



SEMILLAS

ILLINOIS

Sembramos RESULTADOS

CATÁLOGO DE MAÍZ

El maíz es mucho más que un cultivo: es una decisión clave que define tu campaña. Cada semilla que sembrás es una promesa al futuro y sabemos que detrás de esa promesa hay riesgo, trabajo y una apuesta al rendimiento.

Por eso, en **Semillas ILLINOIS** nos especializamos en maíz. Concentramos todo nuestro conocimiento y pasión en un solo propósito: que, campaña tras campaña, siembres híbridos confiables que consigan los mejores resultados en cada ciclo y ambiente de tu campo.

Respaldamos esta misión con un equipo técnico y comercial exclusivo y con el aval de GDM, comprometido desde hace más de 40 años en mejorar la genética de los cultivos.

Somos los que sembramos con vos y celebramos tus resultados.

Así, en Semillas ILLINOIS, **Sembramos Resultados.**





HÍBRIDOS DE MAÍZ

- **IS 2738** MGRR2
- **IS 2789** VIP3
- **IS 2773** TRE
- **IS 2773** VT3P
- **IS 799** TRE
- **IS 782** VIP3
- **IS 7.24** TRE
- **IS 550** VT3P/RR2
- **IS REFUGIO**



MAÍZ

IS 2738

MGRR2

Híbrido destacado por aportar precocidad a cosecha. Su marcada prolificidad y calidad de caña lo convierten en una excelente opción en planteos de bajas densidades, aportando estabilidad sin resignar rendimiento. Recomendado para planteos de mediana a baja productividad.



CARACTERÍSTICAS

CICLO	INTERMEDIO Y SIMPLE
MADUREZ RELATIVA	119
DÍAS DE FLORACIÓN	75(A)
TIPO DE GRANO	SEMI-DENTADO ANARANJADO
PESO DE 1000 GRANOS (G)	314
ALTURA PLANTA (CM)	228 (A)
INSERCIÓN DE ESPIGA (CM)	96 (A)



PERFIL AGRONÓMICO / SANITARIO

VUELCO	3
QUEBRADO	3
GREEN SNAP	2
ROYA	5
TIZON	7
MAL DE RIO IV	3
BACTERIÓISIS	3
SPIROPLASMA	-

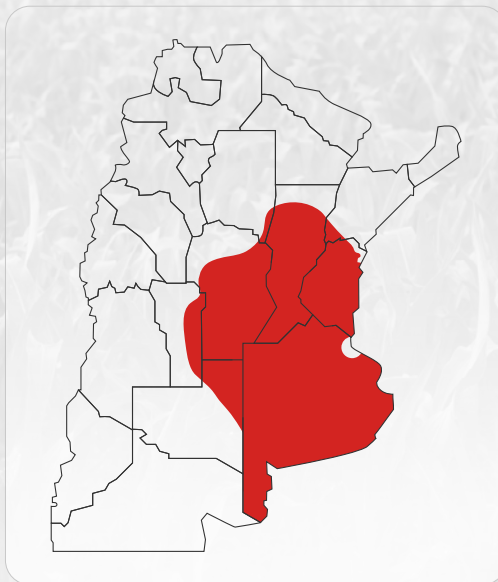
Tolerante

Susceptible

1 2 3 4 5 6 7 8 9



ZONAS DE ADAPTACIÓN



MaizGard, Roundup Ready 2 y sus respectivos logos son marcas registradas del Grupo Bayer.



MAÍZ

IS 2789

VIP3

Híbrido recomendado para planteos de media y alta productividad. Muy buen comportamiento en ambas fechas de siembra. Tolerante a glufosinato de Amonio.



CARACTERÍSTICAS

CICLO	INTERMEDIO Y SIMPLE
MADUREZ RELATIVA	123
DÍAS DE FLORACIÓN	77 (A)
TIPO DE GRANO	SEMI - DENTADO AMARILLO
PESO DE 1000 GRANOS (G)	335
ALTURA PLANTA (CM)	220 (A)
INSERCIÓN DE ESPIGA (CM)	89 (A)



PERFIL AGRONÓMICO / SANITARIO

VUELCO	2
QUEBRADO	3
GREEN SNAP	1
ROYA	2
TIZON	4
MAL DE RIO IV	4
BACTERIÓISIS	2
SPIROPLASMA	-

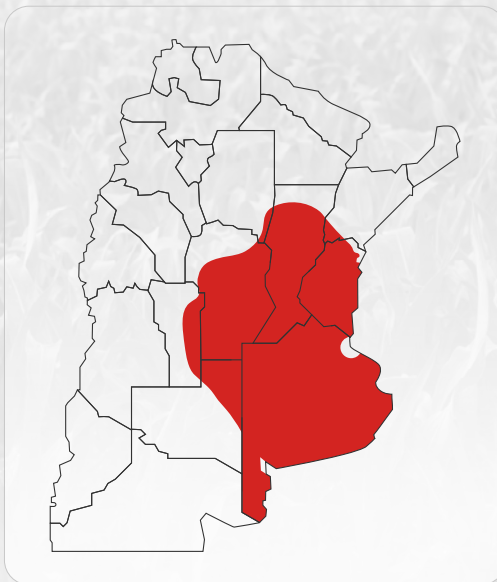
Tolerante

Susceptible

1 2 3 4 5 6 7 8 9



ZONAS DE ADAPTACIÓN



AgrisureViptera3



AgrisureViptera3 es propiedad de una compañía del Grupo Syngenta.



MAÍZ

IS 2773

TRE

Excelente combinación entre rendimiento y estabilidad. Por sus excelentes aptitudes agronómicas y sanitarias es un material adaptado a todas las regiones maiceras en las diferentes fechas de siembra.



CARACTERÍSTICAS

CICLO	INTERMEDIO Y SIMPLE
MADUREZ RELATIVA	123
DÍAS DE FLORACIÓN	77 (A)
TIPO DE GRANO	SEMI - DENTADO ANARANJADO
PESO DE 1000 GRANOS (G)	315
ALTURA PLANTA (CM)	250 (A)
INSERCIÓN DE ESPIGA (CM)	110 (A)



PERFIL AGRONÓMICO / SANITARIO

VUELCO	3
QUEBRADO	3
GREEN SNAP	2
ROYA	5
TIZON	3
MAL DE RIO IV	2
BACTERIÓISIS	3
SPIROPLASMA	4

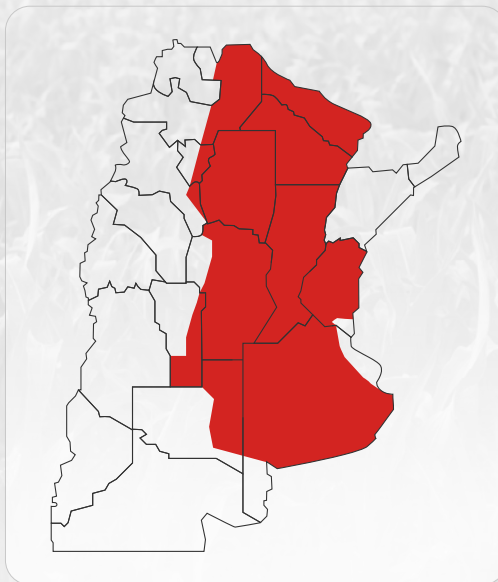
Tolerante

Susceptible

1 2 3 4 5 6 7 8 9



ZONAS DE ADAPTACIÓN



Trecepta



Trecepta es propiedad de una compañía del Grupo Bayer. Reservados todos los derechos.



MAÍZ

IS 2773

VT3P

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.



CARACTERÍSTICAS

CICLO	INTERMEDIO Y SIMPLE
MADUREZ RELATIVA	123
DÍAS DE FLORACIÓN	77 (A)
TIPO DE GRANO	SEMI - DENTADO ANARANJADO
PESO DE 1000 GRANOS (G)	315
ALTURA PLANTA (CM)	250 (A)
INSERCIÓN DE ESPIGA (CM)	110 (A)



PERFIL AGRONÓMICO / SANITARIO

VUELCO	3
QUEBRADO	3
GREEN SNAP	2
ROYA	5
TIZON	3
MAL DE RIO IV	2
BACTERIÓISIS	3
SPIROPLASMA	4

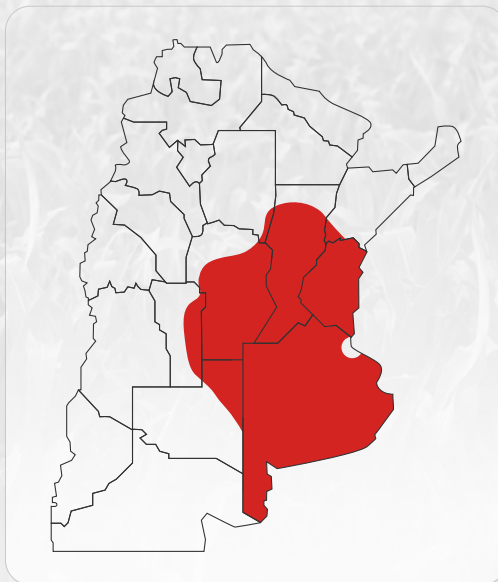
Tolerante

Susceptible

1 2 3 4 5 6 7 8 9



ZONAS DE ADAPTACIÓN



VT TriplePRO.



VT Triple PRO es propiedad de una compañía del Grupo Bayer. Reservados todos los derechos.



MAÍZ

IS 799

TRE

Material de buen potencial de rendimiento y estabilidad.

Recomendado para ambientes de media y alta productividad en ambas fechas de siembra.



CARACTERÍSTICAS

CICLO	INTERMEDIO Y SIMPLE
MADUREZ RELATIVA	122
DÍAS DE FLORACIÓN	76 (A)
TIPO DE GRANO	SEMI - DENTADO ANARANJADO
PESO DE 1000 GRANOS (G)	320
ALTURA PLANTA (CM)	239 (A)
INSERCIÓN DE ESPIGA (CM)	105 (A)



PERFIL AGRONÓMICO / SANITARIO

VUELCO	2
QUEBRADO	2
GREEN SNAP	3
ROYA	3
TIZON	3
MAL DE RIO IV	2
BACTERIÓISIS	3
SPIROPLASMA	5

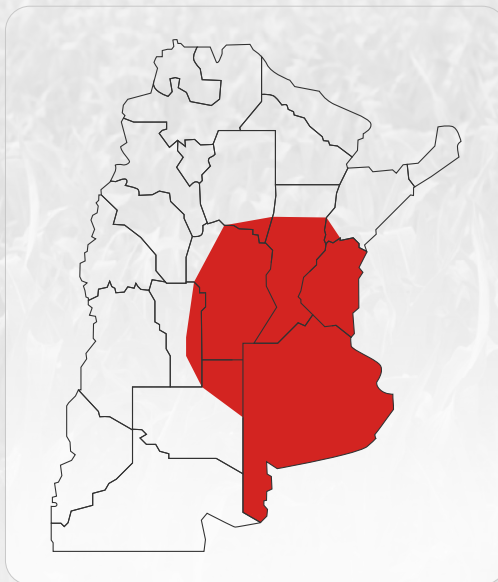
Tolerante

Susceptible

1 2 3 4 5 6 7 8 9



ZONAS DE ADAPTACIÓN

Trecepta[®]

Trecepta es propiedad de una compañía del Grupo Bayer. Reservados todos los derechos.



MAÍZ

IS 782

VIP3

Material de ciclo completo con muy buen potencial de rendimiento. Recomendado para ambientes de media y alta productividad en ambas fechas de siembra. Tolerante a glufosinato de amonio.



CARACTERÍSTICAS

CICLO	COMPLETO SIMPLE
MADUREZ RELATIVA	124
DÍAS DE FLORACIÓN	78 (A)
TIPO DE GRANO	SEMI - DENTADO AMARILLO
PESO DE 1000 GRANOS (G)	340
ALTURA PLANTA (CM)	217 (A)
INSERCIÓN DE ESPIGA (CM)	90 (A)



PERFIL AGRONÓMICO / SANITARIO

VUELCO	2
QUEBRADO	3
GREEN SNAP	1
ROYA	2
TIZON	4
MAL DE RIO IV	4
BACTERIÓISIS	2
SPIROPLASMA	-

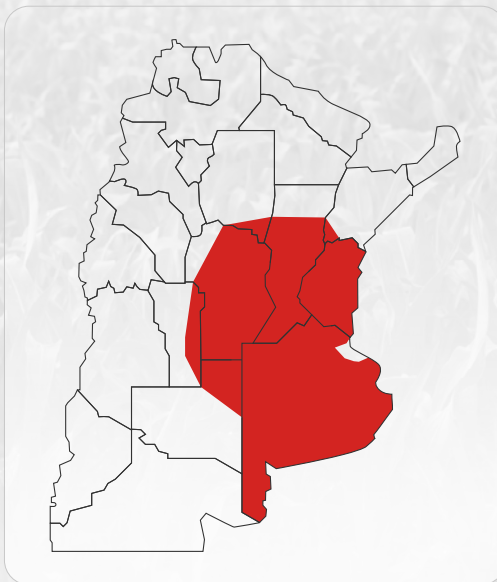
Tolerante

Susceptible

1 2 3 4 5 6 7 8 9



ZONAS DE ADAPTACIÓN

Agrisure **Viptera 3**

AgrisureViptera3 es propiedad de una compañía del Grupo Syngenta.



MAÍZ

IS 7.24

TRE

Híbrido destacado en potencial de rendimiento y estabilidad. Por sus excelentes atributos agronómicos y sanitarios, el material se posiciona en todo tipo de ambientes, en ambas fechas de siembra y en todas las regiones maiceras del país.



CARACTERÍSTICAS

CICLO	INTERMEDIO Y SIMPLE
MADUREZ RELATIVA	122
DÍAS DE FLORACIÓN	76 (A)
TIPO DE GRANO	SEMI - DENTADO AMARILLO
PESO DE 1000 GRANOS (G)	320
ALTURA PLANTA (CM)	240 (A)
INSERCIÓN DE ESPIGA (CM)	108 (A)



PERFIL AGRONÓMICO / SANITARIO

VUELCO	2
QUEBRADO	2
GREEN SNAP	2
ROYA	2
TIZON	3
MAL DE RIO IV	2
BACTERIÓISIS	1
SPIROPLASMA	4

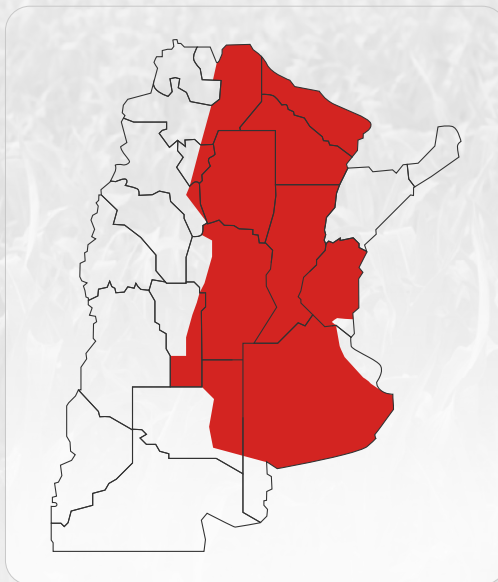
Tolerante

Susceptible

1 2 3 4 5 6 7 8 9



ZONAS DE ADAPTACIÓN



Trecepta



Trecepta es propiedad de una compañía del Grupo Bayer. Reservados todos los derechos.



MAÍZ

IS 550

VTP3/RR2

Híbrido híper precoz de 104 días de MR. Muy buen potencial de rendimiento y estabilidad, con la tasa de secado más rápida del mercado. Por su versatilidad a diferentes condiciones de manejo, se puede utilizar como maíz primicia, doble cultivo en una campaña, para desocupar el lote antes de una pastura o de segunda en el sur de la provincia de Bs. As.



CARACTERÍSTICAS

CICLO	HÍPER PRECOZ
MADUREZ RELATIVA	104
DÍAS DE FLORACIÓN	68 (A)
TIPO DE GRANO	DENTADO AMARILLO
PESO DE 1000 GRANOS (G)	270
ALTURA PLANTA (CM)	218 (A)
INSERCIÓN DE ESPIGA (CM)	94 (A)



PERFIL AGRONÓMICO / SANITARIO

VUELCO	3
QUEBRADO	3
GREEN SNAP	2
ROYA	5
TIZON	4
MAL DE RIO IV	7
BACTERIÓISIS	4
SPIROPLASMA	-

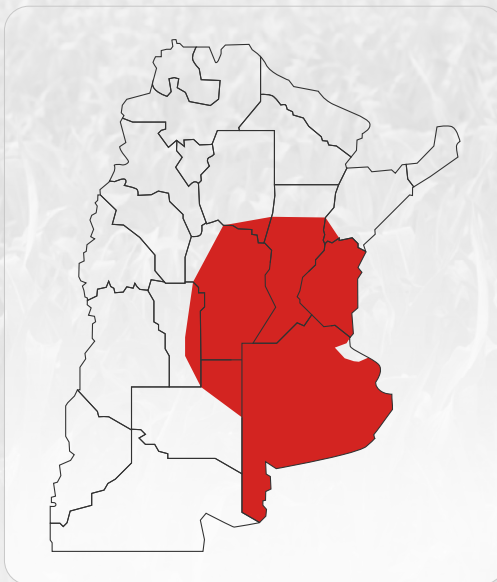
Tolerante

Susceptible

1 2 3 4 5 6 7 8 9



ZONAS DE ADAPTACIÓN



VT Triple PRO



VT Triple PRO y Roundup Ready 2 es propiedad de una compañía del Grupo Bayer. Reservados todos los derechos.



MAÍZ

IS REFUGIO



CARACTERÍSTICAS

CICLO	COMPLETO SIMPLE
MADUREZ RELATIVA	124
DÍAS DE FLORACIÓN	78(A)
TIPO DE GRANO	SEMI DENTADO AMARILLO
PESO DE 1000 GRANOS (G)	326
ALTURA PLANTA (CM)	250 (A)
INSERCIÓN DE ESPIGA (CM)	105 (A)



PERFIL AGRONÓMICO / SANITARIO

VUELCO	2
QUEBRADO	4
GREEN SNAP	2
ROYA	4
TIZON	2
MAL DE RIO IV	3
BACTERIÓISIS	2
SPIROPLASMA	-





MANEJO DE LA RESISTENCIA DE INSECTOS

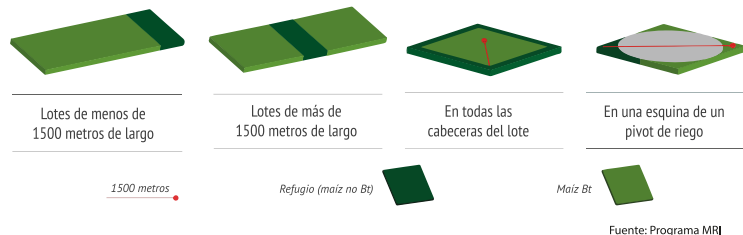


ÁREA-REFUGIO: El refugio es una porción del lote sembrada, en la misma fecha, con un híbrido/variedad no Bt de similar ciclo de madurez que la del cultivo Bt.

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 toda 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:



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 el gusano cogollero (*Spodoptera frugiperda*) se pueden realizar aplicaciones de insecticidas si luego del monitoreo se observa un 20% de plantas con daño nivel 3 de la escala de Davis. No se recomienda 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

CONOCÉ TODAS LAS
NOVEDADES EN
NUESTRA WEB



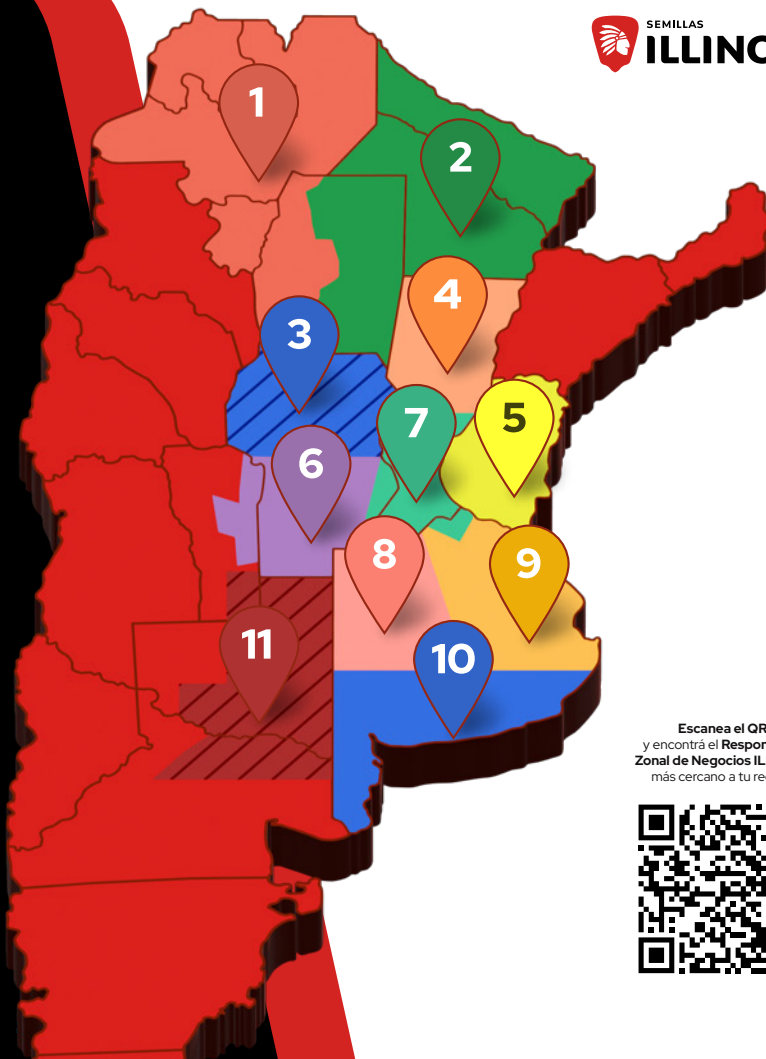
ESPECIALISTAS
EN MAÍZ

www.semillasillinois.com

REPRESENTANTES TÉCNICOS COMERCIALES

Contactate con nuestro **Representantes
Técnicos Comerciales** más cercano para
conocer las mejores opciones en semillas
para tu campo.

- 1 NOA
- 2 NEA
- 3 NORTE DE CÓRDOBA
- 4 NORTE DE SANTA FÉ
- 5 ENTRE RÍOS
- 6 SUR DE CÓRDOBA
- 7 ZONA NÚCLEO
- 8 CENTRO OESTE DE BUENOS AIRES
- 9 CENTRO ESTE DE BUENOS AIRES
- 10 SUR DE BUENOS AIRES
- 11 LA PAMPA Y RÍO NEGRO



Escanea el QR
y encontrá el **Responsable
Zonal de Negocios ILLINOIS**
más cercano a tu región.





SEMBRAMOS RESULTADOS

✕ @Sem_Illinois
■ @Sem_Illinois
f @SemillasIllinois
🌐 www.SemillasIllinois.com



Una empresa del Grupo

GDM

La información de este folleto es meramente orientativa y responde a los resultados obtenidos por el Departamento de Investigación y Desarrollo de GDM, pudiendo variar según la calidad de ambientes explorado por el cultivar y las técnicas de manejo.