

1. **Código :**

2. **Nombre de la Tecnología:** DK 357

3. **Recopilado por:** DICTA

**Correo:**

4. **Desarrollada por:** MONSANTO

5. **Ámbito de la tecnología:** Variedad

6. **Descripción de la Tecnología:**

**Maíz DK 357.** Presenta las siguientes características:

**Tipo de variedad:** Es una variedad de maíz híbrida,

**Ciclo vegetativo:** 125-135 días,

**Porte de la planta:** intermedio,

**Color y tipo de grano:** Blanco Dentado,

**Rendimiento:** 100-110qq/mz.

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

7. **Como Aplicar la Tecnología:**

El manejo agronómico de esta variedad requiere:

Para la fertilización, es necesario un análisis de suelo y de no contar con él se recomienda:

**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.