



Alianza de Mujeres en Café , AMUCAFE – IWCA Honduras Chapter

**GUIA DE ARBOLES - Aprendamos
lo básico de los árboles más
predominantes de nuestra región
cafetalera.**

INTRODUCCION

- AMUCAFE – IWCA Honduras; promueve el desarrollo social y económico de las comunidades cafetaleras de sus socias con sostenibilidad y responsabilidad ambiental. Fortaleciendo las capacidades de las mujeres en café para propiciar su desarrollo social y económico de forma sostenible y en armonía con el medio ambiente. Si te interesa conocer tu entorno natural, amas la naturaleza o quieres crear tu propio jardín, estas recomendaciones son para ti.
- Hemos creado este pequeño álbum para que nos sirva de herramienta para ayudarnos a identificar y clasificar árboles intentado concentrarme especialmente en las especies que se consiguen en las zonas cafetaleras.
- La GUIA DE ARBOLES nos permite buscar especies de árboles por su nombre común o su nombre científico, sus características (flores y hojas), frutos y mediante fotografías.
- Es una base de datos con fotografías y características de todas las especies de árboles que se están donando a través del Proyecto: Iniciativa de Desarrollo Global y Prosperidad de las Mujeres (W-GDP) Nuevas Alianzas: América Latina que AMUCAFE – IWCA Honduras ejecuta en coordinación con RAINFOREST ALLIANCE.



Alam Isaí Hernández Núñez

- Técnico de Campo en la Cadena de Café -

Responsable de brindar asistencia técnica en campo a las mujeres asociadas a la de la Alianza de Mujeres en Café Capítulo IWCA de Honduras, AMUCAFE en los diferentes eslabones de la cadena de café en las áreas de influencia, mejorando significativamente las capacidades técnicas y administrativas a través de la implementación de un programa de buenas practicas que permita a las familias la optimización de los recursos económicos, naturales y humanos de cada unidad productiva permitiendo mejorar la calidad de vida de las familias cafetaleras.

ACCIONES AMUCAFE – IWCA HONDURAS EN PRO DE LA ARMONÍA CON EL MEDIO AMBIENTE

Iniciativa Café y Clima

AMUCAFE – IWCA Honduras ha sido parte de la Iniciativa Café y Clima y bajo este enfoque junto a la Fundación Neumann se gestionaron asistencias técnicas y capacitación para socias con metodología C&C

Gestión de Donación de Árboles Maderables

Bajo la premisa de contribuir a la mejora de la autoestima, empoderamiento, liderazgo, posicionamiento y conocimiento de la mujer en la familia, la comunidad y la organización se esta colaborando con una campaña de repoblación forestal simultáneamente en el occidente del país en de interés medioambiental del Proyecto: Iniciativa de Desarrollo Global y Prosperidad de las Mujeres (W-GDP) Nuevas Alianzas: América Latina que se ejecuta en coordinación con RAINFOREST ALLIANCE

AMUCAFE – IWCA Honduras pretende colaborar en los próximos años , a recuperar diferentes áreas forestales de varias localizaciones cafetaleras en la zona de occidente.

BENEFICIOS

- Son el último refugio para las especies de plantas y animales que necesitan de los bosques para subsistir.
- Proporcionan fuentes de alimento y refugio para otras especies que no son totalmente dependientes del bosque, pero que buscan en él parte de los recursos para subsistir.
- Generalmente, los fragmentos de bosque están asociados a nacimientos de agua, por lo tanto, al preservar la vegetación en las riberas de las cañadas, cauces de ríos y quebradas, no solo se conservan las fuentes hídricas, sino que además si estas cañadas unen fragmentos de bosque pueden servir como corredores biológicos.
- Contienen polen, semillas y plántulas que sirven de fuente para la recuperación de los bosques, en forma natural o con intervención humana, y para el enriquecimiento de los sombríos en los cultivos.
- Pueden usarse como fuente de recursos maderables, bajo un uso planificado y responsable.
- Algunas especies de plantas del bosque tienen uso en la medicina tradicional y en la elaboración de artesanías.
- Son refugio de varias especies de insectos que contribuyen a la polinización en los cultivos, además de otras especies que contribuyen al control de insectos.
- Ejercen protección contra la erosión.
- Enriquecen estéticamente el paisaje cafetero.
- Se están constituyendo en un gran atractivo para el turismo ecológico, ornitológico y de aventura.

IMPORTANCIA DE SEMBRAR ARBOLES MADERABLES

Prioridad: para el desarrollo responsable de una región, país, continente y hasta del mundo entero; ya que no solo permite sembrar, plantar y conservar un territorio (tenga la extensión que tenga)

Provee a los pueblos del mundo de: bienes y servicios esenciales, sociales, económicos y ambientales.

Contribuye a: la seguridad alimentaria, del agua, a la limpieza del aire y protección del suelo.

Forestación significa: nuevas fuentes de trabajo y progreso, y garantiza una vida más saludable a toda la población.

Otorgan: el aire que respiramos y absorben el dióxido de carbono (CO₂) que se encuentra en la atmósfera.

CEDRO COMUN

Tiempo y tamaño para aprovechar:

Se le da utilidad entre 20 a 25 años, con diámetros de 40 a 45 cm.



Requerimientos Ecológicos:

**Altura : 0 – 1,200 msnm
Precipitación anual: 1,200 – 2,000 mm anuales.**

Temperatura: 18 a 30° C.

Suelo: Suelos profundos, aireados, Franco arcillosos a franco-arenosos

Usos:

- Construcción de canoas, muebles, contrachapados, piezas torneadas y artesanías, instrumentos musicales y domésticos en general.

-Fácil de trabajar con maquinaria y herramientas manuales: aserrar, cepillar, tornear y lijar y los acabados son excelentes. Fácil de encolar y retiene bien los clavos y tornillos. Es de secado rápido.

ACASIA MANGIUM



Requerimientos Ecológicos:

Altura : 1000 – 2000 msnm
Precipitación anual: 1,500 – 4,500 mm anuales.
Temperatura: 22 a 29° C;

Suelo: Puede crecer casi en cualquier tipo de suelo, independiente de sus condiciones, siempre y cuando se conserven húmedos durante gran parte del año

Usos:

- Muebles decorativos. Ebanistería de alta calidad; gabinetes, marcos para puertas; piezas para ventanas. Molduras. Carpintería. Construcción pesada. Construcción liviana; estructuras y revestimientos a la intemperie. Cajas corrientes y guacales. Embalajes.

- Alimento para la fauna, Recuperación de suelos y/o áreas degradadas, Restauración ecológica

CAOBA

Tiempo y tamaño para aprovechar:

Se aprovecha de 10 años, con 20 cm de diámetro y aproximadamente 10 m de alto. Sin embargo, la edad promedio de aprovechamiento es de 30 años con 60 cm de



Requerimientos Ecológicos:

Altura : 750 msnm

Precipitación anual: 1,600 – 4,000 mm anuales.

Temperatura: 23 a 28° C.

Clima: Calido humedo.

Suelo: De origen calizo o aluvial , soporta mal drenaje

Usos:

-Se usa para muebles finos desde puertas y ventanas, hasta mesas, sillas, camas, roperos y sillones.

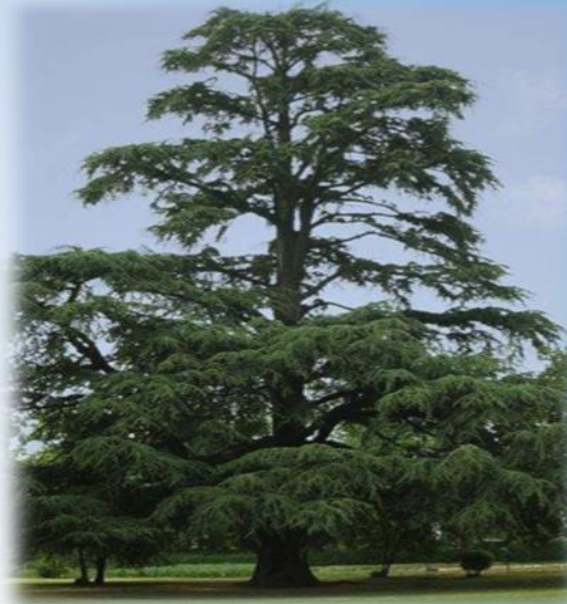
-Lo que sobra del árbol es derramada para leña.

-Ocupado para puertas, ventanas, mesas, sillas, taburetes, casa, camas, roperos, horcones, alfardas, vigas.

CEDRO REAL

Tiempo y tamaño para aprovechar:

Se le da utilidad entre 20 a 25 años, con diámetros de 40 a 45 cm.



Requerimientos Ecológicos:

Altura : 0 a 1,300 msnm
Precipitación anual: 1,500 –5,000 mm anuales.

Clima: húmedo-cálidos

Suelo: Necesita suelos profundos, frescos y bien drenados, preferentemente en valles, aunque también crece en suelos arcillosos o calizos. .

Usos:

- Fabricación de mobiliario de calidad, tanto interior como exterior.
- Carpintería de interior: puertas, molduras, rodapiés...
- Chapas de madera natural.
- Construcción de casas. Es una de las maderas más utilizadas en Norte América para este fin.
- Instrumentos musicales.
- Artesanía: cajas de puros, juguetes...
- Fabricación de embarcaciones.
- Fabricación de ataúdes. Incluso se llegó a utilizar la resina de cedro para el embalsamamiento.

El uso de este árbol no está limitado a la explotación maderera. También se usa como ambientador, infusiones, inciensos, en medicina tradicional

GRAVILEA



Requerimientos Ecológicos:

Altura : 1000 – 2000 msnm
Precipitación anual: 1,500 – 2,000 mm anuales
Clima: Templado húmedo
Suelo: Suelos profundos

Usos:

- su madera se emplea en carpintería, en la construcción y para pulpa de papel
- Ornamental, Alimento para la fauna
- Orejas de puente, Cerros, Retiros de quebrada, Parques, Edificios institucionales

LIQUIDAMBAR

Tiempo y tamaño para aprovechar:

Se le da utilidad entre 20 a 25 años, con diámetros de 25 a 35 .cm, altura entre 25 y 35 m.



Requerimientos Ecológicos:

Altura : 900 – 1,500 msnm
Precipitación anual: 1,500 – 2,000 mm anuales.
Temperatura: 12 a 18° C.
Clima: Templado húmedo con lluvias de verano.
Suelo: arcillosos.

Usos:

- Para hacer casas, lo utilizan como vigas, horcones, tabla para pared y pisos en algunos casos
- Elaboran enseres domésticos, sillas, camas, roperos y muebles en general.
- La utilizan también como postes para cercas de corrales, delimitación de terrenos de la casa y de potreros.
- Es empleado para hacer tarimas de carga.

TATASCAN



Requerimientos Ecológicos:

Altura : 100 – 3000 msnm
Precipitación anual: 1,300 – 2,000 mm anuales.
Temperatura: 15 a 19° C.
Clima: Frio o Templado .
Suelo: arcillosos.

Usos:

- En algunos lugares de Honduras, se ha utilizado el follaje incorporado como abono verde en cultivos de maíz y frijol, provocando un efecto potenciador del fertilizante químico, especialmente sobre el fósforo que en esos suelos es el elemento limitante; también se usa como cercas vivas y cortinas rompevientos; en Alta Verapaz en ciertas fincas se le encuentra asociado con el cultivo de cardamomo (*Elletaria cardamomun*), formando parte de los árboles de sombra.

MADREADO



Requerimientos Ecológicos:

Altura : 0 – 1,500 msnm
Temperatura: 12 a 18° C.
Clima: seco y humedo.
Suelos:
Arena, arcilla y piedra caliza.

Usos:

- El árbol se utiliza en muchos países tropicales y subtropicales para diversos fines, tales como cercas vivas, forraje, sombra de cafetales, leña, abono verde y veneno para ratas. Como cercas vivas pueden ser cultivadas a partir de estacas. *Gliricidia sepium* puede ser intercalada con maíz. Su efecto es el de un fertilizante potente.

REFORESTACIÓN Y CONCIENTIZACIÓN ACERCA DEL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE

El medio ambiente es un sistema frágil y complejo que necesita estar en equilibrio, ya que su alteración puede tener terribles consecuencias para la conservación de los recursos naturales.

La necesidad de tomar conciencia sobre la importancia de cuidar nuestro entorno, y sensibilizar sobre la necesidad de adoptar medidas relacionadas con la reforestación es cada vez mayor.

Cada vez mas la conciencia por parte de cada individuo de cualquier población, con respecto al cuidado de los recursos forestales debe tomar una enorme importancia.

OBJETIVOS:

1. Contribuir a la forestación de una de las principales zonas cafetaleras del país
2. Promover el cuidado del medio ambiente
3. Recuperar, mejorar y mantener el medio forestal de áreas especialmente desprotegidas
4. Reducir el calentamiento global



“El Logro de Una, es de Todas”

Juntas somos más fuertes

Correo : amucafeh@gmail.com

Sitio Web : www.mujiresencafeh.org



MUJERES EN CAFÉ HON