

Un campo
Mexiguense
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. Una recomendación con base específicamente en la precipitación tenemos que para aquellas zonas de 300 a 400 mm se puede utilizar la fórmula 69-46-60; para precipitación entre 400 y 600 mm, la fórmula 92-46-30, y para precipitaciones mayores a 600 mm, se puede aplicar 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: Esta variedad se recomienda para uso industrial (planificación y tortilla).

Variedad Trigo TOLLOCAN F05

Características

Ciclo vegetativo: Intermedio-precoc.

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 135 días.

Altura de planta: 1.0 - 1.05 m.

Color de grano: Rojo.

Reacción enfermedades: Tolerante en su ambiente de producción.

Tamaño de grano: Mediano a grande.

Tipo de gluten: Fuerte.

Contenido de proteína de grano: 13.5%.

Proteína en harina refinada: 12.0%.

Rendimiento de harina: 80%.



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



Mayor información: Dirección General del ICAMEX, Rancho San Lorenzo s/n, Conjunto SEDAGRO, Metepec, Estado de México, Tels.: (01 722) 232 26 46, 232 31 94 y 271 52 27
Correos electrónicos: icamexdg@edomex.gob.mx, icamex_dinv@edomex.gob.mx
www.edomex.gob.mx/icamex