

MANEJO EN VIVERO E INSTALACIÓN DE SISTEMAS AGROFORESTALES (SAF) CON EL ÁRBOL DE LA QUINA

Presentado por: Mg. Franklin Hitler Fernandez Zarate

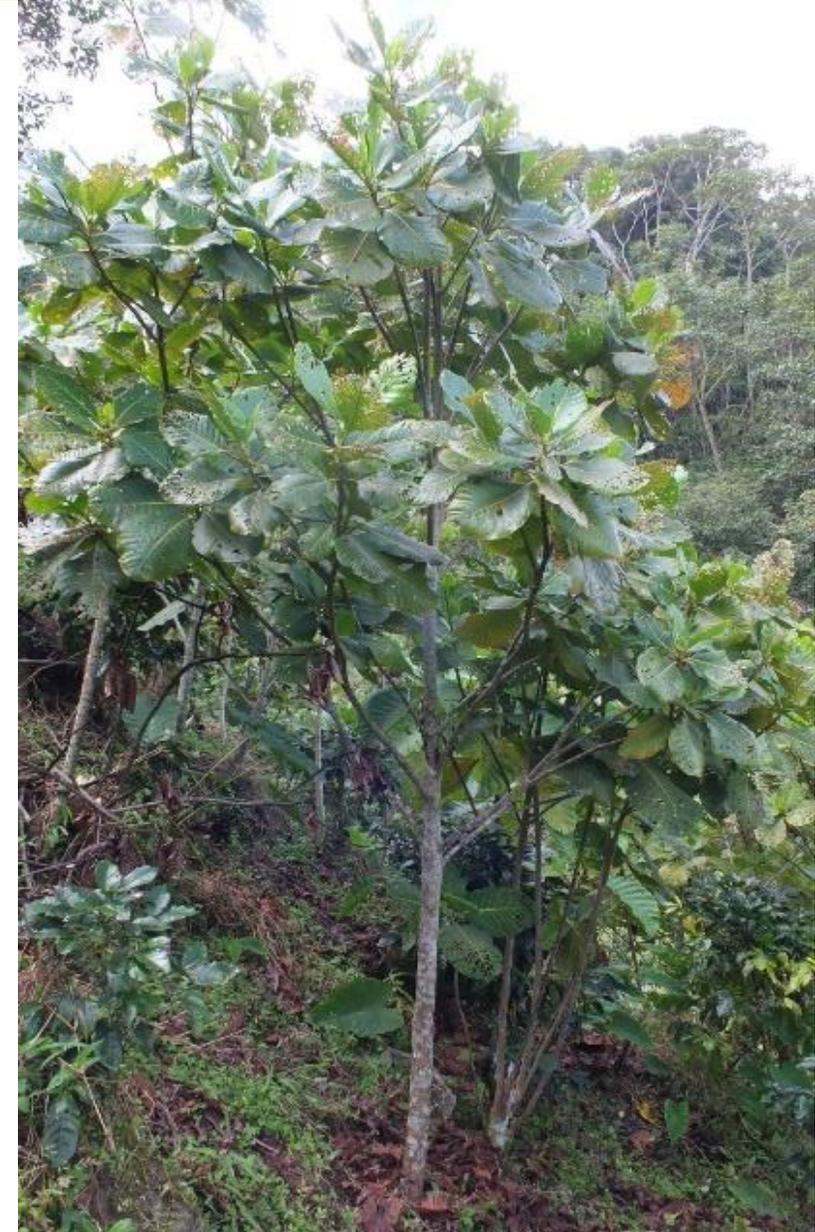
El árbol de la Quina

Perú tiene 19 de las 24 especies de *Cinchona*.

Se desarrolla entre los 500 y 3000 m.s.n.m.

Se encuentra en 12 departamentos del Perú.

Es originaria de Colombia, Ecuador, Venezuela, Bolivia y Perú.



El árbol de la Quina



Corteza externa de color gris y corteza interna de color blanco.



Hojas opuestas y estípulas deciduas.



Flores en forma de panícula, hermafroditas y actinomorfas.



Cápsulas oblongas-lanceoladas.



Semillas.

Etapas del desarrollo del árbol de la Quina



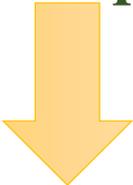
Flores



Semilla



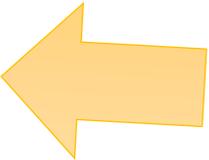
Plántulas



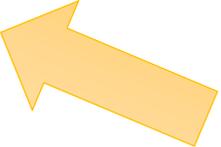
Plantón



Brinzal



Latizal



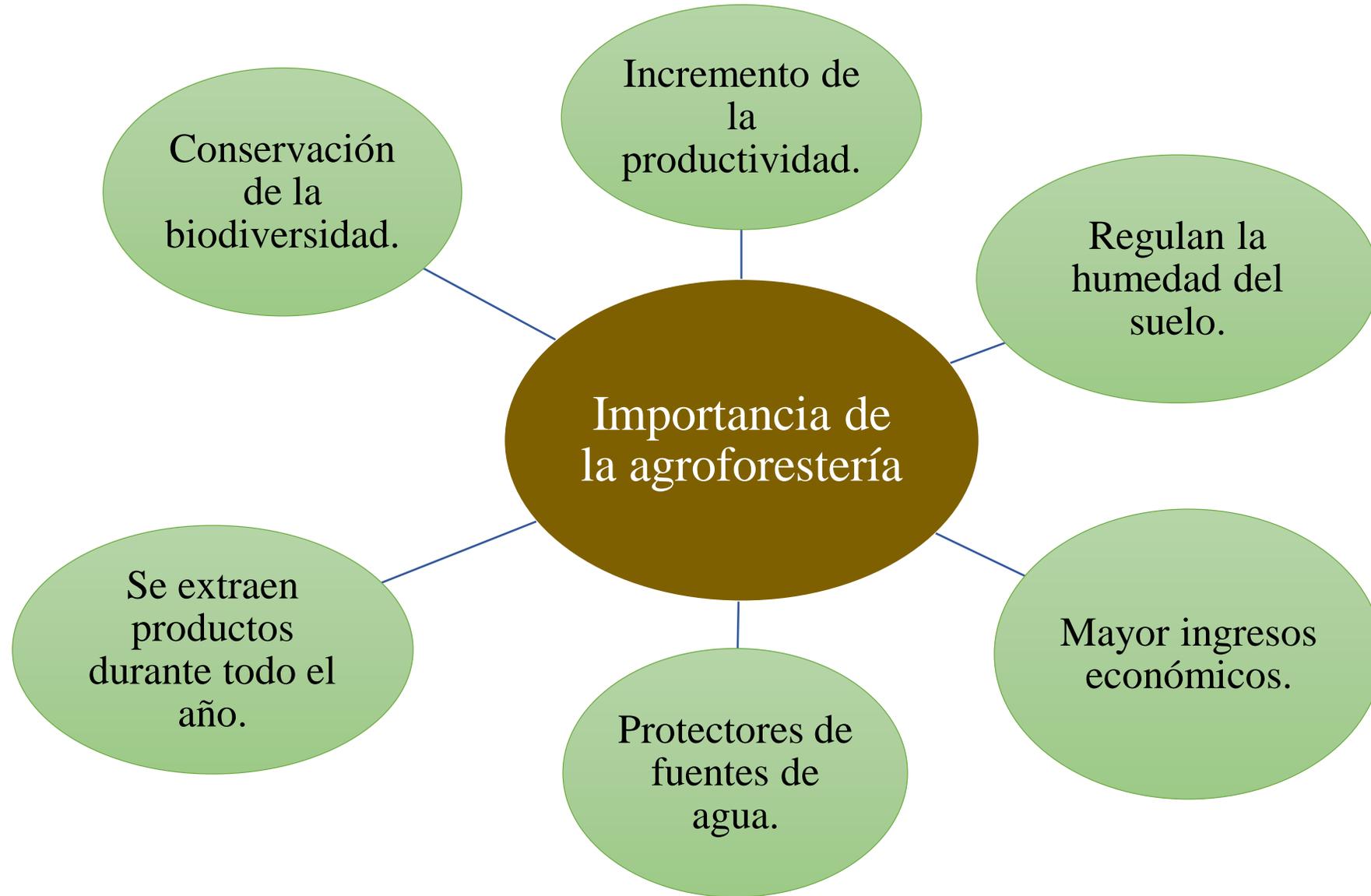
Fustal

La agroforestería

Es combinar **intencionalmente** árboles y arbustos con cultivos o sistemas de producción animal para obtener beneficios **ambientales, económicos y sociales** de forma **ecológicamente sustentable**.



Importancia de la agroforestería



⌘ Criterios técnicos a considerar en la instalación de SAF (Café-Quina)

⌘ Calidad genética



❖ Manejo en vivero



❖ Instalación y manejo de sistemas agroforestales



❖ Resultados



Conclusiones

- ❖ El árbol de la Quina es una especie que fácilmente puede ser asociada con café a través de sistemas agroforestales.
- ❖ Aporta beneficios económicos por la venta de corteza y hojas dando la oportunidad de incrementar los ingresos económicos de los agricultores.
- ❖ Los SAF con Quina pueden ser promocionados para el Eco-turismo.
- ❖ La instalación de SAF con Quina disminuye la depredación de relictos con esta especie.



“Porque nuestro objetivo es que más de un peruano conozca acerca del árbol de la Quina”.

USO DEL ÁRBOL DE LA QUINA EN SISTEMAS AGROFORESTALES (SAF)

Presentado por: Mg. Franklin Hitler Fernandez Zarate

E-mail: fran.9615fernandez@gmail.com

Cel. 930559007



Rescatando el "Árbol De La Quina" Cascarilla- Jaén -Perú

@ARBOLDELAQUINA · Comunidad



<https://www.facebook.com/ARBOLDELAQUINA>