

LA MÁS ALTA TECNOLOGÍA
A TU ALCANCE

2023
MAÍZ
ENSILADO

syngenta®



JUNTOS PRODUCIMOS MÁS Y MEJOR

Creando nuestro futuro, juntos de la mano.

Syngenta Semillas continúa en una senda de crecimiento sólida e imparable. Nos enfocamos en la sostenibilidad, en la rentabilidad de las explotaciones agroganaderas y en la digitalización de un sector que cada día demuestra ser de los más punteros. Y aquí no hablamos solo de Syngenta sino de todos nosotros, agricultores y socios de esta compañía.

Cuando apostáis por una de las variedades de maíz de Syngenta Semillas estáis contribuyendo a alimentar al mundo de una manera más sostenible y eficiente. Y para dar solidez a este camino queremos ir aún más lejos con productos y servicios innovadores. Elevation, Cropwise, y muchos más que llegarán en un futuro próximo. Aunamos genética, I+D, innovación y pasión por el cultivo del maíz para ofreceros la solución perfecta a vuestras necesidades.

El objetivo producir Más y Mejor.

ÍNDICE

Artesian				4
Powercell				6
MaxiMaize	FAO Silo	Tecnología	Destino	8
MaxiMaize 730	600	MaxiMaize		10
NUEVO MaxiMaize 501	480	MaxiMaize		11
Elevation. Tratamiento de semillas				12
Híbridos Syngenta	FAO Silo	Tecnología	Destino	16
SY Gladius	700	Powercell		19
SY Bambus	700			20
SY Inove	600			21
SY Hydro	600	Artesian		22
SY Fuerza	590	Artesian		23
NUEVO SY Cadmium	550			25
SY Helium	500			26
SY Andromeda	500	Artesian		27
SY Bilbao	460	Artesian		28
SY Carioca	440	Artesian		29
SY Minerva	420	Artesian		30
SY Arnold	380	Artesian		31
SY Orpheus	350	Artesian		32
SY Zephir	340	Artesian		33
SY Torino	300			34
SY Chorintos	280			35
SY Impulse	240			36
SY Talisman	220			36
SY Telias	220			37
SY Collosseum	200			37
Sección técnica				38
SYlo Premium				44
Pre reservas				47
Cropwise				48
Testimonios Syngenta				50

Artesian™

Los híbridos **Artesian™**, gracias a nuestro programa de mejora específico, cuentan con múltiples genes y rutas metabólicas para **adaptarse** mejor a situaciones de **estrés hídrico** durante prácticamente cualquier etapa de crecimiento.

De esta forma son los **híbridos TOP** en nuestros ensayos específicos sometidos a distintos niveles de estrés hídrico en distintas fases del cultivo (prefloración, postfloración, etc).



Híbridos Artesian™ vs Convencionales.
Ensayo Artesian Lakefield, Minnesota.

Los híbridos **Artesian™** marcan claramente mejor índice vegetativo que los convencionales.



Cómo afecta la falta de agua a la planta del maíz:



Reducción de la polinización.



Reducción del llenado de grano.



Interrupción de la fotosíntesis.



Inhibición de la división y crecimiento celular.



Disminución de absorción de nutrientes.

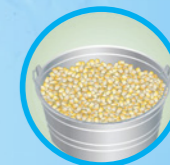


Cómo los híbridos Artesian™ reaccionan a la falta de agua.

Mejor sincronización de sedas y polen, optimizando la polinización.



Mejora el control del destino de los recursos dentro de la planta, aumentando el volumen de grano cosechable.



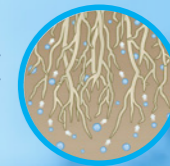
Mantienen por más tiempo el normal crecimiento dentro del periodo de estrés.



Optimizan el desarrollo y salud del ápice de crecimiento, y de los tejidos reproductivos.



Incrementan la absorción de agua y nutrientes gracias a un robusto sistema radicular.



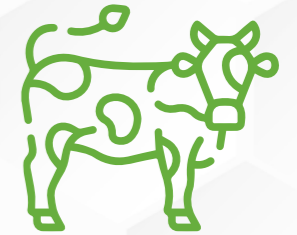
Ilustraciones: Vic Kulihi



HÍBRIDOS DE MAÍZ PARA UNA RACIÓN ENERGÉTICAMENTE EFICAZ.

Las últimas décadas han sido testigo de una profunda agitación en la producción lechera. Actualización y cese de cuotas han obligado a todas y cada una de las explotaciones lecheras a tomar decisiones mirando hacia un futuro cambiante.

Cada vez necesitamos producir más leche a un menor coste, con una mayor demanda por parte del ganadero de un silo de mayor calidad, altamente energético y equilibrado.



La eficacia energética en el corazón de nuestros programas de mejora y selección de híbridos.

Syngenta se anticipó a esta problemática estableciendo el programa **Powercell™** a mediados de la década del 2000. A través de este programa, **Syngenta** ha elegido situar la calidad de la materia seca en el centro de su selección genética. Nuestros mejoradores tienen como objetivo seleccionar maíces más digeribles y adaptados a la ración para así aumentar la eficiencia alimentaria durante todo el año.

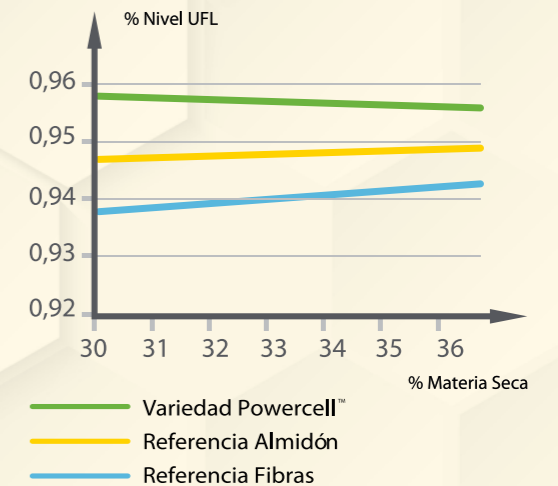
No elegimos entre fibra digerible y contenido de almidón, sino que los híbridos **Powercell™** aportarán dos fuentes de energía: un alto nivel de fibra digerible y una tasa de almidón adecuada para proporcionar al ganadero una fuente realmente eficiente en energía.

Un híbrido Syngenta se etiqueta como **Powercell™** después de un estudio comparativo con dos variedades de tipo dentado con diferentes perfiles energéticos y la misma precocidad.



Estabilidad energética a lo largo de la ventana de la cosecha

Evolución del valor energético en función del % de materia seca



>5%
de extraproducción de
Materia Seca ≈ 100 €/ha
+1,5 litros de leche/vaca/día

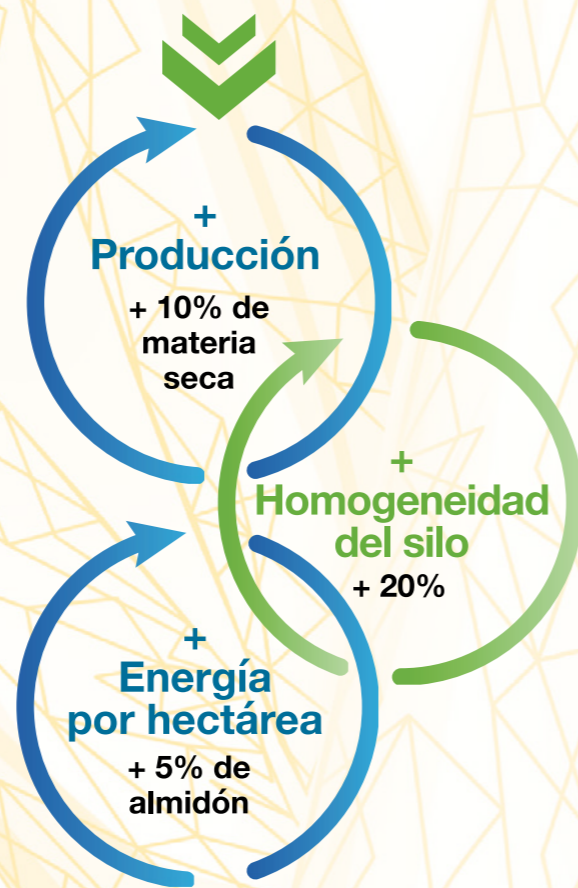
MaxiMaize

Una combinación de nuestros mejores híbridos para **potenciar la rentabilidad en campo**

MaxiMaize es una tecnología diseñada para expresar su máximo potencial en ensilado.

Las fortalezas **MaxiMaize** nos ayudarán también a potenciar y estabilizar las producciones destinadas a grano.

Ventajas específicas en ensilado



Lo obtenemos tras años de estudio analizando variabilidad de producción y características edafoclimáticas.



MaxiMaize es una tecnología exclusiva Syngenta que combina varios híbridos de maíz en una única bolsa de semilla.

Juega con varios híbridos:

La mejor cobertura foliar, la ampliación del período de floración y disponibilidad de polen y la polinización óptima de las mazorcas se traduce en una mayor producción de almidón y una máxima estabilidad de la calidad del silo.



MaxiMaize la combinación perfecta para un ensilado de calidad.

+ SANIDAD	La mezcla MaxiMaize permite responder de diferente forma frente a patógenos en función de los híbridos integrados en la mezcla.
+ ADAPTABILIDAD	Mejora la respuesta en las diferentes condiciones edafoclimáticas que encontramos en la parcela.
+ PRODUCCIÓN	Mayor superficie fotosintética y aprovechamiento de recursos. Más flexibilidad durante la polinización. Máxima estabilidad frente a estrés edafoclimático. Venta de ensilado más amplia.
+ RENTABILIDAD	Gracias a una mayor producción tanto en cantidad como en calidad, más eficiente.

MaxiMaize 730

FAO Silo 600 / RM 118

El muro verde
Materia seca y energía
para ambientes de alta fertilidad



- ✓ **Potencial sin límites en ambientes ricos.**
- ✓ **Porte de planta imponente,** con excelente producción de biomasa.
- ✓ **Ideal para siembras tempranas.**
- ✓ **Alta tolerancia a enfermedades.**

Densidad recomendada:

- Con riego: 105.000 semillas/ha
- Sin riego: 95.000 semillas/ha



	Bajo	Medio-Bajo	Medio-Alto	Alto	Muy Alto
Potencial Grano	●	●	●	●	
Potencial Silo	●	●	●	●	●
Adaptabilidad/Rusticidad	●	●	●	●	
Porte Planta	●	●	●	●	●
Stay Green	●	●	●	●	●
Peso Específico Grano	●	●	●		
Dry Down	●	●	●		
Tolerancia a Encamado	●	●	●	●	
Tolerancia a enfermedades foliares	●	●	●	●	
Tolerancia a muerte prematura	●	●	●	●	●

NUEVO

MaxiMaize 501

FAO Silo 480 / RM 105

La mezcla de Máxima PSCA
Potencial, Sanidad, Calidad
y Adaptabilidad todo en 1



- ✓ **MaxiMaize de porte excepcional.**
- ✓ **Alta adaptación y rusticidad** en todo tipo de condiciones.
- ✓ **Buena tolerancia a enfermedades foliares.**
- ✓ **Muy buen comportamiento de tallo y raíz.**
- ✓ **Silo altamente digestible y energético** gracias a la combinación de 2 híbridos excepcionales tanto en silo como en grano.



Densidad recomendada 98.000 semillas/ha

	Bajo	Medio-Bajo	Medio-Alto	Alto	Muy Alto
Potencial Grano	●	●	●	●	
Potencial Silo	●	●	●	●	●
Adaptabilidad/Rusticidad	●	●	●	●	
Porte Planta	●	●	●	●	●
Stay Green	●	●	●	●	●
Peso Específico Grano	●	●	●		
Dry Down	●	●	●		
Tolerancia a Encamado	●	●	●	●	
Tolerancia a enfermedades foliares	●	●	●	●	
Tolerancia a muerte prematura	●	●	●	●	●

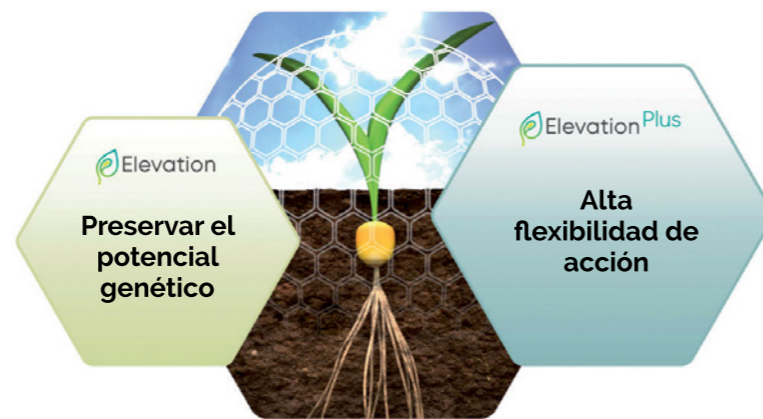
Elevation

En Syngenta sabemos, como tú, que el éxito de un cultivo comienza con la semilla.








Además de ser esencial para asegurar una cosecha mejor y más rentable la semilla es el vehículo que utilizamos para proteger nuestro cultivo desde el primer instante, gracias a una batería de productos que Syngenta a desarrollado para hacer frente a todo tipo de estrés.

Para simplificar su elección lanzamos **Elevation**, la marca paraguas bajo la cual podrá encontrar la solución en tratamiento de semillas específica a sus necesidades con:

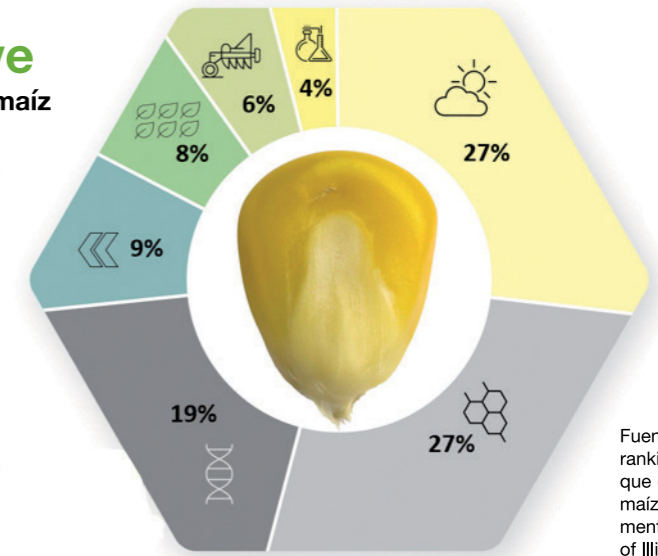
 Elevation 



7 factores clave en el cultivo de maíz

-  Clima
-  Fertilización nitrogenada
-  Genética del híbrido
-  Rotación
-  Densidad de plantas
-  Laboreo
-  Agroquímicos

39% puede ser influido por el tratamiento de la semilla



Fuente: Los 7 magníficos - Un ranking de los 7 factores clave que determinan el rendimiento en maíz. Bt Fred. E. Below, Department of Crop Sciences, University of Illinois.

Elevation







La primera molécula de Syngenta específicamente creada para el tratamiento de semillas

Único RootingPower™ que ofrece raíces más fuertes y saludables ya desde el inicio



Vibrance mejora el desarrollo radicular, aumentando la tolerancia a estrés hídrico, la absorción de nutrientes y el potencial productivo. Además es una garantía en la protección frente a:

- Rhizoctonia
- Sphacelotheca reiliana
- Ustilago maydis

Excelente comportamiento bajo presión por *Rhizoctonia*. Ensayos en Iberia maíz.



Estandar

Vibrance

Fuente: SYNGENTA, Iberia, 2018



Korit® 420 FS

El repelente frente a pájaros autorizado para el cultivo de maíz:

- Pertenece a la familia de los ditiocarbamatos.
- Está compuesto por 420 g/l de Zirame.



Control de Fusarium, Pythium y otros hongos de suelo

20g/l Metalaxyl-M +
100 g/l Prothioconazol
> 15ml / 50.000 seeds



Insecticida para el tratamiento de semillas de maíz.

Los insectos de suelo pueden suponer una importante merma para el agricultor pudiendo afectar al cultivo desde la siembra hasta el estado de 7-8 hojas.

En ataques muy tempranos se pueden llegar a producir pérdidas masivas con reducciones de cosecha de hasta un 40%.

Force® 20 CS presenta además efecto repelente.



HIBRIDOS SYNGENTA

De los potentes programas de mejora genética de maíz desarrollados por **Syngenta**, nacen las variedades preferidas de muchos agricultores.

Nuestra continua apuesta por la investigación nos permite ofrecerle variedades adaptadas a sus necesidades.

**LA MÁS ALTA TECNOLOGÍA
A TU ALCANCE**





SY Gladius

¿Llegarás a su límite?



FAO Silo 700 / RM 118



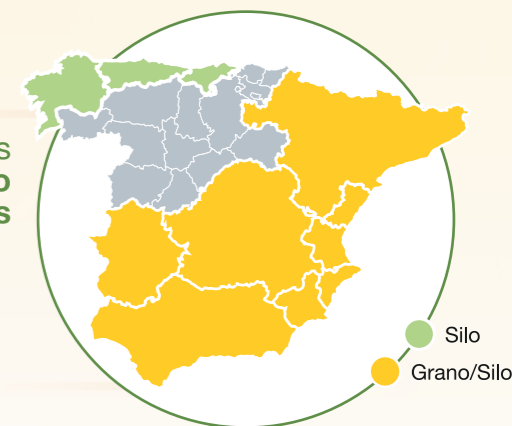
- ✓ Impresionante planta de doble aptitud, destacando en silo.
- ✓ Mazorca elástica, con grano muy profundo y ancho.
- ✓ Buena tolerancia a enfermedades, y buen Stay Green.
- ✓ Silo equilibrado en digestibilidad y energía. Híbrido Powercell®.



Densidad recomendada:
95.000 semillas/ha

*Densidad de siembra para grano y en condiciones intensivas de riego. Adaptar a cada circunstancia específica.

Zonas de cultivo preferentes



	Bajo	Medio-Bajo	Medio-Alto	Alto	Muy Alto
Potencial Grano	●	●	●	●	
Potencial Silo	●	●	●	●	●
Adaptabilidad/Rusticidad	●	●	●	●	
Porte Planta	●	●	●	●	●
Stay Green	●	●	●	●	●
Tolerancia a Encamado	●	●	●	●	
Tolerancia a enfermedades foliares	●	●	●	●	
Tolerancia a muerte prematura	●	●	●	●	

SY Bambus

Posiblemente el más grande del mercado



FAO Silo 700 / RM 118

- ✓ Enorme potencial productivo de doble aptitud.
- ✓ Posiblemente la planta con mejor porte y biomasa del mercado.
- ✓ Alta tolerancia a hongos de tallo, y muy buen Stay Green.
- ✓ Mazorca elástica, de grano profundo y sano.
- ✓ Silo de gran volumen y energético.

Densidad recomendada: 98.000 semillas/ha

*Densidad de siembra para grano y en condiciones intensivas de riego. Adaptar a cada circunstancia específica.

	Bajo	Medio-Bajo	Medio-Alto	Alto	Muy Alto
Potencial Grano	●	●	●	●	●
Potencial Silo	●	●	●	●	●
Adaptabilidad/Rusticidad	●	●	●	●	●
Porte Planta	●	●	●	●	●
Stay Green	●	●	●	●	●
Tolerancia a Encamado	●	●	●	●	●
Tolerancia a enfermedades foliares	●	●	●	●	●
Tolerancia a muerte prematura	●	●	●	●	●



Zonas de cultivo preferentes



SY Inove

El maíz con más grano



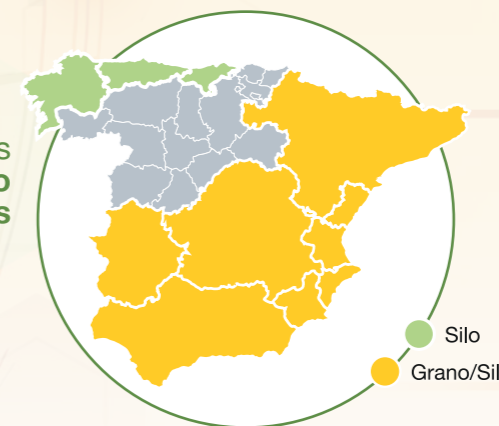
FAO Silo 600 / RM 118

Un híbrido de muy alto potencial productivo y rendimientos estables, especialmente en zonas muy cálidas y con momentos de elevadas temperaturas.

Presenta un elevado potencial productivo con un excelente Dry Down y es tolerante al virus del enanismo (MRDV).



Zonas de cultivo preferentes



22

HÍBRIDOS SYNGENTA | CICLO 600

SY Hydro

Expresa siempre su potencial productivo

FAO Silo 600 / RM 115

- ✓ Artesian™ de gran estabilidad y rusticidad.
- ✓ Muy buen porte y Stay Green. Doble aptitud.
- ✓ Excelente tolerancia a virosis.

Densidad recomendada:
95.000 semillas/ha

*Densidad de siembra para grano y en condiciones intensivas de riego. Adaptar a cada circunstancia específica.

Zonas de cultivo preferentes

	Bajo	Medio-Bajo	Medio-Alto	Alto	Muy Alto
Potencial Grano	●	●	●	●	
Potencial Silo	●	●	●	●	
Adaptabilidad/Rusticidad	●	●	●	●	●
Porte Planta	●	●	●	●	●
Stay Green	●	●	●	●	
Tolerancia a Encamado	●	●	●	●	●
Tolerancia a enfermedades foliares	●	●	●	●	
Tolerancia a muerte prematura	●	●	●	●	●

CICLO 590

23

SY Fuerza

La Fuerza en Grano y Silo

FAO 590 / RM 116

- ✓ Híbrido Artesian™. Gran rusticidad.
- ✓ Potencial productivo estable.
- ✓ Excelente tolerancia a virosis y muerte prematura.
- ✓ Doble aptitud.

Densidad recomendada:
98.000 semillas/ha

*Densidad de siembra para grano y en condiciones intensivas de riego. Adaptar a cada circunstancia específica.

	Bajo	Medio-Bajo	Medio-Alto	Alto	Muy Alto
Potencial Grano	●	●	●	●	●
Potencial Silo	●	●	●	●	
Adaptabilidad/Rusticidad	●	●	●	●	
Porte Planta	●	●	●	●	●
Stay Green	●	●	●	●	
Tolerancia a Encamado	●	●	●	●	●
Tolerancia a enfermedades foliares	●	●	●	●	
Tolerancia a muerte prematura	●	●	●	●	●

Zonas de cultivo preferentes

ADF vs NDF vs Ø UFL/Ha

Hybrid	ADF (X)	ADF (Y)
SY_FUERZA	42,2	23,0
MG700	42,6	23,0
MG7001	43,2	24,0
MG800	43,4	23,0

Nota: los datos de rendimiento y humedad son medias a nivel nacional. Consulte con nuestro equipo técnico la idoneidad de nuestros híbridos para su explotación.

NUEVO

SY Cadmium

Una apuesta segura en silo de ciclo 600



FAO 550 / RM 111

- ✓ Planta de porte alto y gran vigorosidad.
- ✓ Stay Green duradero hasta la cosecha.
- ✓ Alta tolerancia a enfermedades.
- ✓ Muy buena estabilidad de tallo y raíz.
- ✓ Silo Energético y altamente digestible.

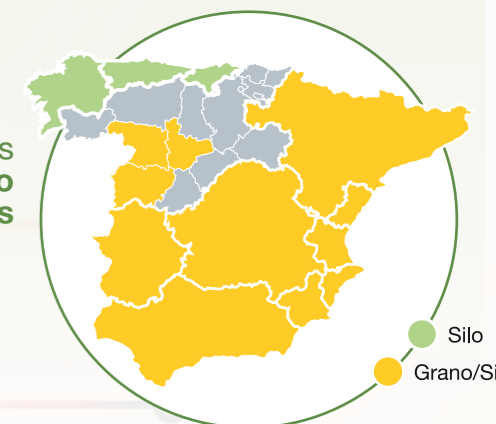


Densidad recomendada:
> 95.000 semillas/ha

*Densidad de siembra para grano y en condiciones intensivas de riego. Adaptar a cada circunstancia específica.

	Bajo	Medio-Bajo	Medio-Alto	Alto	Muy Alto
Potencial Grano	●	●	●	●	
Potencial Silo	●	●	●	●	●
Adaptabilidad/Rusticidad	●	●	●	●	
Porte Planta	●	●	●	●	●
Stay Green	●	●	●	●	●
Tolerancia a Encamado	●	●	●	●	●
Tolerancia a enfermedades foliares	●	●	●	●	●
Tolerancia a muerte prematura	●	●	●	●	●

Zonas de cultivo preferentes



Nota: los datos de rendimiento y humedad son medias a nivel nacional. Consulte con nuestro equipo técnico la idoneidad de nuestros híbridos para su explotación.

SY Helium

Estabilidad excepcional en cualquier condición



FAO 500 / RM 108

- ✓ Artesian™ de elevada eficiencia hídrica.
- ✓ Notable estabilidad productiva.
- ✓ Excelente llenado de mazorca. Buen secado de grano.
- ✓ Gran tolerancia a hongos de suelo y mazorca.



Zonas de cultivo preferentes



SY Andromeda

Un híbrido duro de verdad



FAO Silo 500 / RM 109



- ✓ Estabilidad productiva en todos los ambientes.
- ✓ Rendimiento por encima de su ciclo.
- ✓ Planta de porte medio. Excelente sanidad y Stay Green.

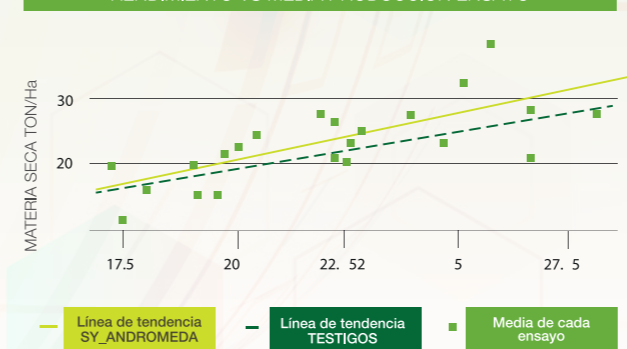
Densidad recomendada: 98.000 semillas/ha

*Densidad de siembra para grano y en condiciones intensivas de riego. Adaptar a cada circunstancia específica.

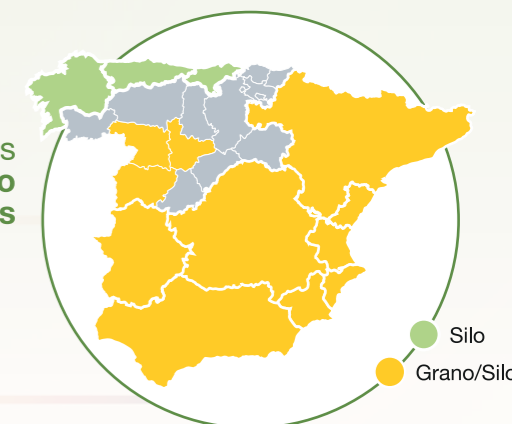


	Bajo	Medio-Bajo	Medio-Alto	Alto	Muy Alto
Potencial Grano	●	●	●	●	●
Potencial Silo	●	●	●	●	●
Adaptabilidad/Rusticidad	●	●	●	●	●
Porte Planta	●	●	●	●	●
Stay Green	●	●	●	●	●
Tolerancia a Encamado	●	●	●	●	●
Tolerancia a enfermedades foliares	●	●	●	●	●
Tolerancia a muerte prematura	●	●	●	●	●

RENDIMIENTO VS MEDIA PRODUCCIÓN ENSAYO



Zonas de cultivo preferentes



Nota: los datos de rendimiento y humedad son medias a nivel nacional. Consulte con nuestro equipo técnico la idoneidad de nuestros híbridos para su explotación.

SY Bilbao

El silo de calidad



FAO Silo 460 / RM 104



- ✓ Planta de porte alto con muy buena resistencia a la caída.
- ✓ Gran sanidad de tallo.
- ✓ Paquete sanitario excelente.
- ✓ Un híbrido que sorprende en calidad de silo, muy equilibrado.

Densidad recomendada:
95.000 semillas/ha

*Densidad de siembra para grano y en condiciones intensivas de riego. Adaptar a cada circunstancia específica.

Zonas de cultivo preferentes



En zonas pintadas de gris claro se puede utilizar en 2^{as} siembras tardías.



	Bajo	Medio-Bajo	Medio-Alto	Alto	Muy Alto
Potencial Grano	●	●	●	●	
Potencial Silo	●	●	●	●	●
Adaptabilidad/Rusticidad	●	●	●	●	
Porte Planta	●	●	●	●	●
Stay Green	●	●	●	●	
Tolerancia a Encamado	●	●	●	●	
Tolerancia a enfermedades foliares	●	●	●	●	
Tolerancia a muerte prematura	●	●	●	●	●

UN HÍBRIDO EN EL QUE LA CALIDAD LO ES TODO
ANALÍTICA TIPO SY_BILBAO 2020-2021

PARÁMETRO ANALIZADO	RESULTADO	UNIDAD
ph Medido	3,9	uds. pH
Materia Seca	31,8	%
Proteína Bruta	7,4	%
Fibra Bruta	19,8	%
Fibra Ácida	24	%
Fibra Neutra	38,2	%
Cenizas	2,7	%
Almidón	35,4	%
PDIE	6,63	%
PDIN	4,55	%
UFL	0,94	%

SY Carioca

Garantía de rentabilidad



FAO Silo 440 / RM 103



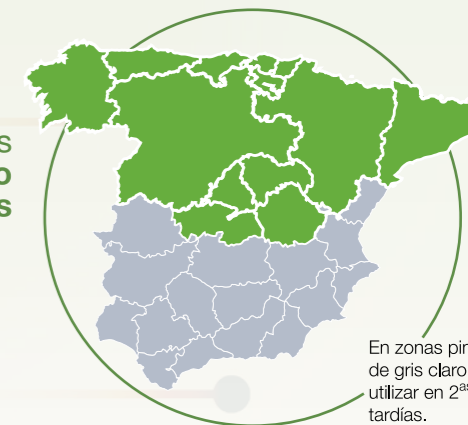
- ✓ Diseñado para adaptarse a todo tipo de terreno y ambiente.
- ✓ Nuestro Artesian más rústico.
- ✓ Planta de porte medio-bajo ideal para aspersiones.
- ✓ Muy buen comportamiento de tallo y raíz, con alta resistencia a caída.

Densidad recomendada:
98.000 semillas/ha

*Densidad de siembra para grano y en condiciones intensivas de riego. Adaptar a cada circunstancia específica.



Zonas de cultivo preferentes



En zonas pintadas de gris claro se puede utilizar en 2^{as} siembras tardías.

	Bajo	Medio-Bajo	Medio-Alto	Alto	Muy Alto
Potencial Grano	●	●	●	●	
Potencial Silo	●	●	●	●	
Adaptabilidad/Rusticidad	●	●	●	●	●
Porte Planta	●	●			
Stay Green	●	●	●	●	
Tolerancia a Encamado	●	●	●	●	●
Tolerancia a enfermedades foliares	●	●	●	●	
Tolerancia a muerte prematura	●	●	●	●	

Nota: los datos de rendimiento y humedad son medias a nivel nacional. Consulte con nuestro equipo técnico la idoneidad de nuestros híbridos para su explotación.

SY Minerva

Equipado para ser el mejor en su categoría



FAO Silo 420 / RM 102



- ✓ Planta de gran porte y masa foliar.
- ✓ Un híbrido todoterreno de gran rusticidad y adaptabilidad. Artesian™.
- ✓ Buena tolerancia a enfermedades foliares y de mazorca.
- ✓ Silo balanceado, digestible y altamente energético.



Densidad recomendada:
95.000 semillas/ha

*Densidad de siembra para grano y en condiciones intensivas de riego. Adaptar a cada circunstancia específica.

	Bajo	Medio-Bajo	Medio-Alto	Alto	Muy Alto
Potencial Grano	●	●	●		
Potencial Silo	●	●	●	●	●
Adaptabilidad/Rusticidad	●	●	●	●	
Porte Planta	●	●	●	●	
Stay Green	●	●	●	●	●
Tolerancia a Encamado	●	●	●	●	●
Tolerancia a enfermedades foliares	●	●	●	●	
Tolerancia a muerte prematura	●	●	●	●	

Nota: los datos de rendimiento y humedad son medias a nivel nacional. Consulte con nuestro equipo técnico la idoneidad de nuestros híbridos para su explotación.

SY Arnold

La revolución en cosechas tempranas



FAO Silo 380 / RM 100



- ✓ Planta equilibrada de porte medio-alto.
- ✓ Rendimientos sorprendentes gracias a su gran adaptabilidad y estabilidad de mazorca.
- ✓ Altísimo número de granos por mazorca.
- ✓ Silo.

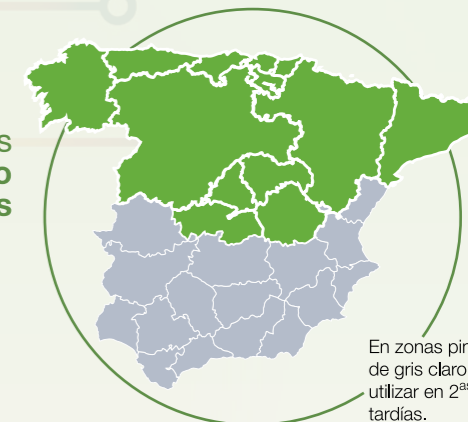


Densidad recomendada:
95.000 semillas/ha

*Densidad de siembra para grano y en condiciones intensivas de riego. Adaptar a cada circunstancia específica.

	Bajo	Medio-Bajo	Medio-Alto	Alto	Muy Alto
Potencial Grano	●	●	●	●	●
Potencial Silo	●	●	●	●	●
Adaptabilidad/Rusticidad	●	●	●	●	
Porte Planta	●	●	●	●	
Stay Green	●	●	●	●	
Tolerancia a Encamado	●	●	●	●	
Tolerancia a enfermedades foliares	●	●	●	●	
Tolerancia a muerte prematura	●	●	●		

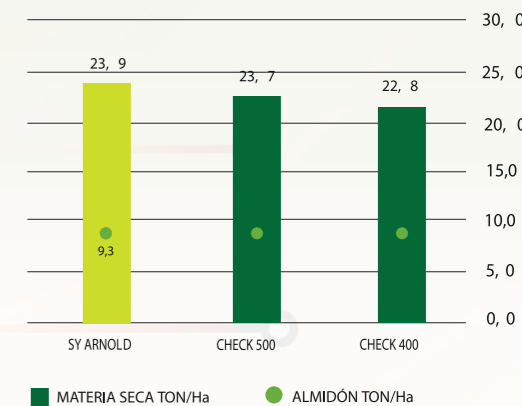
Zonas de cultivo preferentes



En zonas pintadas de gris claro se puede utilizar en 2ªs siembras tardías.

MATERIA SECA Y ALMIDÓN TON/Ha

FRENTE A LOS HÍBRIDOS DE REFERENCIA DE SU MADUREZ O SUPERIOR



SY Orpheus

Con toda seguridad, su doble aptitud de ciclo 300



FAO Silo 350 / RM 95



- ✓ Excepcional híbrido para producción de silo.
- ✓ Planta alta, de gran masa foliar, con hojas anchas y una coloración verde intensa.
- ✓ Híbrido Artesian™: excelente adaptabilidad y rusticidad.
- ✓ Gran sanidad foliar y de tallo.
- ✓ Sobresaliente Stay Green, y aguante a caída.

Densidad recomendada: 98.000 semillas/ha

*Densidad de siembra para grano y en condiciones intensivas de riego. Adaptar a cada circunstancia específica.

	Bajo	Medio-Bajo	Medio-Alto	Alto	Muy Alto
Potencial Grano	●	●	●		
Potencial Silo	●	●	●	●	●
Adaptabilidad/Rusticidad	●	●	●	●	●
Porte Planta	●	●	●	●	●
Stay Green	●	●	●	●	●
Tolerancia a Encamado	●	●	●	●	●
Tolerancia a enfermedades foliares	●	●	●	●	●
Tolerancia a muerte prematura	●	●	●	●	●



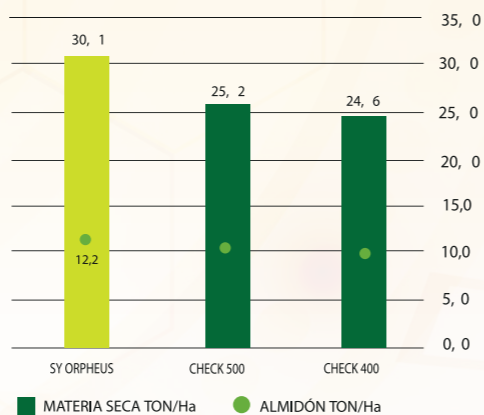
Zonas de cultivo preferentes



En zonas pintadas de gris claro se puede utilizar en 2^{as} siembras tardías.

MATERIA SECA Y ALMIDÓN TON/Ha

FRENTE A LOS HÍBRIDOS DE REFERENCIA DE SU MADUREZ O SUPERIOR



SY Zephir

Precocidad y rusticidad en todas las condiciones



FAO Silo 340 / RM 91



- ✓ Capacidad de implantación muy rápida debido a su excelente vigor de nascencia.
- ✓ Presenta una planta muy sana dada su buena tolerancia a las principales enfermedades foliares.
- ✓ Buen comportamiento frente a encamado.
- ✓ Excelente Stay Green.



Zonas de cultivo preferentes



En zonas pintadas de gris claro se puede utilizar en 2^{as} siembras tardías.

	Bajo	Medio-Bajo	Medio-Alto	Alto	Muy Alto
Potencial Grano	●	●	●	●	●
Potencial Silo	●	●	●	●	●
Adaptabilidad/Rusticidad	●	●	●	●	●
Porte Planta	●	●	●	●	●
Stay Green	●	●	●	●	●
Tolerancia a Encamado	●	●	●	●	●
Tolerancia a enfermedades foliares	●	●	●	●	●
Tolerancia a muerte prematura	●	●	●	●	●

Nota: los datos de rendimiento y humedad son medias a nivel nacional. Consulte con nuestro equipo técnico la idoneidad de nuestros híbridos para su explotación.

SY Torino

Súper 300



FAO Silo 300 / RM 91

- ✓ Híbrido ideal para siembras tardías en condiciones de cultivo intensivas, y para agricultores técnicos.
- ✓ Mazorca elástica, con alto número de filas y grano de buen peso específico.
- ✓ Grano de gran sanidad, con alta tolerancia a fusarium.
- ✓ Planta de porte alto, equilibrada con muy buena resistencia al encamado.
- ✓ Muy buena tolerancia a Helminthosporium.

Densidad recomendada:
98.000 semillas/ha

*Densidad de siembra para grano y en condiciones intensivas de riego. Adaptar a cada circunstancia específica.



Zonas de cultivo preferentes



En zonas pintadas de gris claro se puede utilizar en 2^{as} siembras tardías.

	Bajo	Medio-Bajo	Medio-Alto	Alto	Muy Alto
Potencial Grano	●	●	●	●	●
Potencial Silo	●	●	●	●	●
Adaptabilidad/Rusticidad	●	●	●	●	●
Porte Planta	●	●	●	●	●
Stay Green	●	●	●	●	●
Tolerancia a Encamado	●	●	●	●	●
Tolerancia a enfermedades foliares	●	●	●	●	●
Tolerancia a muerte prematura	●	●	●	●	●

SY Chorintos

Rentabilidad precoz



FAO Silo 280 / RM 90

- ✓ Gran área foliar y excelente aspecto visual.
- ✓ Cosecha siempre segura, incluso en condiciones difíciles.
- ✓ Planta equilibrada para producción de grano y silo.
- ✓ Precoz en su madurez, con una floración temprana.



Zonas de cultivo preferentes



En zonas pintadas de gris claro se puede utilizar en 2^{as} siembras tardías.

Nota: los datos de rendimiento y humedad son medias a nivel nacional. Consulte con nuestro equipo técnico la idoneidad de nuestros híbridos para su explotación.

SY Impulse

Toneladas de calidad



FAO Silo 240 / RM 89

- ✓ Planta alta con estable rendimiento.
- ✓ Grano rojizo de alta calidad.
- ✓ Excelente remate de mazorca.
- ✓ Ideal para alimentación de gallinas, mejorando la coloración de yemas.



El grano de **SY Impulse** gracias a un elevado contenido en Xantofilas logra una coloración más intensa y homogénea de la yema.

Zonas de cultivo preferentes



En zonas pintadas de gris claro se puede utilizar en 2^{as} siembras tardías.

SY Talisman

Precocidad y rendimiento



FAO Silo 220 / RM 86

- ✓ Buen vigor de germinación e implantación.
- ✓ Presenta una gran sanidad de planta hasta la recolección.
- ✓ Muy buena analítica en almidón y digestibilidad.
- ✓ Alto rendimiento en grano con buena precocidad.
- ✓ Muy recomendado en parcelas con alto potencial de producción.



SY Telias

El híbrido más precoz del mercado



FAO Silo 220 / RM 86

- ✓ Alto rendimiento en grano, lo que nos dará un elevado contenido en almidón. Silo energético.
- ✓ Rápido vigor inicial.
- ✓ Planta alta y fuerte, favoreciendo una alta producción de materia seca.
- ✓ Ciclo precoz, ideal para siembras tardías.



Zonas de cultivo preferentes



En zonas pintadas de gris claro se puede utilizar en 2^{as} siembras tardías.

SY Collosseum

Un coloso en su terreno



FAO Silo 200 / RM 87

- ✓ Planta de porte alto.
- ✓ Excelente Stay Green y sanidad de planta.
- ✓ Ciclo corto con producciones de ciclo 300.



Nota: los datos de rendimiento y humedad son medias a nivel nacional. Consulte con nuestro equipo técnico la idoneidad de nuestros híbridos para su explotación.

SECCIÓN TÉCNICA

Herramientas útiles para el cultivo del maíz



CÁLCULO DE DENSIDADES DE SIEMBRA E IMPLANTACIÓN

N° de plantas en 10 m. lineales	Distancia entre plantas	DISTANCIA ENTRE SURCOS						
		0,50 m	0,55 m	0,60 m	0,65 m	0,70 m	0,75 m	0,80 m
36	28	71.429	64.935	59.524	54.945	51.020	47.619	44.643
36	27,5	72.727	66.116	60.606	55.944	51.948	48.485	45.455
37	27	74.074	67.340	61.728	56.980	52.910	49.383	46.296
38	26,5	75.472	68.611	62.893	58.055	53.908	50.314	47.170
38	26	76.923	69.930	64.103	59.172	54.945	51.282	48.077
39	25,5	78.431	71.301	65.359	60.332	56.022	52.288	49.020
40	25	80.000	72.727	66.667	61.538	57.143	53.333	50.000
41	24,5	81.633	74.212	68.027	62.794	58.309	54.422	51.020
42	24	83.333	75.758	69.444	64.103	59.524	55.556	52.083
43	23,5	85.106	77.369	70.922	65.466	60.790	56.738	53.191
43	23	86.957	79.051	72.464	66.890	62.112	57.971	54.348
44	22,5	88.889	80.808	74.074	68.376	63.492	59.259	55.556
45	22	90.909	82.645	75.758	69.930	64.935	60.606	56.818
47	21,5	93.023	84.567	77.519	71.556	66.445	62.016	58.140
48	21	95.238	86.580	79.365	73.260	68.027	63.492	59.524
49	20,5	97.561	88.692	81.301	75.047	69.686	65.041	60.976
50	20	100.000	90.909	83.333	76.923	71.429	66.667	62.500
51	19,5	102.564	93.240	85.470	78.895	73.260	68.376	64.103
53	19	105.263	95.694	87.719	80.972	75.188	70.175	65.789
54	18,5	108.108	98.280	90.090	83.160	77.220	72.072	67.568
56	18	111.111	101.010	92.593	85.470	79.365	74.074	69.444
57	17,5	114.286	103.896	95.238	87.912	81.633	76.190	71.429
59	17	117.647	106.952	98.039	90.498	84.034	78.431	73.529
61	16,5	121.212	110.193	101.010	93.240	86.580	80.808	75.758
63	16	125.000	113.636	104.167	96.154	89.286	83.333	78.125
65	15,5	129.032	117.302	107.527	99.256	92.166	86.022	80.645
67	15	133.333	121.212	111.111	102.564	95.238	88.889	83.333
69	14,5	137.931	125.392	114.943	106.101	98.522	91.954	86.207
71	14	142.857	129.870	119.048	109.890	102.041	95.238	89.286
74	13,5	148.148	134.680	123.457	113.960	105.820	98.765	92.593
77	13	153.846	139.860	128.205	118.343	109.890	102.564	96.154
80	12,5	160.000	145.455	133.333	123.077	114.286	106.667	100.000
83	12	166.667	151.515	138.889	128.205	119.048	111.111	104.167
87	11,5	173.913	158.103	144.928	133.779	124.224	115.942	108.696
91	11	181.818	165.289	151.515	139.860	129.870	121.212	113.636
95	10,5	190.476	173.160	158.730	146.520	136.054	126.984	119.048
100	10	200.000	181.818	166.667	153.846	142.857	133.333	125.000



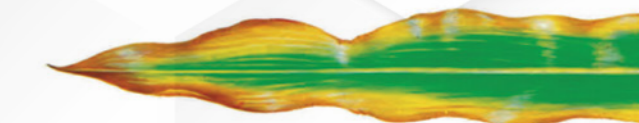
HOJA NORMAL

Las hojas sanas resplandecen con un magnífico color verde oscuro cuando están adecuadamente nutridas.



FÓSFORO

La carencia de fósforo colorea las hojas con un tono rojizo púrpura, particularmente en las plantas jóvenes.



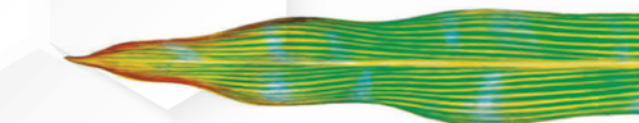
POTASIO

La deficiencia de potasio aparece como una quemadura o resecaamiento a lo largo de las puntas y extremos de las hojas más bajas.



NITRÓGENO

El amarilleo que comienza en la punta y se extiende a lo largo de la parte media de la hoja es signo de falta de nitrógeno.



MAGNESIO

La deficiencia de magnesio ocasiona bandas blancuzcas a lo largo de los nervios, y a menudo, un color púrpuro en el envés de las hojas más bajas.



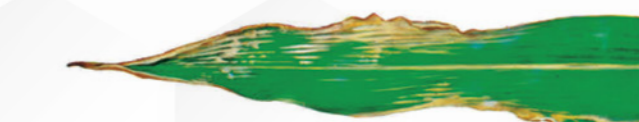
LA FALTA DE AGUA

La sequía provoca en el maíz un color verde-grisáceo y las hojas se enrollan, casi con el grosor de un lápiz.



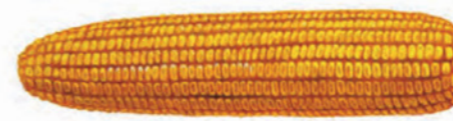
HELMINTHOSPORIUM

La plaga ocasionada por el helminthosporium, comienza por pequeñas manchas, que se extienden gradualmente a lo ancho de la hoja.



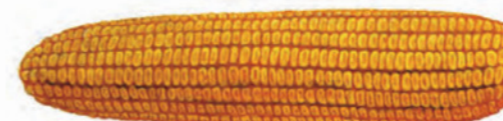
PRODUCTOS QUÍMICOS

Los productos químicos, algunas veces pueden quemar las puntas, bordes y otras partes de las hojas. El tejido en las zonas muertas adquiere un color blancuzco.



MAZORCA NORMAL

Es propia de un maíz bien fertilizado, de alta producción.



GRANDES MAZORCAS

Las mazorcas de tamaño excesivo indican que la población de la planta era demasiado pequeña para la obtención de altas producciones.



LAS MAZORCAS PEQUEÑAS

Generalmente son índice de baja fertilidad.



POTASIO

La carencia de potasio se observa en las mazorcas por las puntas escasamente rellenas y granos desprendidos, de escasa consistencia.



FÓSFORO

La carencia de fósforo perjudica la polinización. Las mazorcas son pequeñas, a menudo retorcidas y con granos poco desarrollados.



EL NITRÓGENO

Es esencial durante la etapa de crecimiento. Si la planta carece de este elemento en un periodo crítico, las mazorcas son pequeñas y el contenido de proteínas bajo. Los granos de las puntas no se rellenan.



LAS SEDAS VERDES

En la maduración pueden estar ocasionadas por exceso nitrógeno en relación a otros elementos.



LA FALTA DE AGUA

Retrasa la aparición de las sedas después de la inflorescencia. Los granos no polinizan adecuadamente.

No usar para consumo humano ni animal



Mantener fuera del alcance de los niños, animales de granja y fauna silvestre



Use los equipos de protección adecuados



Lávese las manos



No contamine aguas superficiales ni acequias



Minimice el polvo generado durante la siembra



INSTRUCCIONES GENERALES DE USO

- ✓ No utilice la semilla tratada para el consumo humano o animal.
- ✓ Mantenga las semillas tratadas fuera del alcance de los niños, el ganado y la fauna silvestre.
- ✓ Maneje las bolsas de semillas tratadas cuidadosamente.
- ✓ Evite el contacto con la piel y las vías respiratorias. Lleve siempre el equipo de protección adecuado durante el manejo de semillas y limpieza de equipos. Lavarse las manos y la piel expuesta antes de comer y después del trabajo.
- ✓ Retire cualquier derrame de semillas. Mantenga las semillas tratadas fuera de las aguas superficiales.

ANTES DE LA SIEMBRA

- ✓ Evitar la exposición al polvo al abrir las bolsas de semillas durante el llenado o vaciado de la sembradora.
- ✓ No trate las semillas tratadas previamente con productos adicionales.

DURANTE LA SIEMBRA AL AIRE LIBRE

- ✓ Si utiliza una sembradora neumática, el polvo de semillas tratadas se debe dirigir a la tierra, la superficie o en el suelo a través de los deflectores.
- ✓ Siembre en la densidad de siembra recomendada. Para proteger a las aves y a los mamíferos, las semillas tratadas deben ir enterradas, incluyendo los extremos de los líneas.

DESPUÉS DE LA SIEMBRA

- ✓ No deje las bolsas de semillas vacías o las semillas tratadas en el campo.
- ✓ Asegúrese de que la semilla tratada sobrante se devuelve a sus bolsas originales.
- ✓ No utilice bolsas de semillas vacías para cualquier otro propósito.

¿CÓMO DETERMINAR EL CONTENIDO DE MATERIA SECA DE LA PLANTA OBSERVANDO EL GRANO?

		% MS PLANTA ENTERA	
Inicio de observaciones	Inicio llenado de grano.	< 22 % MS	< 23 % MS
	1ª capas vítreas en granos de base de la mazorca.	23 - 24 % MS	26 - 27 % MS Previsión de cosecha
	Capas vítreas en mayoría granos.	25 - 26 % MS	28 - 29 % MS Inicio posible cosecha (29 % MS) si fuese necesario.
Fases previas a cosecha	Todos los granos presentan almidón vítreo (~15% del volumen del grano).	27 - 29 % MS Inicio posible cosecha, aunque no es recomendable	31 - 32 % MS Inicio periodo óptimo.
	1/3 del grano ya vitificado.	31 - 32 % MS Inicio del periodo óptimo de cosecha	33 - 34 % MS Periodo óptimo
	50% del grano vítreo, lechoso solo en la punta.	33 - 34 % MS Periodo óptimo de cosecha	36 - 37 % MS Fuera del periodo óptimo. Espatas y hojas secas.
Periodos de cosecha	2/3 de grano vítreo. Ya no hay almidón lechoso.	35 - 37 % MS Fuera del periodo óptimo	> 39 % MS Cosecha muy tardía.
	Grano hinchado.		20 % MS
	Inicio del dentado.		25-26 % MS
	Anillo vítreo. Grano dentado.		26-27 % MS
	Parte superior vitificado.		29 % MS
	1/3 de grano vítreo.		32-33 % MS
	50% de grano vítreo.		35 % MS
	2/3 de grano vítreo.		38 % MS

Fuente: Adaptado de ARVALIS - Instituto Vegetal Francés

SYlo Premium

Su explotación más rentable y sostenible

Desde Syngenta Semillas nace el Programa **SYlo Premium**, con el fin de ayudar al ganadero y agricultor en la obtención de la rentabilidad en su explotación.

Ventajas clave de SYlo Premium

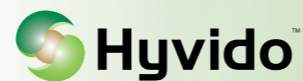
Flexibilidad ante situaciones de estrés.

Adaptabilidad en función de la campaña (cultivos 2 en 1).

Adelanto de la siembra de maíz para 2ª cosecha en al menos 5-7 días.

Mejora en la calidad del silo: más materia seca aumentando digestibilidad sin sacrificar el contenido energético.

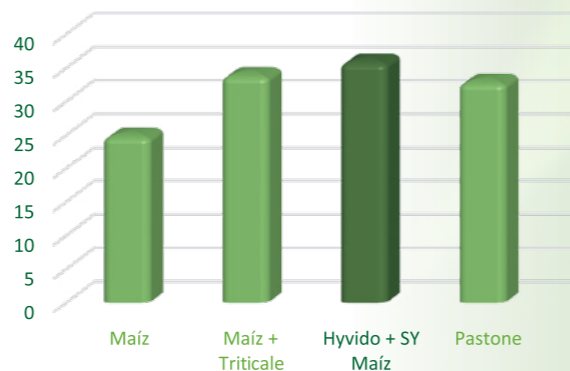
Máximas UF/Ha de forma más eficiente.



Nuestras cebadas híbridas (Hyvido™) son una potente alternativa en la producción de forraje, ya sean solas o en mezcla con leguminosas, a lo que si le añadimos nuestra amplia gama de híbridos de maíz nos permitirá:

- ✓ **Mejorar la rotación** dentro de nuestra explotación.
- ✓ **Incrementar la rentabilidad**, diversificando el riesgo.
- ✓ **Mejorar la sostenibilidad**.

Toneladas materia seca/ha.



Kg de materia seca



Máxima flexibilidad para un **doble cultivo**

POR UNA RACIÓN MÁS ENERGÉTICA, EFICAZ Y SOSTENIBLE

Cebada híbrida



Campeón indiscutible en un solo corte, igualando incluso a otros forrajes con más cortes.

- Ahorro en mecanización
- Ahorro en fertilización
- Más flexibilidad para segundas siembras



Maíz



- Adaptabilidad a todo tipo de ambiente
- Máximas producciones



La ración energéticamente más eficaz

- + Fibra digestible
- + Amplitud de cosecha
- + Contenido de almidón correcto



Comportamiento forrajero de Hyvido vs cereales convencionales

Materia verde (kg/ha)	+5,4%	Materia verde (kg/ha)	+3,2%
Materia Seca (kg/ha)	+3,5%	Materia Seca (kg/ha)	+2,1%
Proteína bruta kg/ha	+4,4%	Proteína bruta kg/ha	+0,2%
NDF %	-2,4%	NDF %	-6,0%
ADF %	-1,7%	ADF %	-6,9%
ENL	+1,9%	ENL	+1,8%

Fuente: Ensayos estadísticos Syngenta, 2020-2021



Incluso en mezcla con leguminosas conseguimos mejorar la digestibilidad manteniendo el potencial productivo

- ✓ **Mayor producción de materia seca, incluso con mayor contenido de humedad.**
- ✓ Esto se traduce en un mayor potencial de producción de materia verde, muy por encima del resto de forrajes.
- ✓ **Contamos con una mayor ventana de ensilado sin sacrificar producción y manejo de la calidad, gracias fundamentalmente a un Stay Green superpotente.**

Hyvido podrá ser ensilado desde hoja bandera (BBCH39) hasta estado lechoso del grano (BBCH75)

Podremos adelantar la siembra de nuestros maíz hasta en 2 semanas respecto a otros forrajes

Además, cuando añadimos nuestras variedades de maíz:

- ✓ **Aumentamos el rendimiento**, al adelantar la fecha de siembra y poder optar a ciclos más largos.
- ✓ **Silos más energéticos** sin sacrificar calidad.
- ✓ **Mayor capacidad de producción** por hectárea.

Pre-reserva semillas Campaña 2023 Zona Norte



ESCANEA PARA MÁS INFORMACIÓN

Todas las variedades de maíz se acogen al programa pre-reserva.



Por la pre-reserva de tu semilla de Syngenta, entras en el sorteo de

10 viajes

a estos tres posibles destinos:



Nueva York



Cancún



Crucero MSC por el mediterráneo

*Por la compra de al menos el 85% la cantidad de semilla pre-reservada.
 **Recibirá una participación por la compra mínima de 6 bolsas de semillas de maíz. Recibirá dos participaciones por la compra de 12 bolsas de maíz. Y así sucesivamente. Si tiene alguna consulta, no dude en contactar con su persona de contacto en Syngenta.

Cropwise™

powered by **syngenta**

Una herramienta digital 365 que cubrirá sus necesidades todos y cada uno de los días del año.

Desde hace 2 años Syntenta Iberia colabora en la red Europea de ensayos de Syngenta **cropEX** + de 150 macroensayos anuales diseñados para afinar los algoritmos que sostendrán Cropwise en la Península Ibérica.

Variables

- ✓ Condiciones de campo
- ✓ Prácticas agronómicas
- ✓ Equipamiento
- ✓ Momento de siembra y recolección
- ✓ Rentabilidad



Toda la **información** para tomar la **decisión correcta**



Tu palabra es nuestra garantía.

“ Siembro genética Syngenta desde hace varios años. La campaña pasada sembré SY Hydro, y fue espectacular. Repetiré sin dudar, pues es un híbrido que destaca por su alta producción, y si soy sincero fui la envidia de mis vecinos.

★ ★ ★ ★ ★

“ Mi padre siempre sembró SY Inove, y yo estoy haciendo el cambio, apostando por la genética de SY Fuerza, la cual ha dado muy buenos resultados.

★ ★ ★ ★ ★

“ Mi apuesta estas campañas pasadas han sido SY Helium y SY Andromeda, por sus rusticidad y resistencia a situaciones adversas. Y la verdad es que he acertado.

★ ★ ★ ★ ★

“ Siembro SY Helium por su gran resistencia al viento, tiene una caña muy fuerte, y destaca por sus altas producciones. Llevo años sembrándola y los resultados son inmejorables.

★ ★ ★ ★ ★

“ SY Carioca es uno de los mejores maíces para la zona de Santa María del Páramo, en León, ya que es una variedad excepcional. Se va muy pronto la humedad y tiene muy buen peso específico.

★ ★ ★ ★ ★

“ Llevo varios años sembrando Syngenta y además hago campos de ensayos. La variedad que más me gusta por su potencial y sanidad es SY Fuerza.

★ ★ ★ ★ ★

“ Siempre hemos sembrado Syngenta, desde hace más de 15 años. SY Fuerza la recomendamos a otros agricultores por su estabilidad y producción. Hacemos trabajo a terceros y a mis clientes les recomiendo siempre SY Fuerza. En esta campaña repetimos seguro.

★ ★ ★ ★ ★

“ Llevo varios años sembrando SY Fuerza, por su buena altura de planta, su grano profundo y la resistencia a enfermedades, como hongos y araña roja.

★ ★ ★ ★ ★

“ Años atrás he sembrado SY Brabus. Pero este año he probado SY Fuerza tras ver los resultados de años anteriores, y por su resistencia a hongos y gran producción he acertado.

★ ★ ★ ★ ★

“ Los ciclos 300 que he probado de Syngenta me dan garantía de la más alta producción con una gran precocidad.

★ ★ ★ ★ ★

“ Estoy muy satisfecho con los resultados obtenidos con la variedad SY Arnold, tanto para silo (en torno a 65.000 kilos) como para grano. Destaco el gran tamaño de las mazorcas de la variedad y su alto peso específico.

★ ★ ★ ★ ★

“ Sembré este año SY Fuerza por primera vez pues muchos de mis vecinos agricultores hablan muy bien de él y los kilos que produce, y estoy muy sorprendido por los buenos resultados en esta campaña: 17.480 kg/ha secos. Me gusta mucho lo bien que nace, su sanidad y una caña fuerte y, además, ha mostrado una buena resistencia a araña roja.

★ ★ ★ ★ ★

“ Soy cliente de Syngenta de toda la vida, y ahora siembro SY Hydro por sus resistencia a la caída, la sanidad de la planta y su capacidad productiva. En 2020 he cosechado más de 16.000 kg/ha secos.

★ ★ ★ ★ ★

“ Toda mi explotación de maíz es de Syngenta. El año pasado sembré SY Bilbao y SY Gibra y quedé muy contento por sus buenos resultados en analíticas y la gran producción que obtuve. Seguiré sembrando variedades de Syngenta.

★ ★ ★ ★ ★

“ Volveremos a sembrar maíz de Syngenta la próxima campaña, repitiendo con SY Orpheus, por que es un maíz con mucho grano y tiene un gran porcentaje de almidón.

★ ★ ★ ★ ★

“ SY Carioca es una variedad de maíz con la que estamos muy contentos, ya que este año hemos obtenido una excelente cosecha, 20.000 kg/Ha a 20,5° de humedad. Nunca hemos obtenido tanta rentabilidad con un híbrido de maíz.

★ ★ ★ ★ ★

“ Toda mi explotación es de Syngenta y estoy muy contento con las variedades que ofrece. Siembro SY Hydro porque su producción es excelente y SY Helium porque es una buena variedad para forrajes. Seguiré sembrando maíz de Syngenta por su genética.

★ ★ ★ ★ ★

“ Siembro SY Fuerza por su productividad. La campaña pasada coseché más de 16.000 kg/ha secos. Es una variedad con un gran vigor de nascencia, rusticidad, sanidad y alto rendimiento.

★ ★ ★ ★ ★


“ Llevamos sembrando Syngenta desde hace más de 25 años. Comenzaron mis padres, y ahora continuamos nosotros. Toda la explotación es de Syngenta, y estamos muy contentos con la producción de SY Carioca.

★ ★ ★ ★ ★

“ Llevo muchos años sembrando Syngenta, y estoy muy contento por la rentabilidad de las variedades, concretamente de SY Bilbao.

★ ★ ★ ★ ★

En Syngenta sabemos, como tú, que el éxito de un cultivo comienza con la semilla.



La solución más potente en tratamientos de semilla de MAÍZ



Cambia tu perspectiva al tratar tu semilla de MAÍZ



Syngenta España S.A.U.

C/ Ribera del Loira 8-10 • 28042 Madrid

www.syngenta.es

© 2023 Syngenta. Todos los derechos reservados.
™ y © son marcas comerciales del Grupo Syngenta.