

Mais

La migliore genetica
al tuo servizio

GLI IBRIDI DA TRINCIATO DA NON PERDERE

SY Bambus

PAGINA 14

A quattro anni dal lancio è il riferimento per la produzione di trinciato nella classe 700.

SY Tulsa

PAGINA 18

È l'ibrido super adattabile per un raccolto di grande valore in tutte le condizioni.

I PROTAGONISTI DELLA GAMMA GRANELLA SYNGENTA

SY Ultimate

PAGINA 23

È stato testato negli scorsi anni in più di sessanta località in cui ha dimostrato ottime performance.

SY Itaka

PAGINA 26

Ha riscontrato un grande successo tra le aziende agricole che lo hanno provato.

SY Arnold

PAGINA 28

È l'ibrido precoce in grado di raggiungere picchi produttivi eccezionali.

LEGENDA



CARATTERISTICHE
PRINCIPALI



EPOCA
DI SEMINA



DENSITÀ DI SEMINA
IN BASE AL CONTESTO PRODUTTIVO



TIPOLOGIA
DI TERRENO



MaxiMaize SY 720M

132
GIORNI

Eccezionale spinta produttiva e stabilità negli ambienti



Per chi ricerca una omogeneità del trinciato superiore

Taglia imponente e ottimo stay green

Spighe flex di notevoli dimensioni



Elevato contenuto di amido ad elevata digeribilità

Ottima sanità di stocco e spiga



PRIMA EPOCA



ALTO POTENZIALE: 7.5 SEMI/MQ
BASSO POTENZIALE: 7 SEMI/MQ



TERRENI FERTILI

MaxiMaize SY 680M

130
GIORNI

Massima omogeneità del trinciato anche in secondo raccolto



Anche nelle seconde semine garantisce massima stabilità e sicurezza di risultato

Studiato appositamente per le seconde semine

Eccellente tenuta di radici e stocco



Ottima copertura fogliare già dalle prime fasi di sviluppo

Elevata tolleranza agli stress



PRIMA E SECONDA EPOCA



ALTO POTENZIALE: 7.5 SEMI/MQ
BASSO POTENZIALE: 7 SEMI/MQ



TERRENI FERTILI



SCOPRI DI PIÙ
SUI MAXIMAIZE

5 BUONI MOTIVI
PER SCEGLIERE
MaxiMaize

MASSIMA OMOGENEITÀ DEL TRINCIATO

MaxiMaize® risponde in modo specifico all'esigenza di produrre un trinciato di elevata qualità anche su terreni disformi, aumentando in modo significativo l'omogeneità del trinciato rispetto all'utilizzo di ibridi singoli.

FINESTRA DI TRINCIATURA PIÙ AMPIA

L'impressionante stay green di MaxiMaize® assicura di poter raccogliere un trinciato con il giusto tenore di sostanza secca per un periodo di tempo prolungato, senza dover rinunciare a energia e conservabilità.

MASSIMA STABILITÀ DI RESA

La combinazione di diversi ibridi particolarmente performanti e adattabili alle diverse condizioni garantisce una maggiore stabilità a livello di resa sia a livello quantitativo che qualitativo.

PERIODO DI FIORITURA PIÙ ESTESO

La presenza di diverse genetiche appositamente selezionate fa sì che il periodo di fioritura risulti più esteso garantendo in questo modo una migliore fecondazione delle spighe con effetti positivi su resa e qualità del trinciato.

MAGGIOR ADATTABILITÀ A TUTTE LE CONDIZIONI CLIMATICHE

A differenza di un singolo ibrido, con MaxiMaize® è possibile selezionare una combinazione di varie basi genetiche in grado di garantire maggiore stabilità produttiva e qualitativa negli anni e nelle diverse condizioni.



SY Bamboo

135
GIORNI

Produzioni da record, massima
stabilità e qualità al top



SCOPRI
DI PIÙ

L'ibrido che grazie alle sue caratteristiche
è diventato una certezza in campo e in stalla

- Ibrido di piena classe per produzioni da record
- Eccellente produzione di **biomassa**
- Elevata **potenza di spiga** per pastone integrale e di granella

- Pianta **imponente**, ottimo stay green
- Elevata **digeribilità** della fibra
- Eccezionale **contenuto energetico** del trinciato



PRIMA
EPOCA



ALTO POTENZIALE: 7.5 SEMI/MQ
BASSO POTENZIALE: 7 SEMI/MQ



TUTTI
I TIPI

SY Bamboo

I numeri...del successo!

4 GLI ANNI
DAL LANCIO



13

I PAESI DEL
MONDO
IN CUI È
VENDUTO

PIÙ DI
4.000 LE AZIENDE AGRICOLE
CHE LO HANNO
PROVATO



74% DI VITTORIE
PER PRODUZIONE DI SOSTANZA SECCA
IN PIÙ DI 150 CONFRONTI CON I MIGLIORI
CONCORRENTI*



2.000**

LE TONNELLATE DI SEME SEMINATE



20.000**

I KM PERCORRIBILI SE METTIAMO IN FILA I SEMI VENDUTI

30 DI QUINTALI
DI TRINCIATO
MILIONI PRODOTTI

(PRODUZIONE MEDIA DI 600 QLI/HA)

*Dato raccolto in più di 150 confronti con i migliori concorrenti
**Dato di ricerca interna Syngenta Italia

91%
IL LIVELLO DI
SODDISFAZIONE
DELLE AZIENDE INTERVISTATE**



SY Fontero

135
GIORNI

SY Gladius

135
GIORNI

Eccezionale vigore
per elevate rese e qualità



Per un trinciato superproduttivo
e ricco di amido



La soluzione che massimizza la produttività
negli ambienti più vocati

Posizionato negli areali fertili esprime tutta
la sua potenzialità produttiva

- Elevato potenziale produttivo di trinciato e pastone
- Pianta molto fogliosa, robusta e bilanciata
- Spiga flex con granella profonda e sana

- Finestra di trinciatura ampia
- Elevata stabilità di stocco e radici
- Ottimo vigore di partenza

- Elevato potenziale produttivo che viene espresso
al massimo negli ambienti più vocati
- Pianta imponente con spiccato stay green

- Elevato contenuto di amido per
aumentare l'energia nel trinciato
- Elevata digeribilità dell'amido



PRIMA
EPOCA



ALTO POTENZIALE: 7.5 SEMI/MQ
BASSO POTENZIALE: 7 SEMI/MQ



TUTTI
I TIPI



PRIMA E
SECONDA EPOCA



ALTO POTENZIALE: 7.5 SEMI/MQ
BASSO POTENZIALE: 7 SEMI/MQ



TERRENI
FERTILI



SY Tulsa

132
GIORNI

L'ibrido super-adattabile, anche in ambienti a stress e in secondo raccolto



Ottieni i migliori risultati, in ogni condizione

- Pianta imponente con **elevata fogliosità** e **ottimo stay green**
- Spiccata adattabilità** anche in ambienti a bassa spinta produttiva

- Buona resistenza** agli stress ambientali
- Ottima risposta produttiva anche in **seconda semina**



PRIMA E
SECONDA EPOCA



ALTO POTENZIALE: 8 SEMI/MQ
BASSO POTENZIALE: 7 SEMI/MQ



TUTTI
I TIPI

SY Caliber

133
GIORNI

L'ibrido calibrato per l'alimentazione zootecnica



La qualità prima di tutto

- Elevato contenuto di **amido** ed **elevata digeribilità** della fibra
- Produzione di **sostanza secca da record**



- Elevata potenza di spiga, **cariossidi profonde** e a frazione farinosa
- Pianta possente, **taglia elevata** e **spiccata fogliosità**



PRIMA
EPOCA



ALTO POTENZIALE: 7.5 SEMI/MQ
BASSO POTENZIALE: 7 SEMI/MQ



TERRENI
FERTILI

SY Hydro

132
GIORNI

Per un secondo raccolto da record



La soluzione per gli areali sottoposti a stress idrici e calorici

- Elevato contenuto di amido per aumentare l'**energia del trinciato**
- Rese elevate e stabili**



- Ottima adattabilità** in condizioni di stress idrico e termico
- Ibrido **versatile**: sia prime che seconde semine



PRIMA E
SECONDA EPOCA



ALTO POTENZIALE: 9 SEMI/MQ
BASSO POTENZIALE: 7.5 SEMI/MQ



TUTTI
I TIPI



SY Antex

130
GIORNI

Triplice attitudine per ottime performance, anche sotto stress



Grazie alla sua triplice attitudine consente la massima flessibilità d'impiego

- Risposta produttiva eccezionale anche in condizioni di stress idrico e termico
- Sorprendente vigore iniziale

- Ottima tenuta delle brattee verdi fino alla maturazione fisiologica
- Elevata digeribilità dell'amido



PRIMA E
SECONDA EPOCA



ALTO POTENZIALE: 8 SEMI/MQ
BASSO POTENZIALE: 7 SEMI/MQ



TUTTI
I TIPI

SY Fuerza

130
GIORNI

Massima produzione, eccezionale adattabilità



Massimizza le rese in ogni ambiente produttivo

- Genetica super produttiva per produzioni elevate e stabili
- Elevata tolleranza agli stress



- Eccezionale adattabilità alle diverse condizioni del terreno
- Ideale per produzione di pastone di granella



PRIMA E
SECONDA EPOCA

ALTO POTENZIALE: 8.5 SEMI/MQ
BASSO POTENZIALE: 7 SEMI/MQ

TUTTI
I TIPI

SY Cadmium

128
GIORNI

L'ibrido ideale per produrre trinciato in seconda semina



Ideale per chi ricerca un ciclo intermedio da trinciato per ottenere il massimo dalle seconde semine

- Pianta vigorosa con ottima fogliosità
- Elevato stay green fino alla raccolta



- Particolarmente indicato in seconda epoca di semina
- Ottima qualità della granella



SECONDA
EPOCA

ALTO POTENZIALE: 8.5 SEMI/MQ
BASSO POTENZIALE: 7.5 SEMI/MQ



TUTTI
I TIPI





L'ultima frontiera nella classe 600:
produttività e affidabilità



Tutte le novità e le competenze sviluppate da Syngenta condensate in un'iniziativa di comunicazione al servizio di ogni operatore del settore: nuove genetiche di qualità, prove sperimentali e di sviluppo, tecniche di produzione innovative, eventi in campo.



L'ibrido dall'ottima stabilità per ottenere elevate quantità di granella

- ✓ SY Kursor
- ✓ SY Ultimate
- ✓ SY Unitron
- ✓ SY Itaka
- ✓ SY Parago
- ✓ SY Arnold

SCOPRI
DI PIÙ

Il focus nel 2025 sarà dedicato ai nostri sei ibridi da Granella: inquadra il QR Code per conoscerli meglio e scegli il tuo preferito!

- ✓ Elevate produzioni di granella di qualità
- ✓ Stabilità produttiva in tutti gli ambienti
- ✓ Granella sana, colorata e ad alto peso specifico

- ✓ Radici forti e stocco robusto
- ✓ Ottima tolleranza a *Helminthosporium*
- ✓ Ottimo stay green fino alla raccolta



PRIMA
EPOCA



ALTO POTENZIALE: 9 SEMI/MQ
BASSO POTENZIALE: 8 SEMI/MQ



TUTTI
I TIPI



SY Unitron



128
GIORNI

SY Kursor

125
GIORNI

Elevata qualità della granella,
alto peso specifico e super produzioni



Il peso massimo nella classe 500 per
produzioni elevate in tutte le condizioni



SCOPRI
DI PIÙ

La soluzione per chi ricerca alta produttività
ed elevata qualità della granella

Ideale per produrre granella in quantità
in tutti gli areali

- Granella di **ottima qualità** con elevato peso specifico
- Spiga appariscente con **elevato numero di ranghi**

- Pianta dalla **taglia contenuta** con portamento da granella
- Ottime caratteristiche agronomiche** che conferiscono stabilità e resistenza

- Elevate produzioni di **granella in tutti gli ambienti produttivi**
- Apparato radicale** estremamente forte

- Pianta bilanciata con **portamento da granella**
- Spiga con **elevato numero di ranghi**



PRIMA
EPOCA



ALTO POTENZIALE: 9 SEMI/MQ
BASSO POTENZIALE: 8 SEMI/MQ



TERRENI
FERTILI



PRIMA
EPOCA



ALTO POTENZIALE: 9 SEMI/MQ
BASSO POTENZIALE: 8 SEMI/MQ



TUTTI
I TIPI



SY Itaka

123
GIORNI

SY Parago

118
GIORNI

Per chi cerca elevata produttività e sicurezza di risultato



La combinazione vincente tra precocità e produttività



L'ibrido che alla corretta densità di semina consente di raggiungere record produttivi

Ideale per produrre granella di buona qualità senza rinunciare alla precocità

- Elevata spinta produttiva in tutti gli ambienti
- Spiga fix con **estrema regolarità** che si presta all'aumento della densità di semina

- Agronomia di pianta e radici eccezionale
- Granella con **elevato peso specifico** e rapida perdita di umidità

- Elevata **stabilità produttiva**
- Buona **resistenza agli stress** idrici e termici

- Ottima **sanità della granella**
- Eccezionale **vigore di partenza**



PRIMA EPOCA



ALTO POTENZIALE: 9.5 SEMI/MQ
BASSO POTENZIALE: 8.5 SEMI/MQ



TUTTI I TIPI



PRIMA EPOCA



ALTO POTENZIALE: 9 SEMI/MQ
BASSO POTENZIALE: 8 SEMI/MQ



TUTTI I TIPI



SY Arnold

110
GIORNI

Il precoce che sfida gli ibridi di classe superiore



Estremamente produttivo in tutti gli ambienti

- Elevato potenziale produttivo di granella con eccellente stabilità
- Agronomicamente forte con ottima sanità fogliare e dello stocco

- Spighe completamente fecondate e regolari con numerosi ranghi
- Ideale per la produzione di trinciato in seconda semina



PRIMA E
SECONDA EPOCA



ALTO POTENZIALE: 9.5 SEMI/MQ
BASSO POTENZIALE: 8 SEMI/MQ



TUTTI
I TIPI

SY Infinite

98
GIORNI

L'ibrido precoce con eccellente stabilità produttiva



Per produrre trinciato sia in semine precoci che in semine molto tardive

Ottima sanità della granella

Imponente massa fogliare, ottima sanità dello stocco e tolleranza alle malattie fogliari



Alta produttività di trinciato e granella

Per raccolte precoci in ambienti ad irrigazione limitata



PRIMA E
SECONDA EPOCA



ALTO POTENZIALE: 9.5 SEMI/MQ
BASSO POTENZIALE: 8.5 SEMI/MQ



TUTTI
I TIPI

SY Impulse

85
GIORNI

Le prestazioni prima di tutto



Precoce ed estremamente adattabile

Precocissimo a duplice attitudine

La scelta ideale per produrre trinciati precocissimi ad elevata digeribilità della fibra



Eccellente vigore di partenza

Granella coloratissima con elevata concentrazione di Xantofille



PRIMA E
SECONDA EPOCA



ALTO POTENZIALE: 9.5 SEMI/MQ
BASSO POTENZIALE: 8.5 SEMI/MQ



TUTTI
I TIPI



Le soluzioni di Syngenta per la protezione del seme

RIEPILOGO GAMMA

Mais

Elevation

PROTEZIONE DEL SEME DALLE PRINCIPALI MALATTIE FUNGINE

Vibrance®

Il conciante che stimola lo sviluppo dell'apparato radicale grazie al principio attivo Sedaxane, per partire al massimo.

REDIGO M®

Il conciante a base di Protioconazolo e Metalaxyl per la protezione da Fusarium e Phytium.

Elevation Plus

PROTEZIONE DEL SEME A 360 GRADI

Vibrance®

REDIGO M®

Force® 20 CS

Il conciante insetticida a base di Tefluthrin per proteggere la coltura dall'attacco degli insetti terricoli del mais.

Kuanavo™

Il prodotto che in abbinamento a Force 20 CS garantisce una protezione completa del seme.

OPPURE

Vibrance®

REDIGO M®

KORIT 420 FS®

La concia repellente di riferimento per proteggere il seme dagli attacchi dei volatili.

	GIORNI	DESTINAZIONE D'USO	ELEVATION	ELEVATION PLUS	NON TRATTATO
MaxiMaize 720M	132	Trinciato-biogas	🍃	🍃	
MaxiMaize 680M	130	Trinciato-biogas	🍃		
SY Bambus	135	Trinciato-pastone-biogas	🍃	🍃	🍃
SY Fontero	135	Trinciato-pastone-biogas	🍃	🍃	
SY Gladius	135	Trinciato-biogas	🍃	🍃	
SY Tulsa	132	Trinciato-biogas	🍃	🍃	
SY Caliber	133	Trinciato-pastone-granella	🍃	🍃	
SY Hydro	132	Trinciato-biogas	🍃		
SY Antex	130	Trinciato-pastone-granella	🍃	🍃	🍃
SY Fuerza	130	Trinciato-pastone-granella	🍃	🍃	
SY Cadmium	128	Trinciato-biogas	🍃	🍃	
NOVITÀ SY Ultimate	130	Granella-pastone	🍃	🍃	
NOVITÀ SY Unitron	128	Granella	🍃	🍃	
SY Kursor	125	Granella-pastone	🍃	🍃	🍃
SY Itaka	123	Granella	🍃	🍃	
SY Parago	118	Granella	🍃	🍃	
SY Arnold	110	Granella-trinciato	🍃	🍃	🍃
SY Infinite	98	Trinciato-granella	🍃	🍃	
SY Impulse	85	Trinciato-granella	🍃		