Trabajamos para lograr:

Fortalecer la asociatividad en una red de recolectores, productores, acopiadores, transformadores artesanales, para el desarrollo del negocio del guarango.

- Red con estructura legal establecida.
- Estrategia empresarial de la red.
- Catálogo de servicios de la red para sus socios.

Posicionar el potencial ecológico del guarango y promover la restauración del bosque seco andino.

- Visión nacional de la cadena de valor y hoja de ruta para el fomento del potencial ecológico del guarango.
- Sistemas agroforestales con guarango para la restauración del ecosistema.
- Incremento de siembra de Guarango.

Alcanzar mejores mercados para la demanda actual y fortalecimiento de capacidades con una visión a futuro del negocio.

- Mercados nacionales e internacionales para la comercialización de los productos del guarango.
- Procesos asociativos de poscosecha y acopio.
- Identificación de bioemprendimientos innovadores.

El Proyecto Guarango: Negocios, asociatividad y restauración del bosque seco andino, es el resultado de la gestión del Área de Sistemas Productivos del Programa REM Ecuador, del Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica, cuya co-ejecución la realiza la Fundación Heifer Ecuador con financiamiento de Heifer International.

REM Ecuador es financiado por los gobiernos de Alemania y Noruega y administrado por el Fondo de Inversión Ambiental Sostenible (FIAS).

HeiferEcuador

Programa REM Ecuador

@REMEcuador

NEGOCIOS, ASOCIATIVIDAD Y RESTAURACIÓN DEL BOSQUE SECO ANDINO

GUARANGO

Proyecto de fortalecimiento de la cadena de valor del guarango, tara o campeche (*Caesalpinia spinosa*)

Carchi • Imbabura • Pichincha
Cotopaxi • Tungurahua • Chimborazo

Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica | República del Ecuador | Gobierno del Encuentro | Juntos lo logramos

PROGRAMA REM ECUADOR REDD FOR EARLY MOVERS | cooperación alemana | KFW | NICFI Norway's International Climate and Forest Initiative

Recursos administrados por: FONDO DE INVERSIÓN AMBIENTAL SOSTENIBLE | HEIFER INTERNATIONAL | Fundación Heifer Ecuador

El **Guarango** *(Caesalpinia spinosa)* es un árbol de la familia de las leguminosas, presente en el bosque seco andino. En Ecuador se lo conoce como campeche, vainillo, tara o guaranga; también lo llaman **el árbol del fin del mundo** por su capacidad de soportar las inclemencias del ambiente. Es común encontrarlo en cercas vivas y áreas de quebradas en los valles cálidos interandinos donde se desarrolla en suelos áridos o semiáridos, a altitudes entre los 800 a los 2800 msnm. Es una especie de alto interés ecológico para la restauración de bosques y de la fertilidad de suelos degradados, por su capacidad de **fijar nitrógeno en el suelo,** que beneficia a los cultivos asociados.

El guarango se asocia muy bien con el aguacate, la alfalfa, cítricos, tuna, porotón, café, sábila, agave.

La vaina y las hojas de guarango tienen varios usos ancestrales. Los abuelos utilizaban esta planta para mantener la dentadura fuerte, como cicatrizante de heridas o para desinflamar la garganta. También se utilizaba para curtir el cuero y para sellar las ollas de barro.

Actualmente, la vaina de guarango tiene una alta demanda en varias industrias:

- De la semilla se extrae la goma que sirve para la industria de alimentos, cosmética y farmacia.
- De la vaina se extrae la harina que sirve principalmente para la curtiembre.

Proyecto

GUARANGO

NEGOCIOS, ASOCIATIVIDAD Y RESTAURACIÓN DEL BOSQUE SECO ANDINO

Fortalecimiento de la cadena de valor

MODELO DE INTERVENCIÓN

Asociatividad

- Negocio en manos de recolectores y productores
- Fortalecimiento organizativo
- Enfoque de género

Alianzas para conservar el Bosque Seco Andino

- Creación de mesa técnica del bosque seco andino
- Reconocimiento del potencial ecológico y económico del guarango
- Generación de políticas de conservación
- Investigación aplicada

Articulación a mercado

- Búsqueda de mercado directo
- Escuela de negocios rurales
- Modelos de negocio estructurados
- Centros de acopio y transferencia establecidos
- Trazabilidad
- Bioemprendimientos

Fortalecemos la asociatividad para tener mejores ingresos, precios justos y cuidar del ambiente.

¡Organizados todos ganamos!