



1. **Código :**

2. **Nombre de la Tecnología:** [Nutrinta Amarillo](#)

3. **Recopilado por:** Gonzalo Brenes

Correo: gonbrenes@yahoo.com

4. **Desarrollada por:** INTA

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

6. **Descripción de la Tecnología:**

Es una variedad mejorada de maíz de polinización libre, de color amarillo, de alta calidad nutricional, de ciclo intermedio. Fue desarrollada para ayudar a mejorar la nutrición de aves y cerdos de los agricultores

Color de semilla: blanco

Ciclo vegetativo: intermedio 110 a 115 días,

Días de floración: 54 a 56 días.

Altura de planta: 220 a 230 cm,

Altura de la mazorca: 110 a 120 cm,

Cobertura de mazorcas: 2 a 3 cm,

Tolerancia: Pudrición de mazorca

Rendimientos: 45 a 60 qq/mz.

Es una variedad de maíz de color amarillo recomendada para alimentación de aves y cerdos.

Se generó en el año 2003.

7. **Como Aplicar la Tecnología:**

Esta variedad NUTRINTA-AMARILLO se puede sembrar de 200 a 1500 m de altura, se adapta a suelos francos, francos arenosos y areno arcillosos, con pendientes de 15 a 30°, pH de 6.5 a 7.0, temperatura de 22 a 29° C y precipitaciones de los 800 a 1800 msnm por año.

NUTRINTA-AMARILLO posee alta calidad de proteína, buena cobertura de mazorca, el agricultor puede utilizar la semilla durante varios ciclos de siembra, tolera daño de gorgojo por tener una textura de grano cristalina, Responde a bajas dosis de fertilización, buen tamaño de la mazorca (16 a 18 cm), rendimientos promedios de 45 a 60 qq/mz.

8. **Beneficios de su empleo:**

Económico: Ahorro en la inversión del cultivo, por su adaptabilidad a diferentes ciclos de siembra y por su utilización en diferentes concentrados para animales de crianza.

Social: Obtiene buenos ingresos con la venta del producto.

Ambiental: Es amigable con el medio ambiente.