



soja

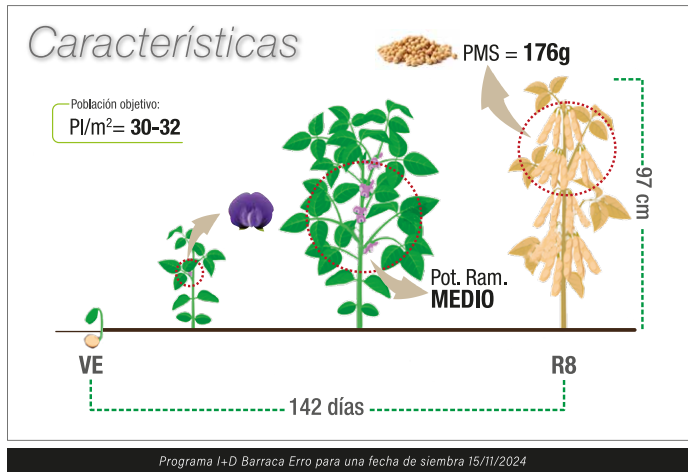


Todas las variedades son RR Roundup Ready 2 y su correspondiente logo es una marca registrada de Monsanto LLC. Monsanto y Genuity son marcas registradas y de titularidad de Monsanto NL.B.V. INTACTA RR2 PRO, Roundup y Roundup Ready son marcas registradas de titularidad de Monsanto Technology LLC. TM ® SM Marcas comerciales y marcas de servicio de Corteva Agriscience y sus compañías afiliadas. Los eventos de soja transgénica en la soja Enlist E3® y Conkesta E3® son desarrollo y propiedad conjunta de Dow AgroSciences, L.L.C. y M.S. Technologies, L.L.C. El Sistema de Control de Malezas Enlist® es propiedad de Dow AgroSciences, L.L.C., y ha sido desarrollado por esta misma compañía.

DM 55R20 STS

GM 5.5

- Tecnología: RR1 y STS.
- Recomendación: ideal para fechas de siembra de 1ra tardía y 2da adaptada a la zona sur del país.
- Excelente comportamiento en suelos de calcáreo.



Escaneá el QR
para más información



DM 62R63 STS

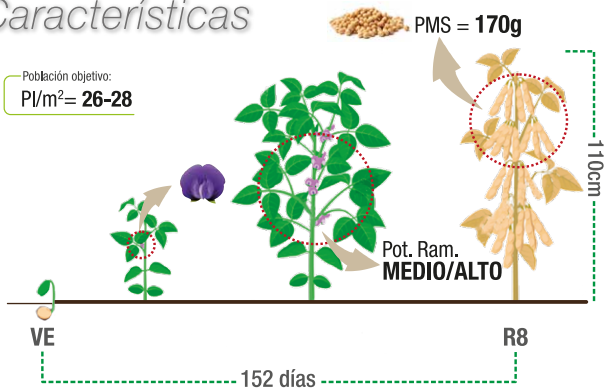
GM 6.3

- Tecnología: RR1 y STS.
- Recomendación: flexibilidad para todas las fechas de siembra (1ra y 2da).

Características

Población objetivo:

PI/m² = 26-28



Programa I+D Barraca Erro para una fecha de siembra 15/11/2024



Escaneá el QR
para más información



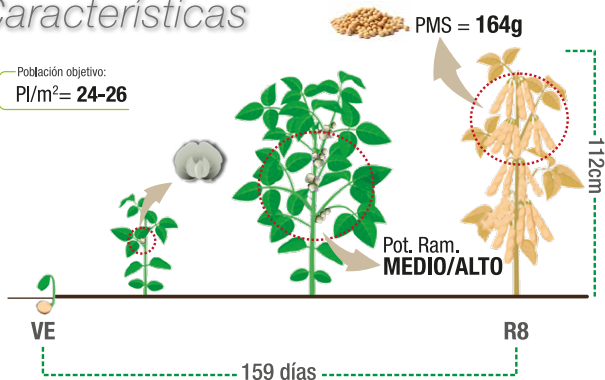
DM 66R69 STS

GM 6.6

- Tecnología: RR1 y STS.
- Recomendación: excelente opción para comenzar el plan de siembra con con muy buen porte agronómico.

Características

Población objetivo:
 $PI/m^2 = 24-26$



Escaneá el QR
para más información

Programa I+D Barraca Erro para una fecha de siembra 15/11/2024



Roundup Ready

SOJA



INTACTA RR2 PRO



soja



Todas las variedades son RR Roundup Ready 2 y su correspondiente logo es una marca registrada de Monsanto LLC. Monsanto y Genuity son marcas registradas y de titularidad de Monsanto NL.B.V. INTACTA RR2 PRO, Roundup y Roundup Ready son marcas registradas de titularidad de Monsanto Technology LLC. TM @ SIM Marcas comerciales y marcas de servicio de Corteva Agriscience y sus compañías afiliadas. Los eventos de soja transgénica en la soja Enlist E3® y Conkesta E3® son desarrollo y propiedad conjunta de Dow AgroSciences, L.L.C. y M.S. Technologies, L.L.C. El Sistema de Control de Malezas Enlist® es propiedad de Dow AgroSciences, L.L.C., y ha sido desarrollado por esta misma compañía.

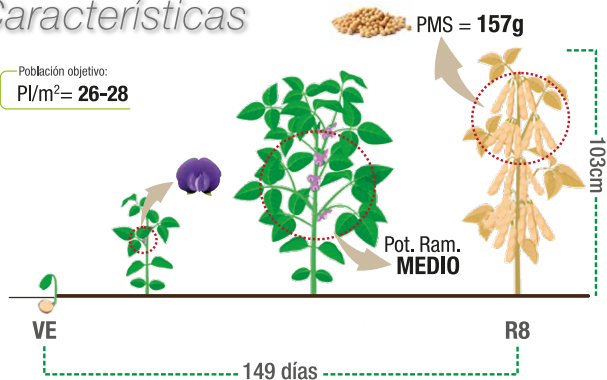
DM 60i62 IPRO

GM 6.2

- Tecnología: INTACTA
- Recomendación: flexibilidad en fecha de siembra (1ra y 2da) para ambientes de media/alta productividad.

Características

Población objetivo:
PI/m²= 26-28



Escaneá el QR
para más información

Programa I+D Barraca Erro para una fecha de siembra 15/11/2024



SOJA

INTACTA RR2 PRO

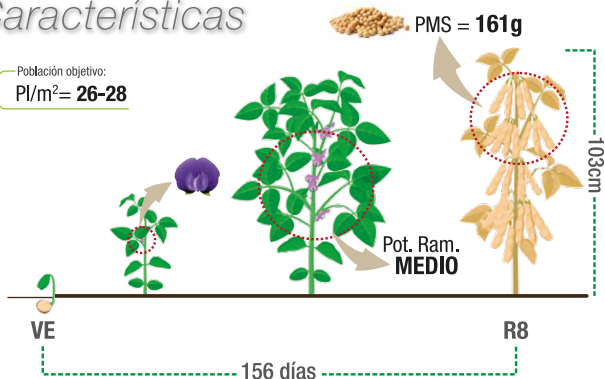
DM GARRA IPRO STS

GM 6.4

- Tecnología: INTACTA y STS.
- Recomendación: especialmente adaptada a la región del Este, en suelos de bajos y lomas.

Características

Población objetivo:
PI/m² = 26-28



Escaneá el QR
para más información

Programa I+D Barraca Erro para una fecha de siembra 15/11/2024



SIEMBRE REFUGIO DENTRO DE SU CAMPO

¿QUÉ SIGNIFICA SEMBRAR REFUGIO?

El Refugio es una porción de lote sembrado con una variedad de soja que no contenga el gen Bt, lo que permite que los insectos susceptibles puedan reproducirse y mantener una población susceptible numerosa capaz de diluir los posibles insectos "resistentes" sobrevivientes en INTACTA RR2 PRO y así mantener baja la frecuencia de insectos resistentes.

TAMAÑO DE REFUGIO Y DISPOSICIÓN

CONCEPTOS BÁSICOS



- SIEMBRE UN 20% DE LA SUPERFICIE CON REFUGIO A NO MÁS DE 1200 METROS DE DISTANCIA DEL CULTIVO INTACTA RR2 PRO.
- PROTEJA SUS CHACRAS DE SOJA DEL ATAQUE DE INSECTOS SIGUIENDO LAS PRÁCTICAS DEL MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS.
- NO UTILICE INSECTICIDAS BT.

REFUGIO

IMPORTANTE:

DESTINE EL 20% DE LA SUPERFICIE PARA REFUGIO.
DE ESTA MANERA PRESERVARÁ LA TECNOLOGÍA
Y DISMINUIRÁ LA TASA DE APARICIÓN DE RESISTENCIA.

www.programamri.com







soja



Todas las variedades son RR Roundup Ready 2 y su correspondiente logo es una marca registrada de Monsanto LLC. Monsanto y Genuity son marcas registradas y de titularidad de Monsanto NLB.V. INTACTA RR2 PRO, Roundup y Roundup Ready son marcas registradas de titularidad de Monsanto Technology LLC. TM ® SM Marcas comerciales y marcas de servicio de Corteva Agriscience y sus compañías afiliadas. Los eventos de soja transgénica en la soja Enlist E3® y Conkesta E3® son desarrollo y propiedad conjunta de Dow AgroSciences, L.L.C. y M.S. Technologies, L.L.C. El Sistema de Control de Malezas Enlist® es propiedad de Dow AgroSciences, L.L.C., y ha sido desarrollado por esta misma compañía.

NUEVA

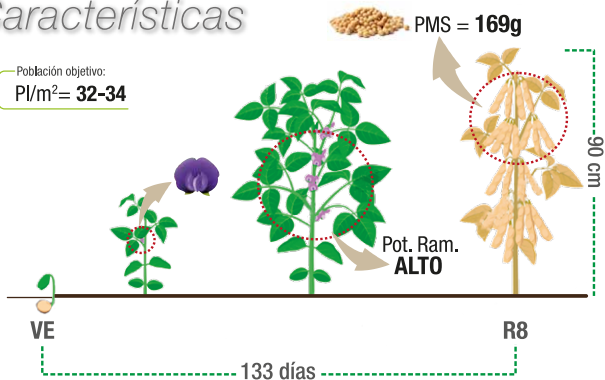
DM 46E25 STS

GM 4.6

- Tecnología: ENLIST y STS.
- Recomendación: ambientes de muy alta productividad y sistemas de riego de 1ra. posición. (Reemplazo de DM 46i20 STS).

Características

Población objetivo:
 $PI/m^2 = 32-34$



Programa I+D Barraca Erro para una fecha de siembra 15/11/2024



Escaneá el QR
para más información



Enlist E3

SOJA

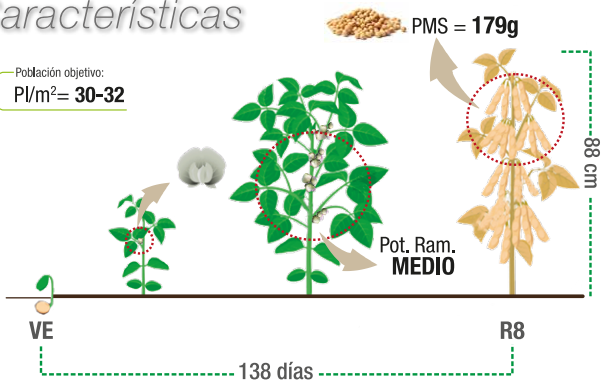
DM 52E21 STS

GM 5.2

- Tecnología: ENLIST y STS.
- Recomendación: ideal para ambientes de media y alta productividad en secano y/o bajo riego.

Características

Población objetivo:
 $Pl/m^2 = 30-32$



Programa I+D Barraca Erro para una fecha de siembra 15/11/2024



Escanea el QR
para más información



NUEVA

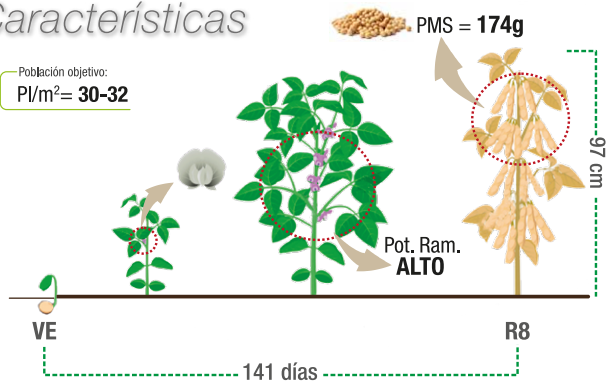
DM 50E25 STS

GM 5.2

- Tecnología: ENLIST y STS.
- Recomendación: ideal para ambientes de media y alta productividad en seco y/o bajo riego.

Características

Población objetivo:
PI/m² = 30-32



Escaneá el QR
para más información

Programa I+D Barraca Erro para una fecha de siembra 15/11/2024



Enlist E3

SOJA



Enlist E3

DM 60E60 STS

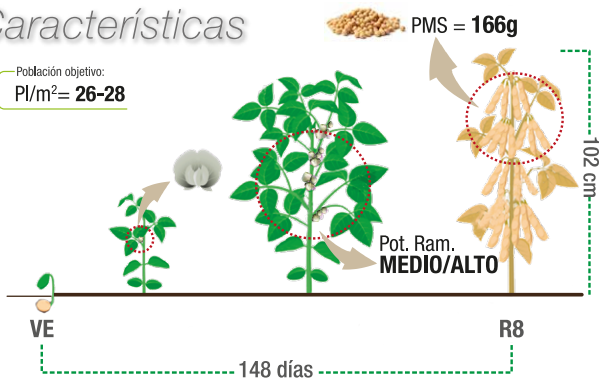
GM

6.2

- Tecnología: ENLIST y STS.
- Recomendación: ideal para siembras de 1ra. y 2da. con especial adaptación a suelos calcáreos.

Características

Población objetivo:
Pl/m² = 26-28



Escaneá el QR
para más información

Programa I+D Barraca Erro para una fecha de siembra 15/11/2024

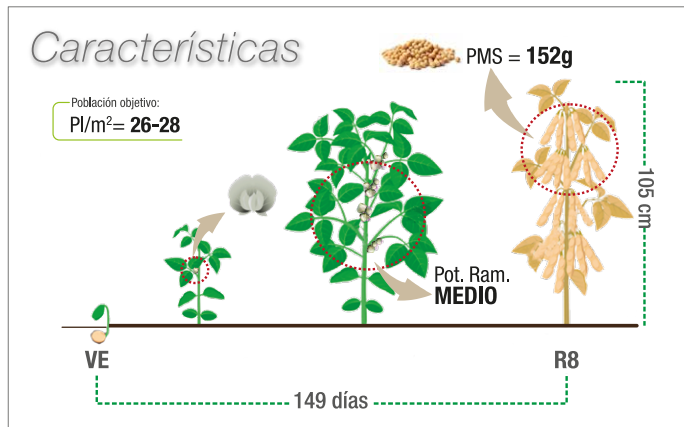


DM 60E62 STS

NUEVA

GM 6.2

- Tecnología: ENLIST y STS.
- Recomendación: flexibilidad en fecha de siembra (1ra y 2da) para ambientes de media/alta productividad.



Programa I+D Barraca Erro para una fecha de siembra 15/11/2024



Escaneá el QR
para más información



Enlist E3

SOJA

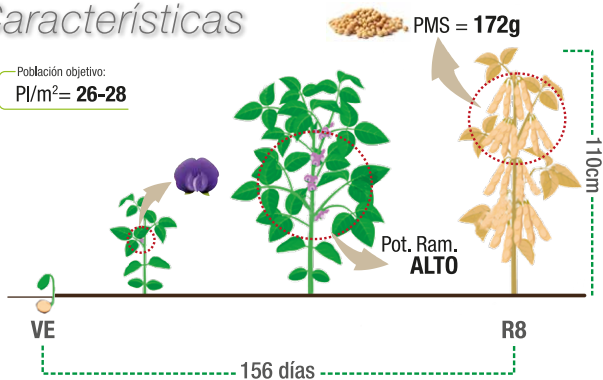
DM 64E64 STS

GM 6.7

- Tecnología: ENLIST y STS.
- Recomendación: siembras de 1ra. en ambientes de media/alta productividad con excelente estabilidad.

Características

Población objetivo:
PI/m² = 26-28



Escaneá el QR
para más información

Programa I+D Barraca Erro para una fecha de siembra 15/11/2024



QUÉ ES EL EVENTO ENLIST?

El evento Enlist E3® le provee a la soja la tolerancia a los herbicidas:

- 2,4-D sal colina con tecnología Colex-D®.
- Glifosato.
- Glufosinato de amonio.

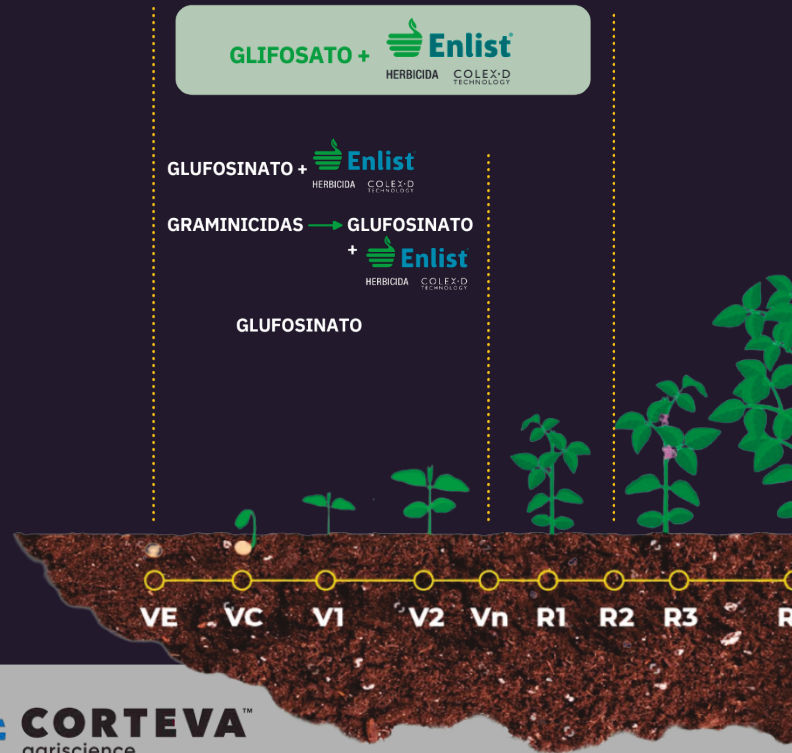
Este nuevo evento permite atacar la problemática de malezas sin dañar el cultivo de soja.

La soja Enlist E3® posibilita una ventana de aplicación de estos herbicidas amplia y flexible, permitiendo el diseño de programas de control muy completos y flexibles.

VENTANA DE APLICACIÓN

Trts residuales PS / PRE:

Glifosato + Auxinicos + Herbicidas residuales:
ALS / PPO / Triaz / Inh. Sint. Cel. / Inh. Div. Cel.
Flumioxazin / Sulfentrazone / Acetamidas
/ Pyroxasulone / Diclosulam.



SOJA

Enlist E3®

Enlist E3 

TESTIGO



Conkesta E3

SOJA

 **Enlist**



soja



Todas las variedades son RR Roundup Ready 2 y su correspondiente logo es una marca registrada de Monsanto LLC. Monsanto y Genuity son marcas registradas y de titularidad de Monsanto N.L.B.V. INTACTA RR2 PRO, Roundup y Roundup Ready son marcas registradas de titularidad de Monsanto Technology LLC. TM ® SM Marcas comerciales y marcas de servicio de Corteva Agriscience y sus compañías afiliadas. Los eventos de soja transgénica en la soja Enlist E3® y Conkesta E3® son desarrollo y propiedad conjunta de Dow AgroSciences, L.L.C. y M.S. Technologies, L.L.C. El Sistema de Control de Malezas Enlist® es propiedad de Dow AgroSciences, L.L.C., y ha sido desarrollado por esta misma compañía.

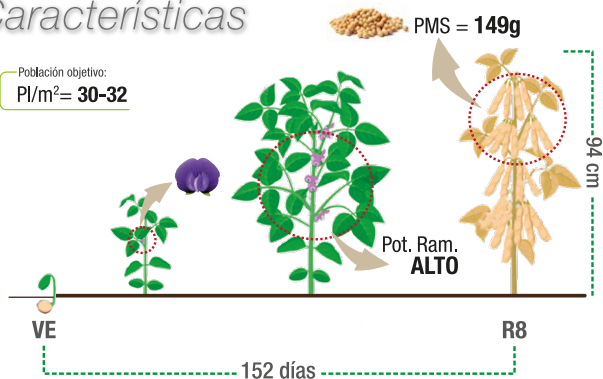
DM 60K60 STS

GM 6.3

- Tecnología: CONKESTA y STS.
- Recomendación: flexibilidad en fechas de siembra 1ra y 2da especialmente en ambientes de alta productividad o riegos de 2da posición.

Características

Población objetivo:
 $PI/m^2 = 30-32$



Escaneá el QR
para más información

Programa I+D Barraca Erro para una fecha de siembra 15/11/2024



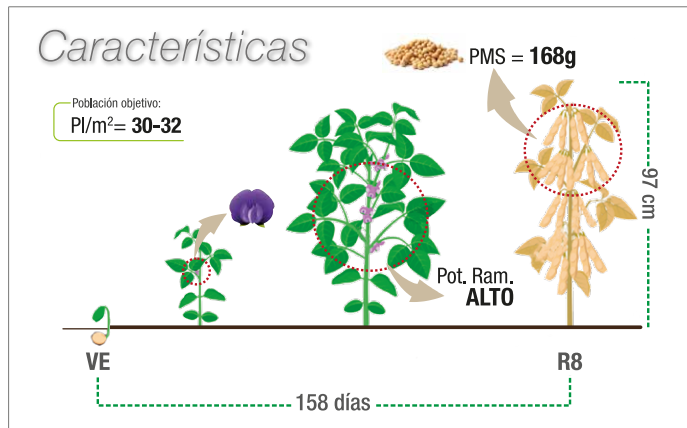
Conkesta E3

SOJA

DM 64K64 STS

GM 6.8

- Tecnología: CONKESTA y STS.
- Recomendación: ideal para comenzar el plan de siembra a fin de octubre, en ambientes de media productividad.
- Adaptación a suelos calcáreos.



Programa I+D Barraca Erro para una fecha de siembra 15/11/2024

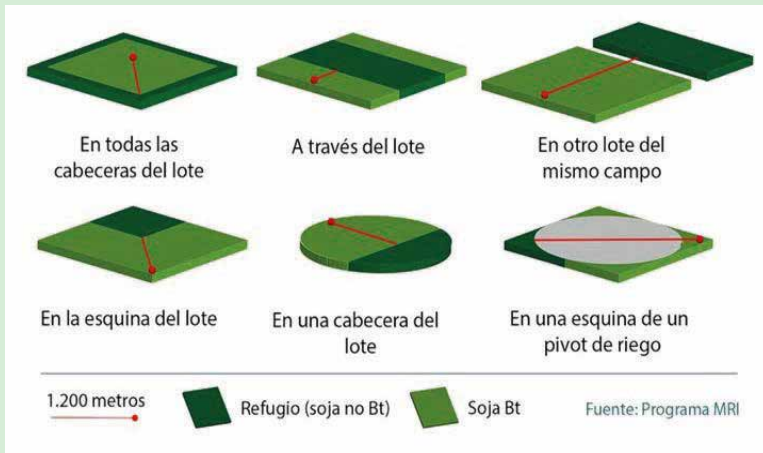


Escaneá el QR
para más información



DISTRIBUCIÓN DEL REFUGIO PARA LOTE EN SOJA

La siembra del refugio deberá realizarse a una distancia máxima de 1.200m del área de Conkesta E3 y se puede sembrar siguiendo diferentes configuraciones. El porcentaje de refugio no deberá ser menor a 20%.



Programa de productividad sustentable

Asociación Semilleros Argentinos

Para maximizar la experiencia del Sistema Enlist®, se recomienda sembrar el refugio con variedades Enlist E3®.

- Ambas variedades (Conkesta E3® y refugio) deberán ser sembradas al mismo tiempo.

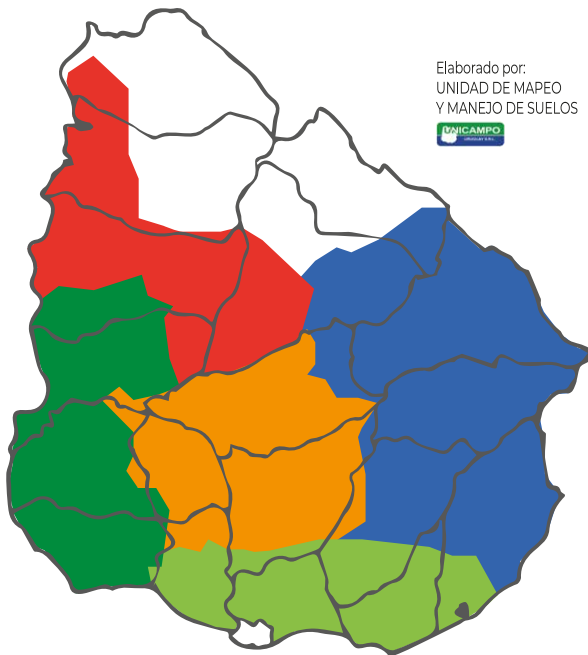
- Es aconsejable limpiar la sembradora después de su uso para evitar mezclas inadvertidas de semillas Bt y no Bt. La siembra de semilla mezclada puede acelerar la aparición de resistencia.

- No deberán utilizarse insecticidas a base de Bt en el área de refugio.

- Podrá preservarse el refugio del daño por defoliación mediante aplicaciones de insecticidas cuando alcancen los niveles de daño económico recomendados para el grupo de madurez.



REGIONALIZACIÓN AGRÍCOLA EN BASE A CARACTERÍSTICAS GENERALES DE CLIMA Y SUELOS DOMINANTES.



I

REGIÓN LITORAL CENTRO SUR

Región preferencial "I" por alta aptitud suelo y clima.

DM55R20 - DM62R63 - DM66R69
DM60i62
DM52E21 - DM50E25 - DM60E60
DM60E62 - DM64E64
DM60K60 - DM64K64

II

REGIÓN SUR

Región preferencial "II" por aptitud suelo media clima.

DM55R20 - DM62R63 - DM66R69
DM60i62
DM52E21 - DM50E25 - DM60E60
DM60E62 - DM64E64
DM60K60 - DM64K64

III

REGIÓN ESTE-NORESTE

Región preferencial "III" por clima.

DM60i62 - DMGARRA
DM62R63 - DM66R69
DM60E60 - DM64E64

IV

REGIÓN CENTRO

Región con limitantes dada por el suelo.

DM62R63 - DM66R69
DM60i62 - DMGARRA
DM60E60 - DM60E62 - DM64E64
DM60K60 - DM64K64

V

REGIÓN LITORAL NORTE

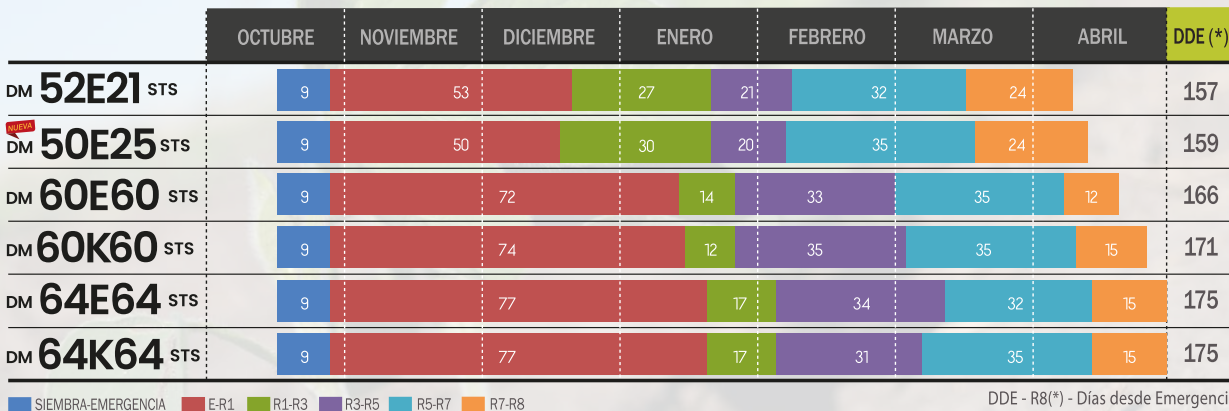
Región con limitantes dada clima y suelo.

DM62R63 - DM66R69
DM60i62 - DMGARRA
DM60E60 - DM60E62 - DM64E64
DM60K60 - DM64K64

Fecha de Siembra: 19 de OCTUBRE (DOLORES)

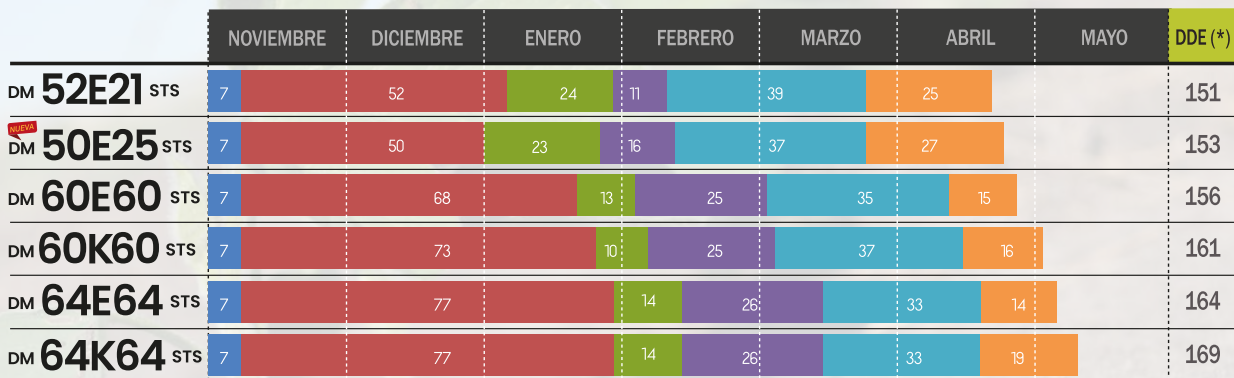


ZAFRA 2024/25



Fecha de Siembra: 1 de NOVIEMBRE (DOLORES)

ZAFRA 2024/25

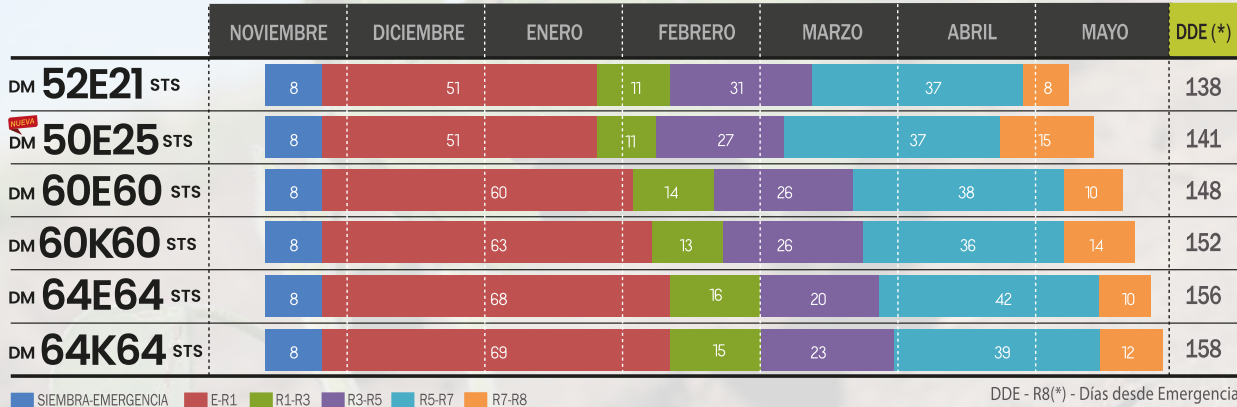


SIEMBRA-EMERGENCIA E-R1 R1-R3 R3-R5 R5-R7 R7-R8

DDE - R8(*) - Días desde Emergencia

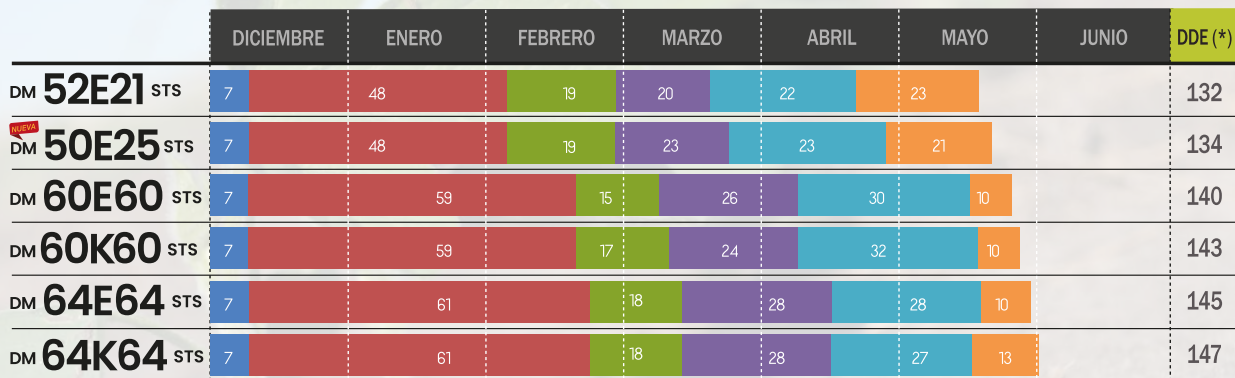
Fecha de Siembra: 15 de NOVIEMBRE (DOLORES)

ZAFRA 2024/25



Fecha de Siembra: 3 de DICIEMBRE (DOLORES)

ZAFRA 2024/25



SIEMBRA-EMERGENCIA E-R1 R1-R3 R3-R5 R5-R7 R7-R8

DDE - R8(*) - Días desde Emergencia





tratamiento de semillas

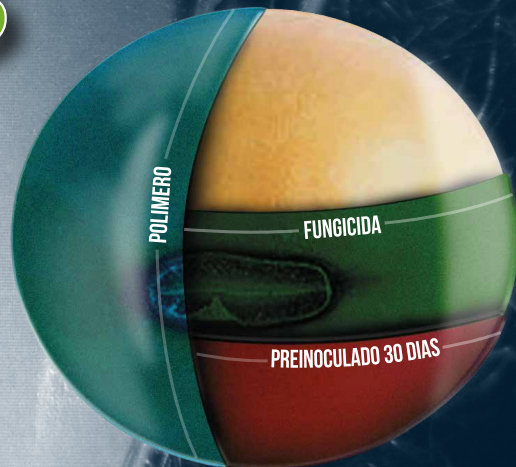


POLÍMERO
+
FUNGICIDA



Qproplus[®]

**POLÍMERO
+
FUNGICIDA
+
PREINOCULADO
30 DIAS**



Qpro vigore[®]

POLÍMERO
+
FUNGICIDA
+
BIOESTIMULANTE





maíz



Reservados todos los derechos. Maizgard, VT Triple PRO, Roundup Ready 2 y Trecepta y sus respectivos logos son marcas registradas del grupo Bayer.

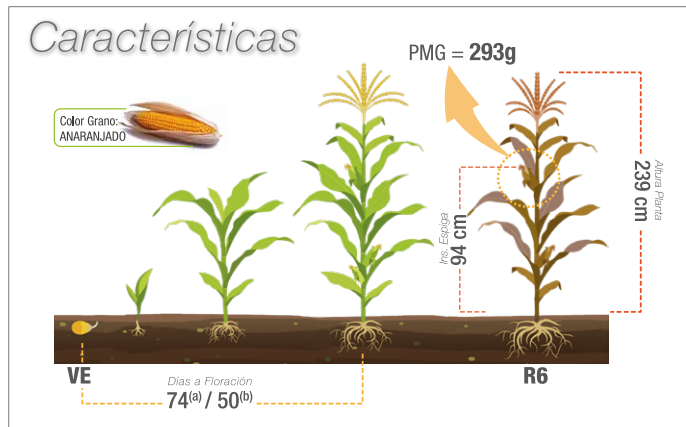


IS 2773 VT3P

MR 123

MAÍZ

- Excelente combinación entre rendimiento y estabilidad.
- Por sus excelentes aptitudes agronómicas y sanitarias es un material adaptado a todo el rango de ambientes en fechas de siembras tempranas.



(+D Barraca Erro // (a) Días a floración en fechas de siembra tempranas (20/21 - 22/23 - 23/24) // (b) Días a floración en fechas de siembra tardías (20/21 - 22/23 - 23/24)

PERFIL SANITARIO

- 5 ROYA
- 3 TIZÓN
- 3 BACTERIOSIS
- 4 SPIROPLASMA

Valores de 1 a 9, donde 1 es máx. tolerancia y 9 es máx. susceptibilidad.

PERFIL AGRONÓMICO

- 3 VUELCO
- 3 QUEBRADO
- 2 GREEN SNAP



Escaneá el QR
para más información

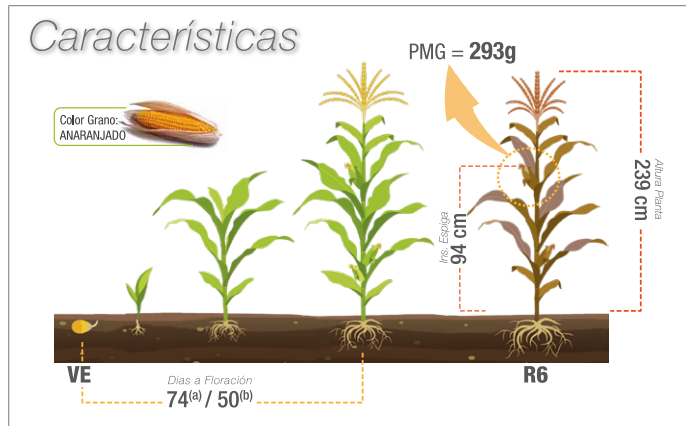


VT Triple PRO[®]

IS 2773 TRE

MR 123

- Excelente combinación entre rendimiento y estabilidad.
- Por sus exc. aptitudes agronómicas y sanitarias es un material adaptado a todo el rango de ambientes en fechas de siembras tempranas y tardías.
- Excelente control frente a oruga cogollera.



PERFIL SANITARIO

- 5 ROYA
- 3 TIZÓN
- 3 BACTERIOSIS
- 4 SPIROPLASMA

Valores de 1 a 9, dónde 1 es máx. tolerancia y 9 es máx. susceptibilidad.

PERFIL AGRONÓMICO

- 3 VUELCO
- 3 QUEBRADO
- 2 GREEN SNAP



Escaneá el QR
para más información

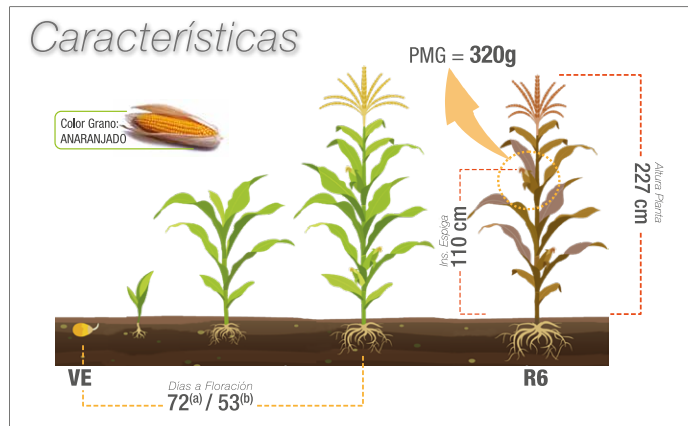


[+D Barraca Erro // (a) Días a floración en fechas de siembra tempranas (20/21 - 22/23 - 23/24) // (b) Días a floración en fechas de siembra tardías (20/21 - 22/23 - 23/24)

IS 799 TRE

MR 122

- Material de excelente potencial de rendimiento y buena estabilidad.
- Recomendado para ambientes de alta productividad o bajo riego en ambas fechas de siembra.



I+D Barraca Erro // (a) Días a floración en fechas de siembra tempranas (20/21 - 22/23 - 23/24) // (b) Días a floración en fechas de siembra tardías (20/21 - 22/23 - 23/24)

PERFIL SANITARIO

- 3 ROYA
- 3 TIZÓN
- 3 BACTERIOSIS
- 5 SPIROPLASMA

Valores de 1 a 9, donde 1 es máx. tolerancia y 9 es máx. susceptibilidad.

PERFIL AGRONÓMICO

- 2 VUELCO
- 2 QUEBRADO
- 3 GREEN SNAP



Escaneá el QR
para más información



MAÍZ

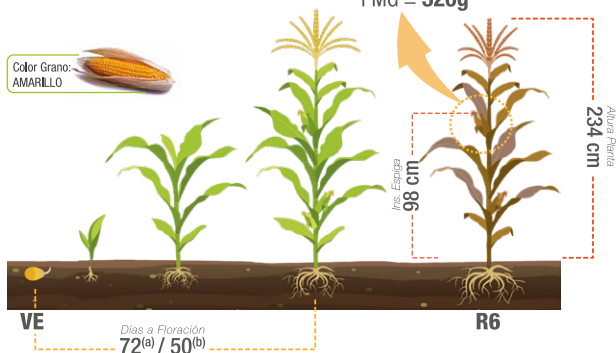
Trecepta®

IS 7.24 TRE

MR 122

- Híbrido de excelente estabilidad y buen potencial de rendimiento.
- Adaptado a ambientes de media/alta productividad en ambas fechas de siembra.
- Excelente control frente a oruga cogollera.

Características



(+D Barraca Erro // (a) Días a floración en fechas de siembra tempranas (20/21 - 22/23 - 23/24) // (b) Días a floración en fechas de siembra tardías (20/21 - 22/23 - 23/24)

PERFIL SANITARIO

- 2 ROYA
- 3 TIZÓN
- 1 BACTERIOSIS
- 4 SPIROPLASMA

Valores de 1 a 9, donde 1 es máx. tolerancia y 9 es máx. susceptibilidad.

PERFIL AGRONÓMICO

- 2 VUELCO
- 2 QUEBRADO
- 2 GREEN SNAP



Escaneé el QR
para más información

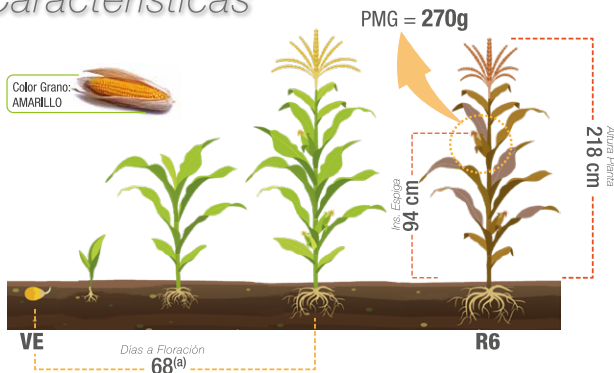


IS 550 VT3P

MR 104

- Híbrido Hiper Precóz de 104 días de MR, con muy buen potencial de rendimiento y estabilidad.
- Muy rápida tasa de secado lo que permite utilizarlo como maíz primicia o doble cultivo en la misma zafra.

Características



I+D Barraca Erro // (a) Días a floración en fechas de siembra tempranas (20/21 - 22/23 - 23/24)

PERFIL SANITARIO

- 5 ROYA
- 4 TIZÓN
- 4 BACTERIOSIS
- SPIROPLASMA

Valores de 1 a 9, dónde 1 es máx. tolerancia y 9 es máx. susceptibilidad.

PERFIL AGRONÓMICO

- 3 VUELCO
- 3 QUEBRADO
- 2 GREEN SNAP



Escaneá el QR
para más información



VT Triple PRO®

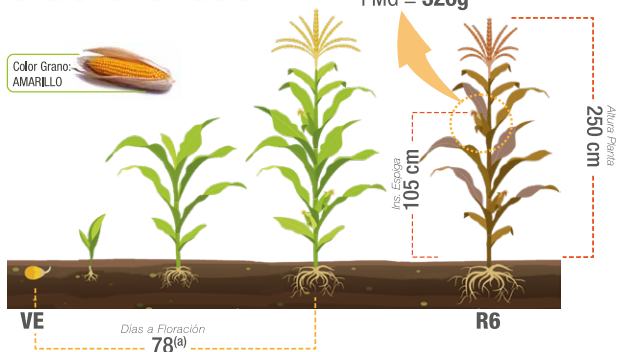
MAÍZ

IS REFUGIO

MR 124



Características



I+D Barraca Erro // (a) Días a floración en fechas de siembra tempranas (20/21 - 22/23 - 23/24)

PERFIL SANITARIO

- 4 ROYA
- 2 TIZÓN
- 2 BACTERIOSIS
- SPIROPLASMA

Valores de 1 a 9, dónde 1 es máx. tolerancia y 9 es máx. susceptibilidad.

PERFIL AGRONÓMICO

- 2 VUELCO
- 4 QUEBRADO
- 2 GREEN SNAP



Escaneá el QR
para más información



MANEJO DE LA RESISTENCIA DE INSECTOS

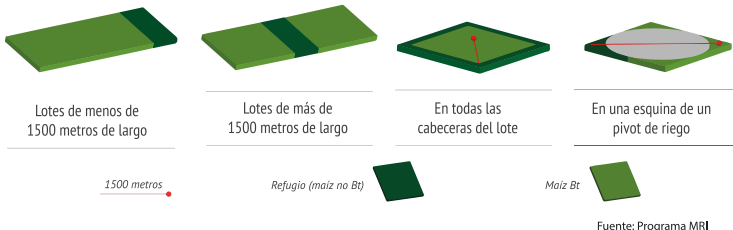


ÁREA-REFUGIO: El refugio es una porción del lote sembrada, en la misma fecha, con un híbrido/variedad no Bt de similar ciclo de madurez que la del cultivo Bt.

Es una herramienta clave para disminuir la presión de selección de resistencia de insectos a las proteínas Bt. El refugio funciona como reserva de insectos susceptibles, y permite que los insectos resistentes que pudieran sobrevivir sobre la porción Bt del lote, encuentren individuos susceptibles para cruzarse y generen descendencia susceptible, manteniendo baja la frecuencia de insectos resistentes. Si no hubiera refugio, los eventuales insectos resistentes seleccionados en el cultivo Bt se cruzarían entre ellos, aumentando rápidamente la frecuencia de insectos resistentes en la población.

La siembra de refugio es una BPA fundamental para todas las tecnologías Bt.

Para maíz se recomienda sembrar un bloque de refugio del 10% del total de la superficie del lote (9+1), de la siguiente manera:



Fuente: Programa MRI

FACTORES A TENER EN CUENTA AL SEMBRAR REFUGIOS

- Sembrar el refugio con un maíz no Bt de ciclo similar, en el mismo momento que el resto del lote.
- Para barrenador del tallo (*Diatraea saccharalis*) no realizar aplicaciones de insecticidas.
- Para gusano cogollero (*Spodoptera frugiperda*) se pueden realizar aplicaciones de insecticidas si luego del monitoreo se observa un 20% de plantas con daño en nivel 3 de la escala de Davis. No se recomiendan más de dos aplicaciones y estas deben hacerse, preferentemente, hasta V6 - V8. No deberán utilizarse insecticidas a base de *Bacillus thuringiensis* (Bt) en el área de refugio.

Para mayor información visitar www.programamri.com.ar





forrajeras



AVENA ESTANZUELA 1095a



- Byzantina.
- Tipo amarillo.
- Adaptada a siembras muy tempranas.
- Aporta forraje temprano en el otoño.
- Muy buena adaptación al pastoreo.

Características Agronómicas

Excelente capacidad de macollaje y rebrote después de los pastoreos.

Muy buen rendimiento en otoño.

Tiene muy buen vigor inicial y excelente implantación en un amplio rango de épocas de siembra.

La densidad de siembra recomendada va entre 90 y 100 kg/ha y en siembras de principios de Febrero se recomienda sembrar a 90 kg/ha.



AVENA IAPAR 61



- Strigosa.
- Múltiples propósitos.
- Rápido crecimiento inicial.
- Hábito intermedio.

Características Agronómicas

Su ciclo tardío posibilita un mayor número de pastoreos, aumentando la producción de forraje y prolongando el período de cobertura del suelo. La densidad de siembra recomendada va entre 45 y 55 kg/ha.

Excelente comportamiento sanitario y producción muy temprana de forraje.

NUEVA

AVENA FRONTEIRA



- Tipo Sativa.
- Seleccionada en Rio Grande do Sul, Brasil.
- Admite siembras muy tempranas (fines de enero y febrero).
- Destacado comportamiento frente a roya de la hoja.

Características Agronómicas

Avena muy apta para el manejo de múltiples pastoreos, con una alta producción de forraje total y destacada producción otoñal.

Se recomienda sembrar a una densidad de entre 60 y 70 kg/ha. con el objetivo de pastoreo, en el caso de usarla como puente verde se puede bajar la densidad a 50 kg/ha.



RAIGRÁS ESTANZUELA 284



- Tipo Westerwoldicum.
- Diploide.
- Muy buena producción de otoño-invierno.
- Amplia adaptación a la región.

Características Agronómicas

Es estrictamente anual de ciclo corto.

Florece a fines de setiembre. Se adapta a muchos tipos de suelo en todo el país y su productividad depende del nivel de fertilidad.

Posee una alta respuesta al nitrógeno.

Se recomienda sembrarlo a partir de los primeros días de marzo.

Lo recomendado en cuanto a densidad de siembra es entre 20 y 25 kg/ha.

La producción de forraje de Estanzuela 284 se maximiza con pastoreos rotativos cuando alcanza 18-20 cm de altura, pero tolera bien manejos más frecuentes.



NUEVA

RAIGRÁS PG CHIEF



- Tetraploide de ciclo medio.
- Mejoramiento local.
- Excelente capacidad de rebrote post pastoreo.
- Muy alta producción de otoño e invierno.

Características Agronómicas

Raigrás Tetraploide de ciclo medio, buena adaptación a sistemas de pastoreo que requieren altas producciones de forraje en los meses de Noviembre y Diciembre. Se recomienda sembrar a mediados de Marzo con una densidad de entre 20 y 25 kg/ha.

DACTYLIS LE OBERÓN



- Tardío de Floración Fines de octubre.
- Habito semierecto con buen vigor inicial.
- Adaptado a la región.

Características Agronómicas

Es un cultivar sintético seleccionado por su alta producción otoño - invernal, sanidad foliar y persistencia.

Se adapta a un amplio rango de suelos, pero se destaca su producción en suelos de texturas medias y permeables.

Tiene buena resistencia a períodos con restricción hídrica y es menos exigente en fertilidad y humedad que la festuca. Se recomienda su siembra a partir de mediados de marzo con una densidad de 6 a 10 kg/ha.

FESTUCA TACUABÉ



- Tipo Continental.
- Temprana, florece proximo al 13/9.
- Produce forraje todo el año.
- Muy buena adaptación.

Características Agronómicas

Es una festuca temprana que encaña a mediados de setiembre y si bien puede producir forraje todo el año tiene un pico de producción en setiembre y otro menor en otoño.

Salvo en suelos arenosos, crece muy bien en suelos medios, pesados y húmedos.

Debe sembrarse a partir de mediados de marzo utilizando como mínimo densidades de 18 a 20 kg/ha.



LOTUS SAN GABRIEL



- Corniculatus.
- Excelente adaptación al pastoreo.
- Comprobada versatilidad y amplia adaptación ambiental.
- Buen comportamiento en suelos con bajos niveles de fósforo.

Características Agronómicas

Es un cultivar versátil que puede incluirse en todas las mezclas forrajeras.

Se combina muy bien con gramíneas perennes, cebadilla y raigrás anual, ya sea como única leguminosa de la mezcla o en combinación con trébol blanco y alfalfa.

La densidad de siembra recomendada es de entre 5 a 8 kg/ha, la fecha recomendada de siembra es a mediados del mes de marzo.

Tiene buena estabilidad productiva en diferentes ambientes agroecológicos, con excepción de los suelos superficiales.

Tolera situaciones de mal drenaje pero no anegamiento prolongado.



TRÉBOL BLANCO ESTANZUELA ZAPICÁN



- Hoja grande, erecto.
- Floración temprana.
- Rápido establecimiento.
- Alta producción invernal.
- Muy buena adaptación a la región.

Características Agronómicas

Sus cualidades más destacadas son su rápido establecimiento y excelente producción invernal.

Tiene abundante semillazón que asegura un banco de semillas adecuado para los años de buena resiembra. Se adapta bien a suelos de texturas medias a pesadas y especialmente a mejoramientos de bajos.

Dependiendo del tipo de mezcla, se aconseja utilizar densidades de 1 a 3 kg/ha.

Se recomienda sembrar al inicio del otoño, desde mediados de marzo.

Requiere un buen nivel de fósforo (12-15 ppm Bray I) para mostrar su potencial.



ALFALFA CHANÁ



- Tipo Latencia Intermedia.
- Rápida implantación y alta productividad en el primer año.
- Recomendada para rotaciones largas en tambos.

Características Agronómicas

Se destaca por tener muy buena productividad durante todo su ciclo de crecimiento, pudiendo producir hasta 50% del forraje total en el verano.

Buena resistencia a enfermedades foliares.

La rápida recuperación permite obtener seis cortes o pastoreos al año.

Se recomienda sembrar a mediados de Marzo con una densidad de siembra de entre 15 y 20 kg/ha. Si se opta por sembrar en meses de primavera como Setiembre no usar menos de 20 kg/ha.



TRÉBOL ROJO ESTANZUELA 116



- Sin latencia.
- Destacada adaptación al pastoreo.
- Alta producción de forraje en otoño-invierno.
- Porte erecto y ciclo corto.

Características Agronómicas

Posee una destacada precocidad y alta producción total e invernal, característica que lo diferencia de los cultivares con latencia, aún de los más productivos. Su pico de máxima producción se presenta en noviembre. Su vida productiva es de dos años, con eventuales aportes de forraje en la tercer primavera. Se recomienda sembrar a mediados de Marzo con densidades entre 5 y 8 kg/ha, va depender de si se siembra puro o asociado a una gramínea.



NUEVA

TRÉBOL ROJO PG BAQUEANO



- Variedad diploide sin latencia invernal.
- Destacada persistencia.
- Muy alta producción de forraje.

Características Agronómicas

Es un cultivar versátil que puede incluirse en todas las mezclas forrajeras.

Se combina muy bien con gramíneas perennes, cebadilla y raigrás anual, ya sea como única leguminosa de la mezcla o en combinación con trébol blanco y alfalfa.

La densidad de siembra recomendada es de entre 5 a 8 kg/ha, la fecha recomendada de siembra es a mediados del mes de marzo.

Tiene buena estabilidad productiva en diferentes ambientes agroecológicos, con excepción de los suelos superficiales.

Tolera situaciones de mal drenaje pero no anegamiento prolongado.



Pasture Genetics

ESTO ES NUESTRO GRUPO



SEMILLAS

NUEVA

ACHICORIA PG HAKA



- Achicoria Moderna, de hoja grande y tierna.
- Inducción reproductiva tardía.
- La solución perenne para producción de forraje de calidad en pleno verano.

Características Agronómicas

Destacada adaptación a un rango amplio de tipos de suelo y ambientes.

Para siembras puras o en asociación con leguminosas y gramíneas. Densidad de siembra recomendada en siembra pura de 3 y 4 kg/ha y en pasturas mixtas 1,5 y 2,5 kg/ha.

Se recomienda en siembras de mediados de marzo en adelante.



Pasture Genetics

ESTÁ EN NUESTRO ORIGEN



SEMILLAS

Plan de siembra

ESPECIE	TIPO	VARIEDAD	FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		DENS. DE SIEMBRA KG/HÁ*
			1ª	2ª	1ª	2ª	1ª	2ª	1ª	2ª	
<i>Avena byzantina</i>	<i>Pastoreo</i>	<i>ESTANZUELA 1095a</i>									90 - 100
<i>Avena sativa</i>	<i>Pastoreo / Cobertura</i>	<i>FRONTEIRA</i>									60 - 70
<i>Avena strigosa</i>	<i>CL, Pastoreo / Cobertura</i>	<i>IAPAR 61</i>									45 - 55
<i>Raigrás</i>	<i>Diploide corto</i>	<i>ESTANZUELA 284</i>									20 - 25
LANZAMIENTO <i>Raigrás</i>	<i>Tetraploide medio</i>	<i>PG CHIEF</i>									20 - 25
<i>Festuca</i>	<i>Tradicional</i>	<i>EST. TACUABE</i>									18 - 20
<i>Dactylis</i>	<i>Floración tardía</i>	<i>LE OBERÓN</i>									6 - 10
<i>Trébol blanco</i>	<i>Hoja grande</i>	<i>EST. ZAPICAN</i>									1 - 3
<i>Trébol rojo</i>	<i>Sin latencia</i>	<i>ESTANZUELA 116</i>									5 - 8
NUEVO <i>Trébol rojo</i>	<i>Sin latencia</i>	<i>PG BAQUEANO</i>									5 - 8
<i>Lotus corniculatus</i>	<i>Sin latencia</i>	<i>SAN GABRIEL</i>									5 - 8
NUEVO <i>Achicoria</i>	<i>Inducc. tardía y tallos huecos</i>	<i>PG HAKA</i>									1 - 3
<i>Alfalfa</i>	<i>Sin latencia, grupo 8</i>	<i>ESTANZUELA CHANA</i>									15 - 20

(*) Sujeto a datos de PG y Coeficiente de logro.

Época de siembra óptima

Época de siembra adecuada para planteos que persiguen la confección de reservas