



Consideraciones para establecer frutales

Selección del lugar

Un lugar con buen drenaje, luz solar y suficiente espacio para crecer (respetando los distanciamientos de siembra).

Técnicas de preparación el suelo

El hoyo de siembra debe de tener 40x40x40 cm, al fondo se coloca 3 libras de abono bocashi y mm líquidos, y se agrega una capa de tierra negra sobre la que se colocará el pilón del árbol.

Elaboración de terraza individual para conservación de la humedad.

La terraza individual es una estructura en forma circular con diámetro de 1 a 2 metros que se usa para el manejo de árboles frutales en terrenos con pendientes de 12 a 60%. El banco o terraplén de la terraza debe tener una pequeña inclinación hacia adentro.

Pueden almacenar de 10 a 20 litros de agua por terraza, conservándose así por mayor tiempo la humedad en el suelo



Financiado por:



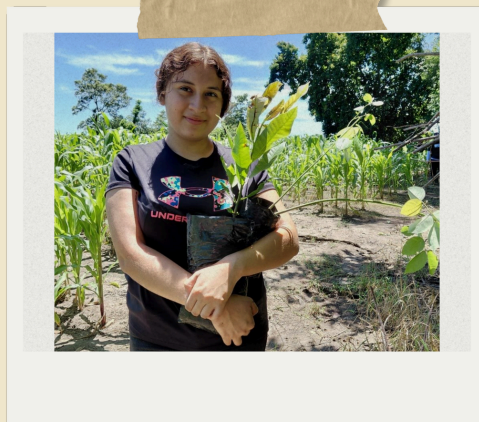
Gestion de:



Ejecutado por:



Visítanos en:



Proyecto:

Fomento del desarrollo humano sostenible en 5 comunidades de la subcuenca del Rio Quezalapa mediante sistemas de producción agroecológicos y protección de los recursos hídricos (Municipio de Suchitoto, El Salvador).

Establecimiento de viveros comunitarios



Pasos para establecer un vivero

- 1. Selección del lugar**
 - accesible con disponibilidad de agua y luz solar
- 2. Llenado de bolsas**

Se debe considerar

 - seleccionar las dimensiones de la bolsa de acuerdo al sistema radicular y el sustrato.



- 3. Sustrato**

3 elementos clave: materia orgánica, minerales y materiales que faciliten la aireación

- 4. Siembra**

Recolección de semillas, previamente se necesita seleccionar la semilla y material vegetativo teniendo en cuenta las características de los árboles y que la semilla este libre de daños físico.



Labores de mantenimiento: nutrición (bocashi, mm y biofermento), deshierbe y riego son necesarios

Servicios ecosistémicos de los árboles

01 De abastecimiento

madera, frutos, agua limpia

02 De regulación

captura de carbono, mitigación del cambio climático, control de erosión y calidad del agua

03 De soporte

polinización, formación de suelos

04 Culturales

recreación, educación y bienestar



Logros de 3 viveros comunales establecidos y manejados por juntas de agua



7,000

Árboles forestales y frutales producidos

25 ESPECIES FORESTALES Y FRUTALES

de importancia para la conservación y recarga hídrica para el rescate y conservación de zonas verdes



5

COMUNIDADES

y sus habitantes beneficiados directa e indirectamente

