

Variedad **Triticale**

BICENTENARIO

M08

Características

Ciclo vegetativo: Intermedio.

Fecha de siembra: Para temporal del 15 de mayo al 10 de junio.

Densidad de siembra: Manual 120 a 150 kg/ha y mecánica de 80 a 110 kg/ha.

Días espigamiento: 60 a 70 días.

Madurez fisiológica: 130 a 140 días.

Altura de planta: 1.0 - 1.20 m.

Color de grano: Rojo.

Reacción enfermedades: Tolerante en su ambiente de producción.

Tamaño de grano: Mediano a grande.

Contenido de proteína de grano: 13.5%.

Un campo
Mexiquense
más productivo

Áreas de adaptación

Delegaciones de Teotihuacán, Zumpango, Tepotzotlán, Jilotepec, Atlacomulco, Texcoco y en algunos municipios de las delegaciones de Metepec, Valle de Bravo y Amecameca.

Recomendaciones

Se recomienda realizar un análisis físico-químico de suelo previo a la siembra por lo menos cada 3 años.

Preparación del suelo: Para siembras convencionales: realizar un paso de rastra, un barbecho y un segundo paso de rastra. Se recomienda realizar subsuelo cada 4 años.

Fertilización por hectárea: Depende del potencial de la zona de producción y de los resultados del análisis de suelo. Recomendación con base en las precipitaciones: para zonas de 300 a 400 mm se puede utilizar la fórmula 69-46-60, para zonas de 400 y 600 mm la fórmula 92-46-30 y para precipitaciones mayores a 600 mm la fórmula 161-46-60. Se recomienda realizar la aplicación del fertilizante en dos etapas: en la siembra mitad del nitrógeno, todo el fósforo y todo el potasio y en el encañe el resto del nitrógeno.

Control de plagas y malezas: Para malezas de hoja ancha: se pueden aplicar los siguientes productos: Prosulfurón o Thifensulfurón metil (20 g/ha); Carfentrazone-etil (0.75-1.25 L/ha). Para hoja angosta se puede aplicar Clodinafop-propargil en dosis de 350 mL/ha. Se debe realizar la aplicación cuando el cultivo este en amacollamiento o en encañazón o bien, cuando la maleza no sobrepase una altura de 5 a 10 cm. En todos los casos se recomienda el empleo de una adherente para eficientizar el efecto del producto.

Cosecha: Cuando el grano contenga 13% de humedad o de manera empírica cuando el grano se quiebre entre los dientes.

Usos: Por sus características, esta variedad se recomienda para uso forrajero; en grano (solo o en mezclas), o de manera alternativa para consumo humano.