

2.3. Nivelación de la parcela:

- Realice varias veces la nivelación de la parcela, para corregir desniveles y destruir terrones.
- La primera nivelación se realiza en seco.
- Inunde la parcela con agua y efectúe la segunda nivelación
- Realice la nivelación final, utilizando equipo y herramienta disponible en el área.



2.4. Construcción del refugio: (para peces)

El refugio se debe hacer en la parte más baja del estanque, aprovechando el declive del terreno, para mantener el nivel de agua necesario. Debe tener de 20 a 40 pulgadas (50cm a 100 cm.) de profundidad y un ancho de 20 a 24 pulgadas, (50cm a 100 cm.). Es necesario construirlo, para garantizar a los peces un lugar seguro, cuando secamos la parcela o bajamos el nivel del agua, ya sea para hacer monitoreo o cosecha de peces.





2.5. Fangueo de la melga o tina:

Antes de fanguear la melga o tina, realice los siguientes pasos:

- Roturar el suelo
- Voltear el suelo
- Introduzca agua y voltee la tierra con la piqueta, luego, se fanguea con los pies y se nivela la superficie de la melga con la ayuda de un pedazo de madera.
- Rastrille el suelo, hasta que la mayoría de los agregados, sean distribuidos y el suelo se transforme el fango.

3. Tratamiento de semillas

-Poner las semillas en un tanque con agua y luego seleccionar las que estén en el fondo.

Colocar nuevamente las semillas en agua, donde el volumen del agua debe ser 3 veces más que el volumen de la semilla por 4 días. -El agua, se debe cambiar todos los días. Este método acelerará el periodo de germinación, acorta el tiempo en el semillero, y le ayudará a tener plantas uniformes.

-Hidrate la semilla por 24 horas en saco de henequén.

-Secar las semillas, como una hora antes de la siembra, para evitar que se peguen de la mano.

-Utilice semilla certificada

-Variedades recomendadas: Orizica 1, Panamá 1048, IDIAP-863, Anabel, Costa Rica 5272, Orizica Llano 5, Panamá 3621 y 14-70, Anayansi.

4. Preparación del semillero

-Establecer el semillero cerca del sitio, donde se va a transplantar y que tenga disponibilidad de agua.

-Confeccione el semillero 25 a 30 días antes del transplante.

-Conseguir tierra de aluvión y mezclar con arena del río.

-El semillero se puede hacer en camas altas, en cajones de madera o bambú o en el suelo, colocando palos alrededor del mismo.

