

Manejo de plagas

La variedad es susceptible al achaparramiento, por lo que se debe mantener limpio el cultivo los primeros 30 días para prevenir la incidencia de la Chicharrita que transmite la enfermedad.

Zonas recomendadas

Se recomienda para localidades como: Diriomo, La Paz de Carazo, Masaya, Nindiri, Nandaime, Rivas, Managua, San Francisco Libre, León, Chinandega, Telica, Quezalguaque, Malpaisillo, La Concordia, San Sebastián de Yali, Pantasma y San Dionisio.



Maíz Blanco Nutre-Más

**Mejor calidad
nutricional**

Tolerante a sequía

**Rendimiento hasta
80 qq/mz**



/inta.nicaragua oaip@inta.gob.ni
www.inta.gob.ni 2298 - 2080

Maíz con mayor contenido nutricional

El consumo de proteínas y vitaminas son esenciales para el desarrollo inmunológico y crecimiento normal de las personas, especialmente de los niños.

Para contribuir a mejorar la nutrición de las familias nicaragüenses, el INTA con la colaboración del Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo (CIMMYT) ha generado variedades de maíz con mayor contenido de Proteínas y Zinc.

La Variedad de Maíz Blanco Nutre-Más contiene mejor calidad de proteína y fue evaluada y validada en 12 localidades en fincas de agricultores de Nicaragua entre el año 2011 y 2012.

Nutre-Más es una variedad sintética de polinización libre y de grano blanco, que se adapta al cambio climático por su resistencia a la sequía y pudrición de mazorca.



Principales ventajas de la variedad

- Mejor calidad de proteína que otras variedades comerciales.
- Resistente a efectos de sequía.
- Se puede obtener semilla para las siembras siguientes.
- Excelente cobertura de mazorcas, más de dos centímetros.
- Buen tamaño de mazorca, 20 a 24 centímetros.
- Tolerancia a daño de gorgojos.
- Tolerancia al gusano cogollero.
- Tolerancia a pudrición de mazorcas por micotoxinas.
- Muy buen vigor de planta y aspecto de mazorca.

Características de la variedad

Descripción	Características
Días a flor femenina	58 a 60 días
Altura planta	198 centímetros
Altura mazorca	99 centímetros
Color de grano	Blanco
Cobertura de mazorca	Muy buena
Textura del grano	Semicristalino
Tipo de grano	Semidentado
Días a cosecha	112 a 115 días
Rendimiento potencial	70 a 80 quintales por manzana
Ventaja principal	Tolerante a periodos moderados de sequía