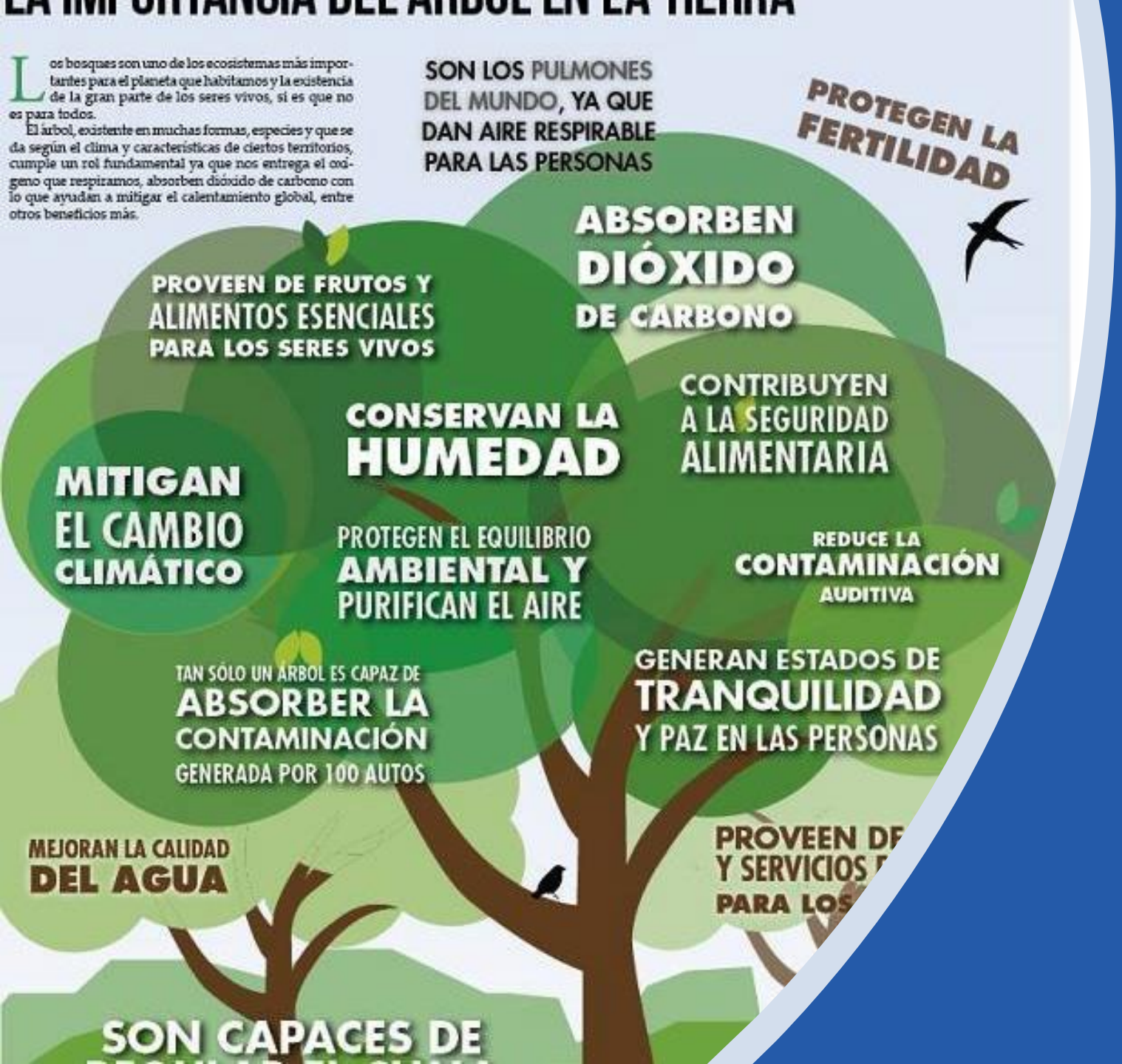


Manejo de viveros y preparación de sustratos

Cesar Orlando González Borrero



¿Por qué reforestar?

El ambiente es de todos
Minambiente



Deforestación en 2020 creció en Colombia: se talaron 171.685 hectáreas

7 jul. 2021 - 2:42 p. m.

Deforestación en PNN Chiribiquete pasó de 447 hectáreas a 1.735 en el último año

La Fundación para la Conservación y Desarrollo Sostenible (FCDS) entregó un nuevo reporte sobre la deforestación en el bioma amazónico entre abril del 2020 y marzo del 2021. El abierto más grande se ubicó al sur de las Sabanas del Yarí, en el Parque Nacional Natural Serranía de Chiribiquete, área protegida en la que hubo un repunte de la deforestación.

Nuevo

Últimas noticias



Amazonas

Alcaldía de Calamar (Guaviare) declaró alerta roja por incendios forestales

Hace 1 hora

El ambiente es de todos
Minambiente

¿CON QUE REFORESTAR?



Nativos

- Guarataro
- Espeletias



VOC

- Lauraceas
- Espeletias



Importancia Económica

Pardillo

Cedros

Cacao



Especies amenazadas

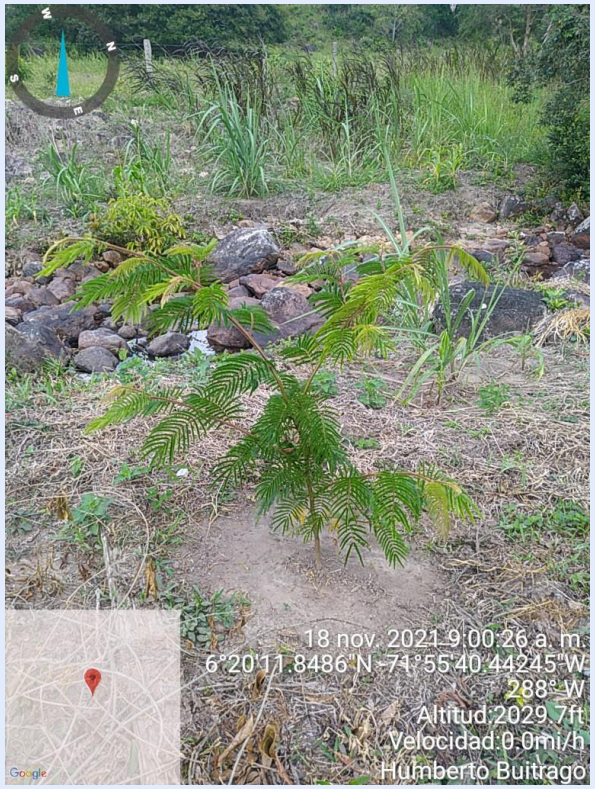
- Abarco
- Seje

No se contabilizar las especies introducidas; ejemplo, Acacia, Leucaena, Pino, Eucalipto, Teca entre otras

Estrategias de restauración



Agropecuario



Protección de fuentes Hídricas



Maderables

Vamos a salvar al mundo



El ambiente es de todos
Minambiente

PASO 1

PREPARACIÓN DE SUSTRATO



MATERIALES

TIERRA NEGRA: 50%

ARENA/CASCARILLA: 30%

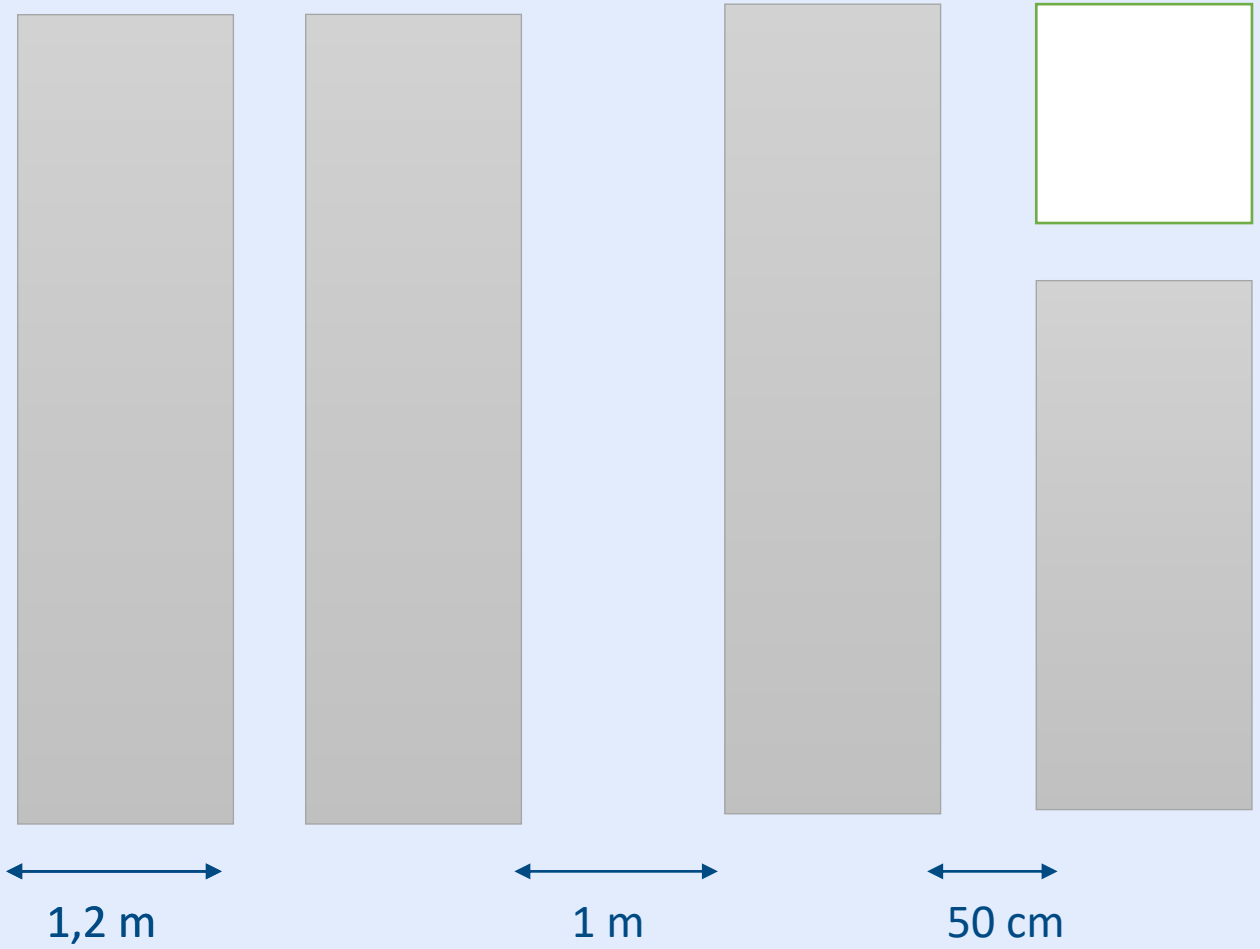
COMPOST: 20%

LLENADO DE BOLSAS

DISTRIBUCIÓN EN VIVERO

es de todos

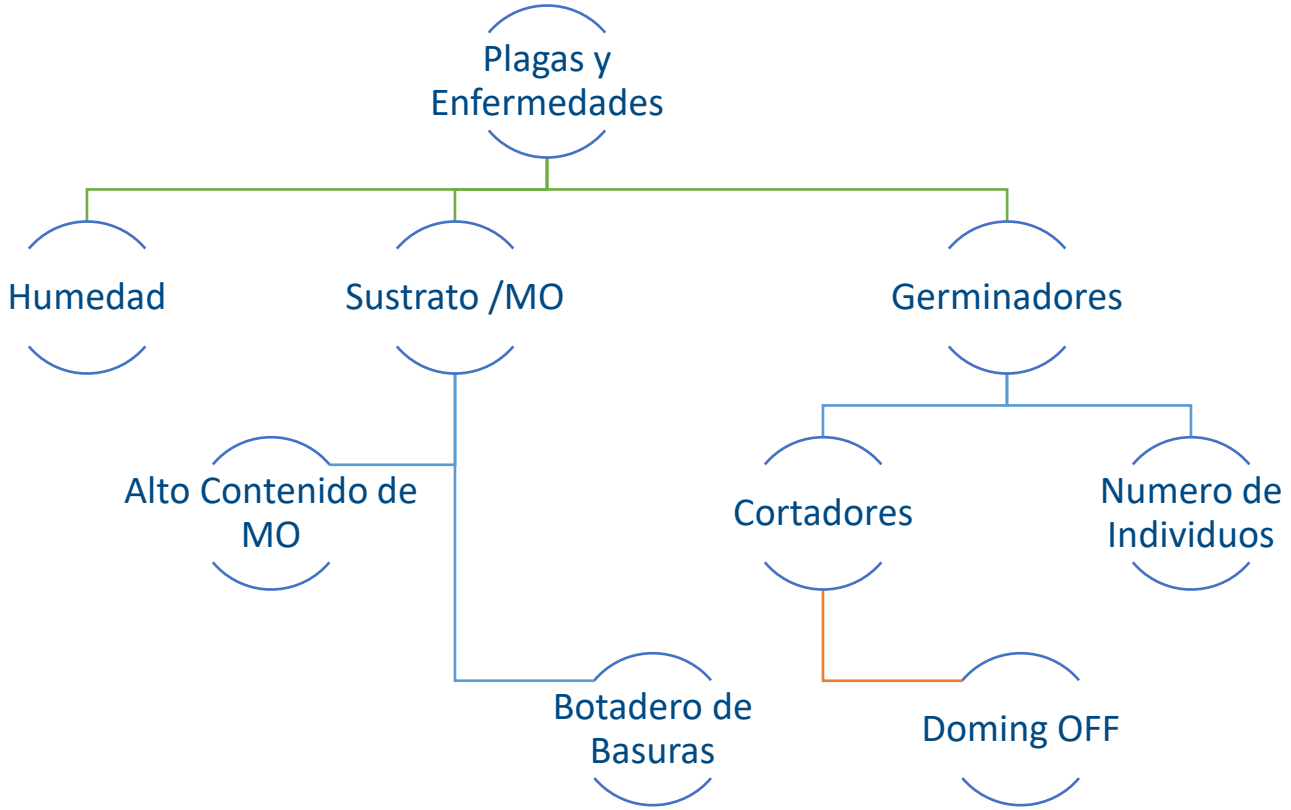
Distribución en vivero



Facilidad de ingreso
Adecuación y nivelación previa del terreno
Puntos de agua
Buena Luminosidad
Proyección

El ambiente es de todos
Minambiente

Para tener en Cuenta





Para Tener en Cuenta







METAS

- 8000 plantas / Contratista (Puede incrementar según indicaciones del jefe)
- Fecha de entrega Octubre 2022
- Entrega del 60% de las plantas a agosto del 2022 con una altura mínima de 20 cm

- Banco de semillas
- 10000 semillas sexuales de 5 especies distintas

- Apoyo en montaje y mantenimiento de vivero

@ParquesColombia

@parquescolombia

@ParquesNaturalesdeColombia

www.parquesnacionales.gov.co

Somos la gente de la conservación

El ambiente es de todos

Minambiente