

FERTILIZACIÓN: 120-80-80 unidades NPK

A la siembra se recomienda 80-80-80 unidades NPK:

Ej

125 kg de Urea, 175 kg de DAP y 125 kg Cloruro de Potasio.

o

125 kg de Urea, 125 kg de MAP y 125 kg Cloruro de Potasio.

Una segunda fertilización de 100 kg de Urea en banda a los 30 días fecha de siembra por hectárea para cualquier caso de fertilización arriba mencionado.

Para la soca y resoca (según sea el caso) solo aplicar 100 kg de Urea en banda hectárea.

MALEZA:

POSTEMERGENCIA: Utilizar productos a base de Dicamba y 2,4-D para maleza de hoja ancha, seguir las instrucciones del fabricante.

PLAGAS:

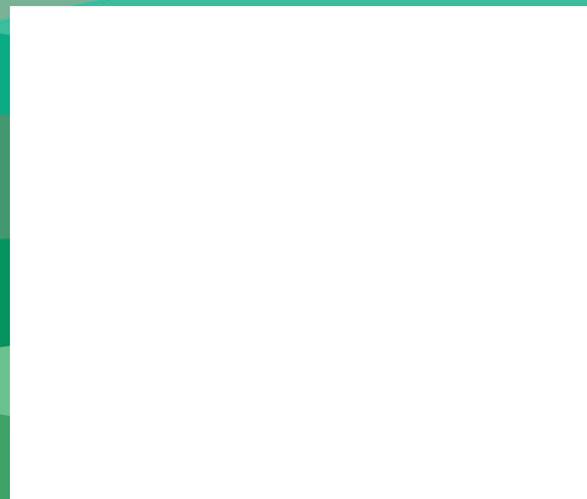
RAÍZ: Gallina ciega y gusano alambre utilizar insecticida granulado en concentración de 3% a 5% a base de Carbofuran al momento de la siembra.

FOLLAJE: Gusano cogollero, trozador y pulgones, estos se pueden controlar con insecticidas hechos a base de cipermetrina, clorpirifos o carvamatos, seguir las instrucciones del fabricante.

PULGON AMARILLO: Imidacloprid o sulfoxaflor o spirotetramat o thiametoxam o metamidofos. Ej: Alectus 300 SC, Toretto (Dow). en aplicaciones foliares con la boquilla al revés ya que el pulgon esta por el anverso de la hoja.



COSECHA: El híbrido SE-01 siempre se cosechará máximo en estado de hoja bandera, todos los demás híbridos se cosechan desde hoja bandera hasta grano lechoso máximo, esto es para obtener la mayor cantidad de nutrientes disponibles para el forraje sin tener que agregar trabajo extra (quebrar la semilla), esto es para utilizarse en forraje.



Av. Eulogio Parra 3020 A, Col. Prados Providencia
C.P. 44670, Guadalajara, Jal. www.primusvision.mx
info@primusvision.mx ventas@primusvision.mx

33 4444 0100 / 33 4444 0101  



PrimusVISION

GUÍA PARA SELECCIÓN DE HÍBRIDO DE SUPER SORGO

LA REVOLUCIÓN DE LA BIOMASA



NUEVO CASAS GRANDES, CHIHUAHUA
RIEGO, SE-19, 5.0 Mt, 80 DÍAS FECHA SIEMBRA



AHUALULCO DE MERCADO, JALISCO
RIEGO, SE-01, 3.90 Mt, 73 DÍAS FECHA SIEMBRA

INTRODUCCIÓN:

Súper Sorgo en parte de un proceso tecnológico desarrollado por la empresa japonesa Earthnote Japan llamado **HIBRIDACIÓN GENÓMICA**, para satisfacer las necesidades de producir altos rendimientos de forraje de calidad en diferentes regiones del país. **NUESTROS HÍBRIDOS NO SON GENÉTICAMENTE MODIFICADOS, SON RESULTADO DE CRUZAS NATURALES.**

SIEMBRA:

PREPARACIÓN DE TERRENO: Barbecho de 30 cm, 2 o 3 pasos de rastra para reducir terrones, incorporar en la rastra mejoradores de suelo y/o composta. Nivelar parcela para evitar encharcamientos.

FECHA DE SIEMBRA:

“TEMPORAL”

CICLO PRIMAVERA VERANO: Se recomienda hacerla al inicio del periodo de lluvias, cuando hay suficiente humedad en el suelo.

CICLO OTOÑO INVIERNO: Se recomienda hacerla entre noviembre a enero, cuando el terreno esta “a punto” o “tierra venida”.

“RIEGO”

Se recomienda tomar en cuenta la heladas y época de vientos, esto para tomar en cuenta las fechas de corte del híbrido.

Tratar la semilla con Bifentrina + Imidacloprid. Ej: Allectus 722 TS.

Control del plagas del suelo con Clorpirifos etil 5%. Ej: Lorsban 5G.

Profundidad máxima de siembra de 2 a 3 cm.

MALEZA: Sellar suelo con Atrazina + Terbutrina. Ej: Gesaprim Combi 500 FW.

DENSIDAD DE SIEMBRA:

Los bultos que entregamos son para sembrarse completos en una hectárea. Cada bulto contiene 144,000 semillas.

Ej:

Calle de 80 cm sembrar 11 a 12 semillas x mt lineal

Calle de 70 cm sembrar 10 semillas x mt lineal

Calle de 60 cm sembrar 8 a 9 semillas x mt lineal

SELECCIÓN DE HÍBRIDOS BASADOS EN SUS CARACTERÍSTICAS

Comportamiento de una siembra en primavera verano de 0 a 900 MSNM									
HÍBRIDO	densidad de siembra	Días a cosecha	Ton de 0 a 900 MSNM	Altura en mt	Brix	Jugosidad	Dulzura	Fecha de siembra Temporal	Fecha de siembra riego
SE-01	144000	90	115+85*	5.0	16	Media	Media	Abril	Febrero
SE-02	144000	70	85+60*	4.0	19	Alta	Alta	Abril	Febrero
SE-19	144000	80	140+115*	5.5	12	Baja	Media	Abril	Febrero
SE-24	144000	120	165+40*	5.5	19	Alta	Alta	Abril	Febrero
SE-35	144000	80	110+80*	5.0	15	Baja	Media	Abril	Febrero
SE-45	144000	80	120+90*	4.0	21	Alta	Alta	Abril	Febrero
*Segundo corte con riego									
Comportamiento de una siembra en Otoño Invierno de 0 a 900 MSNM									
HÍBRIDO	densidad de siembra	Días a cosecha	Ton de 0 a 900 MSNM	Altura en mt	Brix	Jugosidad	Dulzura	Fecha de siembra Temporal	Fecha de siembra riego
SE-01	144000	70	90+70*	3.8	16	Media	Media	Noviembre	Septiembre
SE-02	144000	50	70+50*	3.3	19	Alta	Alta	Noviembre	Septiembre
SE-19	144000	60	110+90*	4.3	12	Baja	Media	Noviembre	Septiembre
SE-24	144000	100	130+30*	4.3	19	Alta	Alta	Noviembre	Septiembre
SE-35	144000	60	90+65*	3.8	15	Baja	Media	Noviembre	Septiembre
SE-45	144000	60	95+70*	3.3	21	Alta	Alta	Noviembre	Septiembre
*Segundo corte con riego									
Comportamiento de una siembra en primavera verano de 1000 a 1900 MSNM									
HÍBRIDO	densidad de siembra	Días a cosecha	Ton de 1000 a 2000 MSNM	Altura en mt	Brix	Jugosidad	Dulzura	Fecha de siembra Temporal	Fecha de siembra riego
SE-01	144000	90	95+70*	5.0	16	Media	Media	Abril	Febrero
SE-02	144000	70	70+50*	4.0	19	Alta	Alta	Abril	Febrero
SE-19	144000	80	120+98*	5.5	12	Baja	Media	Abril	Febrero
SE-24	144000	120	140+35*	5.5	19	Alta	Alta	Abril	Febrero
SE-35	144000	80	95+70*	5.0	15	Baja	Media	Abril	Febrero
SE-45	144000	80	100+78*	4.0	21	Alta	Alta	Abril	Febrero
*Segundo corte con riego									
Comportamiento de una siembra en Otoño Invierno de 1000 a 1900 MSNM									
HÍBRIDO	densidad de siembra	Días a cosecha	Ton de 1000 a 2000 MSNM	Altura en mt	Brix	Jugosidad	Dulzura	Fecha de siembra Temporal	Fecha de siembra riego
SE-01	144000	70	75+55*	3.8	16	Media	Media	Noviembre	Septiembre
SE-02	144000	50	55+40*	3.3	19	Alta	Alta	Noviembre	Septiembre
SE-19	144000	60	95+80*	4.3	12	Baja	Media	Noviembre	Septiembre
SE-24	144000	100	110+30*	4.3	19	Alta	Alta	Noviembre	Septiembre
SE-35	144000	60	75+55*	3.8	15	Baja	Media	Noviembre	Septiembre
SE-45	144000	60	80+60*	3.3	21	Alta	Alta	Noviembre	Septiembre
*Segundo corte con riego									