

SEMINE 2010

Pomodoro da industria: le varietà raccomandate

I consigli dei tecnici sulle cultivar più adatte per il proprio territorio e per i diversi tipi di derivati, in vista della prossima campagna. Un elenco con 41 ibridi, tra novità e conferme.



MARIO DADOMO
Azienda Agraria
Sperimentale "Stuard",
S. Pancrazio (PR)

La varietà Heinz 2206.

I confronti varietali sul pomodoro da industria mantengono un notevole interesse da parte degli operatori del settore, per agevolare la scelta delle cultivar più idonee per il proprio territorio e per i diversi tipi di derivati industriali. La sperimentazione sul pomodoro da industria in Emilia-Romagna viene in parte finan-

ziata dalla Regione, con il concorso di associazioni dei produttori, industrie di trasformazione e ditte sementiere. Coordinate dal Crpv di Cesena e realizzate dalle aziende sperimentali, le prove permettono di confrontare fra di loro, in diversi ambienti ed in diverse annate, tutte le nuove varietà che provengono dalla ricerca.

I DISCIPLINARI DI PRODUZIONE INTEGRATA

I Disciplinari di produzione integrata dell'Emilia-Romagna vengono aggiornati ogni anno con le varietà inserite nelle Liste di raccomandazione, che tengono conto in larga parte dei risultati emersi dalla sperimentazione. Le varietà proposte per l'anno 2010 sono elencate nella tabella 1 a pag. 90, con l'indicazione della ditta sementiera che le distribuisce e delle resistenze genetiche dichiarate. Di ciascuna di esse, elencate in ordine alfabetico, si riportano inoltre alcune brevi note descrittive, emerse dalla sperimentazione varietale.

LE CULTIVAR IN LISTA

Asterix è fertile e vigorosa, adatta per diverse epoche di impianto. Le sue caratteristiche agronomiche sono nel complesso buone. Buono è anche il colore, mentre il residuo ottico è discreto.

Barone Rosso è dotata di buone caratteristiche produttive e qualitative ed è particolarmente indicata per impianti medio-precoci e medi.

Brixsol è particolarmente adatta per impianti precocissimi, dove esprime al meglio le sue potenzialità; presenta la resistenza a Tswv (*Tomato spotted wilt virus*).

Caliendo è molto fertile e vigorosa, con discrete caratteristiche qualitative, particolarmente adatta per impianti medio-tardivi.

Early Magnum, pur non essendo precoce, si esprime ad ottimi livelli anche in epoca medio-precoce, abbinando produzione e qualità.

Fokker è un nuovo ibrido mol-

Foto M. Lavado Sánchez



to produttivo e adatto ai diversi ambienti, indicato per impianti medi e tardivi. La qualità è medio-bassa.

Guadalete si conferma idonea per impianti medio-precoci, unendo alle buone caratteristiche agronomiche un buon residuo ottico. Tuttavia è particolarmente sensibile al marciume apicale e pertanto necessita di apporti irrigui regolari ed adeguati.

Heinz 1900 presenta buone caratteristiche agronomiche e qualitative. Poiché la maturazione è piuttosto tardiva, viene consigliata per un impianto medio-tardivo e si suggerisce una riduzione della concimazione azotata.

Heinz 2206 è un nuovo ibrido adatto per impianti precocissimi e precoci, con un buon comportamento agro-

nomico e qualitativo.

Heinz 3402 si conferma una delle varietà più interessanti degli ultimi anni. Unisce infatti all'elevata produttività e all'ottima tenuta in campo, un buon residuo rifrattometrico ed un buon colore; consigliata per impianti medio-tardivi.

Heinz 7204 abbina buone caratteristiche agronomiche ad una buona qualità, in particolare per quanto riguarda il colore; adatta soprattutto per impianti medio-precoci.

Heinz 9144 presenta elevata fertilità, buona consistenza e notevole tenuta. Particolarmente adatta per impianti tardivi, risulta piuttosto sensibile alle scottature e di qualità modesta.

Heinz 9478 è ancora una delle varietà più produttive in

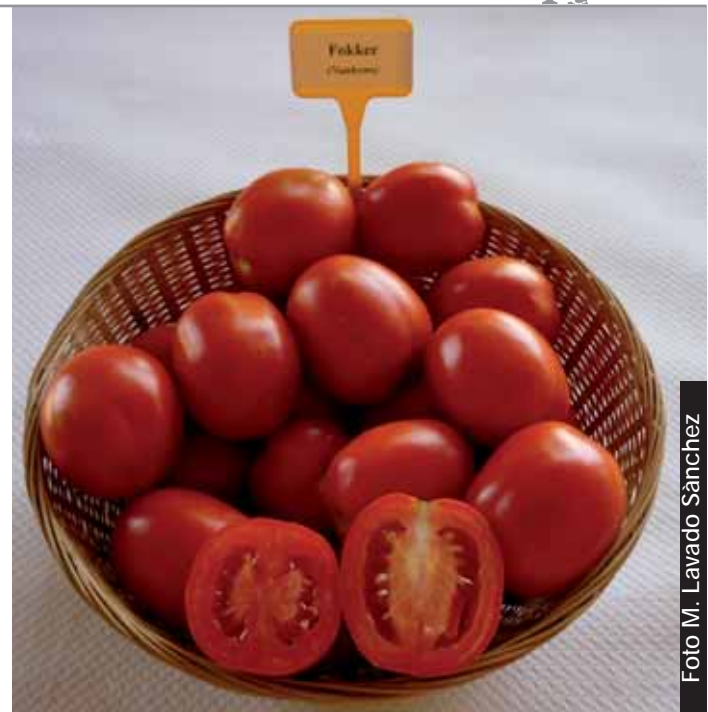


Foto M. Lavado Sánchez

epoca medio-precoca. Ottimo è generalmente il colore del succo e buono è anche il residuo ottico. Fra i difetti si segnalano la suscettibilità al

La cultivar Fokker.

Tab. 1 - Pomodoro da industria in Emilia-Romagna: le liste di raccomandazione varietale per il 2010.

Cultivar	Ditta	Resistenze genetiche
Asterix	Syngenta	V F1,2 N Pto
Barone Rosso	Tomato Colors	V F0,1 N (r.i.) Pto
Brixsol	United Genetics	V FF N Pto TSWV
Caliendo	Esasem	V F2 Aal
Early Magnum	United Genetics	V FF N Pto
Fokker	Nunhems	V FF N (r.i.) Pto
Guadalete	Seminis	V F1,2 N Pto
Heinz 1900	Heinz-Furia	V FF N Pto
Heinz 2206	Heinz-Furia	V F
Heinz 3402	Heinz-Furia	V FF N C
Heinz 7204	Heinz-Furia	V FF N Pto
Heinz 9144	Heinz-Furia	V F C
Heinz 9478	Heinz-Furia	V F
Heinz 9997	Heinz-Furia	V FF N Pto
Isola	Nunhems	V F Pto
Jeirex	United Genetics	V FF N Pto
Jet	Isi	V F0 N Pto
Lampo	Nunhems	V F0,1 N (r.i.) Pto
Leader	Isi	V F2 N Pto
Marros	Zeta	V F1,2 TMV
Montericco	Seminis	V F1,2 N Pto
Najal	Peotec	V F1,2 N (r.i.)
Nerman	Zeta	V F2 N
Pavia	Seminis	V F1,2 N Pto
Perfectpeel	Seminis	V F
Power	Isi	V F0,1 N Pto
Progress	Seminis	V F2 N Pto
Reflex	Isi	V F0,1 N Pto
Ruphus	Esasem	V F Asc
Safaix	Syngenta	V F1,2 N Pto
Spunta	Nunhems	V F0,1 Pto
Stay Green	United Genetics	V FF N Pto
Terranova	Isi	V F0,1 N
Tomyred	Peotec	V FF N Pto
Trajan	Nunhems	V F1,2 N
UG 812 J	United Genetics	V FF N Pto
UG 3002	United Genetics	V FF N Aa
UG 8168	United Genetics	V FF N Pto
Uno Rosso	United Genetics	V FF Aal
Vulcan	Nunhems	V F0,1 N Pto
Wally Red	Esasem	V F0,1 N Pto

LEGENDA RESISTENZE: Aal = *Alternaria alternata*; Asc = *Alternaria Stem Canker*; Bw = *Ralstonia solanacearum*; C = *Clavibacter michiganensis*; F0 = *Fusarium oxysporum f. sp. 0*; F1 = *Fusarium* razza 1; F2 = *Fusarium* razza 2; F1,2 = *Fusarium* razze 1 e 2; FF = *Fusarium* spp.; N = Nematodi; Pto = *Pseudomonas syringae* pv. *tomato*; TMV = *Tomato Mosaic Virus*; TSWV = *Tomato Spotted Wilt Virus*; V = *Verticillium*; r.i. = resistenza intermedia

marciume apicale e l'assenza di resistenza a *Pseudomonas*. **Heinz 9997** è indicata per impianti medio-precoci. Buone nel complesso le caratteristiche agronomiche e, seppur

a volte suscettibile alle scottature, presenta un ottimo colore del succo ed un contenuto in licopene superiore alla media. **Isola** è una delle varietà più

datate sul mercato; tuttavia mantiene una sua validità in determinati ambienti, per produzioni precoci e medio-precoci.

Jeirex si adatta a diverse epoche d'impianto, con un buon equilibrio fra caratteristiche produttive e qualitative.

Jet risulta particolarmente interessante per impianti precoci. Buone sono normalmente le caratteristiche agronomiche, ad eccezione della tenuta, mentre appare modesto il residuo ottico. Si suggerisce un lieve incremento della concimazione azotata.

Lampo è fra le più indicate in epoca precocissima e precoce, per anticipare le raccolte; buone le caratteristiche agronomiche, ma qualità medio-bassa.

Leader si conferma adatta per diverse epoche di impianto, preferendo quella medio-tardiva. Dotata di elevata fertilità, presenta buone caratteristiche agronomiche e una discreta resistenza alla sovrarmaturazione. La qualità è discreta.

Marros presenta buone caratteristiche agronomiche, ma anche un modesto residuo rifrattometrico.

Montericco è principalmente indicata nella parte orientale dell'Emilia-Romagna, mentre in altre zone può risultare un po' scalare. Indicata per impianti medio-precoci.

Najal presenta il carattere *All Flesh*, ovvero l'assenza di liquido placentare, che la rende più resistente ai trasporti. Si adatta a diverse epoche di trapianto, qualità medio-buona.

Nerman si è rivelata negli ultimi anni una delle varietà più interessanti per il trapianto in epoca medio-tardiva.

Pavia è una varietà coltivata

da molti anni per il trapianto in epoca medio-precoca, grazie alla buona produttività e alle discrete caratteristiche qualitative. La resistenza alla sovrarmaturazione è però modesta.

Perfectpeel è anch'essa presente da molti anni ed è ancora fra le varietà più diffuse, per gli elevati livelli produttivi e le buone prestazioni nelle condizioni più disparate di clima e di coltivazione. Adatta soprattutto per impianti tardivi, presenta un residuo ottico modesto.

Power è una varietà dalle buone caratteristiche produttive ed agronomiche, ma dal residuo ottico modesto. Consigliata per impianti medio-tardivi.

Progress si mette in luce per l'elevato grado di fertilità, unito a discrete caratteristiche qualitative. È indicata soprattutto per impianti medio-precoci.

Reflex presenta un buon comportamento agronomico nelle diverse condizioni ambientali e discrete caratteristiche qualitative. Viene consigliata soprattutto per impianti medio-precoci.

Ruphus permane, insieme a *Perfectpeel*, una delle varietà più idonee per impianti tardivi, grazie alla rusticità e all'elevata tenuta in campo. Il residuo ottico è normalmente modesto.

Safaix si adatta bene ai diversi ambienti e viene suggerita per impianti medio-precoci. Buona produttività, qualità medio-bassa.

Spunta unisce buone caratteristiche qualitative a quelle agronomiche e produttive; consigliata per un impianto medio-precoca.

Stay Green è una delle più

interessanti varietà sotto il profilo agronomico e produttivo; la qualità è discreta. Si consiglia il trapianto in epoca media.

Terranova è una cultivar dalle buone caratteristiche qualitative, valida anche sotto l'aspetto agronomico; consigliata per un trapianto medio-precoce.

Tomyred presenta un buon equilibrio fra produzione e qualità; è indicata soprattutto per trapianti medio-tardivi.

Trajan mantiene una sua validità per trapianti precoci in terreni infestati da nematodi, mentre è meno idonea per la coltivazione nella parte occidentale della regione.

UG 812J è varietà dalle buone caratteristiche agronomiche, indicata principalmente per impianti precoci. Discreta la qualità.

UG 3002 è invece più indicata per impianti medio-tardivi, nei quali ha evidenziato buoni livelli produttivi nelle ultime annate.

UG 8168 presenta un buon residuo ottico, un discreto colore e un buon comportamento agronomico. Viene suggerito l'impianto in epoca precocissima e precoce.

Uno Rosso è una varietà che si adatta bene a diverse epoche di impianto. Dotata di buona fertilità e buone caratteristiche agronomiche, difetta normalmente nel residuo ottico.

Vulcan, dalle buone caratteristiche agronomiche, presenta anche una discreta qualità; indicata soprattutto per trapianti tardivi.

Wally Red è indicata soprattutto per impianti medio-tardivi, nei quali si è collocata ai vertici produttivi nelle ultime annate. ■