

CULTIVO: Sorgo (Sorghum bicolor L. Moench)

CICLO: Primavera/Verano.

**RÉGIMEN DE HUMEDAD:** Riego.

POTENCIAL DE PRODUCCIÓN: Alto y mediano.

TIPO DE SIEMBRA Y LABRANZA: Mecánica.

VARIEDAD	DENSIDAD DE SIEMBRA (kg/ha)	ÉPOCA DE SIEMBRA
BJ-83		
BJ-84		
BJ-85	15 a 20	15 de abril – 15 de mayo
RB-3030		
RB-3006		
Las autorizadas por el CCVP y COTESE*		

<sup>\*</sup> CCVP=Comité Calificador de Variedades de Plantas; COTESE=Comité Técnico de Semillas.

**FERTILIZACIÓN:** Aplicar la dosis 160-40-00; la mitad del nitrógeno y todo el fósforo al momento de la siembra y la otra mitad del nitrógeno en la primera escarda.

**PROGRAMA DE RIEGOS:** Aplicar cinco riegos de auxilio y láminas de 10 cm. Para evitar pérdidas en rendimiento, es importante que no falte el agua durante el embuche, la floración y al inicio del llenado de grano.

**CONTROL DE PLAGAS:** Para el gusano cogollero aplicar 10 kg/ha de carbarilo 5G o clorpirifos 3G, 15 kg/ha de triclorfon 2.5G. Para el gusano soldado aplicar 1.5 kg/ha se carbarilo 80 PH o 0.75 L/ha de metamidofos 600 o 1.5 kg/ha de triclorfon 80PH.

**CONTROL DE MALEZAS:** Para el control preemergente de maleza de hoja ancha aplicar atrazina PH 50 y para maleza de hoja angosta atrazina SCA 25, ambos a razón de 0.5 kg/ha. Para el control postemergente de la maleza de hoja ancha y angosta aplicar 0.35 kg de atrazina PH 50 + 350 cc/ha de Acido 2,4-D CA 70. Cuando el problema es sólo de hoja ancha, se puede aplicar 600 cc de Acido 2,4-D CA 70. En ambos casos de aplica en banda a los 10 o 15 días después de la emergencia del cultivo o cuando la maleza tenga una altura menor a 8 cm.

CONTROL DE ENFERMEDADES: Para prevenir posibles enfermedades, es conveniente el uso de las variedades mejoradas y la rotación de cultivos.

OTRAS ACTIVIDADES:

**RENDIMIENTO POTENCIAL:** 9 t/ha.