

CATALOGO POMODORO



KWS, SEMINARE IL FUTURO

Passione e innovazione sono parte del nostro DNA

KWS è una delle aziende leader nel mondo per il miglioramento genetico dei vegetali e lavora in modo indipendente dal 1856. KWS è stata fondata da Matthias Christian Rabbethge a Klein Wanzleben (Germania), che gettò le basi di questa azienda a gestione familiare, sviluppando la coltivazione la diffusione della barbabietola da zucchero. Negli anni 50 e 60 l'azienda ha ampliato i programmi di breeding con ogni genere di coltura a carattere estensivo. Nel 2019 KWS è entrata anche nel mercato delle sementi degli ortaggi, costituendo diverse filiali e centri di ricerca in tutto il mondo.

Attualmente l'azienda impiega più di 6000 persone in 70 paesi diversi. I valori fondanti e distintivi per KWS sono Indipendenza, Compattezza, Affidabilità, Lungimiranza. Nel 2021 nasce KWS Vegetables Italia, con l'obiettivo di investire e crescere nel mercato italiano.

KWS Vegetables Italia ha un programma di breeding dedicato specificatamente all' Italia, attraverso le sue stazioni di ricerca (due sono in Italia). Le persone che compongono la squadra italiana hanno un'ampia conoscenza e anni di esperienza nel campo degli ortaggi e possono beneficiare inoltre di strumenti e strutture globali (come i laboratori di biologia molecolare, laboratori di

fitopatologia ed i moderni metodi di breeding) atte a dare risposte immediate alle esigenze dell'orticoltura attuale.

La ricerca di una nuova varietà è guidata dal binomio CREARE INNOVAZIONE.

Da un lato i breeder devono anticipare e creare nuovi mercati, tenendo conto dei mutamenti delle abitudini del consumatore. In aggiunta, e specialmente per il mercato delle orticole, la ricerca è volta a varietà attrattive in termini di gusto, sapore, elementi nutraceutici e coltivate in modo sostenibile. Questi fondamentali aspetti devono coniugarsi perfettamente con le esigenze quotidiane di tutti gli agricoltori. Ascoltandone le problematiche, creando uno scambio proficuo di informazioni, la ricerca può essere orientata a sviluppare soluzioni concrete. La genetica può fare molto in termini di difesa, tolleranza agli stress abiotici imposti dai cambiamenti climatici, resistenza a patogeni fungini e altre malattie.

La rivoluzione meccanica e chimica avvenute nel secolo scorso hanno dato un forte impulso e aumentato le rese delle coltivazioni, contribuendo in modo determinante all'aumento della popolazione mondiale, al benessere e all'aspettativa di vita. La rivoluzione del ventunesimo secolo passerà attraverso il miglioramento genetico, consentirà maggiori produzioni con l'impiego di minori risorse. Questo per avere colture più sane, più performanti e basso impatto ambientale, in una parola: sostenibili.

KWS Vegetables Italia sta lavorando su molte specie importanti del mercato italiano aggiornando costantemente la gamma dei prodotti all'interno del proprio catalogo; attualmente l'azienda è concentrata sullo sviluppo delle seguenti specie: pomodoro, anguria, melone, peperone, e cetriolo. Sul pomodoro, offriamo al mercato varietà con le resistenze genetiche alle principali avversità, mantenendo sempre alta l'attenzione alle caratteristiche organolettiche.

La nostra valuta internazionale è la fiducia. Nella vita di tutti giorni ciò significa che collaboriamo con i coltivatori in quanto colleghi imprenditori, apprezzando le loro conoscenze e la loro esperienza. Il nostro obiettivo è quello di supportarli con le nostre competenze nel miglior modo possibile. Lavoriamo per soddisfare i loro requisiti e necessità in modo professionale, fornendogli consigli da pari a pari. Grazie all'attenzione posta sulla ricerca, KWS Vegetables Italia aggiorna costantemente la gamma di prodotti. Il punto centrale della ricerca viene sempre individuato in collaborazione con i coltivatori. Per noi, mantenere e coltivare i rapporti con i nostri clienti è fondamentale. Questo vale sia per i partner agricoltori che per quelli commerciali.







- 06 Definizione
- 09 Midi Plum
- 11 Realmonte F1
- 11 Lipari F1
- 13 Leonello F1
- 13 Vendicari F1
- 14 Ciliegino
- 15 Scaccomatto F1
- 16 Datterino
- 17 Kebrilla F1
- 17 Zed F1
- 18 Oblungo
- 19 Navigante F1
- 19 Varadero F1
- 20 Ovale
- 21 Matisse F1
- 21 Finez F1
- 22 Allungato23 Sanfalcone Sanfalcone F1Sangennaro F1
- 25 Tondo Liscio
- 26 Zibaldo F1
- 26 Comedy F1
- 27 Compiano F1
- 27 Mazer F1
- 28 Cuore Di Bue
- 29 Campero F1
- 29 Stevio F1
- 29 Valoroso F1
- 30 Specialità
- 31 Marzabello F1 31 Capinera F1
- 32 Determinato
- 33 Parmigianino F1 33 Kubi F1
- 33 Atomino F1
- 39 Contatti



DEFINIZIONI E LIMITAZIONI

Definizione dei termini IR e HR

Resistenza: è la capacità di una varietà vegetale di limitare la crescita e lo sviluppo di un determinato organismo nocivo e/o il danno che provoca, rispetto a varietà suscettibili poste in analoghe condizioni ambientali e di pressione dell'organismo nocivo. Le varietà resistenti possono, tuttavia, manifestare qualche sintomo di malattia o di danno in presenza di una forte pressione da parte di un organismo nocivo.

Vengono definiti due livelli di resistenza:

Resistenza elevata (HR**): varietà in grado di limitare fortemente la crescita e lo sviluppo di un determinato organismo nocivo, in condizioni normali di pressione infettiva, se confrontate con varietà suscettibili. Queste varietà possono tuttavia manifestare qualche sintomo o danno in condizioni di elevata pressione da parte dell'organismo nocivo.

Resistenza intermendia (IR**): varietà in grado di limitare la crescita e lo sviluppo di un determinato organismo nocivo, ma che possono mostrare una gamma più ampia di sintomi o di danni, se confrontate con varietà a resistenza elevata. Le varietà con resistenza intermedia manifesteranno comunque sintomi o danni meno marcati rispetto alle varietà suscettibili, se coltivate in condizioni ambientali simili e/o con la medesima pressione da parte dell'organismo nocivo. Occorre osservare che se una varietà viene dichiarata resistente, questa resistenza è limitata ad uno specifico biotipo, patotipo, razza o ceppo dell'organismo nocivo. Se si dichiara una resistenza senza specificare alcun biotipo, patotipo, razza o ceppo, significa che non esiste alcuna classificazione riconosciuta per l'organismo nocivo in questione come biotipo, patotipo, razza o ceppo. Nuovi biotipi, patotipi, razze o ceppi che possono manifestarsi, non sono coperti dalla resistenza dichiarata all'origine.

Immunità: condizione di resistenza assoluta a un organismo patogeno, della cui presenza la pianta ospite non manifesta alcun sintomo.

Tolleranza: la capacità di una varietà vegetale di resistere a stress abiotici, senza serie conseguenze per lo sviluppo, l'aspetto e la resa produttiva.

Limitazioni di utilizzo

Le informazioni contenute nella presente pubblicazione non sono da ritenersi esaustive né vanno considerate al pari di consigli, guida o raccomandazioni. Rappresentano, più semplicemente, i risultati medi conseguiti nel corso delle prove effettuate da parte della KWS Vegetables S.r.l. e non sono applicabili o adattabili a tutte le condizioni colturali e pedoclimatiche. I termini "alta resistenza" (HR) e "resistenza intermedia" (IR) non implicano l'immunità vegetale e si rifanno alla terminologia ISF in corso. Non si forniscono garanzie riguardo a resa, prestazioni, commerciabilità, adeguatezza ad un particolare scopo o altro. Le foto utilizzate, infine, hanno un valore puramente indicativo.

Fol	Fusarium oxysporum f. sp. lycopersici	Tracheofusariosi	
For	Fusarium oxysporum f. sp. radicis lycopersici	Fusariosi del colletto e delle radici	
М	Meloidogyne arenaria, M. incognita, M. javanica	Nematodi galligeni	
Ма	Meloidogyne arenaria -	Nematodi galligeni	
Mi	Meloidogyne incognita	Nematodi galligeni	
Mj	Meloidogyne javanica	Nematodi galligeni	
On	Golovinomyces lycopersici (ex Oidium lycopersici)	Oidio del pomodoro	
Pf	Passalora fulva (ex Fulvia fulva)	Cladosporiosi	
PI	Pyrenochaeta lycopersici	Suberosi radicale - "Corky root"	
Pst	Pseudomonas syringae pv. tomato	Macchiettatura batterica	
SI	Stemphylium lycopersici	Stemfiliosi	
Tm (TMV)	Tobacco Mosaic Virus	Tobamovirus	
ToBRFV	Tomato Brown Rugose Fruit Virus	Tobamovirus	
ToMV	Tomato Mosaic Virus	Mosaico del pomodoro	
TSWV:0	Tomato Spotted Wilt Virus	Virus dell'avvizzimento	
		maculato del pomodoro	
TYLCV	Tomato Yellow Leaf Curl Virus	Virus dell'accartocciamento	
		fogliare giallo del pomodoro	
V	Verticillium dahliae, Verticillium albo-atrum	Tracheoverticillosi	
Va	Verticillium albo-atrum	Tracheoverticillosi	
Vd	Verticillium dahliae	Tracheoverticillosi	

^{*} La temperatura del suolo al di sopra dei 27 °C ed altri fattori di stress possono causare una riduzione della resistenza fino al suo annullamento. In genere e ancor di più nei terreni in cui la coltura precedente ha subito attacchi da tale patogeno è necessario effettuare interventi di disinfestazione prima del trapianto e durante la coltivazione.

La codifica della dichiarazione di resistenza è in ordine alfabetico all'interno dei gruppi degli agenti patogeni, che sono ordinati nel modo seguente; Virus/Batteri/Funghi/Nematodi/Insetti.

Pathogen (scientific name)	English common name	Code	Races Strains
VIRUS			
Tomato mosaic virus	Tomato mosaic	ToMV	0, 1, 2
Tomato torrado virus	Tomato torrado	ToTV	_
Tomato spotted wilt virus	Tomato spotted wilt	TMSV	0, 1
Tomato yellow leaf curl virus	Tomato yellow leaf curl	TYLCV	ı
Tomato brown rugose fruit virus	Tomato brown rugose fruit virus	ToBRFV	-
BACTERIA			
Pseudomonas syringae pv. tomato	Bacterial speck	Pst	_
Ralstonia solanacearum	Bacterial wilt	Rs	_
Xanthomonas campestris pv. vesicatoria	Bacterial spot	Xcv	_
FUNGUS			
Alternaria alternata f. sp. lycopersici	Alternaria stem canker	Aal	_
Passalora fulva (ex Fulvia fulva) (ex Cladosporium fulvum)	Leaf mold	Pf (ex Ff)	A, B, C, D,
Fusarium oxysporum f. sp. lycopersici	Fusarium wilt	Fol	0, 1,
Fusarium oxysporum f. sp. radicis-lycopersici	Fusarium crown and root rot	For	-
Leveillula taurica	Powdery mildew	Lt	-
Oidium neolycopersici (ex Oidium lycopersicum)	Powdery mildew	On	-
Phytophthora infestans	Late blight	Pi	-
Pyrenochaeta lycopersici	Corky root rot	PI	-
Stemphylium botryosum f. sp. lycopersici Stemphylium lycopersici Stemphylium solani	Gray leaf spot	Sbl/Sl/Ss	-
Verticillium albo-atrum Verticillium dahliae	Verticillium wilt	Va/Vd	1
NEMATODE			
Meloidogyne arenaria Meloidogyne incognita Meloidogyne javanica	Root-knot	Ma/Mi/Mj	-















Alessandro Sinopoli

(Product Developer Specialist Lazio, Abruzzo, Campania, Puglia, Basilicata):

Realmonte F1

"Realmonte è varietà estremamente produttiva in tutte le epoche di trapianto, molto apprezzata dai produttori per l'elevata tolleranza alle principali virosi e la capacità di garantire alte rese anche nei periodi difficili. Particolarmente degni di nota sono il gusto e l'alto grado °Brix dei frutti, tratti distintivi di questa varietà."

REALMONTE F1

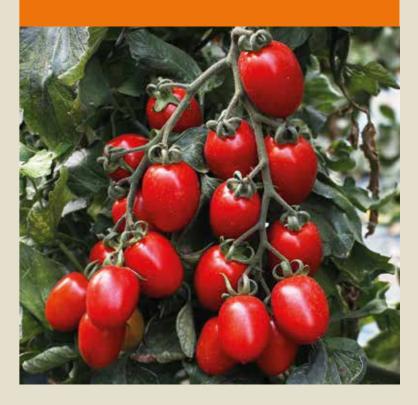
Produttivo come non mai!

Varietà dal ciclo medio precoce, indicata per i trapianti da gennaio a maggio in Sicilia, primaverile ed estivi nel resto d'Italia.

Pianta rustica e vigorosa che tollera molto bene in campo gli attacchi dei principali virus.

Sapore e grado °Brix rilevanti. Tenuta media/buona consistenza dei frutti.

(HR): ToMV:0-2/Fol:0,1/Va:0/Vd:0 (IR):/Ma/Mi/Mj/TYLCV





LIPARI F1

Una storia di sapore, colore ed eleganza!

Varietà dal ciclo medio-precoce indicata per i trapianti primaverili

Pianta di buon vigore, coprente e costante durante tutto il ciclo produttivo. Internodi corti e ottima allegagione.

Peso medio 35-40g, gustosi e consistenti. Colore a rosso molto brillante, lucente e regolare su tutto il grappolo. Grappoli singoli e bifidi ben spinati, con sepali e rachide carnosi ed eleganti.

(IR):/Ma/Mi/Mj/TYLCV





LEONELLO F1

Il midiplum facile da coltivare!

Posizionamento

Varietà precoce, indicata per i trapianti primaverili ed estivi, sia il serra che in pieno campo.

Pianta

Pianta mediamente vigorosa e forte, buona copertura fogliare,internodi corti, ottima produttività e tolleranza al marciume apicale.

Frutto

Peso medio 35-40 g, e di ottimo gusto! Rachide carnoso e regolare, frutti di buona consistenza e di colore rosso intenso. Grappoli lunghi e ben spinati anche nei palchi superiori. Ottima tenuta alla sovramaturazione.

Resistenz

(HR): ToMV:0-2/TSWV:0/Fol:0,1/Va:0/Vd:0 (IR): /Ma/Mi/Mj



Angelo Cannata (Product Developer Technician Sicilia):

Vendicari F1

"Vendicari F1 è una varietà adatta ai diversi trapianti in tutta Italia, con pianta forte, rustica, molto produttiva e con internodi corti. Presenta una buona copertura fogliare ed un' ottima continuità di produzione durante tutto il ciclo. Il rachide è spesso e i grappoli sono serrati, composti da 10-12 frutti del peso medio di 40-45 g e dal colore rosso intenso, caratterizzati da un elevato sapore e dolcezza. Vendicari F1 ha un'ottima tenuta a maturazione, sia sulla pianta che in post raccolta".

VENDICARI F1

Il principe dei midiplum, qualità e produttività in un'unica varietà

Posizionamento

Varietà dal ciclo medio precoce, indicata per i trapianti da inizio settembre a fine gennario in Sicilia.

Pianta

Pianta vigorosa e molto produttiva con internodi corti, buona copertura fogliare e ottima continuità di produzione durante tutto il ciclo.

Frutto

Peso medio 40-45g, frutti dal gusto elevato e distintivo, consistenti e regolari su tutto il grappolo. Il colore a rosso è brillante intenso, elevata la tenuta alla sovramaturazione. Grappoli frequentemente doppi, ben spinati e carnosi, formati da 10-12 frutti.

Resistenze

(HR): ToMV:0-2/TSWV:0/Fol:0,1/Va:0/Vd:0 (IR):/Ma/Mi/Mj/TYLCV







SCACCOMATTO F1

Sapore e precocità in un elegante ciliegino rosso!

Posizionamento Varietà precoce indicata per i trapianti primaverili ed estivi.

Pianta
Mediamente vigorosa, sana e coprente, con internodi corti e facile da gestire. Si adatta bene alla serra e al pieno campo.
Ottima produttività, con palchi regolari e ordinati anche nei periodi di coltivazione più difficili.

Peso medio 20-22 g, grappolo lungo e ben spinato, composto mediamente da 14-20 frutti. Ottima consistenza e tolleranza alle spaccature. Colorazione rossa intensa, anche con alte temperature. Ottimo aroma e alto °Brix.

Resistenze (HR): ToMV:0-2/ TSWV:0/ Fol:0,1 (IR):/Ma/Mi/Mj/ TYLCV







Andrea Boncoraglio

(Technical Sales Representative Sicilia, Sardegna, Calabria):

Kebrilla F1

"Questo datterino fa parte della linea KWS Vitalpack™. La resistenza genetica al ToBRFV garantisce una coltivazione sicura e di successo. La pianta dall'aspetto sano e il grappolo elegante ed uniforme sono altri caratteri distintivi di questo datterino eccezionale. Kebrilla rappresenta un'ottima scelta

per chi cerca qualità e affidabilità."

KEBRILLA F1

Un concentrato di sapore, colore e produttività!

Posizionamento

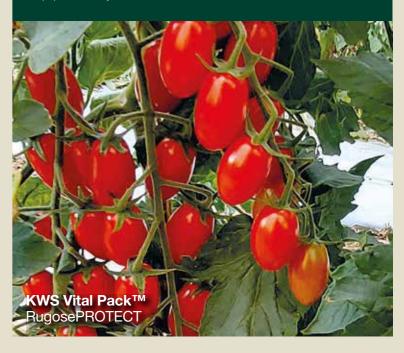
Indicata per trapianti da settembre ad aprile in Sicilia e primaverili al centro sud Italia.

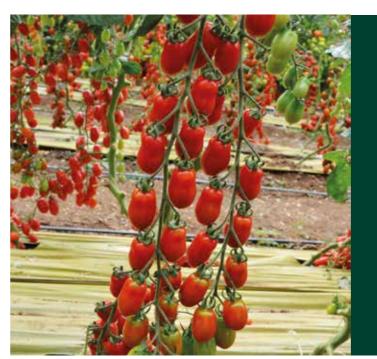
Pianta molto performante a livello produttivo, sia franca che innestata. Pacchetto di resistenze completo, con ottima tolleranza alle principali virosi.

Frutto carnoso, 18-20 gr di pezzatura, ottimo °Brix, tollerante alle spaccature. I frutti presentano una buona consistenza e un ottimo colore a rosso. Ideale per la raccolta sia agrappolo che a frutto singolo.

Resistenze

(HR): Va/Vd; Fol:0-1; ToMV:0-2; TSWV:0; (IR): Ma/Mi/Mj/ TYLCV / ToBRFV





ZED F1

Un concentrato di sapore, colore e produttività!

Posizionamento

Varietà precoce, indicata per i tutti i cicli di coltivazione sia in serra che in pieno campo.

Mediamente vigorosa, molto produttiva con ottima capacità di allegagione. Internodo corto e pianta molto sana.

Datterino con un frutto elegante e con una leggera sfiancatura, del peso medio 15-18 g. Elevate qualità organolettiche. I frutti presentano una buona consistenza e ottimo colore a rosso. Ideale sia per la raccolta a grappolo, sia a frutto singolo.

Resistenze (HR): ToMV:0-2/ Fol:0,1/Ff:A-E (IR): Ma/Mi/Mj

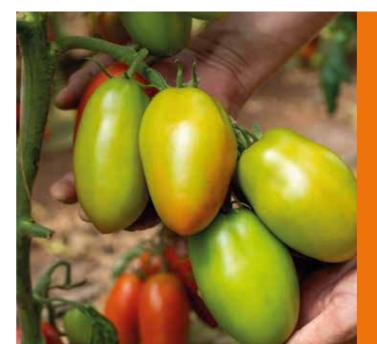












NAVIGANTE F1

Il fuoriclasse degli oblunghi!

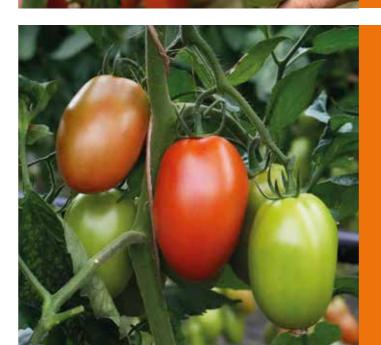
Posizionamento

Varietà dal ciclo medio- precoce, indicata per i trapianti primaverili ed estivi, sia in serra che in pieno campo. In Sicilia e Sardegna per i trapianti da inizio settembre a febbraio.

Pianta rustica, vigorosa e forte con buona copertura fogliare, ottima produttività, anche nei periodi difficili con buona tolleranza ai principali virus.

Peso medio di 170-190g. di forma ovale-allungata, colore scuro con ottimo viraggio al rosso. Tollerante al marciume apicale e con ottima conservazione in post raccolta.

(HR): ToMV:0-2/TSWV:0/Fol:0,1,2/Va:0/Vd:0 (IR):/Ma/Mi/Mj/TYLCV



VARADERO F1

Il combattente per l'estate!

Posizionamento
Varietà dal ciclo medio-precoce,indicata per i trapianti
primaverili ed estivi, sia in serra che in pieno campo.

Pianta forte con eccellente capacità di produzione durante tutto il ciclo. Ottima copertura fogliare anche a pieno campo. Ottima tolleranza al marciume apicale.

Peso medio di 130-140 g con elevata consistenza e tenuta in post raccolta. Ottimo colore al viraggio e a rosso. Ideale per raccolta a frutto singolo.

(IR):/Ma/Mi/Mj







MATISSE F1

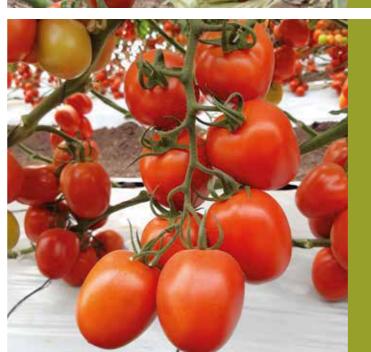
Posizionamento

Varietà dal ciclo medio precoce, indicata per tutti i trapianti, sia in serra che in pieno campo.

Pianta vigorosa con buona copertura fogliare,internodi corti, ottima produttività e facilità di coltivazione.

Peso medio 150-170 g, pezzatura molto uniforme, colorazione dei frutti brillante sia da verde che da rosso. Grappoli regolari, con mediamente 6-7 frutti anche nei palchi superiori. Possibilità di essere raccolto sia a frutto singolo che a grappolo.

Resistenze (HR): ToMV:0-2/TSWV:0/ Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0 (IR):/Ma/Mi/Mj



FINEZ F1

Un ovale rosso per raccolta a grappolo o frutto singolo!

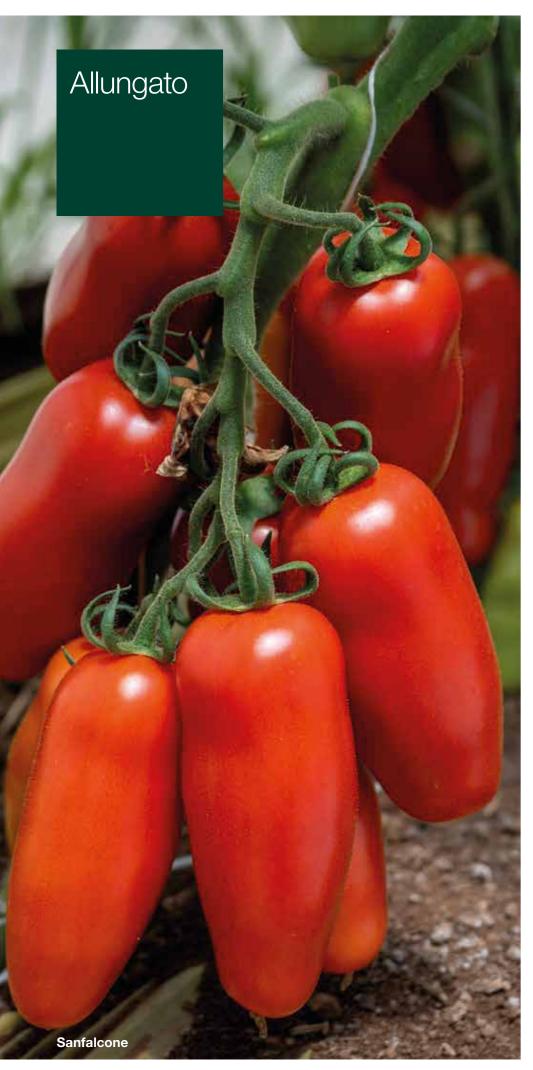
Posizionamento
Varietà dal ciclo medio precoce, indicata per tutti i trapianti, sia in serra che in pieno campo.

Pianta
Pianta vigorosa con buona copertura fogliare, internodi
corti, ottima produttività e facilità di coltivazione. tollerante al

Frutto
Peso medio 130-140 g, pezzatura e forma molto uniforme, ottima consistenza e tenuta in post raccolta. Possibilità di essere raccolto a grappolo e a frutto singolo.

Resistenze (HR): ToMV:0-2/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0 (IR): TYLCV/Ma/Mi/Mj













SANFALCONE F1

Il top per eleganza e produttività!

Posizionamento

Varietà dal ciclo medio-precoce, indicata per i trapianti primaverili ed estivi in serra in centro e nord Italia.

Pianta

Pianta vigorosa, sana e coprente. Internodi corti e allegagione abbondante su tutti i palchi. Produttività costante durante tutto il ciclo, anche durante l'estate. Buona tolleranza al marciume apicale.

Frut

Peso medio di 140-160g. di un verde medio scuro, uniforme e senza spalla verde. Colore rosso vivo a maturazione. Forma tipica e regolare su tutti i frutti. Buona consistenza e spessore della polpa e ottima conservabilità. Raccolta a verde e a rosso, a frutto singolo e a grappolo. Rachide molto spesso e carnoso.

Resistenze

(HR): ToMV:0-2/TSWV:0/Fol:0,1/Va:0/Vd:0 (IR): /Ma/Mi/Mj





Marco Bastoni

(Sales Manager Vegetables):

Sanfalcone F1

"Sanfalcone è una varietà che ha raggiunto una ottima diffusione nei principali areali di produzione ed è molto apprezzata da parte dei produttori. Ha una pianta forte e comprente ed è resistente al Tswv. I frutti hanno al forma tipica della tipologia San Marzano e sono molto uniformi di pezzatura. Ottimo il colore a verde per la raccolta a frutto singolo. Il colore poi vira in modo uniforme ad un rosso acceso e brillante. L'elevata tenuta del frutto, data anche dal consistente spessore di polpa, consente una raccolta a grappolo con tutti i frutti completamente rossi e una ottima tenuta in post raccolta. È una varietà con una buona tolleranza al marciume apicale, che ne consente la coltivazione anche in periodi difficili, come l'estate".





SANGENNARO F1

Produttività e pezzatura a portata di mano!

Posizionamento

Varietà dal ciclo medio, indicata per i trapianti primaverili nel centro e nord Italia.

Pianta estremamente produttiva, vigorosa con buona copertura fogliare, internodi corti e grande facilità di allegagione.

Peso medio di 170-180 g. di colore verde medio uniforme che vira ad un rosso intenso e brillante. Ottima la consistenza e tenuta in post raccolta. Ottimo spessore di polpa e fittone interno molto limitato.

(HR): ToMV:0-2/TSWV:0/Fol:0,1/Va:0/Vd:0 (IR): /Ma/Mi/Mj







Marco Bastoni (Sales Manager Vegetables):

ZIBALDO F1

"È la varietà che unisce l'innovazione del miglioramento genetico alla tradizione di un prodotto tipico e dai sapori autentici. La rusticità della pianta e il pacchetto di resistenze genetiche rende questa varietà forte anche in condizioni di coltivazione difficili. Si adatta sia in pieno campo e sia in serra, garantisce produzioni eccellenti e di qualità. Consigliamo una gestione agronomica con fertirrigazioni che diano un supporto di azoto anche nella fase di accrescimento e maturazione dei frutti senza avere ritardi sulla maturazione dei frutti e perdita di colorazione."

ZIBALDO F1

Una garanzia di produzione!

Varietà dal ciclo medio-precoce, indicata per i trapianti

Pianta
Pianta rustica, coprente e molto sana.

Peso medio 270-300 g, sono consistenti e hanno un colore verde brillante ed uniforme che vira al rosso vivo alla maturazione. Il frutto internamente è multi-logge, pieno, di colore rosso molto intenso e di ottimo sapore.





COMEDY F1

L'insalataro uniforme e produttivo!

Varietà dal ciclo medio, indicata per tutti i trapianti, sia in serra

Pianta sana e vigorosa molto produttiva con buona copertura fogliare.

Peso medio di 250-270 g. Prima dell'invaiatura il frutto presenta un colore verde scuro brillante, che vira a rosso intenso a maturazione. Pezzatura molto regolare anche nei palchi superiori.

(HR): ToMV:0-2/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0 (IR): Ma/Mi/Mj

COMPIANO F1

Il gigante buono!

Posizionamento Varietà dal ciclo medio, indicata per i trapianti primaverili ed estivi in serra e in pieno campo.

Pianta vigorosa e rustica con ottima copertura fogliare. Molto produttiva. Mantiente pezzatura e continuità di allegagione

che vira al rosso acceso. Ottima consistenza dei frutti ed elevata uniformità di calibro, tollerante alle spaccature.

(HR): ToMV:0-2/TSWV:0/ Fol:0,1,2/Pf:A-E/ Va:0/Vd:0 (IR): TYLCV/ Ma/Mi/Mj



MAZER F1

Il top per il pieno campo!

Peso medio di 270-300 g di colore verde brillante con tipica spalla verde che vira al rosso uniforme a maturazione. Eccezionale sapore e qualità dei frutti, caratteristici della

(HR): ToMV:0-2/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0 (IR): Ma/Mi/Mj















CAMPERO F1

Il cuore uniforme e produttivo!

Posizionamento Varietà dal ciclo medio-precoce, indicata per i trapianti primaverili ed estivi in centro Italia, primaverili al nord Italia ed estivi Sardegna. Trapianti di agosto e gennaio in Sicilia.

Pianta vigorosa con ottima continuità di allegagione e ingrossamento dei frutti anche nei palchi alti.

Peso medio 260-280 g, frutti con spalla verde marcata. La forma è tipica e molto regolare su tutti i palchi con una buona chiusure stilare. La varietà si distingue per il gusto tipico dei frutti e la loro consistenza.

(HR): ToMV:0-2/TSWV:0/Fol:0,1/ Va:0/Vd:0 (IR): TYLCV/Ma/Mi/Mj



STELVIO F1

Il cuore dal colore attraente!

Posizionamento

Varietà dal ciclo medio-precoce, indicata per i trapianti primaverili ed estivi in serra e in pieno campo nel centro e nord Italia.

Pianta di medio vigore e rustica. La varietà si caratterizza per un'ottima produzione e capacità di allegagione.

Peso medio 230-260 gr., consistente ed ha un colore verde uniforme che vira al rosso vivo alla maturazione. Il frutto internamente è pieno con elevato peso specifico e di buona consistenza.

(HR):ToMV:0-2/TSWV:0/Fol:0,1/Va:0/Vd:0 (IR):/Ma/Mi/Mj



VALOROSO F1

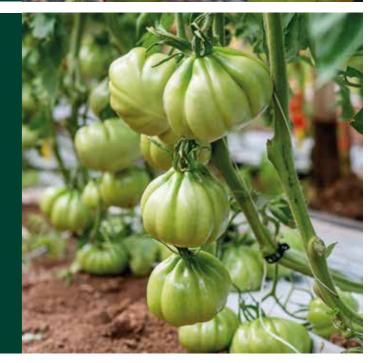
Il cuore della tradizione!

Varietà dal ciclo medio-precoce, indicata per i trapianti primaverili ed estivi in pieno campo.

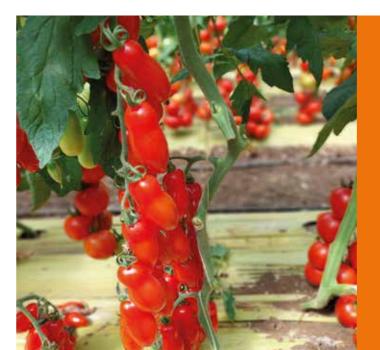
Pianta medio-vigorosa che garantisce una buona copertura fogliare con portamento arieggiato. Molto produttiva.

Peso medio 250-270 g con costolatura marcata e un ottimo colore al viraggio. Frutti pieni molto uniformi e dalla caratteristica forma. Buono il sapore e la tenuta a completa maturazione.

(HR): Pst:0/Fol:0,1/Va:0/Vd:0







MARZABELLO F1

Il gusto autentico in una forma classica!

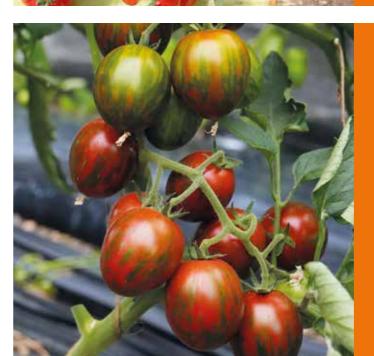
Posizionamento
Varietà dal ciclo precoce,indicata per i trapianti primaverili ed

Pianta
Pianta di medio vigore con ottima copertura fogliare e molto
produttiva. Eccellente capacità di allegagione, maturazione

Frutto

Peso medio di 28-35 g che richiama la caratteristica forma del pomorodoro San Marzano. Frutti di colore rosso intenso brillante di ottimo sapore ed elevato °Brix. Possibilità di raccolta a grappolo e/o frutto singolo.

Resistenze (HR): ToMV:0-2/Fol:0,1/Va:0/Vd:0 (IR): Ma/Mi/Mj



CAPINERA F1

Il Re dei tigrati!

Varietà dal ciclo medio-precoce, indicata per i trapianti primaverili in serra e pieno campo, per i trapianti autunnali in Sicilia e Sardegna in serra.

ottima continuità di produzione durante tutto il ciclo.

Midiplum del peso medio di 30-32 g, molto consistenti con marcata striatura dei frutti a maturazione. Ha un rapporto di acidizuccheri bilanciato con un contenuto di licopene mediamente elevato. Possibilità di raccolta a grappolo e/o frutto singolo.

Resistenze (HR): Fol:0,1/Va:0/Vd:0 (IR): Ma/Mi/Mj







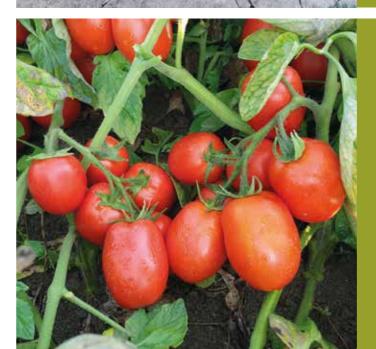
ATOMINO F1

Il principe dei datterini!

Posizionamento
Varietà dal ciclo medio-precoce, per trapianti primaverili.

Pianta determinata, vigorosa, ampia, produttiva e sana. Maturazione concentrata.

Peso di circa 20-25 g, jointless, di ottimo colore, consistenza e resistenza alla sovra-maturazione. L'ottimo bilanciamento tra dolcezza ed acidità lo rendono adatto al consumo fresco e alla trasformazione in prodotti speciali o passate di alta qualità.



KUBI F1

Il determinato dalla grande adattabilità!

Posizionamento
Varietà dal ciclo medio-precoce, per trapianti primaverili.

Pianta determinata di medie dimensioni, sana, con fogliame

Dalla forma ovale del peso di 70-80 g. Molto consistenti con cavità placentare assente. Ottima conservabilità dei frutti. Indicata sia per la raccolta manuale da mercato, sia per la raccolta meccanica e la realizzazione di trasformati di qualità,

Resistenze (HR): Pst:0/Fol:0,1/Va:0/Vd:0 (IR): Ma/Mi/Mj



PARMIGIANINO F1

Massima produttività e gusto senza compromessi!

Posizionamento Varietà dal ciclo medio-precoce, per trapianti primaverili.

Pianta Pianta determinata rustica e coprente, altissima fertilità ed elevata

Peso di circa 20 g, ottima colorazione ed eccellente consistenza, il sapore è dolce e intenso indicato per il consumo fresco e la preparazione industriale di specialità alimentari.

Resistenze

SVILUPPO SOSTENIBILE DEI PRODOTTI

La sfida piu grande in KWS e come Global Product Manager di Pomodoro, e' quella di sviluppare un portfolio commerciale competitivo sia dal punto di vista delle caraterristiche agronomiche che delle resistenze delle varieta' garantendo ai nostri produttori e tutta la filiera sostenibilita' e qualita'. Il Rugose, nuovi emergenti virus, e le interazioni tra loro, in KWS sono una grande priorita'. Il nostro approccio e' quello di offrire del materiale sano, che riesca a mantenersi produttivo al di la' della pressione della malattia in campo e che sia efficace. Il nostro team KWS di fitopalogia e sviluppo di prodotto, insieme ai breeder, lavora con mezzi tecnologici d'avanguardia ed adotta una metodologia rigorosa, basata su raccolta di dati di campo necessari, in prove ripetute per diversi anni, per poter garantire alle vostre colture che ci sia tranparenza, affidabilita' ed un futuro solido e produttivo, oggi e domani.

Maria Muschitiello Global Product Manager Tomato



LA FORZA DELLA RICERCA

"Il dipartimento Ricerca e Sviluppo di KWS Vegetables Italia lavora dal 2021 con,e al servizio, degli agricoltori al fine di fornire delle varietà dagli ottimi standard qualitativi, resistenti ai patogeni e agli stress ambientali. I nostri breeders sviluppano ogni anno nuove linee parentali che dopo anni di selezioni vengono incrociate tra loro per dare delle nuove varietà.

Grazie alla stretta e continua interazione con un gruppo di ricercatori internazionale (Olanda, Spagna e Germania), possiamo usufruire delle più recenti tecnologie in ambito di marcatori molecolari, biologia cellulare e fitopatologia. Le nuove varietà vengono poi valutate per resa, qualità, caratteri agronomici e resistenze nei principali areali di produzione.

In seguito a delle attente valutazioni, solo le varietà che presentano un valore aggiunto per I nostri clienti passano allo sviluppo prodotto che si occuperà insieme ai colleghi delle vendite della loro introduzione sul mercato. L' introduzione di nuova varietà richiede diversi anni, per questo motivo in KWS la collaborazione tra ricerca, sviluppo prodotto e vendite è uno dei pilastri fondanti della nostra attività quotidiana; siamo convinti che solo continuando in questo modo e lavorando al fianco degli agricoltori potremo crescere insieme."



Daniel Puglisi Head of Breeding Italy



CREDIAMO NELLE PERSONE: INNOVAZIONE AL SERVIZIO DELL'AGRICOLTURA

In KWS crediamo che è dalla ricerca e dallo sviluppo di nuove varietà forti e sane che dipende il nostro futuro.

Le sfide che ci attendono sono importanti per le attuali e future generazioni, il cambiamento climatico, l'aumento demografico mondiale...ecco perché in KWS investiamo in innovazione!

Anticipiamo i bisogni futuri dell'agricoltura e grazie alla nostra passione ed esperienza esploriamo nuovi percorsi insieme ai nostri agricoltori per ottenere varietà produttive e sane.

In KWS crediamo nelle persone e per questo ascoltiamo i loro bisogni, per riuscire a dare varietà produttive agli agricoltori, performanti per la GDO per portare ortaggi sani e buoni da mangiare nelle nostre tavole.

L'obiettivo di KWS è nutrire col nostro seme il nostro mondo!

Paolo Arena Product Development Manager Sicilia



CREARE VALORE, COLTIVARE IN-NOVAZIONE: IN PRIMA LINEA PER IL FUTURO DELL' ORTOFRUTTA

Siamo orgogliosi di posizionarci come leader nello sviluppo di prodotti orticoli innovativi, progettati per rispondere alle crescenti esigenze del mercato ortofrutticolo. Grazie a un approccio innovativo e sostenibile, riusciamo a creare soluzioni che non solo migliorano la qualità dei prodotti, ma anche la loro sostenibilità ambientale.

Il nostro team di esperti è impegnato in un lavoro costante per identificare le tendenze emergenti e le necessità dei consumatori, traducendole in prodotti che soddisfano i più alti standard. Collaboriamo strettamente con tutti gli attori della filiera, dai produttori ai distributori, per garantire un processo ottimizzato in ogni fase, con un focus su efficienza e qualità.

Siamo convinti che l'innovazione sia la chiave del futuro e continueremo a investire in ricerca e sviluppo per portare sul mercato prodotti che non solo soddisfano, ma superano le aspettative!



Gianni Ottaviani Product Development Manager Italia continentale



AL FIANCO DEGLI AGRICOLTORI PER CRESCERE INSIEME: QUALITÀ, INNOVAZIONE E VALORE

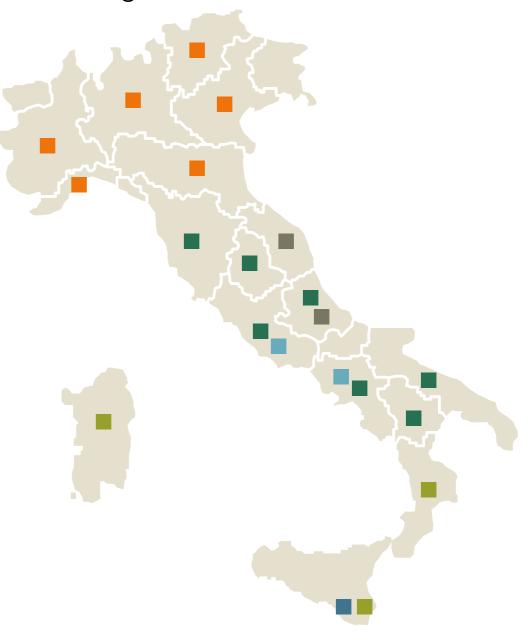
In KWS crediamo fermamente che il futuro dell'agricoltura nasca dalla ricerca, dall'innovazione e dalla capacità di costruire relazioni solide. Ogni varietà che sviluppiamo rappresenta un passo concreto verso una produzione sostenibile, in grado di affrontare le grandi sfide globali che ci attendono.

Ogni giorno coltiviamo non solo semi, ma anche idee, innovazione e relazioni con un unico obiettivo: offrire agli agricoltori e al mercato soluzioni che portino valore lungo tutta la filiera. Lavorare al fianco degli agricoltori è il cuore della nostra missione, perché solo insieme possiamo costruire un futuro migliore, fatto di qualità, sostenibilità e innovazione.

Siamo convinti che il lavoro di squadra sia la chiave per affrontare ogni sfida con entusiasmo e determinazione, e continueremo a dare il massimo per crescere insieme ai nostri partner e alle comunità che serviamo.



Contatti KWS Vegetables Italia



Marco Bastoni

National Sales Manager Tel.: +39 335 569 7423 marco.bastoni@kws.com

Ilaria Mordacci

Customer Service Specialist Ilaria.mordacci@kws.com

Gianni Ottaviani

Product Development Manager Italia continentale Tel. +39 3453443430 Gianni.ottaviani@kws.com

Paolo Arena

Product Development Manager Sicilia Tel. + 39 348 4047849 Paolo.arena@kws.com

Alessandro Sinopoli

Product Developer Specialist Lazio, Abruzzo, Campania, Puglia, Basilicata

Tel.: +39 347 637 8551 alessandro.sinopoli@kws.com

Angelo Cannata

Product Developer Specialist Sicilia Tel.: +39 348 410 0475

angelo.cannata@kws.com

Andrea Boncoraglio

Technical Sales Rapresentative Sicilia, Sardegna, Calabria Tel.: +39 347 232 0324 andrea.boncoraglio@kws.com

Antimo Pedata

Agente Campania, provincia di Latina/Frosinone

Tel.: +39 338 264 0759

Alessio Ghergo

Agente Marche, Provincia di Teramo/Pescara/Chieti Tel.: +39 329 011 2224

Agricodem - Consero seeds -Giorgio Concolino Riferimento regione Calabria Tel.: +39 3311336825 info@agricodem.it

