

Angurie



Angurie



UNITED GENETICS ITALIA S.p.A.



NEW

UG 194015 F1

- Allungata tipo Crimson con semi piccoli.
 - Peso medio da 7 a 10 kg a seconda del periodo di coltivazione, sesto d'impianto e tipo di portinnesto (11-14 kg quando innestata).
 - Ibrido caratterizzato da eccellente precocità, uniformità e capacità di allegazione nelle diverse condizioni pedoclimatiche.
 - Buccia spessa, verde medio-scura con striature ben marcate.
 - Polpa di colore rosso intenso, molto dolce, croccante e di ottimo sapore.
 - Per coltivazioni precoci sia in serra che pieno campo.
- * IR: Fon.



DAPHNE F1

- Nuovo ibrido tipo Crimson con frutti oblungi.
- Pianta di buon vigore in grado di assicurare una buona allegazione anche in condizioni sfavorevoli. Buona copertura dei frutti sino al momento della raccolta.
- Peso medio 10-12 kg.
- Polpa di colore rosso vivo intenso, ricca in zuccheri, croccante e poco fibrosa.
- Ciclo: Medio-Precoce.



NEW

SANTANELLA F1

- Ibrido con pianta di buon vigore.
- Frutto cilindrico di grosse dimensioni: 10-12 kg peso medio minimo.
- Buccia tipo Crimson con larghe striature.
- Ciclo medio di maturazione.
- Polpa consistente, colore rosso intenso.
- Buon spessore della buccia, ottimo per il trasporto.
- Per pieno campo e tunnelino.



DIAMANT F1

- Nuovo ibrido di tipologia Crimson Sweet con frutti oblungi.
- Pianta di buon vigore e di elevata fertilità.
- Frutti allungati di pezzatura medio-grande (11-13 kg) con striature verde scuro ben evidenti.
- Buon spessore della buccia che consente una buona resistenza alla manipolazione e alla trasportabilità.
- Polpa croccante, rosso intenso e molto dolce.
- Ciclo: Medio-Precoce.

MARBELLA F1

- Novità già ampiamente affermata per la qualità dei frutti, la grande produttività e l'adattabilità alle diverse condizioni pedoclimatiche.
- I frutti sono allungati, regolari ed uniformi, con peso medio di 10-15 kg a seconda del periodo di coltivazione, sesto di impianto e tipo di portainnesto.
- La buccia ha il giusto spessore per consentire un facile trasporto e stoccaggio.
- Polpa di colore rosso intenso, dolce e croccante; con Brix superiore a 11,5° ed ottima resistenza alla sovramaturazione.
- La pianta è di buon vigore, con foglie ampie e coprenti, dotata di buona rusticità ed allega bene nelle più diverse condizioni: serra, tunnelino e pieno campo.
- Ciclo medio precoce.



SAMANTA F1



- Ibrido con pianta vigorosa e fogliame molto sviluppato e ben coprente.
- Buona capacità produttiva, frutti molto omogenei, buccia liscia con larghe striature verde scuro.
- Peso medio dei frutti 12-14 kg.
- Polpa con alta densità, di colore rosso intenso, croccante, dolce e saporita.
- Grazie a queste caratteristiche, Samanta si è imposta da tempo sul mercato internazionale.
- Ciclo medio.



EARLY SAMANTA F1

- Ibrido precoce, della classe Samanta con foglie ampie ben coprenti, caratteristiche di questa classe.
- I frutti sono allungati, omogenei, con pezzatura media di 10-12 kg.
- Pianta vigorosa, ideale per coltura protetta, ma al tempo stesso ben si adatta al pieno campo.
- Il colore della polpa è rosso intenso, croccante, con buon grado zuccherino.
- La buccia ha buon spessore e consente una buona trasportabilità.
- Ciclo precoce.

CARATTERISTICHE VARIETALI IBRIDI DIPLOIDI - Allungate/Oblunghe Tipo Crimson

VARIETA'	CICLO VEGETATIVO	PESO MEDIO KG	COLORE BUCCIA	FORMA FRUTTO	RESISTENZE HR* / IR*	NOTE
EARLY SAMANTA	Precoce	10-12	Verde scuro	Allungata	Fon, Co	Perfetta per precocità, qualità interna e produttività.
KARNAKATA	Medio	12-14	Verde medio	Allungata	Fon, Co	Per pieno campo; Molto produttiva.
DAPHNE	Medio Precoce	10-12	Verde medio	Oblunga	Fon, Co	Ideale per pieno campo; grande pezzatura e produzione.
DIAMANT	Medio Precoce	11-13	Verde scuro	Oblunga	Fon, Co	Per pieno campo.
MARBELLA	Precoce	10-15	Verde scuro	Allungata	Fon, Co	Produttività e grande adattabilità.
SAMANTA	Medio	12-14	Verde scuro	Allungata	Fon, Co	Molto affidabile per le alte rese e la qualità.
SANTANELLA	Medio	10-12	Verde scuro	Allungata	Fon, Co	Grande qualità e produzione.
UG 194015	Molto Precoce	7-10	Verde scuro	Oblunga	Fon, Co	Grande precocità. Ottima capacità di allegagione.

PRISMATICA F1



- Ibrido di tipologia Crimson Sweet, di forma ovale in grado di produrre frutti di pezzatura media di 12 kg con punte oltre i 18-20 kg quando innestato.
- La polpa è di colore rosso intenso, compatta, scarsamente fibrosa e dal gusto ineguagliabile.
- La buccia di buon spessore consente una buona trasportabilità, è di colore verde medio con striature ben marcate.
- Eccezionale uniformità e capacità produttiva.
- Ciclo precoce.
- Per pieno campo e tunnellino.

TOP MARA F1

- Nuovo ibrido di anguria di tipo Crimson con frutti tondo/ovalari con peso medio di 10 kg.
- Pianta vigorosa con foglie larghe e ben coprenti.
- I frutti si presentano con una buccia verde medio brillante con larghe striature scure.
- Il giusto spessore della buccia e la consistenza consentono un'ottima trasportabilità.
- La polpa è rosso brillante, dolce e croccante con scarsa fibrosità e un buon grado Brix.
- Ciclo precoce, ideale per coltura protetta e pieno campo.



EARLY CRIMARA F1

- Ibrido precoce con frutto di forma tondo/ovale.
- Buccia con striatura brillante e molto attraente e di buon spessore che assicura buona trasportabilità.
- Pianta rustica, di buon vigore e ottima copertura fogliare. Adatta per coltura protetta, tunnellino e pieno campo.
- Polpa color rosso intenso croccante e molto dolce, con semi piccoli neri.
- Peso medio dei frutti 10-12 kg.
- Un ibrido di qualità "superiore".
- Ciclo medio/precoce.



AMAZONIA F1

- Nuovo ibrido di anguria di tipo Crimson con frutti tondo/ovalari del peso medio di 8-10 kg.
 - Pianta vigorosa con foglie larghe e ben coprenti.
- I frutti si presentano con una buccia verde medio brillante con larghe striature scure. Il colore della polpa è eccezionale: rosso e brillante. Grande dolcezza e croccantezza ed elevato grado brix.
- Ciclo medio/precoce.

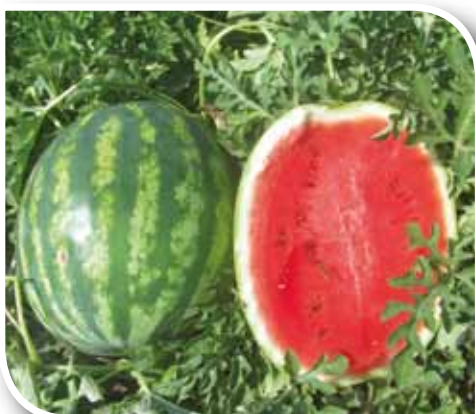


UG 3313 F1

- Nuovo ibrido tipo Crimson.
- Pianta ben coprente e di ottima vigoria.
- Frutti tondo/ovali molto uniformi.
- Buccia di colore verde medio brillante.
- Peso medio 8-9 kg.
- Polpa croccante di colore rosso intenso. Gusto dolce e gradevole.
- Per colture protette e pieno campo.
- Ciclo produttivo precoce.

UG 610 F1

- Nuovo ibrido tipo Crimson per soddisfare le esigenze del mercato moderno.
- Pianta di buon vigore con ottima capacità di allegagione.
- Frutti uniformi, tondo/ovali, del peso medio di 7-9 kg.
- Colore della polpa intenso e brillante. Buona consistenza.
- Brix sempre elevato.
- Ciclo: Precoce.



PALATINA F1

- "Midi" crimson precoce.
- Pianta vigorosa con foglie larghe che assicura produzioni per ettaro molto elevate.
- Frutti tondi, uniformi con buccia verde-oliva chiaro.
- Peso medio 5-6 kg.
- Polpa dolce (Brix superiore a 11°), di buona fermezza e colore rosso super.
- Per colture protette e pieno campo.

CARATTERISTICHE VARIETALI IBRIDI DIPLOIDI - Oblunghe Tipo Crimson

VARIETA'	CICLO VEGETATIVO	PESO MEDIO KG	COLORE BUCCIA	FORMA FRUTTO	RESISTENZE HR* / IR*	NOTE
PRISMATICA	Precoce	12-14	Verde scuro	Tondo/Ovale	Fon, Co	Molto produttiva. Uniforme. Grande colore e sapore.
AMAZONIA	Medio Precoce	8-10	Verde scuro	Tondo/Ovale	Fon, Co	Grande dolcezza e croccantezza.
UG 610	Precoce	7-9	Verde medio	Tondo/Ovale	Fon, Co	La pezzatura per soddisfare le esigenze del mercato moderno.
UG 3313	Precoce	8-9	Verde scuro	Tondo/Ovale	Fon, Co	Per coltura protetta e pieno campo. Pezzature per la G.D.O.
EARLY CRIMARA	Medio Precoce	10-12	Verde scuro	Tondo/Ovale	Fon, Co	Grande qualità e produzione.
FORTUNA	Medio Precoce	6-8	Verde medio	Tonda	Fon, Co	Molto produttiva. Uniforme. Grande colore e sapore.
TOP MARA	Precoce	10-12	Verde scuro	Tondo/Ovale	Fon, Co	Molto attraente e con alta qualità.
PALATINA	Precoce	5-6	Verde medio	Tondo/Ovale	Fon, Co	Ottima qualità della polpa.



CALIMERO F1

- Ibrido della tipologia Sugar Baby.
- Frutti di forma rotonda molto uniforme con buccia di colore verde scuro intenso.
- Peso medio: 4-6 kg.
- Polpa di colore rosso brillante e croccante.
- Eccezionale resa produttiva.
- Ciclo precoce.

MAGIA NEGRA F1

- Classico ibrido della tipologia Sugar Baby, con pezzatura media 7-9 kg e buona uniformità.
- Polpa di colore rosso intenso croccante e dolce.
- Pianta di buon vigore, molto produttiva, per coltivazione protetta.
- Ciclo precoce.



ROMERIA F1

- Ibrido a ciclo medio, di forma tondo/ovale, con buccia di colore uniforme verde scura.
- Polpa di colore rosso intenso con piccoli semi neri.
- Ottima capacità produttiva, frutti di pezzatura media 10-12 kg e oltre.
- Pianta vigorosa con fogliame ben coprente.
- Ciclo medio.

CARATTERISTICHE VARIETALI - TIPO SUGAR BABY

VARIETA'	CICLO VEGETATIVO	PESO MEDIO KG	COLORE BUCCIA	FORMA FRUTTO	RESISTENZE HR* / IR*	NOTE
MAGIA NEGRA	Precoce	7-9	Verde molto scuro/nero uniforme	Tondo	Fon, Co	Molto produttiva. Precoce. Per coltura protetta e pieno campo.
ROMERIA	Medio	10-12	Verde scuro uniforme	Ovale	Fon, Co	Molto produttiva; grande colore.
CALIMERO	Precoce	4-6	Verde scuro/nero uniforme	Tondo/Ovale	Fon, Co	Colore esterno molto attraente; qualità della polpa super.

RAMBLA F1

- Ibrido molto precoce di tipologia Crimson; ideale per coltivazione protetta in ciclo precoce.
- Buccia di buon spessore, ottima trasportabilità.
- La polpa è di colore rosso intenso, saporita, croccante e molto dolce. Ha dimostrato un notevole potenziale produttivo nelle più svariate condizioni.
- Il peso medio dei frutti varia da 4 a 7 kg (a seconda del sesto di impianto utilizzato).

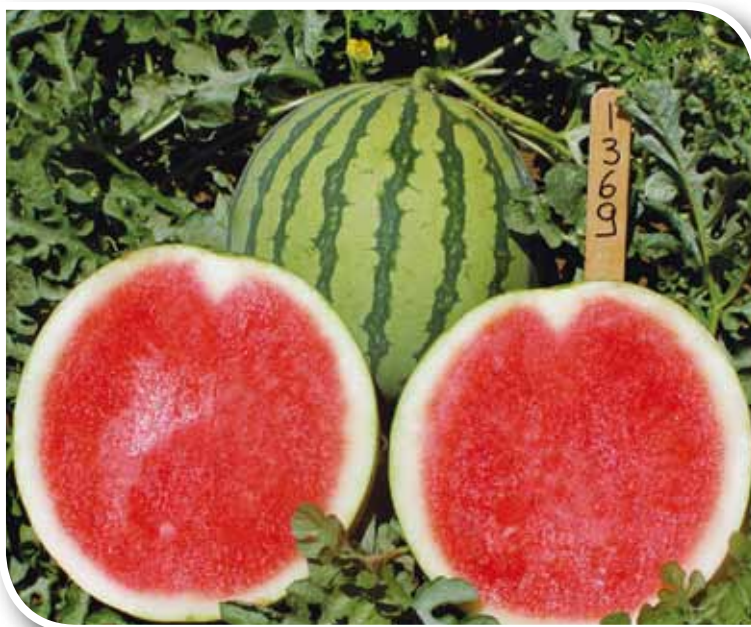


SAPPORITA F1

- Nuovo ibrido triploide, striato verde scuro-nero.
- Pianta di medio vigore che garantisce ottime produzioni e consente una buona copertura dei frutti.
- Frutti tondi, molto uniformi.
- Peso medio 4-6 kg.
- Polpa di colore rosso brillante, consistente, molto ricca in zuccheri.
- Elevata conservabilità.
- Ciclo: Precoce.

SINRUBITA F1

- Tipico ibrido tipologia Miyako, buccia verde chiaro con sottili striature verde scuro, ma contrariamente alla classica Miyako, lo spessore è molto buono e pertanto resistente alle spaccature.
- La pianta è mediamente vigorosa, produce frutti di pezzatura media, polpa di buon sapore e grado zuccherino.
- Peso medio dei frutti 5-7 kg.
- Ciclo precoce.





RUBY DENSITY F1

- Ibrido triploide del tipo A. Miyako.
- Pianta che assicura una produzione costante.
- Frutti tondo/ovaliformi, uniformi, con buccia di colore verde oliva e striature scure.
- Peso medio 5-7 kg.
- Polpa di colore rosso brillante, di elevato grado Brix, consistente e croccante.
- Buona conservabilità.
- Ciclo precoce.



ESMERALDITA F1

- Anguria "midiseedless" del tipo Esmeralda.
- La pianta è vigorosa con apparato fogliare ben coprente. La Buona allegagione, anche in condizioni difficili, consente rese elevate e di qualità.
- Il frutto è tondo con un peso medio che varia da 3 a 5 kg. Buccia di giusto spessore per un buon stoccaggio e lunghi trasporti.
- La polpa è croccante, dolce, di colore rosso intenso.
- Ciclo precocissimo.



BLACKITA F1

- Anguria "midiseedless" del tipo Sugar Baby.
- Frutti tondi molto uniformi del peso medio di 3-4,5 kg. La buccia è di colore nero brillante mentre la polpa è rosso intenso, croccante con alto livello zuccherino.
- Buona trasportabilità e tolleranza alle spaccature.
- Ciclo medio.

CARATTERISTICHE VARIETALI - SEEDLESS WATERMELON

VARIETA'	CICLO VEGETATIVO	PESO MEDIO KG	COLORE BUCCIA	FORMA FRUTTO	RESISTENZE HR* / IR*	NOTE
ESMERALDITA	Precocissimo	3-5	Verde molto scuro	Tondo	Fon, Co	"Mini Seedless" tipo Esmeralda.
SAPPORITA	Precoce	4-6	Verde scuro / nero	Tondo	Fon, Co	Unica per gusto e qualità.
RAMBLA	Precoce	4-7	Verde scuro	Tondo	Fon, Co	Produttività ed uniformità.
RUBY DENSITY	Precoce	5-7	Verde chiaro con striature	Tondo	Fon, Co	La Miyako tutto gusto.
SINRUBITA	Precoce	5-7	Verde chiaro con striature	Tondo	Fon, Co	Tipo Miyako.
BLACKITA	Medio	3-4,5	Verde molto scuro / nero	Tondo	Fon, Co	Superiore per qualità e aspetto.

Dalla ricerca United Genetics è nato il nuovo concetto di anguria "Midi".

Perché scegliere la Midi Anguria?

- Perché le dimensioni "Midi" la rendono pratica, maneggevole e finalmente conservabile intera nel frigorifero di casa.
- Perché quando si taglia si finisce, senza lasciare "pezzi" che nessuno più vuole perché nel frattempo hanno perso freschezza e sapore.
- Perché i frutti "Midi" interpretano le nuove esigenze del consumatore moderno, mantenendo inalterate le caratteristiche organolettiche delle angurie di grandi dimensioni.
- Perché in definitiva è l'anguria più adatta a soddisfare le esigenze della famiglia moderna: per gustarla fino in fondo l'anguria deve essere tagliata e mangiata. La dimensione "Midi" assolve perfettamente a questa esigenza.

ESMERALDA F1

- Esmeralda è un ibrido diploide del tipo "MIDI ANGURIE" realizzata per il segmento della grande distribuzione e dell'export.
- È un ibrido precocissimo.
- Pianta di ottimo vigore ed altissima produttività.
- I frutti sono tondeggianti, del peso medio che varia da 3 a 6 kg (a seconda dei sestini di impianto utilizzati), uniformi, ideali per il confezionamento in cartone.
- La buccia ha buon spessore, ideale per i lunghi trasporti.
- La polpa è croccante, di colore rosso vivo brillante. Eccellente il grado zuccherino, con ottimo sapore e resistenza alla sovraturazione.

EMERITA F1

- Ibrido di anguria del tipo Esmeralda.
- Pianta con ciclo vegetativo molto precoce, buon vigore che consente una grande produzione.
- Frutti del peso medio di 4-6 kg.
- La buccia esterna è molto brillante ed attraente. Polpa consistente con colore rosso intenso e semi di calibro medio.
- Adatta per coltura protetta in trapianto precoce e pieno campo.



CARATTERISTICHE VARIETALI - MIDI WATERMELON

VARIETA'	CICLO VEGETATIVO	PESO MEDIO KG	COLORE BUCCIA	FORMA FRUTTO	RESISTENZE HR* / IR*	NOTE
EMERITA	Precocissimo	4-6	Verde molto scuro	Tondo	Fon, Co	Per la G.D.O. e l'export.
ESMERALDA	Precocissimo	3-6	Verde molto scuro	Tondo	Fon, Co	Inimitabile per precocità, qualità e produttività.

La United Genetics è orgogliosa di presentare la sua nuova linea di angurie "Unigen 4Color®" (marchio registrato).

La nostra ricerca ha lavorato al fine di offrire al consumatore e quindi ai produttori e dealer una tipologia di angurie, che senza stravolgere l'immagine esterna dei frutti, desse loro una sensazione di maggiore freschezza, di buono, nuovo e tradizionale allo stesso tempo. Questo obiettivo è stato centrato ottenendo una colorazione esterna della buccia con quattro sfumature di verde anziché tre. Il primo impatto del consumatore è di ritrovare la sua anguria tradizionale, ma con una sensazione visiva di freschezza immediata e persistente. Pertanto questa nuova linea di angurie, pur rimanendo nei canoni tradizionali, con le sue quattro sfumature di verde diventa unica ed inimitabile. Questa è una nuova possibilità per tutti quegli operatori che vogliono offrire la massima qualità, nella tradizione delle buone angurie. Una innovazione destinata a segnare il nuovo punto di riferimento nel mercato delle angurie. La nostra ricerca ha poi completato il suo lavoro migliorando la qualità interna di questa nuova linea, per ottenere sempre una polpa dolcissima, croccante, di un bel colore rosso intenso e brillante.



MINI BLUE F1

- La nuova "mini" crimson "Unigen 4color®" è già diventata una certezza di successo per tutti gli operatori che l'hanno presentata sul mercato nazionale ed europeo.
- I frutti sono tondi, regolari ed uniformi con striature scure molto evidenti con peso medio di 2,5-4,5 kg a seconda del sesto di impianto e delle tecniche colturali. Il giusto rapporto spessore della buccia/polpa consente un ottimo stoccaggio e possibilità di lunghi trasporti.
- La polpa è rosso vivo brillante, di grana fine e croccante con pochi semi piccoli. Il sapore è dolcissimo e si conserva a lungo dopo la raccolta.
- La pianta è vigorosa, con fogliame ben coprente. L'ottima allegagione, anche nelle condizioni più difficili, consente una produzione elevata in tutte le condizioni.
- Ciclo precocissimo.



UG 708 F1

- La nuova "midi" crimson "Unigen 4color®".
- Le caratteristiche di questa varietà sono simili alla Mini Blue, dalla quale si differenzia per il peso medio dei frutti: 4-6 Kg a seconda dei sestri di impianto e tecniche colturali.
- Ciclo precocissimo.
- UG 708 offre un'ulteriore possibilità a quegli operatori che hanno bisogno di una pezzatura più elevata per le loro esigenze di mercato (GDO ed export).

CARATTERISTICHE VARIETALI - UNIGEN 4COLOR®

VARIETA'	CICLO VEGETATIVO	PESO MEDIO KG	COLORE BUCCIA	FORMA FRUTTO	RESISTENZE HR* / IR*	NOTE
UG 708	Precocissimo	4-6	4 sfumature di verde	Tonda	Fon; Co	La "midi" per i supermercati.
MINI BLUE	Precocissimo	2,5-4,5	4 sfumature di verde	Tonda	Fon; Co	La "fabbrica" delle angurie.

PORTAINNESTO per ANGIURIA

UG 29 A F1

- Ibrido interspecifico di "Cucurbita Maxima x Moscata".
- E' utilizzato con grande successo in tutto il bacino del mediterraneo per la sua collaudata resistenza/tolleranza ai principali patogeni terricoli dell'anguria.
- UG 29A consente grandi rese di qualità anche nei terreni stanchi, grazie al suo potente apparato radicale senza influenzare il sapore e il profumo delle angurie.
- Grande facilità e affinità per l'innesto con tutte le varietà di anguria.
- HR*: Foc: 1,2 / Fom: 0-2 / Fon
- IR*: Rs / Vd / N



BESTOSA F1

- Portinnesto di Lagenaria siceraria dotato di buona vigoria e precocità.
- Bestosa è facile da usare in vivaio e mantiene invariate le caratteristiche qualitative dei frutti.
- HR*: Fom: 1-2 / Fon 2
- IR*: Fon 0

LEGENDA

Co:	Colletotrichum orbicolare - Antracnosi
Fon:	Fusarium oxysporum f.sp.niveum - Fusariosi dell'anguria
Foc:	Fusarium oxysporum f.sp.cucumerinum - Fusariosi del cetriolo
Fom:	Fusarium oxysporum f.sp.melonis - Fusariosi del melone
N:	Nematodi (Ma, Mi, Mj)
Rs:	Ralstonia solanacearum
Vd:	Verticillium dahliae - Tracheovorticiliosi

ISF: International Seed Federation

Definizione delle Resistenze

Resistenza: è la 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 parassita o del patogeno. Le varietà resistenti possono, tuttavia, mostrare alcuni sintomi di malattia o di danno in presenza di una forte pressione da parte di parassiti o patogeni.

Vengono definiti due livelli di resistenza:

– **Resistenza elevata (HR*):** varietà vegetale 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 intermedia (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. Le varietà con resistenza intermedia manifestano 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.

– **Suscettibilità:** è l'incapacità di una varietà vegetale di limitare la crescita e lo sviluppo di un determinato parassita o patogeno.

Nota:

Le informazioni riportate nella presente pubblicazione sono la sintesi dei risultati di numerose prove condotte con la massima accuratezza da United Genetics, nelle più diverse condizioni pedoclimatiche e colturali. Le descrizioni e cicli vegetativi riportati sono esclusivamente a titolo indicativo, non possono essere considerati esaustivi e non comportano garanzia alcuna. Risultati e comportamenti difformi da quanto illustrato possono dipendere da numerose ragioni: pedoclimatiche, colturali o di altra natura non dipendenti da United Genetics.

UNITED GENETICS ITALIA S.p.A. - Strada Traversante Ravadese, 60/A - 43122 PARMA (PR) ITALY
Tel. +39.0521.642032/642059 r.a. - Fax +39.0521.642498 - Web Site: www.unigenseedsitaly.com
E-mail: Unigenit@unitedgenetics-italy.com - Pec: unitedgenetics@legalmail.it

UNITED GENETICS SEEDS CO. - 8000 Fairview Road, Hollister - CA 95023 USA

Member of KAGOME CO. LTD