



VITRO
HELLAS



ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

ΠΑΡΑΓΩΓΗ | ΦΥΤΙΚΟΥ
ΕΡΕΥΝΑ | ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΟΥ
ΔΙΑΘΕΣΗ | ΥΛΙΚΟΥ

Η **VITRO HELLAS** ιδρύθηκε το 1986 με έδρα το Νησέλι Αλεξάνδρειας στην Ημαθία και δραστηριοποιείται στην παραγωγή, έρευνα και διάθεση φυτικού πολλαπλασιαστικού υλικού υψηλής ποιότητας.

Αποστολή της εταιρίας αποτελεί η παραγωγή και διακίνηση άριστης ποιότητας φυτικού υλικού μέσα από την παρακολούθηση των νέων τάσεων στον αγροτικό τομέα και τη διεύθυνση των συνεργασιών και των ερευνητικών δραστηριοτήτων, με σκοπό την ανάπτυξη νέων τεχνολογιών, προϊόντων και αγορών.

Για την επίτευξη της αποστολής της, η **VITRO HELLAS** βασίζεται στα πλεονεκτήματα που προσδίδουν στα προϊόντα της, η τεχνολογία που χρησιμοποιείται για την παραγωγή, καθώς και οι συνθήκες παραγωγής τους. Οι τεχνικές ιστοκαλλιέργειας χαρακτηρίζονται από τις πλήρως ασηπτικές συνθήκες διαχείρισης του φυτικού υλικού που σε συνδυασμό με την οργάνωση του αντίστοιχου εργαστηρίου και των θερμοκηπιακών και φυτωριακών εγκαταστάσεων, προσδίδουν στα παραγόμενα προϊόντα:

-  **Γενετική ομοιομορφία:** Βεβαιότητα ότι κάθε προϊόν διαθέτει τα χαρακτηριστικά της ποικιλίας που αναγράφεται στη συσκευασία και τα συνοδευτικά έγγραφα.
-  **Απουσία παθογόνων και ασθενειών:** Κατά την παραγωγή και διακίνηση.
-  **Ομοιομορφία ανάπτυξης:** Ομοιογένεια του διακινούμενου υλικού - εγγύηση για την ομοιογένεια της τελικής παραγωγής.



Η εφαρμογή συστημάτων ποιότητας είναι απαραίτητη προϋπόθεση για την παραγωγή πιστοποιημένων προϊόντων υψηλής ποιότητας, που ανταποκρίνονται στις ανάγκες της διεθνούς αγοράς, υποστηρίζουν το ερευνητικό έργο, διασφαλίζουν την προστασία του περιβάλλοντος και την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων. Η **VITRO HELLAS** είναι πιστοποιημένη κατά ISO 9001:2015 με αριθμό πιστοποιητικού 041090003, για «Παραγωγή και Εμπορία Φυτικού Πολλαπλασιαστικού Υλικού», καθώς και κατά GLOBALGAP με αριθμό πιστοποιητικού GGN.4052852728669. Παράλληλα εφαρμόζονται όλες οι διατάξεις και οι τεχνικοί κανονισμοί του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, σχετικά με την παραγωγή και εμπορία πολλαπλασιαστικού υλικού φυτικών ειδών και ειδικότερα οπωροφόρων δένδρων και αμπέλου, με στόχο την διακίνηση πιστοποιημένου φυτικού υλικού, έχοντας ως κύριο χαρακτηριστικό την απουσία ιώσεων.

Πίνακας περιεχομένων

ΜΗΛΙΕΣ

King Gala®	4
King Roat®	4
King Fuji®	5
Fuji Kiku Fubrax®	5

ΚΕΡΑΣΙΕΣ

Nimba®	6
Pacific Red®	6
Early Bigi®	7
Sweet Aryana®	7
Sweet Lorenz®	8
Sweet Gabriel®	8
Sweet Valina®	9
Sweet Saretta®	9

ΒΕΡΙΚΟΚΙΕΣ

Borsalino®	10
Wondercot®	10
Tsunami®	10
Sushi®	10
Rubista®	11

Lilly Cot®	11
Big Red®	11
Cocot®	12
Rougecot®	12
Monster Cot®	12
Lady Cot®	12
Nelson®	13
Farbela®	13
Farbaly®	13
Madrigal®	13

ΝΕΚΤΑΡΙΝΙΕΣ

Copacabana®	14
Caracas®	14
Early Bomba®	14
Honey Top®	14
Atanaïs®	15
Clariss®	15
Big Glory®	15
Honey Bowl®	16
Honey Sugar®	16
Max®	16
Honey Late®	16

ΡΟΔΑΚΙΝΙΕΣ

Pampana®	17
Soledora®	17
Sweet Dream®	17
Sweet Juana®	17

ΑΧΛΑΔΙΕΣ

Early Giulia®	18
Lucy Sweet®	18
Debby Green®	18
Lucy Red®	18

ΔΑΜΑΣΚΗΝΙΕΣ

Early Queen®	19
Crimson Clo®	19

ΑΚΤΙΝΙΔΙΕΣ

Hayward CLONE 8	20
Boerica®	20
Jin Tao®	21
Jin Yan®	21
Dong Hong®	21

ΑΜΠΕΛΙ

ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΟΙΝΟΠΟΙΗΣΙΜΕΣ

Αγιωργίτικο	24
Ασύρτικο	24
Βιδιανό	24
Κοτσιφάλι	25
Λημνιό	25
Λιάτικο	25
Μαλαγουζιά	26
Ξινόμαυρο	26
Ροδίτης	26
Σαββατιανό	27

ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΟΙΝΟΠΟΙΗΣΙΜΕΣ

Cabernet Sauvignon	28
Chardonnay	28
Grenache R	28
Malvasia Aromatica	29
Merlot	29
Moscato Bianco	29
Sauvignon	30
Syrah	30
Traminer	30

ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΕΣ ΠΟΙΚΙΛΙΕΣ

Black Magic	31
Italia	31
Red Globe	31
Regal Seedless	32
Σουλτανίνα	32
Κορινθιακή Σταφίδα	33
Μοσχάτο Αμβούργου	33



King Gala®

Δημιουργός:	KIKU GmbH
Δικαιοπάροχος:	KIKU GmbH
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Granny Smith, Golden Delicious, Red Delicious, Fuji
Ανθοφορία:	Όψιμη
Ορίμανση:	1ο δεκαήμερο Αυγούστου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Πολύ γρήγορη
Brix:	13
Γεύση:	Τραγανή και γλυκιά γεύση
Μέγεθος:	2A
Χρωματισμός:	Κόκκινο σε όλα τα σημεία
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Η πιο μεγαλόκαρπη Gala, με το καλύτερο κόκκινο χρώμα. Ίσως η πιο πρώιμη στην ομάδα των Gala. Ο καρπός έχει μεγάλο ειδικό βάρος.



King Roat®

Δημιουργός:	KIKU GmbH
Δικαιοπάροχος:	KIKU GmbH
Τύπος δένδρου:	Semi Spur
Επικονιαστές:	Granny Smith, Gala, Golden Delicious, Fuji
Ανθοφορία:	Όψιμη
Ορίμανση:	1ο δεκαήμερο Σεπτεμβρίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Πολύ γρήγορη
Brix:	13,5
Γεύση:	Τραγανή και γλυκιά γεύση
Μέγεθος:	3A
Χρωματισμός:	Κόκκινο σε όλα τα σημεία
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Η πιο καλοσηματισμένη Red Delicious με εξαιρετικό χρωματισμό και γεύση.



King Fuji®

Δημιουργός:	KIKU GmbH
Δικαιοπάροχος:	KIKU GmbH
Τύπος δένδρου:	Spur
Επικονιαστές:	Granny Smith, Gala, Golden Delicious, Red Delicious.
Ανθοφορία:	Όψιμη
Ωρίμανση:	2ο δεκαήμερο Οκτωβρίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπώδεση:	Πολύ γρήγορη
Βrix:	13,5
Γεύση:	Τραγανή και γλυκιά γεύση
Μέγεθος:	3Α
Χρωματισμός:	Κόκκινο σε όλα τα σημεία
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Κλασική γεύση Fuji με εξαιρετικό χρώμα. Δεν παρουσιάζει το φαινόμενο της παρεναιτοφορίας.



Fuji Kiku® Fubrax

Δημιουργός:	KIKU GmbH
Δικαιοπάροχος:	KIKU GmbH
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Granny Smith, Gala, Golden Delicious, Red Delicious.
Ανθοφορία:	Όψιμη
Ωρίμανση:	2ο δεκαήμερο Οκτωβρίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπώδεση:	Πολύ γρήγορη
Βrix:	13
Γεύση:	Τραγανή και γλυκιά γεύση
Μέγεθος:	3Α
Χρωματισμός:	Κόκκινο σε όλα τα σημεία
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Χρωματίζεται ακόμη και στις επιφάνειες που δεν τις βλέπει ο ήλιος.



Nimba®

Δημιουργός:	COT INTERNATIONAL
Δικαιοπάροχος:	COT INTERNATIONAL
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό Ανοιχτό
Επικονιαστές:	Red Pacific
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ορίμανση:	1ο δεκαήμερο Μαΐου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	16°
Γεύση:	Πολύ γλυκιά
Μέγεθος:	Πολύ μεγάλος για την εποχή του 28-30mm
Χρωματισμός:	Σκούρο κόκκινο
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Εξαιρετική πολύ γλυκιά γεύση, ποικιλία που μπαίνει γρήγορα στην παραγωγή. Καρπός τραγανός.



Pacific Red®

Δημιουργός:	COT INTERNATIONAL
Δικαιοπάροχος:	COT INTERNATIONAL
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό Ανοιχτό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ορίμανση:	2ο δεκαήμερο Μαΐου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	18°
Γεύση:	Πολύ γλυκιά
Μέγεθος:	Πολύ μεγάλος για την εποχή του 28-30mm
Χρωματισμός:	Σκούρο κόκκινο
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ανθεκτική στο σχίσσιμο, αντοχής στην αποθήκευση.



Early Bigi®

Δημιουργός:	Battistini vivai
Δικαιοπάροχος:	Battistini vivai
Τύπος δένδρου:	Μέτριο-Υψηλό σφρίγος
Επικονιαστές:	Burlat
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ωρίμανση:	1ο δεκαήμερο Μαΐου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	16°
Γεύση:	Πολύ γλυκιά
Μέγεθος:	Πολύ μεγάλος για την εποχή του 28-30mm
Χρωματισμός:	Σκούρο κόκκινο
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Μεσαίος μεγάλος μίσχος, ομοιόμορφη παραγωγή.



Sweet Aryana®

Δημιουργός:	Universita di Bologna - Alma Mater Studiorum
Δικαιοπάροχος:	CRPV
Τύπος δένδρου:	Πλαγιόκλαδο
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ωρίμανση:	2ο δεκαήμερο Μαΐου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	17,6°
Γεύση:	Πολύ γλυκιά
Μέγεθος:	Πολύ μεγάλος για την εποχή του 11γρ, 28-30mm
Χρωματισμός:	Λαμπερό σκούρο κόκκινο
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Μεσαίος μεγάλος μίσχος, ομοιόμορφη παραγωγή.



Sweet Lorenz®

Δημιουργός:	Universita di Bologna - Alma Mater Studiorum
Δικαιοπάροχος:	CRPV
Τύπος δένδρου:	Πλαγιόκλαδο
Επικονιαστές:	Sweet Gabriel, Sweet Aryana
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ωρίμανση:	3ο δεκαήμερο Μαΐου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	18,5°
Γεύση:	Πολύ γλυκιά
Μέγεθος:	Πολύ μεγάλος για την εποχή του 11,5γρ, 28-30mm
Χρωματισμός:	Έντονο σκούρο κόκκινο χρώμα
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ομοιόμορφη ωρίμανση. Υψηλή παραγωγή. Εξαιρετικά γλυκός καρπός με μεσαίο - μεγάλο κοτσάνι.



Sweet Gabriel®

Δημιουργός:	Universita di Bologna - Alma Mater Studiorum
Δικαιοπάροχος:	CRPV
Τύπος δένδρου:	Πλαγιόκλαδο
Επικονιαστές:	Sweet Lorenz, Sweet Aryana
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ωρίμανση:	1ο δεκαήμερο Ιουνίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	17,4°
Γεύση:	Πολύ γλυκιά
Μέγεθος:	Μεγάλο μέγεθος 12γρ, 30-34 mm
Χρωματισμός:	Έντονο σκούρο χρώμα
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ομοιόμορφη παραγωγή και ανθεκτική στο σχίσσιμο. Το δένδρο είναι ζωνρό, με πλαγιόκλαδο χαρακτήρα, μπαίνει γρήγορα στην παραγωγή και είναι πολύ παραγωγική.



Sweet Valina®

Δημιουργός:	Universita di Bologna - Alma Mater Studiorum
Δικαιοπάροχος:	CRPV
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Sweet Gabriel
Ανθοφορία:	Μεσαία
Ωρίμανση:	1ο δεκαήμερο Ιουνίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	21,4°
Γεύση:	Πολύ γλυκιά
Μέγεθος:	Πολύ μεγάλο μέγεθος 13,9γρ, 30-34 mm
Χρωματισμός:	Λαμπερό σκούρο κόκκινο
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ομοιόμορφη ωρίμανση. Ανθεκτική στις βροχές. Καρδιοσχημος καρπός με λαμπερό σκούρο κόκκινο χρωμα. Γλυκός τραγανός καρπός με μακρύ κοτσάνι.



Sweet Saretta®

Δημιουργός:	Universita di Bologna - Alma Mater Studiorum
Δικαιοπάροχος:	CRPV
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Μεσαία
Ωρίμανση:	2ο δεκαήμερο Ιουνίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	18,4°
Γεύση:	Πολύ γλυκιά
Μέγεθος:	Πολύ μεγάλο μέγεθος 12,5γρ, 30-33mm
Χρωματισμός:	Λαμπερό σκούρο κόκκινο
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Γλυκό εύγευστο, ανθεκτικό στο σχίσιμο.



Borsalino®

Δημιουργός:	PSB Producción Vegetal
Δικαιοπάροχος:	PSB Producción Vegetal
Τύπος δένδρου:	Μέτρια ανάπτυξη Ημι-πλαγιόκλαδη
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ορίμανση:	3ο δεκαήμερο Απριλίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ καλή
Καρπόδεση:	Πολύ καλή
Brix:	11°
Γεύση:	Γλυκιά με σωστή υπόξινη γεύση
Μέγεθος:	2Α
Χρωματισμός:	Πορτοκαλί με κόκκινο επίχρωμα σε μεγάλο ποσοστό
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ανθεκτική στη σάρκα, χαμηλές απαιτήσεις σε ώρες ψύχους.



Wonder Cot®

Δημιουργός:	SDR FRUIT LLC - Η.Π.Α
Δικαιοπάροχος:	COT INTERNATIONAL
Τύπος δένδρου:	Μέτριας ανάπτυξης, Διακλαδώνετε πολύ εύκολα
Επικονιαστές:	Lilly Cot, Magic Cot
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ορίμανση:	2ο δεκαήμερο Μαΐου
Παραγωγικότητα:	Υψηλή
Καρπόδεση:	Πολύ καλή
Brix:	12°
Γεύση:	Καλό, υποοξύ
Μέγεθος:	2Α / 3Α
Χρωματισμός:	Πορτοκαλί με κόκκινο επίχρωμα σε μεγάλο ποσοστό
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ανθεκτική στη σάρκα.



Tsunami®

Δημιουργός:	Benoit Escande
Δικαιοπάροχος:	Benoit Escande
Τύπος δένδρου:	Μέτριας ανάπτυξης, ημιορθόκλαδο
Επικονιαστές:	Big Red
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ορίμανση:	2ο δεκαήμερο Μαΐου
Παραγωγικότητα:	Υψηλή
Καρπόδεση:	Πολύ καλή
Brix:	12° - 14°
Γεύση:	Εξαιρετική, αρωματική και γλυκιά με πολύ καλή ισορροπία
Μέγεθος:	2Α / 3Α
Χρωματισμός:	Πορτοκαλί με κόκκινο επίχρωμα στο 50-60%
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Πολύ ανθεκτικό στους μετασυλλεκτικούς χειρισμούς.



Sushi®

Δημιουργός:	Benoit Escande
Δικαιοπάροχος:	Benoit Escande
Τύπος δένδρου:	Μέτριο, ημιορθόκλαδο
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ορίμανση:	1ο δεκαήμερο Μαΐου
Παραγωγικότητα:	Υψηλή και γρήγορη
Καρπόδεση:	Πολύ καλή
Brix:	10°
Γεύση:	Αρωματικό και ισορροπημένο
Μέγεθος:	2Α
Χρωματισμός:	Πορτοκαλί χρώμα με ελαφρύ κόκκινο επίχρωμα
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ανθεκτική στη σάρκα.



Rubista®

Δημιουργός:	Marie Frace Bois
Δικαιοπάροχος:	I.P.S Montelimar France
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ωρίμανση:	3ο δεκαήμερο Μαΐου
Παραγωγικότητα:	Πολύ καλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη και υψηλή
Brix:	15°
Γεύση:	Εξαιρετική, αρωματική, γλυκιά με καλή ισορροπία οξέων - σακχάρων
Μέγεθος:	2A
Χρωματισμός:	Φωτεινό έντονο κόκκινο χρώμα σε όλη την επιδερμίδα
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Αρωματική πρώιμη ποικιλία με διαφορετικό κόκκινο χρώμα.



Lilly Cot®

Δημιουργός:	COT INTERNATIONAL
Δικαιοπάροχος:	COT INTERNATIONAL
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Wonder Cot, Magic Cot
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ωρίμανση:	1ο δεκαήμερο Ιουνίου
Παραγωγικότητα:	Καλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	12°
Γεύση:	Εξαιρετική, αρωματική και γλυκιά με πολύ καλή ισορροπία
Μέγεθος:	2A / 3A σε σχήμα οβάλ
Χρωματισμός:	Ανοιχτό πορτοκαλί
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Εξαιρετική γεύση, ποικιλία που μπαίνει γρήγορα στην παραγωγή, ανθεκτική στη σάρκα, αντοχή στην αποθήκευση.



Big Red®

Δημιουργός:	Benoit Escande
Δικαιοπάροχος:	Benoit Escande
Τύπος δένδρου:	Μέτριο, ημιορθόκλαδο
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ωρίμανση:	1ο δεκαήμερο Μαΐου
Παραγωγικότητα:	Υψηλή και γρήγορη
Καρπόδεση:	Πολύ καλή
Brix:	10°
Γεύση:	Αρωματικό και ισορροπημένο
Μέγεθος:	2A
Χρωματισμός:	Πορτοκαλί χρώμα με ελαφρύ κόκκινο επίχρωμα
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ανθεκτική στη σάρκα.



Cocot®

Δημιουργός:	COT INTERNATIONAL
Δικαιοπάροχος:	COT INTERNATIONAL
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ορίμανση:	2ο δεκαήμερο Ιουνίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Πολύ γρήγορη
Βrix:	14°
Γεύση:	Πολύ καλή γεύση
Μέγεθος:	2A / 3A
Χρωματισμός:	Σκούρο πορτοκαλί
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Καλή αντοχή σε ρωγμές στη βροχή "cracking". Ανθεκτική στη σάρκα.



Monster Cot®

Δημιουργός:	COT INTERNATIONAL
Δικαιοπάροχος:	COT INTERNATIONAL
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Lilly Cot, Magic Cot
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ορίμανση:	3ο δεκαήμερο Ιουνίου
Παραγωγικότητα:	Υψηλή
Καρπόδεση:	Πολύ γρήγορη
Βrix:	14°
Γεύση:	Πολύ γλυκό
Μέγεθος:	3A / 4A
Χρωματισμός:	Σκούρο πορτοκαλί με ελαφρό κόκκινο επίχρωμα
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Αντοχή στην αποθήκευση και εξαιρετική γεύση.



Rougecot®

Δημιουργός:	COT INTERNATIONAL
Δικαιοπάροχος:	COT INTERNATIONAL
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ορίμανση:	2ο δεκαήμερο Ιουνίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Πολύ γρήγορη
Βrix:	15°
Γεύση:	Εξαιρετική και γλυκιά με αρωματική σάρκα
Μέγεθος:	2A / 3A
Χρωματισμός:	Σκούρο κόκκινο χρώμα σε όλη την επιδερμίδα
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Καλή αντοχή σε ρωγμές και στη βροχή "cracking". Ανθεκτική στη σάρκα.



Lady Cot®

Δημιουργός:	COT INTERNATIONAL
Δικαιοπάροχος:	COT INTERNATIONAL
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Όψιμη
Ορίμανση:	3ο δεκαήμερο Ιουνίου με 1ο δεκαήμερο Ιουλίου
Παραγωγικότητα:	Καλή και σταθερή
Καρπόδεση:	Πολύ γρήγορη
Βrix:	15°
Γεύση:	Πολύ γλυκό
Μέγεθος:	3A / 4A
Χρωματισμός:	Σκούρο πορτοκαλί με έντονο κόκκινο επίχρωμα
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Εξαιρετική γεύση, γρήγορη παραγωγή, ανθεκτική στη σάρκα, αντοχή στην αποθήκευση.



Nelson®

Δημιουργός:	PSB Producción Vegetal
Δικαιοπάροχος:	PSB Producción Vegetal
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό, ημι-ανοιχτό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Όψιμη
Ορίμανση:	2ο δεκαήμερο Ιουλίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ καλή και σταθερή
Καρπόδεση:	Πολύ γρήγορη
Brix:	15°
Γεύση:	Πολύ γλυκό
Μέγεθος:	2A / 3A
Χρωματισμός:	Έντονο κόκκινο με πορτοκαλί επίχρωμα
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Εξαιρετική γεύση, γρήγορη παραγωγή, ανθεκτική στη σάρκα, αντοχή στην αποθήκευση.



Farbaly®

Δημιουργός:	Marie France Bois
Δικαιοπάροχος:	I.P.S. Montelimar France
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Όψιμη
Ορίμανση:	Τέλος Ιουλίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ καλή και σταθερή
Καρπόδεση:	Πολύ γρήγορη
Brix:	14°
Γεύση:	Γλυκό
Μέγεθος:	2A / 3A
Χρωματισμός:	Πορτοκαλί, με κόκκινο επίχρωμα
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Αντοχή στην αποθήκευση και ωραία γεύση.



Farbela®

Δημιουργός:	Marie France Bois
Δικαιοπάροχος:	I.P.S. Montelimar France
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Όψιμη
Ορίμανση:	3ο δεκαήμερο Ιουλίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ καλή και σταθερή
Καρπόδεση:	Πολύ γρήγορη
Brix:	14°
Γεύση:	Γλυκό
Μέγεθος:	3A
Χρωματισμός:	Πορτοκαλί, με κόκκινο επίχρωμα
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Αντοχή στην αποθήκευση, εξαιρετική γεύση.



Madrigal®

Δημιουργός:	PSB Producción Vegetal
Δικαιοπάροχος:	PSB Producción Vegetal
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Όψιμη
Ορίμανση:	1ο δεκαήμερο Αυγούστου
Παραγωγικότητα:	Πολύ καλή και σταθερή
Καρπόδεση:	Πολύ γρήγορη
Brix:	14°
Γεύση:	Γλυκό
Μέγεθος:	2A / 3A
Χρωματισμός:	Κόκκινο με πορτοκαλί επίχρωμα
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ανθεκτική στη σάρκα και την αποθήκευση.



Copacabana®

Δημιουργός:	PSB Producción Vegetal
Δικαιοπάροχος:	PSB Producción Vegetal
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ωρίμανση:	2ο δεκαήμερο Μαΐου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	11°
Γεύση:	Γλυκό, Υπόξινο
Μέγεθος:	A / 2A
Χρωματισμός:	Σκούρο κόκκινο, κιτρινόσαρκο
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ποικιλία εξαιρετική για την αρχή της σεζόν με μέγεθος καρπού πολύ καλό και παραγωγή εξαιρετική. Έχει υψηλά οξέα με καλή ισορροπία σακχάρων.



Early Bomba®

Δημιουργός:	Zaiger Genetics - USA Californie
Δικαιοπάροχος:	International Plant Selection
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ωρίμανση:	1ο δεκαήμερο Ιουνίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	11°
Γεύση:	Γλυκό, Υπόξινο
Μέγεθος:	A / 2A
Χρωματισμός:	Σκούρο κόκκινο, κιτρινόσαρκο
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ποικιλία εξαιρετική για την αρχή της σεζόν με μέγεθος καρπού πολύ καλό και παραγωγή εξαιρετική.



Caracas®

Δημιουργός:	PSB Producción Vegetal
Δικαιοπάροχος:	PSB Producción Vegetal
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ωρίμανση:	3ο δεκαήμερο Μαΐου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	11°
Γεύση:	Γλυκό, Υπόξινο
Μέγεθος:	A / 2A
Χρωματισμός:	Σκούρο κόκκινο, κιτρινόσαρκο
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ποικιλία εξαιρετική για την αρχή της σεζόν με μέγεθος καρπού πολύ καλό και παραγωγή εξαιρετική. Έχει οξέα με καλή ισορροπία σακχάρων.



Honey Top®

Δημιουργός:	Zaiger Genetics - USA Californie
Δικαιοπάροχος:	International Plant Selection
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ωρίμανση:	1ο-2ο δεκαήμερο Ιουνίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	12°
Γεύση:	Γλυκό
Μέγεθος:	2A
Χρωματισμός:	Σκούρο κόκκινο, κιτρινόσαρκο
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ποικιλία πολύ μεγάλου διαμετρήματος. Καρπός όμορφος καλοσηματισμένος πυρήνας χωρίς σκίσιμο.



Atanais®

Δημιουργός:	PSB Producción Vegetal
Δικαιοπάροχος:	PSB Producción Vegetal
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ωρίμανση:	1ο δεκαήμερο Ιουλίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	12°
Γεύση:	Γλυκό, Υπόξινο
Μέγεθος:	2A
Χρωματισμός:	Σκούρο κόκκινο, φωτεινό
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ποικιλία πολύ μεγάλου διαμετρήματος. Καρπός όμορφος καλοσχηματισμένος πυρήνας χωρίς σκίσιμο.



Clariss®

Δημιουργός:	PSB Producción Vegetal
Δικαιοπάροχος:	PSB Producción Vegetal
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ωρίμανση:	2ο δεκαήμερο Ιουλίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	12°
Γεύση:	Γλυκό
Μέγεθος:	2A
Χρωματισμός:	Σκούρο κόκκινο, φωτεινό, κιτρινόσαρκο
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Μοναδικό χρώμα, μεγάλο μέγεθος.



Big Glory®

Δημιουργός:	Zaiger Genetics - USA Californie
Δικαιοπάροχος:	International Plant Selection
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ωρίμανση:	2ο δεκαήμερο Ιουνίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	12°
Γεύση:	Γλυκό, Υπόξινο
Μέγεθος:	2A
Χρωματισμός:	Σκούρο κόκκινο, φωτεινό, κιτρινόσαρκο
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ποικιλία πολύ μεγάλου διαμετρήματος. Καρπός καλοσχηματισμένος χωρίς σκουριά. Συνεκτικός πυρήνας.



Honey Bowl®

Δημιουργός:	Zaiger Genetics - USA Californie
Δικαιοπάροχος:	International Plant Selection
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ορίμανση:	3 δεκαήμερο Ιουνίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Βrix:	12°
Γεύση:	Γλυκό
Μέγεθος:	2A
Χρωματισμός:	Σκούρο κόκκινο, φωτεινό, κιτρινόσαρκο
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ποικιλία μεγάλου διαμετρήματος. Καλοσηματισμένος καρπός με έντονο κόκκινο χρώμα και συνεκτικό πυρήνα.



Max®

Δημιουργός:	Az. Sper. Marani - Ravenna
Δικαιοπάροχος:	CRPV
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Μεσαία
Ορίμανση:	1 δεκαήμερο Αυγούστου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Βrix:	14°
Γεύση:	Πολύ γλυκό με αρωματική γεύση
Μέγεθος:	3A
Χρωματισμός:	Σκούρο κόκκινο, φωτεινό, κιτρινόσαρκο
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Εξαιρετικό μέγεθος και χρώμα για την εποχή του. Πολύ καλή και σταθερή παραγωγή. Ποικιλία στην εποχή της Venus, την οποία θα αντικαταστήσει.



Honey Sugar®

Δημιουργός:	Zaiger Genetics - USA Californie
Δικαιοπάροχος:	International Plant Selection
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Μεσαία
Ορίμανση:	3 δεκαήμερο Ιουλίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Βrix:	14°
Γεύση:	Πολύ γλυκό με αρωματική γεύση
Μέγεθος:	2A
Χρωματισμός:	Σκούρο κόκκινο, φωτεινό, κιτρινόσαρκο
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Μοναδικό χρώμα, μεγάλο μέγεθος.



Honey Late®

Δημιουργός:	Zaiger Genetics - USA Californie
Δικαιοπάροχος:	International Plant Selection
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Ώψιμη
Ορίμανση:	3 δεκαήμερο Αυγούστου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Βrix:	14°
Γεύση:	Πολύ γλυκό με αρωματική γεύση
Μέγεθος:	2A
Χρωματισμός:	Σκούρο κόκκινο, φωτεινό, κιτρινόσαρκο
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Μοναδικό χρώμα, μεγάλο μέγεθος.



Pampana®

Δημιουργός:	PSB Producción Vegetal
Δικαιοπάροχος:	PSB Producción Vegetal
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό, ημιορθόκλαδο
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Μέση
Ορίμανση:	1ο δεκαήμερο Ιουνίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	13°
Γεύση:	Πολύ καλό, αρωματικό, υπόξινο
Μέγεθος:	A / 2A
Χρωματισμός:	Έντονο κόκκινο
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ποικιλία με ισχυρό αγρονομικό δυναμικό, απαιτεί λίγες ώρες ψύχους και έχει υψηλή παραγωγικότητα.



Soledora®

Δημιουργός:	PSB Producción Vegetal
Δικαιοπάροχος:	PSB Producción Vegetal
Τύπος δένδρου:	Κανονικό, ημιορθόκλαδο
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Μέση
Ορίμανση:	3ο δεκαήμερο Ιουνίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	13°
Γεύση:	Καταπληκτικό, πολύ γλυκό και υπόξινο
Μέγεθος:	2A
Χρωματισμός:	Έντονο κόκκινο
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ποικιλία με ισχυρό αγρονομικό δυναμικό, απαιτεί λίγες ώρες ψύχους και έχει υψηλή παραγωγικότητα.



Sweet Dream®

Δημιουργός:	Zaiger Genetics - USA Californie
Δικαιοπάροχος:	International Plant Selection
Τύπος δένδρου:	Δυνατό, ορθόκλαδο
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Μέση
Ορίμανση:	3ο δεκαήμερο Ιουλίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	13°
Γεύση:	Καταπληκτικό, πολύ γλυκό
Μέγεθος:	A / 2A
Χρωματισμός:	Κίτρινο
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ποικιλία με ισχυρό αγρονομικό δυναμικό, απαιτεί λίγες ώρες ψύχους και έχει υψηλή παραγωγικότητα.



Sweet Juana®

Δημιουργός:	Zaiger Genetics - USA Californie
Δικαιοπάροχος:	International Plant Selection
Τύπος δένδρου:	Δυνατό ημιορθόκλαδο
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Ανθοφορία:	Όψιμη
Ορίμανση:	3ο δεκαήμερο Αυγούστου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	13°
Γεύση:	Καταπληκτικό, πολύ γλυκό
Μέγεθος:	2A
Χρωματισμός:	Σκούρο κόκκινο
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ποικιλία με ισχυρό αγρονομικό δυναμικό, απαιτεί λίγες ώρες ψύχους και έχει υψηλή παραγωγικότητα.



Early Giulia®

Δημιουργός:	Universita di Bologna - Alma Mater Studiorum
Δικαιοπάροχος:	Universita di Bologna - Alma Mater Studiorum
Τύπος δένδρου:	Μεσαίο, συμβατό με υποκείμενα κυδωνιάς.
Επικονιαστές:	Debby Green , Coscia, Santa Maria
Ανθοφορία:	Μέση
Ωρίμανση:	3ο δεκαήμερο Ιουλίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	13°
Γεύση:	Λευκή, τραγανή και ζουμερή σάρκα με λεπτή υφή. Γλυκιά και υπόξινη γεύση
Μέγεθος:	Μεσαίου-μεγάλου (πάνω από 200g) τυπικό σχήμα αχλαδιού
Χρωματισμός:	Πράσινη, κίτρινη όταν είναι πλήρως ώριμο με 20-30% κόκκινο επίχρωμα
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ανθεκτική στην Ψύλλα (<i>Cacopsylla pyri</i>) και στο βακτηριακό κάψιμο (<i>Erwinia Amylovora</i>).



Debby Green®

Δημιουργός:	Universita di Bologna - Alma Mater Studiorum
Δικαιοπάροχος:	Universita di Bologna - Alma Mater Studiorum
Τύπος δένδρου:	Μέτριο ελαφρώς συμπαγές, συμβατό με υποκείμενα κυδωνιάς
Επικονιαστές:	Early Giulia, Coscia, Santa Maria
Ανθοφορία:	Μέση
Ωρίμανση:	1ο δεκαήμερο Αυγούστου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	13°
Γεύση:	Λευκή ζουμερή σάρκα που λιώνει στο στόμα με λεπτή υφή. Γλυκιά και υπόξινη γεύση
Μέγεθος:	Μεσαίου μεγέθους (180-200g), επίκτητες
Χρωματισμός:	Πράσινη, κιτρινοπράσινο όταν είναι πλήρως ώριμο με ελαφρά σκουριά
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ανθεκτική στην Ψύλλα (<i>Cacopsylla pyri</i>) και στο βακτηριακό κάψιμο (<i>Erwinia Amylovora</i>).



Lucy Sweet®

Δημιουργός:	Universita di Bologna - Alma Mater Studiorum
Δικαιοπάροχος:	Universita di Bologna - Alma Mater Studiorum
Τύπος δένδρου:	Μέτριο-ζωηρό, συμβατό με υποκείμενα κυδωνιάς
Επικονιαστές:	Lucy Red, Coscia, Santa Maria
Ανθοφορία:	Μέση
Ωρίμανση:	1ο δεκαήμερο Αυγούστου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	13°
Γεύση:	Ζουμερή σάρκα με λεπτή υφή. Πολύ γλυκιά γεύση. Βρώσιμο ακόμα και όταν είναι τραγανό την ώρα της συγκομιδής
Μέγεθος:	Μεσαίου μεγέθους (180-200g)
Χρωματισμός:	Πράσινη ακόμη και όταν είναι πλήρως ώριμο, με ελαφριά σκουριά
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ανθεκτική στην Ψύλλα (<i>Cacopsylla pyri</i>) και στο βακτηριακό κάψιμο (<i>Erwinia Amylovora</i>).



Lucy Red®

Δημιουργός:	Universita di Bologna - Alma Mater Studiorum
Δικαιοπάροχος:	Universita di Bologna - Alma Mater Studiorum
Τύπος δένδρου:	Μέτρια ένταση, χαμηλή συμβατότητα με υποκείμενα κυδωνιάς
Επικονιαστές:	Lucy sweet, Coscia, Santa Maria
Ανθοφορία:	Όψιμη ανθοφορία
Ωρίμανση:	1ο δεκαήμερο Σεπτεμβρίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπόδεση:	Γρήγορη
Brix:	13°
Γεύση:	Λευκή, τραγανή, ζουμερή σάρκα με μέτρια λεπτή υφή, καλά ισορροπημένη γεύση, ελαφρώς αρωματική
Μέγεθος:	Μεγάλο μέγεθος (200-250g)
Χρωματισμός:	Λεία με έντονο κόκκινο χρώμα στο 90% της επιφάνειας. Μικρά φακίδια και ελαφρά σκωρίαση στην περιοχή του καλύμματος και του μίσχου (20% της επιφάνειας)
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ανθεκτική στην Ψύλλα (<i>Cacopsylla pyri</i>) και στο βακτηριακό κάψιμο (<i>Erwinia Amylovora</i>).



Early Queen®

Δημιουργός:	Marie France Bois
Δικαιοπάροχος:	I.P.S Montelimar France
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό, ημιορθόκλαδο
Επικονιαστές:	Crimson Glo
Ανθοφορία:	Πρώιμη
Ωρίμανση:	1ο δεκαήμερο Ιουνίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπώδεση:	Γρήγορη
Brix:	11°
Γεύση:	Γλυκό
Μέγεθος:	50-55mm
Χρωματισμός:	Κίτρινη σάρκα
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ανθεκτική στο σχίσμο.



Crimson Glo®

Δημιουργός:	Marie France Bois
Δικαιοπάροχος:	I.P.S Montelimar France
Τύπος δένδρου:	Ζωηρό, ημι-όρθιο
Επικονιαστές:	Earlyqueen
Ανθοφορία:	Μέση
Ωρίμανση:	1ο δεκαήμερο Ιουλίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ υψηλή
Καρπώδεση:	Γρήγορη
Brix:	13°
Γεύση:	Γλυκό
Μέγεθος:	60-70mm
Χρωματισμός:	Κόκκινη σάρκα
Κύρια Χαρακτηριστικά:	Ανθεκτική στο σχίσμο.



Hayward CLONE 8

Χαρακτηριστικά φυτού

Ζωηρότητα και παραγωγή: Ίδια με Hayward

Παραγωγική ικανότητα: Λιγότερα σκουλαρίκια και πεταλούδες άρα λιγότερο αραίωμα και ποιοτικότερος καρπός

Φύσκωμα οφθαλμών: Ίδια με Hayward

Ανθοφορία: Ίδια με Hayward

Συγκομιδή: 1ο δεκαήμερο Οκτωβρίου



Boerica®



Χαρακτηριστικά φυτού

Ζωηρότητα και παραγωγή: Ίδια με Hayward

Παραγωγική ικανότητα: Μικρότερη παραγωγή πλάγιων ανθέων, με αποτέλεσμα λιγότερους ανομοιομορφους καρπούς (σκουλαρίκια, πεταλούδες)

Φύσκωμα οφθαλμών: Ίδια με Hayward

Ανθοφορία: Ίδια με Hayward

Συγκομιδή: 1ο δεκαήμερο Οκτωβρίου

Χαρακτηριστικά καρπού

Χρώμα σάρκας: Πράσινο / **Εμφάνιση:** Κυλινδρικό και επίμηκες και λίγο μήκος/διάμετρο 1,44 (της Hayward είναι 1,26) / **Μέγεθος:** Μεγάλο / **Οργανοληπτικά χαρακτηριστικά:** Υψηλά γευστικά ποιοτικά χαρακτηριστικά, γλυκιά και ζουμερή σάρκα / **Διατροφική αξία:** Υψηλή περιεκτικότητα σε βιταμίνη C.



Jin Tao®



Χαρακτηριστικά φυτού

Ζωηρότητα: Μικρότερη της Hayward. Κοντά μεσογονάτια / **Φούσκωμα οφθαλμών:** 80-90% μερικές μέρες πριν τη Hayward / **Ανθοφορία:** 1 εβδομάδα πριν τη Hayward / **Συγκομιδή:** Πρώιμη / **Ήρες ψύχους:** Χαμηλή (350-400 ώρες)

Χαρακτηριστικά καρπού

Χρώμα σάρκας: Κίτρινο / **Εμφάνιση:** Κανονικό κυλινδρικό με απαλό δέρμα και χρώμα φουντουκιού. Καθόλου διπλά και πεταλούδες / **Μέγεθος:** Μεσαίο (80 - 130 γρ) / **Οργανοληπτικά χαρακτηριστικά:** Υψηλά ζάχαρα, ισορροπημένη οξύτητα (25% χαμηλότερη των πράσινων), γλυκιά και αρωματική γεύση / **Διατροφική αξία:** Υψηλή περιεκτικότητα σε βιταμίνη C (145% πάνω από τις πράσινες), Πολυφαινόλες (80% πάνω) και Κάλιο / **Μετασυλλεκτική συμπεριφορά:** πάνω από 6 μήνες στο ψυγείο, χάρη στην αξιοσημείωτη συνεκτικότητα της επιδερμίδας.



Jin Yan®



Χαρακτηριστικά φυτού

Ζωηρότητα: Παρόμοια με Hayward. Μεγάλα μεσογονάτια 5 - 10 cm / **Φούσκωμα οφθαλμών:** 1 εβδομάδα πριν τη Hayward / **Ανθοφορία:** 10 μέρες πριν τη Hayward / **Συγκομιδή:** Μερικές μέρες πριν τη Hayward / **Προσαρμοστικότητα:** Ανθεκτική σε υψηλές καλοκαιρινές θερμοκρασίες και χαμηλές χειμερινές θερμοκρασίες. Αντιστέκεται στα περισσότερα παθογόνα της Ακτινιδίας

Χαρακτηριστικά καρπού

Χρώμα σάρκας: Έντονο Κίτρινο / **Εμφάνιση:** Κανονικό κυλινδρικό με απαλό δέρμα / **Μέγεθος:** Μεσαίο - μεγάλο (μεγαλύτερο της Hayward) / **Οργανοληπτικά χαρακτηριστικά:** Απαλή ζουμερή σάρκα με γλυκιά και αρωματική γεύση / **Διατροφική αξία:** Υψηλή περιεκτικότητα σε βιταμίνη C (60% πάνω από τις πράσινες) / **Μετασυλλεκτική συμπεριφορά:** Πολύ καλή. Έως και 7 μήνες στο ψυγείο.



Dong Hong®



Χαρακτηριστικά φυτού

Ζωηρότητα: Μεσαίας - μεγάλης ζωηρότητας / **Φούσκωμα οφθαλμών:** 10 - 15 μέρες πριν τη Hayward / **Εποχή άνθησης:** 15 μέρες πριν τη Hayward. Διάρκεια 6-7 μέρες / **Εποχή συγκομιδής:** 20 μέρες πριν τη Jintao / **Προσαρμοστικότητα:** Καλή αντοχή σε στρες ασθενειών και εντόμων

Χαρακτηριστικά καρπού

Χρώμα σάρκας: Κίτρινο χρυσό εξωκάρπιο, έντονο κόκκινο ενδοκάρπιο / **Εμφάνιση:** Κυλινδρικό σχήμα, χονδρή απαλή επιδερμίδα χωρίς χνούδι / **Μέγεθος:** Μεσαίο (80-90γρ) / **Οργανοληπτικά χαρακτηριστικά:** Υψηλή περιεκτικότητα σε ξηρή ουσία, υψηλά ζάχαρα, γλυκιά και έντονη γεύση. Υψηλή περιεκτικότητα σε βιταμίνη C (120-150 mg/100gr) / **Μετασυλλεκτική συμπεριφορά:** Εξαιρετική, πάνω από 5 μήνες στο ψυγείο.



Κλώνος Vitro Mars®

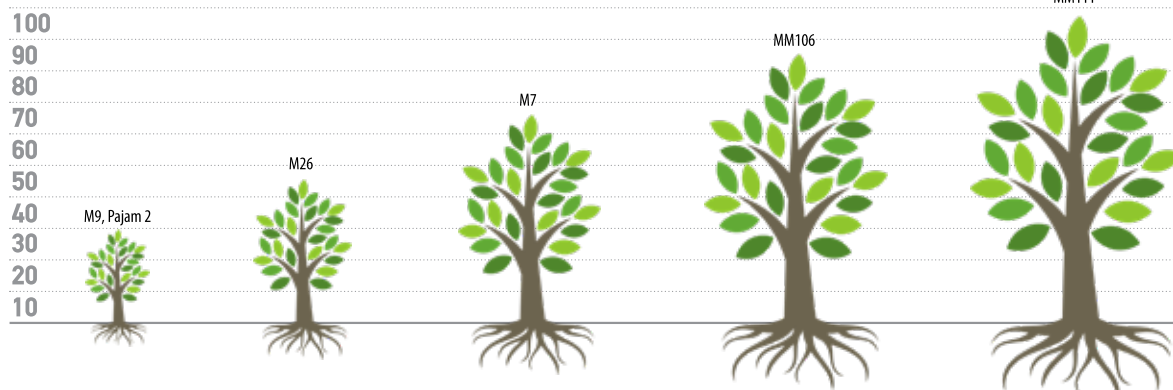
Εποχή άνθισης:	Μαζί με Ferragnes (1-2 μέρες πριν)
Εποχή συγκομιδής:	1 εβδομάδα πριν Ferragnes
Επικονιαστές:	Αυτογόνιμη
Κύρια χαρακτηριστικά:	Αυτογόνιμη, πολύ καλή συμβατότητα με την ποικιλία Ferragnes ως επικονιαστής, πλαγιόκλαδη βλάστηση, παραγωγή καρπών σε βλαστούς ενός έτους και πρωιμότητα στην ωρίμανση (5-7 ημέρες πριν από την Ferragnes).

Η ποικιλία αμυγδάλου Κλώνος Vitro MARS, είναι μια ποικιλία που έχει προέλθει από σπορόφυτο Ferragnes. Είναι προϊόν έρευνας και αποτελεί μέρος του Ερευνητικού προγράμματος GrEatFruit στο οποίο συμμετέχει η Vitro Hellas.

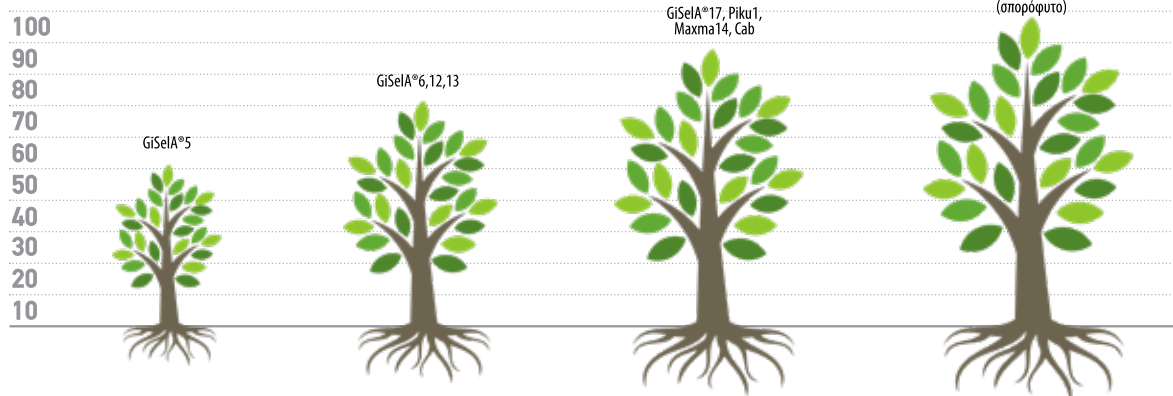
1.000 στρέμματα

φυτωρίων οπωροφόρων,
ακτινιδίων και αμπέλου

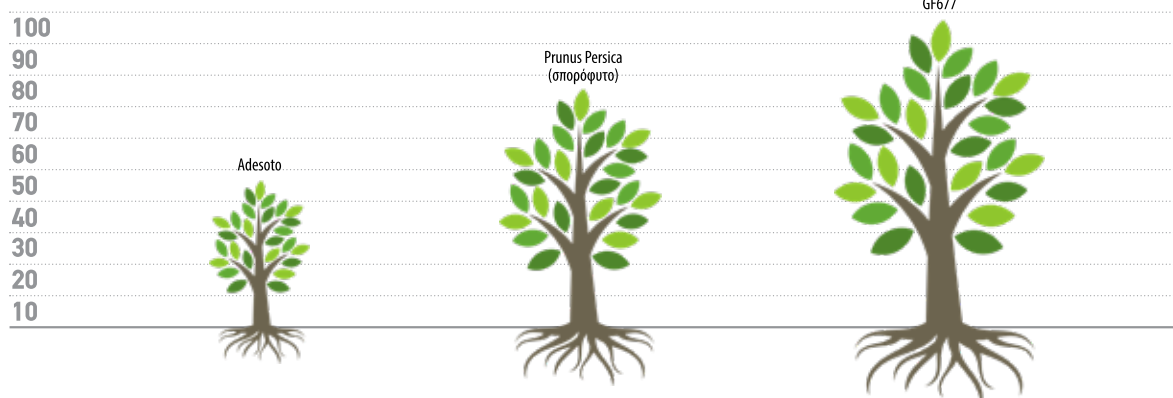
ΜΗΛΙΕΣ



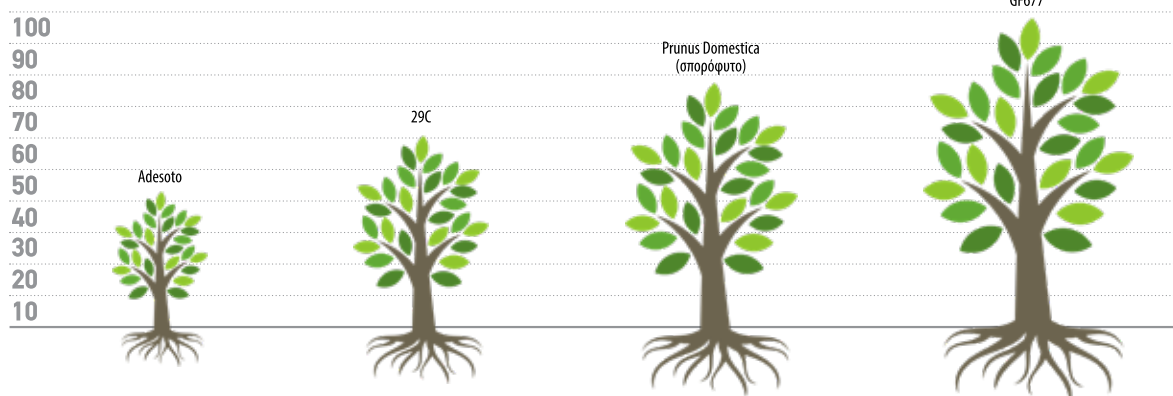
ΚΕΡΑΣΙΕΣ



ΝΕΚΤΑΡΙΝΙΕΣ / ΡΟΔΑΚΙΝΙΕΣ



ΒΕΡΙΚΟΚΙΕΣ / ΔΑΜΑΣΚΗΝΙΕΣ





Αγιωργίτικο

Μία από τις πιο γνωστές και αξιόλογες ερυθρές ελληνικές ποικιλίες αμπέλου με καταγωγή από την ευρύτερη περιοχή της Νεμέας, η οποία από το 1971 έχει θεσμοθετηθεί ως ζώνη ΠΟΠ (ΟΠΑΠ-PDO NEMEA). Ποικιλία πολυδύναμη, γνωστή επίσης και ως Μαύρη Νεμέα ή Μαυρούδι.

Καλλιεργητική συμπεριφορά:	Ποικιλία μετρίως ζωηρή και εύρωστη, η οποία μπορεί να καλλιεργηθεί σε διαφόρων ειδών εδάφη.
Περίοδος βλάστησης:	3ο δεκαήμερο του Μαρτίου
Περίοδος ωρίμανσης:	Όψιμη
Παραγωγικότητα:	Πολύ παραγωγική
Οινολογικό δυναμικό:	Πρόκειται για ποικιλία πολυδυναμική, η οποία δίνει οίνους με χαρακτηριστικά που ποικίλλουν ανάλογα με το περιβάλλον καλλιέργειας.
Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό:	VCR 489



Ασύρτικο

Ίσως η σημαντικότερη λευκή, ελληνική ποικιλία. Ευγενής και πολυδύναμη, με καταγωγή από τη Σαντορίνη, ο αμπελώνας της οποίας είναι ο πιο ιστορικός της Ελλάδας και ο αρχαιότερος της Ευρώπης. Σήμερα είναι ευρύτατα διαδεδομένη σε ολόκληρη σχεδόν τη χώρα, καλύπτοντας το 70% των καλλιεργούμενων εκτάσεων.

Καλλιεργητική συμπεριφορά:	Ποικιλία ζωηρή, εύρωστη και γόνιμη, η οποία μπορεί να προσαρμοστεί σε διάφορα εδαφοκλιματικά περιβάλλοντα, διατηρώντας τα αμπελουργικά χαρακτηριστικά και το οινολογικό δυναμικό της.
Περίοδος βλάστησης:	Μέσης εποχής
Περίοδος ωρίμανσης:	Πρώιμη - μεσόπρωιμη
Παραγωγικότητα:	Καλή
Οινολογικό δυναμικό:	Δίνει οίνους λευκούς ξηρούς, με υψηλό αλκοολικό βαθμό, με χαρακτηριστικό ευχάριστο άρωμα, υψηλή οξύτητα, με ικανοποιητική δομή και με χαρακτηριστικό τον ορυκτώδη χαρακτήρα του.
Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό:	VCR 42, VCR 45, VCR 155



Βιδιανό

Άγνωστης καταγωγής και με πολυκλωνική σύνθεση παλαιά, αρωματική λευκή ποικιλία- ίσως η πιο αξιόλογη λευκή ποικιλία του κρητικού αμπελώνα. Τα τελευταία χρόνια έχει αρχίσει η διάδοση της και στην Ηπειρωτική Ελλάδα με υψηλούς ρυθμούς φύτευσης και με πολύ καλά οινικά αποτελέσματα.

Καλλιεργητική συμπεριφορά:	Ποικιλία πολυκλωνική, μετρίως ζωηρή, με όρθια βλάστηση.
Περίοδος βλάστησης:	Μέσης εποχής
Περίοδος ωρίμανσης:	Μέσης εποχής
Παραγωγικότητα:	Υψηλή
Οινολογικό δυναμικό:	Δίνει οίνους ποικιλιακούς με πολύ καλά χαρακτηριστικά, λεπτό άρωμα φρούτων και βοτάνων, λαμπερό κιτρινοπράσινο χρώμα, ισορροπημένου, με καλή οξύτητα. Σε συνομινοποίηση με το Ασύρτικο αλλά και με το Chardonnay δίνει οίνους εξαιρετικής ποιότητας.
Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό :	VCR 289



Κοτσιφάλι

Ερυθρή ποικιλία, από τις πλέον αξιόλογες του κρητικού αμπελώνα. Η καλλιέργειά της είναι γνωστή ήδη από τον 14ο αιώνα.

Καλλιερητική συμπεριφορά:	Ποικιλία ζωηρή και εύρωστη. Προτιμά τις ημιορεινές περιοχές και εδάφη επικλινή, αργιλοασβεστώδη, βαθιά, χαλικώδη με καλή αποστράγγιση.
Περίοδος βλάστησης:	Τέλος Μαρτίου - αρχές Απριλίου
Περίοδος ωρίμανσης:	Τέλος Αυγούστου - αρχές Σεπτεμβρίου
Παραγωγικότητα:	Υψηλή
Οινολογικό δυναμικό:	Δίνει οίνους υψηλόβαθμους, αρωματικούς με μικρή οξύτητα και ασταθές χρώμα και γι' αυτό συνιστάται η συνοينوποίηση με την ποικιλία Μαντηλαριά.
Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό:	VCR 40



Λημνιό

Γηγενής ερυθρή ποικιλία γνωστή από αρχαιότατων χρόνων. Σήμερα, εκτός από την Λήμνο καλλιεργείται επίσης στα αμπελουργικά διαμερίσματα της Θεσσαλίας, της Μακεδονίας και της Θράκης, στους νομούς Αττικής, Εύβοιας, Λέσβου και Φθιώτιδας.

Καλλιερητική συμπεριφορά:	Παραγωγική ποικιλία, μέτριας ζωρότητας. Ευδοκίμει σε μεγάλη ποικιλία εδαφών, ωστόσο σε ξηρά, αργιλοασβεστώδη, φτωχά, χαλικώδη εδάφη δίνει οίνους εξαιρετικής ποιότητας.
Περίοδος βλάστησης:	1ο δεκαπενθήμερο του Απριλίου
Περίοδος ωρίμανσης:	Μέσα Σεπτεμβρίου
Παραγωγικότητα:	Υψηλή
Οινολογικό δυναμικό:	Δίνει οίνους υψηλόβαθμους με ελαφρύ άρωμα βοτάνων και κόκκινων φρούτων και μέτρια οξύτητα και σώμα.
Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό:	VCR 294



Λιάτικο

Κρητική ερυθρή ποικιλία γνωστή από την αρχαιότητα, η καλλιέργεια της οποίας ανάγεται στον 3ο ή 2ο αιώνα π.Χ. Καλλιεργείται κατά κύριο λόγο στην Κρήτη και σποραδικά στις νότιες Κυκλάδες και την Κεφαλονιά.

Καλλιερητική συμπεριφορά:	Ποικιλία πολύ ζωηρή και εύρωστη με πλαγιόκλαδη κατεύθυνση της βλάστησης. Προτιμά εδάφη βαθιά, αργιλοασβεστώδη.
Περίοδος βλάστησης:	2ο-3ο δεκαήμερο του Μαρτίου
Περίοδος ωρίμανσης:	Πρώιμη
Παραγωγικότητα:	Υψηλή
Οινολογικό δυναμικό:	Δίνει οίνους ξηρούς, υψηλόβαθμους, αρωματικούς, μέτριας οξύτητας που υστερούν ωστόσο σε χρώμα.
Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό:	VCR 295



Μαλαγουζιά

Μία από τις πιο εκλεκτές και χαρισματικές ελληνικές λευκές ποικιλίες με καταγωγή από την Αιτωλοακαρνανία, η οποία σήμερα καλλιεργείται στην Μακεδονία (Χαλκιδική, Θεσσαλονίκη), την Θεσσαλία, την Στερεά Ελλάδα (Αττική, Φθιώτιδα, Αιτωλοακαρνανία) και την Πελοπόννησο.

Καλλιεργητική συμπεριφορά:	Ποικιλία ζωνρή και εύρωστη. Αναγκαίες οι καλλιεργητικές παρεμβάσεις ειδικά κατά την περίοδο της βλάστησης.
Περίοδος βλάστησης:	Μέσα Μαρτίου
Περίοδος ωρίμανσης:	Τέλη Αυγούστου
Παραγωγικότητα:	Μέση
Οινολογικό δυναμικό:	Δίνει οίνους υψηλόβαθμους, μέτριας οξύτητας, με πλούσιο σώμα και άρωμα.
Κλώνι σε πολλαπλασιασμό:	VCR 40



Ξινόμαυρο

Η ευγενέστερη ερυθρή ποικιλία του βορειοελλαδικού αμπελώνα. Πολυκλωνική και με έντονη παραλλακτικότητα καλλιεργείται σήμερα κυρίως στη Νάουσα, τη Γουμένισσα και το Αμύνταιο.

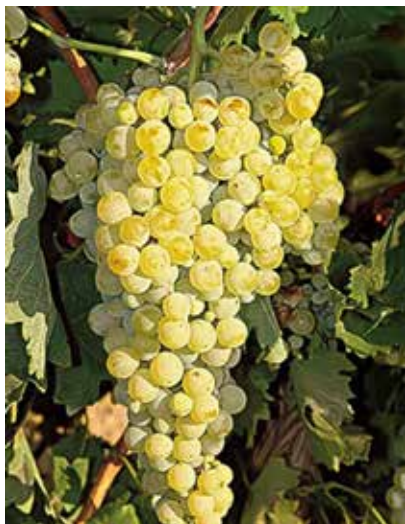
Καλλιεργητική συμπεριφορά:	Ζωνρή και εύρωστη ποικιλία με όρθια βλάστηση. Προσαρμόζεται σε διάφορα είδη εδάφους, ευδοκίμει ωστόσο σε ελαφρά, μέσης σύστασης, καλώς αποστραγγιζόμενα εδάφη.
Περίοδος βλάστησης:	2ο δεκαήμερο Απριλίου
Περίοδος ωρίμανσης:	Μέσα Σεπτεμβρίου-αρχές Οκτωβρίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ καλή
Οινολογικό δυναμικό:	Δίνει οίνους ξηρούς, υψηλόβαθμους με καλή οξύτητα, πλούσιο σώμα και καλό χρώμα, πλούσιους σε τανίνες που ενδείκνυνται για παλαίωση.
Κλώνι σε πολλαπλασιασμό:	VCR 50, VCR 51



Ροδίτης

Γηγενής ποικιλία με μακραίωνη καλλιέργεια και μία από τις πιο διαδεδομένες στην Ελλάδα καθώς καλλιεργείται σε 32 νομούς της χώρας.

Καλλιεργητική συμπεριφορά:	Ποικιλία πολύ ζωνρή και εύρωστη. Προτιμά ελαφρά, ασβεστώδη, γόνιμα εδάφη σε περιοχές με υψόμετρο.
Περίοδος βλάστησης:	Αρχές Απριλίου
Περίοδος ωρίμανσης:	Τέλη Σεπτεμβρίου
Παραγωγικότητα:	Πολύ καλή
Οινολογικό δυναμικό:	Δίνει οίνους ξηρούς, με καλή ισορροπία αλκοόλης-οξύτητας και καλό άρωμα.
Κλώνι σε πολλαπλασιασμό:	Βρίσκεται σε στάδιο κλωνικής επιλογής



Σαββατιανό

Μία από τις περισσότερο διαδεδομένες οινοποιήσιμες λευκές ποικιλίες, ιδίως στην Αττική και για πολλούς, μεταξύ αυτών και ο Βάρναλης, «ο βασιλιάς των σταφυλιών» παρά την ταπεινή, λαϊκή καταγωγή της.

Καλλιεργητική συμπεριφορά:	Ζωηρή και πολύ παραγωγική ποικιλία. Προσαρμόζεται σε διάφορα είδη εδάφους και περιβάλλοντος, προτιμά ωστόσο εδάφη ξηρά, φτωχά, χαλικώδη και ασβεστούχα, στα οποία δίνει προϊόντα με καλύτερα ποιοτικά χαρακτηριστικά.
Περίοδος βλάστησης:	Αρχές Απριλίου
Περίοδος ωρίμανσης:	Αρχές - μέσα Σεπτεμβρίου
Παραγωγικότητα:	Υψηλή
Οινολογικό δυναμικό:	Δίνει οίνους ξηρούς, ισορροπημένους που συμμετέχουν κυρίως σε οίνους βάσης. Θεωρείται η καταλληλότερη ποικιλία για την παραγωγή ρετσίνας.
Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό:	Σε διαδικασία κλωνικής επιλογής



Εμβολιασμός

DNA patterns



Cabernet Sauvignon

Με γαλλική καταγωγή, από τη ζώνη του Bordeaux, η ποικιλία εξαπλώθηκε σε περιοχές με εύκρατο-ζεστό κλίμα σε ολόκληρο τον κόσμο.

Καλλιεργητική συμπεριφορά:	Ποικιλία μετρίως ζωνρή, με όρθια συνήθως κατεύθυνση της βλάστησης και μεσογονάτια διαστήματα μέτρια-κοντά. Προσαρμόζεται σε κλίματα θερμά ή γενικά ξηρά και καλά αεριζόμενα.
Περίοδος βλάστησης:	Όψιμη
Περίοδος ωρίμανσης:	Μέση
Παραγωγικότητα:	Μέση και σταθερή
Οινολογικό δυναμικό:	Δίνει οίνους με έντονο κόκκινο ρουμπινί χρώμα, που τείνει προς το βιολετί, με αρκετό σώμα, αλκοολικούς, αρωματικούς.
Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό:	Cabernet Sauvignon R5, VCR8, VCR11, VCR19, ISV2, ISV105, ISV117, ISV175, ISV176
Γαλλικοί κλώνοι:	Inra-Entav 15, 169, 338, 685



Chardonnay

Ποικιλία με καταγωγή από τη Γαλλία, καλλιεργήθηκε αρχικά στις ζώνες της Καμπανίας και της Βουργουνδίας και στη συνέχεια σε αμπελογηγικές χώρες σε ολόκληρο τον κόσμο.

Καλλιεργητική συμπεριφορά:	Ποικιλία ζωνρή, με εύρωστους βλαστούς με κοντά μεσογονάτια διαστήματα, βλάστηση με όρθια κατεύθυνση σχετικά ισορροπημένη.
Περίοδος βλάστησης:	Πρώιμη
Περίοδος ωρίμανσης:	Πρώιμη
Παραγωγικότητα:	Μέση και σταθερή ανεξαρτήτως συστήματος διαμόρφωσης. Με μακριά και «πλούσια» (με πολλούς οφθαλμούς) κλαδέματα μπορεί να γίνει ιδιαίτερα παραγωγική σε βάρος ωστόσο της ποιότητας του προϊόντος.
Οινολογικό δυναμικό:	Δίνει οίνους με γεύση χαρακτηριστική της ποικιλίας, χρώμα ανοιχτό κίτρινο με χρυσαφένιες ανταύγειες, λεπτά αρώματα, με σώμα, σωστή οξύτητα και καλή αλκοολικότητα.
Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό:	Chardonnay R8, VCR4, VCR6, VCR10, VCR11, ISV1, ISV4, ISV5
Γαλλικοί κλώνοι:	Inra-Entav 75, 76, 95, 96, 117, 121, 132, 277, 548, 809



Grenache R (Cannonau)

Ποικιλία με καταγωγή από την Ισπανία (Garnacha), η οποία ακολούθως καλλιεργήθηκε στη Νότια Γαλλία (Grenache).

Καλλιεργητική συμπεριφορά:	Ποικιλία ιδιαίτερα ζωνρή, με όρθια κατεύθυνση της βλάστησης, βλαστούς μέτριους-δυνατούς και κοντά μεσογονάτια, προσαρμόζεται στις διαφορετικές περιοχές καλλιέργειας.
Περίοδος βλάστησης:	Μέση-όψιμη
Περίοδος ωρίμανσης:	Μέση
Παραγωγικότητα:	Καλή και σταθερή
Οινολογικό δυναμικό:	Δίνει οίνους με ανοιχτό κόκκινο ρουμπινί χρώμα, με ευχάριστη και ιδιαίτερη γεύση, φρουτώδεις, αρμονικούς με ελαφρύ σώμα. Στις πιο θερμές περιοχές μπορεί να δώσει οίνους ροζέ, με λεπτό άρωμα, φρουτώδεις και ευχάριστους.
Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό:	Cannonau VCR23, CAPVS1, CAPVS2, CAPVS5, CFC13, 11SIVICAPG- Grenache
Γαλλικοί κλώνοι:	Inra-Entav 70, 135, 136, 139, 362



Malvasia Aromatica

Ποικιλία με άγνωστη καταγωγή, η οποία δεν ανήκει στην μεγάλη οικογένεια της Μαλβαζίας, αλλά συγγενεύει περισσότερο με την οικογένεια των Μοσχάτων.

Καλλιεργητική συμπεριφορά:	Ποικιλία με καλή ζωρότητα, με ημιόρθια κατεύθυνση της βλάστησης, βλαστό σχετικά εύρωστο και μέτρια μεσογονάτια διαστήματα.
Περίοδος βλάστησης:	Μέση
Περίοδος ωρίμανσης:	Μέση
Παραγωγικότητα:	Μέτρια και αρκετά σταθερή
Οιολογικό δυναμικό:	Δίνει οίνους με ανοιχτό χρυσοκίτρινο χρώμα, ευχάριστο άρωμα μοσχάτου.
Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό:	VCR27, PCMACA62, PCMACA68



Merlot

Είναι η πιο καλλιεργημένη ποικιλία στη Γαλλία (117.354 εκτ. το 2006). Στην Ιταλία ήρθε το 1880 όπου και καλλιεργήθηκε αρχικά στην περιοχή των Tre Venezie και στη συνέχεια διαδόθηκε και στις πιο νότιες περιοχές της χώρας.

Καλλιεργητική συμπεριφορά:	Ποικιλία μέτριας ζωρότητας, με ημιόρθια κατεύθυνση της βλάστησης.
Περίοδος βλάστησης:	Μέση
Περίοδος ωρίμανσης:	Μέση-πρώιμη
Παραγωγικότητα:	Πλούσια και σταθερή. Αν και έχει ικανοποιητική απόδοση στο βραχύ κλάδεμα, συνιστάται μακρύ κλάδεμα για την αύξηση της παραγωγικότητας
Οιολογικό δυναμικό:	Δίνει οίνους με φινέτσα και τυπικό χαρακτήρα, με κόκκινο ρουμπινί χρώμα. Η ανάμειξη ή συνοينوποίηση με τα Cabernets μπορεί να οδηγήσει σε αναβάθμιση της ποιότητας.
Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό:	Merlot R3, R12, R18, VCR1, VCR13, VCR101, VCR 103, VCR488, VCR489, VCR490, VCR494, ISVVF2, ISVVF4, ISVVF5, ISVVF6, ERSAFVG350, ERSAFVG351, ERSAFVG352, ERSAFVG353
Γαλλικοί κλώνοι:	Inra-Entav 181, 184, 343, 347, 348, 447, 519
Κλώνοι προς έγκριση:	Merlot VCR27, VCR28, VCR36, VCR37



Moscato Bianco (Μοσχάτο Λευκό)

Με αρχαιότατη καταγωγή από το ανατολικό τμήμα της λεκάνης της Μεσογείου, καλλιεργείται στο Αιγαίο (Σάμος), Κρήτη (Μοσχάτο Σπίνας, Μοσχάτο Μάζας) και στην ηπειρωτική Ελλάδα (Μοσχάτο Λευκό).

Καλλιεργητική συμπεριφορά:	Ποικιλία μέτριας ζωρότητας, με όρθια κατεύθυνση της βλάστησης, βλαστός εύρωστος, με μέτρια-κοντά μεσογονάτια και βλάστηση σχετικά ισορροπημένη.
Περίοδος βλάστησης:	Μέτρια-πρώιμη
Περίοδος ωρίμανσης:	Μέτρια-πρώιμη
Παραγωγικότητα:	Καλή και σταθερή
Οιολογικό δυναμικό:	Δίνει διαφορετικούς οίνους ανάλογα με την περιοχή και τον τρόπο επεξεργασίας. Στις νότιες και τις νησιωτικές περιοχές παράγονται κατά κύριο λόγο οίνοι λικέρ ενώ στο βορρά αφρώδεις.
Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό:	Moscato Bianco R2, VCR3, VCR221, VCR315, CN4, CVTCN16, CVTAT57, ISV5, MB25BIS
Γαλλικοί κλώνοι:	Inra-Entav 154
Κλώνοι προς έγκριση:	Moscato Bianco VCR419



Sauvignon

Ποικιλία με καταγωγή από την Gironde του Γαλλικού Bordeaux, διαδόθηκε σε ολόκληρο σχεδόν τον κόσμο.

Καλλιεργητική συμπεριφορά:	Ποικιλία ζωηρή, με όρθια και πυκνή βλάστηση. Βλαστοί με κοντά μεσογονάτια διαστήματα, που φέρουν πολλούς οφθαλμούς.
Περίοδος βλάστησης:	Μέση-πρώιμη
Περίοδος ωρίμανσης:	Μέση
Παραγωγικότητα:	Όχι υψηλή ωστόσο σταθερή, αν διατηρηθεί ισορροπία στη βλάστηση μέσω θερινού κλαδέματος ακριβείας
Οινολογικό δυναμικό:	Δίνει οίνους αρωματικούς, έντονους αλλά ευγενικούς που θυμίζουν κίτρινη πιπεριά, ξηρούς στη γεύση, κομπούς, ζεστούς και βελούδινους.
Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό:	Sauvignon R3, VCR328, ISV1, ISVF3, ISVF5, LB36, LB50, CRAVITERSAFVG 191, CRAVITERSAFVG 195
Γαλλικοί κλώνοι:	Inra-Entav 107, 108, 159, 161, 242, 297, 316, 317, 376, 905
Κλώνοι προς έγκριση:	Sauvignon VCR236, VCR237, VCR389



Syrah

Με καταγωγή από την Μέση Ανατολή, πιθανότατα από την πόλη Shiraz, καλλιεργείται με επιτυχία σε πολλές αμπελουργικές περιοχές της Γαλλίας (στον Ροδανό και στις γειτονικές περιοχές), της Ισπανίας, της Ελλάδας, της Ιταλίας, της Πορτογαλίας και στις πιο θερμές περιοχές του Νέου Κόσμου (Αυστραλία, Καλιφόρνια, Αργεντινή, Νότια Αφρική).

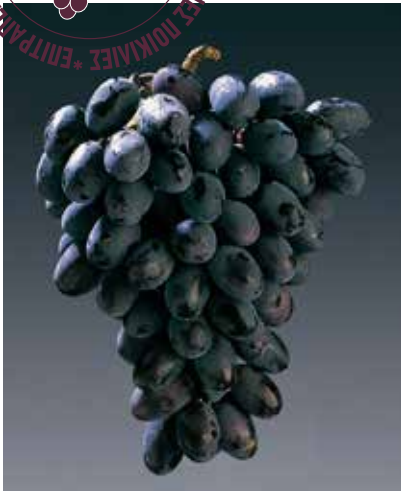
Καλλιεργητική συμπεριφορά:	Ποικιλία ζωηρή, με οριζόντια κατεύθυνση της βλάστησης και βλαστούς μακριούς και εύθραυστους.
Περίοδος βλάστησης:	Μέση-όψιμη
Περίοδος ωρίμανσης:	Μέση
Παραγωγικότητα:	Καλή και σταθερή, και σε ορισμένους κλώνους ακόμη και υψηλή χωρίς ωστόσο, στις περιπτώσεις αυτές, ικανοποιητική ποιότητα.
Οινολογικό δυναμικό:	Δίνει οίνους κόκκινους, με χρώμα ρουμπινί-βιολετί, καλό σώμα, αλκοολικούς, πολύ αρωματικούς, λεπτούς και σύνθετους, τανικούς.
Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό:	Syrah ISV-RI- γαλλικοί κλώνοι: Inra-Entav 100, 174, 300, 382, 470, 471, 524, 525, 585, 747, 877.
Κλώνοι προς έγκριση:	Syrah VCR115, VCR116, VCR117, VCR157, VCR158, VCR246, VCR261, VCR440, VCR441



Traminer (Gewurztraminer)

Με καταγωγή από το Tramin, το σύγχρονο Termeno, ή πιθανόν και από την Αλσατία, καλλιεργείται στην περιοχή του Trentino-Alto Adige και, σε περιορισμένο βαθμό, στο Friuli και το Oltrepò Pavese.

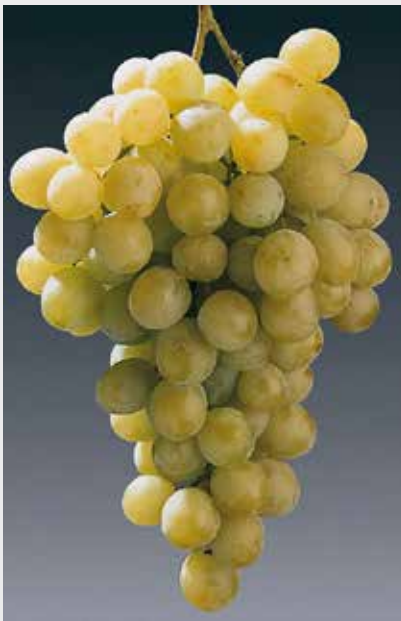
Καλλιεργητική συμπεριφορά:	Ποικιλία ζωηρή, με όρθια κατεύθυνση της βλάστησης αν και ελαφρώς άτακτη. Βλαστοί δυνατοί και με διακλαδώσεις, μεσογονάτια διαστήματα μέτρια.
Περίοδος βλάστησης:	Πρώιμη
Περίοδος ωρίμανσης:	Μέση-πρώιμη
Παραγωγικότητα:	Μέτρια και σταθερή
Οινολογικό δυναμικό:	Δίνει οίνους με αχυροκίτρινο χρώμα, αρκετά αλκοολικούς, έντονα αρωματικούς, βελούδινους, μαλακούς, λεπτούς με χαρακτηριστικό άρωμα τριαντάφυλλου.
Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό:	Traminer R1, VCR6, LB14, ISMA916, ISMA918
Κλώνοι προς έγκριση:	Traminer VCR231



Black Magic

Ποικιλία η οποία δημιουργήθηκε στην Μολδαβία από το Istituto di Viticoltura di Chisinau και την οποία εκμεταλλεύεται αποκλειστικά η Vivai Cooperativi Rauscedo ως μοναδικός δικαιούχος.

Περίοδος βλάστησης:	Πρώιμη
Περίοδος ωρίμανσης:	Πρώιμη
Παραγωγικότητα:	Υψηλή
Συνολική εκτίμηση:	Άριστη ποικιλία όσον αφορά την πρωιμότητα, τα οργανοληπτικά χαρακτηριστικά και την εμφάνιση. Στα αρνητικά, η εύκολη αποκόλληση των ραγών από τους βοστρύχους και εξαιτίας αυτού η χαμηλή ανθεκτικότητα στην μεταφορά.
Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό:	Black Magic VCR135, VCR136, VCR137, VCR377



Italia

Η ποικιλία αυτή, η οποία δημιουργήθηκε από τον καθηγητή Pironano το 1911 μετά από διασταύρωση των Bicane x Moscato Amburgo.

Περίοδος βλάστησης:	Μέση-πρώιμη
Περίοδος ωρίμανσης:	Μέση-όψιμη
Ζωηρότητα:	Υψηλή
Παραγωγικότητα:	Υψηλή
Συνολική εκτίμηση:	Πρόκειται για πολύ ζωνηρή ποικιλία με μεγάλη και ευπαρουσίαστη σταφυλή, η οποία έχει πάρει πολλά στοιχεία από την «μητέρα» της Bicane και ελάχιστα από τον «πατέρα» Moscato Amburgo, με εξαίρεση το άρωμα Μοσχάτου. Κατά την μεταφορά συμπεριφέρεται πολύ καλά ακόμη και σε μεγάλες αποστάσεις. Η ευρύτατη αποδοχή της την έχει στέψει βασίλισσα της αγοράς.
Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό:	Italia VCR5: κλώνος υψηλής παραγωγικότητας με σταφυλή μεγάλη, πυραμιδοειδή, μετρίως πυκνή, με μικρή ευαισθησία στο βοτρυτή. Italia VCR10: κλώνος παραγωγικός και ζωηρός-σταφυλή μέτρια, λιγότερο πυκνή από τον μέσο όρο της ποικιλίας και ελαφρώς πιο πρώιμη.
Άλλοι κλώνοι σε πολλαπλασιασμό:	Inra-Entav 307, 918



Red Globe

Η ποικιλία αυτή δημιουργήθηκε από τους Albert T. Koyama και Harnold P. Olmo στο Πανεπιστήμιο Davis της Καλιφόρνια, με διασταύρωση των ποικιλιών (Hunisia x Emperor) x (Hunisia x Emproro x Nocera).

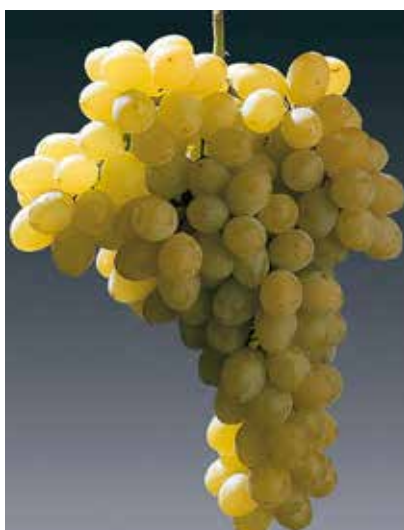
Περίοδος βλάστησης:	Όψιμη
Περίοδος ωρίμανσης:	Μέση-όψιμη
Ζωηρότητα:	Μέτρια
Παραγωγικότητα:	Υψηλή
Συνολική εκτίμηση:	Πρόκειται για ποικιλία εξαιρετική όσον αφορά τις διαστάσεις της ράγας, τη σύσταση της σάρκας, την αντοχή στην μεταφορά και τη συντήρηση. σε ψυγείο
Κλώνοι προς έγκριση:	Inra-Entav 6012, DAVIS 02



Regal seedless

Πρόκειται για ποικιλία η οποία δημιουργήθηκε από το ARC στη Νότια Αφρική με διασταύρωση των Datal και Centennial Seedless.

Περίοδος βλάστησης:	Όψιμη
Περίοδος ωρίμανσης:	Μέση-πρώιμη
Ζωηρότητα:	Υψηλή
Παραγωγικότητα:	Υψηλή
Βάρος τσαμπιού:	700 γραμμ.
Συνολική εκτίμηση:	Νέα ποικιλία που παρουσιάζει ενδιαφέρον λόγω της καλής παραγωγικότητας και της πολύ καλής αντοχής της πάνω στο φυτό μετά την ωρίμανση.



Σουλτανίνα

Πανάρχαια ποικιλία με καταγωγή από την Μικρά Ασία. Είναι η πιο διαδεδομένη άσπερμη ποικιλία στον κόσμο και καταναλώνεται τόσο νωπή, όσο και αποξηραμένη ως σταφίδα. Είναι γνωστή επίσης και με την ονομασία Thomson Seedless.

Περίοδος βλάστησης:	Μέση
Περίοδος ωρίμανσης:	Μέση-όψιμη
Ζωηρότητα:	Πολύ υψηλή
Παραγωγικότητα:	Υψηλή
Συνολική εκτίμηση:	Ποικιλία η οποία παρουσιάζει ενδιαφέρον λόγω της άσπερμίας και της ανταπόκρισής της στην εφαρμογή γιββερελικού οξέος και την ετήσια χαράγη. Εξαιρετική η ανθεκτικότητα στην μεταφορά, η εμφάνιση και τα οργανοληπτικά χαρακτηριστικά.
Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό:	Sultanina VCR122: επιλεγμένη από την Κρήτη, παρουσιάζει ζωηρότητα και παραγωγικότητα άνω του μέσου όρου· η σταφυλή είναι μεγαλύτερη από μέτρια, πυραμιδοειδής, εφοδιασμένη με μέτρια πτερύγια, ελαφρώς αραιή. Η ράγα είναι μέτρια, ομοιόμορφη, με κίτρινο, συμπαγή φλοιό. Καλοί -εξαιρετικοί οι δείκτες αποκόλλησης και σύνθλιψης· καλή η περιεκτικότητα σε σάκχαρα και η συνολική οξύτητα. Οι μεγαλύτερες διαστάσεις της ράγας και ο εξαιρετικός δείκτης αποκόλλησης κάνουν τον εν λόγω κλώνο ιδανικό για νωπή κατανάλωση.
Άλλοι κλώνοι σε πολλαπλασιασμό:	Inra-Entav 919





Κορινθιακή Σταφίδα

Από τις παλαιότερες γηγενείς ποικιλίες του ελληνικού αμπελώνα. Η συστηματική καλλιέργειά της ξεκίνησε από τα μέσα του 14ου αιώνα στη ΒΔ Πελοπόννησο και στη συνέχεια διαδόθηκε στα νησιά του Ιονίου.

Καλλιεργητική συμπεριφορά: Ποικιλία ζωνήρη και πολύ παραγωγική. Προτιμά εδάφη ελαφρά, χαλικώδη σε λοφώδεις ή ημιορεινές περιοχές.

Περίοδος βλάστησης: Πρώιμη - μέση

Περίοδος ωρίμανσης: Πρώιμη

Παραγωγικότητα: Μέση

Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό: Βρίσκεται σε στάδιο κλωνικής επιλογής



Μοσχάτο Αμβούργου

Ποικιλία διπλής χρήσης διαδεδομένη στην Ιταλία, τη Γαλλία και τις χώρες της Ανατολικής Ευρώπης. Στην Ελλάδα καλλιεργείται εντατικά στην περιοχή της Λάρισας (Τύρναβος).

Καλλιεργητική συμπεριφορά: Ζωνήρη και εύρωστη ποικιλία Προσαρμόζεται σε διάφορα είδη εδάφους, ευδοκίμει ωστόσο σε ελαφρά, μέσης σύστασης, καλώς αποστραγγιζόμενα εδάφη.

Περίοδος βλάστησης: Αρχές Απριλίου

Περίοδος ωρίμανσης: Τέλη Σεπτεμβρίου

Παραγωγικότητα: Πολύ καλή

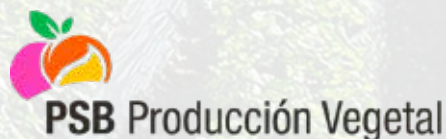
Συνολική εκτίμηση: Πρόκειται για επιτραπέζια ποικιλία με χαμηλή περιεκτικότητα σε σάκχαρα και πλούσιο χρώμα, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί ακόμη και για την παραγωγή αφρωδών οίνων ή χυμών. Λόγω του λεπτού της φλοιού δεν είναι ιδιαίτερα ανθεκτική σε μεγάλης διάρκειας μεταφορές.

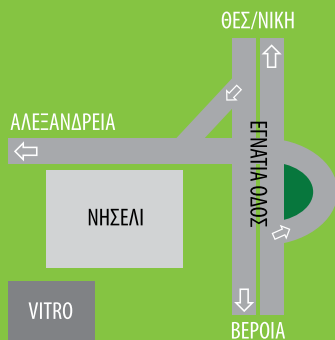
Κλώνοι σε πολλαπλασιασμό: Inra-Entav 202

Κλώνοι προς έγκριση: Moscato Amburgo VCR492, VCR493, VCR494, VCR49



our partners





ΒΙΤΡΟ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.

Νησέλι Ημαθίας - Τ.Θ. 31
59300 Αλεξάνδρεια Ημαθίας

☎ 23330 27281-2, 24888

☎ 23330 26417

✉ info@vitrohellas.gr

🏠 www.vitrohellas.gr

📘 [vitrohellas](https://www.facebook.com/vitrohellas)

