PROGETTO AGRISOCIAL SCHEDE VARIETALI







SOMMARIO

Premessa	pag.	4	
Glossario	pag.	5	
Schede varietali:			
MELO	pag.	7	
PERO	pag.	27	
ALBICOCCO	pag.	39	
PESCO	pag.	61	
NETTARINE	pag.	75	
SUSINO	pag.	143	
CILIEGIO	pag.	155	
KIWI	pag.	165	

PREMESSA

L'innovazione in agricoltura non si misura solo attraverso nuove tecniche colturali o avanzamenti tecnologici, ma anche nella capacità di comunicare efficacemente i risultati della ricerca e renderli fruibili agli operatori del settore. Il progetto AgRIsocial nasce con questo obiettivo: valorizzare la conoscenza prodotta nel comparto frutticolo dell'Emilia-Romagna, facilitando l'accesso alle informazioni chiave sulla qualità della frutta, le nuove varietà e le soluzioni di confezionamento sostenibile. In un contesto in cui la disponibilità di dati cresce esponenzialmente, diventa essenziale organizzare, sintetizzare e diffondere i contenuti in modo chiaro e accessibile.

Uno degli strumenti del progetto è rappresentato dalle schede varietali digitali AgRlinfo, che costituiscono una risorsa indispensabile per produttori, tecnici, distributori e consumatori interessati alle caratteristiche delle principali specie e varietà frutticole. Attraverso un approccio basato su dati scientifici e sperimentali, queste schede offrono informazioni dettagliate sugli aspetti botanici, agronomici, qualitativi e commerciali delle varietà più rilevanti del panorama produttivo regionale. Le schede includono dati sull'estetica del frutto, sulle qualità organolettiche e sui tempi di raccolta e conservabilità, fornendo un quadro completo utile per la gestione ottimale della produzione e della commercializzazione.

La creazione delle schede varietali rappresenta un passo concreto verso una maggiore consapevolezza e valorizzazione delle produzioni locali. Attraverso la digitalizzazione e la condivisione di queste informazioni su piattaforme accessibili e integrate nei principali canali di comunicazione, AgRIsocial si propone di superare la dispersione dei dati e offrire agli operatori strumenti pratici e aggiornati. Questo approccio consente non solo di migliorare le scelte agronomiche e commerciali, ma anche di sensibilizzare i consumatori verso prodotti di qualità, promuovendo un consumo più informato e sostenibile.

Con questa iniziativa, il progetto AgRIsocial dimostra che la ricerca può diventare patrimonio condiviso se accompagnata da strumenti adeguati di comunicazione e trasferimento dell'innovazione.

GLOSSARIO

Di seguito si riporta il significato di alcuni termini utilizzati nelle tabelle e grafici relativi alla qualità e/o attitudine alla conservazione dei frutti.

Arrivo = momento in cui il frutto arriva in laboratorio (in genere coincide con la data di raccolta o subito dopo qualche giorno).

Acidità = rappresenta la quantità totale di acidi presenti in un frutto, espressa in meq di acido malico su 100 g di sostanza fresca.

Durezza = resistenza che la polpa di un frutto oppone a una pressione esercitata su una porzione della sua superficie (kg/cm2). Si determina attraverso un particolare dinamometro (penetrometro) dotato di puntali circolari di diametro specifico per tipologia frutticola (es. kiwi, pesco e pero = 8 mm, melo = 11 mm).

RSR (Residuo Secco Rifrattometrico) = si intende la percentuale in massa di saccarosio di una soluzione acquosa avente, in determinate condizioni, lo stesso indice di rifrazione del prodotto da analizzare. Rappresenta la concentrazione percentuale del contenuto di solidi solubili di un campione in soluzione acquosa, vale a dire il totale di tutte le sostanze disciolte quali zuccheri (che nel caso della frutta costituiscono i maggiori componenti della sostanza secca solubile), sali, amminoacidi, acidi e vitamine.

Indice DA (Differenza di assorbanza) = indice non distruttivo dello stato di maturazione del frutto basato sulla differenza di assorbanza tra due lunghezze d'onda: quella alla quale si ha il massimo assorbimento da parte della clorofilla di tipo "a" e una seconda, usata come riferimento, scelta per avere la minima variazione di assorbanza durante tutto il periodo di maturazione della frutta. Il valore DA è proporzionale al quantitativo di clorofilla presente nel frutto. Poiché questo tende a diminuire costantemente durante la maturazione, l'Indice DA tenderà a decrescere nel tempo, fino a raggiungere valori prossimi a 0 per frutti già eccessivamente maturi per un utilizzo commerciale.

RN (Refrigerazione Normale) = indica la conservazione della frutta in cella frigo con atmosfera normale, di norma a 4°C.

Shelf life = intervallo di tempo che intercorre tra la messa in vendita di un frutto e il momento in cui tale frutto non è più da considerarsi idoneo alla vendita o al consumo. Nel caso specifico si intende l'arco di tempo durante cui il frutto viene mantenuto alla temperatura ambiente di 20 °C al fine di simulare la shelf life.

Profilo sensoriale = grafico che riporta il risultato dell'analisi sensoriale svolta da un panel di assaggiatori addestrati, su un campione rappresentativo di frutti. La valutazione viene eseguita adottando una scheda con una serie di descrittori (es. dolce, acido, rapporto dolce/acido, amaro, astringenza, aroma, consistenza, succosità) con punteggi da 1 a 9.

Giudizio di gradevolezza = grafico che riporta da 1 a 9 il livello di gradimento espresso dal panel di assaggiatori addestrati, scomposto secondo i seguenti parametri: visivo, olfattivo, gustativo, strutturale e complessivo (punteggio > 5 sufficiente).

MELO





CRIMSON CRISP

MELO (MALUS DOMESTICA BORKH.)
EPOCA DI RACCOLTA: ESTIVO AUTUNNALE

Caratteristiche della pianta

Albero di vigoria medio-scarsa, portamento espanso, elevata rusticità, resistente a ticchiolatura, gene Vf (Rvi6). Auto diradante. Viene generalmente innestata su portinnesti un po' più vigorosi di M9, come



M26. Produttività elevata se la gestione dell'albero è adeguata. L'entità di fioritura è media, di epoca intermedia. Impollinatori: meli da fiore, Dalinette.

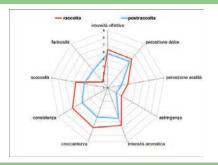
Caratteristiche del frutto

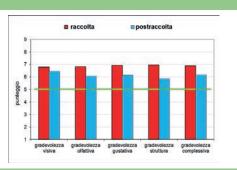
Frutto medio-grosso, di forma tronco conica, buccia di colore di fondo verde con sovra colore rosso intenso brillante, sul totale della superficie del frutto. Aspetto molto attraente. Polpa soda, croccante e succosa, dolce-acidula, una delle migliori come sapore tra le varietà resistenti a ticchiolatura.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia alla raccolta che dopo 5 mesi di conservazione in RN.

Parametro	Indice DA = 0,82	
	Raccolta	Dopo conservazione
Durezza (kg/0,5 cm²)	5,34	5,73
RSR (%)	11,4	11,4
Acidità (meq/100 g)	6,20	5,12
рН	3,62	3,75





CRIMSON SNOW

MELO (MALUS DOMESTICA BORKH.)
EPOCA DI RACCOLTA: INVERNALE

Caratteristiche della pianta

Albero di vigoria intermedia, portamento aperto, buona produttività, tendenzialmente auto diradante, sensibile a ticchiolatura. L'entità di fioritura è media e l'epoca di fioritura è medio-tardiva; autoincompatibile.



Caratteristiche del frutto

Il frutto è grosso di forma tronco conica, buccia liscia, colore di fondo verde con sovra colore rosso intenso sul 90% della superficie, con striature evidenti e sfumatura chiare (da cui il nome), di aspetto molto attraente. Polpa soda, croccante e succosa, dolce-acidula, di ottimo sapore; tenuta di maturazione elevata.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 7 gg di shelf life a 20°C, che dopo 28 giorni di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA = 0,88	
	Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	7,79	7,65
RSR (%)	16,0	16,2
Acidità (meq/100 g)	8,32	8,42
рН	3,71	3,65





CRIPPS RED BRISSET

MELO (MALUS DOMESTICA BORKH.)
EPOCA DI RACCOLTA: TARDIVA

Caratteristiche della pianta

E' una mutazione di Crips Red che matura molto tardivamente, nella seconda decade di novembre.

Albero vigoroso, habitus aperto, produce su brindilli e rami misti.

Produttività elevata e costante.



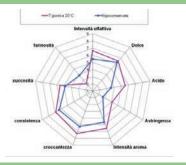
Caratteristiche del frutto

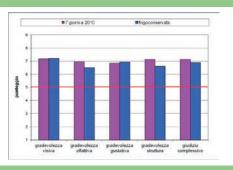
Il frutto è grosso, di forma tronco-conica breve. Bucci liscia, colore di fondo verde, sovra colore rosso intenso e brillante, piuttosto omogeneo su quasi la totalità della superficie del frutto. Polpa bianco-verde, croccante e succosa, dolce acidula con prevalenza dolce.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 17 gg di conservazione in RN a 4°C + 7 gg di shelf life a 20°C, che dopo 45 giorni di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA = 0,82	
	Raccolta	Dopo conservazione
Durezza (kg/0,5 cm²)	5,34	5,73
RSR (%)	11,4	11,4
Acidità (meq/100 g)	6,20	5,12
рН	3,62	3,75





DEVIL GALA

MELO (MALUS DOMESTICA BORKH.)
EPOCA DI RACCOLTA: **ESTIVA**

Caratteristiche della pianta

Albero di vigore medio-scarso, portamento aperto, con fruttificazione su brindilli e rami misti, produttività elevata e costante. Richiede quindi una potatura e diradamento adeguata e periodica in grado di mante-



nere l'equilibrio vegeto-produttivo, e una pezzatura sufficiente dei frutti. L'entità di fioritura è elevata, l'epoca di fioritura è medio-precoce, Autoincompatibile. Impollinatori: Golden Delicious, Fuji, Granny Smith, meli da fiore.

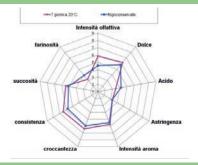
Caratteristiche del frutto

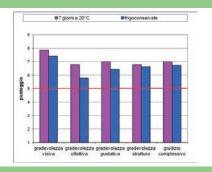
Frutto di media pezzatura, forma tronco conica, con buccia liscia con colore di fondo verde e sovracolore rosso intenso, uniforme esteso per la quasi totalità della superficie, aspetto molto attraente. Polpa soda, croccante, succosa e di buon sapore dolce-acidulo prevalentemente zuccherino.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 14 gg di conservazione in RN a 4°C + 7 gg di shelf life a 20°C, sia dopo 35 giorni di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA = 0,88	
	Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	7,79	7,65
RSR (%)	16,0	16,2
Acidità (meq/100 g)	8,32	8,42
рН	3,71	3,65





FUJI KIKU FUBRAX

MELO (MALUS DOMESTICA BORKH.)
EPOCA DI RACCOLTA: INVERNALE

Caratteristiche della pianta

Albero di vigoria elevata con portamento aperto, produce sia su brindilli che lamburde. Produttività elevata ma soggetta ad alternanza. Fioritura di entità elevata, di epoca media. Autoincompatibile.

Impollinatori: Golden Delicious, Gala, meli da fiore.



Caratteristiche del frutto

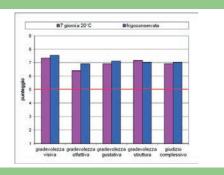
Frutto piuttosto grosso di forma tronco conica, buccia con colore di fondo verde e sovracolore rosa-rosso striato esteso sul 60-80% della superficie, di aspetto molto attraente. Polpa soda, croccante succosa di sapore ottimo, dolce, subacido.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 6 gg di conservazione in RN a 4°C + 7 gg di shelf life a 20°C, che dopo 26 giorni di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA = 1,17	
	7 gg RN + Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	7,21	7,23
RSR (%)	15,3	14,8
Acidità (meq/100 g)	5,11	5,40
рН	3,98	3,82





FUJI SAN-CIV

MELO (MALUS DOMESTICA BORKH.)
EPOCA DI RACCOLTA: INVERNALE

Caratteristiche della pianta

Albero di vigoria elevata, portamento espanso, sensibile a ticchiolatura. Produttività elevata, ma tende facilmente ad alternare. L'entità di fioritura è elevata, di epoca intermedia.

Impollinatori: meli da fiore, Gala, Golden Delicious, Pink Lady.

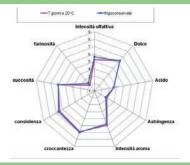
Caratteristiche del frutto

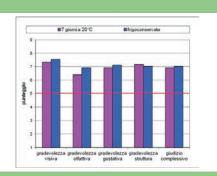
Frutto grosso, di forma tronco conica breve, buccia di colore di fondo verde con sovra colore rosso brillante, uniforme su buona parte della superficie. Aspetto molto attraente. Polpa soda, croccante succosa, subacida.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 7 gg di conservazione in RN a 4°C + 7 gg di shelf life a 20°C, che dopo 21 giorni di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA = 1,17	
	7 gg RN + Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	7,51	7,67
RSR (%)	14,7	14,9
Acidità (meq/100 g)	5,69	6,42
рН	3,88	3,84





GALA BUCKEYE

MELO (MALUS DOMESTICA BORKH.)
EPOCA DI RACCOLTA: **ESTIVA**

Caratteristiche della pianta

Albero di media vigoria, portamento aperto, predisposizione ad una elevata ramificazione, fruttifica su brindilli e rami misti. Produttività elevata e costante. Occorre una potatura e diradamento adequati a



mantenere il giusto equilibrio vegeto-produttivo e una sufficiente pezzatura dei frutti. L'entità di fioritura è elevata, l'epoca di fioritura medio-precoce. È autoincompatibile. Impollinatori: Golden Delicious, Fuji, Granny Smith.

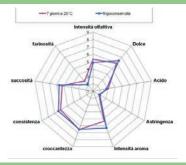
Caratteristiche del frutto

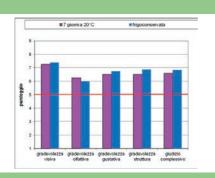
Frutto di media pezzatura, di forma tronco conica, buccia liscia con colore di fondo verde e sovracolore rosso intenso striato, esteso sul 90% della superficie. Polpa soda, croccante e succosa, dolce-acidula di ottimo sapore, prevalentemente zuccherino.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 14 gg di conservazione in RN a 4°C + 7 gg di shelf life a 20°C, sia dopo 35 giorni di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA = 0,76	
	14 gg RN + Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	6,34	6,68
RSR (%)	12,3	12,0
Acidità (meq/100 g)	3,04	3,50
рН	3,92	3,86





GALA SCHNICO

MELO (MALUS DOMESTICA BORKH.)
EPOCA DI RACCOLTA: **ESTIVA**

Caratteristiche della pianta

Albero di media vigoria, portamento aperto, fruttifica su brindilli e rami misti, ma anche su lamburde. Produttività elevata e costante. Occorre una potatura e un diradamento adeguati per mantenere il giusto



equilibrio vegeto-produttivo e una sufficiente pezzatura dei frutti. L'entità di fioritura è elevata, l'epoca di fioritura è medio-precoce. E' autoincompatibile. Impollinatori: Golden Delicious, Fuji, Granny Smith, Pinova.

Caratteristiche del frutto

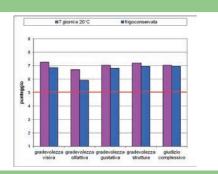
Frutto di media pezzatura, di forma tronco conica, buccia liscia con colore di fondo verde e sovracolore rosso intenso con evidenti striature, esteso sulla totalità della superficie del frutto. Polpa soda, croccante e succosa, dolce acidula di ottimo sapore, prevalentemente zuccherino.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 14 gg di conservazione in RN a 4°C + 7 gg di shelf life a 20°C, che dopo 35 giorni di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA = 0,60	
	14 gg RN + Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	6,67	7,25
RSR (%)	14,1	13,9
Acidità (meq/100 g)	4,68	3,39
рН	3,83	3,79





GALA SCHNICO RED

MELO (MALUS DOMESTICA BORKH.)
EPOCA DI RACCOLTA: **ESTIVA**

Caratteristiche della pianta

Albero di media vigoria, portamento aperto, fruttifica su brindilli e rami misti, ma anche su lamburde. Produttività elevata e costante. Occorre una potatura e un diradamento adeguati per mantenere il giusto



equilibrio vegeto-produttivo e una sufficiente pezzatura dei frutti. L'entità di fioritura è elevata l'epoca di fioritura medio-precoce. E 'autoincompatibile. Impollinatori: Golden Delicious, Fuji, Granny Smith, Pinova.

Caratteristiche del frutto

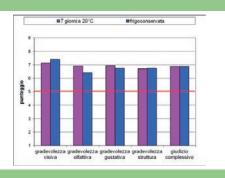
Frutto di pezzatura media o medio-grossa, di forma tronco conica, buccia liscia con colore di fondo verde e sovra colore rosso intenso, scuro, uniforme, esteso sulla totalità della superficie del frutto. Polpa soda, croccante e succosa, dolce acidula di ottimo sapore, prevalentemente zuccherino.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 14 gg di conservazione in RN a 4°C + 7 gg di shelf life a 20°C, che dopo 35 giorni di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA = 0,61	
	14 gg RN + Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	5,63	5,70
RSR (%)	11,90	14,90
Acidità (meq/100 g)	3,74	3,99
рН	3,97	3,80





GOLDEN DELICIOUS

MELO (MALUS DOMESTICA BORKH.)
EPOCA DI RACCOLTA: AUTUNNALE

Caratteristiche della pianta

L'albero è di vigoria media con habitus vegetativo aperto, produce prevalentemente su brindilli e rami misti

La produttività è elevata e costante.

L'entità di fioritura è generalmente eleva-

ta, l'epoca intermedia. Autoincompatibile. Impollinatori: Fuji, Red Delicious.



Caratteristiche del frutto

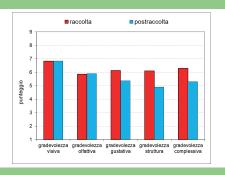
Frutto grosso, di forma tronco conica, buccia liscia con colore di fondo verde-giallo con leggero sovracolore rosa nei frutti più esposti al sole, Polpa mediamente soda, succosa, dolce acidula, di ottimo sapore. Soggetto a rugginosità della buccia, per tale motivo sono selezionati e commercializzati cloni meno suscettibili alla rugginosità.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia alla raccolta che dopo 5 mesi di conservazione in RN a 5 °C.

Parametro	Indice DA = 1,50	
	Raccolta	Dopo conservazione
Durezza (kg/0,5 cm²)	6,84	3,64
RSR (%)	11,4	10,8
Acidità (meq/100 g)	6,20	5,52
рН	3,62	3,73





JEROMINE

MELO (MALUS DOMESTICA BORKH.)
EPOCA DI RACCOLTA: AUTUNNALE

Caratteristiche della pianta

Vigoria media, habitus standard aperto. Fruttifica su lamburde e rami misti.

Produttività elevata e più costante rispetto ai cloni spur di Red Delicious.

Fioritura intermedia.

Impollinatori: Golden Delicious, Gala, Pink Lady, Granny Smith.



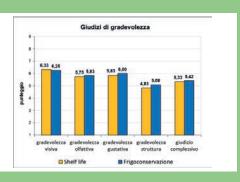
Frutto grosso, di forma tronco oblunga, buccia liscia, colore di fondo verde con sovra colore rosso intenso brillante esteso all'intera superficie del frutto. Polpa bianca con venature verdi, tenera, sapore dolce, aromatica.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 7 gg di shelf life a 20°C, che dopo 28 giorni di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA = 1,31	
	Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	5,60	5,71
RSR (%)	13,2	13,0
Acidità (meq/100 g)	3,80	4,02
рН	4,14	4,02





OPAL

MELO (MALUS DOMESTICA BORKH.)
EPOCA DI RACCOLTA: AUTUNNALE

Caratteristiche della pianta

Albero di vigore medio-scarso con portamento assurgente e habitus tipo spur; produttività elevata ma tende ad essere soggetto ad alternanza. Cultivar resistente a ticchiolatura, gene Vf (Rvi6).



L'entità di fioritura è intensa, epoca di fioritura media, incompatibile. Impollinatori: Goldrush, Ariane, meli da fiore.

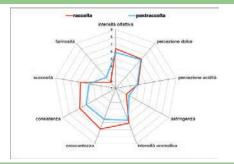
Caratteristiche del frutto

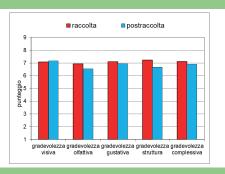
Frutto medio-grosso, di forma tronco-conica, buccia liscia, colore di fondo verde-giallo. Suscettibile alla rugginosità. Polpa bianco-verde, soda, croccante e succosa, tende a intenerire dopo alcuni mesi di frigoconservazione, cioè da marzo in avanti. Sapore ottimo dolce acidulo, con aroma evidente.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia alla raccolta che dopo 5 mesi di conservazione in RN a 4 °C.

Parametro	Indice DA = 1,06	
	Raccolta	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	8,15	5,86
RSR (%)	13,0	13,8
Acidità (meq/100 g)	8,95	4,09
рН	3,60	4,06





REGALYOU

MELO (MALUS DOMESTICA BORKH.)
EPOCA DI RACCOLTA: AUTUNNALE

Caratteristiche della pianta

Albero di elevata vigoria, portamento aperto, fruttifica su brindilli e lamburde. Produttività elevata e costante, non sembra presentare problemi di alternanza. Occorre comunque una potatura e dirada-



mento adeguati per mantenere il giusto equilibrio vegeto-produttivo e stimolare le piante a produrre sui rami giovani. È una varietà resistente alla ticchiolatura gene Vf (RVi6). L'entità di fioritura è elevata l'epoca di fioritura intermedia. È autoincompatibile. Impollinatori: meli da fiore.

Caratteristiche del frutto

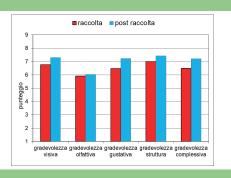
Frutto di pezzatura medio-grossa, di forma tronco conica breve, leggermente schiacciata; buccia liscia con colore di fondo verde e sovra colore rosa-rosso sfumato sull' 80% della superficie. Polpa color crema, molto soda, croccante e succosa, tendenzialmente dolce/ subacida, comunque con acidità piuttosto bassa. Sapore buono. Ottima serbevolezza.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia alla raccolta che dopo 5 mesi di conservazione.

Parametro	Indice DA = 0,93	
	Raccolta	Dopo conservazione
Durezza (kg/0,5 cm²)	9,46	8,68
RSR (%)	14,8	14,8
Acidità (meq/100 g)	5,90	4,54
рН	3,78	4,06





ROSY GLOW

MELO (MALUS DOMESTICA BORKH.)
EPOCA DI RACCOLTA: INVERNALE

Caratteristiche della pianta

Albero di vigoria medio-elevata, habitus espanso, fruttifica su brindilli e rami misti. Produttività elevata e costante. Fioritura elevata, epoca medio-precoce. Impollinatori: Fuji, Red Delicious, Opal. È un clone



di Pink Lady che si distingue per la maturazione più precoce rispetto al capostipite, circa a metà ottobre.

Caratteristiche del frutto

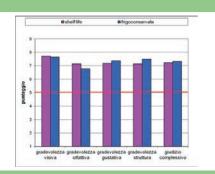
Frutto grosso, tronco conico-sferoidale. Buccia liscia di colore verde con sovra colore rosa-rosso sulla quasi totalità della superficie del frutto. Polpa bianco-verde, compatta, croccante e succosa. Sapore dolce-acidulo, ottimo.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 30 gg di conservazione in RN a 4°C + 7 gg di shelf life a 20°C, che dopo 58 giorni di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA = 0,30		
	30 gg RN + Shelf life	RN	
Durezza (kg/0,5 cm²)	7,35	6,73	
RSR (%)	14,8	14,8	
Acidità (meq/100 g)	5,53	5,76	
рН	3,63	3,71	





SEKZIE

MELO (MALUS DOMESTICA BORKH.)
EPOCA DI RACCOLTA: TARDIVA

Caratteristiche della pianta

Sekzie è una mutazione casuale di Pink Lady con frutti che maturano più precocemente. La pianta ha vigoria elevata, habitus standard, produce su brindilli e rami misti. Produttività elevata e costante. Fio-



ritura intermedia, leggermente in anticipo rispetto Golden Delicious. Impollinatori: Fuji, Granny Smith, Opal, Red Delicious.

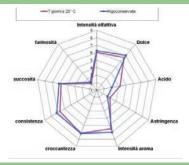
Caratteristiche del frutto

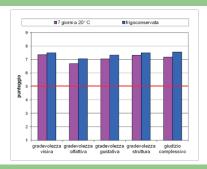
Frutto grosso, tronco conica breve, buccia liscia, con colore di fondo verde e sovra colore rosa-rosso sul 90% della superficie del frutto. Polpa soda croccante e succosa. Sapore ottimo dolce acidulo.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 30 gg di conservazione in RN a 4°C + 7 gg di shelf life a 20°C, che dopo 58 giorni di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA = 0,26		
	30 gg RN + Shelf life	Dopo conservazione	
Durezza (kg/0,5 cm²)	8,25	7,59	
RSR (%)	15,4	15,2	
Acidità (meq/100 g)	7,76	8,42	
рН	3,64	3,80	





SIRIUS

MELO (MALUS DOMESTICA BORKH.)
EPOCA DI RACCOLTA: INVERNALE

Caratteristiche della pianta

Albero abbastanza vigoroso, portamento assurgente. Fruttifica prevalentemente su lamburde. Produttività elevata, ma tende facilmente ad alternare. È resistente alla ticchiolatura, gene Vf (Rvi6). L'entità di



fioritura è elevata, epoca intermedia. È una mela triploide, perciò autosterile, necessita di impollinazione abbondante da parte di altre varietà compatibili. Impollinatori: meli da fiore, Fuji, Red Delicious.

Caratteristiche del frutto

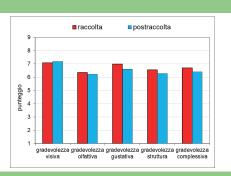
Frutto grosso, di forma tronco conica breve. Buccia liscia, di colore di fondo verde che tende a ingiallire a maturazione, con sfumatura rosa nei frutti molto esposti; aspetto molto attraente. Polpa abbastanza fine, soda, croccante, succosa, tendenzialmente dolce, di sapore discreto.

Attitudine alla conservazione

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia alla raccolta che dopo 5 mesi di conservazione in RN a 5°C.

Parametro	Indice DA = 0,91	
	Raccolta	Dopo conservazione
Durezza (kg/0,5 cm²)	6,30	3,98
RSR (%)	14,0	13,2
Acidità (meq/100 g)	7,93	5,58
рН	3,43	3,75





SMERALDA

MELO (MALUS DOMESTICA BORKH.)

EPOCA DI RACCOLTA: ESTIVO-AUTUNNALE

Caratteristiche della pianta

Albero di vigoria elevata, habitus espanso, produce su lamburde e rami misti. Resistente a ticchiolatura, gene Vf (Rvi6), di produttività elevata e costante. Ottima la tenuta dei frutti sulla pianta che permette



di estendere la raccolta anche a inizio inverno. Entità di fioritura generalmente elevata, epoca medio-precoce. Autoincompatibile.

Caratteristiche del frutto

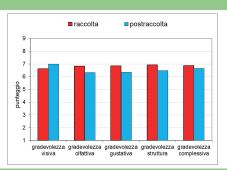
Frutto grosso, di forma tronco conica breve, buccia completamente verde che tende a ingiallire con la maturazione, senza sovracolore o appena sfumata di rosa nei frutti molto esposti. Polpa soda, dolce-acidula, succosa, di buon sapore che tende a migliorare ritardando la raccolta e con la maturazione.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia alla raccolta che dopo 5 mesi di conservazione in RN a 5 °C.

Parametro	Indice DA = 1,28		
raidifietto	Raccolta	Dopo conservazione	
Durezza (kg/0,5 cm²)	6,70	4,53	
RSR (%)	10,6	10,8	
Acidità (meq/100 g)	6,46	5,52	
рН	3,72	3,73	





STORY INORED

MELO (MALUS DOMESTICA BORKH.)
EPOCA DI RACCOLTA: INVERNALE

Caratteristiche della pianta

Albero di vigoria intermedia, portamento aperto-standard. Resistente a ticchiolatura gene Vf (Rvi6), di produttività elevata. Si innesta su portinnesti non troppo deboli come M26 per avere una buona pezzatura



dei frutti. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva. Autoin-compatibile. Impollinatori: Goldrush, Granny Smith, Gala, meli da fiore.

Caratteristiche del frutto

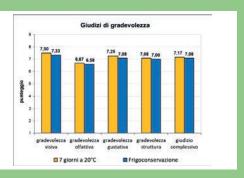
Frutto grosso, di forma tronco conica, buccia liscia di colore di fondo verde e sovraccolore rosso intenso uniforme, esteso sulla totalità della superficie del frutto. Aspetto molto attraente. Polpa fine, soda, croccante, succosa, dolce acidula.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 7 gg di shelf life a 20°C, che dopo 28 giorni di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA = 0,44	
	17 gg RN + Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	9,00	8,85
RSR (%)	15,1	14,9
Acidità (meq/100 g)	7,66	7,89
рН	3,78	3,56





PERO





ABATE FETEL

PERO (PYRUS COMMUNIS L.)
EPOCA DI RACCOLTA: FINE AGOSTO,
INIZIO SETTEMBRE

Caratteristiche della pianta

Pianta a vigore elevato, portamento standard, fruttifica su lamburde portate su branchette di 2-3 anni. Necessita di un ciclo triennale di potatura, in cui vengono lasciati i rami di un anno i quali, l'anno suc-



cessivo si rivestono di gemme e poi vengono spuntati in inverno per favorire una migliore allegagione dei frutti. Sensibile a maculatura bruna.

Caratteristiche del frutto

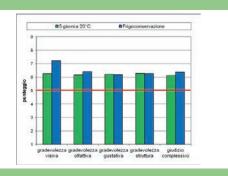
Il frutto presenta polpa soda e tenuta di maturazione elevata. L'aspetto è attraente. La pezzatura è elevata- La qualità gustativa è buona, con punti di forza nell'elevato contenuto zuccherino e nell'aroma tipico.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 14 gg di conservazione in RN a 4°C + 5 gg di shelf life a 20°C, che dopo 40 giorni di conservazione in RN a 4°C.

Daramatra	Indice DA = 1,02	
Parametro	14 gg RN + Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,54	1,54
RSR (%)	12.6	12.6
Acidità (meq/100 g)	1.66	1,65
рН	4,58	4,56





ANGELYS

PERO (PYRUS COMMUNIS L.)
EPOCA DI RACCOLTA: TARDIVA,
FINE SETTEMBRE, INIZIO OTTOBRE

Caratteristiche della pianta

Pianta a vigore medio basso, da sostenere con gli apporti fertirrigui; portamento standard espanso, fruttifica su lamburde portate su branchette di 2-3 anni e rami giovani. Occorre evitare un eccessivo in-

vecchiamento delle branchette. Fioritura tardiva.



Caratteristiche del frutto

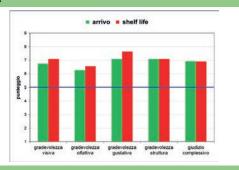
Il frutto presenta epidermide verde totalmente rivestita da rugginosità (tipico aspetto bronzato), polpa soda, croccante anche a maturazione. La pezzatura è medio-elevata. La qualità gustativa è buona, con punti di forza nell'elevato contenuto zuccherino e aroma. Tipica forma molto riconoscibile.

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate all'arrivo in laboratorio e dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro		
	Arrivo	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	5,99	2,80
RSR (%)	16,6	18,3
Acidità (meq/100 g)	2,92	3,03
рН	4,57	4,65





CONFERENCE

PERO (PYRUS COMMUNIS L.)
EPOCA DI RACCOLTA:
TERZA DECADE DI AGOSTO

Caratteristiche della pianta

Pianta a vigore scarso, affine con il cotogno, portamento standard, fruttifica su lamburde portate su branchette di 3-4 anni. Necessita di un ciclo triennale di potatura, in cui vengono lasciati i rami di un



anno i quali, l'anno successivo si rivestono di gemme e poi vengono spuntati in inverno per favorire una migliore allegagione dei frutti. Sensibile a maculatura bruna.

Caratteristiche del frutto

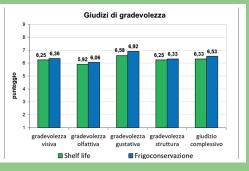
Il frutto presenta polpa soda e tenuta di maturazione elevata. L'aspetto è attraente, con epidermide verdastra e rugginosità più o meno diffusa a seconda degli ambienti di coltivazione. La pezzatura è elevata. La qualità gustativa è media, non troppo dolce e con medio aroma.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 8 gg di shelf life a 20°C, che dopo 20 giorni di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA = 1,76		
	Shelf life	RN	
Durezza (kg/0,5 cm²)	5,81	5,81	
RSR (%)	5,56	5,56	
Acidità (meq/100 g)	15,8	15,8	
рН	15,6	15,6	





EARLY GIULIA

PERO (PYRUS COMMUNIS L.)
EPOCA DI RACCOLTA:
TERZA DECADE DI LUGLIO (-15 WILLIAM)

Caratteristiche della pianta

Pianta a vigore media, portamento standard, fruttifica su rami di un anno e branchette di due anni (potatura mista lunga/corta); facile gestione della pianta. Affine al cotogno.

Resistente a maculatura bruna.



Caratteristiche del frutto

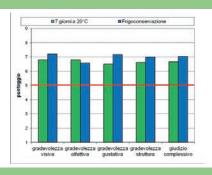
Pezzatura medio grossa (circa 200 grammi). Bell'aspetto, piriforme, regolare; Buccia verde gialla a maturazione, 15-20% di sovraccolore nei frutti esposti. La polpa è bianca, semi croccante e molto succosa, a tessitura fine. Sapore dolce, leggermente acidulo. Buona attitudine alla conservazione (5-6 mesi in atmosfera normale a -1 °C)

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 14 gg di conservazione in RN a 4°C + 7 gg di shelf life a 20°C, che dopo 34 giorni di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA = 1,23	
	14 gg RN + Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,02	2,24
RSR (%)	15,0	14,9
Acidità (meq/100 g)	5,10	5,36
рН	3,71	3,71



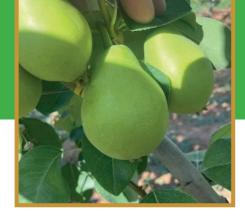


EDEN

PERO (PYRUS COMMUNIS L.)
EPOCA DI RACCOLTA: TERZA DECADE DI
AGOSTO (-7 ABATE)

Caratteristiche della pianta

Pianta a vigore medio elevata, fruttifica su lamburde di 2-3 anni e rami giovani; facile gestione della pianta. Affine al cotogno. Resistente a maculatura bruna.



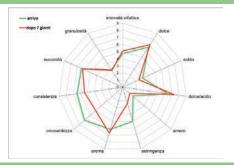
Caratteristiche del frutto

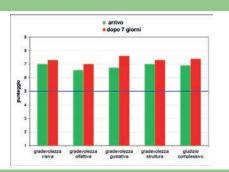
Media pezzatura, aspetto piriforme; Buccia verde, anche a maturazione, non rugginosa. La polpa è bianca, croccante e molto dolce, a bassa acidità. Varietà diffusa in esclusiva con la modalità "a Club"

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate all'arrivo in laboratorio e dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro		
	Arrivo	Shelf life
RSR (%)	17,6	18,1
Acidità (meq/100 g)	2,42	3,06





FALSTAFF

PERO (PYRUS COMMUNIS L.)
EPOCA DI RACCOLTA: SECONDA DECADE
DI SETTEMBRE (+7 +10 ABATE)

Caratteristiche della pianta

Pianta a vigore medio elevata, portamento assurgente di non facile gestione; fruttifica su lamburde di 2-3 anni; Affine al cotogno. La produzione è influenzata decisamente dalla tecnica di potatura. Sensibile a maculatura bruna.



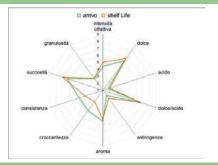
Caratteristiche del frutto

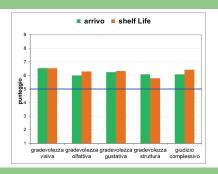
Elevata pezzatura, aspetto piriforme; Buccia giallo verde, con sovracolorazione rosso mattone molto estesa; leggermente rugginosa. La polpa è bianca, croccante e dolce. Buona attitudine alla conservazione

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 5 mesi di conservazione in RN a 4°C e dopo ulteriori 6 gg di shelf life a 20°C.

Parametro		
	5 mesi RN	5 mesi RN + Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,38	1,10
RSR (%)	15,4	16,0
Acidità (meq/100 g)	2,20	2,09
рН	4,94	4,69





FRED

PERO (PYRUS COMMUNIS L.)
EPOCA DI RACCOLTA: TARDIVA,
SECONDA DECADE DI SETTEMBRE

Caratteristiche della pianta

Pianta a vigore media, portamento standard espanso, fruttifica su rami di un anno e branchette di due anni; facile gestione della pianta. Affine al cotogno.

Bassa suscettibilità a maculatura bruna.



Caratteristiche del frutto

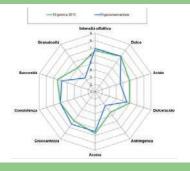
Bell'aspetto, piriforme, regolare; Buccia verde gialla a maturazione, 15-30% di sovraccolore nei frutti esposti. La polpa è bianca, molto croccante e molto succosa. Sapore molto dolce, leggermente acidulo.

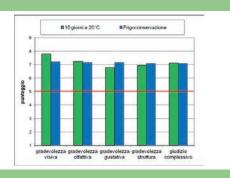
Attualmente in verifica l'attitudine a conservazione (in atmosfera normale e modificata)

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 2 mesi e 7 gg di conservazione in RN a 4°C + 10 gg di shelf life a 20°C, che dopo 87 giorni di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA = 0,31	
	67 gg RN + Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	3,46	3,15
RSR (%)	17,1	16,5
Acidità (meq/100 g)	6,65	6,55
рН	3,69	3,71



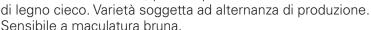


KAISER

PERO (PYRUS COMMUNIS L.)
EPOCA DI RACCOLTA: METÀ SETTEMBRE

Caratteristiche della pianta

Pianta a vigore elevato, portamento standard, fruttifica su lamburde portate su branchette di 2-3 anni o legno più vecchio. Occorre evitare un eccessivo invecchiamento delle branchette, pena la presenza





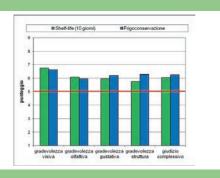
Il frutto presenta epidermide verde totalmente rivestita da rugginosità (tipico aspetto bronzato); polpa soda, succosa a maturazione. La pezzatura è medio-elevata. La qualità gustativa è buona, con punti di forza nell'elevato contenuto zuccherino e aroma.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 7 gg di conservazione in RN a 4°C + 10 gg di shelf life a 20°C, che dopo 27 giorni di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA = 0,79	
	7 gg RN + Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	4,25	3,01
RSR (%)	14,4	14,5
Acidità (meq/100 g)	1,29	1,38
рН	4,72	4,66





LUCY SWEET

PERO (PYRUS COMMUNIS L.)
EPOCA DI RACCOLTA: TERZA DECADE DI
LUGLIO INIZIO AGOSTO (-10 WILLIAM)

Caratteristiche della pianta

Pianta a vigore medio elevata, fruttifica su lamburde di 2-3 anni (portamento fruttifero simile ad Abate; facile gestione della pianta. Affine al cotogno.

Resistente a maculatura bruna.



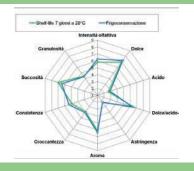
Caratteristiche del frutto

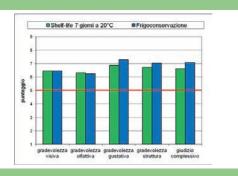
Medio piccola pezzatura (150-170 grammi circa), aspetto piriforme; Buccia verde, anche a maturazione, leggermente rugginosa. La polpa è bianca, croccante e molto dolce. Buona attitudine alla conservazione (5 mesi in atmosfera normale a -1 °C)

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 14 gg di conservazione in RN a 4°C + 7 gg di shelf life a 20°C, che dopo 40 giorni di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA = 1,63	
	14 gg RN + Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,19	1,89
RSR (%)	17,0	16,5
Acidità (meq/100 g)	2,82	2,82
рН	4,37	4,53





WILLIAMS

PERO (PYRUS COMMUNIS L.) EPOCA DI RACCOLTA: PRIMA DECADE DI AGOSTO

Caratteristiche della pianta

Pianta a vigore elevato, portamento standard espanso, fruttifica su rami di un anno (brindilli) ma con il progressivo invecchiamento della pianta si può parzialmente spostare la produzione anche su branchet-



te di 2-3 anni, dove la pezzatura migliora. Si consiglia quindi di spuntare i rami di un anno per favorire la formazione di lamburde l'anno successivo. Tollerante a maculatura bruna.

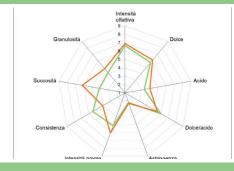
Caratteristiche del frutto

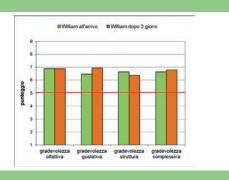
Il frutto presenta polpa mediamente soda e tenuta di maturazione media. L'aspetto è attraente. La pezzatura è medio-elevata. La qualità gustativa è buona, con punti di forza nell'elevato contenuto zuccherino e nell'aroma tipico. Adatta sia per mercato fresco che per produzione di puree

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate all'arrivo in laboratorio e dopo 3 gg di shelf life a 20°C.

Parametro		
raidinetto	Arrivo	Shelf life
durezza kg/0,5 cm²	4,02	1,04
RSR (%)	11,2	11,6
Acidità (meq/100 g)	2,42	3,06
рН	4,01	3,93





ALBICOCCO





ANEGAT

ALBICOCCO (PRUNUS ARMENIACA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIO TARDIVA** (+15 +20 GG KIOTO)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione intermedia, presenta vigore medio elevato, portamento semi-espanso. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva ed è autocompatibile. Elevata e costante produzione.



Caratteristiche del frutto

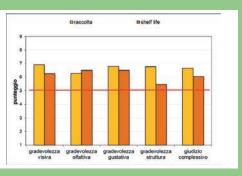
Il frutto presenta polpa soda e tenuta di maturazione elevata. L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblata con apice incavato. La colorazione è aranciata con sfaccettatura rosso luminoso sul 30-40% della buccia. La pezzatura è medio-elevata. La qualità gustativa è buona, con punti di forza nell'elevato contenuto zuccherino ma soprattutto nella bassa acidità.

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Deremetre		
Parametro	Arrivo	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,00	0,64
RSR (%)	14,0	16,4
Acidità (meq/100 g)	16,20	15,98
рН	3,65	3,78





DELICE COT

ALBICOCCO (PRUNUS ARMENIACA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: INTERMEDIA
(-4GG KIOTO)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione intermedia, presenta vigore medio, portamento semi-espanso, elevata rusticità e predisposizione ad una media ramificazione. Il sovraccarico pro-



duttivo può comprometterne il rinnovo vegetativo e la pezzatura. Richiede quindi una potatura severa, in grado di mantenere l'equilibrio vegeto-produttivo. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva ed è autocompatibile.

Caratteristiche del frutto

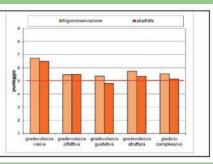
Il frutto presenta polpa soda e tenuta di maturazione media, con cascola in alcune annate. L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblata con apice incavato. La colorazione è aranciata con sfaccettatura rosso luminoso sul 30-40% della buccia. La pezzatura è media, il peso varia intorno ai 50-70 g. La qualità gustativa è buona, con punti di forza nell'elevato contenuto zuccherino e nell'aroma, mentre la buccia è leggermente acidula.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 30 gg di conservazione in RN a 4°C che dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Demonstra	Indice DA = 0,30		Indice DA = 0,14	
Parametro	RN	Shelf life	RN	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	1.71	1,54	1,19	1.03
RSR (%)	11,2	10,4	11.2	11.5
Acidità (meq/100 g)	28,51	26.96	25.18	25.88
рН	3,31	3,37	3,34	3,37





FARBALY

ALBICOCCO (PRUNUS ARMENIACA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIO TARDIVA**(+20 +25 GG KIOTO)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione medio tardiva, presenta vigore medio, portamento semi-eretto, elevata rusticità e predisposizione ad una elevata ramificazione.



Il sovraccarico produttivo non compromette il rinnovo vegetativo. Richiede quindi una potatura classica. L'entità di fioritura è media, l'epoca di fioritura medio-tardiva ed è autocompatibile.

Caratteristiche del frutto

Il frutto presenta polpa soda, aderente, e tenuta di maturazione elevata. L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblunga con apice incavato. La colorazione è aranciata con sfaccettatura rosso luminoso sul 30-40% della buccia. La pezzatura è elevata, il peso varia intorno ai 60-80 g. La qualità gustativa è buona, con punti di forza nell'elevato contenuto zuccherino e nell'aroma, mentre la buccia è leggermente acidula.

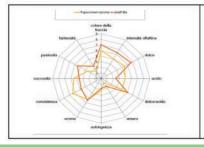
Attitudine alla conservazione

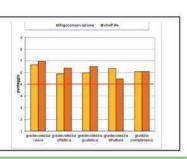
L'attitudine alla conservazione è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 6 gg di conservazione in RN a 4°C che dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Indice DA = 0.31		Indice DA = 0,14	
raidifietio	RN	Shelf life	RN	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,48	0,50	1,11	0,43
RSR (%)	11,2	13,9	12,2	13,5
Acidità (meq/100 g)	25,37	18,01	20,22	19,84
рН	3,37	3,59	3,50	3,51

PROFILI SENSORIALI E INDICI DI GRADEVOLEZZA

Grafico radar e giudizi di gradevolezza - Indice DA = 0,14





FARBELA

ALBICOCCO (PRUNUS ARMENIACA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIO TARDIVA** (+25 GG KIOTO)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione medio tardiva, presenta vigore medio elevato, portamento semi-espanso, elevata rusticità e predisposizione ad una elevata ramificazione



Il sovraccarico produttivo non compromette il rinnovo vegetativo. Richiede quindi una potatura classica, in grado di mantenere l'equilibrio vegeto-produttivo. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva ed è autocompatibile.

Caratteristiche del frutto

Il frutto presenta polpa soda e tenuta di maturazione elevata. L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblunga con apice arrotondato. La colorazione è aranciata con sfaccettatura rosso luminoso sul 30% della buccia. La pezzatura è medio-elevata, il peso varia intorno ai 60-70 g. La qualità gustativa è media, per grado zuccherino non elevato ed alta acidità di buccia e polpa.

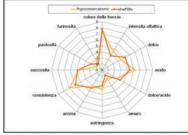
Attitudine alla conservazione

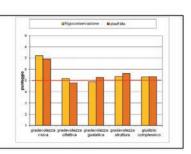
L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 7 gg di conservazione in RN a 4°C che dopo ulteriori 9 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Indice DA = 0,38		Indice DA = 0,18	
raidifietio	RN	Shelf life	RN	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	4,89	1,81	3,58	1,12
RSR (%)	9,5	9,6	9,7	10,3
Acidità (meq/100 g)	27,35	29,38	24,65	25,98
рН	3,28	3,39	3,31	3,43

PROFILI SENSORIALI E INDICI DI GRADEVOLEZZA

Grafico radar e giudizi di gradevolezza - Indice DA = 0,18





FARCLO

ALBICOCCO (PRUNUS ARMENIACA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **TARDIVA** (+55 GG KIOTO)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione tardiva, presenta vigore medio, portamento semi-eretto, elevata rusticità e predisposizione ad una media ramificazione. Il sovraccarico pro-



duttivo può comprometterne il rinnovo vegetativo. Richiede quindi una potatura severa, in grado di mantenere l'equilibrio vegeto-produttivo. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva ed è autocompatibile.

Caratteristiche del frutto

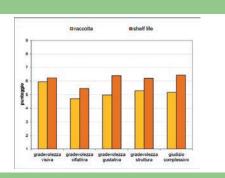
Il frutto presenta polpa soda e tenuta di maturazione elevata. L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblata con apice incavato. La colorazione è aranciata con sfaccettatura rosso luminoso sul 20% della buccia, solo in ambiente collinare. La pezzatura è media, il peso varia intorno ai 50-60 g. La qualità gustativa è buona, con punti di forza nell'elevato contenuto zuccherino e nell'aroma, mentre la buccia è leggermente acidula.

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 6 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Arrivo	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	3,87	2,54
RSR (%)	18,2	20,0
Acidità (meq/100 g)	15,82	17,54
рН	3,78	3,87





FARDAO

ALBICOCCO (PRUNUS ARMENIACA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: TARDIVA
(+40 GG KIOTO)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione tardiva, presenta vigore medio, portamento semi-eretto, elevata rusticità e predisposizione ad una media ramificazione. Il sovraccarico produttivo può comprometterne il rinnovo ve-



getativo. Richiede quindi una potatura severa, in grado di mantenere l'equilibrio vegeto-produttivo. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva ed è autocompatibile.

Caratteristiche del frutto

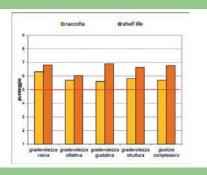
Il frutto presenta polpa soda e tenuta di maturazione elevata. L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblata con apice incavato. La colorazione è aranciata con sfaccettatura rosso luminoso sul 20% della buccia. La pezzatura è media, il peso varia intorno ai 50-60 g. La qualità gustativa è buona, con punti di forza nell'elevato contenuto zuccherino e nell'aroma, mentre la buccia è poco acidula.

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 6 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Arrivo	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	4,23	2,38
RSR (%)	18,8	21,0
Acidità (meq/100 g)	16,36	17,40
рН	3,75	3,84





KIOTO

ALBICOCCO (PRUNUS ARMENIACA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: INTERMEDIA
(20-25 GIUGNO IN EMILIA-ROMAGNA)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione intermedia, presenta vigore scarso, portamento semi-espanso, elevata rusticità e predisposizione ad una media ramificazione. Il sovraccarico pro-



duttivo può comprometterne il rinnovo vegetativo e la pezzatura. Richiede quindi una potatura severa, in grado di mantenere l'equilibrio vegeto-produttivo. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura extra-tardiva ed è autocompatibile.

Caratteristiche del frutto

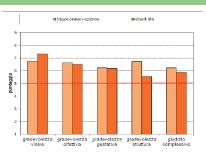
Il frutto presenta polpa soda e tenuta di maturazione elevata. L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblata con apice incavato. La colorazione è aranciata con sfaccettatura rosso luminoso sul 30-40% della buccia. La pezzatura è medio-elevata, inficiata dal diradamento, il peso varia intorno ai 50-70 g. La qualità gustativa è media, poco aromatica, con buccia acidula.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 30 gg di conservazione in RN a 4°C che dopo ulteriori 7 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Indice DA = 0,23		Indice DA = 0,07	
rarametro	RN	Shelf life	RN	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,05	1,10	1,70	0,81
RSR (%)	11,7	10,2	12,4	12,7
Acidità (meq/100 g)	30,66	21,94	28,34	28,24
рН	3,28	3,40	3,28	3,26





LADY COT

ALBICOCCO (PRUNUS ARMENIACA L.) FPOCA DI RACCOITA: INTERMEDIA (+7 KIOTO)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione intermedia, presenta vigore medio, portamento standard di facile gestione, elevata rusticità e predisposizione ad una media ramificazione. Il sovrac-



carico produttivo non compromette il rinnovo vegetativo e la pezzatura. Richiede quindi una potatura classica, in grado di mantenere l'equilibrio vegeto-produttivo. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva ed è autocompatibile.

Caratteristiche del frutto

Il frutto presenta polpa soda e tenuta di maturazione elevata. L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblata con apice incavato. La colorazione è aranciata con sfaccettatura rosso luminoso sul 30-40% della buccia. La pezzatura è elevata, il peso supera in genere i 70 g. La qualità gustativa è media, poco aromatica, con buccia e polpa acidule.

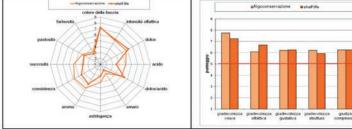
Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 30 gg di conservazione in RN a 4°C che dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Indice DA = 0,25		Indice DA = 0,08	
raiametro	RN	Shelf life	RN	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,72	1,17	1,61	0,71
RSR (%)	11,0	12,0	12,4	13,6
Acidità (meq/100 g)	32,72	19,74	34,18	28,4
рН	3,24	3,25	3,16	3,29

PROFILI SENSORIALI E INDICI DI GRADEVOLEZZA

Grafico radar e giudizi di gradevolezza - Indice DA = 0,08



LATICA

ALBICOCCO (PRUNUS ARMENIACA L.)
FPOCA DI RACCOITA: PRECOCE

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore medio, portamento semi-espanso, media produzione. L'entità di fioritura è media, l'epoca di fioritura medio-tardiva ed è autoincompatibile; si consiglia Flodea come impollinatore.



Caratteristiche del frutto

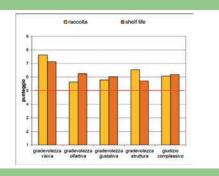
Il frutto presenta polpa soda e tenuta di maturazione elevata. L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-allungata. La colorazione è aranciata con sfaccettatura rosso luminoso sul 30-40% della buccia. La pezzatura è medio-elevata. La qualità gustativa è media, per elevata acidità di buccia e polpa; non anticipare la raccolta.

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Deremetre		
Parametro	Arrivo	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	3,08	0,75
RSR (%)	12,0	11,8
Acidità (meq/100 g)	31,64	27,74
рН	3,04	3,23





LEDA

ALBICOCCO (PRUNUS ARMENIACA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA**(+2 GG KIOTO)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio elevato, portamento standard espanso, elevata rusticità e predisposizione ad una buona ramificazione. Richiede



quindi una potatura classica, in grado di mantenere l'equilibrio vegeto-produttivo ed alternare in maniera omogenea le varie formazioni fruttifere (dardi, rami misti e anticipati). L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva. Varietà autocompatibile a produzione elevata e costante.

Caratteristiche del frutto

Il frutto presenta polpa soda e tenuta di maturazione elevata. L'aspetto è attraente e la forma è oblunga con apice non incavato. La colorazione è aranciata con sfaccettatura rosso luminoso sul 20-30% della buccia, anche in pianura. La pezzatura è medio-elevata, il peso varia intorno ai 50-60 g, con calibro medio superiore ai 55 mm. La qualità gustativa è buona, con punti di forza nell'elevato contenuto zuccherino e nella medio-bassa acidità di polpa e buccia

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali all'arrivo del campione in laboratorio, su prodotto appena raccolto.

Parametro	Media di più annate	Media di più annate	
raiailielio	Arrivo		
Durezza (kg/0,5 cm²)	1.5		
RSR (%)	1,6		
Acidità (meq/100 g)	18.3		

MAMBO

ALBICOCCO (PRUNUS ARMENIACA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: PRECOCE

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore medio elevato, portamento semi-eretto, predisposizione ad una scarsa ramificazione. Il sovraccarico produttivo può comprometterne la pezzatura. L'entità di

fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva ed è autosterile.

Caratteristiche del frutto

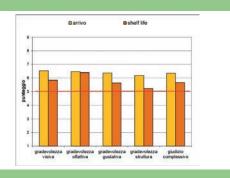
Il frutto presenta polpa soda e tenuta di maturazione elevata. L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblata con apice incavato. La colorazione è aranciata con sfaccettatura rosso luminoso sul 30% della buccia. La pezzatura è medio-elevata. La qualità gustativa è media, per alta acidità di polpa e buccia.

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro		
	Arrivo	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,11	0,67
RSR (%)	15,0	14,4
Acidità (meq/100 g)	34,46	29,90
рН	3,14	3,16





MEDIABEL

ALBICOCCO (PRUNUS ARMENIACA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: INTERMEDIA
(-4 KIOTO)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione intermedia, presenta vigore medio, portamento espanso, media rusticità e predisposizione ad una elevata ramificazione. Il sovraccarico produttivo non compromette il rinnovo vege-



tativo. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva ed è auto-compatibile.

Caratteristiche del frutto

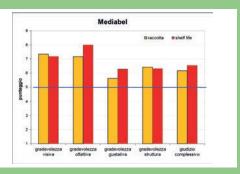
Il frutto presenta polpa soda e tenuta di maturazione elevata. L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblata con apice incavato. La colorazione è aranciata con sfaccettatura rosso luminoso sul 30-40% della buccia. La pezzatura è media, il peso varia intorno ai 50-60 g. La qualità gustativa è media, con acidità talvolta troppo alta. Non anticipare la raccolta.

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro		
	Arrivo	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,37	0,94
RSR (%)	15,3	16,2
Acidità (meq/100 g)	32,66	28,46
рН	3,33	3,40





MILORD

ALBICOCCO (PRUNUS ARMENIACA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: MEDIA TARDIVA

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione intermedia, presenta vigore medio, portamento semi-espanso. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva ed è autocompatibile.



Caratteristiche del frutto

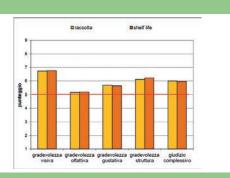
Il frutto presenta polpa molto soda e tenuta di maturazione elevata. L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblata con apice incavato. La colorazione è aranciata con sfaccettatura rosso luminoso sul 30% della buccia. La pezzatura è medio-elevata, il peso varia intorno ai 60-70 g. La qualità gustativa è media, con medio basso contenuto zuccherino e aroma non spiccato; acidità media.

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro		
	Arrivo	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	4,23	2,01
RSR (%)	13,0	13,0
Acidità (meq/100 g)	24,10	23,06
рН	3,47	3,56





OSCAR

ALBICOCCO (PRUNUS ARMENIACA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIO TARDIVA**(+20 KIOTO)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione intermedia, presenta vigore elevato, portamento semi-espanso. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media ed è autocompatibile.



Caratteristiche del frutto

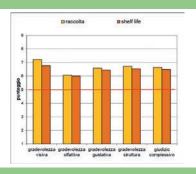
Il frutto presenta polpa soda e tenuta di maturazione elevata. L'aspetto è attraente e la forma è rotonda. La colorazione è aranciata con sfaccettatura rosso luminoso sul 30-40% della buccia. La qualità gustativa è buona, con punti di forza nell'elevato contenuto zuccherino e nell'aroma, mentre la buccia è leggermente acidula.

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro		
	Arrivo	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,57	1,00
RSR (%)	14,0	15,2
Acidità (meq/100 g)	27,22	23,46
рН	3,51	3,62





PRICIA

ALBICOCCO (PRUNUS ARMENIACA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: PRECOCE
(-25 KIOTO)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore medio, portamento semi-eretto, elevata rusticità e predisposizione ad una media ramificazione. Il sovraccarico produttivo non compromette il rinnovo vege-



tativo. Richiede quindi una potatura classica. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva ed è autocompatibile. Sensibile a batteriosi.

Caratteristiche del frutto

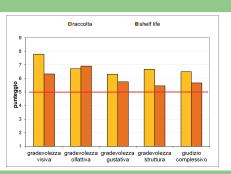
Il frutto presenta polpa molto soda e tenuta di maturazione elevata. L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblunga. La colorazione è aranciata con sfaccettatura rosso luminoso sul 30-50% della buccia. La pezzatura è medio-elevata, il peso varia intorno ai 60-70 g. La qualità gustativa è solo media, per spiccata acidità.

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro		
	Arrivo	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	0,87	0,35
RSR (%)	10,2	10,0
Acidità (meq/100 g)	37,44	32,20
рН	3,17	3,24





SHERPA

ALBICOCCO (PRUNUS ARMENIACA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: MEDIO TARDIVA
(+4 MILORD)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione intermedia, presenta vigore medio elevato, portamento semi-eretto. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva ed è autocompatibile.



Caratteristiche del frutto

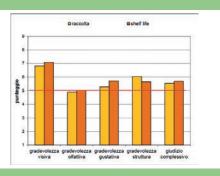
Il frutto presenta polpa soda e tenuta di maturazione elevata. L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-ovata con apice leggermente incavato. La colorazione è aranciata con sfaccettatura rosso luminoso sul 30% della buccia. La pezzatura è medio-elevata, il peso varia intorno ai 60-70 g. La qualità gustativa è buona, con punti di forza nell'elevato contenuto zuccherino e nella bassa acidità.

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro		
	Arrivo	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,84	1,35
RSR (%)	11,4	12,0
Acidità (meq/100 g)	15,57	15,18
рН	3,62	3,72





SWIRED

ALBICOCCO (PRUNUS ARMENIACA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: INTERMEDIA
(+13 KIOTO)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione intermedia, presenta vigore medio, portamento semi-eretto, elevata rusticità e predisposizione ad una elevata ramificazione. Il sovraccarico pro-



duttivo in genere non compromette il rinnovo vegetativo. Richiede quindi una potatura classica, in grado di mantenere l'equilibrio vegeto-produttivo. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva ed è autocompatibile.

Caratteristiche del frutto

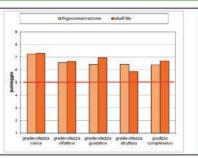
Il frutto presenta polpa soda e tenuta di maturazione elevata. L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblunga. La colorazione è aranciata con sfaccettatura rosso luminoso sul 30-40% della buccia. La pezzatura è medio-elevata, il peso varia intorno ai 60-70 g. La qualità gustativa è molto buona, con punti di forza nell'elevato contenuto zuccherino e nell'aroma. Sensibile a monilia e batteriosi.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia dopo 30 gg di conservazione in RN a 4°C che dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Indice DA = 0,29		Indice DA = 0,10		
	RN	Shelf life	RN	Shelf life	
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,97	0,89	1,15	0,84	
RSR (%)	15,2	14,2	17,2	15,0	
Acidità (meq/100 g)	24,49	22,98	21,82	22,10	
рН	3,46	3,55	3,52	3,51	





TOM COT

ALBICOCCO (PRUNUS ARMENIACA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: PRECOCE
(-18 KIOTO)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore medio, portamento semi-eretto, elevata rusticità e predisposizione ad una scarsa ramificazione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media ed è autocompatibile.



Caratteristiche del frutto

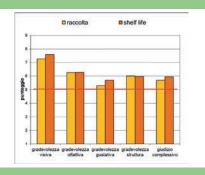
Il frutto presenta polpa soda e tenuta di maturazione elevata. L'aspetto è medio e la forma è rotondo-oblata con apice incavato. La colorazione è aranciata con sfaccettatura rosso luminoso sul 20% della buccia. La pezzatura è media, il peso varia intorno ai 50-60 g. La qualità gustativa è media, per acidità spiccata di buccia e polpa.

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro		
	Arrivo	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,34	1,06
RSR (%)	13,8	14,0
Acidità (meq/100 g)	34,90	31,60
рН	3,39	3,51





TSUNAMI

ALBICOCCO (PRUNUS ARMENIACA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: PRECOCE
(-25 KIOTO)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore medio, portamento semi-eretto, elevata rusticità e predisposizione ad una media ramificazione. L'entità di fioritura è media, l'epoca di fioritura medio-tardiva ed è autoincompatibile.



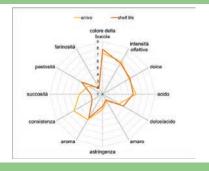
Caratteristiche del frutto

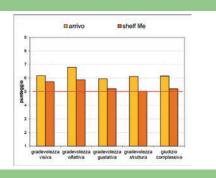
Il frutto presenta polpa soda e tenuta di maturazione media. L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblunga con apice leggermente incavato. La colorazione è aranciata con sfaccettatura rosso luminoso sul 50-60% della buccia. La pezzatura è medio-bassa, il peso varia intorno ai 50 g. La qualità gustativa è buona, con punti di forza nell'elevato contenuto zuccherino e nell'aroma, mentre la buccia è leggermente acidula. Pastosa.

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 6 gg di shelf life a 20°C.

Parametro		
	Arrivo	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,08	0,44
RSR (%)	13,0	14,6
Acidità (meq/100 g)	39,60	34,72
рН	3,12	3,36





ZEBRA

ALBICOCCO (PRUNUS ARMENIACA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: INTERMEDIA
(+12 KIOTO)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione intermedia, presenta vigore medio, portamento eretto, elevata rusticità e predisposizione ad una scarsa ramificazione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva ed è autocompatibile.



Caratteristiche del frutto

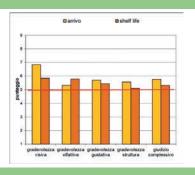
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblata con apice leggermente incavato. La colorazione è aranciata con sfaccettatura rosso luminoso sul 20% della buccia, solo in zone collinari. La pezzatura è medio-elevata. La qualità gustativa è buona, con punti di forza nell'elevato contenuto zuccherino e nell'aroma, mentre la buccia è acidula.

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro		
	Arrivo	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,67	0,94
RSR (%)	12,0	13,2
Acidità (meq/100 g)	36,56	29,46
рН	3,08	3,22





PESCO



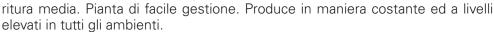


MASPES 052

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **INTERMEDIA** (+20 +25 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione intermedia, presenta vigore medio, portamento standard-assurgente, elevata e costante produzione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fio-





Caratteristiche del frutto

La forma è rotondo-oblata, regolare, con apice non incavato. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 50-60% della buccia (frutto bicolore). La pezzatura è decisamente elevata (AAA dominante), con limitata presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa mediamente soda, a lento intenerimento, spicca. La qualità gustativa è buona, con frutto dolce a bassa acidità. I frutti sono tolleranti alle infezioni da monilia.

Giudizio complessivo

Pesca gialla che matura in epoca media, fine luglio inizio agosto in Emilia-Romagna; molto tollerante alle infezioni da monilia sui frutti, si propone per la costante ed elevata produzione, con frutti di grosso calibro (limitata richiesta di diradamento). Il sapore è dolce, con polpa spicca. Pianta di facile gestione, che si adatta bene a tutte le tipologie di allevamento (in volume e in parete) e alle diverse densità di impianto.

MASPES 887

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA**(+5 +10 BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio elevato, portamento standard-assurgente, elevata e costante produzione.



L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media. Pianta di facile gestione. Allega abbondantemente in tutti gli ambienti.

Caratteristiche del frutto

L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblata, regolare, con apice non incavato. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 80-90% della buccia. La pezzatura è elevata (AA/AAA), con limitata presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è buona, con frutto dolce a bassa acidità. I frutti sono tolleranti alle infezioni da monilia.

Giudizio complessivo

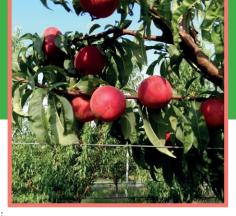
Pesca gialla che matura in epoca media, circa metà luglio in Emilia-Romagna, molto interessante come sostituzione di Royal Summer, rispetto alla quale risulta migliorativa in quanto molto tollerante alle infezioni da monilia e batteriosi. Il sapore è dolce, con polpa spicca ad elevata tenuta. Pianta di facile gestione, che si adatta bene a tutte le tipologie di allevamento (in volume e in parete) e alle diverse densità di impianto.

NABBY

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA**(+10 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore elevato, portamento standard-assurgente, medio elevata produzione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio precoce. Pianta sensibile a batteriosi.



Caratteristiche del frutto

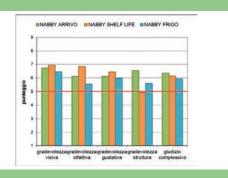
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblata, regolare, con apice non incavato. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-90% della buccia. La pezzatura è elevata (AA/A), con limitata presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è media, per sapore solo a bassa acidità e non troppo dolce.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali per 3 selezioni in base all'indice di DAmeter effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 5 gg di shelf life a 20°C e dopo 4 gg di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA = 1,04		Indice DA = 0,87		Indice DA = 0,72				
	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	4,92	0,41	4,11	4,24	0,34	3,41	3,30	0,28	3,18
RSR (%)	10,0	10,8	11,4	11,3	11,0	11,3	11,2	11,2	12,0
Acidità (meq/100 g)	4,90	5,88	5,30	4,69	4,59	4,87	5,05	5,49	5,28
рН	4,22	4,18	4,13	4,28	4,9	4,14	4,20	4,19	4,13





NERISA

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA**(+15 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio, portamento standard, media produzione. L'entità di fioritura è media, l'epoca di fioritura media.



Caratteristiche del frutto

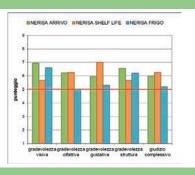
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblata, regolare, con apice non incavato. La colorazione è bianca con sovracolore rosso sul 70-80% della buccia. La pezzatura è elevata (AA/A), con limitata presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è media, con frutto non troppo dolce a bassa acidità.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali per 3 selezioni in base all'indice di DAmeter effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 5 gg di shelf life a 20°C e dopo 4 gg di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA	A = 1,11		Indice DA = 0,85		Indice DA = 0,64			
raiametro	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	5,82	0,36	3,77	4,80	0,33	2,73	4,03	0,35	1,42
RSR (%)	11,2	12,4	11,4	11,0	12,0	11,8	11,4	12,6	12,8
Acidità (meq/100 g)	5,07	5,15	5,30	5,15	5,54	6,17	5,30	4,86	5,38
рН	4,24	4,32	4,28	4,32	4,27	4,15	4,28	4,31	4,21





ROYAL GLORY

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **PRECOCE** (-5GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore medio, portamento standard-assurgente, elevata e costante produzione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media. Pianta di facile gestione.



Caratteristiche del frutto

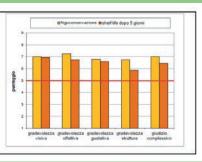
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblata, regolare. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 80-90% della buccia. La pezzatura è elevata (AA/A), con limitata presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è buona, con frutto dolce a bassa acidità. Non anticipare troppo la raccolta per evitare la presenza di frutti con grado zuccherino non adeguato.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo 18 gg di conservazione in RN a 4°C e dopo 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Indice DA = 1.12		Indice DA = 0.68		
	RN	Shelf life	RN	Shelf life	
Durezza (kg/0,5 cm²)	5,55	1,72	2,83	0,52	
RSR (%)	11,6	11,6	10,8	12,0	
Acidità (meq/100 g)	6,03	6,13	5,35	6,00	
рН	4,10	4,28	4,23	4,27	





ROYAL MAJESTIC

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA**(+3 +5 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore elevato, portamento standard-assurgente, elevata e costante produzione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media-tardiva. Pianta di facile gestione.



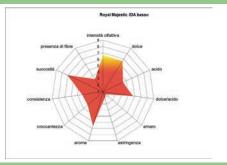
Caratteristiche del frutto

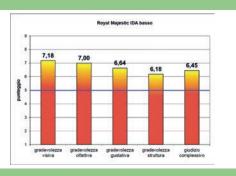
L'aspetto è attraente e la forma è oblata, regolare, con apice non incavato. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 90-100% della buccia. La pezzatura è medio-elevata (AA/A), con limitata presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa soda, a lento intenerimento, aderente. La qualità gustativa è media, con frutto non troppo dolce ad acidità medio-alta.

Attitudine alla conservazione

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Indice DA = 0.87	Indice DA = 0.48
	Shelf life	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	3,53	0,68
RSR (%)	9,9	9,9
Acidità (meq/100 g)	14,00	10,94
рН	3,45	3,60





ROYAL SUMMER

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+10 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore medio elevato, portamento standard-assurgente, elevata e costante produzione. L'entità di fioritura è intensa, l'e-

poca di fioritura media. Pianta di facile gestione.



Caratteristiche del frutto

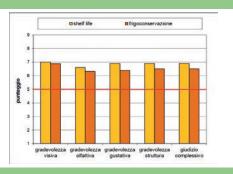
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblata, regolare, con apice non incavato. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 90-100% della buccia. La pezzatura è elevata (AA/AAA), con limitata presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è buona, con frutto dolce a bassa acidità.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in due momenti: dopo 19 gg di conservazione in RN a 4°C e dopo 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Indice DA = 0,89		Indice DA = 0,45		
	Shelf life	RN	Shelf life	RN	
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,02	1,87	0,46	0,77	
RSR (%)	12,0	12,2	12,9	12,2	
Acidità (meq/100 g)	6,21	5,61	4,69	3,19	
рН	4,16	4,29	4,36	4,30	





SAGITTARIA

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **PRECOCE** (-35GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione molto precoce, adatta alle aree meridionali o alle zone collinari del centro nord, presenta vigore medio elevato, portamento standard-assurgen-

di figriture à intense l'angua di figritu

te, elevata e costante produzione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio precoce.

Caratteristiche del frutto

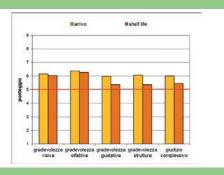
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, leggermente oblunga. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 80-90% della buccia. La pezzatura è elevata (AA/A), con limitata presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa mediamente soda. La qualità gustativa è media, molto legata all'acidità che in genere è medio-alta.

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Indice DA = 1,07		
raidinetto	Arrivo	Shelf life	
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,00	0,50	
RSR (%)	9,4	9,8	
Acidità (meq/100 g)	14,65	12,70	
рН	3,41	3,62	



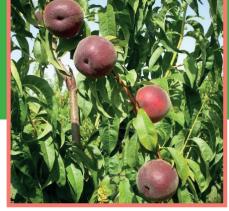


SOLEADA

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: PRECOCE
(-5 GG BIG TOP, CONTEMPORANEA A ROYAL GLORY)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione medio precoce, presenta vigore medio elevato, portamento standard assurgente, elevata e costante produzione. Pianta di facile gestione. L'en-



tità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media. Allega in maniera elevata in tutti gli ambienti, e necessita di adeguato diradamento.

Caratteristiche del frutto

Di pezzatura grossa, calibro AA-A, a forma rotonda-oblata regolare; epidermide di colore giallo rivestita per il 90% di sovraccolore rosso brillante; la polpa è di tipo "slow softening", a maturazione molto rallentata che ne permette una ottimale gestione in epoca di raccolta; il sapore è dolce, a bassa acidità. Poco sensibile a scatolato. Il nocciolo è aderente, di medie dimensioni

Giudizio complessivo

Pesca gialla che matura in epoca medio precoce, molto interessante come sostituzione di Royal Glory, rispetto alla quale risulta di miglior sapore dolce, e tenuta. Molto rustica e produttiva, di elevata pezzatura e aspetto attraente, molto regolare per forma e ottimo in colore. Il sapore è molto dolce, con bassa acidità. La polpa, di tipologia "slow softening", presenta elevata consistenza, con il vantaggio di gestire l'epoca di raccolta in un minor numero di passaggi. Pianta di facile gestione, che si adatta bene a tutte le tipologie di allevamento (in volume e in parete) e alle diverse densità di impianto.

SUGAR TIME

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: PRECOCE

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore medio, portamento standard-assurgente, elevata e costante produzione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media. Pianta di facile gestione.



Caratteristiche del frutto

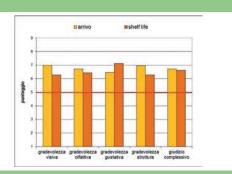
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblata, regolare, con apice non incavato. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 80-90% della buccia. La pezzatura è elevata (AA/A), con limitata presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è buona, con frutto dolce a bassa acidità.

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 4 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Indice DA = 0,63		
	Arrivo	Shelf life	
Durezza (kg/0,5 cm²)	4,20	0,45	
RSR (%)	10,8	11,0	
Acidità (meq/100 g)	5,21	5,40	
рН	4,12	4,13	





SWEET DREAM

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: MEDIO-TARDIVA
(+35 +40 BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione medio tardiva, presenta vigore medio elevato, portamento standard di facile gestione, elevata e costante produzione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



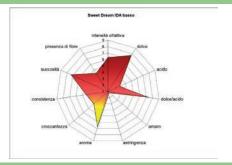
Caratteristiche del frutto

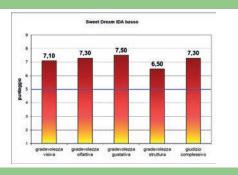
L'aspetto è attraente e la forma è oblata, regolare, con apice non incavato. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-90% della buccia. La pezzatura è elevata (AAA/AA), con media presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è relativa al gusto subacido. Non anticipare troppo la raccolta.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Indice DA = 0.99	Indice DA = 0.54	
raidinetto	Shelf life	Shelf life	
Durezza (kg/0,5 cm²)	5,65	1,69	
RSR (%)	14,2	15,8	
Acidità (meq/100 g)	6,90	6,04	
рН	4,07	4,17	





SWEET HENRY

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIO TARDIVA**(+40 +45 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione medio tardiva, presenta vigore medio, portamento standard-espanso, elevata e costante produzione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di



fioritura media. Pianta di facile gestione, da curare la sensibilità a monilia dei frutti.

Caratteristiche del frutto

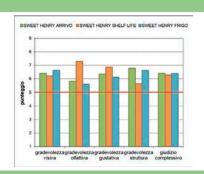
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblata, regolare, con apice non incavato. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 80-90% della buccia. La pezzatura è elevata (AA+), con limitata presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è buona, con frutto dolce a bassa acidità.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali per 3 selezioni in base all'indice di DAmeter effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 5 gg di shelf life a 20°C e dopo 4 gg di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA	. = 1.29		Indice DA	= 1.07		Indice DA		
Farametro	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	6,68	0,46	6,83	6,5	0,44	6,45	6,14	0,4	6,08
RSR (%)	14,0	14,2	14,2	14,0	14,2	14,0	13,8	15,0	14,0
Acidità (meq/100 g)	5,71	5,32	4,01	5,39	6,06	3,86	5,21	5,23	3,78
рН	4,07	4,17	4,46	4,17	4,12	4,51	4,18	4,25	4,41





NETTARINE





ALITOP

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+7 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio elevato, portamento standard assurgente, elevata rusticità e produzione costante ed elevata. Pianta di facile ge-



stione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.

Caratteristiche del frutto

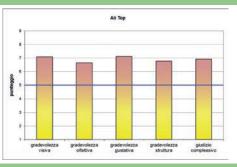
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è elevata per il periodo (AA+), con presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con frutto molto dolce a media acidità. Polpa croccante.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0.93
Durezza (kg/0,5 cm²)	3,12
RSR (%)	14,6
Acidità (meq/100 g)	9,13
На	3,87





ALMA

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+25 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio, portamento standard espanso, elevata rusticità e produzione costante ed elevata. Pianta di facile gestione.

L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



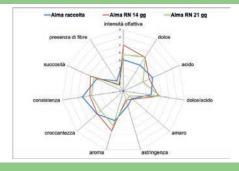
Caratteristiche del frutto

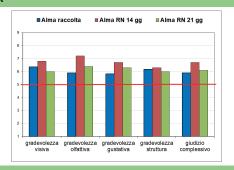
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, regolare, talvolta leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è elevata per il periodo (AA/AAA), e necessita di poco diradamento. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è media, con frutto dolce a medio alta acidità.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 14 gg e dopo 21 gg di conservazione in RN.

Parametro	Indice DA raccolta = 0,34	Indice DA raccolta = 1,05	Indice DA raccolta = 1,06
T didifictio	Raccolta	RN 14 gg	RN 21 gg
Durezza (kg/0,5 cm²)	5,12	3,06	2,36
RSR (%)	15,1	15,6	16,1
Acidità (meq/100 g)	12,90	12,87	10,78
рН	3,56	3,58	3,76





ALMA 2

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIO TARDIVA**(+35 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione medio tardiva, presenta vigore medio elevato, portamento standard, elevata rusticità e produzione costante ed elevata. Pianta di facile ge-



stione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.

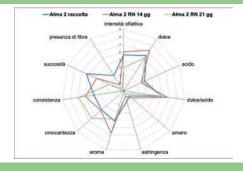
Caratteristiche del frutto

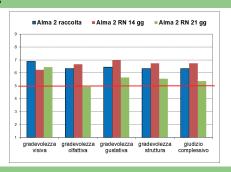
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, regolare, talvolta leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è elevata per il periodo (AAA/AA). Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con frutto dolce a media acidità. Polpa croccante.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 14 gg e dopo 21 gg di conservazione in RN.

Parametro	Indice DA raccolta = 0,67	Indice DA raccolta = 1,05	Indice DA raccolta = 1,34	
raiametro	Raccolta	RN 14 gg	RN 21 gg	
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,46	2,99	7,23	
RSR (%)	16,5	17,9	19,1	
Acidità (meq/100 g)	10,19	7,27	7,67	
рН	3,69	4,20	4,24	





ALMANEBO

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **PRECOCE** (-20 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore medio elevato, portamento standard assurgente, medio elevata produzione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio precoce.



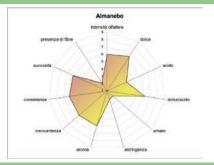
Caratteristiche del frutto

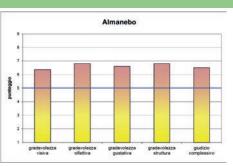
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (A dominante), con limitata presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con dolcezza elevata per il periodo.

Attitudine alla conservazione

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0.36
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,17
RSR (%)	12,6
Acidità (meq/100 g)	8,09
рН	3,76





AMBRA

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **PRECOCE** (-10 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore medio elevato, portamento standard assurgente, elevata rusticità e produzione costante ed elevata. Pianta di facile



gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.

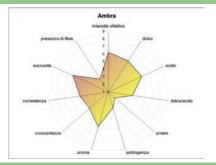
Caratteristiche del frutto

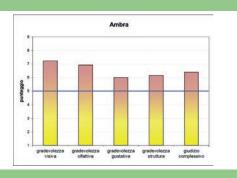
L'aspetto è medio e la forma è rotondo oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 50-70% della superficie. La pezzatura è media per il periodo (A/B), e va curata con il diradamento e la gestione. Il frutto presenta polpa fondente mediamente soda, aderente. La qualità gustativa è solo media, per spiccata acidità.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

	Indice DA = 0.28
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,69
RSR (%)	11,2
Acidità (meq/100 g)	16,87
рН	3,26





AMIGA

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA**(+8 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio, portamento standard assurgente, elevata rusticità e produzione costante ed elevata. Pianta di facile ge-





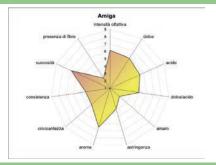
Caratteristiche del frutto

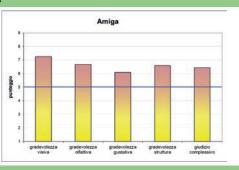
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo oblunga, leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 60-70% della superficie. La pezzatura è media per il periodo (A/AA), e va curata con il diradamento e la gestione. Il frutto presenta polpa mediamente soda. La qualità gustativa è media. Molto sensibile a scatolato.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0.21
Durezza (kg/0,5 cm²)	0,95
RSR (%)	11,8
Acidità (meq/100 g)	15,43
На	3,58





BIG BANG

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **PRECOCE** (-15 -18 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore medio elevato, portamento standard assurgente, elevata e costante produzione. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



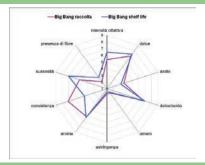
Caratteristiche del frutto

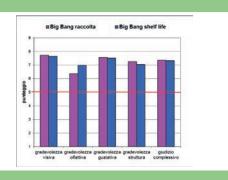
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 80-90% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (AA/A dominante), con presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è buona per il periodo, con dolcezza elevata.

Attitudine alla shelf life

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 4 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	IDA medio = 0,32				
raiameno	Arrivo	Shelf life			
Durezza (kg/0,5 cm²)	3,81	0,53			
RSR (%)	13,5	13,6			
Acidità (meq/100 g)	7,07	7,14			
рН	4,04	4,00			





BIG SUNSHINE

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIO PRECOCE**(-7 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione medio precoce, presenta vigore medio elevato, portamento standard, di buona produzione.

L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



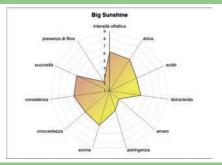
Caratteristiche del frutto

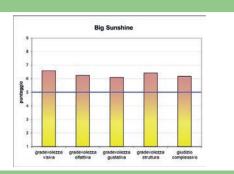
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, regolare. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 90% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (AA dominante), con limitata presenza di scatolato e assenza di rugginosità. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con dolcezza elevata, unita a media acidità.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,29
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,02
RSR (%)	14,2
Acidità (meq/100 g)	11,67
На	3,73





BIG TOP

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: MEDIO PRECOCE
(5-10 LUGLIO IN EMILIA-ROMAGNA)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio elevato, portamento standard assurgente, media produzione. Pianta di non facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



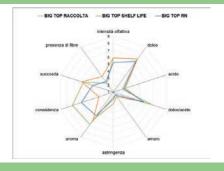
Caratteristiche del frutto

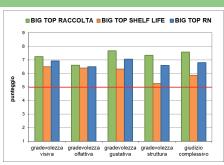
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 90% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (AA dominante), con media presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con dolcezza elevata.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 4 gg di conservazione in RN a 4°C e dopo 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Indice DA	= 0,49		Indice DA	= 0,34		Indice DA = 0,24		
Farametro	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	4,81	3,54	5,42	4,68	0,69	5,18	4,59	0,72	4,37
RSR (%)	14.0	13,0	12,4	14,4	15,6	13,0	14,6	15,2	16,6
Acidità (meq/100 g)	6,99	8,05	6,14	6,72	7,28	6,35	6,60	7,22	7,09
рН	4.05	4,21	4,13	4,09	4,01	4,06	4,05	3,99	4,01





BOA 39

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+10 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio elevato, portamento standard, elevata rusticità e produzione costante. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura è media.



Caratteristiche del frutto

L'aspetto è attraente, per forma regolare, simmetrica, e colorazione gialla con sovracolore rosso sul 90% della superficie. La pezzatura è elevata e omogenea in pianta. Il frutto presenta polpa molto soda, aderente al nocciolo. La qualità gustativa è elevata, con frutto dolce a medio bassa acidità. I frutti sono tolleranti alle infezioni da monilia.

Giudizio complessivo

Nettarina gialla piatta, molto interessante in epoca media, metà fine luglio in Emilia-Romagna, in quanto coniuga elevata rusticità, costante produttività, ad una elevata pezzatura e aspetto attraente, con sapore dolce (fino a 17-18° Brix) a bassa acidità. La polpa, di tipologia "slow softening", presenta elevata consistenza e lento intenerimento a piena maturazione, con il vantaggio di gestire l'epoca di raccolta in un minor numero di passaggi. Si adatta bene a tutte le tipologie di allevamento (in volume e in parete) e alle diverse densità di impianto. Tollerante alle infezioni di monilia sui frutti.

BRIOSA

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+15 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione meda, presenta vigore medio elevato, portamento standard, elevata rusticità e produzione costante. Pianta di facile gestione. L'entità di



fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media. Produce bene in qualsiasi ambiente e si adatta a tutte le forme di gestione, anche biologica.

Caratteristiche del frutto

Di pezzatura media, calibro A+, a forma rotonda regolare; epidermide di colore giallo rivestita per il 70% di sovraccolore rosso brillante; la polpa è di tipo "slow softening", cioè a maturazione molto rallentata che ne permette una ottimale gestione in epoca di raccolta; il sapore è molto dolce, a media acidità, molto aromatico. Poco sensibile a scatolato. Il nocciolo è spicco, di medie dimensioni.

Analisi qualitativa (media di tre annate)

	Durezza (kg/cm2)	RSR (°Brix)	Acidità (meq)	ph
BRIOSA	5,5	17,6	8,3	3,87
BIG TOP	5,1	15,4	6,7	3,99

CALDESI 2000

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **PRECOCE** (-5 **GG BIG TOP**)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore elevato, portamento standard espanso, elevata rusticità e produzione medio elevata. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



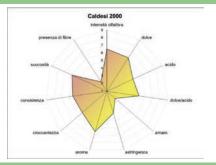
Caratteristiche del frutto

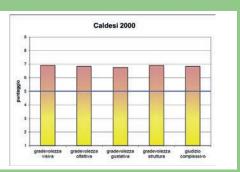
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è bianca con sovracolore rosso sul 40-50% della superficie. La pezzatura è elevata per il periodo (AA/A), con presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa fondente mediamente soda. La qualità gustativa è media, aromatica ma legata all'eccessiva acidità.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,56
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,74
RSR (%)	14,3
Acidità (meq/100 g)	17,63
На	3,55





CARENE

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **PRECOCE** (-7 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore medio basso, portamento standard, elevata e costante produzione. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



Caratteristiche del frutto

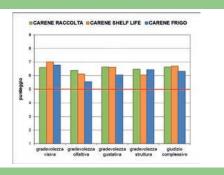
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, simmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 80-90% della superficie. La pezzatura è discreta per il periodo (A dominante), con assenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento, aderente. La qualità gustativa è molto buona, con dolcezza spiccata.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 4 gg di conservazione in RN a 4°C e dopo 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro		A = 0,58		Indice DA = 0,43			Indice DA = 0,32		
raiametro	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	4,86	1,53	4,66	4,54	0,77	3,72	3,49	0,67	3,03
RSR (%)	12,2	13,4	12,2	12,2	13,8	13,6	12,8	14,4	13,6
Acidità (meq/100 g)	6,07	7,97	7,74	5,91	6,99	6,31	5,33	6,63	6,40
рН	4,05	3,97	3,91	4,07	3,99	4,07	4,10	4,01	4,00





DIAMOND RAY

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIO PRECOCE**(-4 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione Medio precoce, presenta vigore elevato, portamento standard assurgente, produzione non costante e media. Pianta di non facile gestione



per l'eccessivo vigore. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.

Caratteristiche del frutto

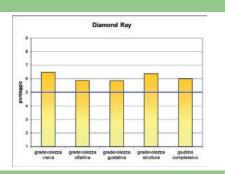
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, regolare. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è media per il periodo (A/B), e va curata con il diradamento e la gestione. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è solo media, per elevato tenore in acidità.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,37
Durezza (kg/0,5 cm²)	5,54
RSR (%)	14,0
Acidità (meq/100 g)	15,83
На	3,38





DULCIOR

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **TARDIVA** (+52 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione tardiva, presenta vigore medio elevato, portamento standard, elevata e costante produzione. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio precoce.



Caratteristiche del frutto

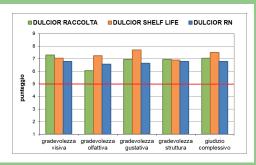
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (AA dominante), con assenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento, spicca. La qualità gustativa è molto buona, con dolcezza spiccata.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 4 gg di conservazione in RN a 4°C e dopo 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Indice DA	DA = 0,79		Indice DA = 0,62			Indice DA = 0,41		
Farametro	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	6,23	1,20	7,38	5,34	1,42	6,45	3,52	0,75	6,08
RSR (%)	13,0	13,0	12,8	13,6	13,4	13,4	14,4	13,8	14,4
Acidità (meq/100 g)	6,68	7,15	4,20	6,67	6,58	4,86	5,54	6,29	4,52
рН	3,98	4,05	4,33	3,89	4,03	4,16	4,05	4,11	4,18





DULCIS

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA**(+32 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore elevato, portamento standard, elevata e costante produzione. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio precoce.



Caratteristiche del frutto

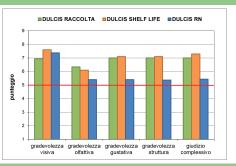
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblunga, leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (AA dominante), con presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con dolcezza spiccata unita a bassa acidità. Frutto aromatico.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 4 gg di conservazione in RN a 4°C e dopo 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Indice DA	DA = 0,65		Indice DA = 0,38			Indice DA = 0,24		
Farametro	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	5,47	3,14	4,63	4,6	1,62	3,88	3,14	0,85	2,06
RSR (%)	12,0	13,2	13,2	13,0	13,4	13,6	12,8	13,6	13,6
Acidità (meq/100 g)	8,06	9,31	9,16	8,25	7,82	5,2	7,03	7,41	5,82
рН	3,64	3,81	4,25	3,59	3,79	4,12	3,74	3,79	4,17





DULCIVA

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIO TARDIVA**(+45 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione medio tardiva, presenta vigore medio elevato, portamento standard, elevata e costante produzione. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



Caratteristiche del frutto

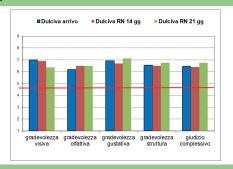
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblunga, leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (AA dominante), con assenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con dolcezza spiccata. Si conserva per periodi molto prolungati mantenendo elevati standard organolettici.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 14 gg e dopo 21 gg di conservazione in RN.

Parametro	Indice DA raccolta = 0,21	Indice DA raccolta = 0,50	Indice DA raccolta = 1,06
raiametro	Raccolta	RN 14 gg	RN 21 gg
Durezza (kg/0,5 cm²)	5,18	3,68	3,71
RSR (%)	16,6	16,8	16,8
Acidità (meq/100 g)	7,62	7,41	6,76
рН	3,79	3,89	4,04





EARLY TOP

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA**(+5 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio, portamento standard espanso, con scarsa ramificazione e schiusura delle gemme molto stentata. Pianta di difficillo grantiano l'activi di ficcitura à pade



difficile gestione. L'entità di fioritura è medio-scarsa, l'epoca di fioritura media.

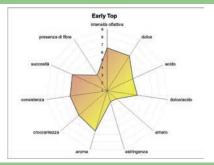
Caratteristiche del frutto

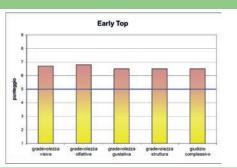
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, regolare, non asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 80-100% della superficie. La pezzatura è media per il periodo (A), e va curata con il diradamento e la gestione. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, seppur con spiccata acidità. Sapore molto corposo.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,32
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,09
RSR (%)	13,6
Acidità (meq/100 g)	13,52
рН	3,44





EXTREME BEAUTY

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **PRECOCE** (-10 **GG BIG TOP**)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore medio elevato, portamento standard assurgente, elevata rusticità e produzione media. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.

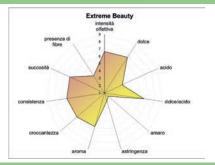


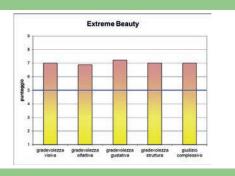
Caratteristiche del frutto

L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, regolare, talvolta leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 80% della superficie. La pezzatura è media per il periodo (A/B), e va curata con il diradamento e la gestione. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento, aderente. La qualità gustativa è molto buona, con frutto dolce a media acidità. Polpa croccante.

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,50
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,90
RSR (%)	14,4
Acidità (meq/100 g)	8,06
Н	3,87





EXTREME GLOBE

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **TARDIVA** (+45 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione tardiva, presenta vigore medio elevato, portamento standard espanso, elevata rusticità e produzione costante ed elevata. Pianta di facile ge-

stione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



Caratteristiche del frutto

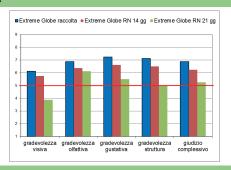
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, regolare. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è buona (AA/A). Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con frutto dolce a bassa acidità. Polpa croccante.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 14 gg e dopo 21 gg di conservazione in RN.

Parametro	Indice DA raccolta = 0,56	Indice DA raccolta = 0,81	Indice DA raccolta = 1,17
Farametro	Raccolta	RN 14 gg	RN 21 gg
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,91	5,51	4,42
RSR (%)	17,6	18,4	19,2
Acidità (meq/100 g)	6,49	5,59	3,84
рН	4,09	4,32	5,10





FEBE

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **TARDIVA** (+40 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione tardiva, presenta vigore medio, portamento standard espanso, elevata rusticità e produzione costante ed elevata. Pianta di facile gestione. L'enti-

tà di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



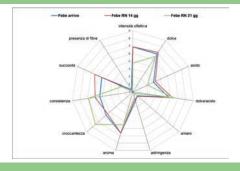
Caratteristiche del frutto

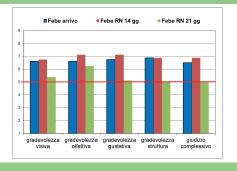
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, regolare, talvolta leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 60-80% della superficie. La pezzatura è elevata (AAA/AA), e necessita di poco diradamento. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con frutto dolce a media acidità. Polpa croccante. Sensibile a monilia.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 14 gg e dopo 21 gg di conservazione in RN.

Parametro	Indice DA raccolta = 0,54	Indice DA raccolta = 1,03	Indice DA raccolta = 1,25
Farametro	Raccolta	RN 14 gg	RN 21 gg
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,71	4,02	6,38
RSR (%)	15,1	14,7	16,5
Acidità (meq/100 g)	10,57	10,04	3,53
рН	3,77	4,00	4,65





FRESH QUEEN

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **PRECOCE** (-20 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio elevato, portamento standard espanso, medio elevata produzione. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



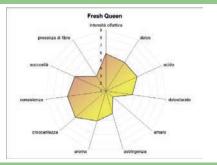
Caratteristiche del frutto

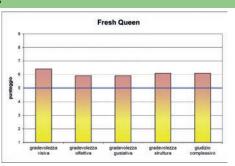
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-90% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (A dominante), con media presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è media, molto correlata al tenore in acidi che risulta medio alto.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,37
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,28
RSR (%)	13,0
Acidità (meq/100 g)	16,86
На	3,28





GAROFA

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+15 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio, portamento standard assurgente, elevata rusticità e produzione costante ma di livello solo medio. L'entità di



fioritura è intensa, l'epoca di fioritura precoce, così come il germogliamento.

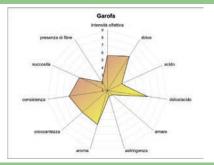
Caratteristiche del frutto

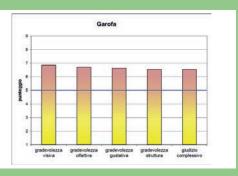
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, regolare, talvolta leggermente asimmetrica. La colorazione è bianca con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è media per il periodo (A dominante), e va curata con il diradamento e la gestione. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con frutto dolce a media acidità. Polpa croccante.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,27
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,83
RSR (%)	12,4
Acidità (meq/100 g)	7,94
На	3,62





GEA

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIO PRECOCE**(+10 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione medio precoce, presenta vigore medio, portamento standard espanso, elevata rusticità e produzione costante. Pianta di facile gestione. L'entità

di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



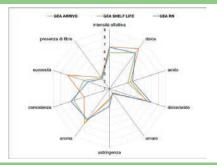
Caratteristiche del frutto

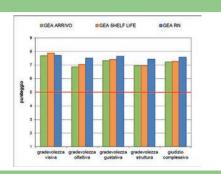
L'aspetto è medio per forma rotondo-oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 60/80% della superficie. La pezzatura è elevata (AA/AAA), con media presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa mediamente soda, a discreta tenuta. La qualità gustativa è buona, con frutto dolce a media acidità.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 4 gg di conservazione in RN a 4°C e dopo 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Indice DA	Indice DA = 0,91		Indice DA = 0,67		Indice DA = 0,45			
raiametro	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	6,62	3,17	5,97	6,34	1,81	5,91	5,57	0,74	4,9
RSR (%)	15,0	14,0	13,0	15,0	14,0	14,6	16,4	16,6	16,2
Acidità (meq/100 g)	9,4	11,62	6,18	8,36	9,79	6,13	8,49	9,59	7,45
рН	3,62	3,35	3,89	3,67	3,47	3,89	3,68	3,54	3,75





GUERRIERA

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+5 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio elevato, portamento standard, elevata e costante produzione. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio tardiva.



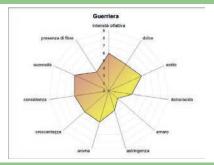
Caratteristiche del frutto

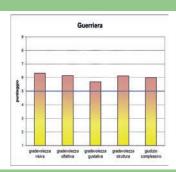
L'aspetto è medio per forma oblunga e mediamente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 50-70% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (AA dominante), con media presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa mediamente soda, fondente. La qualità gustativa è solo media, limitata dall'elevato tenore in acidi.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,39
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,79
RSR (%)	14,4
Acidità (meq/100 g)	18,31
На	3,40



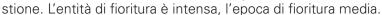


HONEY BLAZE

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA**(+5 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio elevato, portamento standard espanso, elevata rusticità e produzione costante ed elevata. Pianta di facile ge-





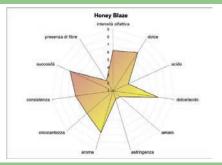
Caratteristiche del frutto

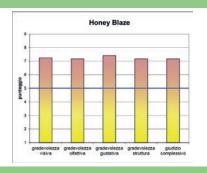
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, regolare, talvolta leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 80-100% della superficie. La pezzatura è media per il periodo (A dominante), e va curata con il diradamento e la gestione. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con frutto dolce a media acidità. Polpa croccante.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,24
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,84
RSR (%)	16,6
Acidità (meq/100 g)	7,99
На	3,96





HONEY CASCADE

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: TARDIVA
(+35 +40 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio elevato, portamento standard assurgente, buona produzione. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



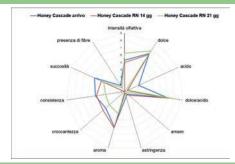
Caratteristiche del frutto

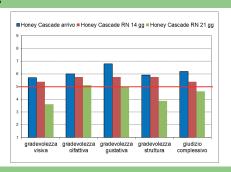
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 90% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (AA dominante), con media presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è buona, con dolcezza unita a bassa acidità.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 14 gg e dopo 21 gg di conservazione in RN.

Parametro	Indice DA raccolta = 0,25	Indice DA raccolta = 0,44	Indice DA raccolta = 0,63
Farametro	Raccolta	RN 14 gg	RN 21 gg
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,28	3,09	1,42
RSR (%)	16,0	17,5	17,9
Acidità (meq/100 g)	6,63	5,46	4,65
рН	4,16	4,45	4,58





HONEY GLO

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+25 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore basso, portamento standard assurgente, produzione media inficiata dalla elevata suscettibilità a monilia e inking.

L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura tardiva.



Caratteristiche del frutto

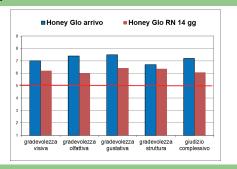
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, regolare, talvolta leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 80-100% della superficie. La pezzatura è media per il periodo (A/AA), e va curata con il diradamento e la gestione. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento, spicca. La qualità gustativa è molto buona, con frutto dolce a bassa acidità. Polpa croccante. Scegliere bene l'area di coltivazione, per eccessiva sensibilità a monilia.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è bassa. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 14 gg e dopo 21 gg di conservazione in RN. Non è stato possibile effettuare l'analisi sensoriale all'ultimo rilievo per la presenza di avvizzimenti e muffe sul 100% dei frutti.

Parametro	Indice DA raccolta = 0,63	Indice DA raccolta = 0,99	Indice DA raccolta = 1,30
raiametro	Raccolta	RN 14 gg	RN 21 gg
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,32	5,45	3,44
RSR (%)	18,3	16,6	18,4
Acidità (meq/100 g)	6,64	6,54	6,51
рН	4,25	4,28	4,41





HONEY ROYAL

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+25 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione intermedia, presenta vigore medio, portamento semi-eretto, e scarsa rusticità e predisposizione a monilia. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



Caratteristiche del frutto

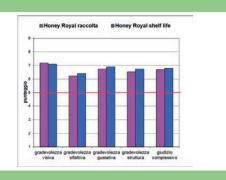
L'aspetto è accattivante, per forma rotondo-oblunga regolare, leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 80-90% della superficie. La pezzatura è elevata (AA/AAA), con media presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento, spicca. La qualità gustativa è elevata, con frutto molto dolce a bassa acidità.

Attitudine alla conservazione

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 4 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	IDA medio = 0,54		
Parametro	Arrivo	Shelf life	
Durezza (kg/0,5 cm²)	5,50	1,87	
RSR (%)	15,2	16,6	
Acidità (meq/100 g)	4,62	5,20	
рН	4,26	4,43	





INDIPENDENCE

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA**(+5 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio, portamento standard assurgente, di non facile gestione. L'entità di fioritura è media, l'epoca di fioritura media.



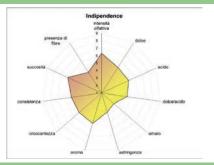
Caratteristiche del frutto

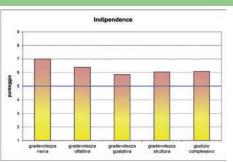
L'aspetto è medio per forma è rotondo-oblunga, tendenzialmente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 50% della superficie. La pezzatura è media per il periodo (A/AA), e va curata con il diradamento e la gestione. Il frutto presenta polpa poco soda. La qualità gustativa è scarsa, per alta acidità.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,33
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,12
RSR (%)	13,0
Acidità (meq/100 g)	18,69
На	3,39





LAURA

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **PRECOCE** (-10 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore medio elevato, portamento standard assurgente, elevata rusticità e produzione costante e media. Pianta di facile



gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.

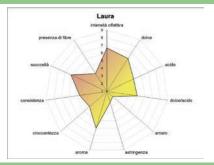
Caratteristiche del frutto

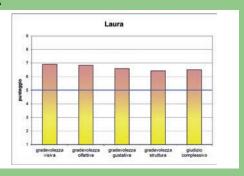
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, regolare, talvolta leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 50-60% della superficie. La pezzatura è media per il periodo (A/B dominante), e va curata con il diradamento e la gestione. Il frutto presenta polpa mediamente soda. La qualità gustativa è media, principalmente influenzata dal tenore in acidi. Non anticipare la raccolta.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,28
Durezza (kg/0,5 cm²)	0,81
RSR (%)	12,4
Acidità (meq/100 g)	15,02
рН	3,46





LORENZO 18

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA**(+30 +32 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Prime osservazioni: pianta a maturazione media, presenta vigore medio elevato, portamento standard assurgente, elevata rusticità e produzione costante ed eleva-





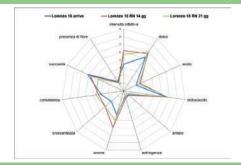
Caratteristiche del frutto

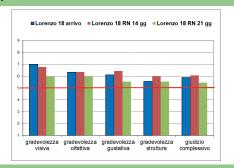
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, regolare, leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è media per il periodo (A/AA), e va curata con il diradamento. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con frutto dolce a bassa acidità. Polpa croccante.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 14 gg e dopo 21 gg di conservazione in RN.

Parametro	Indice DA = 0,28	Parametro	Indice DA = 0,28
Farametro	0,81	Durezza (kg/0,5 cm²)	0,81
RSR (%)	12,4	RSR (%)	12,4
Acidità (meq/100 g)	15,02	Acidità (meq/100 g)	15,02
рН	3,46	рН	3,46
Parametro	Indice DA = 0,28	Parametro	Indice DA = 0,28





LUCIANA

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+15 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio elevato, portamento standard assurgente, elevata rusticità e produzione costante ed elevata. Pianta di facile ge-



stione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.

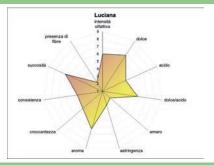
Caratteristiche del frutto

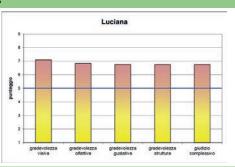
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, regolare, talvolta leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è media per il periodo (A/AA), e va curata con il diradamento e la gestione. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con frutto dolce a medio alta acidità. Polpa croccante.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,18
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,37
RSR (%)	13,8
Acidità (meq/100 g)	10,6
На	3,80





MAGIQUE

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+15 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore elevato, portamento assurgente, elevata rusticità e produzione costante ed elevata. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva.



Caratteristiche del frutto

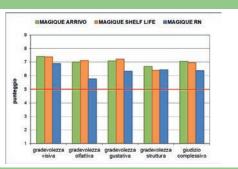
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblunga, leggermente asimmetrica. La colorazione è bianca con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è elevata (AA), con leggera presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con frutto dolce a medio alta acidità. Polpa croccante.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 4 gg di conservazione in RN a 4°C e dopo 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Indice DA = 1,10		Indice DA = 0,77			Indice DA = 0,64			
raiametro	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	6,42	1,86	3,92	4,18	0,66	1,52	1,97	0,49	1,21
RSR (%)	13,8	14,6	12,0	14,0	15,4	14,0	15,2	15,0	14,4
Acidità (meq/100 g)	11,01	10,55	10,37	9,55	10,12	9,49	9,99	9,56	9,09
рН	3,52	3,61	3,71	3,60	3,64	3,74	3,58	3,61	3,78





MARIA CARLA

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+12 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio elevato, portamento standard, elevata rusticità e produzione costante. Pianta di facile gestione. L'entità di

fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva.



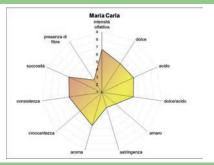
Caratteristiche del frutto

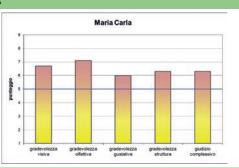
L'aspetto è medio e la forma è rotondo-oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 40-60% della superficie. La pezzatura è elevata (AA), con media presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa mediamente soda. La qualità gustativa è media, con frutto dolce a medio alta acidità.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,62
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,41
RSR (%)	13,0
Acidità (meq/100 g)	15,75
рН	3,50





MAX 4

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **TARDIVA** (+45 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione medio tardiva, presenta vigore medio elevato, portamento standard, elevata rusticità e produzione costante. Pianta di facile gestione. L'entità

di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva.



Caratteristiche del frutto

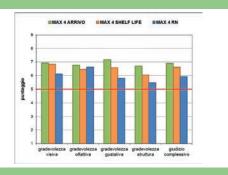
L'aspetto è medio e la forma è rotondo-oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 40-60% della superficie. La pezzatura è elevata (AA), con media presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa mediamente soda. La qualità gustativa è media, con frutto a media alta acidità e tenore in zuccheri non elevato.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 4 gg di conservazione in RN a 4°C e dopo 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Indice DA = 0,56			Indice DA = 0,34			Indice DA = 0,17		
raiametro	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,44	0,57	1,77	1,19	0,53	1,18	0,90	0,49	1,00
RSR (%)	12,6	12,8	12,6	13,0	13,0	13,0	13,2	13,0	13,0
Acidità (meq/100 g)	14,97	14,84	13,39	13,88	13,29	11,46	12,90	12,74	10,27
рН	3,58	3,51	3,69	3,56	3,59	3,76	3,62	3,56	3,79





MAX 7

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **TARDIVA** (+60 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione tardiva, presenta vigore medio, portamento standard espanso, elevata produzione. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



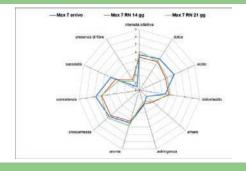
Caratteristiche del frutto

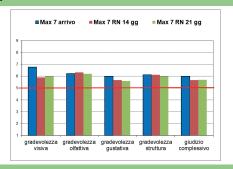
L'aspetto è medio e la forma è rotonda, leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 40% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (AA dominante), con media presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa mediamente soda. La qualità gustativa è media, per acidità spiccata. Evitare raccolte anticipate.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 14 gg e dopo 21 gg di conservazione in RN.

Parametro	Indice DA raccolta = 0,68	Indice DA raccolta = 1,08	Indice DA raccolta = 1,43
raiametro	Raccolta	RN 14 gg	RN 21 gg
Durezza (kg/0,5 cm²)	6,04	5,29	6,40
RSR (%)	14,8	13,4	13,3
Acidità (meq/100 g)	15,05	11,28	11,15
рН	3,45	3,69	3,79





MIGNON 064

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **TARDIVA** (+55 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione tardiva, presenta vigore medio, portamento standard, elevata rusticità e produzione costante. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva.



Caratteristiche del frutto

Peso del frutto 50-70 grammi, forma rotonda regolare; epidermide di colore bianco rivestita per il 90% di sovraccolore rosso cupo; la polpa è fondente a lenta maturazione "slow softening", di colore giallo, pigmentata di rosso in corrispondenza del nocciolo, succosa, di ottimo sapore dolce, a bassa acidità. Il nocciolo è spicco, di piccole dimensioni.

Giudizio complessivo

Nettarina gialla serie Mignon, matura ad inizio settembre. Pianta rustica e produttiva, porta a maturazione frutti di forma rotonda, ben sovracolorati, dal sapore molto dolce (RSR>16°Brix) e aromatico, in linea con i parametri che caratterizzano la linea Mignon. Allo stato attuale, la gestione è molto facilitata per il diradamento (nessun intervento manuale, solo con potatura) e per la raccolta (monostacco, oppure due stacchi, parte alta e parte bassa) effettuata senza necessità di selezione visiva in base a pezzatura e maturazione dei frutti.

MIGNON 356

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+25 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio elevato, portamento standard, elevata rusticità e produzione costante. Pianta di facile gestione. L'entità di

fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva.



Caratteristiche del frutto

Peso del frutto 50-70 grammi, forma rotonda regolare; epidermide di colore bianco rivestita per il 90% di sovraccolore rosso cupo; la polpa è fondente a lenta maturazione ("slow softening"), di colore bianco, pigmentata di rosso in corrispondenza del nocciolo, succosa, di ottimo sapore dolce, a bassa acidità. Il nocciolo è spicco, di piccole dimensioni.

Giudizio complessivo

Nettarina bianca serie Mignon, matura a fine luglio-inizio agosto. Rustica e produttiva, porta a maturazione frutti di eccellente estetica e sapore molto dolce e aromatico, in linea con i parametri che caratterizzano la linea Mignon, ovvero forma rotonda, elevata sovracolorazione, nocciolo spicco di piccole dimensioni, e sapore molto dolce e aromatico. La gestione è molto facilitata per il diradamento (nessun intervento manuale, solo con potatura) e per la raccolta (monostacco, oppure due stacchi, parte alta e parte bassa) effettuata senza necessità di selezione visiva in base a pezzatura e maturazione dei frutti.

MONRENE'

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+20 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore elevato, portamento standard assurgente, medio elevata produzione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



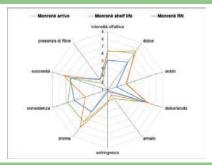
Caratteristiche del frutto

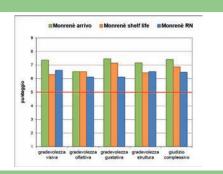
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, simmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 80-90% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (AA dominante), con assenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento, spicca ad elevata tenuta in pianta; per questo motivo gli stacchi possono distanziarsi molto tra loro alla raccolta. La qualità gustativa è molto buona, con dolcezza spiccata unita ad acidità medio bassa. Si denota una certa sensibilità a batteriosi.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 4 gg di conservazione in RN a 4°C e dopo 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Indice DA = 0,29			Indice DA = 0,20			Indice DA = 0,13		
Farametro	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	5,00	0,78	1,33	4,22	0,58	1,31	3,65	0,39	1,15
RSR (%)	13,6	13,8	14,0	14,4	13,4	14,8	14,4	15,0	15,2
Acidità (meq/100 g)	7,16	7,45	5,18	6,71	6,95	5,57	6,34	6,42	6,05
рН	4,03	4,00	4,23	4,04	4,09	4,18	4,05	4,16	4,20





MORSIANI 60

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIO TARDIVA**(+40 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione medio tardiva, presenta vigore medio, portamento standard espanso, costante ed elevata produzione. Pianta di facile gestione, entra precocementa in produzione. L'ontità di ficriture



mente in produzione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio tardiva.

Caratteristiche del frutto

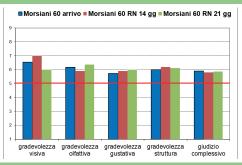
L'aspetto è medio e la forma è rotondo oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 40-50% della superficie. La pezzatura è ottima per il periodo (AA/AAA dominante), con media presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa mediamente soda. La qualità gustativa è mediamente buona, molto connessa al tenore in acido e quindi all'epoca di raccolta da non anticipare

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 14 gg e dopo 21 gg di conservazione in RN.

Parametro	Indice DA raccolta = 0,31	Indice DA raccolta = 0,58	Indice DA raccolta = 0,76	
raiametro	Raccolta	RN 14 gg	RN 21 gg	
Durezza (kg/0,5 cm²)	4,09	2,68	1,72	
RSR (%)	14,6	16,0	15,6	
Acidità (meq/100 g)	14,47	14,88	13,58	
рН	3,50	3,63	3,72	





NECTAPERLE

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+28 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio, portamento standard espanso, medio elevata produzione. Pianta di non facile gestione, tende ad entrare len-



tamente in produzione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.

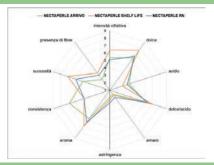
Caratteristiche del frutto

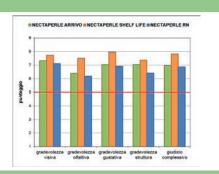
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, simmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (AA dominante), con assenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con dolcezza spiccata unita ad acidità medio bassa. Potatura da indirizzare su rami di vigore medio (brindilli).

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 4 gg di conservazione in RN a 4°C e dopo 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Indice DA = 0,78			Indice DA = 0,57			Indice DA = 0,37		
Farametro	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN	Raccolta	Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	6,53	2,61	5,17	6,45	1,56	3,83	6,01	0,86	2,26
RSR (%)	13,2	13,4	13,0	14,0	14,0	16,0	16,0	16,4	17,0
Acidità (meq/100 g)	7,49	9,60	5,60	7,08	9,04	5,37	6,63	7,80	5,67
рН	4,01	3,76	4,16	4,00	3,73	4,19	4,02	3,88	4,13





NECTAPRIMA

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **PRECOCE** (-18 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore medio elevato, portamento standard assurgente, medio elevata produzione. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



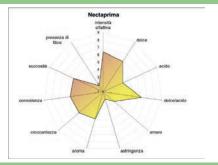
Caratteristiche del frutto

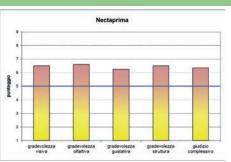
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, simmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (A dominante), con discreta presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona per il periodo, con dolcezza spiccata unita ad acidità medio bassa. Potatura da indirizzare su rami di buon vigore.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,41
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,34
RSR (%)	13,0
Acidità (meq/100 g)	7,03
Н	3,97





NECTAREINE

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+22 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio, portamento standard, elevata e costante produzione. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



Caratteristiche del frutto

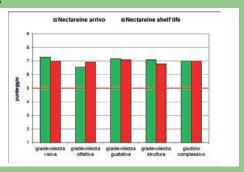
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, simmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (AA dominante), con assenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con dolcezza spiccata. Sensibile a monilia. Potatura da indirizzare su rami di vigore medio (brindilli).

Attitudine alla shelf life

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 4 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	IDA medio = 0,18				
raiameno	Arrivo	Shelf life			
Durezza (kg/0,5 cm²)	3,48	1,22			
RSR (%)	16,8	16,3			
Acidità (meq/100 g)	7,57	6,91			
рН	3,99	4,07			





NESTA

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **PRECOCE** (-7 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore medio elevato, portamento standard assurgente, elevata rusticità e produzione costante. Pianta di facile gestione.

L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-precoce.



Caratteristiche del frutto

L'aspetto è medio e la forma è rotondo-oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-90% della superficie. La pezzatura è elevata (AA dominante), con scarsa presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, aderente al nocciolo. La qualità gustativa è elevata, con frutto molto dolce a bassa acidità.

Giudizio complessivo

Nettarina gialla che matura in epoca medio precoce, molto interessante come sostituzione di Carene, rispetto alla quale risulta di miglior pezzatura. Molto rustica e produttiva, di elevata pezzatura e aspetto attraente, molto regolare per forma e ottimo colore. Il sapore è molto dolce, con bassa acidità. La polpa, di tipologia "slow softening", presenta elevata consistenza, con il vantaggio di gestire l'epoca di raccolta in un minor numero di passaggi. Pianta di facile gestione, che si adatta bene a tutte le tipologie di allevamento (in volume e in parete) e alle diverse densità di impianto.

ORION

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIO TARDIVA**(+30 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione medio tardiva, presenta vigore medio, portamento standard espanso, elevata rusticità e produzione costante ed elevata. Pianta di facile gestiona l'antità di fioritura è integna, l'antità di fioritura è integna.

stione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.

Caratteristiche del frutto

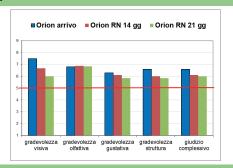
L'aspetto è medio e la forma è rotondo-oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 40% della superficie. La pezzatura è elevata (AA/AAA), con media presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa mediamente soda. La qualità gustativa è media, con frutto dolce a medio alta acidità.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 14 gg e dopo 21 gg di conservazione in RN.

Parametro	Indice DA raccolta = 0,64	Indice DA raccolta = 1,06	Indice DA raccolta = 1,32	
raiametro	Raccolta	RN 14 gg	RN 21 gg	
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,63	3,34	4,90	
RSR (%)	14,6	13,8	16,0	
Acidità (meq/100 g)	15,63	12,87	12,76	
рН	3,55	3,62	3,75	





PIT LANE

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+15 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione medio tardiva, presenta vigore medio elevato, portamento standard, elevata e costante produzione. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



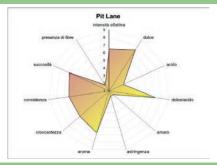
Caratteristiche del frutto

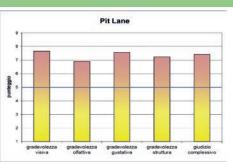
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblunga, leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (AA dominante), con assenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con dolcezza spiccata.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,40
Durezza (kg/0,5 cm²)	3,39
RSR (%)	19,0
Acidità (meq/100 g)	8,60
На	4,06





REBUS 028

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: PRECOCE
(-20 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore medio elevato, portamento standard assurgente, elevata e costante produzione. Pianta di facile gestione. L'entità

di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura precoce.



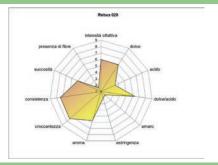
Caratteristiche del frutto

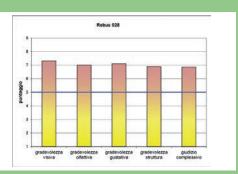
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblunga, leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 80-100% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (A dominante), con assenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento, aderente. La qualità gustativa è molto buona per il periodo, con dolcezza spiccata. Adatta al diradamento meccanico fiorale.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,39
Durezza (kg/0,5 cm²)	4,40
RSR (%)	14,6
Acidità (meq/100 g)	6,67
На	4,05





ROMAGNA BIG

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+12 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio, portamento standard, media produzione, non elevata in tutti gli ambienti. Pianta di facile gestione. L'entità di fiori-

tura è intensa, l'epoca di fioritura medio precoce.



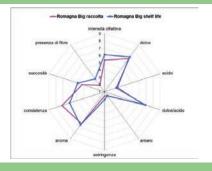
Caratteristiche del frutto

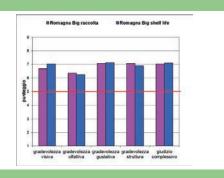
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (AA dominante), con presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con dolcezza spiccata. Si riporta una sensibilità alla rugginosità per ambienti umidi.

Attitudine alla shelf life

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 4 gg di shelf life a 20°C.

Daramatra	IDA medio = 0,82		
Parametro	Arrivo	Shelf life	
Durezza (kg/0,5 cm²)	5,60	2,69	
RSR (%)	18,4	18,6	
Acidità (meq/100 g)	6,56	8,46	
рН	3,91	3,78	





ROMAGNA BRIGHT

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+25 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio elevato, portamento standard, elevata e costante produzione. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio tardiva.



Caratteristiche del frutto

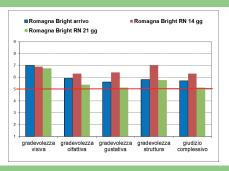
L'aspetto è attraente e la forma è rotonda, mediamente asimmetrica. La colorazione è bianca con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è molto grossa (AAA dominante), con leggera presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è media, legata all'acidità medio alta.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 14 gg e dopo 21 gg di conservazione in RN.

Parametro	Indice DA raccolta = 0,19	Indice DA raccolta = 0,49	Indice DA raccolta = 0,77
raiametro	Raccolta	RN 14 gg	RN 21 gg
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,52	1,93	1,48
RSR (%)	12,1	11,0	10,9
Acidità (meq/100 g)	11,98	12,50	12,57
рН	3,47	3,53	3,47





ROMAGNA GIANT

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIO TARDIVA**(+38 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio elevata, portamento standard assurgente, elevata e costante produzione. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio tardiva.

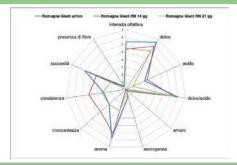
Caratteristiche del frutto

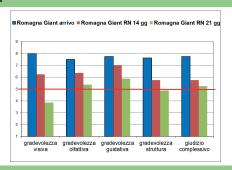
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è buona ma non elevata per il periodo (AA/A), con presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con dolcezza spiccata.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media: in RN la polpa tende ad avvizzire e essere meno succosa. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 14 gg e dopo 21 gg di conservazione in RN.

Daramatra	Indice DA raccolta = 0,42	Indice DA raccolta = 0,67	Indice DA raccolta = 0,99
Parametro	Raccolta	RN 14 gg	RN 21 gg
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,76	4,01	2,83
RSR (%)	22,0	21,7	21,1
Acidità (meq/100 g)	8,12	9,40	9,55
рН	4,17	4,09	4,12





ROMAGNA GOLD

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+15 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio elevato, portamento standard, elevata e costante produzione. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



Caratteristiche del frutto

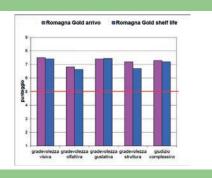
La forma è rotondo-oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (AA dominante), con leggera presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con dolcezza spiccata e bassa acidità. Molto aromatico. Si riporta una sensibilità alla rugginosità per ambienti umidi.

Attitudine alla shelf life

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 4 gg di shelf life a 20°C.

Danamatus	IDA medio = 0,88		
Parametro	Arrivo	Shelf life	
Durezza (kg/0,5 cm²)	5,73	2,00	
RSR (%)	17,6	17,8	
Acidità (meq/100 g)	8,20	9,26	
рН	3,97	3,87	





ROMAGNA LADY

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **TARDIVA** (+55 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio, portamento standard, elevata e costante produzione. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



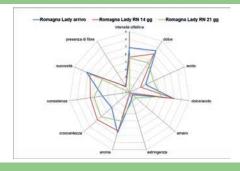
Caratteristiche del frutto

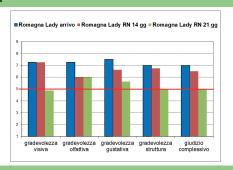
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (AA/AAA). Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è buona, con dolcezza spiccata unita a bassa acidità.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media: in RN la polpa tende ad avvizzire e essere meno succosa. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 14 gg e dopo 21 gg di conservazione in RN.

Parametro	Indice DA raccolta = 0,53	Indice DA raccolta = 0,82	Indice DA raccolta = 1,18
raiametro	Raccolta	RN 14 gg	RN 21 gg
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,49	2,54	2,63
RSR (%)	16,2	16,2	15,8
Acidità (meq/100 g)	7,62	7,36	5,13
рН	3,97	4,10	4,31





ROMAGNA LATE

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **TARDIVA** (+55 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione tardiva, presenta vigore medio, portamento standard, elevata e costante produzione. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



Caratteristiche del frutto

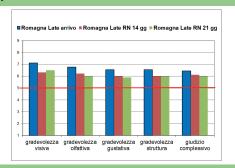
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (AA/AAA dominante). Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è discreta, con dolcezza spiccata ma anche acidità corposa.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media: in RN la polpa tende ad avvizzire e essere meno succosa. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 14 gg e dopo 21 gg di conservazione in RN.

Parametro	Indice DA raccolta = 0,75	Indice DA raccolta = 1,09	Indice DA raccolta = 1,32
raiametro	Raccolta	RN 14 gg	RN 21 gg
Durezza (kg/0,5 cm²)	7,31	3,72	5,76
RSR (%)	16,2	15,2	16,3
Acidità (meq/100 g)	15,27	11,55	11,29
рН	3,55	3,84	3,92





ROMAGNA QUEEN

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+30 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio elevata, portamento standard, elevata e costante produzione. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



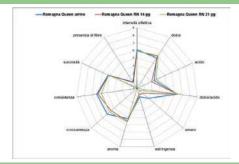
Caratteristiche del frutto

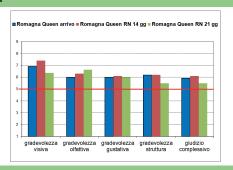
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (AA dominante), con presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è molto buona, con dolcezza spiccata. Si riporta una sensibilità alla rugginosità per ambienti umidi.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media: in RN la polpa tende ad avvizzire e essere meno succosa. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 14 gg e dopo 21 gg di conservazione in RN.

Parametro	Indice DA raccolta = 0,33	Indice DA raccolta = 0,50	Indice DA raccolta = 0,71
Farametro	Raccolta	RN 14 gg	RN 21 gg
Durezza (kg/0,5 cm²)	5,00	3,15	2,36
RSR (%)	13,4	12,8	13,4
Acidità (meq/100 g)	6,96	7,29	7,44
рН	3,99	4,00	4,00





ROMAGNA RED

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: PRECOCE
1-4 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce (epoca Royal Glory), presenta vigoria medio elevata, portamento standard. Pianta di facile gestione. La produttività è costante ed

elevata. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



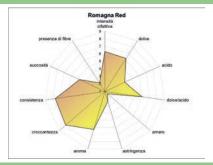
Caratteristiche del frutto

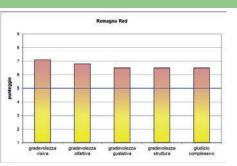
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblunga, leggermente asimmetrica. La colorazione è bianca con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (A/AA), con media presenza di scatolato, molto dipendente dall'annata e dalla tipologia di gestione (non eccedere con le concimazioni azotate). Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è buona, con dolcezza spiccata unita a medio bassa acidità.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,87
Durezza (kg/0,5 cm²)	5,36
RSR (%)	15,3
Acidità (meq/100 g)	6,91
Н	4,02





ROMAGNA SUMMER

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+20 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione intermedia, presenta vigoria medio elevata, portamento standard. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media. Molto rustica e produttiva



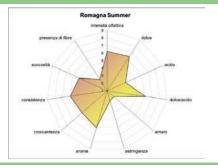
Caratteristiche del frutto

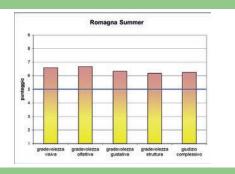
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblunga, leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (AA+), con leggera presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento. La qualità gustativa è discreta, con dolcezza non troppo spiccata unita a media acidità. Da curare l'epoca di raccolta per evitare sapore insipido (non anticipare, il frutto tiene).

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,43
Durezza (kg/0,5 cm²)	3,11
RSR (%)	13,9
Acidità (meq/100 g)	10,17
На	3,65





ROMAGNA SWEET

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+33 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio, portamento standard, elevata e costante produzione. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



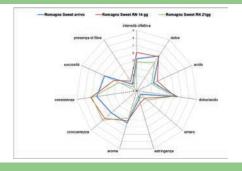
Caratteristiche del frutto

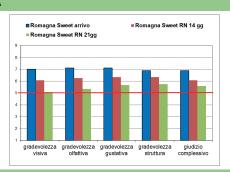
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblunga, leggermente asimmetrica. La colorazione è bianca con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è buona per il periodo (AA/A), con media presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa molto soda, a lento intenerimento, spicca. La qualità gustativa è buona, con dolcezza spiccata. Si riporta una sensibilità alla rugginosità per ambienti umidi

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 14 gg e dopo 21 gg di conservazione in RN.

Parametro	Indice DA raccolta = 0,87	Indice DA raccolta = 1,03	Indice DA raccolta = 1,41
raiametro	Raccolta	RN 14 gg	RN 21 gg
Durezza (kg/0,5 cm²)	4,09	5,16	6,07
RSR (%)	15,5	17,2	17,8
Acidità (meq/100 g)	8,02	9,14	8,04
рН	4,25	4,22	4,27





ROMAGNA TOP

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIO TARDIVA**(+17 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione media, presenta vigore medio, portamento standard, elevata rusticità e produzione costante ed elevata. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva.



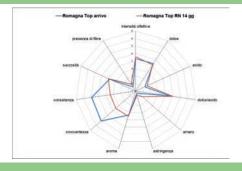
Caratteristiche del frutto

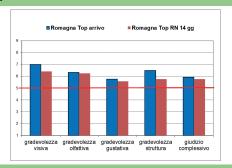
L'aspetto è interessante e la forma è rotondo-oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è bianca con sovracolore rosso sul 70-80% della superficie. La pezzatura è medio elevata (AA/A), con media presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa soda. La qualità gustativa è buona, con frutto dolce a bassa acidità.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate alla raccolta e dopo 14 gg di conservazione in RN.

Parametro	Indice DA raccolta = 0,16	Indice DA raccolta = 0,32
raidifietto	Raccolta	RN 14 gg
Durezza (kg/0,5 cm²)	4,36	1,64
RSR (%)	12,2	12,4
Acidità (meq/100 g)	6,03	4,93
рН	4,21	4,40





ROSE DIAMOND

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **PRECOCE** (+40 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore medio, portamento standard espanso, a produzione costante. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-precoce.



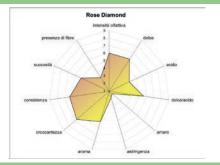
Caratteristiche del frutto

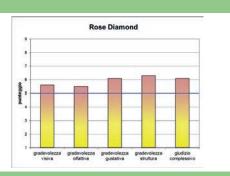
L'aspetto è discreto e la forma è rotonda, leggermente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 40% della superficie. La pezzatura è elevata per il periodo, con leggera presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa mediamente soda. La qualità gustativa è buona, con frutto dolce a media acidità.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,20
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,49
RSR (%)	12,2
Acidità (meq/100 g)	10,25
На	3,61





SILVER GIANT

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIA** (+30 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione medio tardiva, presenta vigore medio elevato, portamento standard, elevata rusticità e produzione costante. Pianta di facile gestione. L'entità

di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva.



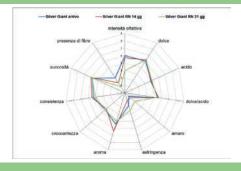
Caratteristiche del frutto

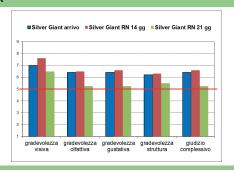
L'aspetto è medio e la forma è rotondo-oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 40-50% della superficie. La pezzatura è elevata (AA), con leggera presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa mediamente soda. La qualità gustativa è media, con frutto dolce a medio alta acidità. Discreto aroma di bianca.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 14 gg e dopo 21 gg di conservazione in RN.

Parametro	Indice DA raccolta = 0,56	Indice DA raccolta = 1,04 Indice DA raccolta =	
	Raccolta	RN 14 gg	RN 21 gg
Durezza (kg/0,5 cm²)	3,58	2,55	1,42
RSR (%)	16,4	17,0	17,9
Acidità (meq/100 g)	14,15	14,04	11,83
рН	3,54	3,65	3,74





STAR BRIGHT

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: INTERMEDIA

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione intermedia con albero di elevato vigore, portamento standard, allegagione media, fioritura medio-precoce e di media intensità e produttività media.



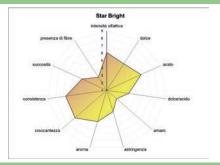
Caratteristiche del frutto

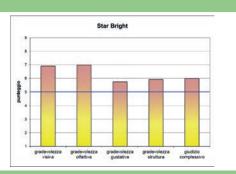
Il frutto è medio-grosso, rotondo, simmetrico, apice arrotondato, linea di sutura superficiale, buccia di color giallo con sovraccolore rosso vivo uniforme e sfumato esteso per il 70-90% della superficie. La polpa è gialla, consistente di media tessitura, buona resistenza alle manipolazioni e sapore buono e gradevole.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,32
Durezza (kg/0,5 cm²)	3,97
RSR (%)	18,1
Acidità (meq/100 g)	17,64
рН	3,38





SUPER CRIMSON

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **PRECOCE** (-10 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore medio elevato, portamento standard, elevata rusticità e produzione costante. L'entità di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



Caratteristiche del frutto

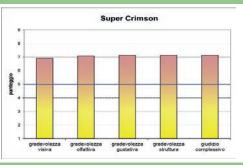
L'aspetto è medio e la forma è rotondo-oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 40-60% della superficie. La pezzatura è media (A), da curare attentamente con il diradamento. Il frutto presenta polpa mediamente soda. La qualità gustativa è media, con frutto discretamente dolce, ad acidità spiccata.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,45
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,92
RSR (%)	14,6
Acidità (meq/100 g)	16,15
На	3,36





SWEET RED

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIO TARDIVA**(+33 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione medio tardiva, presenta vigore medio, portamento standard espanso, elevata rusticità e produzione costante. Pianta di facile gestione. L'entità

di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura media.



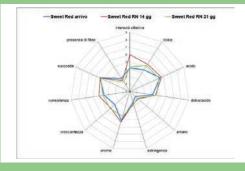
Caratteristiche del frutto

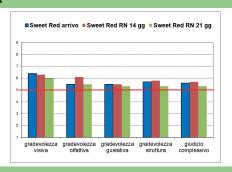
L'aspetto è medio e la forma è rotondo-oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 40% della superficie. La pezzatura è elevata (AA/AAA), con media presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa mediamente soda. La qualità gustativa è buona, con frutto dolce a medio alta acidità.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 14 gg e dopo 21 gg di conservazione in RN.

Parametro	Indice DA raccolta = 0,14	Indice DA raccolta = 0,43 Indice DA raccolta = 0	
	Raccolta	RN 14 gg	RN 21 gg
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,49	1,53	1,54
RSR (%)	13,7	14,4	15,4
Acidità (meq/100 g)	13,77	14,94	14,56
рН	3,52	3,70	3,66





TURQUOISE

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.) EPOCA DI RACCOLTA: **PRECOCE** (-15 **GG BIG TOP**)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione precoce, presenta vigore medio, portamento standard, elevata e costante produzione. Pianta di facile gestione. L'entità di fioritura è intensa,



l'epoca di fioritura medio-precoce. Adatta per gli ambienti che esaltano la precocità.

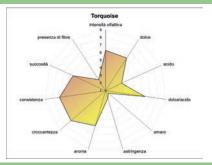
Caratteristiche del frutto

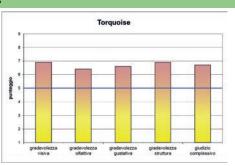
L'aspetto è attraente e la forma è rotondo-oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 40% della superficie. La pezzatura è media per il periodo (A/B), con media presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa mediamente soda, fondente, succosa, aderente. La qualità gustativa è buona, con aroma elevato e marcato.

Caratteristiche sensoriali

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo la raccolta.

Parametro	Indice DA = 0,42
Durezza (kg/0,5 cm²)	4,38
RSR (%)	13,0
Acidità (meq/100 g)	7,24
На	3,83





VENUS

PESCO (PRUNUS DOMESTICA L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIO TARDIVA**(+40 GG BIG TOP)

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione medio tardiva, presenta vigore medio elevato, portamento standard, elevata rusticità e produzione costante. Pianta di facile gestione. L'entità

di fioritura è intensa, l'epoca di fioritura medio-tardiva.



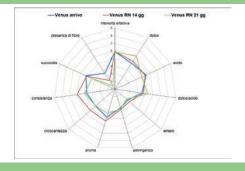
Caratteristiche del frutto

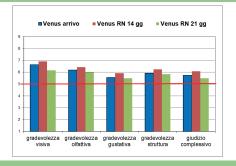
L'aspetto è medio e la forma è rotondo-oblunga, mediamente asimmetrica. La colorazione è gialla con sovracolore rosso sul 40% della superficie. La pezzatura è elevata (AA/AAA), con media presenza di scatolato. Il frutto presenta polpa mediamente soda, staccata dal nocciolo. La qualità gustativa è media, con frutto dolce a medio alta acidità.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è media. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in 3 tempi: alla raccolta, dopo 14 gg e dopo 21 gg di conservazione in RN.

Parametro	Indice DA raccolta = 0,25	Indice DA raccolta = 0,57 Indice DA raccolta :	
	Raccolta	RN 14 gg	RN 21 gg
Durezza (kg/0,5 cm²)	3,28	4,33	2,02
RSR (%)	14,6	14,5	14,0
Acidità (meq/100 g)	13,73	13,65	11,35
рН	3,54	3,49	3,71





SUSINO





ANGELENO

SUSINO CINOGIAPPONESE (PRUNUS SALICINA LINDL.)
EPOCA DI RACCOLTA: TARDIVA

Caratteristiche della pianta

Presenta albero a maturazione tardiva, di elevata vigoria, portamento intermedio, produttività elevata e costante, fioritura medio-tardiva ed autoincompatibile.



Caratteristiche del frutto

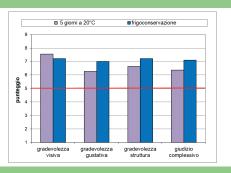
Frutti di buona o grossa pezzatura, forma sferoidale-appiattita e di colore nero con presenza di pruina. La polpa è gialla, consistente, spicca e con caratteristiche organolettiche di medio-elevato livello. Può essere conservata in frigo fino a dicembre ed attuando il ritardo della raccolta si migliorano le qualità gustative.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in due momenti: dopo 5 gg di shelf life a 20°C e dopo 15 gg di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	Indice DA = 0,75		Indice DA = 0,46	
	Shelf life	RN	Shelf life	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	3,20	2,84	2,83	2,64
RSR (%)	14,5	14,6	14,4	14,9
Acidità (meq/100 g)	12,07	11,07	11,27	10,98
рН	3,39	3,51	3,48	3,52





AUTUMN GIANT

SUSINO CINOGIAPPONESE (PRUNUS SALICINA LINDL.)
EPOCA DI RACCOLTA: TARDIVA

Caratteristiche della pianta

L'albero è di medio-elevato vigore, discretamente produttivo ed autoincompatibile (impollinatori consigliati: Simka e Santa Rosa). L'epoca di fioritura è medio-tardiva.



Caratteristiche del frutto

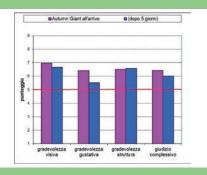
Il frutto molto grosso è di forma rotonda o leggermente cuoriforme, giallo intenso sfumato di rosso più o meno intenso per il 50%. Polpa gialla, soda, non molto succosa, di sapore mediocre e spicca.

Qualità e shlef life

L'attitudine alla shelf life è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Indice DA = 0,72	Indice DA = 0,61
	Arrivo	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	3,15	3,15
RSR (%)	12,6	12,2
Acidità (meq/100 g)	15,30	16,90
рН	3,15	3,14





BLACK SPLENDOR

SUSINO CINOGIAPPONESE (PRUNUS SALICINA LINDL.)
EPOCA DI RACCOLTA: PRECOCE

Caratteristiche della pianta

Pianta di portamento standard, medio vigore, messa a frutto precoce, produttività elevata. È pianta a basso fabbisogno in freddo (<200 ore) e quindi adatta alla colti-



vazione anche in ambienti meridionali. È autosterile e l'impollinatore consigliato è il Mirabolano rosso.

Caratteristiche del frutto

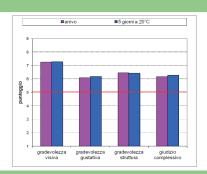
Il frutto ha pezzatura elevata, forma rotonda, buccia scura. La polpa è rossa, molto soda, di medio sapore dolce.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in due momenti: dopo 14 gg di conservazione in RN a 4°C e dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Deremetre	Indice DA = 0,94		Indice DA = 0,61	
Parametro	RN	Shelf lif,e	RN	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,98	1,36	1,73	1,16
RSR (%)	10,2	10,9	10,0	11,0
Acidità (meq/100 g)	22,80	21,48	21,80	16,20
рН	3,20	3,18	3,20	3,30



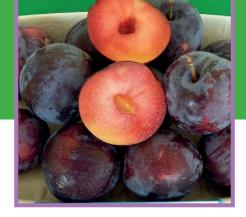


CRIMSON GLO

SUSINO CINOGIAPPONESE (PRUNUS SALICINA LINDL.)
EPOCA DI RACCOLTA: INTERMEDIA

Caratteristiche della pianta

L'albero, di elevata vigoria, ha portamento semieretto ed elevata produttività. Epoca di fioritura medio-precoce, autosterile (impollinatore consigliato: Fortune).



Caratteristiche del frutto

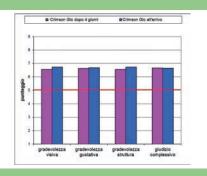
Il frutto è di grande pezzatura, forma rotonda, buccia di colore rosso scuro; la polpa è rossa, di elevata conservabilità e di buon sapore.

Qualità e shelf life

L'attitudine alla shelf life è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 4 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Arrivo	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,54	0,86
RSR (%)	11,6	12,8
Acidità (meq/100 g)	16,66	16,46
рН	3,23	3,32





FORTUNE

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione intermedia. L'albero ha portamento tendenzialmente espanso, vigoria media, precoce entrata in produzione ed elevata produttività. È autoincompatibile (impollinatori consigliati: Friar, Laroda).



Caratteristiche del frutto

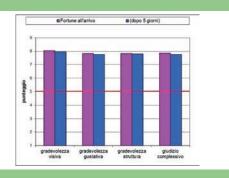
Il frutto è grosso o molto grosso, di colore rosso brillante con sfumature giallo intenso (che diventano rosse a maturazione), e forma circolare. La polpa è gialla (venata di rosso sotto la buccia), consistente, di buon sapore, non molto succosa, spicca.

Qualità e shelf life

L'attitudine alla shelf life è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Arrivo	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,08	1,89
RSR (%)	13,4	13,6
Acidità (meq/100 g)	15,0	14,9
рН	3,19	3,43





METIS® OXY SOLAR VAR. PRECOCI SUSINO CINOGIAPPONESE (PRUNUS SALICINA LINDL.) EPOCA DI RACCOLTA: PRECOCE (15 GIUGNO - 15 LUGLIO)

Protezione: Star Fruits

Caratteristiche della pianta

Presentano albero di vigoria medio-elevata e portamento espanso o compatto e assurgente a seconda della varietà. Fioritura precoce. Autoincompatibili.



Caratteristiche del frutto

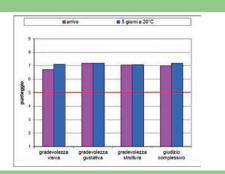
Il frutto presenta polpa soda, croccante e succosa. L'aspetto è attraente e la forma è rotonda. La colorazione dell'epidermide è nera-violacea. La pezzatura è elevata, il calibro varia tra 45 e 65 mm. La qualità gustativa è buona, con punti di forza nell'elevato contenuto zuccherino e nell'aroma, mentre la buccia è acidula.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in due momenti: dopo 15 gg di conservazione in RN a 4°C + 5 giorni di Shelf Life a 20°C e dopo 35 gg di RN 4°C.

Parametro	Indice DA = 0,93		Indice DA = 0,74	
Farametro	15 gg RN+SL	35 gg RN	15 gg RN+SL	35 gg RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,50	1,41	0,88	0,79
RSR (%)	15,6	13,5	12,1	15,7
Acidità (meq/100 g)	15,66	17,67	17,06	14,64
рН	3,44	3,33	3,27	3,50





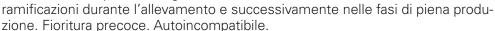
METIS® SAFARI STAR

SUSINO CINOGIAPPONESE (PRUNUS SALICINA LINDL.)
EPOCA DI RACCOLTA: INTERMEDIA
(15 LUGLIO - 5 AGOSTO)

Protezione: Star Fruits

Caratteristiche della pianta

Presenta albero di vigoria elevata e portamento molto assurgente da monitorare con una attenta potatura e gestione delle





Caratteristiche del frutto

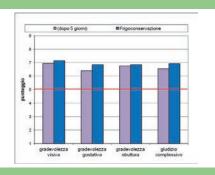
Il frutto presenta polpa soda, croccante e di colore rosa tendente al rosso intenso. L'aspetto è attraente e la forma è rotonda. La colorazione dell'epidermide è violacea con striature verticali. La pezzatura è elevata, il calibro varia tra 55 e 70 mm. La qualità gustativa è buona, con punti di forza nell'elevato contenuto zuccherino e nell'aroma, mentre la buccia è acidula.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in due momenti: dopo 20 gg di conservazione in RN a 4°C + ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C e dopo 35 gg di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	IDA = 0,67*		IDA = 0,91*	
raiametro	20 gg RN + SL	35 gg RN	20 gg RN + SL	35 gg RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,15	1,12	2,15	1,42
RSR (%)	13,3	12,8	16,3	14,8
Acidità (meq/100 g)	14,43	11,43	14,83	11,85
рН	3,22	3,39	3,24	3,36





METIS® SUNNY DAY

SUSINO CINOGIAPPONESE (PRUNUS SALICINA LINDL.)
EPOCA DI RACCOLTA: INTERMEDIA
(15 LUGLIO - 15 AGOSTO)

Protezione: Star Fruits

Caratteristiche della pianta

Presenta albero di vigoria medio-elevata e fioritura precoce. Autoincompatibile.



Il frutto presenta polpa soda, croccante e di colore giallo intenso. L'aspetto è attraente e la forma è rotonda. La colorazione dell'epidermide è di colore dal giallo verdastro al giallo paglierino. La pezzatura è elevata, il calibro varia tra 50 e 60 mm. La qualità gustativa è buona (ricorda quella dei frutti tropicali) con punti di forza nell'elevato contenuto zuccherino e nell'aroma, mentre la buccia è leggermente acidula.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è ottima: più di 4 settimane di frigoconservazione.

Parametro	Valore
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,0
RSR (%)	15,0-16,0
Acidità (meq/100 g)	12,0

METIS® SUNSET SKY

SUSINO CINOGIAPPONESE (PRUNUS SALICINA LINDL.) EPOCA DI RACCOLTA: TARDIVA (1 SETTEMBRE - 10 OTTOBRE)

Protezione: Star Fruits

Caratteristiche della pianta

Presenta albero di vigoria da elevata a molto elevata e portamento assurgente. Fioritura precoce. Autoincompatibile.



Caratteristiche del frutto

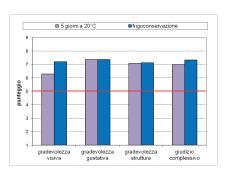
Il frutto presenta polpa soda, croccante e di colore giallo rosato tendente al rossastro. L'aspetto è attraente e la forma è rotonda. La colorazione dell'epidermide varia tra il rosso acceso ed il violaceo. La pezzatura è medio-elevata, il calibro varia tra 45 e 70 mm. La qualità gustativa è buona, con punti di forza nell'elevato contenuto zuccherino e nell'aroma, mentre la buccia è acidula.

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è ottima. L'elevata acidità di alcune varietà richiede un affinamento in freddo delle stesse prima della commercializzazione. Di sequito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in due momenti: dopo 9 gg di conservazione in RN a 4°C + ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C e dopo 25 gg di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	IDA = 0,78		IDA = 0,60	
raidifietto	9 gg RN + SL	25 gg RN	9 gg RN + SL	25 gg RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	3,65	4,00	3,58	3,86
RSR (%)	21,5	21,9	21,0	21,5
Acidità (meq/100 g)	10,98	9,97	10,42	9,59
рН	3,68	3,78	3,68	3,76





STANLEY

SUSINO CINOGIAPPONESE (PRUNUS SALICINA LINDL.)
EPOCA DI RACCOLTA: TARDIVA

Caratteristiche della pianta

Pianta a maturazione tardiva mediamente vigorosa, con portamento globoso espanso, di costante ed elevata produttività. Fioritura medio-tardiva; autocompatibile



ma si avvale di impollinatori (Bluefre, President, D'Ente 707, Prugna d'Italia e Ruth Gerstetter) che ne migliorano la produttività.

Caratteristiche del frutto

Frutto medio, ellissoidale-allungato, asimmetrico, blu scuro-violaceo e molto pruinoso. La polpa giallo-verdastra, molto soda, mediamente zuccherina ed acidula, poco aromatica e spicca. Presenta buone caratteristiche organolettiche che la rendono apprezzata per il consumo fresco, ma anche suscettibile di trasformazione industriale (sciroppatura sul fresco tal quale o previa essicazione).

Attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è abbastanza buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate in due momenti: dopo 10 gg di conservazione in RN a 4°C + ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C e dopo 30 gg di conservazione in RN a 4°C.

Parametro	IDA = 0,87		IDA = 1,12	
raiametro	10 gg RN + SL	30 gg RN	10 gg RN + SL	30 gg RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,76	0,30	1,55	0,64
RSR (%)	15,3	14,8	15,9	15,8
Acidità (meq/100 g)	10,43	6,61	10,57	7,09
рН	3,52	3,79	3,47	3,76

CILIEGIO





FERROVIA

CILIEGIO (PRUNUS AVIUM L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIO TARDIVA**

Caratteristiche della pianta

Cultivar a maturazione medio-tardiva con pianta a medio-elevato vigore, portamento semi-espanso, autosterile (varietà impollinatrici consigliate: Giorgia, Lapins,

Sweet Valina, Sweet Saretta) e media produttività.



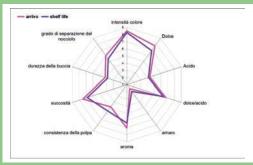
Caratteristiche del frutto

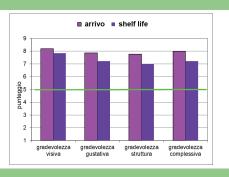
Il frutto si presenta di medie dimensioni con forma cuoriforme, colore di fondo rosso intenso vinoso e sovraccolore di tipo punteggiato. La polpa è di buone qualità gustative, colore rosa, consistenza e succulenza media.

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Arrivo	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	0,49	0,40
RSR (%)	19,0	19,1
Acidità (meq/100 g)	9,04	9,05
рН	3,90	3,90





GIANT RED

CILIEGIO (PRUNUS AVIUM L.)
EPOCA DI RACCOLTA: MEDIO PRECOCE

Caratteristiche della pianta

Cultivar a maturazione medio-precoce dotata di pianta con portamento espanso, di facile gestione, rapida messa a frutto ed elevata produttività. È preferibile la colti-



vazione con portinnesti di medio ed elevato vigore. La fioritura è intermedia, la cultivar è autosterile (impollinatori consigliati: Van, Lapins e Sweetheart).

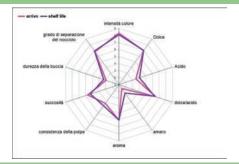
Caratteristiche del frutto

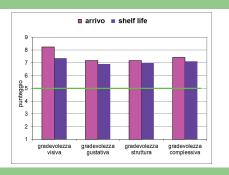
Il frutto è cuoriforme, colore rosso vivo brillante, molto grosso, attraente, di ottima consistenza e con sapore leggermente acidulo. Varietà molto sensibile alle spaccature da pioggia e da monilia. E' raccomandata per la coltivazione sotto coperture.

Attitudine alla shelf life

L'attitudine alla shelf life è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo 3 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Arrivo	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	0,43	0,49
RSR (%)	17,6	16,6
Acidità (meq/100 g)	9,36	10,79
рН	4,02	4,01





MARYSA

CILIEGIO (PRUNUS AVIUM L.)
EPOCA DI RACCOLTA: MEDIO PRECOCE

Caratteristiche della pianta

Albero di vigoria elevata e portamento intermedio, ben ramificato. Produce in prevalenza su dardi e sulle gemme a fiore poste alla base dei rami di un anno; habitus



di fruttificazione standard. Produce prevalentemente su dardi e sulle gemme ea fiore poste alla base dei rami di un anno. Adatto a diverse tipologie di impianto e forme di allevamento, sia in volume che a parete. L'epoca di fioritura è precoce e la varietà è autofertile.

Caratteristiche del frutto

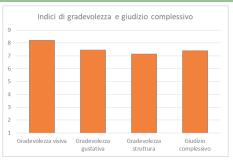
Frutto di pezzatura elevata (calibro prevalente: 28 mm) di colore rosso porpora brillante, esteso a tutta la superficie. Polpa rosata, di buona consistenza, carnosa, succosa e molto aromatica, di buona qualità, con gusto ben equilibrato, dolce, con un alto livello di acidità. Peduncolo lungo, di spessore intermedio. Nocciolo di dimensioni medie, spicco. Ottima la tenuta di maturazione dei frutti in pianta.

Parametri qualitativi e profilo sensoriale

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate alla raccolta.

D	Anno				
Parametro	2010	2011	2012	2013	2014
Durezza (kg/0,5 cm²)	0,31	0,48	0,49	0,44	0,32
RSR (%)	21,7	20,8	18,1	18,0	14,4
Acidità (meq/100 g)	12,3	12,2	11,2	7,0	7,4





SWEET ARYANA

CILIEGIO (PRUNUS AVIUM L.)
EPOCA DI RACCOLTA: PRECOCE

Caratteristiche della pianta

Albero di vigoria elevata e portamento espanso, ben ramificato. Produce in prevalenza su dardi e sulle gemme a fiore poste alla base dei rami di un anno. L'ot-



tima ramificazione laterale e l'ampio angolo di inserzione dei germogli rendono semplice la gestione dell'albero nella fase iniziale di allevamento, garantendo una ampia adattabilità alle diverse tipologie di impianto e forme di allevamento, sia in volume che a parete. L'epoca di fioritura è precoce e la varietà è autoincompatibile.

Caratteristiche del frutto

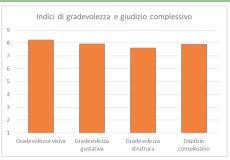
Frutto di pezzatura medio-elevata (calibro prevalente: 28 mm) di colore rosso scuro brillante, esteso a tutta la superficie. Polpa rossa, di ottima consistenza, carnosa, succosa e molto aromatica, di buone qualità, molto dolce, con un buon livello di acidità. Peduncolo di lunghezza e spessore intermedi. Nocciolo medio-piccolo, spicco. Ottima la tenuta di maturazione dei frutti in pianta.

Parametri qualitativi e profilo sensoriale

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali su due portinnesti (Colt e Gisela 6) e sensoriali effettuate alla raccolta.

Parametro	Portinnesto		
	Colt	Gisela 6	
Durezza (kg/0,5 cm²)	0,57	0,53	
RSR (%)	19,6	24,2	
Acidità (meq/100 g)	9,9	10,3	





SWEET GABRIEL

CILIEGIO (PRUNUS AVIUM L.)
EPOCA DI RACCOLTA: INTERMEDIA

Caratteristiche della pianta

Albero di vigoria medio-elevata e portamento espanso, ben ramificato. Produce in prevalenza su dardi e sulle gemme a fiore poste alla base dei rami di un anno;



habitus di fruttificazione standard. Produce prevalentemente su dardi e sulle gemme ea fiore poste alla base dei rami di un anno. Adatto a diverse tipologie di impianto e forme di allevamento, sia in volume che a parete. L'epoca di fioritura è medio-precoce e la varietà è autoincompatibile.

Caratteristiche del frutto

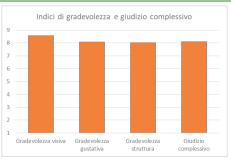
Frutto di pezzatura elevata (calibro prevalente: 30-32 mm) di colore rosso brillante, esteso a tutta la superficie. Polpa rosata, di ottima consistenza, carnosa, succosa e molto aromatica, di ottima qualità, molto dolce, con un buon livello di acidità. Peduncolo di lunghezza e spessore intermedi. Nocciolo medio, spicco. Ottima la tenuta di maturazione dei frutti in pianta.

Parametri qualitativi e profilo sensoriale

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate alla raccolta.

Parametro	Portinnesto Gisela 6		
	2011	2012	
Durezza (kg/0,5 cm²)	0,39	0,50	
RSR (%)	16,5	17,4	
Acidità (meq/100 g)	5,7	8,1	





SWEET LORENZ

CILIEGIO (PRUNUS AVIUM L.)
EPOCA DI RACCOLTA: MEDIO PRECOCE

Caratteristiche della pianta

Albero di vigoria elevata e portamento semi-espanso, ben ramificato. Produce in prevalenza su dardi e sulle gemme a fiore poste alla base dei rami di un anno; habi-



tus di fruttificazione standard. Produce prevalentemente su dardi e sulle gemme ea fiore poste alla base dei rami di un anno. Adatto a diverse tipologie di impianto e forme di allevamento, sia in volume che a parete. L'epoca di fioritura è precoce e la varietà è autoincompatibile.

Caratteristiche del frutto

Frutto di pezzatura elevata (calibro prevalente: 30 mm) di colore rosso scuro brillante, esteso a tutta la superficie. Polpa rosata, di ottima consistenza, croccante, carnosa, succosa e aromatica, di ottima qualità, molto dolce, con un buon livello di acidità. Peduncolo di lunghezza media, medio-grosso. Nocciolo medio-piccolo, spicco. Ottima la tenuta di maturazione dei frutti in pianta.

Parametri qualitativi e profilo sensoriale

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali su due portinnesti (Colt e Gisela 6) e sensoriali effettuate alla raccolta.

Parametro	Portinnesto		
	Colt	Gisela 6	
Durezza (kg/0,5 cm²)	0,63	0,61	
RSR (%)	19,8	23,4	
Acidità (meq/100 g)	9,9	10,3	



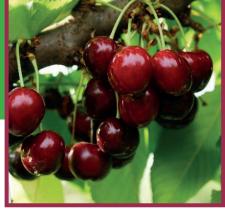


SWEET SARETTA

CILIEGIO (PRUNUS AVIUM L.)
EPOCA DI RACCOLTA: **MEDIO TARDIVA**

Caratteristiche della pianta

Albero di vigoria elevata e portamento espanso, ben ramificato. Produce in prevalenza su dardi e sulle gemme a fiore poste alla base dei rami di un anno; habitus



di fruttificazione standard. Produce prevalentemente su dardi e sulle gemme ea fiore poste alla base dei rami di un anno. Adatto a diverse tipologie di impianto e forme di allevamento, sia in volume che a parete. L'epoca di fioritura è intermedia e la varietà è autofertile.

Caratteristiche del frutto

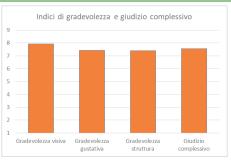
Frutto di pezzatura elevata (calibro prevalente: 30-32 mm) di colore rosso brillante, esteso a tutta la superficie. Polpa rossa, di buona consistenza, succosa e aromatica, di ottima qualità, con gusto ben equilibrato, dolce, con un buon livello di acidità. Peduncolo medio-lungo, di spessore intermedio. Nocciolo di dimensione media, spicco. Ottima la tenuta di maturazione dei frutti in pianta.

Parametri qualitativi e profilo sensoriale

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate alla raccolta.

Parametro	Portinnesto Gisela 6		
	2011	2012	
Durezza (kg/0,5 cm²)	0,37	0,42	
RSR (%)	16,1	18,5	
Acidità (meq/100 g)	7,0	7,8	





SWEET STEPHANY

CILIEGIO (PRUNUS AVIUM L.)
EPOCA DI RACCOLTA: TARDIVA

Caratteristiche della pianta

Albero di vigoria elevata e portamento intermedio, ben ramificato. Produce in prevalenza su dardi e sulle gemme a fiore poste alla base dei rami di un anno; habitus



di fruttificazione standard. Produce prevalentemente sui dardi e sulle gemme a fiore poste alla base dei rami di un anno. L'ottima ramificazione laterale e l'ampio angolo di inserzione dei germogli rendono semplice la gestione dell'albero nella fase iniziale di allevamento, garantendo una ampia adattabilità della varietà alle diverse tipologie di impianto e alle forme di allevamento del ciliegio, sia in volume (es. vasetto basso e vasetto multiasse) che a parete (palmetta, bandiera, fusetto e asse colonnare). L'epoca di fioritura è intermedia e la varietà è autofertile.

Caratteristiche del frutto

Frutto di pezzatura elevata (calibro prevalente: 30-32 mm) e di bell'aspetto. Buccia medio-sottile di colore rosso brillante, esteso a tutta la superficie, tendente al rosso vermiglio brillante a maturazione avanzata. Polpa rossa, di buona consistenza, succosa, carnosa e molto aromatica, di ottima qualità, molto dolce con un alto livello di acidità. Peduncolo di lunghezza media, di spessore intermedio. Nocciolo di dimensioni medio-grosse, spicco. Ottima la tenuta di maturazione dei frutti in pianta.

Parametri qualitativi

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali effettuate alla raccolta in due anni successivi: 2013 e 2014.

Parametro	Portinnesto Gisela 6		
	2013	2014	
Durezza (kg/0,5 cm²)	0,51	0,49	
RSR (%)	23,5	21,7	
Acidità (meq/100 g)	12,1	10,6	

SWEET VALINA

CILIEGIO (PRUNUS AVIUM L.)
EPOCA DI RACCOLTA: INTERMEDIA

Caratteristiche della pianta

Albero di vigoria elevata e portamento semi-espanso, ben ramificato. Produce in prevalenza sui dardi e sulle gemme a fiore poste alla base dei rami di un anno; habi-



tus di fruttificazione standard. Produce prevalentemente su dardi e sulle gemme ea fiore poste alla base dei rami di un anno. Adatto a diverse tipologie di impianto e forme di allevamento, sia in volume che a parete. L'epoca di fioritura è intermedia e la varietà è autoincompatibile.

Caratteristiche del frutto

Frutto di pezzatura elevata (calibro prevalente: 32-34 mm) di colore rosso brillante, esteso a tutta la superficie. Polpa rosata, di buona consistenza, carnosa, succosa e aromatica, di ottima qualità, con gusto ben equilibrato, con un alto livello di acidità. Peduncolo lungo, di spessore intermedio. Nocciolo medio-grosso, spicco. Ottima la tenuta di maturazione dei frutti in pianta.

Parametri qualitativi

Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali effettuate alla raccolta.





KIWI





DORI'

ACTINIDIA (ACTINIDIA CHINENSIS VAR. CHINENSIS)
TIPOLOGIA: VARIETÀ A POLPA GIALLA

Caratteristiche della pianta

Pianta di vigore medio e produttività medio-elevata con maturazione precoce (-35 giorni da Hayward). Germoglia 3 giorni prima rispetto ad Hayward e fiorisce 10 giorni prima rispetto ad Hayward.



Caratteristiche del frutto

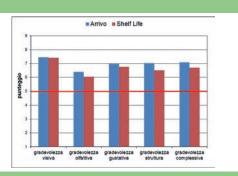
Il frutto è di ottima pezzatura (circa 100 g), forma allungata e uniforme, colore dell'epidermide marrone chiaro, polpa di colore giallo intenso. Ottima la capacità di conservazione in frigorifero.

Qualità e shelf life

L'attitudine alla shelf life è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo 5 giorni di shelf life a 20 °C.

Parametro	Arrivo	Shelf Life
Durezza (kg/0,5 cm²)	0,90	0,87
RSR (%)	15,2	15,3
Acidità (meq/100 g)	21,5	21,0
рН	3.43	3,44



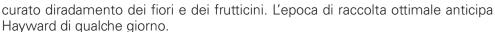


DULCIS

ACTINIDIA (ACTINIDIA CHINENSIS VAR. CHINENSIS)
TIPOLOGIA: VARIETÀ A POLPA VERDE

Caratteristiche della pianta

La pianta, di media vigoria, è molto fertile con un'elevata capacità produttiva e moderatamente tollerante alla PSA. E' necessario intervenire in fioritura con accurate dicadamente dei fiori e dei frutticio





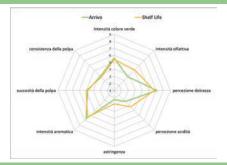
Caratteristiche del frutto

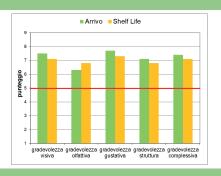
I frutti, in media di oltre 100 g, si distinguono per le ottime caratteristiche organolettiche e il colore verde brillante della polpa. Al consumo sono apprezzati per l'elevata aromaticità e la dolcezza, pur mantenendo una discreta acidità che ne esalta il gusto.

Qualità e shelf life

L'attitudine alla shelf life è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 5 gg di shelf life a 20°C.

Parametro	Arrivo	Shelf life
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,16	0,93
RSR (%)	17,0	16,6
Acidità (meq/100 g)	19,85	20,10
рН	3,48	3,56





JINTAO

ACTINIDIA (ACTINIDIA CHINENSIS VAR. CHINENSIS)
TIPOLOGIA: VARIETÀ A POLPA GIALLA

Caratteristiche della pianta

La pianta presenta media vigoria, internodi ravvicinati con un ridotto fabbisogno di freddo (350-450 ore) e con periodo di raccolta medio precoce (10/20 ottobre



in Emilia-Romagna). Germogliamento anticipato di qualche giorno rispetto ad Hayward con apertura delle gemme del 80-90%. L'epoca di fioritura è anticipata di circa una settimana rispetto ad Hayward, con schiusura delle gemme intorno al 90%.

Caratteristiche del frutto

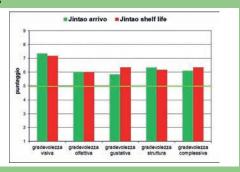
Frutti di forma allungata, molto regolare, di media pezzatura (90-100 g), dotati di buccia liscia e con un buon rapporto zuccheri/acidi che gli conferisce un gusto equilibrato; buona la resistenza alla manipolazione e al trasporto, come pure la conservabilità.

Qualità e shelf life

L'attitudine alla shelf life è buona. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo 5 giorni di shelf life.

Parametro	Arrivo	Shelf Life
Durezza (kg/0,5 cm²)	1,72	1,22
RSR (%)	15,2	15,5
Acidità (meq/100 g)	20,58	20,32
рН	3,38	3,41





SUNGOLD (G3)

ACTINIDIA (ACTINIDIA CHINENSIS) VAR. CHINENSIS)
TIPOLOGIA: VARIETÀ A POLPA GIALLA

Caratteristiche della pianta

Pianta di media vigoria ed elevata produttività, con fioritura che anticipa Hayward di circa 1 settimana e raccolta intermedia (da fine settembre a metà ottobre).



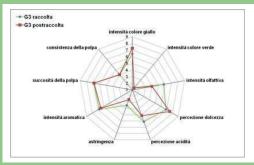
Caratteristiche del frutto

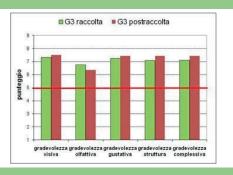
Il frutto presenta forma arrotondata, buccia di colore marrone chiaro, glabra. La polpa è gialla di ottimo sapore dolce, elevata consistenza e conservabilità.

Qualità e attitudine alla conservazione

L'attitudine alla conservazione è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate dopo 5 giorni di shelf life a 20 °C sia alla raccolta che dopo 3,5 mesi di conservazione in RN.

Parametro	Raccolta	RN
Durezza (kg/0,5 cm²)	2,61	1,54
RSR (%)	16,2	18,0
Acidità (meq/100 g)	23,26	20,20
рН	3,48	3,62



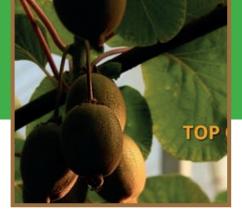


TOP GOLD

ACTINIDIA (ACTINIDIA CHINENSIS VAR. CHINENSIS)
TIPOLOGIA: VARIETÀ A POLPA GIALLA

Caratteristiche della pianta

La pianta ha una fioritura di pochissimo anticipata, non necessita di diradamento sul fiore e il frutto si raccoglie a inizio ottobre. e si conserva in cella senza atmosfera modificata fino a 5 mesi.



Caratteristiche del frutto

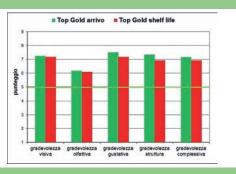
Frutto a polpa gialla riconoscibile poiché ha una forma ovale che termina con una piccola protuberanza che lo rende visivamente riconoscibile da molte altre varietà di kiwi.

Qualità e shelf life

L'attitudine alla shelf life è ottima. Di seguito si riportano i risultati delle analisi strumentali e sensoriali effettuate sia all'arrivo del campione in laboratorio che dopo ulteriori 5 giorni di shelf life a 20 °C.

Parametro	Arrivo	Shelf Life
Durezza (kg/0,5 cm²)	0,96	1,12
RSR (%)	17,8	18,3
Acidità (meq/100 g)	20,48	20,10
рН	3,34	3,41





Queste schede varietali sono state realizzate da



nell'ambito del Progetto

"AgRIsocial – Comunicare l'innovazione in agricoltura della Regione Emilia-Romagna: dal campo allo smartphone"

Programma regionale di sviluppo rurale 2014-2020
Tipo di operazione 1.2.01
"Sostegno ad attività dimostrative e azioni di informazione"
Focus Area 3A



Ri.Nova soc. coop.

Via dell'Arrigoni, 120 - Cesena (FC)

Tel. 0547 313511 - info@rinova.eu - www.rinova.eu