
ARROZ



NOMBRE CIENTÍFICO: *Oryza sativa* L.

VARIEDAD: INIAP-16.

CONDICIONES DE CULTIVO:

CLIMA: Tropical.

ZONAS: Cuenca alta y baja del río Guayas.

CARACTERÍSTICAS DE LA VARIEDAD: Ciclo vegetativo de 106 a 120 días en siembra directa, 117 a 140 días en siembra de trasplante, altura de planta de 83-117 cm, grano extralargo, arroz entero al pilar 68%, latencia de la semilla 7-8 semanas, desgrane intermedio y resistente al acame.

DENSIDAD DE SIEMBRA:

Siembra directa (sembradora): 80 kg/ha de semilla certificada.

Siembra directa (voleo): 100 kg/ha de semilla certificada.

Siembra por trasplante: 30-45 kg/ha semilla certificada para semillero.

En semillero: Utilizar 150-200 g de semilla/m.

ENFERMEDADES:

Pyricularia grisea: Tolerante.

Hoja blanca: Tolerante.

Manchado del grano: Tolerante.

Sarocladium oryza: Moderadamente susceptible.

RENDIMIENTO ESPERADO: 4300-8000 kg/ha en secano riego (arroz en cáscara al 14% de humedad).

5000-9000 kg/ha en riego (arroz en cáscara al 14% de humedad).

RECOMENDACIONES: Para manejo del cultivo seguir recomendaciones del INIAP publicadas en el Manual del Cultivo de Arroz, mismo que se encuentra disponible en la Estación Experimental del Litoral Sur del INIAP.