

ITALO - AMERICAN ESL

# MBI3I99

Affidabilità e tenuta  
con il caldo estivo

PAG 2

# MBI3I99

syngenta®

Syngenta Italia S.p.A ha profuso il massimo impegno e la massima cura nel redigere questa pubblicazione. Tutte le resistenze riportate in questa pubblicazione fanno riferimento alla comune conoscenza di ceppi di razze o patotipi indicati sulle varietà. Altri razze di patogeni o biotipi di parassiti in grado di superare le resistenze potrebbero esistere o svilupparsi. Syngenta Italia S.p.A utilizza metodi analitici altamente elaborati per verificare le resistenze specifiche delle varietà. La specificità di parassiti o patogeni può subire variazioni nel tempo e a seconda del luogo e dipende da fattori di carattere ambientale. Al fine di massimizzare l'efficienza delle resistenze, è altamente raccomandato l'utilizzo di differenti pratiche di controllo quali ad esempio le condizioni di coltivazione, i prodotti per la protezione delle piante e le resistenze genetiche come parti di una gestione integrata delle colture. Gli ultimi aggiornamenti dei termini e delle definizioni, da parte dell'International Seeds Federation

(I.S.F.), che descrivono per il settore sementiero orticolo le reazioni delle piante nei confronti di parassiti e di patogeni nonché nei confronti di stress abiotici sono qui citati come fonte in questa pubblicazione. Il significato di questi termini riportato in qualsiasi dichiarazione rilasciata da Syngenta deve essere conforme a quanto fornito da I.S.F. Qualora Syngenta adotti termini formali per definire la reazione di piante nei confronti di parassiti e patogeni e la reazione a stress abiotici, Syngenta sarà tenuta ad informare i propri clienti in merito a tali termini e alle loro relative definizioni. Tutti i dati riportati in questa pubblicazione sono da intendersi unicamente a titolo di orientamento generale e l'utilizzatore dovrebbe applicarle conformemente alla propria conoscenza ed esperienza in merito alle condizioni locali. In caso di dubbi raccomandiamo di eseguire piccole prove su scala ridotta per valutare le condizioni locali che potrebbero influire sulla coltivazione. Syngenta Italia S.p.A declina qualsiasi responsabilità in relazione a questa pubblicazione.

# MBI3199

ITALO - AMERICAN ESL



## Caratteristiche varietali

- Ibrido per coltivazione in pieno campo con ciclo di coltivazione medio-tardivo.
- Pianta vigorosa e molto sana, dalla grande tenuta di campo.
- Facilità di allegagione e generosità produttiva.
- Frutti di pezzatura contenuta nel periodo estivo con elevate temperature e scarsa escursione termica.
- Frutto ben retato e con nitide suture verdi, di forma tondeggiante - leggermente ovale.
- Cavità piccola, polpa aromatica e zuccherina.
- Ottima tenuta dei frutti sulla pianta e prolungata conservabilità in post-raccolta.
- Ideale anche per produzione biologica grazie a resistenze genetiche e a tolleranza ad elevate dosi di zolfo.
- Ottimo anche per esportazione grazie alla conservabilità e alla pezzatura limitata dei frutti (generalmente compresa tra 1.2 e 1.6 Kg., a seconda della stagione e delle condizioni colturali).

## Calendario delle epoche di trapianto indicative consigliate

Area	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
NORD												
CENTRO - SUD												

**Resistenza Elevata/Standard (HR): Fom: 0, 1, 2 / Px: 1**

**Resistenza Moderata/Media (IR): Ag / Fom: 1.2 / Px: 2, 3, 3.5, 5**

**Tolleranza (T): S**

### Spiegazioni dei termini e delle abbreviazioni citate nella presente pubblicazione

Fom: 0, 1, 2	[HR]	Fusarium oxysporum f.sp. melonis razze 0, 1, 2
Px: 1	[HR]	Podosphaera xanthii (ex Sphaerotheca fuliginea) razza 1
Ag	[IR]	Aphis gossypii
Fom: 1.2	[IR]	Fusarium oxysporum f.sp. melonis razza 1.2
Px: 2, 3, 3.5, 5	[IR]	Podosphaera xanthii (ex Sphaerotheca fuliginea) razze 2, 3, 3.5, 5
S	[T]	Zolfo

### Definizione delle resistenze

#### RESISTENZA

Capacità di una varietà vegetale di limitare la crescita e lo sviluppo di un determinato parassita o patogeno e/o il danno che provoca, rispetto a varietà suscettibili poste nelle medesime condizioni ambientali e di pressione infettiva del patogeno o parassita. Le varietà resistenti possono, tuttavia, mostrare alcuni sintomi della malattia o di danno in presenza di una forte pressione da parte di parassiti o patogeni.

#### RESISTENZA ELEVATA / STANDARD (HR)

Varietà vegetali in grado di limitare fortemente la crescita e lo sviluppo di un determinato parassita o patogeno in condizioni normali di pressione infettiva, se confrontate con varietà suscettibili. Queste varietà vegetali possono tuttavia manifestare alcuni sintomi o danni in condizioni di elevata pressione da parte di parassiti o patogeni.

#### RESISTENZA MODERATA / MEDIA (IR)

Varietà vegetali in grado di limitare la crescita e lo sviluppo di determinati parassiti o patogeni, ma che possono mostrare una gamma più ampia di sintomi o danni, se confrontate con varietà a resistenza elevata / standard. Le varietà con resistenza moderata / media manifesteranno comunque sintomi o danni meno marcati rispetto alle varietà suscettibili, se coltivate in condizioni ambientali simili e/o con la medesima pressione infettiva di parassiti o patogeni.

#### TOLLERANZA (T)

Capacità di una varietà vegetale di sopportare stress abiotici senza serie conseguenze per lo sviluppo, l'aspetto e la resa produttiva.

Syngenta Italia S.p.A.

Viale Fulvio Testi 280/6 • 20126 Milano

[www.syngenta.it/semi-orticole](http://www.syngenta.it/semi-orticole)



La nuova APP per essere sempre aggiornati sulle novità varietali orticole Syngenta



# MBI3199

syngenta®