

1. **Código :**
2. **Nombre de la Tecnología:** Maíz 30 F83
3. **Recopilado por:** **Correo:**
4. **Desarrollada por:** DUWEST
5. **Ámbito de la tecnología:** Variedad
6. **Descripción de la Tecnología:**

Maíz 30F83. Presenta las siguientes características agronómicas:

Tipo de maíz: Es una variedad de maíz híbrida,
Ciclo vegetativo: 125-135 días,
Porte de la planta: intermedio,
Color y tipo de grano: Blanco Semi-Cristalino,
Rendimiento: 80-90qq/mz.

Se siembra en las regiones Norte, Litoral Atlántico, Sur Oriental y Centro Oriental.

7. Como Aplicar la Tecnología:

Manejo Agronómico:

Se recomienda una densidad poblacional de 62,500 plantas/ha o 44,000 plantas /mz; a una distancia de siembra de 0.80-0.90 mts entre surcos, con 5-6 granos por metro lineal y de 3-2 granos por postura a 50 cm, y se requiere de 25 a 35 lb de semilla.

Para la fertilización, se requiere de un análisis de suelo, de no contar con el análisis se recomienda para la

Tecnología media: 2qq/mz de cualquiera de las fórmulas siguientes: 12-24-12, 15-15-15 ó 18-46-0; 3qq/mz de Urea 46% y 2qq/mz de KCL.

Tecnología alta: aplicar 3qq/mz de cualquiera de las siguientes fórmulas: 12-24-12, 15-15-15 ó 18-46-0, 4qq/ de Urea 46% y 2qq/ de KCL.

Para el control de malezas, aplicar producto de acuerdo a la y tipo de maleza.

Control de plagas durante el ciclo del cultivo deben realizarse según recuento y umbral económico de daño.

8. Beneficios de su empleo:

Económico: Variedades con alto potencial de rendimiento, implica mayores beneficios económicos para los productores.