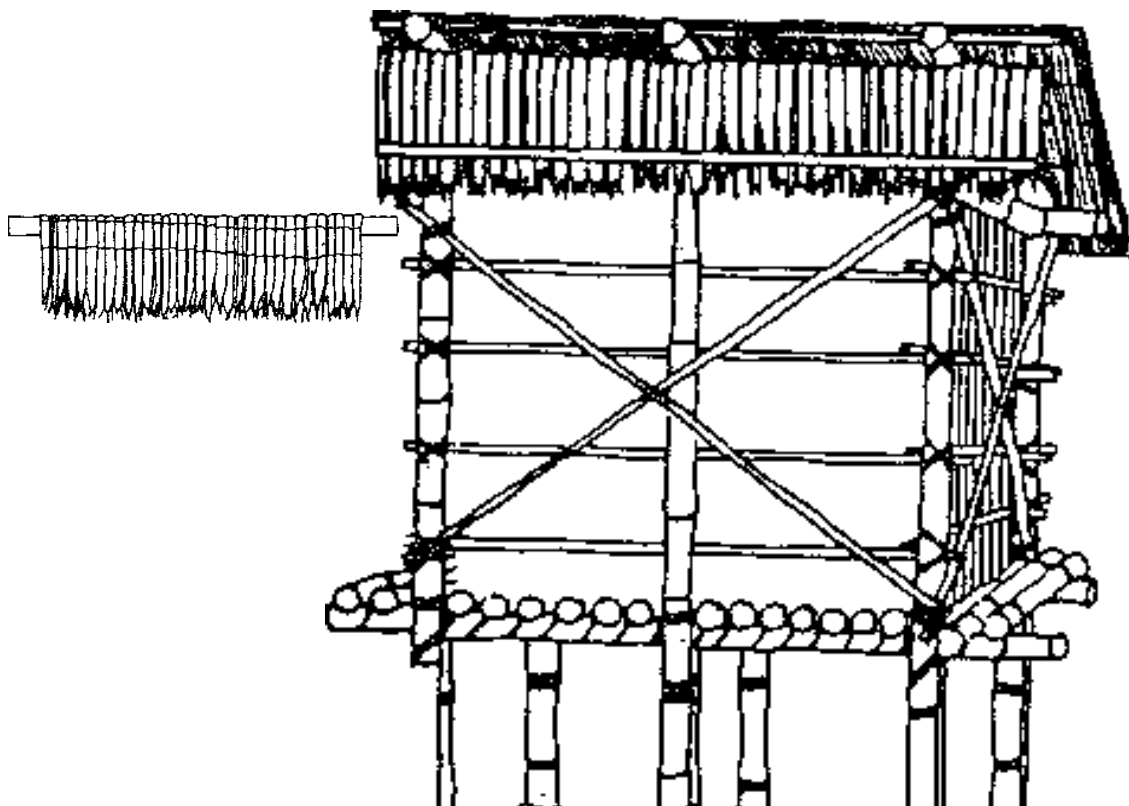


CONSTRUCCIÓN DE UN SECADOR DE MAÍZ EN BAMBÚ (TROJA)

COLOMBIA
ESTADOS UNIDOS

23.10.87



OBJETIVO

Construir un depósito donde se puede hacer un buen secado del maíz, con el aprovechamiento del aire.

PRINCIPIO

Consiste en un depósito elevado hecho a base de varas de bambú sueltas (donde se deposita el maíz, que se va a secar) y que permiten el paso del aire.

CAPACIDAD

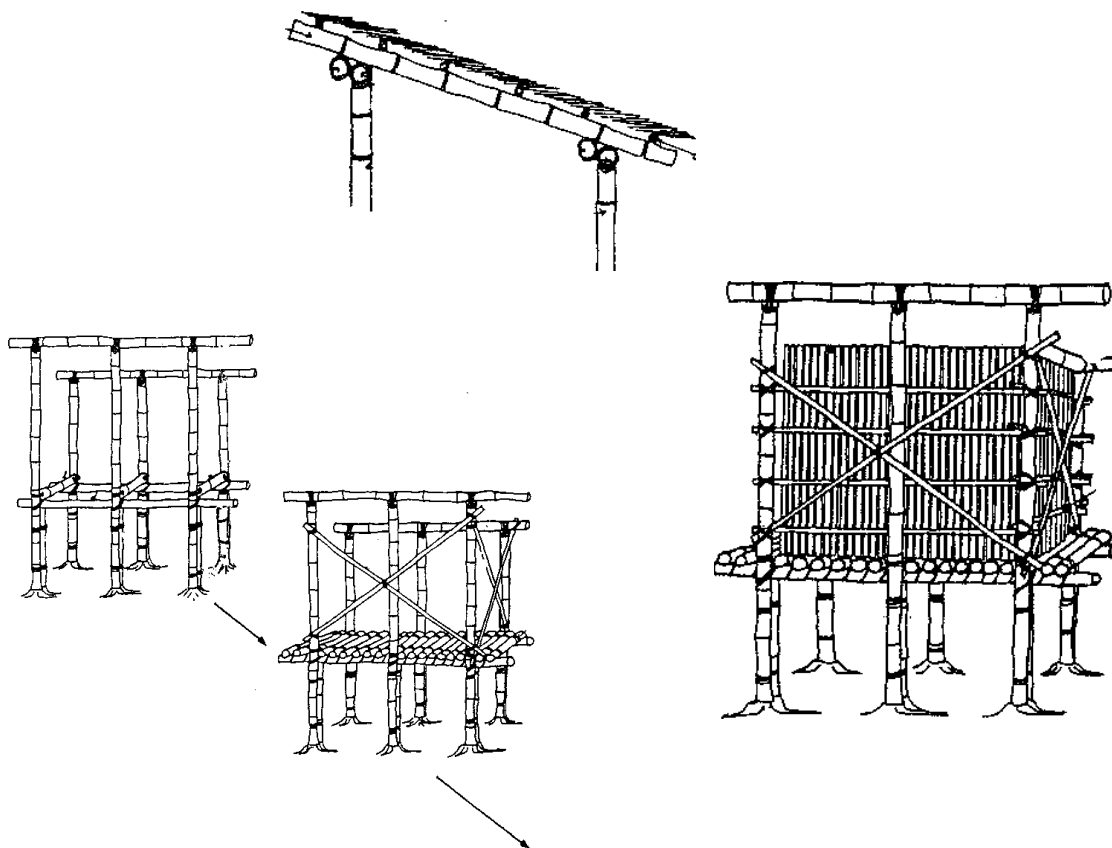
Se construye generalmente de 2 m de largo x 0.6 m de ancho x 1.5 m de altura neta con una capacidad típica de 1.8 m³ de mazorcas.

VENTAJAS

Muy bajo costo, fácil construcción, no requiere herramientas especiales.
Se puede construir en cualquier lugar, inclusive en terrenos muy húmedos. Los materiales se consiguen con mucha facilidad.

DESVENTAJAS

No tiene protección contra insectos ni contra roedores.
El bambú requiere generalmente una protección, especialmente en la parte enterrada bajo el suelo.



CONTACTOS

COLOMBIA
Centro Las Gaviotas
Ap. Aéreo # 18261 Bogotá - Colombia

VITA Volunteers in Technical Assistance
1815 N. Lynn St., Suite 200 Arlington, Virginia 22209-2079 U.S.A.