

Variedad Fedearroz 60



Semilla de Arroz Certificada

SIEMBRA

Para preparación en seco y semilla tapada se recomiendan 120 - 180 kg/ha de semilla. Con sembradora de precisión entre 100 a 130 kg/ha.

Óptima producción con 200 a 250 plantas/m² y 500 a 600 panículas/m²

CARACTERÍSTICAS DE LA VARIEDAD

Vigor: Alto. El vigor inicial mejora cuando se preabona.

Macollamiento: Presenta alto macollamiento.

Volcamiento: La variedad es tolerante al volcamiento, se debe tener cuidado en las partes baja de los lotes donde por exceso de agua, presencia de arroz rojo y exceso de fertilización nitrogenada.

SUCEPTIBILIDAD A HERBICIDAS

Es sensible a dosis altas de Fenoxaprop, Metsulfuron metil, Propanil y herbicidas hormonales. Evite aplicar hormonales y en especial después de los 40 días de emergencia del cultivo.

SANIDAD

- Tolerante a *Piricularia*.
- Susceptible a *Rhizoctonia* y a Hoja Blanca en campo.
- Bajo condiciones climáticas y de manejo desfavorables se puede presentar *Gaeumanomyces* (mancha naranja) y *Helminthosporium*.

NUTRICIÓN

Nitrógeno (N): Aplicar en 4 fraccionamientos: El 20% a inicio de macollamiento, el 30% en macollamiento activo, el 30% a inicio de primordio y el 20% restante entre las 60-65 dde.

Fósforo (P): 100% de la dosis incorporarlo en presiembra o al momento de la siembra, si esto no es posible aplicarlo al inicio de macollamiento.

Potasio (K): Aplicar junto a los cuatro fraccionamientos de nitrógeno en las siguientes concentraciones: en la de inicio de macollamiento 20%, en macollamiento efectivo 20%, 40% inicio de primordio y en el desarrollo de la panícula 20%.

Elementos menores y secundarios: Se recomienda aplicar B, Zn, Cu, Ca, S, Mg, según análisis de suelos. Los menores se deben aplicar al momento de la siembra o en la primera fertilización y los secundarios fraccionados entre inicio de macollamiento e inicio de primordio floral.

COSECHA

Se recomienda con humedades entre 22 - 26 %.

OFERTA AMBIENTAL

Esta variedad es de alto potencial productivo en las épocas de mayor oferta lumínica del año.

RECOMENDACIONES GENERALES

La semilla certificada de FEDEARROZ es un producto cuya calidad ha sido verificada.

Para mantener sus cualidades, deben tomarse algunas previsiones:

- Las recomendaciones de manejo deben ser adecuadas a las condiciones de cada lote y al microclima local.
- La calidad de la preparación del terreno es importante para decidir la densidad de siembra.
- En la siembra destapada se pierde semilla, pero al aumentar la densidad se incrementan los costos y el riesgo de enfermedades.
- La germinación de la semilla disminuye al almacenarla junto con agroquímicos y fertilizantes, y en bodegas que mantengan temperatura y humedad alta.
- El ciclo del cultivo y la expresión de las etapas de desarrollo pueden cambiar según el clima.
- Las etapas de formación de panícula, floración y llenado de grano, requieren buenas condiciones de temperatura y luminosidad. Son indispensables para una buena producción. Preste atención a los efectos del cambio climático.
- El control tardío de malezas tiene efecto sobre el rendimiento.
- La tolerancia a insectos y enfermedades es una cualidad biológica que puede cambiar. Es necesario revisar periódicamente su comportamiento.
- Haga un análisis de suelos por lo menos cada dos cosechas para tomar una mejor decisión sobre la fertilización.

CONSULTE UN INGENIERO AGRÓNOMO

Para mayor información acérquese a la seccional de FEDEARROZ más cercana o visítenos en la página

www.fedearroz.com.co

REGISTRO PRODUCTOR ICA No. 2405 del 25/09/2000

Titular del Registro: FEDEARROZ

No apta para consumo humano o animal
Tratada con VENENO



CISPROQUIM - EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS 24 HORAS: Fuera de Bogotá: 01 8000 916012 • Bogotá: 288 6012



FEDEARROZ
FEDERACIÓN NACIONAL DE ARROCEROS

Cra. 100 No. 25H 55
Tel: 4251150 • Bogotá-Colombia
www.fedearroz.com.co