

SISTEMA AGROFORESTAL QUESUNGUAL

Agrocadena:	Maíz
Categoría de la tecnología:	Agroforestería
País (es):	Honduras Nicaragua
Desarrollada por:	FAO y recopilada por: Lea Sánchez (isabelmariellea@yahoo.com)
Fuente:	OBSERVATORIO RED SICTA

DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN DE LA TECNOLOGÍA:

El sistema agroforestal quesungual, es una buena práctica de adaptación al cambio climático, ya que es la asociación de especies arbóreas con cultivo agrícolas, para el manejo sostenible de suelo, agua y nutrientes, lo cual disminuye la tala y quema.

Los pasos para hacer el sistema agroforestal quesungual son sencillos:

- 1) Se escoge un bosque secundario (tacotal)
- 2) Limpie el terreno
- 3) Realice la poda de árboles seleccionados de 1,5 a 3 metros, es importante cuidar que no se lastimen las raíces
- 4) Siembre el cultivo

BENEFICIOS CON LA UTILIZACIÓN:

La reducción de erosión y mejoramiento de la fertilidad de los suelos reducen los costos en la compra de fertilizantes y mejora los rendimientos. También, mejora el acceso y calidad del agua, reduce el arrastre de sedimentos y grandes volúmenes de agua en las zonas bajas, además hay diversificación en la producción. Incluso desarrolla y recupera la biodiversidad, incrementa los servicios ambientales, disminuye la degradación de los suelos, la tala y quema.