad de transición agroecológica: 5 hectáreas y 5 familias campesinas



*Millones de pesos COL

No. Familias/No.
Hectáreas

100

80

60

40

20

0

2021 a 2024

2025

2026

2027

2028

2029

2030

Años

1.000

3.000

6.000

9.000

12.000

16.000

20.000

Piloto

Metas de nuestro Proyecto



No. Árboles

Puedes vincularte y apoyarnos a cumplir las metas



Si eres persona natural, a partir de 1 árbol:

..... \$ 324.000



Si eres persona jurídica, a partir de 1 conjunto de 15 árboles:

..... \$ 4.860.000

Sigue el cumplimiento de las metas en el contador de nuestra página web:

<https://www.ecotropico.org/apoyanos>



Beneficios tributarios

Estos beneficios son los que puedes obtener apoyando nuestro proyecto con capital semilla para la transición agroecológica de familias campesinas:

Como persona juridica

- 1 *En el impuesto de renta puedes obtener beneficios tributarios del 25% de tu donación en este proyecto*
- 2 *También puedes sumar otro 25% de beneficio tributario por tu donación en este proyecto, ya que es un proyecto de conservación y mejoramiento del medio ambiente (Art. 55 E.T.)*

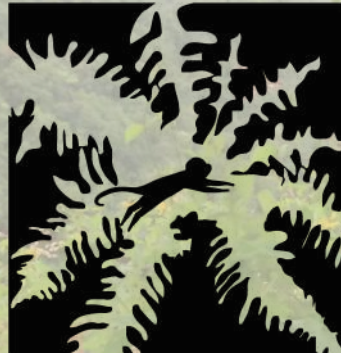
Como persona natural

- 1 *En el impuesto de renta puedes obtener beneficios tributarios del 25% de tu donación en este proyecto*

Recibirás el certificado tributario por tu apoyo



¡Gracias por tu interés!
Contactános



FUNDACIÓN ECOTRÓPICO

📞 (+57) 322 8202311

✉️ fundacionecotropico@ecotropico.org

🌐 www.ecotropico.org

📘 📷 ecotropicolombia

📍 Fundación Ecotrópico Colombia
Bogotá, Colombia.