

# Mettete a frutto la nostra esperienza

Gamma melone 2010/2011



syngenta®

## **Indice**

[Italo - americani MSL](#)

[Italo - americani ESL](#)

[Italo - americani LSL](#)

[Portinnesti](#)

[Calendario delle epoche di trapianto](#)

[Programma per la protezione del melone](#)

[Informazioni utili](#)

## Raptor

La qualità più elevata nel segmento precoce



### Vantaggi chiave

#### Produttore

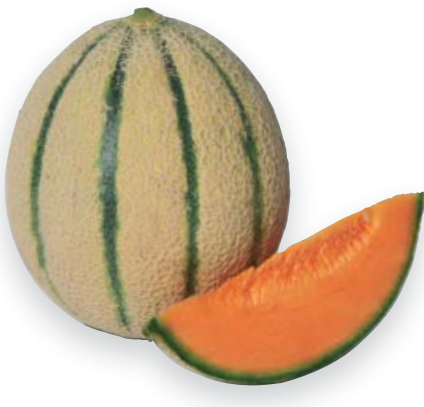
- Melone retato italiano monoico, di forma tondo - ovale.
- Pianta rustica, di buon vigore, dotata di buona copertura fogliare e di resistenza al seccume fisiologico.
- Frutti dal calibro compreso tra 1,2 e 1,5 kg con retatura ben marcata ed evidente, anche a fine ciclo produttivo.
- Meridiani di colore verde che contrasta con il giallo del fondo rete e che perdura anche in fase di stoccaggio.
- Buona consistenza ed elevato peso specifico.
- Ciclo medio - precoce con maturazione scalare dei frutti.
- Uso prevalente: serra e tunnelino medio - precoce.

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

Resistenza Moderata/Media (IR): Ag / Gc / Px: 1, 2, 5

## Tuareg

Sapore e dolcezza



### Vantaggi chiave

#### Produttore

- Melone retato italiano monoico.
- Pianta molto rustica, di buon vigore, che si adatta perfettamente alle differenti condizioni pedoclimatiche dei principali areali di produzione.
- Buona copertura fogliare ed elevata resistenza al seccume fisiologico.
- Frutti di forma ovale con pezzatura uniforme da inizio a fine raccolta.
- Meridiani di colore verde che contrasta con il giallo paglierino del fondo rete.
- Ridotta cavità placentare e ottima polpa di colore arancio.
- Buona resistenza alla manipolazione.
- Ciclo culturale medio - precoce con maturazione scalare dei frutti.
- Uso prevalente: tunnelino medio - precoce e pieno campo.

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

Resistenza Moderata/Media (IR): Ag / Gc / Px: 1, 2, 5

## Thales

Qualità e conservabilità



### Vantaggi chiave

#### Produttore

- Melone retato italiano, classico, monoico.
- Pianta di media vigoria con buona tolleranza al seccume fisiologico.
- Frutti con pezzatura costante e generalmente non superiore a 1,8 kg.
- Buccia gialla a maturazione e retatura uniforme.
- Elevata conservabilità e facilità di gestione.
- Ciclo colturale medio - lungo che si posiziona nei trapianti medi e medio - tardivi.
- Uso prevalente: tessuto non tessuto e pieno campo estivo.

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

Resistenza Moderata/Media (IR): Ag / Gc / Px: 1, 2, 5

## Caldeo

Il melone "tipico" della tradizione Italiana



### Vantaggi chiave

#### Produttore

- Melone retato italiano, monoico, di forma ovale, di tipologia classica.
- Pianta vigorosa.
- Frutti con retatura ben marcata e solcatura della fetta.
- Meridiani di colore verde che persiste nel tempo.
- Polpa soda e succosa con cavità placentare ridotta e grado Brix molto elevato.
- Buona conservabilità e resistenza alla sovrammaturazione.
- Uso prevalente: tunnelino medio - tardivo e tutto il pieno campo.

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

Resistenza Moderata/Media (IR): Ag / Px: 1, 2

**MB6193** novità  
varietà solo  
per prove

Pezzatura contenuta e conservabilità



### Vantaggi chiave

#### Produttore

- Melone retato italiano, di forma tondo - ovale.
- Pianta medio - vigorosa e coprente che ben si adatta alle più moderne tecniche di produzione.
- Frutti di pezzatura più contenuta rispetto ai principali meloni nel segmento del melone retato estivo.
- Retatura coprente e ben definita su tutta la sua superficie.
- Solcatura della fetta.
- Polpa di colore arancio salmone con tessitura che rappresenta un compromesso tra i meloni classici e quelli a lunga conservazione.
- Serbevolezza e grado Brix normalmente elevati.
- Eccellente conservabilità.
- Uso prevalente: pieno campo.

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

Resistenza Moderata/Media (IR): Ag / Gc / Px 1 / Px 2, 3

## Globstar

Conservabilità e gestione dei frutti



### Vantaggi chiave

#### Produttore

- Melone retato andromonoico a buccia verde.
- Frutti regolari di forma sferica e senza meridiani.
- Polpa arancione, soda e succosa, di elevato grado Brix.
- Elevata conservabilità e qualità persistente.
- Assenza di odori durante lo stoccaggio.
- Uso prevalente: tunnelino medio e medio tardivo. Agrivelo. Pieno campo.

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

Resistenza Moderata/Media (IR): Gc / Px: 1, 2, 5

## Dinero

Affidabilità e adattabilità



### Vantaggi chiave

#### Produttore

- Portinnesto ad elevata affinità con tutte le varietà commerciali di melone.
- Elevata germinabilità ed energia germinativa.
- Apparato radicale esteso, profondo e robusto.
- Adatto ai diversi tipi di terreno, conferisce vigore al nesto che si sviluppa su un fusto corto e forte.
- Conferisce il giusto equilibrio nell'allegagione e una buona precocità di maturazione.
- Garantisce eccellenti qualità organolettiche dei frutti.
- Uso prevalente: serra e tunnelino.

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

Resistenza Moderata/Media (IR): Fom: 1-2

## Portinnesti

## Marengo

Affinità d'innesto e vigore



### Vantaggi chiave

#### Produttore

- Portinnesto particolarmente adatto ai terreni stanchi e alle produzioni di piccolo tunnel.
- Buona vigoria che permette un facile innesto non alterando la qualità dei frutti.
- Conferisce vigore al nesto e aumenta la capacità produttiva, mantenendo inalterata la dimensione dei frutti.
- Uso prevalente: serra e tunnelino.

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

Resistenza Moderata/Media (IR): Gc / Px: 1, 2 / Fom: 1-2

## Calendario delle epoche di trapianto

Varietà	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
Raptor			•••••	•••••	•••••							
Tuareg				•••••	•••••	•••••	•••••					
Thales				•••••	•••••	•••••	•••••					
Caldeo					•••••	•••••	•••••	•••••				
MB6193 <small>novità varietà solo per prove</small>				•••••	•••••	•••••	•••••					
Globstar			•••••	•••••	•••••	•••••						

Sono anche possibili trapianti di secondo raccolto con alcune delle elencate varietà come: Raptor, Tuareg, Thales, Globstar.

## Programma per la protezione del melone

Problema	Stadio	Trapianto	Post-trapianto	Fioritura	Ingrossamento frutti	Maturazione	Raccolta
Pythium		RIDOMIL GOLD SL					
Peronospora		RIDOMIL R / PERGADO R PACK / ORTIVA / FOLIO GOLD					
Oidio		ORTIVA / TOPAS / TIOVIT JET					
Didimella		ORTIVA					
Afidi		*ACTARA	**ACTARA	PLENUM			
Aleurodidi		*ACTARA	**ACTARA	PLENUM			
Acari			VERTIMEC		VERTIMEC		
Elateridi		*ACTARA FORCE					

\* Trattamento su vassoi

\*\* Trattamento per manichetta



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

Ag	[IR]	Aphis gossypii
Gc	[IR]	Golovinomyces cichorazzaarum (ex Erysiphe cichorazzaarum)
Px 1	[IR]	Podospaera xanthii (ex Sphaerotheca fuliginea) razza 1
Px 2	[IR]	Podospaera xanthii (ex Sphaerotheca fuliginea) razza 2
Px 3	[IR]	Podospaera xanthii (ex Sphaerotheca fuliginea) razza 3
Px 5	[IR]	Podospaera xanthii (ex Sphaerotheca fuliginea) razza 5
Fom 1-2	[IR]	Fusarium oxysporum f. sp. melonis razza 1-2
Fom 0	[HR]	Fusarium oxysporum f. sp. melonis razza 0
Fom 1	[HR]	Fusarium oxysporum f. sp. melonis razza 1
Fom 2	[HR]	Fusarium oxysporum f. sp. melonis razza 2

## 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**

Syngenta Seeds S.p.A  
Via Gallarate, 139  
20151 Milano (MI)

[www.syngenta-vegetables.com](http://www.syngenta-vegetables.com)

## Contatti

### MARKETING

Bruno Busin  
Product Manager  
e-mail: [bruno.busin@syngenta.com](mailto:bruno.busin@syngenta.com)



Chiudi



Salva una copia



Stampa



Sito S&G



Info



Invia amico

Syngenta Seeds S.p.A. ha profuso il massimo impegno nel preparare questa pubblicazione e nel testare le varietà in essa riportate, rispetto alle resistenze, alle malattie indicate in conformità alle direttive ufficiali di registrazione. I dati qui riportati vanno utilizzati in base alla propria conoscenza ed esperienza e secondo le circostanze del luogo di utilizzazione. I dati forniti dalle descrizioni delle varietà non sono da considerarsi valori assoluti. Le resistenze riportate in questa pubblicazione si riferiscono alla comune conoscenza delle razze o patogeni delle malattie indicate. Potrebbero tuttavia esistere o svilupparsi altri patogeni non descritti. In caso di dubbi raccomandiamo di fare piccole prove su scala ridotta per valutare le condizioni locali che potrebbero influire sulla coltivazione. Decliniamo ogni responsabilità in relazione a questa pubblicazione.