## MAÍZ NB-9043

Agrocadena:	Maíz
Categoría de la tecnología:	Variedades
País (es):	Nicaragua
Desarrollada por:	Red SICTA
Fuente:	OBSERVATORIO RED SICTA

## **DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN DE LA TECNOLOGÍA:**

Maíz NB-9043 es una variedad mejorada de polinización libre. Presenta las siguientes características agronómicas:

Color de semilla: blanco semicristalino.

Ciclo vegetativo: intermedio de 110 a 115 días.

Días de floración: de 54 a 56 días.

Altura de planta: de 220 a 230 cm.

Altura de la mazorca: de 115 a 120 cm.

Cobertura de mazorcas: de 2 a 3 cm.

Tolerancia: pudrición de mazorca.

Rendimientos: de 65 a 75 qq/mz.

Es una variedad que se adapta a las zonas húmedas e intermedias.

Se liberó en el año 1998.

El NB-9043 se puede sembrar desde el nivel del mar hasta los 1 800 m de altura, se adaptan a suelos franco, franco arenosos y areno arcilloso, con pendiente de 15 a 30°C, pH 6,5 a 7,0, temperaturas de 15 a 28°C y precipitaciones de 800 a 1 600 mm.

Excelente cobertura de mazorca de 2 a 3 cm, y con buen tamaño, la variedad responde a bajas dosis de fertilizantes y es tolerante a la pudrición de mazorca, además es susceptible al achaparramiento.

## BENEFICIOS CON LA UTILIZACIÓN:

Ahorro en la inversión del cultivo, por su adaptabilidad a diferentes ciclos de siembra y para la utilización de su semilla. También se obtienen buenos ingresos con la venta del producto. Es amigable con el medioambiente.