

ΒΕΡΙΚΟΚΙΑ

- Καταγωγή: Κεντρική Ασία
- Βοτανική ταξινόμηση:
 - Οικ.: Rosaceae
 - *Prunus armeniaca*

ΠΕΤΡΟΣ ΠΡΟΥΔΩΣ

● Βοτανικοί Χαρακτήρες

- Φυλλοβόλο
- Μετρίου έως μεγάλου μεγέθους, βλάστηση πλαγιόκλαδη

➤ Φύλλα

- Απλά, κατ' εναλλαγή, καρδιόσχημα, αδενοφόρα, μακρόμισχα, γυαλιστερά

➤ Οφθαλμοί

- Απλοί ανθοφόροι και ξυλοφόροι
- Οι ανθοφόροι εκπτύσσονται πριν από τους ξυλοφόρους και δίνουν 1 άνθος λευκού-ρόδινου χρώματος

● Τρόπος καρποφορίας

- Από απλούς ανθοφόρους οφθαλμούς σε **λογχοειδή**, πλάγια, σε ξύλο της προηγούμενης βλαστικής περιόδου
- Πρώτες καταβολές ανθέων Ιούλιο - Αύγουστο
- Πολλούς ανθοφόρους οφθαλμούς τα λογχοειδή

● Περίοδος καρποφορίας

- Από 2-3^ο χρόνο και αξιόλογη παραγωγή έως και 25-30^ο χρόνο

● Πολλαπλασιασμός και Υποκείμενα

- Εμβολιασμός σε υποκείμενα (όρθιο T την Άνοιξη και Ιούλιο – Σεπτέμβριο)

- Σε βαριά, πολύ υγρά εδάφη
- Μέτρια ζοηρότητα και παραγωγικότητα
- Υψηλή ασυμφωνία

❖ Υποκείμενα σπορέφυτα (Μεθωρίμανση)

- Για ελαφρά, ασβεστώδη, ξηρά εδάφη
- Δίνουν δένδρα βραδείας ανάπτυξης αλλά παραγωγικά
- Τα δένδρα μπαίνουν σε καρποφορία πολύ αργά
- Ε: Phytophthora, Verticillium, καπνώδη

- Για ελαφρά εδάφη που αποστραγγίζουν καλά
- Δένδρα παραγωγικά, νωρίς σε καρποφορία
- Όχι σε σπορώνες όπου προϋπήρχε ροδακινιά
- Ε: Armillaria, Pseudomonas, Agrobacterium, Verticillium

● Κλωνικά Υποκείμενα

Myrobalan 29C: Ζωηρό σπορόφυτο, αδύνατο ριζικό σύστημα, δεν ανέχεται πολύ βαριά εδάφη, μικρή συμφωνία

A: νηματώδεις, ~ *Armillaria*, *Agrobacterium*

E: *Pseudomonas*

Marianna 2624: Για πολύ βαριά εδάφη, μέτρια ανθεκτικό σε

Pixy: Μικρού μεγέθους δένδρα (250 δένδρα/στρέμμα), παραγωγικά, ταχεία εισοδη σε καρποφορία, μεγαλύτεροι καρποί πλουσιότεροι σε σάκχαρα, πολύ καλή συμβιαστικότητα, κατάλληλο για βαριά εδάφη, ευαίσθητο σε ξηρασία και ανθεκτικό στο *Pseudomonas morsprunorum*

- Πολλαπλασιασμός και Υποκείμενα

- Επιλογή υποκειμένου

- Μετρίως βαριά, ασβεστούχα - **Myrtalban 29C**
- Μετρίως βαριά, όχι τόσο ασβεστούχα - **Isthara**
- Συμπιεσμένα, βαριά, νεροκρατούν - **Δαμασκησιά**

ΠΕΤΡΟΣ ΡΟΥΣΣΟΣ

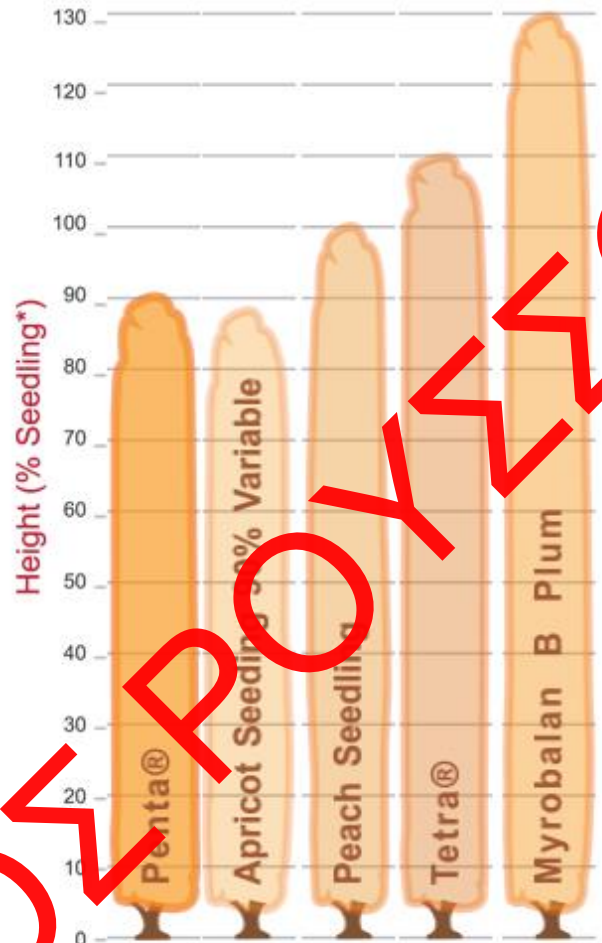
Rootstocks for apricot

rootstock	origin	vigour induced	soil type suitability	advantages	disadvantages
seedling Myrobalan	<i>seedlings of P. cerasifera</i>	high	all soil types	affinity, vigour, tolerant of active lime and waterlogging	heterogeneity, suckering
Myrobalan 29C	<i>clonal selection of P. cerasifera</i>	high	all soil types	affinity, vigour, tolerant of active lime and waterlogging	reduced suckering
Ishtara® Ferciana*	<i>complex interspecific hybrid</i>	medium-low	moist fertile soil	early fruiting, size and color of fruit	sensitive to high active lime
Adesoto® 101 Puebla*	<i>selection of P. insititia</i>	medium	replanting	tolerates <i>A. mellea</i>	low vigour in early years
Montclar® Chanturgue*	<i>peach seedling</i>	high	poor soils	affinity, high and uniform vigour, tolerant of active lime	only for varieties with med-low vigour
peach interstock	<i>grafted</i>	high	replanting, all soil types	vigour, productivity and quality	physical incompatibility

- **Miragreen** – A: νηματώδεις
- **Mirared** – A: νηματώδεις, αρμιλλάρια
- **Weiwa** – 20-30% μικρότερο μέγεθος από Myrobalan 29C
- **Torinel** - 20-30% μικρότερο μέγεθος από Myrobalan 29C
- **Krymsk 86** – A: κρύα, νηματώδεις, βαριά και υγρά εδάφη, ελαφρά ξηρασία
- **Wavit** – ημινάνο, προωμίζει καρποφορία, χρειάζεται υποστήλαση

● **Tetra** – ~A: επαναφύτευση, A: νηματώδεις, αρμιλλάρια, φυτόφθορα, όχι παραφυάδες, πρωίμηση παραγωγής, ελαφρά μικρότερο μέγεθος δένδρου

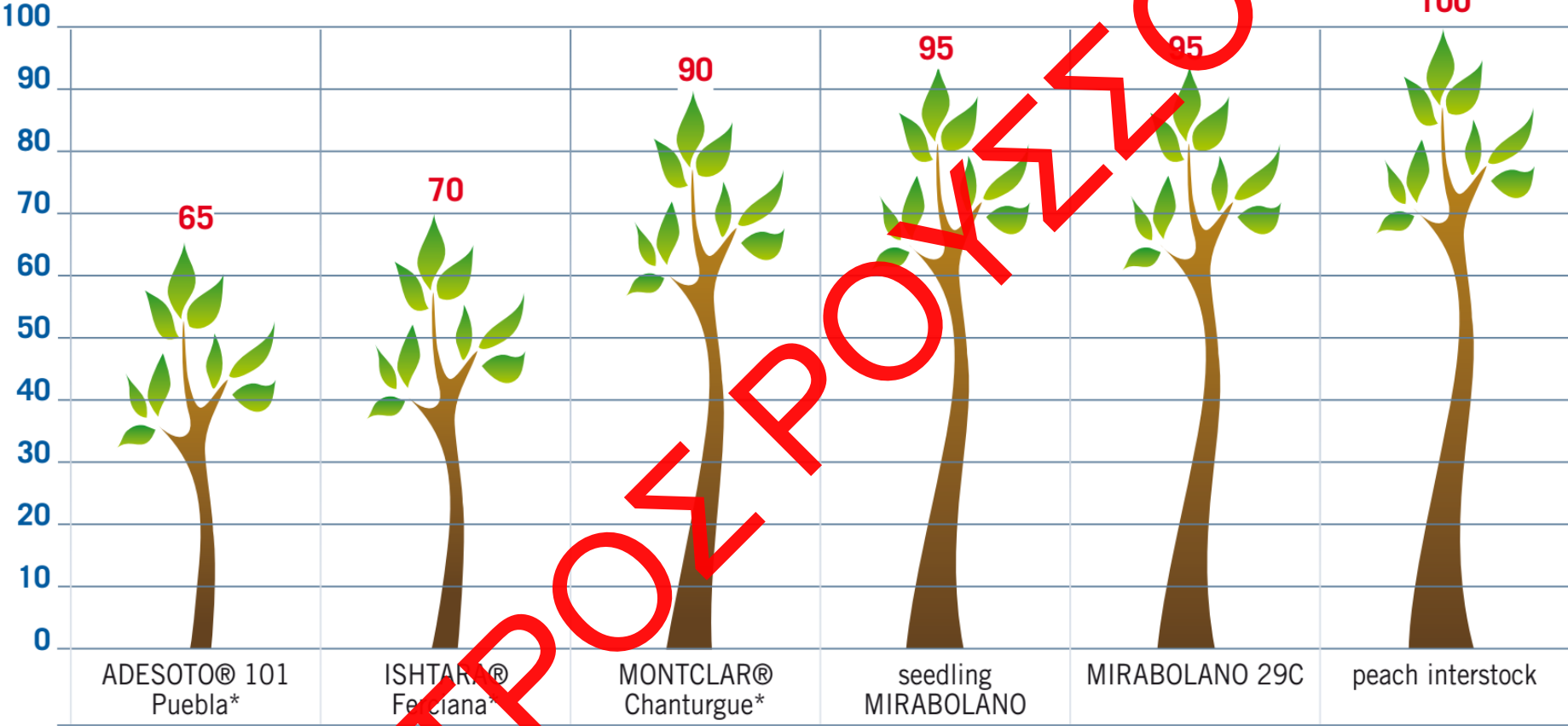
● **Penta** – A: βαριά εδάφη, ασβεστούχα, νεροκρατούν, βερτισίλλιο, αρμιλλάρια, φυτόφθορα, καλύτερο μέγεθος καρπού σε σχέση με *Mycobalan* 29C, ελαφρά μικρότερο μέγεθος δένδρου



	Pentax® (Test)	Apricot Seedling	Peach Seedling	Tetra® (Test)	Myrobalan B Plum
Approx Tree Size	90%	90%	100%	110%	120%-130%
Productivity (field efficiency at maturity)	✓+	✓	✓+	✓+	✓+
Precocity	✓	✓	✓	✓	○
Resistant Disease Complex Resistance	✓	✓	✓	✓	✓
Tolerance to Very Wet Soils	✓	Variable	✗	✓	✓+
Suckering	✓	✓	○	✓	○
No Support Required	✓	✓	✓	✓	✓

Key: ✗ no / many | ○ medium / few | ✓ yes / none | ✓+ yes / high | ✓✓ yes / very high | ? not known

Relative vigour of apricot rootstocks



НЕПРОПОНУВА

Training systems and tree density

tree form/shape	tree spacing (m)	trees/ha
vase variants	5-5,5 * 3-4	450-660
Catalan vase	4,5-5 * 2,5-3	670-890
palmette	4-4,5 * 2,5-3	740-1100
trellised Y	4-4,5 * 2-2,5	890-1250
slender spindle	4-4,5 * 1,5-1,8	1230-1660
perpendicular V or Y	5 * 1,5	1330
pillar	4-4,5 * 1-1,2	1850-2500

ΠΟΙΚΙΛΙΕΣ

- Ξένες

- Mogador
- Priscia
- WonderCot (υπερ-πρώιμη)
- MayaCot (υπερ-πρώιμη)
- Kylese Cot (υπερ-πρώιμη) *Aprium*
- Orange Red
- Tomcot
- Spring Blush
- Medibelle

- Ελληνικές

- Μπεμπέκου
- Τίρυνθος
- Διαμαντοπούλου
- Υπερπρώιμο Πόρου
- Νηριής
- Νίμφα
- Νόστος

ΠΕΤΡΟΣ ΠΡΟΓΩΓΩΝ

	Variety	May	June	July	August
<i>days with respect to San Castrese</i>					
-39	PRICIA*	○ ○ ○ ○ ●	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-38	TSUNAMI® EA5016*	○ ○ ○ ○ ●	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-35	PRIMANDO*	○ ○ ○ ○ ●	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-33	LUNAFULL*	○ ○ ○ ○ ●	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-31	SPRING BLUSH® EA3126TH*	○ ○ ○ ○ ●	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-29	PRIMAYA*	○ ○ ○ ○ ●	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-25	PRIMARIS*	○ ○ ○ ○ ●	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-25	PRIMIUS*	○ ○ ○ ○ ●	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-24	RUBISTA® E 140*	○ ○ ○ ○ ●	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-24	NINFA*	○ ○ ○ ○ ●	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-18	SOLEDANE*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-15	BORA® BO 90610010*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-15	PINKCOT® Copty*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-13	ORANGE PRIMA® Coulouprima*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-10	PRIABEL*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-8	ORANGE RUBIS® Couloumine*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-6	MEDAGA*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-4	BELLA D'IMOLA	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-4	BIG RED® EA4006*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-4	MEDIABELL*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-4	GOLDRICH (SUNGIANT)	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
-3	BOREALE*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
0	KIOTO*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
0	SAN CASTRESE	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
+1	PRIMUMILA	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
+6	BELLA	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
+6	PIEVE*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
+7	PORTICI	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
+11	BERGERON	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
+14	FARALIA*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
+31	FARELY*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
+31	FARTOLI*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
+41	FARBALY*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
+51	FARHIAL*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
+56	FARLIS*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
+57	FARIUS*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
+61	FARDAO*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○
+65	FARCLO*	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○



Διάγραμμα 1. Κατάταξη ποικιλιών σε σχέση με την ανεκτικότητα τους στην ευλογία (από τις περισσότερες στις λιγότερο ανεκτικές)

Harcot
Tom Cot
Orange Red
Bora
Νόστος
Νηρηίτις
Νερόδα
Γύβη
Αισογα
Ninia



Άλλες ποικιλίες βερικοκιάς που αναφέρονται σε άλλες χώρες ως ανεκτικές στην ευλογία είναι:

Δαναός, Λαίς, Anegat, Congat,
Bergarouge, Bergeval,
Goldrich (ανεκτική),
Shamade, Vertige

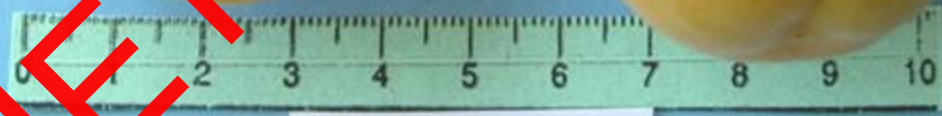
ΠΕΤΡΟΣ

Πίνακας 1. Ποικιλίες βερικοκιάς που είναι διαθέσιμες στην ελληνική αγορά για φύτευση. Ποιες είναι αυτογόνιμες (ΑΓ) και ποιες μερικώς αυτογόνιμες (ΜΑ) ή αυτόστατες (Α) με τις προτεινόμενες επικονιάστριές τους. Ποιες αναφέρονται ως ανθεκτικές ή ανεκτικές στην ευλογιά (σάρκα) σε άλλες χώρες.

Όνομα ποικιλίας	Ανάγκη επικονίασης	Προτεινόμενες επικονιάστριες ποικιλίες	Συμπεριφορά στη σάρκα
Bergeron®	ΑΓ		
Big Red®	Α	Tsunami, Spring blushy, Soledane, Pink Cot	
Bora®	ΜΑ	Goldrich, Sweetcot, Pink Cot	Ανθεκτική
Carmen®			
Farbaly®	ΑΓ		
Fardao®	ΑΓ		
Farely®	Α	Faralia, Farbaly	
Farhial®	ΑΓ		
Flopria®	Α	Tomcot	
Goldrich		Bella d'imola, San Castrese, Bergeron, Palummo	Ανεκτική
Harcot	Α	Νιόβη, Νίκη, Tomcot, Harcot, Τύρβη	Ανεκτική
Kioto®	ΑΓ		
Lady Cot®	ΑΓ		Ανθεκτική
Lilly Cot®	ΑΓ	Tomcot, Wonder Cot, Magic Cot	
Lunafull®		Aurora, Bora, Orange Rubis, Big Red, Stella	
Magic Cot®	ΑΓ	Wonder Cot, Sunny Cot	
Medaga®		Mediabel	
Mediabel®	ΑΓ		
Megada®	Α	Faralia, Bergarou	
Mogador®			Ανθεκτική
Ninfa	ΑΓ		
Orange Prima®		Orange Rubis	
Orange Red	Α	Νιόβη, Νίκη, Tomcot, Harcot, Τύρβη	Ανθεκτική
Orange Rubis®	ΑΓ		
Perle Cot®	Α	Flavor Cot, Sweet Cot, Lad	
Pink Cot®	ΑΓ		
Priabel®	Α	Primarina, Faralia	
Pricia®	ΑΓ		
Primando®		Primaris	
Primaris®		Primaya	
Primaya®	Α	Primial ή Primaris	
Primius®	ΑΓ		
Robada®	Α	Tomcot	
Rubista®	ΑΓ		
Soledane®	ΑΓ		
Spring Blushy®		Tsunami, Big Red, Pink Cot	
Stella	ΑΓ		
Sunny Cot®	ΜΑ	Magic Cot, Tomcot	
Tsunami®	Α	Spring Blushy, Soledane, Pink Cot, Big Red	
Wonder Cot®	Α	Tomcot, Lilly Cot, Magic cot	
Δαμάσκη	ΑΓ		Ανθεκτική
Λαίς	ΑΓ		Ανθεκτική
Μαυρομπέκου	ΑΓ		
Νεράιδα	ΑΓ		Ανθεκτική
Νηρηίς	ΑΓ		
Πρ. Τίρυνθας	ΑΓ		
Τύρβη	ΑΓ		
Χαρίεσσα	ΑΓ		



Ποικιλίες	Ημερομηνία έναρξης ωρίμανσης	Μέσο βόρος κασιού (γραμμάρια)	Ζάχαρα %
ΡΟΔΑΥΓΗ	28/Μαΐου	50,0	14,2
ΘΥΕΛΛΑ	30/Μαΐου	55,0	13,5
ΧΑΡΙΕΣΣΑ	2/Ιουνίου	74,0	12,2
ΔΑΝΑΪΣ	4/ Ιουνίου	45,0	11,0
ΤΥΡΒΗ	5/ Ιουνίου	46,0	11,3
ΝΕΡΑΪΔΑ	9/ Ιουνίου	61,7	13,0
ΛΑΪΣ	16/ Ιουνίου	76,5	12,9
ΝΕΦΕΛΗ	16/ Ιουνίου	67,0	13,5
ΝΑΪΑΣ	20/ Ιουνίου	54,6	13,2
ΝΟΣΤΟΣ	22/ Ιουνίου	86,7	12,5
ΝΗΡΗΙΣ	26/ Ιουνίου	99,0	11,5



A614/91

ΠΕΤΡΟΥΚΡΟΥΣΣΟΣ



Aurora



Tomcot



Túrβη



Nóstos



Bora

Εκείσιμο των καρπών στον ποδίσκο, παρατηρείται συχνά στην ποικιλία Τúrβη (αριστερά) και Νóstος (δεξιά).

ΚΕΡΡΟΝ ΡΟΥΚΩΝ



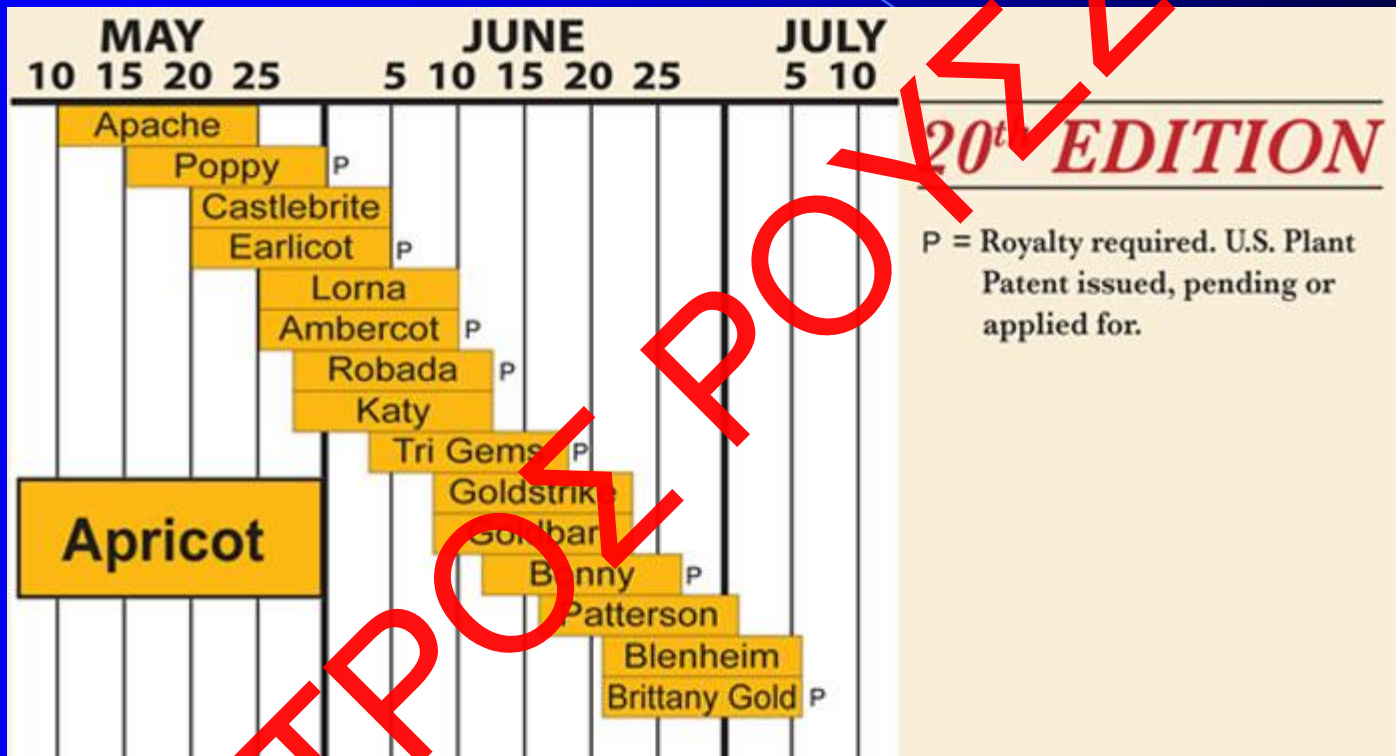
ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ

ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΠΟΙΚΙΛΙΩΝ ΒΕΡΙΚΟΚΙΑΣ

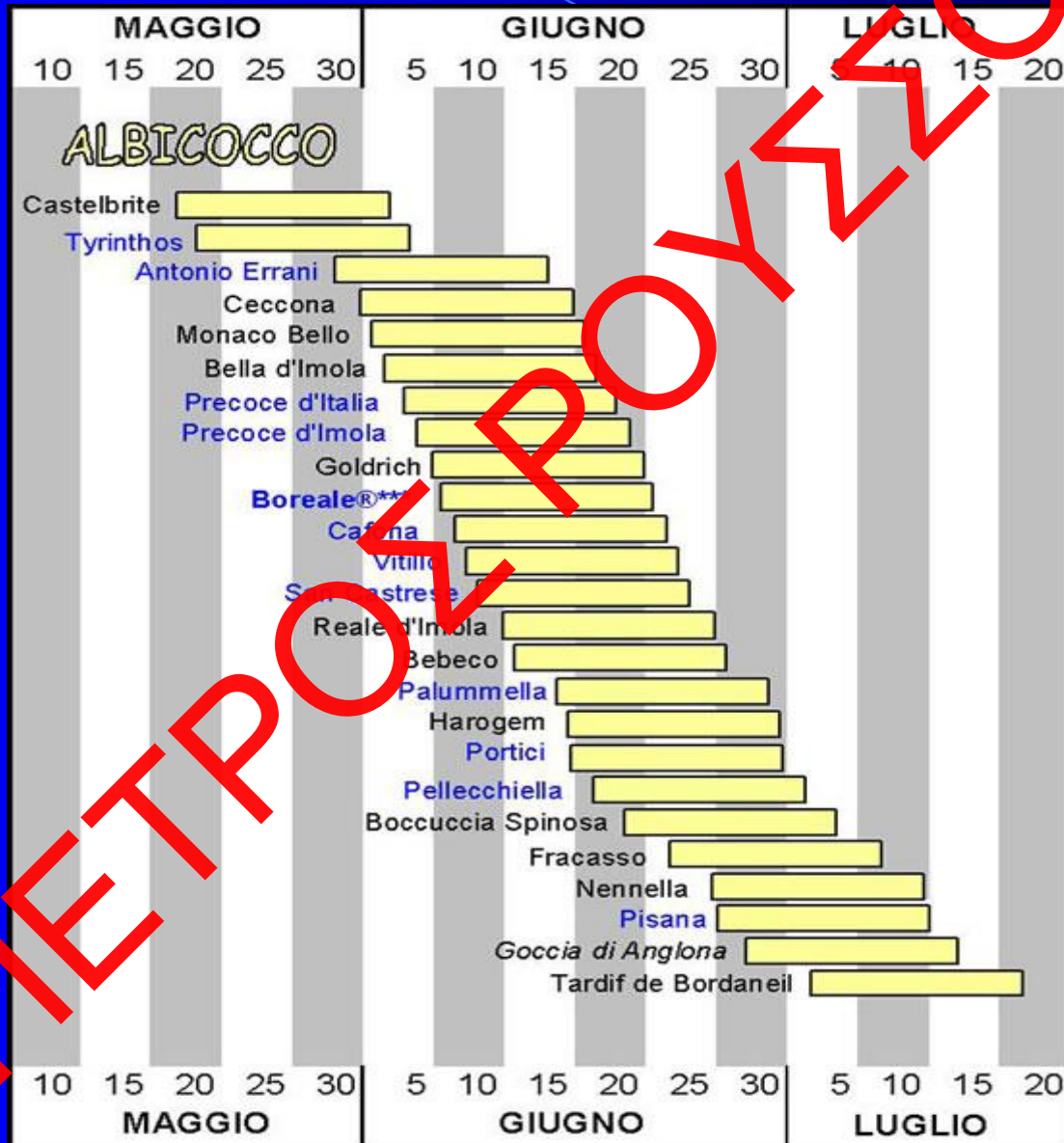
ΠΟΙΚΙΛΙΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ



ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΠΟΙΚΙΛΙΩΝ ΒΕΡΙΚΟΚΙΑΣ



ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΠΟΙΚΙΛΙΩΝ ΒΕΡΙΚΟΚΙΑΣ

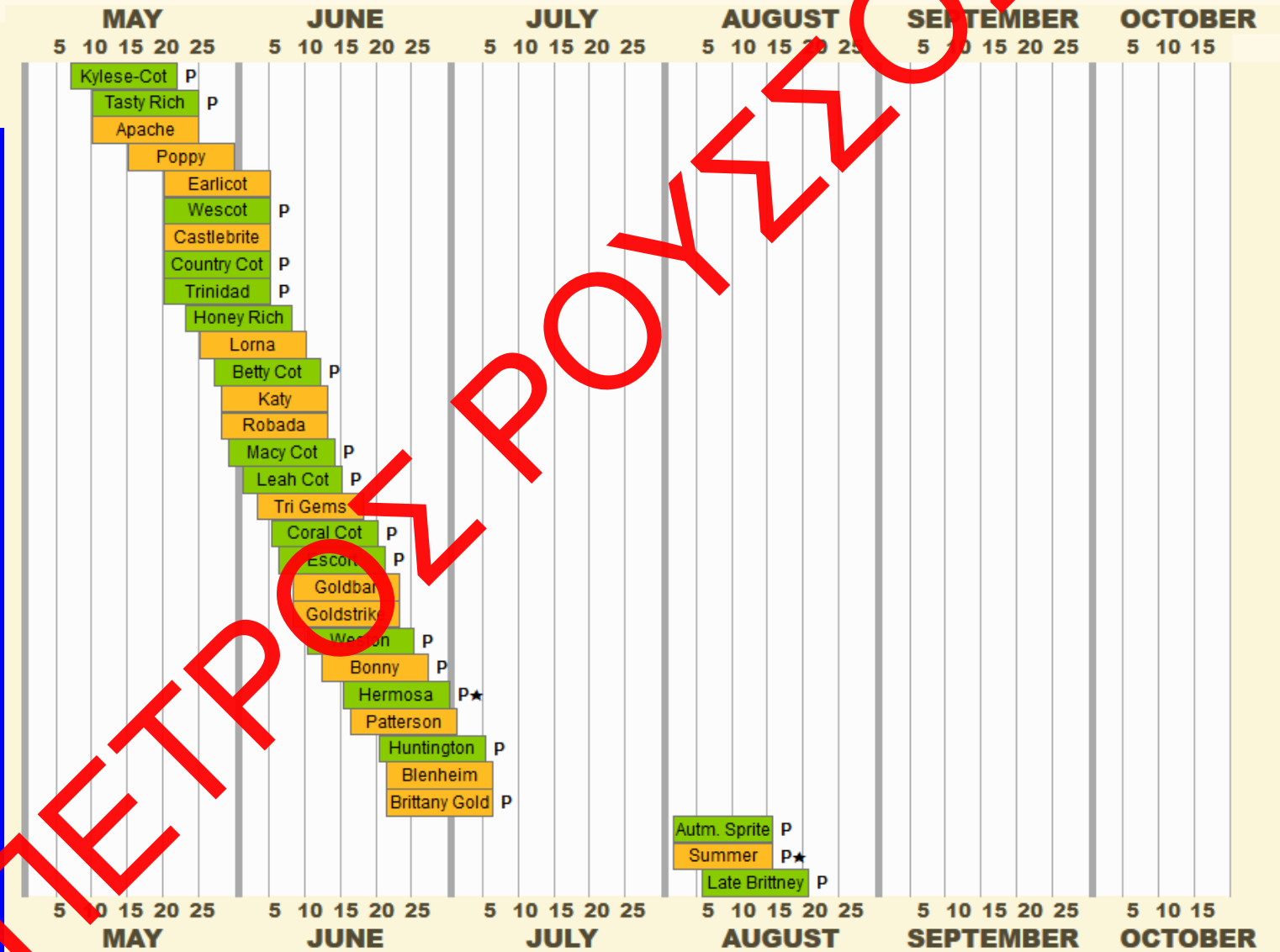


APRICOT

APRIUM®

Interspecific Apricot

CLICK VARIETY NAME TO GO TO DESCRIPTION



ΚΛΙΜΑ

- Κατά τη χειμερινή περίοδο είναι πολύ ανθεκτική στο ψύχος (-30 έως -40 °C)
- Ανάγκες σε ψύχος (300-900)
- Σε ζεστές περιοχές αν δεν ικανοποιηθούν οι ανάγκες σε ψύχος οι σφραγισμοί πέφτουν
- Περιοχές με υψηλή υγρασία την Άνοιξη καλό είναι να αποφεύγονται (μονίλλια)
- Πολύ υψηλές θερμοκρασίες κατά την ωρίμανση προκαλούν αλλοίωσης της σάρκας γύρω από πυρήνα (pitburn)

ΕΔΑΦΟΣ

- Ευδοκίμει σε εδάφη βαθιά, καλά αποστραγγιζόμενα
- Να αποφεύγονται εδάφη με υψηλή συγκέντρωση αλάτων
- Να αποφεύγονται εδάφη στα οποία καλλιεργήθηκαν μηχανικά (προβλήματα αδρομυκώσεων)

ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΠΩΡΩΝΑ

- Προετοιμασία εδάφους
 - Ανάλυση εδάφους
 - Βαθύ όργωμα
 - Εγκατάσταση αρδευτικού συστήματος
 - Προσθήκη χημικού - οργανικού λιπάσματος είτε σε όλη την έκταση αν είναι εφικτό είτε μεμονωμένα στη θέση φύτευσης
 - Απολύμανση εδάφους
 - Φύτευση δενδρυλλίων

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΕΔΑΦΟΥΣ

- Αποσκοπεί:
 - Διατήρηση περιεκτικότητας σε χούμο
 - Αποθήκευση νερού
 - Παρεμπόδιση διάβρωσης
 - Διατήρηση γονιμότητας
 - Αύξηση ποιοτική και ποσοτική της παραγωγής
- Σε πολλές περιπτώσεις έχει αντικατασταθεί από την ακαλλιέργησία, μέσω χημικής ζιζανιοκτονίας ή συνδυασμό καλλιέργειας εδάφους και ζιζανιοκτονίας

ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΙΑ

- Τα ζιζανιοκτόνα διακρίνονται σε προφυτρωτικά και μεταφυτρωτικά

ΠΕΤΡΟΣ ΠΡΟΥΚΛΩΝ

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΦΥΤΕΥΣΗΣ

- Αποστάσεις φύτευσης από 3-8 x 3-8 m ανάλογα με το υποκείμενο, τη γονιμότητα του εδάφους και το σύστημα μόρφωσης.
- Με κατάλληλο υποκείμενο πιο πυκνή φύτευση.
- Φυτεύουμε χωρίς μπάλα χώματος το χειμώνα και με μπάλα χώματος όταν έχουν φύλλα (με την προϋπόθεση ύπαρξης νερού)

ΠΟΤΙΣΜΑ

- Σημαντική καλλιεργητική τεχνική, απαιτητικό δένδρο λόγω του ότι είναι επιπολαιόρριζο
- Έχει αυξημένες ανάγκες σε νερό κατά την περίοδο Ιούνιο – Ιούλιο (συνεχής παρουσία υγρασίας στο έδαφος)(περίοδος κατά την οποία δεν υπάρχουν καρποί και οι παραγωγοί μειώνουν τα ποτίσματα)

ΛΙΠΑΝΣΗ

- Ανάλυση φυτικών ιστών δίνει στοιχεία της θρεπτική κατάσταση των δένδρων
- Κυρίως φυλλοδιαγνωστική (Ιούλιο) με φύλλα λογχοειδών που δε φέρουν καρπούς
- Απαιτητική σε άζωτο και κάλιο
- Εμπειρικά: 10-15 μονάδες αζώτου, 5-10 μονάδες φωσφόρου και 15 μονάδες καλίου (κάθε 2-3 χρόνια)
- Τροφοπενία ψευδαργύρου μαγγανίου, βορίου (κόμμι), σιδήρου

Element	Deficient	Low	Normal	High	Excess
N%	<1.7	1.7-2.3	2.4-3.0	3.1-4.0	4.0+
P%	<0.09	0.09-0.13	0.14-0.25	0.26-0.40	0.40+
K%	<1.0	1.0-1.9	2.0-3.5	3.6-4.0	4.0+
Ca%	<1.0	1.0-1.9	2.0-4.0	4.1-4.5	4.5+
Mg%	<0.20	0.20-0.29	0.30-0.39	0.81-1.10	1.10+
Na%			0.02	0.02-0.50	0.50+
C1%			<0.3	0.3-1.0	1.0+
S%			0.20-0.40		
Fe ppm	<60	61-90	100-250	251-500	500+
Cu ppm	<3	3-4	5-16	17-30	30+
Mn ppm	<20	20-39	40-160	161-400	400+
Zn ppm	<15	15-19	20-50	51-70	70+
B ppm	<15	15-19	20-60	61-80	80+

РЕТРОКОН

● Αραίωμα καρπών

- Σημαντική τεχνική γιατί η βερικοκιά υπερκαρποφορεί
- Ένας καρπός ανά 4-8 εκατοστά (όταν η διάμετρος μεταξύ των παρειών είναι 2.5 εκ.)
- Συνήθως μετά την περίοδο σκλήρυνσης του πυρήνα (τλ. Απριλίου-α. Μαΐου)
- Αραίωμα με το χέρι

ΠΕΤΡΟΝΟΣ



ΠΕΤΡΟΥΛΩΝ

06/12/2006 2:21 am



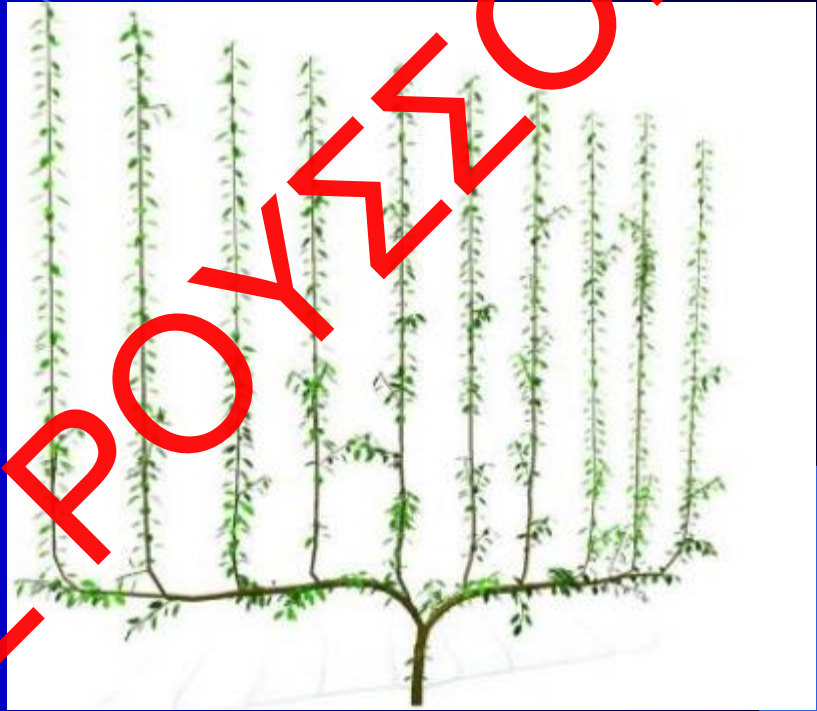
ΤΕΤΡΟΚΩΡΥΣΣΟΝ

14 4 2005

ΚΛΑΔΕΜΑ

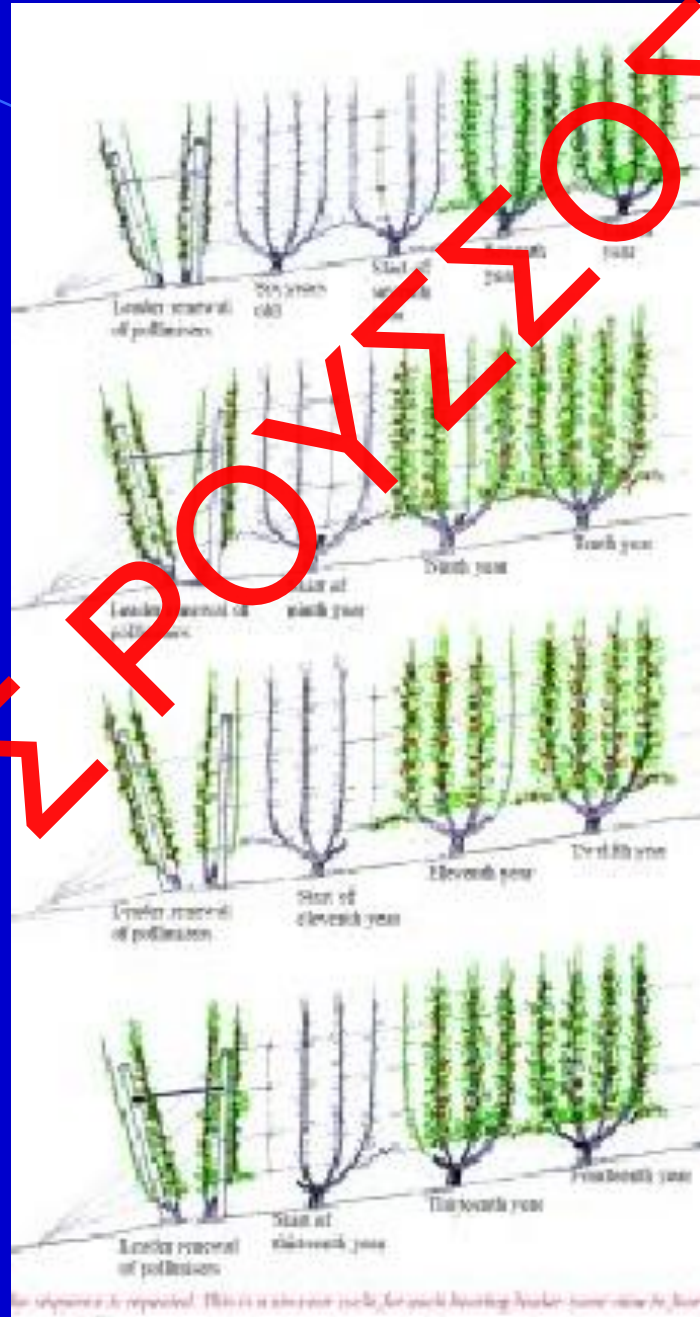
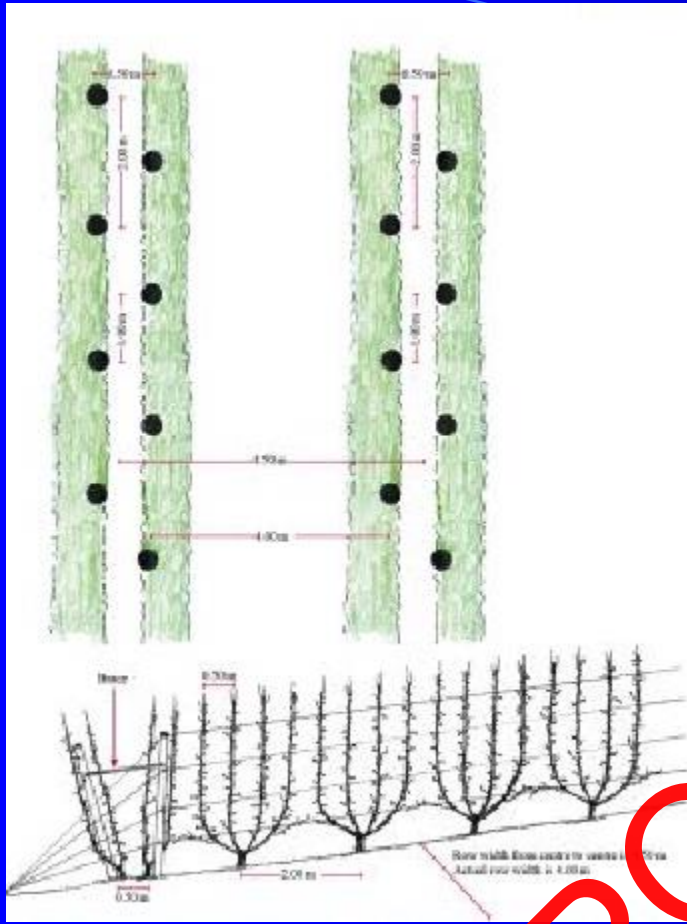
- Κλάδεμα μόρφωσης
 - Κυπελλοειδές
 - Αμφίπλευρη παλμέττα
 - Δίκλωνο ή Ψ – πολλαπλών κεντρικών αξόνων
 - Κεντρικού άξονα

ΠΕΤΡΟΣ ΡΟΥΚΩΣ



Ψ

ΠΕΤΡΟΚΥΚΛΩΣ



NETPROYKON

See caption to be completed. This is a vineyard for 1000 plants having 10000 m² area.

Double chip budding



Bench graft



ΠΕΤΡΟΥΛΩΝ

ΠΕΤΡΟΥΠΟΥΛΩΣ

ΚΛΑΔΕΜΑ ΚΑΡΠΟΦΟΡΙΑΣ

- Σκοπός :
 - Διατήρηση σχήματος
 - Αφαίρεση ξερών κλάδων
 - Ανανέωση καρποφόρου ξύλου
 - Έκθεση του εσωτερικού της κόμης σε φως και αέρα
 - Καλή παραγωγή
- Κλάδεμα μετρία αυστηρό, ώστε να ανανεώνουμε το καρποφόρο ξύλο (μειώνουμε ανάγκες σε αραίωμα) και δημιουργούμε νέα βλάστηση και μεγαλύτερους καρπούς) 😊

ΩΡΙΜΑΝΣΗ

- Κριτήρια ωριμότητας:
 - Για νωπή κατανάλωση
 - Εύσαρκα, χρυσίζον χρώμα
 - Για αποξήρανση ή κονσερβοποίηση
 - Σε πιο προχωρημένο στάδιο ωρίμανσης
- Ελάχιστη τιμή διαλυτών στερεών (12-15%)
- Συγκομιδή (2-3 χέρια)
 - Με το χέρι για τις επιτραπέζιες
 - Με μηχανικά μέσα για κονσερβοποίηση ή αποξήρανση

- Τα νωπά συντηρούνται σε χαμηλή θερμοκρασία το πολύ για 1-2 εβδομάδες
- Αποξήρανση μετά από θείωση, στον ήλιο ή σε κλιβάνους

ΠΕΤΡΟΣ ΠΡΟΥΔΟΥΛΟΣ

ΠΕΤΡΟΥ ΠΟΥΛΛΩΝ

15 12 2008

ΠΕΤΡΟΣ ΡΟΥΚΩΣ

21 2 2006

ΠΕΤΡΟΣ ΠΟΥΚΣΟΣ

18 2 2006

ΠΕΤΡΟΥ ΠΟΥΣΣΟΝ

14 2 2006

ΠΕΤΡΟΣ ΡΟΥΚΩΣ

14 2 2006

ΠΕΤΡΟΥΠΟΥΛΩΝ



ΠΕΤΡΟΣ ΡΟΥΣΣΟΣ

21 12 2005

ΠΕΤΡΟΥΚΩΝ

21 12 2005

ΠΕΤΡΟΣ ΠΟΥΚΣΟΣ

30 9 2005

ΠΕΤΡΟΥΛΩΝ



ΠΕΤΡΟΥ ΠΟΥΣΣΩΣ

4 9 2006

ПЕТРОВИЧКОВ

29 8 2006

ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΩΝ

16 5 2005



ΠΕΤΡΟΥΠΟΥΛΟΣ

10 3 2005

ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ

7 3 2005

ΠΕΤΡΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

6 3 2006

ΠΕΤΡΟΜΠΟΥΚΩΝ

6 3 2006

ΠΕΤΡΟΥ ΚΡΟΥΣΣΩΝ

29 3 2005

ΠΕΤΡΟΣ ΠΟΥΛΛΟΣ

10 3 2005

ΠΕΤΡΟΚΩΡΥΘΩΝ

2005 7 6



ПЕТРОУКРОУК

06/12/2006 12:21 am



ΠΕΤΡΟΥΚΩΝ

18 11 2005

ΠΕΤΡΟΥΚΩΝ

18 11 2005

ΠΕΤΡΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

18 11 2005

ΠΕΤΡΟΥΚΟΨΥΚΚΟΣ



2005 7 27

ΠΕΤΡΟΥΠΟΥΛΩΣ

23 5 2005



ΠΕΤΡΟΥΛΕΩΣ

ΠΕΤΡΟΥ ΚΩΣΤΟΣ

29 3 2005

ΠΕΤΡΟΥΠΟΥΛΩΝ

2005 7 27



ΠΕΤΡΟΥ ΠΟΥΚΩΣ

31 10 2005

ΠΕΤΡΟΥΠΟΥΛΟΣ



ΠΕΤΡΟΥΚΩΝ



ΠΕΤΡΟΥΛΩΝ



