



Preparación del Suelo

El arroz es un cultivo de climas tropicales, exige de suelos franco arenosos o franco arcillosos, con pH de 5.5 a 7.0, de topografía plana y buen drenaje superficial.

Los objetivos principales de preparar el suelo son: Destruir las malezas presentes, reciclar los nutrientes de las plantas incorporándolas como materia orgánica en el suelo y proporcionar una superficie adecuada para el trasplante o la siembra directa de la semilla.

Para preparar el suelo el productor arrocero debe seguir los siguientes pasos:

Pasar la rozadora o trituradora para romper el rastrojo de la cosecha anterior, incorporar éstos residuos al suelo utilizando el arado, rastra o romplow; esta labor favorece la descomposición de la materia orgánica.

Otra alternativa para incorporar la materia orgánica a los suelos es inundar y picar el rastrojo con el canguro con gavias o motocultor.

Realizar el fanguado y nivelación definitiva de las pozas 1 a 4 días antes del trasplante o 2 días antes de la siembra directa.



Uso de pataleta



Siembra de semillero

Recuerde:

La preparación del suelo debe realizarse por lo menos 30 días antes del trasplante o siembra directa.