



LA FEDERACION NACIONAL DE CACAOTEROS

Es una organización de carácter gremial dedicada a la investigación, la transferencia de tecnología y la comercialización para el fomento del cultivo del cacao y el bienestar de los productores, comprometida con el avance tecnológico sostenible, la protección del medio ambiente, el bienestar social de sus trabajadores, la sociedad y el Estado colombiano.



EL CACAO

(*Theobroma cacao* L.)

VERSION	01
CÓDIGO	
FECHA DE VERSION	16/10/2008
PÁGINA	3 DE 17



El cacao desde hace mas o menos 2000 años es parte de las delicias del paladar y la economía de los pueblos del mundo,

Esta planta es originaria de la franja del trópico de América.

Es un árbol perenne, que puede alcanzar alturas hasta de 12 metros, sin embargo a nivel de cultivos tecnificados se maneja de 3 a 3.5 metros de altura, sus frutos se producen en el leño y cada uno puede contener entre 30 y 45 almendras, de producción continua con dos picos marcados de cosecha en el año.



El cultivo de cacao se desarrollo con base en materiales genéticos híbridos obtenidos por cruzamientos entre clones trinitarios y amazónicos, se cuentan con 100.000 has Cultivadas, hoy en día los cultivos nuevos son injertados con materiales clonales de alto rendimiento .

Se cultiva en 4 zonas agro ecológicas:

1. Montaña Santandereana (M.S)
2. Valles Interandinos Secos (V.I.S)
3. Bosque Húmedo Tropical (B.H.T)
4. Zona Cafetera Marginal Baja. (Z.C.M.B)



Las labores de recolección, desgrane, fermentación, secado, limpieza y clasificación hacen de este un grano de calidad, colocándolo entre los mejores cacaos finos y de aroma del mundo.

Alrededor de 25.000 familias cultivadoras están inmersas en un sistema de economía campesina, de pequeños productores con unidades productivas de 4 hectáreas en promedio, en donde el cacao generalmente esta asociado con otros cultivos, principalmente, con frutales y maderables.





FEDERACIÓN
NACIONAL DE
CACAOTEROS

CACAO AGROFORESTAL

VERSION	01
CÓDIGO	
FECHA DE VERSION	16/10/2008
PÁGINA	6 DE 17

EL CULTIVO DE CACAO EN
COLOMBIA SE UBICA
PRINCIPALMENTE EN
REGIONES MONTAÑOSAS,
COMO UN SISTEMA
AGROFORESTAL





CACAO AGROFORESTAL

VERSION	01
CÓDIGO	
FECHA DE VERSION	16/10/2008
PÁGINA	7 DE 17

El cacao es una planta umbrófila

Se aprovecha el estrato arbóreo de diversos tipos de vegetación natural (selvas y bosques).

**Sombríos transitorios
semestrales y anuales**

Sombríos permanentes



**CAMBIO
CLIMATICO**

Destrucción de bosques

Disminución de fotosíntesis

Quema de zonas verdes

Mayor uso de Agroquímicos





FEDERACIÓN
NACIONAL DE
CACAOTEROS

EL CACAO AMIGO DE LA NATURALEZA

VERSION
CÓDIGO

01

FECHA DE VERSION

16/10/2008

PÁGINA

9 DE 17

BIODIVERSIDAD







NO existe degradación de las fuentes hídricas, por el contrario, se ayuda a la interceptación del agua caída y mejora su infiltración en el suelo, así es como se reduce la erosión, además la presencia de masa boscosa o arbórea hace que la calidad y disponibilidad del agua mejore.



El aporte de biomasa es alto lo cual contribuye a la conservación de un buen nivel de materia orgánica en el suelo.

LOS BOSQUES

El cultivo de cacao no produce efectos adversos sobre el aire. Al contrario este mejora la calidad del aire por el incremento de la capacidad de fijación de Oxígeno, en las áreas sembradas.



AHUYAMA



AGUACATE





FEDERACIÓN
NACIONAL DE
CACAOTEROS

EL CACAO

GENERACION DE EMPLEO

VERSION	01
CÓDIGO	
FECHA DE VERSION	18/10/2008
PÁGINA	15 DE 17



TIPO DE AGRICULTORES

CLASE	NIVEL DE ADMINISTRACION	%
EMPRESARIOS	Utilizan toda la tecnología disponible, incluyen conceptos modernos de empresa, alta inversión.	5%
CAMPESINOS	Tienen pocos conceptos de empresa, desarrollan las actividades sin planeación, nivel de inversión medio. diversos niveles de tecnificación.	85%
RECOLECTORES	Únicamente van a las plantas de cacao a recolectar los pocos frutos que se salvan de las enfermedades. Mínima inversión.	10%



