



### INFORMACION

Nombre: Hugo Alberto Juárez Buendía  
(Balsamero)

Tel.: 7299-0030 75383160

E-mail: [cholugohj@hotmail.com](mailto:cholugohj@hotmail.com)

Dirección: Cordillera del bálsamo, Cantón Atiluya, Ishuatan, Sonsonate—El Salvador

# PROCESAMIENTO Y EXTRACCION DEL BALSAMO



Foto propiedad de Carolina Rivas

Por alumno:

Hugo Alberto Juárez Buendía

## Escuela Nacional de Agricultura "Roberto Quiñónez"

Km. 33 1/2 Carretera a Santa Ana, San Andrés, La  
Libertad, El Salvador, C.A.

Teléfono: (503) 2366-4800

Fax: (503) 2366-4803

Correo: [ena@ena.edu.sv](mailto:ena@ena.edu.sv)

Escuela Nacional de Agricultura  
"Roberto Quiñónez"  
"Aprender haciendo"

Tel.: 2366-4800



## INTRODUCCION

La resina del bálsamo tiene vital importancia debido a sus propiedades, tanto natural, como procesada, el objetivo de este trabajo es dar a conocer los pasos para su extracción, ya que es muy poca la información escrita sobre dicho proceso.

## Historia

En 1808, el bálsamo ya era de vital importancia, en El Salvador, , por tanto era exportado a otros países, a través del puerto de Acajutla, en los bajales Españoles y de allí, a la Madre Patria. Entonces por años, al bálsamo Salvadoreño se le conocía como el bálsamo del Perú, tal como lo bautizaron los Españoles, para cuidarlo de piratas y mercenarios. Nuestros antepasados, conocían sobre las virtudes medicinales del bálsamo y nos la heredaron. Según el libro “Historia de El Salvador” los conquistadores de cuscatlán abandonaron la búsqueda de metales preciosos para enriquecerse de productos locales, uno de estos, fue la resina del bálsamo.

## Clasificación del Bálsamo

Reino :	Vegetal
División :	Fanerogamas
Sub-división:	Angiospermas
Clase :	Dicotiledoneas
Orden :	Saphoreas o Saforeas
Familia :	Papilionaceas (Leguminosas)
Sub-Familia:	Fabaceas
Género :	Myroxylon
Especie :	Balsamo
Variedad:	Percirae

## PASOS EN EL PROCESO DE EXTRACCION

1. Elaboración de astillas
2. Calentado de la corteza del árbol
3. Primera pega de pañal o trapo
4. Despega el trapo o pañal del balsamoy se tuerce o exprime
5. Segunda pega de pañal o trapo para el bálsamo
6. Despega el trapo y raspado de cortez
7. Picado o molido de la cascara y torcido o exprimido
8. Pega de tacuazonte

## HERRAMIENTAS.

- Hacha para preparación de astillas.
- Bejuco come-mano para elaboración de tizones
- Lazo de mezcal (linga) para subir al árbol
- Colgadero (lazo-gancho) para apoyar el anchon o tizón.
- Sombrero o lata (indispensable para la caliente)
- Bolsa balsamera (porta pañal o recibe la cáscara)
- Cuto pegador (colocado de trapo o pañal)
- Cuta raspadora (cortadora de cáscara ya quemada)
- Recipiente con agua para el consumo
- Machete (cortar objetos u obstáculos).

## BIBLIOGRAFIA

- Bálsamo de El Salvador: tradición y alternativa sostenible , Alessandrello,M 2005
- Norma Salvadoreña Reguladora (NSR 67.52.01.06), 2006
- Consejo Nacional de Planificación y Coordinación CONAPLAN 1973
- Experiencia personal