



ΚΟΥΚΟΥΤΣΙ SUPER FOOD

Υπεραξία
στον πυρήνα
της ελιάς
ανακαλύπτει
η Groupo Olayo

ΣΕΛ. 10-11



ΣΕ ΡΥΘΜΟ OLIVE BAR

Μοντέρνα
νεοϋορκέζικα
στέκια που
σερβίρουν
ελαιόλαδο

ΣΕΛ. 6-9



ΜΕ ΙΤΑΛΙΚΗ ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΤΙΜΗ ΠΑΓΙΔΑ ΠΑΕΙ ΠΙΣΩ ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ

Ρούφηξαν το σύνολο σχεδόν του χαμηλόβαθμου extra
παρθένου οι προσφορές των Ιταλών στη Λακωνία

ΣΕΛ. 28



ΚΟΚΚΩΔΗ ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ
ΟΡΓΑΝΟΧΗΜΙΚΑ ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ
ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΑ ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ
ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ
ΕΙΔΙΚΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΘΡΕΨΗΣ
ΦΥΤΟΧΩΜΑΤΑ



Δώσε Δύναμη στο Χωράφι σου

ΦΥΤΟΘΡΕΠΤΙΚΗ Α.Β.Ε.Ε. ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ - ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ

ΕΔΡΑ: ΘΕΣΗ ΤΖΑΒΕΡΔΕΛΑ • 13310 ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΑ • Τ.Θ. 46025 • ΤΗΛ.: 210 5591126-8 • FAX: 210 5591127

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ: 80ο ΧΛΜ. Ε.Ο. ΑΘΗΝΩΝ-ΚΟΡΙΝΘΟΥ • 20100 ΙΣΘΜΟΣ

e-mail: info@phytothreptiki.gr • www.phytothreptiki.gr

Περιεχόμενα



42 Προσδοκίες για καλή σοδειά τη νέα χρονιά έφερε ο χιονιάς



52 Ο Νικόλας Κόλμαν αποκαλύπτει τα πάντα για τη γευσισγνωσία



62 Ακόμη και 2,5 ευρώ το κιλό για όλα τα μεγέθη ζητά η Καθαμών

Νέα τάση τα Olive Oil Bars

6 Ήρθαν στην Ελλάδα τα πρωτότυπα μπαράκια, για να εκπαιδεύσουν το καταναλωτικό κοινό στο καλό και ποιοτικό ελαιόλαδο

Στη τελική το νέο σχήμα

14 Σύντομα αναμένεται να ολοκληρωθεί η διαδικασία συγχώνευσης μεταξύ SEBITEΛ και ΕΣΒΙΤΕ

ΟΕΦ

15 Αλληλαγές επί τα χείρω με υπουργική απόφαση που αφήνει περιθώριο για προκαταβολές εγκεκριμένων σε ποσοστό κάτω του 90%

Θεσμικά

Ανοίγουν τα Βιολογικά

18 Σημαντική βοήθεια για τους ελαιοπαραγωγούς τα 67,5 ευρώ το στρέμμα της νέας περιόδου

Στην εκκίνηση η φερτάρδευση

20 Οι ελαιοπαραγωγοί θα πηγαίνουν στο λιοτριβί για το ελαιόλαδο και θα φεύγουν και με υγρό λίπασμα

Ενσχύονται τα διφασικά

24 Κίνητρα για εκσυγχρονισμό και μετατροπή των ελαιοτριβείων

ΦΠΑ

26 Η παροχή υπηρεσίας για την παραγωγή ελαιολάδου έχει 24% ΦΠΑ, ενώ η πώληση 13%

Αγορά

34 Σταθεροποιούνται σε επίπεδα άνω των 4 ευρώ οι τιμές στο έξτρα παρθένο ελαιόλαδο στην Ελλάδα

38 Μικρότερο συγκριτικά με Ελλάδα και Ιταλία, το ποσοστό μείωσης της παραγωγής ελαιολάδου στην Ισπανία

Καθημερινά

46 Οδηγός ορθολογικής λίπανσης με αναλυτικές οδηγίες για εφαρμογή στην καθημερινότητα της ελίας

50 Τέλος χρόνου την άνοιξη για την διαδικασία του κλαδέματος, που δεν επιτρέπεται να γίνεται όταν έχει αναπτυχθεί παγετός

Ποιότητα

54 Στην Μεσσηνιακή γη θα λάβει χώρα ο πρώτος διεθνούς φήμης διαγωνισμός ελαιολάδου που έγινε ποτέ στην Ελλάδα

Εκδηλώσεις

64 Στην Αθήνα θα απονεμηθούν το διάστημα από 18-20 Μαρτίου, τα βραβεία του διαγωνισμού Kotinos 2017

12 Η ελαιοκομία στην Αργεντινή μέσα από τα μάτια ενός Έλληνα τρίτης γενιάς



Ειδικό ένθετο για την επιχειρηματική ελαιοκομία και τις αγορές

ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ

Green Box Εκδοτική Α.Ε.
Νίκης 24, Σύνταγμα, 105 57
Τηλ: 2103232905, Fax: 2103232967
E-Mail: info@agronews.gr

ΕΚΔΟΤΗΣ/ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Πάννης Πανάγος

ΑΡΧΙΣΥΝΤΑΞΙΑ

Αλέξανδρος Μπίκας

ΣΥΝΤΑΞΗ

Ελένη Δούσκα
Γιώργος Κοντονής
Μαρία Κρόκου
Φανή Γιαννακοπούλου
Λεωνίδα Λιάμης
Μαρίνα Σκοπελίτου

ΕΜΠΟΡΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Παναγιώτης Αραβαντινός

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΟ/ΣΕΛΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Βασιλική Κονόμου
Αθηνά Βέν

ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ/ΔΙΑΦΗΜΙΣΗ

Μωρίς Σιακκής
Νατάσα Στasiνού

ΔΙΑΝΟΜΗ

Ευρώπη Πρακτορείο
Διανομής Τύπου Α.Ε.

ΕΚΤΥΠΩΣΗ/ΒΙΒΛΙΟΔΕΣΙΑ

ΕΚΤΥΠΩΣΕΙΣ ΙΡΙΣ ΑΕΒΕ

Editorial



Έφυγε για Ιταλία το 90% του ελληνικού extra παρθένου

Με δεδομένη τη διατήρηση των τιμών παραγωγού σε ικανοποιητικά επίπεδα, το υπ' αριθμόν ένα πρόβλημα που καλείται να αντιμετωπίσει η χώρα μας σε ό,τι αφορά το συγκεκριμένο κλάδο, είναι η σοβαρή μείωση της παραγωγής, η οποία κατά μέσο όρο την τελευταία τριετία ενδεχομένως κινείται στα όρια των 200.000 τόνων.

Η εν λόγω εξέλιξη είναι σαφές ότι συνδέεται όχι μόνο με τις επικρατούσες καιρικές και κλιματολογικές συνθήκες αλλά και με την πλημμελή φροντίδα της καλλιέργειας, όπως επίσης και με την απουσία αξιόλογων νέων επενδύσεων, συμπεριλαμβανομένης και της εγκατάστασης νέων ελαιώνων.

Έτσι η χώρα μας, παρ' ότι διατηρεί σταθερά την 3η θέση ως ελαιοπαραγωγός παγκοσμίως, μετά την Ισπανία και την Ιταλία, βλέπει το μερίδιό της στο σύνολο της διεθνούς παραγωγής να μειώνεται, καθώς αφενός διευρύνεται η λίστα των παραγωγών χωρών, αφετέρου ενισχύεται η παραγωγή σε χώρες με παράδοση στο προϊόν, πλην ίσως της Ιταλίας.

Ένα δεύτερο στοιχείο που δείχνει να χαρακτηρίζει ιδιαίτερα φέτος τον τρόπο με τον οποίο κινείται η εγχώρια αγορά, έχει να κάνει με το γεγονός ότι από την αρχή της τρέχουσας ελαιοκομικής περιόδου και μέχρι σήμερα, το συντριπτικά μεγαλύτερο μέρος, ενδεχομένως και το 90%, του χαμηλόβαθμου extra παρθένου ελαιόλαδου (έως τρεις γραμμές) κατευθύνεται μαζικά και σε χύμα μορφή προς την Ιταλία.

Από τη μια η έλλειψη παραγωγής των γειτόνων κι από την άλλη η έλλειψη ρευστότητας των εγχώριων μεταποιητών (ιδιωτών και συνεταιρισμών), συντηρούν χαμηλά τις ποσότητες που τυποποιούνται, κάτι που δεν επιτρέπει τη δημιουργία αξιόλογης υπεραξίας γύρω από το προϊόν. Στα παραπάνω θα πρέπει να προστεθεί και η επιφυλακτική στάση που διατηρούν οι παραδοσιακοί αξιόλογοι Έλληνες μεταποιητές, οι οποίοι προτιμούν να κάνουν τη δουλειά τους με ελαιόλαδα χαμηλότερης τιμής παραγωγού που δεν προέρχονται από περιοχές αιχμής, όπως είναι π.χ. η Λακωνία, αντίθετα περιορίζονται σε παραλαβές από ελαιοπαραγωγικές περιοχές που δεν έχουν συνδέσει το όνομά τους με το «άριστα».

Με σημαντικές απώλειες στην εγχώρια παραγωγή και χωρίς κατεύθυνση για πλήρη αξιοποίηση των άριστων ελαιολάδων μέσω της τυποποίησης και της ανάπτυξης προϊόντος ταυτότητας, το ελληνικό ελαιόλαδο θα αργήσει να βρει τον διεθνή βηματισμό του, την ώρα που η πείρα δείχνει ότι στις αγορές... οι καθυστερήσεις πληρώνονται.

Γιάννης Πανάγος
Εκδότης Διευθυντής



**COMPO
EXPERT®**

ΑΥΤΟ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΕΛΙΑ

είναι καρπός συνεργασίας

μεταξύ του παραγωγού, της ελληνικής γης και των λιπασμάτων COMPO EXPERT,
που έδωσαν σε κάθε στάδιο ανάπτυξης τα εφόδια για μια εξαιρετική σοδειά.



Complezal® Olea

Κοκκώδες λίπασμα για πλήρη λίπανση με όλα τα θρεπτικά στοιχεία.



Novatec® Suprem

Κοκκώδες σταθεροποιημένο λίπασμα με όλα τα θρεπτικά στοιχεία.



Novatec® 20-8-10+B+Zn

Κοκκώδες σταθεροποιημένο λίπασμα που περιέχει όλα τα θρεπτικά στοιχεία, βόριο και ψευδάργυρο.



Novatec® Solub Olivo

Σταθεροποιημένη θειική αμμωνία με βόριο.



Novatec® 40

Επιφανειακό, 100% σταθεροποιημένο, αζωτούχο λίπασμα μακράς διάρκειας, που περιέχει και θείο.



Basfoliar® Primavera SP

Διαφυλλική προανθητική εφαρμογή για πλούσια ανθοφορία και αυξημένη καρπώδεια.



Basfoliar® Olivo SP

Διαφυλλική εφαρμογή κατά το "γέμισμα" του καρπού και αυξημένο μέγεθος και περιεκτικότητα σε λάδι.



Basfoliar® Aktiv SL

Ο συνδυασμός του φύκου Ecklonia Maxima, του φωσφόρου και του καλίου δίνει την απαραίτητη ενέργεια για καλύτερη ανθοφορία και καρπώδεια.



Basfoliar® Avant Natur

Για συμβατική ή βιολογική γεωργία με αμινοξέα φυτικής προέλευσης και αμινογράμμο που ταιριάζει στις ανάγκες της ελιάς.



Nutribor®

Και για ενίσχυση σε βόριο και άζωτο το μίγμα ινοστοακείων Nutribor.



Basfoliar® Zn flo

Εναιώρημα ψευδαργύρου για την καλύτερη ανθοφορία.



Basfoliar® B flo

Εναιώρημα βορίου, ενισχύει την ανθοφορία και την καρπώδεια. Για υψηλότερες αποδόσεις.

COMPO EXPERT

ΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΟΙ ΜΑΣ ΣΤΗΝ ΚΟΡΥΦΗ



Κατέβασε Δωρεάν
την εφαρμογή
για smartphones
COMPO EXPERT HELLAS



Αιγυλαίας 54 - Μαρούσι Αττικής, Τ.Κ. 15125
Τ. +30 211 1769100 F. +30 211 1769150
www.compo-expert.com/gr



ΣΤΙΣ ΗΠΑ Η ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΙΝΑΙ ΡΑΓΔΑΙΑ

ΠΑΝΩ ΔΟΚΙΜΑΖΕΙΣ, ΚΑΤΩ ΑΓΟΡΑΖΕΙΣ ΣΤΟ ΠΡΩΤΟ OLIVE OIL BAR ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Το απαιτητικό έργο μύησης των Ελλήνων καταναλωτών με απλό και μεθοδικό τρόπο στη γνώση, τη σωστή επιλογή, τη γεύση αλλά και την απόλαυση του ποιοτικού έξτρα παρθένου ελαιολάδου ανέλαβε να φέρει σε πέρας εδώ και λίγο καιρό το πρώτο Olive Oil Bar επί ελληνικού εδάφους

Του Αλέξανδρου Μπίκα

“

Διαδραστικά σεμινάρια
διάρκειας μιας
ώρας προσφέρουν
μια ολοκληρωμένη
εμπειρία γνώσεων
και γευστικών
απολαύσεων στον
επισκέπτη



© ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΑΡΑΜΑΛΗ



ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗΣ παράστασης χρονικής διάρκειας μιας ώρας, κάτι πρωτοποριακό παγκοσμίως λένε στελέχη της GAEA στο EI, που λαμβάνει χώρα εντός του χώρου του Olive Oil Bar, ο επισκέπτης οδηγείται μεθοδικά στη γνώση, τη σωστή επιλογή, τη γεύση αλλά και την απόλαυση του εξαιρετικού παρθένου ελαιολάδου. «Το σεμινάριο έχει διαμορφωθεί με τέτοιο τρόπο, ώστε να προσφέρει μια ολοκληρωμένη εμπειρία, πάντα υπό την προσεκτική καθοδήγηση του παρουσιαστή», επισημαίνει μιλώντας στο EI ο υπεύθυνος marketing του Yoleni's, Γιάννης Γεωργιάδης.

Σημειώνεται πως το πρωτοποριακό αυτό εγχείρημα στεγάζεται στον τρίτο όροφο του πολυχώρου ελληνικής γαστρονομίας Yoleni's στη οδό Σόλωνος και δημιουργήθηκε σε συνεργασία με την διεθνώς βραβευμένη ελληνική εταιρεία ελαιολάδου GAEA, η οποία ήδη διαθέτει τα τυποποιημένα προϊόντα της, σε άλλο χώρο (στο υπόγειο) του καταστήματος στο Κολωνάκι, αλλά και διαδικτυακά. Ακόμα όμως και για τον επισκέπτη του χώρου που διαθέτει περιορισμένο χρόνο, έχει προβλεφθεί ιδιαίτερη παρουσίαση με τη χρήση ατομικών tablets και διαδραστικών ενεργειών αναγνώρισης και κατανόησης του εξαιρετικού παρθένου ελαιολάδου. Τα δείπνα γευσιγνωσίας και τα σεμινάρια πραγματοποιούνται από Τρίτη ως Κυριακή, ενώ για την συμμετοχή του κοινού, είναι απαραίτητη κράτηση.

ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΤΩΝ ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ

11:30 π.μ. και 17:30 μ.μ. -

Σεμινάριο ελαιολάδου

Περιλαμβάνει συμβουλές, μύθους, ιστορικά στοιχεία, διεθνείς ιατρικές έρευνες πάνω στα οφέλη του ελαιολάδου και γευσιγνωσία σε ποτήρι με Hot Potato Test. Το σεμινάριο ολοκληρώνεται με δοκιμή προϊόντων με ή χωρίς την προσθήκη ελαιολάδου, για να γίνει αισθητή η γευστική διαφοροποίηση. Κατόπιν ακολουθεί έκπληξη σοκολάτας.

13:40 μ.μ. -

Σεμινάριο ελαιολάδου & πίτα

Πρόκειται για ολοκληρωμένο σεμι-

νάριο και γευσιγνωσία ελαιολάδου για τους επισκέπτες που βρίσκονται ήδη στο κτήριο και επισκέπτονται το χώρο. Συνοδεύεται επιπλέον από γευστική δοκιμή πίτας Yoleni's.

20:30 μ.μ. Δείπνο γευσιγνωσίας

Πρόκειται για σεμινάριο γευσιγνωσίας ελαιολάδου μέσα από ένα ολοκληρωμένο δείπνο 4 πιάτων, με τη συνοδεία 4 ποτηριών επιλεγμένων κρασιών (λευκών και κόκκινου) Κτήματος Γεροβασιλείου ή αντίστοιχα ποτήρια μπίρας Νήσος.

11:30 π.μ. - 17:30 μ.μ. -

Mini σεμινάριο 1 on 1, με tablets

Για τους επισκέπτες με περιορισμένο χρόνο δημιουργήθηκε το Extra Virgin Application που στοχεύει στην αναγνώριση και κατανόηση του πραγματικά ποιοτικού εξαιρετικού παρθένου ελαιολάδου, μέσα από ερωταποκρίσεις, τεστ όσφρησης και έκπληξη σοκολάτας.

ΠΑΝΩ ΑΠΟ 1.000 ΣΤΙΣ ΗΠΑ

Τα Olive Oil Bars μπορεί να έχουν τις ρίζες τους στην Ευρωπαϊκή Ένωση λόγω των ιστορικών δεσμών αρκετών χωρών – μελών της, αλλά η παρουσία τους στις Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής γίνεται ολοένα και πιο έντονη τα τελευταία χρόνια.

Σύμφωνα με ορισμένες εκτιμήσεις, πάνω από χίλια τέτοιου είδους εξειδικευμένα καταστήματα με ειδικά εξοπλισμένους χώρους γευσιγνωσίας υπάρχουν σε επίπεδο Ηνωμένων Πολιτειών Αμερικής.

Στα περισσότερα εξ αυτών δίνεται η δυνατότητα στον πελάτη – επισκέπτη να γεμίσει επί τόπου το μπουκάλι του με ελαιόλαδο και να το δοκιμάσει, πριν φτάσει στο σημείο να το αγοράσει.

«Αυτό το πράγμα πάει με τα γκάζια τέρμα», υποστήριξε μιλώντας στο περιοδικό Olive Oil Times η Βερόνικα Μηράντλεϋ, Διευθύνων Σύμβουλος της εταιρείας Veronica Foods, όταν ρωτήθηκε για το μέλλον των συσκευριμένων μπαρ. Σημειώτεον πως η Veronica Foods είναι μία από τις πολλές επιχειρήσεις που προμηθεύουν Olive Oil Bars στις ΗΠΑ.

2^{ος} ΔΙΕΘΝΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ

NAVARINO DUNES, COSTA NAVARINO, ΜΕΣΣΗΝΙΑ



ΔΗΛΩΣΤΕ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΩΡΑ!

Ο 1^{ος} διαγωνισμός πέτυχε τους στόχους του
και κέρδισε τις εντυπώσεις με τη σοβαρότητά του

ΑΨΟΓΗ ΟΡΓΑΝΩΣΗ • ΠΛΗΡΗΣ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑ

256 ΔΕΙΓΜΑΤΑ, 25% ΑΠΟ ΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ

118 ΜΕΤΑΛΛΙΑ

19 ΚΡΙΤΕΣ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΚΥΡΟΥΣ, ΟΙ 12 ΞΕΝΟΙ



ΑΘΗΙΟΟΣ 2017 • 20-21-22 ΜΑΡΤΙΟΥ

Εκμεταλλευτείτε τις προνομιακές τιμές «early bird» έως 25/01/17

Με στόχο να αποκτήσει το ελληνικό λάδι τη θέση που του αξίζει

Πληροφορίες και εγγραφές στο www.athenaoliveoil.gr

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΜΕΧΡΙ 3/3/2017

Οργάνωση: VINETUM • 210 766 0560 • info@vinetum.gr



ΙΣΧΥΡΕΣ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

ΣΤΑ ΚΟΥΚΟΥΤΣΙΑ ΤΗΣ ΕΛΙΑΣ ΤΟ ΕΠΟΜΕΝΟ ΠΑΓΚΟΣΜΙΟ SUPERFOOD

Καινοτόμους τρόπους για νέες χρήσεις των υποπροϊόντων της ελιάς αναζητά η εταιρεία Grupo Olayo, σύμφωνα με δημοσίευμα του Olive Oil Times. Συγκεκριμένα, με χρήση τεχνολογίας οπτικής διαλογής για την εξαγωγή σπόρων από τα κουκούτσια επιδιώκει να δημιουργήσει εφαρμογές στα τρόφιμα, τη φαρμακολογία και την κοσμετολογία

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ Φανή Γιαννακοπούλου

Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ, που έχει την έδρα της στην Χαέν της Ισπανίας, ιδρύθηκε πριν από 5 μόλις χρόνια από τον μηχανικό και οικονομολόγο, José Maria Olmo Peinado. Σχετικές έρευνες έχουν αποδείξει ότι οι σπόροι της ελιάς περιέχουν εντυπωσιακές αντιοξειδωτικές ιδιότητες και πολυφαινόλες, οπότε ο Peinado ελπίζει ότι θα μπορούσε να είναι το επόμενο δημοφιλές superfood. «Η απόφαση της εταιρείας να ερευνήσει τη χρήση των σπόρων της ελιάς προέκυψε μέσω της γενικότερης ενασχόλησης

με την ελαιοκομία», σημειώνει ο Raschid Stoffel, διευθυντής ανάπτυξης της Grupo Olayo.

«ΧΑΒΙΑΡΙ» ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ

Αν και αρχικά η Grupo Olayo παρήγαγε ελαιόλαδο και «χαβιάρι» ελαιολάδου, τώρα οραματίζεται τη στροφή από την παράδοση στην καινοτομία μέσω της καλύτερης κατανόησης του συνόλου του δέντρου της ελιάς και των διαδικασιών επεξεργασίας που συμμετέχουν στην παραγωγή. Η εταιρεία μελετά υποπροϊόντα της παραδοσιακής διαδικασίας

εξαγωγής ελαιολάδου, συμπεριλαμβανομένου του εξωτερικού φλοιού της ελιάς, του κουκουτσιού κ.λπ. Με βάση τον Raschid Stoffel, βασικό προϊόν γι' αυτούς πλέον είναι οι σπόροι ελιάς από τους οποίους φτιάχνουν αλεύρι και ελαιόλαδο.

Το αλεύρι από τους σπόρους της ελιάς (harina «Corazón de Oliva») -σύμφωνα με την ιστοσελίδα της εταιρείας- έχει τη μεγαλύτερη περιεκτικότητα σε ίνες από οποιοδήποτε γνωστό φυτικό προϊόν, είναι πλούσιο σε φυτικές πρωτεΐνες και δεν περι-



Σύμφωνα με τον Raschid Stoffel, διευθυντή ανάπτυξης της Grupo Elago, βασικό προϊόν γι' αυτούς πλέον είναι οι σπόροι ελιάς από τους οποίους φτιάχνουν αλεύρι και ελαιόλαδο. Το αλεύρι από τους σπόρους της ελιάς (harina «Corazón de Oliva») -σύμφωνα με την ιστοσελίδα της εταιρείας- έχει τη μεγαλύτερη περιεκτικότητα σε ίνες από οποιοδήποτε γνωστό φυτικό προϊόν.



έχει γλουτένη. Επίσης, περιέχει πολλά βιοδραστικά συστατικά όπως φαινολικές ενώσεις και ως εκ τούτου αποτελεί ταυτόχρονα και μια πρώτη ύλη με πολλαπλές εφαρμογές σε τρόφιμα και φάρμακα. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί στη θέση του κανονικού αλευριού ως μια πιο υγιεινή εναλλακτική. Παράλληλα, το πυρηνέλαιο μπορεί να χρησιμοποιηθεί στις σαλάτες και ως συστατικό σε σαπούνια και κρέμες. Ο ίδιος ο σπόρος της ελιάς μπορεί να καταναλωθεί για την

επικάλυψη γλυκών ή αλμυρών ψημένων τροφίμων, σε ζύμη ψωμιού, ακόμη και φρυγανισμένο ή καραμελωμένο φτιάχνοντας ένα υγιεινό παγωτό ή επικάλυψη σοκολάτας.

ΕΦΙΚΤΗ ΛΥΣΗ

Απαιτούνται μόλις 25 τόνοι ελιών για να εξαχθούν 1.250 κιλά σπόρων, ενώ λιγότερο από το 1% χάνεται στη διαδικασία, καθιστώντας την όλη διαδικασία εφικτή, άκρως παραγωγική και εναλλακτική λύση για την απόρριψη αποβλήτων.

“

Το πυρηνέλαιο μπορεί να χρησιμοποιηθεί στις σαλάτες και ως συστατικό σε σαπούνια και κρέμες

ΟΠΤΙΚΗ ΔΙΑΛΟΓΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΣΠΟΡΩΝ

Για να αποκτήσουν πρόσβαση τους σπόρους εντός των κουκουτσιών, ακολουθείται μια αυστηρή διαδικασία καθαρισμού και διαλογής, η οποία διευκολύνεται από την εταιρεία Buhler Sortex.

Συγκεκριμένα, χρησιμοποιείται ειδική τεχνολογία οπτικής διαλογής των σπόρων από τα κουκούτσια και τα θραύσματα σε μεγάλη κλίμακα, καθώς το χρώμα διαφέρει μεταξύ των δύο και είναι αόρατο στο γυμνό μάτι.

Αρχικά, τα κουκούτσια σπάζονται και μεταφέρονται σε μία μηχανή διαλογής. Μετά μια ειδικά κάμερα (Indium Gallium Arsenide) χρησιμοποιεί ένα μικρής εμβέλειας υπέρυθρο μήκος κύματος (SWIR) για την ανίχνευση των χρωματικών διαφορών μεταξύ σπόρων, κουκουτσιών και θραυσμάτων.



Θα αναρωτηθεί κανείς, κι όμως, ναι μπορεί να υπάρχει και καλύτερη ποιότητα από το ελαιόλαδο που παράγεται στη Μεσόγειο, αναφέρει ο κ. Καναμάσης, καθότι η ποιότητα είναι μετρήσιμο μέγεθος. Αφορά οξύτητα, πολυφαινόλες, αντιοξειδωτικά κ.λπ.

Θέλουν ελαιόλαδο μαθαίνουν και να το παράγουν

Μηνύματα για τον ανταγωνισμό που δημιουργείται στη διεθνή αγορά, εξαιτίας της εισόδου νέων χωρών στην ελαιοκομία, με χαρακτηριστικό παράδειγμα την Αργεντινή, στέλνει ένας Έλληνας τρίτης γενιάς, που ζει στη Λατινική Αμερική και ασχολείται με το ελαιόλαδο

Του Αλέξανδρου Μπίκα

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ της κατάστασης και των συσχετισμών που τείνουν να αλλάξουν, διαμορφώνοντας ένα νέο τοπίο στον ελαιοκομικό τομέα παγκοσμίως είναι τα λόγια του Παύλου Καναμάση, ενός Έλληνα τρίτης γενιάς, που ζει πλέον στην Αργεντινή και δραστηριοποιείται επαγγελματικά με τον ελαιοκομικό τομέα.

Όπως υποστηρίζει λοιπόν, η Αργεντινή εκτός του ότι διαθέτει απέραντες εκτάσεις με ελαιόδεντρα, έχει κάνει σπουδαία βήματα και σε σχέση με την ποιότητα του προϊόντος. Ο ίδιος αναφέρει μάλιστα ότι βρέθηκε στην Καταμάρκα, στα σύνορα με τη Χιλή. Εκεί είδε τεράστια οργανωμένα αγροκτήματα με νέα ελαιόδεντρα, σε συστηματική καλλιέργεια και κυρίως ποικιλία την Κορωνέικη. Ο ιδιοκτήτης του αγροκτήματος του πρότεινε να παραμείνει και να εργαστεί για λογαριασμό του στο κτήμα του, όπου υπήρχαν 600.000 ελαιόδεντρα.

ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΜΟΝΟ Η ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ

Ο ίδιος περιγράφει: «Ξέρεις μέχρι τότε πίστευα σχεδόν τυφλά ότι το ελαιόλαδο έχει κέντρο τη Μεσό-

γειο. Οι δικοί μου, όλο το χωριό, οι γεωπόνοι, οι υπάλληλοι του Υπουργείου Γεωργίας, όλοι νομίζουν πως εμείς παράγουμε ελαιόλαδο και όλος ο κόσμος τρέχει να το αγοράσει. Δεν ήξερα τίποτα. Η εποχή που εγώ έμεινα τον δεύτερο χρόνο στην Καταμάρκα ήταν η εποχή της μεγάλης αλλαγής στην παραγωγή του ελαιόλαδου παγκοσμίως. Παρότι η κατανάλωση ανά κάτοικο είναι μικρή εκτός Μεσογείου, η μεγάλη αύξηση στην ζήτηση είναι αλλού: Λ. Αμερική, ΗΠΑ, Καναδάς, Κίνα και Αυστραλία. Τα αποτελέσματα όμως ήταν απογοητευτικά. Ένα παγκόσμιο καρτέλ εξαγωγών με έδρα την Ιταλία έκανε τα πάντα για να διαλύσει την τάση, με αγορά ελαιόλαδου από όλες τις χώρες αναμειγξίς από διάφορες σεζόν, παραδόσεις χωρίς συνέπεια. Κι εμείς στην Ελλάδα ήμασταν οι τελευταίοι του χωριού. Απλώς εξαγάγαμε μεγάλες ποσότητες στους Ιταλούς. Ξέρεις δεν φταίμε και πολύ. Υπάρχει μια ισορροπία συμφερόντων που συμφωνεί σε μια συνθήκη. Το ελαιόλαδο πωλείται με βάση την ημερομηνία εμφιάλωσης, χωρίς πιστοποίηση της προέλευσης και της σεζόν».

“

**Οι χώρες που μπήκαν
στην κατανάλωση
ελαιολάδου σκέφτηκαν
αντί να είναι θύματα
του κάθε μαφιόζου
ή καιροσκόπου να
αρχίσουν να παράγουν**



ΟΙ ΙΤΑΛΟΙ ΕΠΕΝΔΥΣΑΝ ΠΡΩΤΟΙ ΣΤΗ Λ. ΑΜΕΡΙΚΗ

Αξίζει να σημειωθεί ότι στην επαρχία Καταμάρκα μόνον η εταιρεία Geradan SA εκμεταλλεύεται μια τεράστια, για τα ελληνικά δεδομένα, ελαιοκομική εκμετάλλευση έκτασης 26.800 στρμ.. Η εν λόγω επιχείρηση είναι ιδιοκτησία των Ιταλών της Iveco Holding SpA - Sorim Srl, που ήταν σε θέση να καταλάβουν τι συμβαίνει παγκοσμίως σε σχέση με το ελαιόλαδο. Έτσι φρόντισαν να δρομολογήσουν ένα μεγάλο πρόγραμμα επιθετικών επενδύσεων, προτιμώντας να καλλιεργήσουν ιταλικές ποικιλίες ελιάς επί αργεντινικού εδάφους.





Ο Abdellatif Ghedira, εκτελεστικός διευθυντής του Διεθνούς Συμβουλίου Ελαιολάδου (ΙΟΟ).

ΙΟΟ

Για 10 χρόνια το νέο διεθνές πλαίσιο για το ελαιόλαδο και την ελιά

Σε ισχύ τέθηκε από την 1η Ιανουαρίου 2017 η νέα διεθνής συμφωνία για το ελαιόλαδο και την ελιά, η οποία υιοθετήθηκε ομόφωνα από τη Διάσκεψη των Ηνωμένων Εθνών για το Εμπόριο και την Ανάπτυξη (UNCTAD) στη Γενεύη το 2015. Η νέα αυτή συμφωνία θα ισχύει μέχρι και τις 31 Δεκεμβρίου 2026. Πρόκειται για την 6η διεθνή συμφωνία του Διεθνούς Συμβουλίου Ελαιολάδου (ΙΟΟ) και ενισχύει το ρόλο του ως παγκόσμιο κέντρο τεκμηρίωσης και πληροφόρησης αλλά και ως σημείο συνάντησης όλων των εμπλεκόμενων. Επιπλέον, διευκολύνει τη συμμετοχή των εισαγωγικών χωρών και καθιερώνει ένα τροποποιημένο τύπο για τον υπολογισμό των μεριδίων συμμετοχής, το οποίο προορίζεται ως κίνητρο για τις καταναλώτριες χώρες.



ΕΞΟΤΡΟΦΟ 2017

Προοπτικές της αγοράς ελαιολάδου εντός και εκτός των συνόρων

Στο πλαίσιο της έκθεσης ΕΞΟΤΡΟΦΟ, η ΦΙΛΑΙΟΣ (Λέσχη Φίλων Ελαιολάδου) και το ΙΕΓ (Ινστιτούτο Ελληνικού Διατροφικού Πολιτισμού & Γαστρονομίας) θα είναι συνδιοργανωτές σε Ημερίδα με τίτλο : «Εξωστρέφεια-Μάρκετινγκ & Ελληνική Γαστρονομία», την Παρασκευή 27/1/17 και ώρα 12:00-14:00. Η εκδήλωση θα πραγματοποιηθεί στο Κέντρο Ξεφασκίας στο Ελληνικό. Για πληροφορίες στο τηλέφωνο: 210/3223402.

ΙΣΧΥΣ ΕΝ ΤΗ ΕΝΩΣΕΙ, ΛΕΕΙ Ο ΓΙΩΡΓΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ

ΣΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΕΥΘΕΙΑ ΜΠΑΙΝΕΙ Η ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΗ ΣΕΒΙΤΕΛ-ΕΣΒΙΤΕ

Ζήτημα χρόνου είναι να ολοκληρωθεί η συγχώνευση του ΣΕΒΙΤΕΛ (Συνδέσμου Ελληνικών Βιομηχανιών Ελαιολάδου Τυποποίησης Ελαιολάδου) και του ΕΣΒΙΤΕ (Ελληνικού Συνδέσμου Βιομηχανιών και Τυποποιητών Ελαιολάδου), σύμφωνα με πληροφορίες του ΕΙ. Μάλιστα, αναμένεται πως σύντομα θα έχουν ολοκληρωθεί οι



Ο διευθυντής του ΣΕΒΙΤΕΛ, Γιώργος Οικονόμου.

απαιτούμενες προπαρασκευαστικές ενέργειες, προκειμένου να συγληθούν στη συνέχεια οι Γενικές Συνελεύσεις των επιχειρήσεων- Μελών των δύο Συνδέσμων. Θα ακολουθήσει σε σύντομο διάστημα κοινή Γενική Συνέλευση για την επικύρωση της δημιουργίας του νέου φορέα ο οποίος θα έχει την επωνυμία ΣΕΒΙΤΕΛ. «Ορίμασαν πλέον οι συνθήκες για την έκφραση και εκπροσώπηση των τυποποιητικών επιχειρήσεων ελαιολάδου της χώρας από έναν ενιαίο θεσμικό φορέα», αναφέρει ο διευθυντής του ΣΕΒΙΤΕΛ, Γιώργος Οικονόμου. «Η συγχώνευση των δύο Συνδέσμων αποτελεί το τελικό στάδιο μιας στενής, μεταξύ των δυο επαγγελματικών μας οργανώσεων, συνεργασίας κατά τις τελευταίες δεκαετίες σε όλα τα θέματα που απασχολούν γενικότερα το ελαιόλαδο και ειδικότερα τις ελληνικές τυποποιητικές επιχειρήσεις. Η εν λόγω συνεργασία ενισχύθηκε σε σημαντικό βαθμό στα πλαίσια της ίδρυσης και λειτουργίας της ΕΔΟΕΕ, της οποίας οι δύο Σύνδεσμοι υπήρξαν ιδρυτικά Μέλη και κορυφώθηκε με την ίδρυση και λειτουργία από τους δύο Συνδέσμους του ΕΚΕΠΕ», προσθέτει ο διευθυντής του ΣΕΒΙΤΕΛ.

ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ

**ΜΕΧΡΙ ΤΟ 90%
ΤΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ
Η ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗ
ΓΙΑ ΤΙΣ ΟΕΦ**

Αλλαγές επί τα χείρω όσον αφορά πληρωμές προγραμμάτων εργασίας Ελαιουργικών Φορέων (τα γνωστά ΟΕΦ) κομίζει απόφαση που υπέγραψε ο Βαγγέλης Αποστόλου. Συγκεκριμένα, ενώ μέχρι πρότινος η προκαταβολή των εγκεκριμένων ΟΕΦ, οριζόταν αυστηρά στο 90% των προβλεπόμενων επιλέξιμων δαπανών για κάθε έτος του εγκεκριμένου προγράμματος, πλέον θα μπορεί να αφορά (η προκαταβολή) ένα ποσό κάτω του 90%. Με βάση την Απόφαση κάθε ΟΕΦ οφείλει να απορροφήσει το σύνολο της πρώτης δόσης της προκαταβολής μέχρι 4 Νοεμβρίου του έτους εκτέλεσης του προγράμματος εργασίας.

Ολόκληρη η απόφαση στο Agronews.



Ο Μ. Φραγκάκης, εκπρόσωπος του Επιμελητηρίου Ηρακλείου, είναι ο νέος πρόεδρος στο Δίκτυο Κρητικού Ελαιολάδου.

ΣΤΟΧΟΣ, Η ΔΙΕΥΡΥΝΣΗ

**Νέο Δ.Σ. στο Δίκτυο
Κρητικού Ελαιολάδου**

Στην ανάδειξη νέου Διοικητικού Συμβουλίου προχώρησαν τα μέλη του Δικτύου Κρητικού Ελαιολάδου. Πρόεδρος αναδείχθηκε ο Μανώλης Φραγκάκης, εκπρόσωπος του Επιμελητηρίου Ηρακλείου.

Πρωταρχικός στόχος του νέου Διοικητικού Συμβουλίου είναι η διεύρυνση του Δικτύου με νέα μέλη και η ένταξη σε αυτό επιχειρηματιών που δραστηριοποιούνται στο χώρο του τυποποιημένου ελαιόλαδου.

Κύριο μέλημα των συμμετεχόντων στο Δίκτυο είναι η προβολή του τυποποιημένου ελαιόλαδου που παράγεται στην Κρήτη, η αναγνώριση της διατροφικής του αξίας και η ανάδειξή του στις διεθνείς αγορές.

Ο καθένας μας έχει
το δικό του Χωριό



χωριό.



Και όσο κι αν οι τόποι διαφέρουν, κλείνουν μέσα τους κάποια κοινά.
Τις αυθεντικές γεύσεις, που η φροντίδα της φύσης και των ανθρώπων τις κάνει μοναδικές.
Εξαιρετικό παρθένο ελαιόλαδο, αυθεντική φέτα, απολαυστικό βούτυρο, γευστική γραβιέρα.

www.katiapohorio.gr



Η Komili είναι η κορυφαία μάρκα ελαιολάδου στην Τουρκία με μερίδιο αγοράς στο λιανεμπόριο άνω του 30%.

ΚΟΡΥΦΑΙΟ BRAND

ΓΕΡΟ ΠΑΤΗΜΑ ΣΤΗΝ ΤΟΥΡΚΙΚΗ ΑΓΟΡΑ ΛΑΔΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ BUNGE

Στην εξαγορά της τουρκικής εταιρείας ελαιολάδου Ana Gida İhtiyac Maddeleri ve Sanayi Ticaret A.Ş. (Ana Gida) προχώρησε στα τέλη του 2016 η αμερικανική εταιρεία τροφίμων Bunge Ltd., αυξάνοντας έτσι την παρουσία της στην τουρκική αγορά. Οι οικονομικοί όροι της συναλλαγής δεν έχουν αποκαλυφθεί.

Η Ana Gida βρίσκεται πίσω από το Komili, την κορυφαία μάρκα ελαιολάδου στην Τουρκία με μερίδιο αγοράς στο λιανεμπόριο άνω του 30%, ανέφερε σε σχετική δήλωση στις 15 Δεκέμβρη 2016 η Bunge.

Άλλες κορυφαίες μάρκες στον τομέα από την Ana Gida, συμπεριλαμβάνουν τις Kirlangic και Madra.

Η Bunge ανακοίνωσε ότι θα αγοράσει το 55,25% των μετοχών της Ana Gida από την Anadolu Endustri Holding και το υπόλοιπο 44,75% από την SEEF Foods.

«Η εξαγορά αυτή είναι συμβατή με τη στρατηγική μας για διαφοροποίηση του χαρτοφυλακίου των προϊόντων μας, εστιάζοντας περισσότερο σε προϊόντα με υψηλότερη προστιθέμενη αξία. Θα ενισχύσει τις δραστηριότητές μας στη μεγαλύτερη και ταχύ-

τερα αναπτυσσόμενη αγορά της περιοχής», δήλωσε ο Τόμι Τζένσεν, διευθύνων σύμβουλος Bunge στην Ευρώπη, Μέση Ανατολή και Αφρική (EMEA).

«Το υφιστάμενο δίκτυο διανομής της Ana Gida θα βοηθήσει την Bunge να αυξήσει την πρόσβασή της σε πελάτες σε όλη την Τουρκία», πρόσθεσε ο Τόμι Τζένσεν.



Η Anadolu Endustri Holding αποτελεί μέρος της εταιρείας Yazicilar Holding η οποία σε ξεχωριστή δήλωση ανέφερε ότι η αξία της Ana Gida αποτιμάται σε 172.500.000 τουρκικές λίρες (49 εκατ. δολάρια) και ότι η τελική τιμή πώλησης θα καθοριστεί μετά το τέλος του έτους σε μετρητά, χρέος και σε διορθώσεις στο κεφάλαιο κίνησης. Η Yazicilar αναμένει ότι η συναλλαγή θα ολοκληρωθεί εντός του α' τριμήνου του 2017.

LISA RADINOVSKY

Μια Αμερικανίδα υπέρμαχος του ελληνικού ελαιόλαδου

Εδώ και 2 χρόνια η Αμερικανίδα αρθρογράφος, συγγραφέας και φωτογράφος, Lisa Radinovsky -που από το 2002 ζει και εργάζεται στην Κρήτη- προωθεί τον «ελληνικό υγρό χρυσό», όπως ονομάζει το ελαιόλαδο, χρησιμοποιώντας την αναφορά του Ομήρου. Συγκεκριμένα, ξεκίνησε να αρθρογραφεί στην έγκριτη αμερικανική ιστοσελίδα Olive Oil Times για την κρητική διατροφή και τρόπο ζωής. Πλέον συνομιλώντας με Έλληνες παραγωγούς ελαιολάδου, εξαγωγείς, ελαιουργούς, γευσισγνώστες, κριτές, καταναλωτές, σεφ, συγγραφείς και ειδικούς από ΗΠΑ και Ιταλία γράφει άρθρα στα αγγλικά για το έξτρα παρθένο ελληνικό ελαιόλαδο, την ποιότητά του, τα οφέλη για την υγεία, κλπ. και σε δικιά της ιστοσελίδα. Σκοπός της είναι να ενημερώσει και να ευαισθητοποιήσει το αγγλόφωνο κοινό για την ποιότητα του ελληνικού ελαιολάδου.

«Έχω ακούσει τόσα πολλά από τους Έλληνες σχετικά με το πόσο δυσχερής είναι τόσο με τις χαμηλές τιμές όσο και με τον τρόπο που πωλείται χύμα στην Ιταλία το προϊόν τους και εν συνεχεία συσκευάζεται με ιταλική ετικέτα σε υψηλότερη τιμή και εξάγεται στις ΗΠΑ και αλλού. [...] Αν ελληνικό έξτρα παρθένο ελαιόλαδο ανώτερης ποιότητας παραχθεί προσεκτικά, τυποποιηθεί, γίνει επώνυμο και εξαχθεί τότε περισσότεροι ξένοι θα μάθουν να εκτιμούν την υψηλή του ποιότητα και την υπέροχη γεύση του», αναφέρει η ίδια στο el.



Η Lisa Radinovsky με το Διευθύνοντα Σύμβουλο της OLIVELAWON, Γιάννη Καμπούρη.

ΙΣΠΑΝΙΑ

«ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ» ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ ΣΤΗ ΜΑΔΡΙΤΗ ΣΤΗΝΕΙ Η GLENCORE

Ο Νο1 κολοσσός εμπορευμάτων στον κόσμο προκάλεσε παγκόσμια έκπληξη λίγο πριν την εκπνοή του 2016 με την επένδυση - μαμούθ των 11 δισ. δολαρίων που έκανε από κοινού με το συνεργάτη της στο Κατάρ στη ρωσική Rosneft. Ειδικότερα,

σύμφωνα με το πρακτορείο Bloomberg, η Glencore, αφήνει για λίγο το πετρέλαιο και καταπιάνεται με... ένα άλλου είδους έλαιο, το έξτρα παρθένο ελαιόλαδο που θα αρχίσει να εμπορεύεται μέσω ενός νέου γραφείου που εγκαινιάσε στη Μαδρίτη.



Ο διευθύνων σύμβουλος της Glencore Ivan Glasenberg.

XYLELLA FASTIDIOSA

Στη Μαγιόρκα εμφανίστηκε ο «Έμπολα των ελαιοδέντρων»

Στο ισπανικό νησί της Μαγιόρκα εντοπίστηκε για πρώτη φορά το βακτήριο Xylella fastidiosa, που ρήμαξε εκατομμύρια στρέμματα ελαιώνων στην Ιταλία εντείνοντας τις ανησυχίες για επιδημία στον ευρωπαϊκό νότο. Η άφιξη του προκαλεί ανησυχία και στην Ελλάδα καθώς το αμερικανικής προέλευσης Xylella fastidiosa, θεωρείται ένα από τα χειρότερα φυτοπαθογόνα του κόσμου και η εκρίζωσή του από τις προσβεβλημένες περιοχές είναι δύσκολη έως αδύνατη.

Majorca



Σύμφωνα με την εφημερίδα El Mundo, η οποία βάφτισε το βακτήριο «Έμπολα των ελαιοδέντρων», η ασθένεια ανιχνεύθηκε σε 3 κερασιές, στη διάρκεια ελέγχων ρουτίνας σε φυτώριο από την Υπηρεσία Περιβάλλοντος, Γεωργίας και Αλιείας των Βελεαρίδων Νήσων.

Υπενθυμίζεται ότι η Xylella εμφανίστηκε στην Απουλία της Ιταλίας πριν από τρία χρόνια και έχει επίσης ανιχνευθεί στη νότια Γαλλία.



120 χρόνια
δίπλα στους
παραγωγούς
επιτραπέζιας
ελιάς



Ευχαριστούμε για τη στήριξή σας στην προσπάθειά μας να εξάγουμε την ελληνική γεύση σε κάθε γωνιά του πλανήτη.

ΓΕΩΡΓΟΥΔΗΣ Α.Ε. • Β' ΒΙ.Π.Ε. Βόλου • Τηλ: 24250 24025,
24250 24201-2 • Fax: 24250 24026 • info@olives.gr
www.olives.gr



Στην ενίσχυση της μετατροπής συμβατικών ελαιώνων σε βιολογικούς περιλαμβάνεται το κόστος εργαστηριακών αναλύσεων, ενώ στη διατήρηση των βιολογικών πρακτικών περιλαμβάνεται επίσης και το κόστος πιστοποίησης.

ΥΠΟΓΡΑΦΗΚΕ Η ΚΥΑ ΓΙΑ ΤΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ

ΕΩΣ 67,5 ΕΥΡΩ Η ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΣΕ ΕΛΑΙΩΝΕΣ

Μέχρι τα μέσα Φεβρουαρίου αναμένεται να παραμείνουν ανοιχτές οι αιτήσεις για το πρόγραμμα Βιολογικής Γεωργίας, που προβλέπει ενισχύσεις 67,5 ευρώ για τη μετατροπή συμβατικών ελαιώνων σε βιολογικούς. Στα 50,5 ευρώ επίσης η πριμοδότηση για όσους συντηρούν ήδη βιολογικούς ελαιώνες και θέλουν να εντάξουν τα συγκεκριμένα αγροτεμάχια στο Μέτρο ώστε να αναλάβουν ξανά δεσμεύσεις πενταετίας

Επιμέλεια Γιώργος Κοντονής



ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ Η ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕ ΓΕΩΠΟΝΟ

Σύμφωνα με το άρθρο 8 «Δεσμεύσεις Δικαιούχων» της ΚΥΑ του Μέτρου Βιολογικής Γεωργίας, οι δικαιούχοι οφείλουν, κατ' έτος, να καλύπτονται από νόμιμη σύμβαση με σύμβουλο, ο οποίος υπάγεται στον κλάδο ΠΕ Γεωπόνων ή ΤΕ Τεχνολόγων Γεωπονίας. Η εν λόγω σύμβαση, θα πρέπει να συναφθεί και κατατεθεί στις αρμόδιες περιφερειακές υπηρεσίες του ΟΠΕΚΕΠΕ μέσω του πληροφοριακού συστήματος εντός δύο (2) μηνών από την απόφαση ένταξης κάθε δικαιούχου, συνοδευόμενη από την έναρξη επιτηδεύματος/εργασιών του συμβούλου. Κάθε σύμβαση πρέπει να έχει ελάχιστη διάρκεια ενός έτους. Πριν την παρέλευση του έτους, και για κάθε επόμενο έτος, ο δικαιούχος υποχρεούται να ενημερώνει την αρμόδια περιφερειακή υπηρεσία του ΟΠΕΚΕΠΕ για κάθε αλλαγή, καταγγελία, ανανέωση κ.λπ., που αφορά τη σχετική σύμβαση.

ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ που φτάνουν τα 67,5 ευρώ για τη μεταστροφή στη βιολογική καλλιέργεια και τα 50,5 ευρώ για τη διατήρηση των βιολογικών πρακτικών στην ελαιοκομία, ορίζει η σχετική ΚΥΑ που περιλαμβάνει τις λεπτομέρειες εφαρμογής του Μέτρου 11 «Βιολογική Γεωργία».

Τα παραπάνω πριμ αφορούν σε ελαιοποιήσιμες και επιτραπέζιες ποικιλίες, ενώ μόνο ελαιοτεμάχια με τουλάχιστον 8 δέντρα ανά στρέμμα είναι επιλέξιμα για ένταξη στο Μέτρο. Στην ενίσχυση της μετατροπής περιλαμβάνεται το κόστος εργαστηριακών αναλύσεων, ενώ στη διατήρηση των βιολογικών πρακτικών περιλαμβάνεται επίσης και το κόστος πι-

στοποίησης. Αξίζει να σημειωθεί εδώ, ότι τα αγροτεμάχια όπου συγκαλλιεργούνται ελιές με άλλη καλλιέργεια (π.χ. τριφύλλι) είναι επιλέξιμα πλέον στο πρόγραμμα, με περισσότερες λεπτομέρειες να ορίζονται στη σχετική πρόσκληση. Ακόμα μία σημαντική πτυχή του Μέτρου 11 «Βιολογική Γεωργία» είναι ότι η ένταξη των δικαιούχων θα γίνεται σε επίπεδο αγροτεμαχίων και όχι μόνο εκμεταλλεύσεων. Αυτό σημαίνει ότι παραγωγός που ήδη διατηρεί βιολογικό ελαιώνα, μπορεί να μπει στη δράση διατήρησης (11.1.1) για το συγκεκριμένο αγροτεμάχιο και στη δράση μετατροπής (11.2.1) για διαφορετική έκταση που εκτελούσε συμβατικές μεθόδους καλλιέργειας.

ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΩΝ

Σύμφωνα με την υπουργική απόφαση του Μέτρου Βιολογικής Γεωργίας, οι δεσμεύσεις για τους δικαιούχους του υπομέτρου 11.2 είναι πενταετούς διάρκειας, με δυνατότητα ετήσιας παράτασης μετά τη λήξη της αρχικής περιόδου και μετά από σχετική πρόσκληση.

Οι δεσμεύσεις για τους δικαιούχους του υπομέτρου 11.1 είναι τριετούς διάρκειας. Μετά την επιτυχή ολοκλήρωση της τριετούς δέσμευσής τους για μετατροπή του συστήματος καλλιέργειας/εκτροφής σε βιολογική, μπορούν, εφόσον το επιθυμούν και μετά από σχετική πρόσκληση, να ενταχθούν στο μέτρο διατήρησης των βιολογικών πρακτικών (11.2).



ΥΠΟΓΡΑΦΗΚΕ Η ΚΥΑ ΓΙΑ ΤΗ ΦΕΡΤΑΡΔΕΥΣΗ

ΤΑ ΛΙΟΖΟΥΜΑ ΑΠΟ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΗ

Μείωση του κόστους των εισροών μέσω της χρήσης του υγρού λιπάσματος που προκύπτει από την επεξεργασία του κασιόγαρου, απαλλαγή του ελαιοτριβείου από το «βάρος» των υγρών αποβλήτων και διευκόλυνση της διαδικασίας αδειοδότησης ενός νέου ελαιοτριβείου χωρίς κοστοβόρες περιβαλλοντικές επενδύσεις συνεπάγεται η πρόσφατη ΚΥΑ που αφορά τα μέτρα εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων των ελαιουργείων

Επιμέλεια Αλέξανδρος Μπίκας

«**ΚΕΡΔΟΣ**» για ελαιοπαραγωγούς και ελαιοτριβείς φέρνει η τροποποίηση της Κοινής Υπουργικής Απόφασης (ΚΥΑ) που αφορά τα μέτρα εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων των ελαιοτριβείων (ΦΕΚ 3924/Β/7-12-2016). Κι αυτό γιατί οι μεν ελαιοπαραγωγοί πηγαίνουν στο λιοτρίβι για να βγάλουν το ελαιόλαδο της χρονιάς, θα μπορούν αποχωρώντας, αν το επιθυμούν, να πάρουν και το υγρό λίπασμα για τις δενδρώδεις καλλιέργειές τους. Οι δε ελαιοτριβείς θα ξεφορτώνουν κασιόγαρο, εκμηδενίζοντας την πιθανότητα καταλογισμού προστίμου.

Την ικανοποίησή της για την υπογραφή της ΚΥΑ που επιτρέπει τη φερτάρδευση, τη λίπανση δενδροκαλλιεργειών με λιόζουμο, εξέφρασε η περιφερειακή παράταξη «Οικολογική Θεσσαλία», η οποία θέλοντας να συμβάλει στην πρωτοβουλία των δύο, προερχόμενων από το χώρο της πολιτικής οικολογίας, περιφερειακών συμβούλων, Πελοποννήσου Δήμητρας Λυμπεροπούλου («Πελοπόννησος Οικολογική») και Βορείου Αιγαίου Μιχάλη Μπάλα («Οικολογικός Άνεμος Βόρειου Αιγαίου»), για ανάδειξη των νέων δυνατοτήτων αξιοποίησης των υπολειμμάτων των ελαιοτριβείων, κοινοποίησε σχετικό δελτίο Τύπου, που εξέδωσαν οι δύο παραπάνω παρατάξεις.

Όπως επισημαίνεται στην ανακοίνωση, «τα λιόζουμα (κασιόγαρος) των ελαιοτριβείων είναι χρήσιμο υγρό

λίπασμα (υδρολίπανση εδαφών) για ελαιώνες- δενδροκαλλιέργειες και όχι απόβλητο για τα ρέματα. Είμαστε ιδιαίτερα ικανοποιημένοι γιατί οι ελαιοπαραγωγοί μπορούν τώρα να ζητούν επιπλέον το διαθέσιμο υγρό λίπασμα για τους ελαιώνες τους μειώνοντας το κόστος αγοράς λιπασμάτων, αλλά και τα ίδια τα λιοτρίβια να έχουν τη δυνατότητα αδειοδότησης χωρίς ιδιαίτερα κοστοβόρες περιβαλλοντικές επενδύσεις». Με την τροποποίηση της Κοινής Υπουργικής Απόφασης (ΚΥΑ) που αφορά μέτρα εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων των ελαιοτριβείων (ΦΕΚ 3924/Β/7-12-2016) αντιμετωπίζεται ένα χρόνιο νομοθετικό πρόβλημα, σημειώνεται στην ανακοίνωση, στην οποία η υπογραφή της ΚΥΑ, χαρακτηρίζεται «καθοριστικό βήμα ώστε να υπάρξει μια βιώσιμη λύση».

Παράλληλα, τονίζεται, προωθεί τις αρχές της βιώσιμης ανάπτυξης και της κυκλικής οικονομίας με περαιτέρω χρήση των υποπροϊόντων της παραγωγικής διαδικασίας του αγροδιατροφικού τομέα.

Σύμφωνα με τους συντάκτες της ανακοίνωσης, «η ΚΥΑ αποτελεί την πρώτη σοβαρή και συντονισμένη προσπάθεια επίλυσης του προβλήματος διαχείρισης των αποβλήτων ελαιουργείων, με προσανατολισμό στην ανάπτυξη και εξέταση εναλλακτικών προσεγγίσεων που είναι τεχνικά ορθές και βιώσιμες. Έτσι τα υποπροϊόντα της ελαιουργίας μπορούν να χρησιμοποιηθούν



ως λίπασμα ή να οδηγηθούν σε περαιτέρω διαχείριση όπως η χρήση του κασιόγαρου ως πρώτη ύλη ζωοτροφών ή η χρήση του πυρήνα ως πρώτη ύλη κατασκευής πέλλετς ή ακόμα και συμπληρωμάτων διατροφής. Ας μην ξεχνάμε ότι μέχρι πρόσφατα ο νόμος επέτρεπε μόνο στα πυρηνελαιουργεία να διαχειρίζονται τον πυρήνα της ελιάς».

Και εξηγούν: «Σύμφωνα με τις αρχές της κυκλικής οικονομίας, μετατρέπουμε ένα υποπροϊόν της ελαιοεργασίας, το οποίο μέχρι σήμερα θεωρούνταν επικίνδυνο απόβλητο, σε πολύτιμο λίπασμα. Σε όλη τη σφαίρα της οικονομίας, αυτά τα οποία σήμερα αποκαλούνται απόβλητα μπορούν να μετατραπούν σε πολύτιμα συστατικά για την υπόλοιπη παραγωγική διαδικασία. Η επαναχρησιμοποίηση των ωφέλιμων αποβλήτων των ελαιοτριβείων ως λιπάσματος και εδαφοβελτιωτικού δίνει διέξοδο σε χρόνια προβλήματα της ελαιοεργασίας και των καλλιεργητών, με τρόπο φθινό και περιβαλλοντικά ορθό. Είναι μια σύγχρονη επιλογή βασισμένη στη γνώση και στην εξέλιξη της επιστήμης, που στηρίζεται στην ορθή καλλιεργητική πρακτική.

Επιπλέον, υποστηρίζει την ανταγωνιστικότητα ενός ελληνικού εξαγωγικού προϊόντος με ταυτότητα, βελτιώνοντας την ποιότητά του, αλλά και το εισόδημα αγροτών και ελαιοεργασιών, ιδιαίτερα των μικρομεσαίων επιχειρήσεων και των νησιωτικών περιοχών».

ΟΦΕΛΟΣ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ

Σημαντικό όφελος από την εφαρμογή της ΚΥΑ, βλέπει η «Οικολογική Θεσσαλία», ότι θα έχουν πολλές περιοχές της χώρας με σημαντική ελαιοεργασιακή παραγωγή όπως οι νομοί Μεσσηνίας, Ηρακλείου, Λακωνίας, Λέσβου, Χανίων, Ηλείας, Φθιώτιδας, Ευβοίας, Μαγνησίας, Αιτωλοακαρνανίας, Κέρκυρας, Αχαΐας, Σάμου, Δωδε-

κανήσου, Χαλκιδικής αλλά και όλα τα μικρά νησιά όπου υπάρχει ένα ή λίγα ελαιοεργεία.

ΠΙΟ ΕΥΚΟΛΗ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

Με τη συγκεκριμένη απόφαση, εκτός των άλλων, δίνονται νέες δυνατότητες απλοποιημένης αδειοδότησης περιβαλλοντικών όρων και λειτουργίας. Έτσι, με την υπαγωγή τους στην απλοποιημένη διαδικασία των Πρότυπων Περιβαλλοντικών Δεσμεύσεων (ΠΠΔ), οι ελαιοεργασίες, εκτός από να αποθηκεύουν τα απόβλητα των ελαιοεργασιών τους σε εδαφοδεξαμενές εξάτμισης, θα μπορούν εναλλακτικά:

- α) να διαθέτουν τα υγρά παραπροϊόντα των ελαιοεργασιών τους ως υδρολίπανση των ελαιώνων και άλλων δένδρων καλλιεργειών, σε κατάλληλα εδάφη, μέχρι 8 κυβικά μέτρα ανά στρέμμα ετησίως, που αποτελεί μια καλή περιβαλλοντική πρακτική η οποία εφαρμόζεται εδώ και 15 χρόνια σε χώρες όπως η Ιταλία, η Πορτογαλία κ.ά.
- β) να μεταφέρουν τα παραπροϊόντα των ελαιοεργασιών τους, ανά περιοχή ενδιαφέροντος, σε κεντρικούς βιομηχανικούς φορείς επεξεργασίας αποβλήτων, δημιουργώντας τελικά παραγόμενα προϊόντα υψηλής ζήτησης, με μεγάλη προστιθέμενη αξία. Αυτό αφορά όχι μόνο τον κασιόγαρο αλλά και τον πυρήνα, που μπορούν να οδηγηθούν, εκτός από τα πυρηνελαιουργεία, και σε άλλες μονάδες (π.χ. κομποστοποίηση, πέλλετς κ.λπ.).

Επιπλέον, το Υπουργείο Οικονομίας και Ανάπτυξης θα προχωρήσει στο επόμενο διάστημα στην έκδοση προσκλήσεων μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα, Καινοτομία» (ΕΠΑΝΕΚ) του νέου ΕΣΠΑ, στις οποίες θα μπορούν να υποβληθούν, μεταξύ άλλων, προτάσεις για επενδυτικά σχέδια που θα αφορούν τη διαχείριση των αποβλήτων ελαιοτριβείων.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ



NUTRIMORE.
Καλλιεργούμε
ένα καλύτερο μέλλον...
για τους
ελαιοπαραγωγούς!

Περισσότερο διαθέσιμο άζωτο.
Πλήρης θρέψη. Αύξηση σοδειάς.

Ακόμη μεγαλύτερο κέρδος!

ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΑΥΞΗΜΕΝΗΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

Σκέφτεσαι αποτελεσματικότητα και οικονομία; Σκέψου NUTRIMORE:

- Περισσότερο άζωτο • Ομαλή και παρατεταμένη θρέψη • 95% υδατοδιαλυτός φώσφορος
- Πλήρης θρέψη με ιδανική αναλογία σε άζωτο, φώσφορο, κάλιο, μαγνήσιο και βόριο
- Αύξηση της σοδειάς τουλάχιστον κατά 10%

Minimum κόστος λίπανσης - Maximum κέρδος!

POWERED BY AGROTAIN

NUTRIMORE
ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΑΥΞΗΜΕΝΗΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΙ ΤΥΠΟΙ NUTRIMORE

20-7-12+2MgO+0.3B, 20-6-14+0.3B, 16-6-18+2MgO+0.3B
N-PLUS 46-0-0, WINNER 40-0-0+14.5SO₃, **WINNER BOR**

Λιπάσματα Γαβριήλ

Από το 1969 καλλιεργούμε ένα καλύτερο μέλλον... για όλους!

Μέλπος 9 & Κυδωνιών, 171 21 Νέα Σμύρνη, Αθήνα.
Τ 210 9373 770-2 | F 210 9373 773 | www.gavriel.gr

ΜΕΤΡΟ 4.2.1 ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΠΑΑ 2014-2020

ΟΛΑ ΤΑ ΛΕΦΤΑ ΣΤΑ ΔΙΦΑΣΙΚΑ

Έτοιμο είναι το θεσμικό πλαίσιο για το νέο Μέτρο Μεταποίησης του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης 2014-2020, που αναμένεται να προκηρυχθεί τους επόμενους μήνες ενισχύοντας ραφιναρίες ελαιολάδου και μονάδες επεξεργασίας βρώσιμων ελιών. Τα ελαιοτριβεία θα μπορούν να λάβουν ενίσχυση για τη μετατροπή τους από τριφασικά σε διφασικά και για την επαναλειτουργία τους, ενώ για πρώτη φορά επιδοτείται η αγορά βυτιοφόρου για τη μεταφορά διφασικού πυρήνα

Του Γιώργου Κοντονή

ΤΗΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ να λάβουν ενίσχυση μέσω του υπομέτρου 4.2.1 Μεταποίηση του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης διατηρούν και κατά τη διάρκεια της νέας προγραμματικής περιόδου, οι ενδιαφερόμενοι που θέλουν να εκσυγχρονίσουν ή και να μετατρέψουν τα ελαιοτριβεία τριών φάσεων που διαθέτουν, σε διφασικά. Μάλιστα, σύμφωνα με το σχέδιο πρόσκληση που είχε βγει προς διαβούλευση τον περασμένο Νοέμβριο, σε περιοχές που έχουν έλλειψη ελαιοτριβείων, με απόφαση



**Η προκήρυξη
της δράσης 4.2.1
αναμένεται μέσα
στους επόμενους
δύο μήνες**

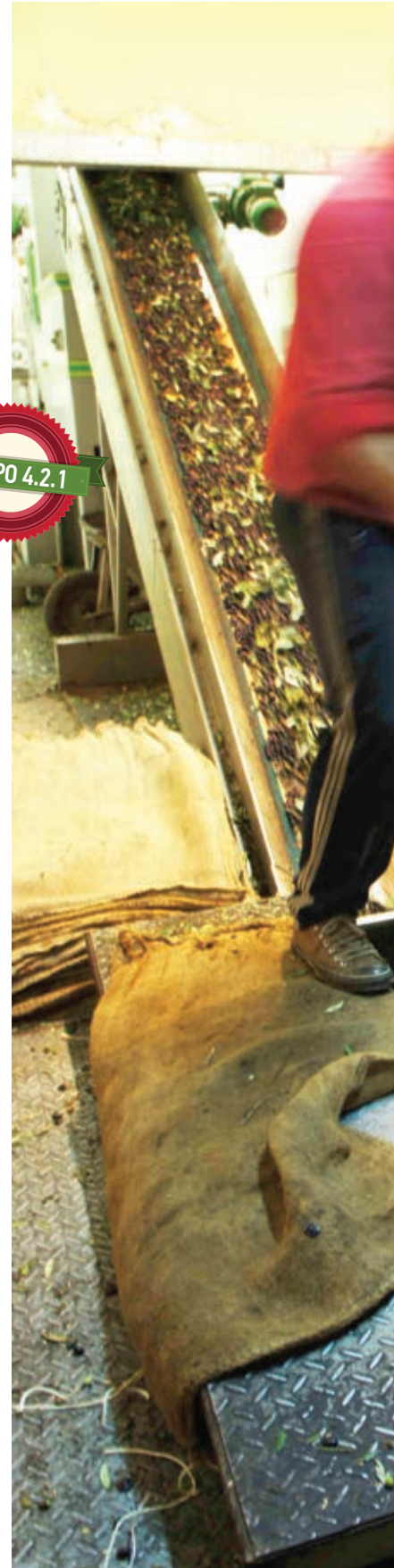
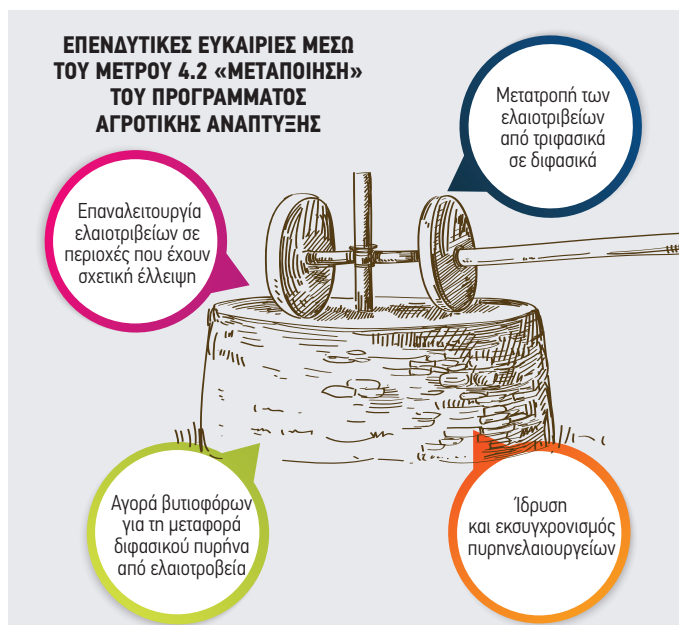
ΔΑΟΚ, θα μπορούν να ενισχύονται μέσω του συγκεκριμένου Μέτρου και η επαναλειτουργία μονάδων. Παράλληλα, αξίζει να σημειωθεί, ότι σε συνέχεια της Υπουργικής Απόφασης που επιτρέπει στα ελαιουργεία τη διαχείριση των πυρήνων της ελιάς για την παραγωγή πέλλετς ή ακόμα και συμπληρωμάτων διατροφής, στο νέο Μέτρο της Μεταποίησης προστέθηκε η πρόβλεψη για την ενίσχυση αγοράς βυτιοφόρων αυτοκινήτων μεταφοράς πυρήνα.

Η συγκεκριμένη πρόβλεψη αφορά μόνο τη δράση 4.2.1 «Μεταποίηση, εμπορία ή και ανάπτυξη με τελικό προϊόν εντός του Παραρτήματος Ι (γεωργικό προϊόν)» η οποία αναμένεται να προκηρυχθεί μέσα στους επόμενους δύο μήνες. Μάλιστα, ο γενικός γραμματέας Κοινοτικών Πόρων, Χαράλαμπος Κασίμης ανέφερε ότι το θεσμικό πλαίσιο της Μεταποίησης είναι έτοιμο, ωστόσο κάποια προβλήματα με το Πληροφοριακό Σύστημα Δημοσίων Επενδύσεων, καθυστερούν την προκήρυξη.

Επισημαίνεται ότι η ενίσχυση για την αγορά των βυτιοφόρων αυτοκινήτων θα αφορά αποκλειστικά διφασικά ελαιοτριβεία και το διφασικό πυρήνα.

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΑΓΡΟΤΕΣ

Οι επενδύσεις που αφορούν την ελαιοπαραγωγή στα πλαίσια της Μετα-





Το ύψος της χρηματοδότησης των επενδυτικών σχεδίων ανέρχεται έως 10 εκατ. ευρώ, με την ένταση της ενίσχυσης να κυμαίνεται από 40-75%.

ποίησης, δεν εντάσσονται στη δράση 4.2.3 «Μεταποίηση, εμπορία και ανάπτυξη γεωργικών προϊόντων από επαγγελματίες αγρότες» που απαιτεί ελάχιστο ύψος προϋπολογισμού τα 50.000 ευρώ. Ως εκ τούτου, το επενδυτικό τους σχέδιο πρέπει να έχει προϋπολογισμό άνω των 100.000 ευρώ, καθώς εντάσσονται μόνο στη δράση 4.2.1 «Μεταποίηση, εμπορία ή και ανάπτυξη με τελικό προϊόν εντός του Παραρτήματος Ι (γεωργικό προϊόν)». Στο πλαίσιο αυτής της δράσης μπορούν να ενισχύονται πολύ μικρές, μικρές, μεσαίες επιχειρήσεις, καθώς και μεγαλύτερες επιχειρήσεις.

Η ένταση της ενίσχυσης, όπως αναφέρεται στο προσχέδιο της πρόσκλησης θα έχει ως εξής:

- Στερεά Ελλάδα, Δυτική Μακεδονία, Αττική: 40%
- Ανατολική Μακεδονία & Θράκη, Θεσσαλία, Ήπειρος, Δυτική Ελλάδα, Κεντρική Μακεδονία, Ιόνια Νησιά, Πελοπόννησος, Κρήτη: 50%

- Μικρά νησιά Αιγαίου (πλην Κρήτης και Ευβοίας): 75%

Σημειώνεται ότι τα ανωτέρω ποσοστά προσαυξάνονται άπαξ κατά 20 ποσοστιαίες μονάδες, υπό τον όρο ότι η ανώτατη συνδυασμένη στήριξη δεν υπερβαίνει το 90%, στην περίπτωση δράσεων που συνδέονται με συγχωνεύσεις οργανώσεων παραγωγών.

ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΝΟΜΟΣ

Επιπλέον χρηματοδοτική επιλογή για τους ιδιοκτήτες ελαιοτριβείων είναι ο Αναπτυξιακός Νόμος του 2016, ο οποίος ενισχύει ελαιοτριβεία, ραφηνιές ελαιολάδου και μονάδες επεξεργασίας βρώσιμων ελιών.

Υπενθυμίζεται ότι οι αιτήσεις για τις δράσεις του αναπτυξιακού «Νέες Ανεξάρτητες μμε» και «Γενική Επιχειρηματικότητα» θα πρέπει να υποβληθούν εντός του Ιανουαρίου, ενώ «ανοικτά» έως το τέλος Απριλίου θα παραμείνουν τα καθεστώτα «Μηχανολογικός Εξοπλισμός» και «Επενδύσεις Μείζονος Μεγέθους».

ΕΞΧΩΡΙΣΤΟ ΜΕΤΡΟ ΓΙΑ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΣΕ ΠΥΡΗΝΕΛΑΙΟΥΡΓΕΙΑ

ΜΕΤΡΟ 4.2.2

Ειδικό πρόγραμμα για επενδύσεις σε μονάδες πυρηνελαιουργείων αναμένεται να «ανοίξει» από φέτος, σύμφωνα με τον οδηγό των Προγραμμάτων, στα πλαίσια του Υπομέτρου 4.2.2 «Μεταποίηση, εμπορία και ανάπτυξη με τελικό προϊόν εκτός του Παραρτήματος Ι (μη γεωργικό προϊόν)». Μάλιστα, για το συγκεκριμένο Μέτρο δρομολογούνται και αλλαγές ως προς το ύψος των ενισχύσεων οι οποίες θα αυξηθούν κατά 10%, λόγω αλλαγής στο Χάρτη Περιφερειακών Ενισχύσεων, σύμφωνα με τον γενικό γραμματέα Κοινοτικών Πόρων, Χαράλαμπο Κασίμη. Επομένως πλέον οι ενισχύσεις θα κυμαίνονται μεταξύ 35-55%, αναλόγως την Περιφέρεια και το μέγεθος της επένδυσης. Το ύψος χρηματοδότησης των επενδυτικών σχεδίων ανέρχεται έως 5.000.000 ευρώ, ενώ αιτήσεις θα μπορούν να κάνουν όλες οι μικρομεσαίες και μεγάλες επιχειρήσεις.

ΦΟΡΟΙ ΣΤΟ ΕΛΑΙΟΤΡΙΒΕΙΟ

ΑΓΟΡΑΠΩΛΗΣΙΑ ΑΚΟΜΗ ΚΙ ΟΤΑΝ Ο ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΠΛΗΡΩΝΕΙ ΜΕ ΛΑΔΙ ΤΟ ΛΙΟΤΡΙΒΙ

Μαζεύονται οι ελιές, αποστέλλονται στο ελαιουργείο, βγαίνει το λάδι και πρέπει να πληρωθεί το ελαιουργείο. Από εκεί και πέρα υπάρχουν τρεις εκδοχές: Είτε το λάδι δίνεται όλο στον παραγωγό ο οποίος πληρώνει σε χρήμα, είτε το λάδι δίνεται στον παραγωγό, ο οποίος πληρώνει σε είδος, είτε το λάδι παραμένει για φύλαξη στο λιοτριβί. Ας δούμε τα πιο χαρακτηριστικά παραδείγματα ανάλογα και με το αν ο παραγωγός είναι αγρότης του κανονικού ή ειδικού καθεστώτος ή απλός ιδιώτης

Του Γιώργου Παπαδημητρίου*

ΘΑ ΠΡΟΣΠΑΘΗΣΟΥΜΕ λοιπόν να δούμε περιεκτικά όσον το δυνατόν περισσότερες περιπτώσεις και πώς αντιμετωπίζονται. Οι ελαιοπαραγωγοί -όπως όλοι οι παραγωγοί αγροτικών προϊόντων- χωρίζονται σε τρεις κατηγορίες:

1. Οι αγρότες - παραγωγοί του κανονικού καθεστώτος,
2. Οι αγρότες - παραγωγοί του ειδικού καθεστώτος και
3. Οι παραγωγοί - ιδιώτες (συνταξιούχοι, ιδιωτικοί και δημόσιοι υπάλληλοι, καθώς και οι επαγγελματίες από άλλη δραστηριότητα οι οποίοι διατηρούν ταυτόχρονα στην κατοχή τους και ελαιόδεντρα χωρίς να είναι υποχρεωμένοι να είναι ενταγμένοι στο κανονικό καθεστώς).

Στις περισσότερες περιπτώσεις μικρού κλήρου, το λάδι που παράγεται, προορίζεται αποκλειστικά για οικιακή χρήση από την οικογένεια του παραγωγού. Ακόμη και στις περιπτώσεις αυτές όμως, δημιουργούνται προβλήματα στις συναλλαγές που μπορεί να οδηγήσουν σε φορο-

λογικές κυρώσεις και πρόστιμα. Ας δούμε μερικά παραδείγματα.

1α: Ο παραγωγός είναι αγρότης του κανονικού καθεστώτος:

Παράγεται το λάδι, παραδίδεται στον παραγωγό και ο παραγωγός πληρώνει τοις μετρητοίς. Πρόκειται για μία συναλλαγή. Το ελαιοτριβείο θα εκδώσει ΤΠΥ για την αμοιβή του (το δικαίωμα επί του παραχθέντος ελαιολάδου), ο αγρότης θα πληρώσει τοις μετρητοίς, θα πάρει το λάδι και θα πάει στο καλό, με την προϋπόθεση ότι το ποσό του ΤΠΥ δεν είναι μεγαλύτερο των 500 ευρώ, γιατί τότε πρέπει να κάνει κατάθεση του χρηματικού ποσού στην τράπεζα.

1β: Στο ίδιο παράδειγμα, ο παραγωγός αποφασίζει να πληρώσει το ελαιοτριβείο σε είδος:

Εκδίδεται το ΤΠΥ για το δικαίωμα. Στο ίδιο παραστατικό αναγράφονται όλα τα στοιχεία που αφορούν την εν λόγω συναλλαγή: Κιλά δικαιώματος, αξία, αξία και ποσότητα παραχθέντος ελαιολά-

δου, ποσοστό δακοκτονίας όταν υπάρχει, παραχθέντας ελαιοπυρήνας κ.λπ. Όταν ο παραγωγός (κάθε κατηγορίας) πληρώνει το ελαιοτριβείο σε είδος, θα πρέπει να είναι ξεκάθαρο ότι πρόκειται για συναλλαγή αγοραπωλησίας. Επιμένουν πολλοί παραγωγοί (μικρών ή μεγάλων ποσοτήτων είναι αδιάφορο) ότι «δεν πούλησα λάδι, του το έδωσα για να τον πληρώσω». Λοιπόν, σκεφτείτε το κάπως έτσι: Είμαι το ελαιοτριβείο, μου φέρνεις ελιές, βγάζω το λάδι, σου το δίνω, με πληρώνεις και τελειώσαμε (μία συναλλαγή). Στη συνέχεια επειδή πρόσεξα κατά τη διαδικασία ότι το λάδι είναι εξαιρετικό, αποφασίζω να σου ζητήσω 500 κιλά. Μου τ' αφήνεις, μου κόβεις τιμολόγιο πώλησης, σε πληρώνω και φεύγεις (δεύτερη συναλλαγή). Αυτές τις δύο συναλλαγές τις μαζεύουμε και τις κάνουμε μία. Η φύση της συναλλαγής δεν αλλάζει, πάλι η πώληση παραμένει πώληση. Άρα, ο παραγωγός στη δεύτερη περίπτωση, θα εκδώσει τιμολόγιο πώλησης για την ποσότητα που θα δώσει





Για το ελαιόλαδο που κρατά το ελαιοτριβείο για να πληρωθεί, δεν χρειάζεται να εκδώσει τιμολόγιο αγοράς, καθώς όπως έχει οριστεί από το με αρ. πρωτ. 1018623/128/0015/02.05.07, «είναι δυνατή η απεικόνιση τόσο της παρεχόμενης υπηρεσίας, όσο και της αγοράς του προϊόντος σε ένα στοιχείο».

ΙΔΙΩΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ

3α: Ο παραγωγός είναι ιδιώτης και το παραχθέν ελαιόλαδο το πήρε από το ελαιοτριβείο για προσωπική χρήση:

Εάν πληρώσει με λάδι, αυτό θεωρείται πώληση. Θα του κρατηθεί χαρτόσημο και θα συντάξει Ε-3 όταν θα έρθει η ώρα για την υποβολή της φορολογικής του δήλωσης. Οι περιπτώσεις στις συναλλαγές μεταξύ ελαιοτριβείων και παραγωγών είναι πάρα πολλές. Και μάλιστα μπορεί να ποικίλουν από περιοχή σε περιοχή. Δακοκτονία, χαρτόσημο, ΦΠΑ επί της παροχής διαφορετικό από τον ΦΠΑ επί της πώλησης λαδιού και όλα μαζί σε ένα παραστατικό, το οποίο μπορεί να περιλαμβάνει και αυτοτιμολόγηση. Δεν θέλει και πολύ για να μπερδευτεί κάποιος -ακόμη και έμπειρος. Χρειάζεται ιδιαίτερη προσοχή για να μειωθεί όσο το δυνατόν περισσότερο ο κίνδυνος επιβολής κυρώσεων σε περίπτωση ελέγχου.

στο ελαιοτριβείο για να πληρώσει το δικαίωμα για την παραγωγή λαδιού. Στη δεύτερη περίπτωση επίσης, έχουμε να αντιμετωπίσουμε και τη διαφορά του ΦΠΑ ανάμεσα στις δύο συναλλαγές. Μην ξεχνάμε ότι η παροχή υπηρεσίας για την παραγωγή του ελαιόλαδου έχει 24% ΦΠΑ, ενώ η πώληση λαδιού έχει 13%. Γι' αυτό χρειάζεται προσοχή, ειδικά στις περιπτώσεις της αυτοτιμολόγησης από την πλευρά των ελαιοτριβείων.

2α: Ο παραγωγός είναι αγρότης του ειδικού καθεστώτος και πληρώνει μετρητοίς:

Παραλαμβάνει το λάδι, παίρνει και το ΤΠΥ. (γιατί θεωρείται και αυτός επιτηδευματίας και υποβάλλει συγκεντρωτική κατάσταση για έξοδά του), πληρώνει την οφειλή στο ελαιοτριβείο και φεύγει.

2β: Ο παραγωγός είναι αγρότης του ειδικού καθεστώτος και πληρώνει σε είδος:

Το ελαιοτριβείο θα εκδώσει Τ.Π.Υ. για

να πληρωθεί το δικαίωμά του. Στο ίδιο παραστατικό θα αναγράψει τα κιλά που κρατά από τον αγρότη κατ' εντολή του για να εξοφληθεί.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

■ Η παροχή υπηρεσίας του ελαιοτριβείου έχει ΦΠΑ σε κάθε περίπτωση, ανεξάρτητα αν ο παραγωγός είναι αγρότης του ειδικού καθεστώτος, του κανονικού, ελεύθερος επαγγελματίας, συνταξιούχος κ.λπ.

■ Τη δακοκτονία στην περίπτωση του ειδικού καθεστώτος την αποδίδει το ελαιοτριβείο. Αντίθετα στην περίπτωση συναλλαγής με αγρότη του κανονικού καθεστώτος, η δακοκτονία αποδίδεται από τον παραγωγό.

■ Για το ελαιόλαδο που κρατά το ελαιοτριβείο για να πληρωθεί, δεν χρειάζεται να εκδώσει τιμολόγιο αγοράς, καθώς όπως έχει οριστεί από το με αρ. πρωτ. 1018623/128/0015/02.05.07, «είναι δυνατή η απεικόνιση τόσο της παρεχόμενης υπηρεσίας, όσο και της αγοράς του προϊόντος σε ένα στοιχείο».



Είναι συχνό το φαινόμενο κάποιος να γίνεται αποδέκτης μιας κληρονομιάς από ελαιόδεντρα, τα οποία αποφασίζει στη συνέχεια να τα διατηρήσει και γιατί όχι να τα αυξήσει.

*Φοροτεχνικού, πρόεδρου ΣΕΕΛΦΟ Καρδίτσας, μέλους Γ.Σ. ΠΟΦΕΕ, Γ.Γ. ΓΕΟΦΙΝ και οικονομικού επόπτη ΕΒΕ Καρδίτσας

Αποκοιμίζει Εκ νέου η καλή τιμή στο ελαιόλαδο

Του Γιάννη Πανάγου

ΔΥΟ ΜΗΝΕΣ ΤΩΡΑ, το 90% του ελαιολάδου άριστης ποιότητας (extra παρθένο μέχρι τρεις γραμμές) φορτώνεται από τη Λακωνία, σε ικανοποιητικές τιμές για τον παραγωγό (4,20 - 4,50 ευρώ το κιλό) και με προορισμό τους μεγάλους επώνυμους ιταλικούς οίκους. Έτσι όμως δεν γίνεται χωριό. Οι καλές τιμές «αποκοιμίζουν» θα μπορούσε να πει κανείς τους ελαιοπαραγωγούς, διευκολύνουν το γνωστό δρομολόγιο Ελλάδα - Ιταλία - Διεθνής Αγορά για το «αγνώστου πατρός» ελληνικό ελαιόλαδο και αναστέλλουν τη διαδικασία αύξησης του τυποποιημένου, επώνυμου, υψηλής ποιότητας και προστιθέμενης αξίας προϊόντος, εντός των τειχών και με προορισμό βέβαια τις διεθνείς αγορές.

Οι τελευταίες πληροφορίες, μάλιστα, θέλουν τις περισσότερες εγχώριες μονάδες τυποποίησης να μένουν πίσω στην αγορά ακριβού ελαιολάδου και να περιορίζουν τις προμήθειές τους σε «δεύτερες» ποιότητες από περιοχές μάλιστα οι οποίες δεν έχουν τη φήμη και την ιστορία της Λακωνίας.

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΧΩΡΙΑ ΑΓΟΡΑ ΤΑ «ΔΕΥΤΕΡΑ»

Το μεγαλύτερο μέρος αυτών των προμηθειών θα καλύψουν τις ανάγκες της εγχώριας αγοράς, η οποία

δεν φημίζεται για την εκλεκτικότητα της στο τυποποιημένο λάδι (ο τενεκές του κουμπάρου είναι καλύτερος), ενώ το υπόλοιπο θα δώσει αμφιβόλου αποτελέσματος μάχη να μπει στο ράφι των σούπερ μάρκετ του εξωτερικού. Κάπως έτσι, όλα συνεχίζουν να βρίσκονται στον αέρα. Το ελληνικό ελαιόλαδο δεν πατάει στα δικά του πόδια, αντίθετα ψάχνει απεγνωσμένα το μπιστουνάκι των Ιταλών.

ΤΟ ΜΠΑΣΤΟΥΝΙ ΤΩΝ ΙΤΑΛΩΝ

Όσο εκείνοι θα δίνουν τιμή, όπως γίνεται φέτος, ο ελληνικός ελαιώνας θα μπορεί να σταθεί όρθιος. Όταν με το καλό οι Ιταλοί δεν θα μας έχουν τόσο ανάγκη, όπως έχει συμβεί αρκετές φορές στο παρελθόν, οι παραγωγοί θα είναι πάλι ξεκρέμαστοι.

Σημειωτέον ότι το έργο των Ιταλών εμπόρων διευκολύνεται τα μάλα από τις συνθήκες χρηματοπιστωτικής ασφυξίας που βιώνουν τα τελευταία χρόνια οι ελληνικές επιχειρήσεις και κυρίως οι αγροτικοί συνεταιρισμοί. Οι τελευταίοι δείχνουν να έχουν παραδοθεί κυριολεκτικά στις διαθέσεις όσων έχουν μετρητά και μπορούν μ' αυτό τον τρόπο να κρατούν στη ζωή τις τελευταίες υπαρκτές συνεταιριστικές μονάδες και οργανώσεις.



© ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ: ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΑΡΑΜΑΛΗ

ΧΗΜΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΟ ΧΩΡΑΦΙ ΩΣ ΤΟ ΡΑΦΙ

Στην ημερίδα τόνιστηκε, επίσης, η σημασία των χημικών αναλύσεων τόσο για τους παραγωγούς όσο και για τους καταναλωτές. Σύμφωνα με τον Παναγιώτη Κωνσταντίνου, χημικό και διευθυντή του Εργαστηρίου OLITECN O.E., η εφαρμογή τους περιλαμβάνει αφενός ανάλυση στο χώμα, φυλλοδιαγνωστική και ανάλυση στον ελαιόκαρπο πριν τη συγκομιδή και αφετέρου στο ελαιοτριβείο, με στόχο καταρχάς, τη στοχευμένη λίπανση του ελαιοπερίβολου και τη διαπίστωση τροφονειών του ελαιόδεντρου. Τα οφέλη, σύμφωνα με τον κ. Κωνσταντίνου, είναι η εξοικονόμηση λιπασμάτων, η μακροβιότητα του ελαιώνα, η βελτίωση της ποσότητας και της ποιότητας κ.ά.



Παναγιώτης Κωνσταντίνου, χημικός και διευθυντής του Εργαστηρίου OLITECN O.E.



“

Η εκδήλωση του Φιλαίου πραγματοποιήθηκε υπό την αιγίδα του υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης, της ΕΔΟΕΕ, του ΕΚΕΠΕ, του ΣΕΒΙΤΕΛ, του ΕΣΒΙΤΕ και του GREEK LIPID FORUM και με αφορμή τον παγκόσμιο εορτασμό ελιάς και ελαιολάδου από 23 έως 30 Νοεμβρίου 2016

Ισχυρισμοί υγείας

Βάσει στατιστικών στοιχείων της περιόδου 2010-2016 που παρουσίασε ο κ. Μαγιάτης, το 74% των δειγμάτων ελαιολάδου από την Ελλάδα πληρούσαν τις προδιαγραφές για να έχουν ισχυρισμό υγείας.

Μετά την οξύτητα οι φαινόλες δίνουν τώρα τιμή στο ελαιόλαδο

Μία νέα τάση αρχίζει να διαμορφώνεται στην αγορά ελαιολάδου. Συγκεκριμένα, οι τιμές του σχετίζονται πλέον και με το φαινολικό περιεχόμενο και όχι μόνο με την οξύτητα. Αυτό υπογράμμισε μεταξύ άλλων ο Προκόπης Μαγιάτης, αναπληρωτής καθηγητής του Φαρμακευτικού Τμήματος του ΕΚΠΑ στην ημερίδα «Ελιά & Ελαιόλαδο: Αειφόρος Καλλιέργεια, βιώσιμη ανάπτυξη», που διοργάνωσε τη Δευτέρα 28 Νοεμβρίου στο Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών η Λέσχη Φίλων Ελαιολάδου ΦΙΛΑΙΟΣ, με χορηγούς επικοινωνίας την Agrenda και το περιοδικό «ΕΙ».

ΙΣΧΥΡΙΣΜΟΙ ΥΓΕΙΑΣ

Να σημειωθεί ότι, όπως χαρακτηριστικά ανέφερε ο πρόεδρος του

ΕΦΕΤ, Γιάννης Τσιάλτας, ο ίδιος έχει συγκροτήσει σχετική ομάδα για να εξετάσει ποιες είναι οι ουσίες που δίνουν το δικαίωμα ισχυρισμού διατροφής και υγείας και πώς αυτές οι ουσίες μπορούν να προσδιοριστούν. «Το πόρισμα είναι σχεδόν έτοιμο», πρόσθεσε ο κ. Τσιάλτας, επισημαίνοντας ότι οι ισχυρισμοί υγείας είναι ένα βασικό εργαλείο για να αξιώσει το ελαιόλαδο μία επιτυχή παρουσία στις αγορές.

Μάλιστα, σύμφωνα με τους ομιλητές, είναι εφικτό να ανοίξει μία δεύτερη παράλληλη αγορά για το ελληνικό ελαιόλαδο, αυτή της υγείας.

Στην ημερίδα αναδείχθηκε η ανωτερότητα του ελληνικού ελαιολάδου ως προς το υγειοπροστατευτικό περιεχόμενό του σε σχέση με το

ελαιόλαδο των βασικών ανταγωνιστριών χωρών, βάσει στατιστικών στοιχείων της περιόδου 2010-2016 που παρουσίασε ο κ. Μαγιάτης. Μάλιστα, το 74% των δειγμάτων από την Ελλάδα πληρούσαν τις προδιαγραφές για να έχουν ισχυρισμό υγείας, τόνισε ο κ. Μαγιάτης.

Συγκεκριμένα, σύμφωνα με τα στοιχεία, το μεγαλύτερο ποσοστό φαινολών στα δείγματα που εξετάστηκαν την παραπάνω περίοδο είχαν τρία ελαιόλαδα από την Πελοπόννησο (2 από τη Λακωνία και 1 από την Κορινθία), ενώ ελαιόλαδο από την Αρκαδία είχε 3.076 mg/kg υδροξυτυροσόλη. Την ίδια στιγμή, τα καλύτερα δείγματα ελαιολάδου που εστάλησαν από το Πανεπιστήμιο της Sfax της Τυ-

νησίας, είχαν 1.500 mg/kg υδροξυτυροσόλη, από την Κροατία 1.017 mg/kg και από την Ιταλία και τις Η.Π.Α. 2.200 mg/kg.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ARISTOIL

Επίσης, σύμφωνα με τον κ. Μαγιάτη έως τον Σεπτέμβριο του '19 θα τρέξει το πρόγραμμα Aristoil, που έχει ξεκινήσει από τον Οκτώβριο του '16 με στόχο τη δημιουργία 2 κέντρων πιστοποίησης (ένα στην Ελλάδα και ένα στην Ισπανία) με αντικείμενο την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας του μεσογειακού ελαιολάδου μέσω της ανάπτυξης και εφαρμογής καινοτόμων μεθοδολογιών παραγωγής και ποιοτικού ελέγχου σχετικά με τις υγειοπροστατευτικές ιδιότητές του προϊόντος.



“

Η θερμοκρασία και οι υπόλοιπες παράμετροι σε όλα τα στάδια του ελαιουργείου θα πρέπει να καταγράφεται και να τηρούνται τα σχετικά αρχεία

© ΟΣΤΟΓΡΑΦΙΕΣ ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΑΡΑΜΑΛΗ

Η ΣΗΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ

Η ποιότητα ορίζει τη δεξαμενή αποθήκευσης

Ιδιαίτερο βάρος, σύμφωνα με τον Βασίλη Καμβύση, Χημικό και Πρόεδρο Συμβουλευτικής Επιτροπής Χημικών Εμπειρογνομόνων του ΣΕΒΙΤΕΛ, πρέπει να δίνουν οι παραγωγοί κατά την αποθήκευση του προϊόντος, η οποία επιβάλλεται να γίνεται:

- Σε ανοξείδωτες δεξαμενές σε δροσερό και σκιερό μέρος.
- Οι θερμοκρασίες αποθήκευσης να είναι κάτω από τους 20oC
- Μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν υπόγειες δεξαμενές.
- Σωλήνες, βαλβίδες και αντλίες συνίσταται να είναι ανοξείδωτες.
- Σε κάθε περίπτωση οποιοδήποτε καινούριο κομμάτι εξοπλισμού θα πρέπει να είναι ανοξείδωτο.
- Οι δεξαμενές θα πρέπει να καθαρίζονται εύκολα και να επιτρέπουν την πλήρη στράγγιση.
- Πριν την αρχή κάθε ελαιοκομικής περιόδου οι δεξαμενές θα πρέπει να καθαρίζονται σχολαστικά χρησιμοποιώντας καθαριστικά κατάλληλα για τρόφιμα (food grade).



Τι πρέπει να προσέχουμε στο χωράφι



Τι πρέπει να προσέχουμε στο ελαιουργείο



Τι πρέπει να προσέχουμε στην αποθήκευση



Τι πρέπει να προσέχουμε στην τυποποίηση και το εμπόριο

■ Μετά τον καθαρισμό ακολουθεί πλύσιμο με άφθονο πόσιμο νερό, ώστε να απομακρυνθούν τυχόν υπολείμματα καθαριστικού και ακολούθως πλήρης στράγγισμα.

■ Στο τέλος της διαδικασίας του καθαρισμού, δεν θα πρέπει να ανιχνεύεται καμία οσμή/γεύση.

■ Αποθηκεύουμε το ελαιόλαδο σε κλειστές ανοξείδωτες δεξαμενές, ξεχωριστά για την κάθε ποιοτική κατηγορία.

■ Γεμίζουμε καλά τις δεξαμενές, ώστε να αποφεύγεται η επαφή του ελαιολάδου με τον αέρα.

■ Η πλήρωση της δεξαμενής γίνεται είτε μέσω βαλβίδας από τον πάτο της δεξαμενής ή προσεκτικά διατρέχοντας τα τοιχώματα.

■ Επιθυμητή είναι η προσθήκη αζώτου ή άλλου αδρανούς αερίου στις δεξαμενές κατά την πλήρωσή τους ώστε να αντικαθιστούμε και απομακρύνουμε τον αέρα που βρίσκεται μέσα στο ελαιόλαδο.

■ Αποφεύγουμε τις άσκοπες μεταφορές και αντλήσεις του ελαιο-

λάδου, φροντίζοντας για την άμεση μετάγγισή του όταν παρουσιαστεί κατακάθι ή μούργα.

Σύμφωνα με τον κ. Καμβύση, η θερμοκρασία και οι υπόλοιπες παράμετροι σε όλα τα στάδια του ελαιουργείου θα πρέπει να καταγράφεται και να τηρούνται τα σχετικά αρχεία.

ΠΟΙΟΤΙΚΟ ΠΡΟΙΟΝ

Στις απαιτήσεις για παραγωγή ποιοτικού ελαιολάδου, πάντως, ο κ. Καμβύσης στην ημερίδα «Ελιά & Ελαιόλαδο: Αειφόρος Καλλιέργεια, βιώσιμη ανάπτυξη», που διοργάνωσε τη Δευτέρα 28 Νοεμβρίου η Λέσχη Φίλων Ελαιολάδου ΦΙΛΑΙΟΣ, παρείχε αναλυτικές οδηγίες για όλα τα στάδια, από την παραγωγή έως και την κατανάλωση. Για παράδειγμα αναφέρθηκε ότι ο χρόνος μάλαξης της λαδολιάς στο ελαιοτριβείο δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 30 λεπτά, η δε διαδικασία πρέπει απαραίτητα να γίνεται σε κλειστού τύπου δοχεία, ώστε να αποφεύγονται οξειδώσεις και υποβάθμιση του ελαιολάδου.

Δεν είναι ο ΕΦΕΤ αρμόδιος να ελέγχει τα ΠΟΠ

«Ο ΕΦΕΤ δεν είναι αρμόδιος για τον έλεγχο των ενδείξεων των ΠΟΠ/ΠΓΕ ελαιολάδων», τόνισε μεταξύ άλλων στην εισήγησή του ο Δρ. Λεωνίδας Παλίδης, από την Διεύθυνση Εργαστηριακών Ελέγχων του οργανισμού. Η αρμοδιότητα αυτή ασκείται από την Γενική Διεύθυνση Βιώσιμης Αγροτικής Ανάπτυξης μέσω του ΕΛΓΟ «ΔΗΜΗΤΡΑ». Στο πλαίσιο της εισήγησής του, όπου αναλύθηκαν όλες οι αρμοδιότητες του Οργανισμού, αναφέρθηκαν και η ακριβής κατηγοριοποίηση των ελαιολάδων, η οποία έχει ως εξής:

1. Παρθένα ελαιόλαδα:

Έλαια λαμβανόμενα από τον ελαιόκαρπο μόνο με μηχανικές μεθόδους ή άλλες φυσικές επεξεργασίες με συνθήκες που δεν προκαλούν αλλοίωση του ελαίου, και τα οποία δεν έχουν υποστεί καμία άλλη επεξεργασία πλην της

πλύσης, της μετάγγισης, της φυγοκέντρισης και της διήθησης. Εξαιρούνται τα έλαια που λαμβάνονται με διαλύτες, με βοηθητικές ύλες παραλαβής που έχουν χημική ή βιοχημική δράση, ή με μεθόδους επαναστεροποίησης ή πρόσμειξης με έλαια άλλης φύσης.

Τα παρθένα ελαιόλαδα κατατάσσονται αποκλειστικά και περιγράφονται με τις ακόλουθες ονομασίες: α) Εξαιρετικό παρθένο ελαιόλαδο (οξύτητα $\leq 0,8$ %), β) Παρθένο ελαιόλαδο (οξύτητα $\leq 2,0$ %), γ) Λαμπάντε (Μειονεκτικό) παρθένο ελαιόλαδο (οξύτητα $> 2,0$ %)

2. Εξευγενισμένο ελαιόλαδο.

3. Από εξευγενισμένα και παρθένα ελαιόλαδα: Έλαιο που λαμβάνεται από ανάμειξη εξευγενισμένου ελαιόλαδου και παρθένων ελαιολάδων, εκτός από το ελαιόλαδο λαμπάντε, του οποίου η περιεκτικότητα σε ελεύθερα λιπαρά οξέα, εκφραζό-



Ο πρόεδρος του ΕΦΕΤ, Γιάννης Τσιάλτας, στο βήμα της ημερίδας.

μενη σε ελαϊκό οξύ, δεν υπερβαίνει το 1 g ανά 100 g και του οποίου τα άλλα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά είναι σύμφωνα με τα προβλεπόμενα για την κατηγορία αυτή.

4. Ακατέργαστο πυρηνέλαιο.

5. Εξευγενισμένο πυρηνέλαιο.

6. Πυρηνέλαιο. Έλαιο που λαμβάνεται από ανάμειξη εξευγενισμένου πυρηνελαίου και παρθένων ελαιολάδων, εκτός από το ελαιόλαδο λαμπάντε.

“

Εξαιρούνται από τα παρθένα ελαιόλαδα έλαια που λαμβάνονται με βοηθητικές ύλες παραλαβής

Υψηλή τεχνολογία στη διαδικασία της μάλαξης

Νέα πνοή στη διαδικασία της μάλαξης προσφέρει η τεχνολογία Protoreattore σε εγκαταστάσεις μεγάλης δυναμικότητας, καθώς μειώνεται ο όγκος μάλαξης κατά 60%-70%, αυξάνεται η δυναμικότητα, επιτυγχάνεται μεγαλύτερη θερμική απόδοση καθώς η επιφάνεια αυξάνεται εκθετικά, μειώνεται ο κίνδυνος ανάπτυξης αλκυλεστέρων από την παρατεταμένη μάλαξη και βελτιώνεται η παραγόμενη ποιότητα. Σύμφωνα με την πα-

ρουσίαση του Άγγελου Μοχλούλη, Γενικού Διευθυντή της PIERALISI HELLAS A.E. στην ημερίδα που διοργάνωσε στις 28 Νοεμβρίου στο Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών ο Φιλαίος, δύο ακόμη πολύ σημαντικές καινοτομίες που χρησιμοποιούνται σε ελαιοτριβεία της Ελλάδας είναι ο φυγοκεντρικός διαχωριστήρας LEOPARD και το σύστημα μάλαξης ORO. που προσφέρει μεταξύ άλλων ηλεκτρονική επιτήρηση θερμοκρασίας και χρόνου μάλαξης.



Άγγελος Μοχλούλης, Γενικός Διευθυντής της PIERALISI HELLAS A.E.

ΤΙΜΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΓΙΑ ΕΞΤΡΑ ΜΕ ΟΞΥΤΗΤΑ <0,3 (ΕΥΡΩ ΤΟ ΚΙΛΟ) Μέσα Ιανουαρίου

	ΛΑΚΩΝΙΑ	ΚΟΡΙΝΘΙΑ	ΑΡΓΟΛΙΔΑ	ΜΕΣΣΗΝΙΑ	ΑΧΑΪΑ	ΗΡΑΚΛΕΙΟ
2017	4,20-4,28	3,75	3,70	3,60-3,70	3,60-3,70	3,40-3,50
2016	3,45	3-3,05	3,40	3,20-3,30	2,90	3,10

Στα επίπεδα των 4,20 ευρώ το κιλό έχουν γίνει πολλές πράξεις στο νομό Λακωνίας, ήτοι κατά 20% περίπου υψηλότερα από την περσινή σεζόν που οι αντίστοιχες τιμές ήταν στα 3,45 ευρώ το κιλό μέσα Ιανουαρίου.

Πηγή: EL

ΚΙΝΟΥΜΕΝΕΣ ΑΝΟΔΙΚΑ ΑΠ' ΤΗΝ ΑΡΧΗ ΤΗΣ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗΣ ΟΙ ΤΙΜΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΓΧΩΡΙΟ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΥΨΗΛΑ ΕΠΙΠΕΔΑ ΚΑΙ Η ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΙΣΤΟΡΙΚΑ ΜΕΙΩΜΕΝΗ

ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΤΑ 4 ΕΥΡΩ ΤΟ ΚΙΛΟ ΓΙΑ ΤΟ ΕΞΤΡΑ ΠΑΡΘΕΝΟ

Σε πολύ καλά επίπεδα έχουν σταθεροποιηθεί οι τιμές για τους Έλληνες παραγωγούς έξτρα παρθένου ελαιολάδου (στη Λακωνία έχουν γίνει πλέον πολλές πράξεις στα 4,20 ευρώ το κιλό), με τη ζήτηση στις περισσότερες περιοχές να είναι καλή τόσο για το χύμα όσο και για το τυποποιημένο. Κι αυτό λόγω της μειωμένης παραγωγής σε όλες τις ελαιοπαραγωγικές χώρες παγκοσμίως, εκτός από Τουρκία, Αίγυπτο, Ισραήλ και Αλβανία, σύμφωνα με την έκθεση του I.O.C. που δημοσιεύθηκε τον Δεκέμβριο. Μάλιστα, πολλοί Έλληνες συντελεστές του κλάδου υποστηρίζουν ότι η εγχώρια παραγωγή δεν θα ξεπεράσει τους 200.000 τόνους, ενώ και η παραγωγή της Ισπανίας που σύμφωνα με τις αρχικές προβλέψεις θα ήταν 1,31 εκατ. τόνοι, κατά 6% παρακάτω από πέρυσι, τελικά λόγω της μειωμένης ελαιοπεριεκτικότητας θα είναι 10-30% χαμηλότερη απ' την παραπάνω ποσότητα, σύμφωνα με τους Ισπανούς συνεταιριστές

Της Μαρίας Κρόκου

Η ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ δημοπρασία έως την ώρα που γράφονταν αυτές οι γραμμές, η οποία έγινε από τον Αγροτικό Συνεταιρισμό Μεταμόρφωσης Λακωνίας την Τρίτη 10 Ιανουαρίου έκλεισε στα 4,28 ευρώ το κιλό για έξτρα παρθένο οξύτητας 0,3. Ωστόσο, συμμετείχαν μόνο 3 ενδιαφερόμενοι, ενώ τέτοια εποχή συμμετέχουν περίπου 6-7. Ως εκ τούτου, φαίνεται ότι κατά τόπους η ζήτηση δεν έχει επανέλθει στα προ εορτών πολύ υψηλά επίπεδα. Να σημειωθεί εδώ ότι στα επίπεδα των 4,20 ευρώ το κιλό έχουν γίνει πολλές πράξεις στο νομό, ήτοι κατά 20% περίπου υψηλότερα από την περσινή σεζόν που οι αντίστοιχες τιμές ήταν στα 3,45 ευρώ το κιλό μέσα Ιανουα-

ρίου. Εκτός από το ότι η παραγωγή είναι μειωμένη κατά 25-30% στη Λακωνία λόγω των χαμηλών στρεμματικών αποδόσεων απ' τον δάκο και την ανομβρία, και η ελαιοπεριεκτικότητα είναι χαμηλότερη κατά 15% περίπου από μία κανονική σεζόν. Σύμφωνα με το διαχειριστή του Αγροτικού Συνεταιρισμού Συκιάς Λακωνίας έχει γίνει ζημιά και από τον τελευταίο παγετό, του οποίου τα αποτελέσματα θα φανούν περισσότερο τις επόμενες ημέρες. Κι αυτό καθώς σε αρκετές περιοχές δεν είχε ολοκληρωθεί η συγκομιδή.

ΝΩΡΙΣ Η ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ

Ωστόσο, γενικότερα, φέτος στις περισσότερες περιοχές η συ-

ΕΛΛΑΔΑ

Παραγωγή ελαιολάδου
2016-2017260.000
τόνοι19%
κάτω από
πέρυσι

Πηγή: IOC

γκομιδή ξεκίνησε πολύ νωρίς σε σχέση με άλλες σεζόν, καθώς οι παραγωγοί έβλεπαν τις ελιές να πέφτουν λόγω δάκου. Αντιθέτως, στην Ισπανία η συγκομιδή καθυστέρησε τουλάχιστον 20 ημέρες λόγω του ότι οι καρποί άργησαν να ωριμάσουν, με αποτέλεσμα η πρώτη ελαιοπαραγωγός χώρα να αργήσει να βγει στην παγκόσμια αγορά, αφήνοντας περιθώρια υψηλών τιμών και για το ελληνικό ελαιόλαδο. Ενδεικτικό είναι ότι οι τιμές για το έξτρα παρθένο κάτω από 0,3 οξυττητα στη Λακωνία έφτασαν στα 4,55 ευρώ το κιλό στα μέσα Δεκεμβρίου, κινούμενες ανοδικά απ' την αρχή της συγκομιδής. Ωστόσο, την περίοδο των εορτών ατόνησαν οι εξαγωγές

“

Ούτε για ιδιοκατανάλωση δεν έχουν φέτος ελαιόλαδο πολλοί μικροί και μεσαίοι παραγωγοί πανελλαδικά, ενώ προβλήματα όσον αφορά την κάλυψη των αναγκών έχουν και οι τυποποιητές

του χύμα ελαιολάδου. Βέβαια, άλλα έτη την αντίστοιχη περίοδο το φαινόμενο των πεσμένων εξαγωγών και της διόρθωσης των τιμών ήταν εντονότερο.

**Η ΜΠΙΛΙΑ ΣΤΑ 3,60-3,70
ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ
ΣΤΗ ΜΕΣΣΗΝΙΑ**

Στη Μεσσηνία οι τιμές έχουν σταθεροποιηθεί εδώ και έναν μήνα περίπου στα 3,60-3,70 ευρώ το κιλό για το συμβατικό ελαιόλαδο και στα 3,80-3,90 για το Π.Ο.Π., μετά από ανοδική πορεία από την αρχή της συγκομιδής. Οι τιμές αυτές, που είναι κατά 15% περίπου υψηλότερες από την περσινή σεζόν, αφορούν το ελαιόλαδο οξυττητας 0,3, ενώ όσο η οξυττητα

ανεβαίνει, οι τιμές ακολουθούν αντίστροφη πορεία φτάνοντας έως και τα 3,20 ευρώ το κιλό για το έξτρα με οξυττητα 0,8. Φέτος παρατηρήθηκε έντονα το φαινόμενο οι παραγωγοί να μην προχωρούν σε πράξεις φυλάσσοντας το ελαιόλαδο με την προσδοκία ότι θα ανέβουν αργότερα οι τιμές, τάση που έχει τώρα σταματήσει, καθώς έχουν αρχίσει να πουλάνε με φυσιολογικό ρυθμό. Η παραγωγή είναι τουλάχιστον 40% μειωμένη στον νομό, που εκτός από δάκο, επλήγη και από γλοιοσπόριο που εμφανίστηκε μετά τον Αύγουστο με την βροχή και τη ζέστη, με αποτέλεσμα παραγωγοί που όλα τα προηγούμενα χρόνια είχαν ελαιόλαδο με οξυττητα 0,3, φέτος να

έχουν 0,8 λαμβάνοντας τις χαμηλότερες τιμές για έξτρα παρθένο (3,20 αυτή την περίοδο). Ωστόσο, παρά τη μεγάλη ζημιά που έχουν υποστεί φέτος, αποφεύγουν να κάνουν αίτηση αποζημίωσης από τον ΕΛΓΑ προκειμένου να αποφύγουν το κόστος των 60 ευρώ, καθώς, όπως λένε, δεδομένου ότι οι εκτιμητές έρχονται μετά από 1-2 μήνες, δε φαίνεται το μέγεθος της απώλειας.

Στην Κορινθία, η καλή ελαιοπεριεκτικότητα αντιστάθμισε εν μέρει τη μείωση της παραγωγής που υπολογίζεται στο 40-50% σε σχέση με μία κανονική σεζόν. Επίσης, η ποιότητα είναι καλή φέτος, καθώς ο δάκος ήταν περιορισμένος. Βέβαια, και σε αυτόν τον νομό υπήρχαν παραγωγοί που δεν έβγαλαν ελαιόλαδο ούτε για ιδιοκατανάλωση. Να σημειωθεί ότι στη δημοπρασία του Αγροτικού Συνεταιρισμού Αγ. Βασιλείου

“

Τέλη Νοέμβρη-αρχές Δεκέμβρη εμφανίστηκαν Ιταλοί έμποροι στη Λάρισα προκειμένου να αγοράσουν ελαιοποιήσιμες ελιές, όπως είχε γίνει και πρόπερσι που η παραγωγή της Ισπανίας και της Ιταλίας ήταν μειωμένη, σε αντίθεση με την ελληνική

πριν λίγες ημέρες, 10 τόνοι έξτρα παρθένο, έως 0,5 οξύτητα, πουλήθηκαν έναντι 3,75 ευρώ το κιλό, κατά 17% παραπάνω από πέρυσι, σύμφωνα με τον πρόεδρο του συγκεκριμένου συνεταιρισμού, Μιχάλη Βαρδάκα.

ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΤΥΠΟΠΟΙΗΤΕΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΝΑ ΕΜΦΙΑΛΩΣΟΥΝ

Υψηλότερες κατά 30 λεπτά περίπου σε σχέση με την περσινή σεζόν είναι και οι τιμές στην Αργολίδα, όπου εδώ και μία εβδομάδα βρίσκονται στα 3,70 ευρώ το κιλό, κινούμενες ελαφρώς ανοδικά από την προηγούμενη εβδομάδα που ήταν στα 3,65 ευρώ το κιλό, ενώ όπως αναμένουν παράγοντες του κλάδου, η άνοδος αναμένεται να συνεχιστεί, καθώς οι μεγάλοι χονδρέμποροι δεν έχουν κάνει ακόμα τις αγορές τους. Στον νομό η απώλεια της παραγωγής ήταν σχεδόν ολική όσον αφορά την ποικιλία Μανάκι, με τη μείωση να φτάνει το 95% σε σχέση με μία κανονική σεζόν ειδικά στους ξερικούς ελαιώνες και να εξισορροπείται από την κορωνέικη ποικιλία, σύμφωνα με τον παραγωγό, Τάσο Ανέστη.

Βέβαια, η μείωση είναι αξιοσημείωτη και πολλοί τυποποιητές δεν έχουν ελαιόλαδο να εμφιαλώσουν.

ΠΟΛΛΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΑΠΟ ΤΟ ΓΛΟΙΟΣΠΟΡΙΟ ΣΕ ΑΡΓΟΛΙΔΑ ΚΑΙ ΛΑΡΙΣΑ

Προκειμένου να αποφύγουν τα προβλήματα απ' το γλοιοσπόριο και το δάκο πολλοί παραγωγοί στην Αργολίδα ξεκίνησαν νωρίτερα από κάθε άλλη σεζόν τη συγκομιδή, αρχή Οκτωβρίου, και έως τις 28 Οκτωβρίου είχαν μαζέψει όλες τις ελιές τους. Το ίδιο συνέβη και στη Λάρισα, όπου η συγκομιδή ξεκίνησε στα μέσα Οκτωβρίου, 20 ημέρες νωρίτερα, καθώς έπεφταν οι ελιές. Στην περιοχή η μείωση είναι τουλάχιστον 30% και ο δάκος που είχε έξαρση φέτος έπληξε και τους περιποιημένους ελαιώνες.

Παγκόσμια κατανάλωση ελαιολάδου

2016-2017

2.904.500
τόνοι

1%

απ' το 2015-2016

Παγκόσμια κατανάλωση ελαιολάδου

2015-2016

2.945.000
τόνοι

1%

απ' το 2014-2015

Πηγή: IOC

“

Να μην φτάσει ούτε στους 200.000 τόνους η εγχώρια παραγωγή ελαιολάδου φέτος αναμένουν αρκετοί συντελεστές του κλάδου, ενώ μείωση υπάρχει σε όλες σχεδόν τις χώρες

ΑΔΕΙΑΝΗ Η ΑΓΟΡΑ ΣΤΗΝ ΑΧΑΪΑ ΑΠΟ ΕΞΤΡΑ ΠΑΡΘΕΝΟ

«Έντονη ζήτηση παρατηρείται για το έξτρα παρθένο, με την αγορά την ίδια στιγμή να είναι αδειανή», λένε χαρακτηριστικά συνεταιριστές από την Αχαΐα, η οποία επλήγη πολύ τόσο όσον αφορά την ποσότητα όσο και την ποιότητα της παραγωγής, με μεγάλες προσβολές από δάκο. Έτσι, μικροί και μεσαίοι παραγωγοί κρατάνε το ελαιόλαδο για ιδιοκατανάλωση, ενώ και οι μεγάλοι καλλιεργητές έχουν πολύ μειωμένη παραγωγή. Επίσης, δε λείπουν και οι περιπτώσεις παραγωγών που χρησιμοποιούν για ιδιοκατανάλωση το περσινό ελαιόλαδο, καθώς το φετινό δεν είναι αρκετό. Έτσι, αν και οι τιμές κινούμενες ανοδικά έφτασαν τα 3,40-3,50 ευρώ το κιλό, ενώ οι συνήθειες αυτή την εποχή είναι 2,70-2,90, οι παραγωγοί χαρακτηρίζουν άσχημη τη σεζόν.

ΜΙΑ ΑΠ' ΤΙΣ ΧΕΙΡΟΤΕΡΕΣ ΣΕΖΟΝ Η ΦΕΤΙΝΗ ΣΤΗΝ ΚΡΗΤΗ

Στα 3,40-3,50 είναι και οι τιμές για τους παραγωγούς έξτρα παρθένο στο Ηράκλειο, με τη ζήτηση απ' τις τυποποιητικές επιχειρήσεις να είναι καλή. Και εκεί η παραγωγή είναι μειωμένη κατά 70-80% και η σεζόν μία από τις χειρότερες των τελευταίων ετών, καθώς στη μείωση της φετινής παραγωγής ελαιολάδου ήρθε να προστεθεί και ο τελευταίος χιονιάς που έσπασε ορισμένα ελαιόδεντρα, σημειώνει ο Μύρων Χιλετζάκης, μέλος της διοίκησης της Ένωσης Ηρακλείου.

NITROTEC®

ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΑΖΩΤΟ

... μιά κομψή, κομψή επιλογή

● Καλύτερη αξιοποίηση του αζώτου

■ Μηδανικές απώλειες στην ατμόσφαιρα

● Ελάχιστες απώλειες από έκπλυση στα υπόγεια ύδατα

■ Ευελιξία στη χρήση

■ Αύξηση στην παραγωγή

■ Βελτίωση της ποιότητας

■ Χαμηλότερο κόστος

Εξυπνη κίνηση
Κορυφαία επιλογή

Λιπάσματα με τύπους που καλύπτουν τις απαιτήσεις των φυτών και εξασφαλίζουν ιδανική θρέψη.



Η νέα αντίληψη στη Λίπανση... για τον δυναμικό Αγρότη
... Γιατί η επιτυχία εξαρτάται τελικά από εμάς τους ίδιους!!!



ΣΟΥΛΦΟΥΡ ΕΛΛΑΣ

ΘΕΙΑΦΙ • ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ • LOGISTICS



ΓΡΑΦΕΙΑ: Λ. ΑΘΗΝΩΝ 142 - 104 42 ΑΘΗΝΑ ΤΗΛ.: 210 5245112-6 FAX: 210 5220858
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ-ΑΠΟΘΗΚΕΣ: ΣΟΥΣΑΚΙ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ ΤΗΛ.: 27410 48180 FAX: 27410 48961
ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ Β. ΕΛΛΑΔΟΣ: ΑΙΓΙΝΙΟ ΠΙΕΡΙΑΣ, ΤΗΛ.: 23530 24419, FAX: 23530 21046
www.sulphur.gr • e-mail: sulphur@sulphur.gr

ΟΧΙ ΠΟΛΥ ΜΕΙΩΜΕΝΟ ΤΟ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ
ΣΕ ΑΝΤΙΘΕΣΗ ΜΕ ΤΙΣ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΧΩΡΕΣ

ΧΡΟΝΙΑ ΤΗΣ ΙΣΠΑΝΙΑΣ ΑΠΟ ΑΠΟΨΗ ΟΓΚΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟ '17



Με μικρή αύξηση στις τιμές του έξτρα παρθένου ελαιολάδου ξεκίνησε το '17 για τους Ισπανούς καλλιεργητές, οι οποίοι αναμένουν πιο μειωμένη παραγωγή από την αρχικά προβλεπόμενη λόγω της χαμηλής ελαιοπεριεκτικότητας των καρπών

Της Μαρίας Κρόκου

ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ, οι τιμές παραγωγού στις 9 Ιανουαρίου ήταν κατά μέσο όρο στα 3.505 ευρώ το κιλό, ενώ πριν μία εβδομάδα ήταν στα 3.456 ευρώ το κιλό. Να σημειωθεί ότι αυτές τις ημέρες η συγκομιδή βρίσκεται σε πλήρη εξέλιξη στην πρώτη ελαιοπαραγωγό χώρα. Σύμφωνα με την έκθεση Νοεμβρίου του Ι.Ο.Σ., «τη φετινή σεζόν η παραγωγή ελαιολάδου αναμένεται στους 1.311.300 τόνους στην Ισπανία, κατά 6% χαμηλότερα από την περσινή σεζόν, λίγο πάνω από 1,1 εκατ. τόνους στην Ανδαλουσία και 542.000 στην επαρχία της Χαέν, την κύρια ζώνη παραγωγής στον κόσμο. Έτσι, λόγω και του ότι η παραγωγή της Ιταλίας στην καλύτερη περίπτωση θα είναι γύρω στους 200.000 τόνους, το ισπανικό ελαιόλαδο έχει ξεπεράσει αυτό της γειτόνος χώρας στις περισσότερες χώρες-προορισμούς παγκοσμίως, συμπεριλαμβανομένων των αναδυόμενων. Σύμφωνα με τον διευθυντή της Ένωσης της Βιομηχανίας και του

Εξαγωγικού Εμπορίου Ελαιολάδου (Asoliva), Rafael Pico, «στις αγορές, συμπεριλαμβανομένων των Η.Π.Α. και της Ασίας, ηγείται η Ισπανία και η υποτιθέμενη υπεροχή της Ιταλίας είναι ήδη μύθος, φαινόμενο που εντάθηκε φέτος λόγω της προβλεπόμενης μειωμένης παραγόμενης ποσότητας ελαιολάδου σε Ιταλία, Ελλάδα, Τυνησία, Μαρόκο».

ΚΑΤΩ ΑΠ' ΤΟ ΚΑΝΟΝΙΚΟ Η ΕΛΑΙΟΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ

Σύμφωνα με τον αντιπρόεδρο της Ένωσης Νέων Αγροτών της Castilla-La Mancha, Florencio Rodriguez, στην εν λόγω περιοχή που τώρα βρίσκεται στη μέση της συγκομιδής, αν και οι αρχικές εκτιμήσεις έκαναν λόγο για μείωση 3-7% σε σχέση με την περσινή σεζόν, τώρα η εικόνα φαίνεται να αλλάζει λόγω της χαμηλής ελαιοπεριεκτικότητας. Έτσι, το πιο πιθανό είναι η ισπανική παραγωγή να είναι χαμηλότερη 10-30% απ' ό,τι είχε προβλεφθεί στην αρχή της

Συνολικά αποθέματα ελαιολάδου Ισπανίας (τόνοι)



Πηγή: Agroinformacion.com

Τιμή παραγωγού 10 Ιανουαρίου (ευρώ το κιλό)

Έξτρα παρθένο	3,49
Παρθένο	3,35
Λαμπάντε	3,19

Πηγή: poolred.com

συγκομιδής, εκτιμά ο εκπρόσωπος των αγροτών στη Διεπαγγελματική Ελαιολάδου, Juan Luis Ávila. Αξίζει να σημειωθεί ότι αν και η ελαιοπεριεκτικότητα αυτή την περίοδο θα έπρεπε να είναι στο 21-22% δεν ξεπερνάει το 19-20%, σύμφωνα με ισπανικές αγροτικές ιστοσελίδες. Σύμφωνα με τον γεν. γραμματέα της Ένωσης Νέων Αγροτών της Χαέν, Cristóbal Cano, αυτή η σεζόν καθυστέρησε περίπου 20-25 ημέρες λόγω κυρίως των καθυστερημένων βροχών και κατ' επέκταση της αργοπορίας της ωριμότητας των καρπών, σε σημείο που μαζεύονταν ελιές και το Δεκέμβριο, ενώ άλλες σεζόν, η συγκομιδή σχεδόν ολοκληρωνόταν στα μέσα του Νοέμβρη. Λόγω της παραπάνω καθυστέρησης το Νοέμβριο η παραγωγή ελαιολάδου ήταν 97.900 τόνοι, μία απ' τις χαμηλότερες των τελευταίων ετών, κατά 65% χαμηλότερη από πέρυσι και μειωμένη 47% σε σχέση με το μέσο όρο των τεσσάρων τελευταίων ετών.

ΙΤΑΛΙΑ

ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΚΑΤΟΧΥΡΩΣΗ ΤΩΝ 5 ΕΥΡΩ ΤΟ ΚΙΛΟ, ΠΛΕΟΝ
ΕΧΕΙ ΞΕΠΕΡΑΣΕΙ ΚΑΙ ΤΑ 5,50 ΤΟ ΙΤΑΛΙΚΟ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ

ΤΑ ΦΡΑΓΜΑΤΑ ΣΠΑΝΕ ΟΙ ΤΙΜΕΣ ΣΤΗ ΓΕΙΤΟΝΑ

Σε υψηλά επίπεδα παραμένουν από την αρχή της σεζόν οι τιμές στην Ιταλία και συγκεκριμένα αυτό το διάστημα στη Foggia για το έξτρα παρθένο βρίσκονται στα 5,58 ευρώ το κιλό. Να σημειωθεί ότι οι εκτιμήσεις του Ι.Ο.Σ. για την παραγωγή της γείτονος χώρας αναθεωρήθηκαν προς τα κάτω κατά 25% απ' αυτές του Οκτώβρη

Της Μαρίας Κρόκου

ΠΙΟ ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ, όπως αναφέρεται στην τελευταία έκθεση του Διεθνούς Συμβουλίου Ελαιολάδου (Ι.Ο.Σ.), η ιταλική παραγωγή ελαιολάδου του '16-'17 αναμένεται στους 243.000 τόνους, κατά 49% χαμηλότερα από πέρυσι, που παρήχθησαν, σύμφωνα με το Ι.Ο.Σ., 474.600 τόνοι. Να σημειωθεί ότι στη γείτονα χώρα παρατηρήθηκαν φέτος μεγάλες προσβολές από δάκο. Η μεγάλη ξηρασία έπληξε κάποιες περιοχές, ενώ άλλες ήρθαν αντιμέτωπες με έντονες βροχές που ευνόησαν την ανάπτυξη δάκου.

Να σημειωθεί ότι ο δάκος έπληξε ιδιαίτερα τις βιολογικές καλλιέργειες, οι οποίες έχουν αυξηθεί τα τελευταία χρόνια. Η μείωση της παραγωγής ελαιολάδου που παρατηρείται παγκοσμίως και τα επίπεδα τιμών στα οποία οδηγεί εγείρουν ανησυχίες σε τυποποιητές της Ιταλίας για το ενδεχόμενο να υπάρξει αντίκτυπος στην καταναλωτική ζήτηση.

Σύμφωνα με το Ι.Ο.Σ., η παγκόσμια κατανάλωση του '16-'17 προβλέπεται στους 2.904.000 τόνους, κατά 1% μειωμένη από την περσινή σεζόν. Το '15-'16 η

παγκόσμια κατανάλωση υπολογίζεται στους 2.945.500 τόνους, ελαφρώς αυξημένη απ' το '14-'15, με τις μεγαλύτερες αυξήσεις στην Ελλάδα (+8%), στην Ισπανία και στην Ιταλία (+2% έκαστη). Όπως υπογραμμίζεται στην τελευταία έκθεση του Διεθνούς Συμβουλίου Ελαιολάδου, που δημοσιεύθηκε τον Ιανουάριο, από αρχή Νοεμβρίου οι τιμές παραγωγού στην Ιταλία πήραν την ανιούσα, σπάζοντας το φράγμα των 5 ευρώ το κιλό και φτάνοντας στα 5,64 ευρώ το κιλό στα μέσα Δεκεμβρίου.

Τιμή παραγωγού για ελαιοποιήσιμες ελιές (ευρώ το κιλό)

6-1-2017

Chieti
6

5-1-2017

Catanzaro
5,70

5-1-2017

Foggia
5,58

5-1-2017

Lecce
Brindisi
5.50

2-1-2017

Bari
5.58

Πηγή: ismeamercati.it



Μια πρώτη «γεύση» από τα προκαταρκτικά αποτελέσματα των πειραματισμών της Σχολής στην πυκνή φύτευση έδωσε στο ΕΙ ο διευθυντής του Κέντρου Ελιάς Κρίνος, Δρ. Αθανάσιος Γκέρτσας.

ΣΥΝ 30% ΣΕ ΚΑΡΠΟ ΚΑΙ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ

ΥΠΕΡΟΧΗ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΠΥΚΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΟΡΩΝΕΙΚΗ

Καλύτερες επιδόσεις του προσαρμοσμένου σε πυκνές φυτεύσεις ελιάς κλώνου «Κορωνέικη», έναντι της «Arbequina», αναδεικνύουν, μέχρι στιγμής στη Β. Ελλάδα, τα στοιχεία του πειραματικού ελαιώνα του Κέντρου Ελιάς «Κρίνος», ανατρέποντας την πεποίθηση περί του αντιθέτου, που έχουν εδραιώσει τα βιβλιογραφικά δεδομένα άλλων χωρών κι ιδιαίτερα της Ισπανίας

Του Λεωνίδα Λιάμη

ΤΟ ΕΥΡΗΜΑ ΑΥΤΟ ωστόσο δεν είναι το μοναδικό από τη μακροχρόνια αξιολόγηση στον ελαιώνα της Αμερικανικής Γεωργικής Σχολής τριών συστημάτων φύτευσης (σ. σ. με 50, 100, 168 δέντρα/στρέμμα) των δύο προαναφερόμενων κλώνων, οι οποίες αντιπροσωπεύουν το 70% - 80% των γραμμικών συστημάτων παγκοσμίως.

Ερευνητικά δεδομένα που συγκέντρωσαν καθηγητές και σπουδαστές του Perrotis College, δείχνουν, επίσης, ότι τα συστήματα μειωμένων, έως 50%, εισροών που εφαρμόστηκαν στη φυτεία, έχουν μεγαλύτερη αποδοτικότητα χρήσης νερού και λίπανσης, συγκριτικά με τα συμβατικά, όπως

και ότι η χρήση διαφυλλικής λίπανσης αυξάνει σημαντικά την παραγωγικότητα.

ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ 2016

Μια πρώτη «γεύση» από τα ενδιφέροντα αλλά και ελπιδοφόρα, προκαταρκτικά, αποτελέσματα των πειραματισμών της Σχολής έδωσε στο ΕΙ ο διευθυντής του Κέντρου Ελιάς Κρίνος, Δρ. Αθανάσιος Γκέρτσας, τον οποίο συναντήσαμε κατά τη διάρκεια εκδήλωσης για την παρουσίαση της μηχανικής συλλογής της ελιάς, και πιλοτικών εφαρμογών γεωργίας ακριβείας, τόσο με τη χρήση drone για επεμβάσεις φυτοπροστασίας από αέρος, όσο και ειδικού εξοπλισμού για τη χαρτογράφηση της ηλεκτρι-

κής αγωγιμότητας (σ. σ. βαθμός αλατότητας) του εδάφους.

«Το πρώτο σημαντικό συμπέρασμα στο οποίο καταλήξαμε είναι ότι σε αντίθεση με ό,τι γνωρίζουμε έως και τώρα, από τη διεθνή βιβλιογραφία, στη χώρα μας η Κορωνέικη, με βάση τα προκαταρκτικά στοιχεία της συγκομιδής του 2016, παρόλο που αυτή η χρονιά δεν ήταν καλή για την ελιά, απέδωσε περισσότερο έως και 30%, έναντι της Arbequina, τόσο στον καρπό, όσο και στο ελαιόλαδο», τόνισε ο καθηγητής κ. Γκέρτσας. Σημείωσε, μάλιστα, ότι πιθανότητα οι ενδείξεις θα ενισχυθούν προσεχώς αφού ολοκληρωθεί η συγκέντρωση των στοιχείων της δεύτερης χειροσυλλογής του Δεκεμβρίου, η οποία αφορά,

>>>





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟΥ ΕΛΑΙΩΝΑ ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ



ΚΟΡΩΝΕΙΚΗ

262
καρπός

41
ελαιόλαδο

ΨΕΚΑΣΜΟΣ ΜΕ DRONE



ΨΕΚΑΣΜΟΣ ΜΕ ΚΛΑΣΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ



ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ (167 ΔΕΝΤΡΑ/ΣΤΡΕΜΜΑ) κιλά/στρέμμα

80 - 600	2ο έτος
120 - 900	3ο έτος
120 - 900	4ο έτος
120 - 900	5ο έτος

κυρίως, την Κορωνέικη, που ωριμάζει περί τον ένα μήνα αργότερα από την Arbequina.

Πιο συγκεκριμένα, σε δέντρα στα οποία η συλλογή έγινε με το χέρι προκειμένου να καταστεί δυνατή η στατιστική ανάλυση όλων των μεταχειρίσεων, οι δύο ποικιλίες δεν διέφεραν δραστικά αλλά στην τελική μηχανική συγκομιδή των υπολοίπων δέντρων, η ποικιλία Κορωνέικη έδωσε 262 κιλά καρπού και 41 κιλά ελαιόλαδο, με σχέση αναλογίας περίπου 6 προς 1, ενώ αντίστοιχα η Arbequina έδωσε 101 κιλά καρπού και 12 κιλά λαδιού, σε αναλογία 8 προς 1.

ΣΕ ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕ ΤΑ ΠΕΡΣΙΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Καλύτερες αποδόσεις της Κορωνέικης είχαν καταγραφεί και κατά την περσινή συλλογή ελιάς στη φυτεία με αποτέλεσμα, όπως τονίζεται, να επιβεβαιώνεται η αξιοπιστία τους. «Δεν είναι μόνο το μικροκλίμα και το έδαφος στην Ελλάδα, αλλά και

οι διαχειριστικές πρακτικές που εφαρμόσαμε», ανέφερε χαρακτηριστικά ο συνομιλητής μας.

ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ ΣΤΑ ΠΥΚΝΑ ΓΡΑΜΜΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Σύμφωνα με τον κ. Γκέρτση, τα γραμμικά συστήματα πυκνής κι υπέρπυκνης φύτευσης «πυκνώνουν» με γοργούς ρυθμούς στις ΗΠΑ, στην Αυστραλία, στην Αργεντινή, τη Χίλη, τη Ν. Αφρική και όλες τις Μεσογειακές χώρες, αλλά και σε χώρες που παλαιότερα δεν καλλιεργούσαν ελαιόδεντρα. Το αποτέλεσμα είναι να αυξάνεται ο ανταγωνισμός σε ποσότητα, αλλά και ποιότητα ελαιόλαδου ενώ και η κλιματική αλλαγή φαίνεται να επιδρά αισθητά στην καλλιέργεια. «Συνεπεία της κλιματικής αλλαγής παγκοσμίως η ζώνη καλλιέργειας της ελιάς, αλλά και άλλων καλλιεργειών, έχει ανέβει βόρεια περίπου 2 μοίρες και στην Ελλάδα, σε Θεσσαλία, Μακεδονία, Θράκη και Ήπειρο, όπου αρχί-

ζουν και μπαίνουν συστήματα πυκνής και υπέρπυκνης φύτευσης. Τέτοιες φυτείες έχουμε ήδη σε περιοχές όπως Ξάνθη, Κομοτηνή, Θεσσαλονίκη, Κοζάνη, Σέρρες και Θεσσαλία, αλλά δεν μπορώ να σας πω με ακρίβεια για τις εκτάσεις που καλύπτουν ανέφερε ο κ. Γκέρτσης.

ΩΣ 1.300 ΚΙΛΑ ΤΟ ΣΤΡΕΜΜΑ

Επικαλούμενος προφορικές αναφορές διαφόρων καλλιεργητών, ο καθηγητής τόνισε ότι σε υπέρπυκνη φύτευση (περίπου 167 δέντρα, το στρέμμα) οι αποδόσεις ήταν 80 έως 600 κιλά ανά στρέμμα στο 2ο έτος, 120 έως 900 κιλά το στρέμμα στο 3ο έτος, 250 έως 1.200 κιλά το στρέμμα στο 4ο έτος και 300 έως 1.300 κιλά το στρέμμα στο 5ο έτος.

Όσο για το ελαιόλαδο, οι αποδόσεις κυμάνθηκαν από 10% έως 25%, ανάλογα με την ποικιλία (Κορωνέικη ή Arbequina), τις κλιματικές συνθήκες κ.λπ.



“

**Μέσα στους στόχους
του Κέντρου Κρίνος της
Αμερικανικής Γεωργικής
Σχολής για το 2016-17
είναι η δημιουργία Δικτύου
Καλλιεργητών Ελιάς
Μηχανικής Συγκομιδής**



ΑΜΙΓΩΣ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΠΥΚΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΦΥΤΕΥΣΗΣ



**Perrotis College
Krinos Olive Center**
AMERICAN FARM SCHOOL • THESSALONIKI • GREECE

Αναφερόμενος στα χαρακτηριστικά των γραμμικών συστημάτων πυκνής και υπέρπυκνης φύτευσης της ελιάς, ο καθηγητής Αθ. Γκέρτσος τόνισε πως συγκριτικά με τα συμβατικά, αυτά έχουν πολλαπλάσιο αριθμό δέντρων το στρέμμα, απαιτούν λίπανση κι άρδευση, ιδιαίτερο είδος κλαδέματος ενώ η παραγωγή τους ξεκινά από τον πρώτο χρόνο και παράγουν κάθε χρόνο (σ. σ. μετά το 3ο έτος απαιτείται μηχανική συγκομιδή), το κόστος συγκομιδής είναι σημαντικά μειωμένο, καθώς γίνεται μηχανικά, ενώ ακριβώς επειδή γίνεται με ιδανικές συνθήκες εξασφαλίζει

βελτιστοποίηση της ποιότητας. Την ίδια, όμως, στιγμή, το αρχικό κόστος εγκατάστασης είναι αυξημένο, ενώ γρίφο αποτελεί η «βιολογική» διάρκεια ζωής των δενδρυλλίων, καθώς τα συστήματα αυτά αποτελούν αμιγώς «επιχειρηματική» γεωργική δραστηριότητα και εστιάζουν περισσότερο στην οικονομική διάρκεια ζωής των δέντρων.

ΒΑΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Σε κάθε περίπτωση η διαχρονική αξιολόγησή τους κρίνεται αναγκαία διότι θα δώσει ακριβέστερες πληροφορίες για τον

ελληνικό χώρο, ώστε να υπάρξει απαγκίστρωση από τις αναφορές άλλων χωρών με διαφορετικά εδαφοκλιματικά χαρακτηριστικά. «Κάθε χρόνο θα χτίζουμε και θα δημιουργούμε ίσως την πιο μακροχρόνια και πιο αξιόπιστη βάση άντλησης πληροφοριών διεθνώς, γιατί είναι το μοναδικό πειραματικό ελιές, που γίνεται για να αξιολογηθούν τα συστήματα αυτά στην Ελλάδα, με τόσες πολλές μεταχειρίσεις ταυτόχρονα», ανέφερε ο κ. Γκέρτσος, υπενθυμίζοντας ότι έως τώρα οι πληροφορίες προέρχονται κυρίως από τα αποτελέσματα Ισπανών, Ιταλών, Αυστραλών και Αμερικανών.

“

Μέσα στους στόχους του Κέντρου Κρίνος της Αμερικανικής Γεωργικής Σχολής για το 2016-17 είναι η δημιουργία Δικτύου Καλλιεργητών Ελιάς Μηχανικής Συγκομιδής



**ΦΥΤΩΡΙΑ
ΑΝΑΣΤΑΣΟΠΟΥΛΟΣ**

ΓΡΑΜΜΙΚΕΣ ΕΛΑΙΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ

ΜΟΥΛΚΙ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ 20200

Τηλ: 27420 29219 Fax: 27420 29218

url: www.anastasopoulos-nurseries.com

e-mail: info@anastasopoulos-nurseries.com

YouTube

ΦΥΤΩΡΙΑ ΑΝΑΣΤΑΣΟΠΟΥΛΟΣ

facebook

Φυτώρια Αναστασάπουλος

ΠΕΡΙΠΤΕΡΟ ΣΤΗΝ ΚΙΝΑ

Στην παρουσίασή μας στην Κίνα μέσω του δικού μας περιπτέρου - όπως βλέπετε και στις φωτογραφίες - είχαμε επαφή με πολλούς ανθρώπους του αντικείμενου μας. Παρατηρήσαμε ότι έδειξαν μεγάλο ενδιαφέρον να δημιουργήσουν ελαιώνας, τόσο για την παραγωγή ελαιολάδου, όσο και για την καλλιέργεια και τυποποίηση βρώσιμης ελιάς.

Όστόσο, τις ημέρες που βρεθήκαμε στα μέρη τους αντιληφθήκαμε ότι οι κλιματολογικές συνθήκες δεν είναι ευνοϊκές εν συγκρίσει των δικών μας ελληνικών κλιματολογικών συνθηκών. Είναι δυνατόν να παράγουν μεγάλες ποσότητες ελαιολάδου, καλύπτοντας έτσι κάποιες αγορές, αλλά η ποιότητά του δεν μπορεί να είναι ανταγωνιστική εν συγκρίσει του ελληνικού.

Έτσι λοιπόν, προκειμένου εμείς οι έλληνες παραγωγοί να διατηρήσουμε και κατ'επίπτωση να αποκτήσουμε μεγαλύτερο μερίδιο στην αγορά, θα πρέπει έχοντας δεδομένη την ποιότητα να αυξήσουμε την παραγωγή ελαιολάδου. Αυτό μπορούμε αποδεχόμενοι να το πετύχουμε με το σύστημα «Γραμμικής Καλλιέργειας- Πυκνής Φύτευσης Ελιάς».

Μέσω του συστήματος αυτού, επιτυγχάνουμε σε ελάχιστο χρόνο και με χαμηλότερο κόστος τη μέγιστη ποσότητα παραγωγής ελαιολάδου.

Αντιλαμβάνομαστε λοιπόν όλοι, το πολλαπλό όφελος το οποίο μπορούμε να καρπωθούμε μέσω του συστήματος αυτού.



ΚΑΡΠΟΧΡΟΝΙΑ ΠΕΡΙΜΕΝΟΥΝ
ΤΟ 2017 ΟΙ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ

ΘΕΛΕΙ ΧΙΟΝΙΑ ΓΙΑ ΝΑ ΑΝΘΙΣΕΙ ΚΑΙ ΝΑ ΚΑΡΠΙΣΕΙ

Όχι μόνο δεν «πείραξαν» τα ελαιόδεντρα οι πολικές θερμοκρασίες που επικρατούν το τελευταίο διάστημα, αντίθετα ευνοϊκές τις θεωρούν οι παραγωγοί, καθώς η ελιά είναι ένα δέντρο που χρειάζεται το κρύο για να ανθίσει και να καρπίσει. Αντίθετα, επικίνδυνοι θεωρούνται οι ανοιξιάτικοι παγετοί, γιατί καταστρέφουν τους εκπυσσόμενους οφθαλμούς

Της Ελένης Δούσκα



ΚΑΘΟΡΙΣΤΙΚΟΣ παράγοντας για καλή ανθοφορία και καρποφορία των ελαιόδεντρων είναι η βαρυχειμωνιά, όπως υπογραμμίζουν οι γεωπόνοι, σημειώνοντας ότι η ελιά είναι από τα λίγα αειθαλή καρποφόρα που χρειάζονται την επίδραση του ψύχους για να ανθίσουν. Μάλιστα, για να διαφοροποιήσει πλήρως τους βλαστοφόρους οφθαλμούς της σε ανθοφόρους, από το Φεβρουάριο μέχρι την άνθισή τους το Μάιο, το ελαιόδεντρο χρειάζεται 10 εβδομάδες θερμοκρασιών κάτω από 16°C. Η μη ικανοποίηση αυτών των αναγκών σε ψύχος οδηγεί σε ατελή διαφοροποίηση και επομένως σε μειωμένη καρπώδεση. Επειδή η ελιά καλλιεργείται σε πολλές περιοχές της χώρας με διαφορετικές θερμοκρασίες κατά τη διάρκεια του χειμώνα, θα πρέπει κατά την εκλογή των ποικιλιών να λαμβάνονται υπόψη εκτός των άλλων στοιχείων και οι απαιτήσεις στις χαμηλές θερμοκρασίες. Ειδικότερα, οι περιοχές όπου καλλιεργείται εμπορικά η ελιά πρέπει να έχουν μέση ετήσια θερμοκρασία 15-20°C. Η μέγιστη θερμοκρασία μπορεί να φθάσει τους 40°C χωρίς να

“

Γενική είναι η παραδοχή ότι μετά από χιόνια και βαρυχειμωνιά, ακολουθεί καλή ανθοφορία και καρποφορία

προκαλέσει ζημιές, αλλά η ελάχιστη δεν πρέπει να πέσει κάτω από τους -5°C, γιατί χαμηλότερες από αυτή θερμοκρασίες μπορεί να προκαλέσουν σοβαρές ζημιές στα δέντρα. Ωστόσο, σύμφωνα με έρευνες, το ελαιόδεντρο μπορεί να αντέξει μέχρι και θερμοκρασίες -12°C, εφόσον υπάρξει μία σταδιακή μείωσή τους.

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΙ ΟΙ ΠΡΩΙΜΟΙ ΑΝΟΙΞΙΑΤΙΚΟΙ ΠΑΓΕΤΟΙ

Οι γεωπόνοι τονίζουν ότι πιο επικίνδυνοι για την ελιά, είναι όχι τόσο οι χειμερινοί αλλά οι πρῶ-

ιμοί ανοιξιάτικοι παγετοί, οι οποίοι έχουν ως αποτέλεσμα τη μείωση ή ακόμα και την ολική καταστροφή της προβλεπόμενης παραγωγής. Πρόκειται για μια ζημιά που εκδίδεται συνήθως με πτώση των εκπυσσοσπόμενων οφθαλμών.

Σημειώνεται ότι ο σχηματισμός ανθοταξίων στην ελιά γίνεται από τον Ιανουάριο μέχρι και τις αρχές Ιουνίου. Η κρίσιμη περίοδος ανθογονίας εντοπίζεται τους μήνες Ιανουάριο και Φεβρουάριο, οπότε και γίνονται φυσιολογικές μεταβολές που μετατρέπουν το μερίστωμα από βλαστικό σε ανθικό. Κατά το τέλος του χειμώνα με αρχές της άνοιξης, δηλαδή περίπου 2,5 μήνες πριν την ανθοφορία, αρχίζουν να εμφανίζονται στους οφθαλμούς οι πρώτες μορφολογικές μεταβολές, που οδηγούν στο σχηματισμό των ανθοταξίων (διαφοροποίηση).

Τόσο οι ανθοταξίες όσο και η νέα βλάστηση, λόγω της πρώιμης εμφάνισης τους, έχουν ευαισθησία σε τυχόν πρώιμους παγετούς της άνοιξης. Εφόσον δεν καταστραφούν από παγετό οι ανθοταξίες αυτές, είναι αβέβαιο αν θα δώσουν τέλεια άνθη την ερχόμενη άνοιξη και τελικά υγιείς καρπούς.

ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΣΤΗΝ ΑΣΥΓΚΟΜΙΣΤΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ

Λύγισαν από το βάρος του χιονιού τα ελαιόδεντρα σε όλη σχεδόν τη χώρα, με πολλά δέντρα να έχουν μείνει με σπασμένα κλαδιά. Εκτός όμως από τα ίδια τα δέντρα, ο παρατεταμένος παγετός των τελευταίων ημερών «γράφει» απώλειες και στους καρπούς, αφενός της ασυγκόμιστης μέχρι σήμερα παραγωγής και αφετέρου της επερχόμενης σοδειάς. Το σίγουρο είναι ότι το μέγεθος της ζημιάς στις ελιές που «φορτώθηκαν» υπερβολικά από τις χιονοπτώσεις θα φανεί την ερχόμενη άνοιξη. Ο κίνδυνος για υποβάθμιση της ποιότητας είναι μεγαλύτερος δε σε κάποιες ποικιλίες, όπως οι Τσουνάτες ελιές, στις οποίες ο καρπός είναι πιο έκθετος στα καιρικά φαινόμενα.

Οι ειδικοί, πάντως, συστήνουν στους καλλιεργητές μια σειρά από μέτρα προκειμένου να μετριάσουν τη ζημιά, με τις πρώτες κινήσεις να αφορούν τα εξής:

- Άμεσα όταν δουν τεράστια κλαδιά σπασμένα

λόγω τους βάρους του χιονιού και των δυνατών ανέμων να κλαδέψουν τα δέντρα, να λειάνουν τις τομές που έχουν δημιουργηθεί, χρησιμοποιώντας αλυσσοπρίονο. Στόχος να σταματήσει το σάπισμα του δέντρου. Σε κάθε περίπτωση κρίνεται αναγκαίο στη συνέχεια να επουλωθεί η πληγή που έχει προκληθεί από το σπάσιμο.

- Πέρα από τις άμεσες και ορατές ζημιές όπως είναι τα σπασίματα, είναι πιθανόν μετά από διάστημα 2-3 μηνών, την άνοιξη, να παρουσιαστεί ξηράνθιση επειδή τα ελαιόδεντρα έμειναν καλυμμένα με χιόνι για μεγάλο χρονικό διάστημα (7-10 ημέρες). Σε αυτές τις περιπτώσεις ο καρπός επηρεάζεται το ίδιο και η ποιότητα του ελαιόλαδου που θα παράγει. Γι' αυτό οι παραγωγοί οφείλουν να προχωρήσουν άμεσα, όσο πιο γρήγορα μπορούν, στο μάζεμα των ελιών και ειδικά της Τσουνάτης.

ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΑΖΩΤΟ

ΟΔΗΓΟΣ ΟΡΘΟΛΟΓΙΚΗΣ ΛΙΠΑΝΣΗΣ ΣΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΕΛΙΑΣ



Σύμφωνα με στοιχεία του ΣΠΕΛ τα τελευταία έξι χρόνια καταγράφεται σημαντική μείωση στη χρήση λιπασμάτων στην καλλιέργεια της ελιάς.

Αν και γενικά σε μελέτες της Ευρωπαϊκής Επιτροπής η καλλιέργεια της ελιάς επί ελληνικού εδάφους έχει χαρακτηριστεί ως «χαμηλών εισροών», εντούτοις έχει υψηλές απαιτήσεις σε θρεπτικά στοιχεία κυρίως αζώτου, αλλά και καλίου, μαγνησίου και βορίου, των οποίων η διαθεσιμότητα επηρεάζει σημαντικά την επιτυχία της

Της Δρ. Φωτεινής Γιαννακοπούλου, Γενικής Διευθύντριας ΣΠΕΛ



Η ΕΛΛΑΔΑ ΚΑΤΕΧΕΙ την τρίτη θέση και καταλαμβάνει το 11% της παγκόσμιας παραγωγής ελαιολάδου, μετά την Ισπανία που κατέχει το 40% και την Ιταλία που εκπροσωπεί το 14%. Ωστόσο, το σημαντικότερο πλεονέκτημα του ελληνικού ελαιολάδου είναι η ποιότητά του.

Σύμφωνα με τα στοιχεία το 75-80% του παραγόμενου προϊόντος ετησίως στην Ελλάδα είναι έξτρα παρθένο, όταν το αντίστοιχο ποσοστό στην Ισπανία είναι μόλις 25-30% και στην Ιταλία 40-45%.

Η ελιά ευδοκίμει σε μεγάλη ποικιλία εδαφών και προσαρμόζεται εύκολα σε ξηροθερμικές συνθήκες, αλλά δεν αντέχει τα κακώς στραγγιζόμενα και ανεπαρκώς αεριζόμενα εδάφη. Αναπτύσσεται σε μεγάλο εύρος εδαφικού pH και χαρακτηρίζεται ως δένδρο μετρίως ανθεκτικό στην αλατότητα (Πίνακας 1).

ΧΑΜΗΛΩΝ ΕΙΣΡΟΩΝ

Γενικά, η καλλιέργεια της ελιάς στην Ελλάδα έχει χαρακτηριστεί από μέλη της Ευρωπαϊκής Επιτροπής ότι είναι «χαμηλών εισροών», σε σχέση με τις αντίστοιχες καλλιεργητικές τεχνικές που ακολουθούνται στην Ισπανία και την Ιταλία. Δεδομένα από όλη τη χώρα δείχνουν ότι τα ελληνικά εδάφη στα οποία καλλιεργείται η ελιά δέχονται μέση ή χαμηλή λίπανση.

Ωστόσο έχει υψηλές απαιτήσεις σε θρεπτικά στοιχεία κυρίως αζώτου, καλίου, μαγνησίου και βορίου, των οποίων η διαθεσιμότητα επηρεάζει σημαντικά την επιτυχία της. Τα θρεπτικά στοιχεία που απομακρύνονται από την καλλιέργεια της ελιάς κάθε χρόνο είναι αναγκαίο να αντικατασταθούν μέσω της λίπανσης για να διατηρηθούν η παραγωγικότητα της καλλιέργειας, η ποιοτική παραγωγή και η γονιμότητα των εδαφών.

ΟΡΘΟ ΠΛΑΝΟ ΛΙΠΑΝΣΗΣ

Η ορθολογική λίπανση της καλλιέργειας της ελιάς στηρίζεται στην εδαφολογική και φυλλοδιαγνωστική ανάλυση. Συνεπώς, ο καθορισμός του πλάνου λίπανσης της καλλιέργειας της ελιάς είναι αναγκαίο να

Πίνακας 1: Εδαφικές απαιτήσεις της καλλιέργειας Ελιάς

ΕΔΑΦΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	
Στράγγιση	Καλή
Αλατότητα	Μέτρια
pH	5.6-8.5
Διαθέσιμος P (mg kg ⁻¹)	15-30
Ανταλλάξιμο K (meq/100 g)	0.5-1.0
Ανταλλάξιμο Ca (meq/100 g)	6-12
Ανταλλάξιμο Mg (meq/100 g)	1-3
Διαθέσιμο B (mg kg ⁻¹)	>0.3

Πίνακας 2: Ποσότητες N, P, K και Ca (kg) που απαιτούνται ετησίως από ένα ελαιόδεντρο ανάλογα με την παραγωγή (8)

Θρεπτικό στοιχείο	Καρπός (100 κιλά)	Φύλλα (50 κιλά)	Ξύλο (50 κιλά)
N	0,500	0,500	0,380
P	0,120	0,120	0,150
K	0,950	0,280	0,195
Ca	0,960	0,500	0,300

Πίνακας 3: Συγκέντρωση θρεπτικών στοιχείων στα φύλλα της ελιάς που προσδιορίζουν τις συνθήκες θρέψης της καλλιέργειας (16)

Θρεπτικό στοιχείο	Τροφопενία	Έλλειψη	Επιθυμητή κατάσταση
N (%)	<1,20	1,20-1,60	1,60-1,80
P (%)	<0,07	0,07-0,09	0,09-0,11
K (%)	<0,50	0,50-0,70	0,70-0,90
Mg (%)	<0,07	0,07-0,10	0,10-0,30
Ca (%)	<0,50	0,50-1,00	1,00-2,50
S (%)	<0,05	0,05-0,10	0,10-0,25
Cl (%)	-	-	0,10-0,40
Fe (mg kg ⁻¹)	-	20-50	50-150
Mn (mg kg ⁻¹)	-	5-20	50-150
B (mg kg ⁻¹)	-	15-20	20-50
Zn (mg kg ⁻¹)	-	<5	10-30
Cu (mg kg ⁻¹)	-	<0,03	5-20
Mo (mg kg ⁻¹)	-	15-20	-

βασίζεται σε συγκεκριμένα δεδομένα για την επίτευξη υψηλής παραγωγής και ποιότητας και συνεπώς να εξασφαλίζεται ικανοποιητικό εισόδημα για τον παραγωγό.

Ερευνητικά δεδομένα έχουν δείξει ότι για έναν ελαιώνα 1.000 m² η ποσότητα των θρεπτικών στοιχείων που προσλαμβάνεται ετήσια ανά δέντρο είναι 1,5-3,5 κιλά N, 0,4- 0,8 κιλά P και 1-5 κιλά K και 2-5 κιλά Ca. Οι ποσότητες θρεπτικών (N, P, K, Ca) που απαιτούνται για την παραγωγή 100 κιλών καρπού, 50 κιλών φύλλων και 50 κιλών ξύλου

“
Σε ελαιώνες όπου δεν εφαρμόστηκε άζωτο για τέσσερα συνεχόμενα χρόνια καταγράφηκε μεγάλη μείωση παραγωγής

παρουσιάζονται στον Πίνακα 2.

Η επιτυχία της καλλιέργειας της ελιάς είναι συνάρτηση της αζωτούχου λίπανσης. Ενδεικτικά αναφέρεται πέρα από τις άλλες λειτουργίες που επιτελεί το N στα φυτά ότι επηρεάζει σημαντικά τόσο τη βλάστηση όσο και την ελαιοπαραγωγή της καλλιέργειας. Συγκεκριμένα σημαντική και προοδευτική μείωση της παραγωγής των ελαιόδεντρων έχει καταγραφεί όταν δεν εφαρμόστηκε αζωτούχος λίπανση για 4 χρόνια, σε σύγκριση με καλλιέργειες όπου εφαρμόζονταν ετήσια λίπανση με άζωτο.

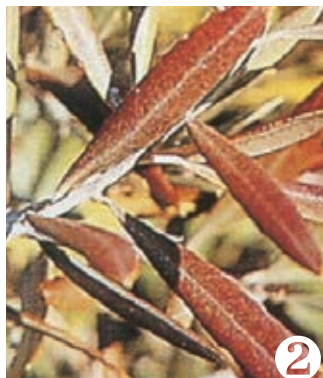
Οι ανάγκες της ελιάς σε άζωτο είναι ιδιαίτερα αυξημένες στα στάδια διαμορφώσεως των οφθαλμών και καρποδέσεως. Οι εφαρμογές προς το τέλος του χειμώνα, πριν τη διαμορφώση των ανθοφόρων οφθαλμών και πριν την έναρξη της νέας βλάστησης, εξασφαλίζουν τη διαθεσιμότητά του στα στάδια ανάπτυξης. Υψηλές απαιτήσεις σε άζωτο η ελιά εμφανίζει και κατά τη διάρκεια της ανθικής περιόδου και κυρίως μετά την ολοκλήρωση της καρποδέσεως, καθώς και την περίοδο της ταχείας αύξησης των καρπών, γι' αυτό συνίσταται και στα στάδια αυτά να υπάρχει επάρκεια. Ο χρόνος εφαρμογής λιπασμάτων πρέπει να συνδέεται με τη διαθεσιμότητα νερού, δηλαδή να ακολουθείται από βροχοπτώσεις ή άρδευση (Εικόνα 1).

ΦΩΣΦΟΡΟΣ ΓΙΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑ

Ο φώσφορος αφενός ως δομικό στοιχείο πολλών ενώσεων και αφετέρου ως στοιχείο που συμβάλλει στην άνθηση, την καρποδέση, την ωρίμανση



Τροφοπενία αζώτου σε φύλλα ελιάς.



Τροφοπενία φωσφόρου σε φύλλα ελιάς.

ΣΟΒΑΡΕΣ ΟΙ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΤΗΣ ΜΕΙΩΣΗΣ ΣΤΗ ΧΡΗΣΗ ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ

Οι εταιρείες μέλη του ΣΠΕΛ παρέχουν στον παραγωγό εξειδικευμένα προϊόντα συνδεδεμένα με τις ανάγκες θρέψης του φυτού και έχουν συγκεκριμένες λύσεις για την καλλιέργεια της ελιάς. Ωστόσο στην Ελλάδα, σύμφωνα με στοιχεία του ΣΠΕΛ, παρατηρείται τα τελευταία έξι χρόνια σημαντική μείωση της κατανάλωσης λιπασμάτων, γεγονός που έχει σημαντική επίδραση τόσο στην παραγωγή και ποιότητα των παραγόμενων προϊόντων όσο και στη γονιμότητα των εδαφών. Τα αποτελέσματα της μείωσης της χρήσης των λιπασμάτων και της διατάραξης του ισοζυγίου των θρεπτικών στοιχείων θα φανούν τα επόμενα χρόνια και θα έχουν δυσμενή επίδραση σε όλες τις καλλιέργειες. Όταν ακολουθείται ορθολογική λίπανση κάθε ευρώ που επενδύεται για την αγορά των λιπασμάτων από τον παραγωγό αξίζει και του επιστρέφεται πολλαπλάσια πίσω.



Τροφοπενία καλίου σε φύλλα ελιάς.

και γενικότερα στην ποιότητα αποτελεί βασικό θρεπτικό στοιχείο για την ελιά. Εδάφη φτωχά ή με υψηλή περιεκτικότητα σε CaCO_3 ή όξινα δύναται να απαιτούν φωσφορική λίπανση. Επίσης συνίσταται η αναλογία P:N όταν προστίθενται φωσφορικά λιπάσματα να είναι 1:3 (Εικόνα 2).

ΚΑΛΙΟ ΓΙΑ ΚΑΛΟ ΚΑΡΠΟ

Η πιο συχνή τροφοπενία (έλλειψη) που συναντάται στην ελιά είναι καλίου και απαντάται σε ποσοστό μεγαλύτερο του 60%, ιδιαίτερα όταν αναπτύσσεται σε ξηρικές περιοχές ή σε αλκαλικά εδάφη. Οι υψηλές απαιτήσεις σε κάλιο αποδίδονται στην υψηλή περιεκτικότητα του καρπού σε κάλιο. Η σημαντική συμβολή του καλίου σύμφωνα με μελέτες συνίσταται στην αύξηση της παραγωγής, του βάρους και του μεγέθους του καρπού, καθώς και της περιεκτικότητάς του σε ελαιόλαδο. Για την κάλυψη των υψηλών απαιτήσεων συνίσταται οι εφαρμογές να γίνονται το χειμώνα ή στο τέλος του ανάλογα με τη διαθεσιμότητα του νερού και στις χρονιές με υψηλή παραγωγικότητα, πρέπει να υπάρχει διαθεσιμότητα την περίοδο της ταχείας αύξησης των καρπών (μέσα καλοκαιριού) (Εικόνα 3).

ΑΣΒΕΣΤΙΟ ΚΑΙ ΜΑΓΝΗΣΙΟ

Το ασβέστιο είναι απαραίτητο για τις διεργασίες αύξησης και ανάπτυξης της ελιάς. Σε περιπτώσεις έλλειψης συνίσταται η προσθήκη. Το μαγνήσιο αποτελεί βασικό συστατικό του μορίου της χλωροφύλλης, παίζει

ρόλο στη σύνθεση των πρωτεϊνών και συμβάλλει στην ενεργοποίηση ενζύμων. Η έλλειψη μαγνησίου αντιμετωπίζεται με προσθήκη 2 κιλών $\text{MgSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ ανά δέντρο στο έδαφος ή με διαφυλλικούς ψεκασμούς 2% $\text{MgSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ (Εικόνα 4).

ΑΚΑΡΠΙΑ ΚΑΙ ΒΟΡΙΟ

Από τα ιχνοστοιχεία το πιο σημαντικό για την ελιά είναι το βόριο. Πολλές μελέτες έχουν δείξει τη θετική επίδραση της λίπανσης με βόριο στην καλλιέργεια ελιάς στην αύξηση της ανθοφορίας, στην καρποδέση, στην αύξηση της παραγωγής και της ποιότητας του καρπού. Αντίστοιχα έχει παρατηρηθεί ότι η έλλειψη βορίου διαταράσσει σημαντικά την ποιότητα της παραγωγής. Επίσης, η ακαρπία της ελιάς έχει αποδοθεί σε λανθάνουσα τροφοπενία βορίου. Σε περιπτώσεις έλλειψης βορίου συνίσταται η προσθήκη στο έδαφος 300-500 γρ. βόρακα ανά δέντρο, ανάλογα με το μέγεθος του δέντρου ή με διαφυλλικούς ψεκασμούς τους χειμερινούς μήνες ή σε συνδυασμό με διάφορα NPK ή αζωτούχα λιπάσματα που περιέχουν το στοιχείο του Β (Εικόνα 5).

ΦΥΛΛΟΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ

Στην περίπτωση της ελιάς η αξιολόγηση της θρεπτικής κατάστασής της επιτυγχάνεται με τον προσδιορισμό της περιεκτικότητας των φύλλων σε θρεπτικά. Η βέλτιστη περιεκτικότητα σε N, P και K των φύλλων είναι αντίστοιχα 1,60-1,80%, 0,09-0,11% και 0,7-0,9% κ.β ξηρού βάρους (Πίνακας 3).



Τροφοπενία μαγνησίου σε φύλλα ελιάς.



Τροφοπενία βορίου σε φύλλα ελιάς.

Εξειδικευμένο πλήρες λίπασμα ειδικό για ελιά. Περιέχει ALZON



Λίπασμα ειδικό για την ελιά με την ιδανική αναλογία των απαραίτητων θρεπτικών στοιχείων (N, P, K, B, S) που εξασφαλίζει μέγιστες αποδόσεις και άριστη ποιότητα!

Το Alzabor περιέχει σταθεροποιημένο άζωτο του ALZON 46, καθώς επίσης και άζωτο αμμωνιακής και ουρικής μορφής συνδυαζόμενο με την ενδεδειγμένη ποσότητα θείου. Έτσι εξασφαλίζει την απρόσκοπτη διαθεσιμότητα αζώτου από την 1η ημέρα εφαρμογής του και για μεγάλο χρονικό διάστημα μετά από αυτήν.

Το Alzabor συμβάλλει σημαντικά και ουσιαστικά στην ποιοτική βελτίωση της παραγωγής και την αύξηση της απόδοσής της τόσο σε λάδι όσο και σε καρπό (βρώσιμες ελιές).

TEOFERT

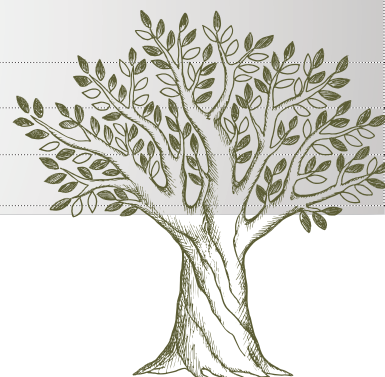
γνωρίζουμε τη θρέψη

Εθνικής Αντιστάσεως 57Α, 152 31 Χαλάνδρι, Αθήνα

☎ 210 6752836 ☎ 210 6715519

www.teofert.gr

	ΒΑΣΙΚΗ ΛΙΠΑΝΣΗ	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΗ – ΑΖΩΤΟΥΧΟΣ ΛΙΠΑΝΣΗ
	NUTRIMORE 20-7-12+2MgO+0,3B ή 20-6-14+0,3B ή 16-6-18+2MgO+0,3B	NUTRIMORE N-PLUS 46-0-0 ή NUTRIMORE WINNER 40-0-0+14.5 S03 ή NUTRIMORE WINNER BOR
ΕΛΙΑ ΒΡΩΣΙΜΗ ΑΡΔΕΥΟΜΕΝΗ	3-5 κιλά / δέντρο	1-2 κιλά / δέντρο
ΕΛΙΑ ΓΙΑ ΛΑΔΙ ΑΡΔΕΥΟΜΕΝΗ	2-4 κιλά / δέντρο	1-2 κιλά / δέντρο
ΕΛΙΑ ΓΙΑ ΛΑΔΙ ΞΗΡΙΚΗ	2-3 κιλά / δέντρο	1-2 κιλά / δέντρο



Χάνεται το μισό νιτρικό άζωτο από τον ελαιώνα κατά τη χειμερινή λίπανση

Η ελιά, ανθεκτική από τη φύση της, συχνά δημιουργεί τη λανθασμένη εντύπωση χαμηλών απαιτήσεων θρέψης. Όμως οι υψηλές αποδόσεις έρχονται μόνο μετά από επαρκή λίπανση, κυρίως αζώτου και καλίου. Ο φώσφορος προτείνεται να μπαίνει συστηματικά σε μικρή ποσότητα κάθε χρόνο. Τέλος μαγνήσιο και βόριο είναι καθοριστικά για την αύξηση της παραγωγής και την ποιότητα των καρπών.

ΚΑΘΟΡΙΣΤΙΚΟ ΤΟ ΑΖΩΤΟ

Το άζωτο είναι καθοριστικό για την διαφοροποίηση των οφθαλμών σε ανθοφόρους και βλαστοφόρους, άρα για τις αποδόσεις της επόμενης χρονιάς. Επίσης καθορίζει την τρέχουσα ανοιξιάτικη νέα βλάστηση. Ευνοεί την καλή ανθοφορία και την επιτυχημένη καρπώδεση ενώ παραμένει βασική προϋπόθεση για την υψηλή ελαιοπεριεκτικότητα αλλά και το καλό μέγεθος του καρπού. Θα πρέπει να αποφεύγονται λιπάσματα που περιέχουν νιτρικό άζωτο το οποίο εμφανίζει απώλειες 40-50% τη χειμερινή περίοδο λόγω των βροχοπτώσεων. Οι παραδοσιακά πρώιμες λιπάνσεις στην ελιά επιδεινώνουν την κατάσταση. Επάρκεια καλίου εξασφαλίζει μεγάλο μέγεθος καρπών και υψηλή ελαιοπεριεκτικότητα, ενώ το μαγνήσιο, βασικό δομικό συστατικό της χλωροφύλλης, επιδρά άμεσα στη φωτοσύνθεση. Έλλειψη μαγνησίου επηρεάζει



“

Δεν ενδείκνυνται οι πρώιμες λιπάνσεις στην ελιά



την ανάπτυξη των ελαιοδένδρων και μειώνει τις τελικές αποδόσεις. Το βόριο τέλος είναι αναγκαίο στοιχείο για την ελιά καθώς συμβάλει στο σχηματισμό των ανθέων και επηρεάζει τη γονιμοποίηση και συνεπώς την καρπώδεση. Σε σοβαρές τροφονερίες παρατηρείται αυξημένη καρπώδεση και παραμόρφωση καρπών. Η εταιρεία Γαβριήλ προτείνει τα λιπάσματα αυξημένης αποδοτικότητας Nutrimore και εγγυάται αποτελεσματική λίπανση με μικρές απώλειες και αύξηση των αποδόσεων της ελιάς χωρίς σπατάλες.

Η ΠΡΟΤΑΣΗ ΤΗΣ ΓΑΒΡΙΗΛ

Η εταιρεία Γαβριήλ προτείνει Nutrimore στη βασική λίπανση της ελιάς για κέρδος σε:
■ Υψηλές μονάδες αζώτου με μηδενικές απώλειες που παρέχονται σε ιδανικό ρυθμό. Το άζωτο στα Nutrimore αποτελείται από ουρεϊκό άζωτο που προστατεύεται 100% από το Agrotain και ένα μέρος αμμωνιακό-σταθερό άζωτο. Δεν περιέχουν νιτρικό άζωτο το οποίο και παρουσιάζει μεγάλες απώλειες λόγω έκπλυσης, φαινόμενο έντονο ιδιαίτερα κατά τη χειμερινή περίοδο λόγω των βροχοπτώσεων. Με τα Nutrimore όσο άζωτο πληρώνει ο παραγωγός φτάνει στα δέντρα. Ταυτόχρονα πετυχαίνει ομαλή και παρατεταμένη θρέ-

ψη εξασφαλίζοντας τέλεια ισορροπία βλάστησης - καρποφορίας.

■ Φώσφορο πάνω από 95% υδατοδιαλυτό που είναι πλήρως διαθέσιμος για τα δέντρα. Αφομοιώσιμος από τα φυτά είναι ο υδατοδιαλυτός φώσφορος και δυστυχώς πολλά λιπάσματα περιέχουν φώσφορο που είναι μόνο 50-70% υδατοδιαλυτός.

■ Υψηλές μονάδες 100% υδατοδιαλυτού καλίου, για αυξημένο μέγεθος καρπών κι υψηλή ελαιοπεριεκτικότητα.

■ Δυνατότητα για επιλογή τύπων που συνδυάζουν άζωτο, φώσφορο, και κάλιο με βόριο για επιτυχημένη γονιμοποίηση και αυξημένη καρποφορία ή και μαγνήσιο για παραγωγή χλωροφύλλης και τέλεια καρπώδεση. Με τα Nutrimore οι ανάγκες θρέψης της ελιάς καλύπτονται με μία εφαρμογή. Τα κοστολόγια μειώνονται και οι αποδόσεις αυξάνονται. Με αυτό τον τρόπο η σχέση κόστους-αποτελέσματος βρίσκεται σε άριστη αναλογία. Επιτυγχάνεται αποτελεσματική θρέψη και τα ελαιοδέντρα το ανταποδίδουν με αυξημένη παραγωγή και βελτιωμένα ποιοτικά χαρακτηριστικά των καρπών και του ελαιολάδου αυξάνοντας κατά πολύ την κερδοφορία.

ΚΑΛΚΟΥΝΟΥ ΙΩΑΝΝΑ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ MSc - ΕΔΑΦΟΛΟΓΟΣ
ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΓΑΒΡΙΗΛ



**ΑΓΡΟΤΗΣ
της χρονιάς**

Για **8ⁿ** συνεχή χρονιά τα αναγνωρισμένα βραβεία
Αγρότης της Χρονιάς από την εφημερίδα Agrenda

Η εφημερίδα Agrenda, έχοντας ως στόχο να αναδείξει πρόσωπα και πρωτοβουλίες με σύγχρονη επιχειρηματική αντίληψη, ζωηρή παρουσία και συνεισφορά στην ανάπτυξη της πρωτογενούς παραγωγής και στη βελτίωση των όρων ζωής στην ελληνική περιφέρεια, έχει καθιερώσει τα τελευταία οκτώ χρόνια τη βράβευση του Αγρότη της Χρονιάς.

Οι τρεις κατηγορίες των βραβείων είναι :

1. Ο Αγρότης της Χρονιάς
2. Η Κτηνοτροφική Εκμετάλλευση της Χρονιάς
3. Η Συλλογική Προσπάθεια της Χρονιάς

**Αλεξάνδρειο
Συνεδριακό Κέντρο
Λουτράκι Κορινθίας
21|01|2017**

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ

Agrenda

www.agrotistisxronias.gr

ΜΕΤΑΣ
ΧΟΡΗΓΟΣ



Knowledge grows

ΧΟΡΗΓΟΙ



ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ





ΜΕΧΡΙ ΤΗΝ ΑΝΟΙΞΗ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΓΙΝΕΤΑΙ
Η ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΛΛΑ ΠΟΤΕ ΜΕ ΠΑΓΕΤΟ

ΜΑΣΤΟΡΑΣ ΣΤΟ ΚΛΑΔΕΜΑ, ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΣΤΟ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ

Από την ολοκλήρωση της συγκομιδής και μέχρι την άνοιξη, αλλά ποτέ κατά την περίοδο παγετών, μπορούν οι ελαιοκαλλιεργητές να κλαδεύουν τα δέντρα τους. Σε κάθε περίπτωση, λένε παραγωγοί και γεωπόνοι, το κλάδεμα είναι από τις πιο σπουδαίες εργασίες, γιατί από αυτή εξαρτάται η καρποφορία και η μακροζωία των δέντρων *Της Ελένης Δούσκα*

ΑΝ ΟΙ ΕΛΙΕΣ μαζεύτηκαν πράσινες, το κλάδεμα μπορεί να ξεκινήσει από το Δεκέμβριο, ενώ γι' αυτές που μαζεύτηκαν μαύρες, η διαδικασία αρχίζει το νωρίτερο το Φεβρουάριο. Οι στόχοι του κλαδέματος είναι:

- Το ισοζύγιο μεταξύ βλάστησης και καρποφορίας.
- Η ελαχιστοποίηση της μη παραγωγικής περιόδου.
- Η παράταση της περιόδου σταθερής απόδοσης του φυτού.
- Η αποφυγή της πρόωρης παρακμής ή γηρασμού του δένδρου.
- Επίτευξη οικονομικών ωφελειών.
- Η εξοικονόμηση υγρασίας, που είναι περιοριστικός παράγοντας σε ξηρικούς ελαιώνες.

ΤΡΕΙΣ ΤΥΠΟΙ

Στα ελαιόδεντρα εφαρμόζονται τρεις τύποι κλαδέματος:

Κλάδεμα διαμόρφωσης στα νεαρά δένδρα: Σκοπός του είναι η δημιουργία ενός ανθεκτικού σκελετού του δένδρου και ενός σχήματος που

ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΚΛΑΔΕΜΑΤΟΣ

- 1 Βελτίωση αερισμού και φωτισμού της κόμης
- 2 Αύξηση μεγέθους καρπού
- 3 Μεγαλύτερη περίοδος σταθερής απόδοσης
- 4 Σωστό ισοζύγιο μεταξύ βλάστησης και καρποφορίας
- 5 Αφαίρεση λαίμαργων βλαστών

Το κλάδεμα καρποφορίας στις επιτραπέζιες ποικιλίες, αν γίνει σωστά, μπορεί να βελτιώσει το μέγεθος των καρπών, γι' αυτό συνιστάται τις χρονιές υπερβολικής καρποφορίας αραίωση καρποφόρων κλαδίσκων λίγο μετά την καρπώδεση.

θα ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις μας (ελαιοσυλλογή).

Κλάδεμα καρποφορίας στα παραγωγικά δένδρα: Σκοπός του είναι η εξασφάλιση όσο το δυνατό σταθερής απόδοσης των δένδρων και καλής ποιότητας καρπού (ειδικά όσον αφορά τις επιτραπέζιες ποικιλίες).

Κλάδεμα ανανέωσης στα ηλικιωμένα δένδρα: Σκοπός του είναι η αποφυγή της εξάντλησης με τα χρόνια και η επαναφορά των δένδρων σε επιθυμητά σχήματα και μεγέθη.

Πιο αναλυτικά, τώρα, ισχύουν τα εξής:

ΚΛΑΔΕΜΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ

Περιλαμβάνει τις απαραίτητες επεμβάσεις ώστε τα δένδρα μετά τα πρώτα χρόνια της ανάπτυξής τους να πάρουν σχήμα που να διευκολύνει τις καλλιεργητικές εργασίες, τους ψεκασμούς και τη συγκομιδή. Σημειωτέον ότι πρέπει να αποφεύγονται τα αυστηρά κλαδέματα που καθυστερούν την είσοδο των δένδρων σε καρποφορία.

Ένα συνηθισμένο σχήμα είναι το ελεύθερο κύπελο, για τη διαμόρφωση του οποίου τα δενδρύλλια κόβονται σε ύψος 60-80 εκ. από το έδαφος κατά τη μεταφύτευση. Τα επόμενα χρόνια γίνεται ελάχιστο κλάδεμα, μόνο για αφαίρεση σπασμένων κλαδιών και κλαδιών που δισταυρώνονται.

Σε συστήματα πυκνής φύτευσης επιδιώκονται χαμηλά σχήματα διαμόρφωσης, με σπουδαιότερα το χαμηλό κύπελλο και το θαμνώδες σχήμα.

ΚΛΑΔΕΜΑ ΚΑΡΠΟΦΟΡΙΑΣ

Σκοπός του είναι η δημιουργία βλαστών μέτριου μήκους και η διατήρηση της καρποφόρας ζώνης σε καλή ζωηρότητα και με καλό φωτισμό. Στα κανονικά παραγωγικά δένδρα συνιστάται κάθε χρόνο ένα μέτριο (όχι αυστηρό) κλάδεμα καρποφορίας, με αφαίρεση των πυκνών και νεκρών κλαδίσκων, με στόχο να βελτιώνεται το μήκος των βλαστών και εξασφαλίζεται καλός φωτισμός.

ΚΛΑΔΕΜΑ ΑΝΑΝΕΩΣΗΣ

Η ελιά έχει την ικανότητα να αναβλαστανεί από οποιοδήποτε σημείο του ξύλου της μετά από κοπή και αυτό το χαρακτηριστικό είναι που της δίνει τη γνωστή μακροζωία της. Για το λόγο αυτό, είναι δυνατή η ανανέωση γηρασμένων δένδρων, αλλά και η αποκατάσταση δένδρων που ζημιώθηκαν από παγετό. Τα γηρασμένα, χαμηλής παραγωγικότητας δένδρα, ανανεώνονται με κόψιμο του κορμού χαμηλά ή στο σημείο διακλάδωσης (σταυρός).

Για μερική ανανέωση ή περιορισμό της κόμης σε πυκνοφυτεμένα δένδρα που σκιάζονται, το κόψιμο γίνεται στους βραχίονες ή στις πρώτες διακλαδώσεις τους σε ανάλογο ύψος. Στα σημεία κοπής αναπτύσσονται νέοι ζωηροί βλαστοί από τους οποίους επιλέγονται οι καταλληλότεροι για το σχηματισμό του νέου σκελετού του δένδρου. Το δένδρο μπαίνει πάλι σε καρποφορία μετά από 3-5 χρόνια. Για την αποκατάσταση δένδρων που επλήγησαν από παγετό, τα δένδρα αφήνονται για ένα χρόνο, ώστε να εκδηλωθεί η πραγματική έκταση της ζημιάς. Από τους νέους βλαστούς που στο μεταξύ εκπύσσονται, θα σχηματιστούν οι νέοι κλάδοι του δένδρου, ενώ αφαιρούνται όλα τα κατεστραμμένα μέρη.

Στο κλάδεμα διαμόρφωσης πρέπει να αποφεύγονται οι αυστηρές μορφές που καθυστερούν την είσοδο των δένδρων σε καρποφορία.



ΜΕΤΑ ΤΟ ΚΡΑΣΙ ΚΑΙ ΤΟ ΤΥΡΙ

NEXT BEST THING ΤΟ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ ΣΤΗΝ ΑΜΕΡΙΚΗ

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ Φανή Γιαννακοπούλου

Πριν από 40 χρόνια οι Αμερικανοί έμαθαν το κρασί και πριν από 20 το τυρί. Τώρα έχει έρθει το πλήρωμα του χρόνου για να μάθουν και να αγαπήσουν το ελαιόλαδο. Αυτό παρατηρεί ο έμπειρος γευσισγνώστης Νίκολας Κόλμαν, που έχει διατελέσει κριτής στον περίφημο διεθνή διαγωνισμό ελαιολάδου στη Νέα Υόρκη (NYIOOC). Η τάση εξοικείωσης και χρήσης έξτρα παρθένων ελαιολάδων κερδίζει συνεχώς έδαφος τις ΗΠΑ, όπως εκτιμά ο ίδιος και μπαίνει στη διαδικασία να μάθει στους εκεί καταναλωτές να το αντιμετωπίζουν όπως το κρασί. Σε μια συνέντευξή του στην ιστοσελίδα [seriouseats](#) και στη Χάνα Χάουαρντ εξηγεί τα στάδια γευσισγνώσεως του ελαιολάδου και πώς το αποκαλούμενο *top oil* μετρά πάρα πολύ και επηρεάζει τα πάντα γύρω από το ελαιόλαδο.

Ποιο ήταν το γεγονός που σας ώθησε να ασχοληθείτε με το ελαιόλαδο;

Μετά την αποφοίτησή μου από το κολλέγιο πραγματοποίησα ένα ταξίδι από τον Αρκτικό κύκλο στη Φινλανδία μέχρι την έρημο Σαχάρα στην Αφρική έχοντας μόνο ένα σακίδιο στην πλάτη μου. Κατέληξα στην Ιταλία στα τέλη Οκτωβρίου όπου ένας παλιός φίλος με έφερε σε επαφή με την Νάντια Γκασπερίνι Ρόσι, η οποία είναι κορυφαία ελαιοπαραγωγός στην περιοχή Μουλινιμάρια στο Αρέτσο. Μαζί συγχομήσαμε και πλύναμε με τα χέρια μας τις ελιές. Όταν τη ρώτησα γιατί δεν πουλάει το ελαιόλαδό της, μου αποκρίθηκε με μεγάλη υπερηφάνεια: «οι ελιές είναι σαν τα παιδιά μου... και δεν μπορεί να περιμένεις από μένα να πουλήσω τα παιδιά μου». Η όλη εμπειρία ήταν μοναδική και ξεκίνησα κάθε χρόνο να επι-

στρέφω στην Τοσκάνη για την ελαιοσυγκομιδή και με τα χρόνια η Νάντια έγινε μεντοράς μου.

Τι είναι αυτό που σας εξιτάρει;

Είναι ο βασιλιάς στο ντουλάπι της ιταλικής κουζίνας και η ραχοκοκαλιά της μεσογειακής διατροφής. Εάν έχετε ένα ποιοτικό έξτρα παρθένο ελαιόλαδο, το μόνο που χρειάζεστε είναι μερικά απλά συστατικά για να δημιουργήσετε ένα πραγματικά υπέροχο και γευστικό γεύμα. Είναι η απόλυτη σως. Για το μεγαλύτερο μέρος της Αμερικής το ελαιόλαδο είναι σαν μια έρημος και είναι συναρπαστικό που μπορώ να είμαι μέρος της αλλαγής σε αυτή την αντίληψη. Το ελαιόλαδο εκτιμώ ότι θα είναι η επόμενη μεγάλη ανακάλυψη του αμερικανικού λαού. Όπως ακριβώς συνέβη με το τυρί πριν από 20 χρόνια αλλά και με το κρασί πριν από 40 χρόνια.

Ποια είναι η ερώτηση που σας κάνουν σχεδόν όλοι για το ελαιόλαδο;

Αυτό που συχνά με ρωτάνε είναι: «Ποιό είναι το καλύτερο ελαιόλαδο;» Δεν υπάρχει μόνο ένα κορυφαίο ελαιόλαδο. Για το λόγο αυτό είναι σημαντική η γευσισγνώση. Η απόδειξη βρίσκεται

στη γεύση. Προσπαθούμε να κάνουμε τους ανθρώπους να σκεφτούν για το ελαιόλαδο όπως κάνουν για το κρασί- να λάβουν υπόψη τους το έτος συγκομιδής και εμφιάλωσης, την ποικιλία της ελιάς και την περιοχή από όπου προήλθε. Έχει σημασία με τι θα το σερβίρεις και φυσικά μετράει και ο ουρανίσκος του κάθε ανθρώπου.

Πώς πρέπει να το δοκιμάζουμε;

Πρέπει να το γευόμαστε μόνο του, όπως οποιοδήποτε συστατικό. Στις επίσημες γευσισγνώσεις χρησιμοποιούμε αδιαφανή μπλε ποτήρια χωρίς ποδόσκο. Το χρώμα του ποτηριού εμποδίζει τους γευσισγνώστες να επηρεαστούν από το χρώμα του ελαιολάδου. Το σχήμα του ποτηριού χωράει τέλεια στην παλάμη του χεριού, ώστε να το ζεστάνουμε και να απελευθερώσει τα αρώματά του. Μόλις ζεστάνεις το ελαιόλαδο, κόλλησε τη μύτη σου στο ποτήρι και πάρε μια βαθιά ανάσα. Το μεγαλύτερο μέρος αυτού που γευόμαστε προέρχεται από τη μυρωδιά του. Στη συνέχεια γευστείτε λίγο ελαιόλαδο, όπως θα κάνατε με το κρασί, καλύπτοντας όλο το στόμα, εκπνεύστε για να καταστεί δυνατή η πλήρης γεύση. Η κατάποση είναι πολύ σημαντική επίσης. Ένα πιπεράτο καύσιμο στο πίσω μέρος του λαιμού προκαλείται από την ελαιοκανθάλη,





ΝΙΚΟΛΑΣ ΚΟΛΜΑΝ
ΓΕΥΣΙΓΝΩΣΤΗΣ
ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ
ΣΤΗΝ ΑΛΥΣΙΔΑ
ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΩΝ
ΕΑΤΑΛΥ (ΝΕΑ ΥΟΡΚΗ)
ΚΑΙ ΚΡΙΤΗΣ
ΣΤΟΝ ΔΙΕΘΝΗ
ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΝΥΙΟΥΣ

η οποία είναι ένα πολύ ισχυρό αντιοξειδωτικό. Όσο πιο πολύ σας καίει τόσο μεγαλύτερη είναι η παρουσία αντιοξειδωτικών. Αναφερόμαστε στο αίσθημα αυτό ως οξύτητα.

**Πιστεύετε ότι είναι καλύτερα
τα ελαιόλαδα πρώιμης συγκομιδής;**

Είναι διαφορετικά. Είναι πιο ακριβά να παραχθούν. Οι νέες ελιές είναι πιο γευστικές, αλλά αποδίδουν λιγότερο ελαιόλαδο. Όλες οι ελιές ξεκινούν πράσινες αλλά με την πάροδο του χρόνου αποκτούν σκούρο μοβ χρώμα. Το χρώμα της ελιάς αντανακλά το στάδιο της ωρίμανσης. Όσο πιο νωρίς συγκομίζετε η ελιά τόσο πιο ισχυρό θα είναι το ελαιόλαδο της.

Παίζει ρόλο το terroir;

Όπως και στο κρασί, το terroir μετρά πάρα πολύ και επηρεάζει τα πάντα γύρω από το ελαιόλαδο. Για παράδειγμα ελαιόλαδα από τη Λιγουρία και τη Βόρεια Ιταλία είναι πιο ελαφρύ, βουτυρώδη και γλυκά. Ταιριάζουν με ευαίσθητα πιάτα και δεν εξουδετερώνουν τη γεύση των λαχανικών, των ψαριών, των αυγών ή της πατάτας. Είναι ιδανικά για πέστο. Αυτά τα ελαιόλαδα υποστηρίζουν τις άλλες γεύσεις χωρίς συνωστισμό γεύσεων. Ελαιόλαδα από Τοσκάνη, Ούμπρια, Λάτσιο και κεντρική Ιταλία είναι πιο διεκδικητικά, πικρά και με πιπεράτη επίγευση. Συχνά έχουν τη γεύση φρεσκοκομμένου χόρτου. Ταιριάζουν σε σούπες και μπριζόλες.

Τέλος, ελαιόλαδα από τη Σικελία και την Απουλία είναι ζωντανά, καθαρά και δυναμικά. Συνδυάζονται με ψητά ψάρια, ντομάτες, φασόλια και μελιτζάνα... Υπάρχουν όμως και εξαιρέσεις στους γευστικούς συνδυασμούς και αυτό έχει να κάνει με τις προσωπικές επιλογές.



Διεθνείς κριτές και κανόνες

Τα 2/3 της κριτικής επιτροπής είναι ξένοι, γεγονός, το οποίο σύμφωνα με την Μαρία Κατσούλη είναι πρωτοποριακό για τη χώρα μας, αφού μέχρι πρότινος καμιά διοργάνωση επί ελληνικού εδάφους δεν είχε προσκαλέσει ξένους κριτές.



20-22 ΜΑΡΤΙΟΥ ΣΤΗ ΜΕΣΣΗΝΙΑ

ΒΡΑΒΕΙΑ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ ΣΕ ΕΝΑΝ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΠΙΟ ΦΗΜΙΣΜΕΝΟΥΣ ΕΛΑΙΩΝΕΣ ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ

«Τον καλύτερο πρεσβευτή ενός ελαιολάδου στις διεθνείς αγορές αποτελεί μια βράβευση στην ιδιαίτερη πατρίδα της ελιάς, η οποία αποκτά με αυτό τον τρόπο ένα ιδιαίτερο ειδικό βάρος». Αυτή είναι και η κεντρική ιδέα με βάση την οποία κινήθηκαν οι διοργανωτές του 2ου «Athena International Olive Oil Competition» (ATHIOOC) 2017

Του Αλέξανδρου Μπίκα

«Όταν λες Ελλάδα στο εξωτερικό, το μυαλό όλων πάει στο ελαιόλαδο. Επιθυμούσαμε πάντα να δημιουργηθεί ένας διαγωνισμός, με την πίστη ότι μέσα από αυτή τη διεθνούς κύρους εκδήλωση, το ελληνικό ελαιόλαδο θα κερδίσει πόντους υπεραξίας». Αυτά ήταν τα πρώτα λόγια των διοργανωτών του «Athena International Olive Oil Competition» (ATHIOOC), της γενικής διευθύντριας, Μαρίας Κατσούλη, και του προέδρου του διαγωνισμού, Ντίνου Στεργίδη. Βασικός και συνάμα απώτερος στόχος των ανθρώπων που συνέλαβαν την ιδέα και ανέλαβαν να τρέξουν τον πρώτο διεθνούς εμβέλειας και κύρους διαγωνισμό ελαιολάδου «Athena International Olive Oil Competition» (ATHIOOC), που θα πραγματοποιηθεί στην Ελλάδα και δη στο νομό Μεσσηνίας, για δεύτερη χρονιά, τον Απρίλιο του 2017 και πιο συγκεκριμένα το χρονικό διάστημα από 20-22 Μαρτίου στο Costa Navarino, είναι «να χτίσει υπεραξίες για το ελληνικό ελαιόλαδο». «Μια βράβευση στην πατρίδα της ελιάς έχει ιδιαίτερο ειδικό βάρος και αποτελεί τον καλύτερο

πρεσβευτή ενός ελαιολάδου στις διεθνείς αγορές. Καθώς η διάκριση αυτή, η οποία πιστοποιείται με μετάλλια, τιμητικά διπλώματα, ειδικά αυτοκόλλητα και άλλο προωθητικό υλικό, συμβάλλει στην αναβάθμιση της εικόνας και την εξάπλωση της φήμης των προϊόντων, τόσο μέσω της επικοινωνίας του διαγωνισμού όσο και μέσω των ξένων κριτών, οι οποίοι είναι διαμορφωτές κοινής γνώμης στο ευρύτερο διεθνές περιβάλλον», σημειώνουν μιλώντας στο ΕΙ τα στελέχη του ATHIOOC.

ΠΡΟΒΟΛΗ ΟΛΟ ΤΟ ΧΡΟΝΟ

Αξίζει να σημειωθεί ότι οι οργανωτές φροντίζουν, ώστε όλα τα βραβευμένα ελαιόλαδα να τύχουν προβολής καθ' όλη τη διάρκεια του έτους, εντός και εκτός Ελλάδας, ιδιαίτερα στους χώρους της γαστρονομίας και της εστίασης.

«Επιπλέον, η καθιέρωση ενός μεγάλου και έγκυρου διεθνούς διαγωνισμού που διεξάγεται κάθε χρόνο στην Ελλάδα και πλαισιώνεται από πρωτότυπες και καινοτόμες γαστρονομικές δρά-

σεις, θα συμβάλλει αποτελεσματικά στην ποιοτική βελτίωση της ελληνικής ελαιοπαραγωγής και την ενδυνάμωση της φωνής του ελληνικού ελαιολάδου στη διεθνή αγορά», εκτιμά ο πρόεδρος του διαγωνισμού, Ντ. Στεργίδης.

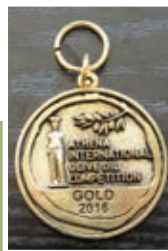
PREMIUM ΕΛΑΙΟΛΑΔΑ

Τα ελαιόλαδα που βραβεύονται αποτελούν πρότυπο για όλους τους ελαιοπαραγωγούς, οι οποίοι αποκτούν έτσι συγκεκριμένους ποιοτικούς στόχους, ενώ η αξιολόγηση και κριτική αποτίμηση ενός προϊόντος αποτελούν για τον ίδιο τον παραγωγό πολύτιμη ενημέρωση ως προς την ποιοτική κατεύθυνση που έχει επιλέξει να ακολουθήσει.

«Η εδραίωση του διαγωνισμού θα συμβάλλει ουσιαστικά και άμεσα στην ανάπτυξη των πωλήσεων όλων των βραβευθέντων προϊόντων, καθώς και στην ανάπτυξη της τοπικής αγοράς premium ελαιολάδων, η οποία βρίσκεται ακόμα σε εμβρυακό στάδιο», λέει στο ΕΙ ο πρόεδρος του ATHIOOC, Ντίνος Στεργίδης.



© ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΑΡΑΛΑΛΗ



Ο διαγωνισμός θα πλαισιωθεί από πολλές καινοτόμες γαστρομαργικές δράσεις.

▶ Τέσσερις κατηγορίες βραβείων και 256 δείγματα

Αυστηρή γραμμή σε σχέση με άλλους διαγωνισμούς του εξωτερικού σε σχέση με τα βραβεία επέλεξαν οι διοργανωτές, θεσπίζοντας, τέσσερις κατηγορίες, οι οποίες έχουν ως εξής: Διπλό Χρυσό (95,5-100/100 μονάδες), Χρυσό (85,5-95 μονάδες), Αργυρό (75,5-85 μονάδες) και Χάλκινο (65-75 μονάδες). Το 25% των δειγμάτων προέρχονται από το εξωτερικό και μάλιστα με καλή διασπορά προέλευσης, ενώ εξίσου εντυπωσιακή καταγράφηκε η ανταπόκριση και όσον αφορά στην Ελλάδα, με συμμετέχοντες από όλες τις περιφέρειες, αλλά και τις ποικιλίες.

▶ Τα χαρακτηριστικά που δίνουν τη νίκη

Για να διακριθεί ένα ελαιόλαδο στον Athena International Olive Oil Competition 2017, χρειάζεται να ξεχωρίζει για τρία πράγματα. Πρώτον, το βαθμό καθαρότητας του φρουτώδους του, το πόσο δηλαδή θυμίζει έναν υγιή καρπό ελιάς, όπως λέει χαρακτηριστικά στο El η Μαρία Κατσούλη. Δεύτερο στοιχείο αποτελεί το πικρό και το πικάντικο και, τέλος, το πόσο αρμονικά είναι δεμένα αυτά μεταξύ τους και τι βαθμό πολυπλοκότητας έχουν. «Οι κανόνες που ακολουθούμε είναι εκείνοι που ακολουθούνται διεθνώς στην αξιολόγηση, με έμπειρους κριτές», καταλήγει επ' αυτού η γενική διευθύντρια του ATHIOOC.

▶ Ποια ελαιόλαδα μπορούν να συμμετάσχουν

Ο διαγωνισμός Athena είναι διεθνής και ανοιχτός σε όλες τις ελαιοπαγωγικές χώρες του κόσμου, βορείου και νοτίου ημισφαιρίου, με την προϋπόθεση πως τα ελαιόλαδα που θα συμμετέχουν θα ανήκουν αποκλειστικά στην κατηγορία «Εξαιρετικό Παρθένο Ελαιόλαδο». Στο διαγωνισμό μπορούν να συμμετέχουν και ελαιόλαδα ειδικής κατηγορίας όπως τα αρωματισμένα ή εμπλουτισμένα με βότανα ή άλλους καρπούς, τα λεγόμενα «flavored» ή «infused» εφόσον αυτό δηλώνεται. Επίσης σημειώνεται ότι μπορούν να αποστείλουν δείγματα: ελαιοπαραγωγοί, ελαιοτριβεία, συνεταιριστικές μονάδες και ενώσεις, τυποποιητές, εταιρείες εξαγωγών και, γενικά, κάθε μορφής εταιρεία που παράγει, τυποποιεί και εμπορεύεται εξαιρετικό παρθένο ελαιόλαδο. Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επισκεπτούν το επίσημο site: <http://www.athenaoliveoil.gr/el/>



Σύμφωνα με τον πρόεδρο του διαγωνισμού, Ντίνο Στεργίδη, η διοργάνωσή του αποτελεί πρωτοβουλία της Vinetum και πραγματοποιείται με την ευγενική χορηγία του Ιδρύματος Καπετάν Βασίλη και Κάρμεν Κωνσταντοπούλου.

Στην παραγωγή,
τυποποίηση και
εμπορία εξαιρετικά
παρθένου
ελαιολάδου,
στην περιοχή της
Ολυμπίας, από το
1846 ειδικεύεται ο
ελληνικός όμιλος
εταιρειών Olympian
Green



Του Αλέξανδρου Μπίκα



Οly Oil: Έχει πέραση στο εξωτερικό το brand από την Ολυμπία



Το βραβείο που έλαβε το Oly Oil Greek στα Exports Awards 2016 αφορούσε την κατηγορία Gold Top Branded Export Product και το παρέλαβε η Κατερίνα Παπαϊωάννου.

Ο όμιλος εταιρειών Olympian Green, που εγκαταστάθηκε πρόσφατα σε ένα ιδιόκτητο εργοστάσιο 3.000 τ.μ. με την πλήρη δυναμικότητα των εγκαταστάσεων να υπερβαίνει τους 4.000 τόνους, αγοράζει το ελαιόλαδο εκατοντάδων παραγωγών από το νομό Ηλείας και Μεσσηνίας, για να το προωθήσει τυποποιημένο σε επιλεγμένα σούπερ μάρκετ της Ελλάδας, της Ευρώπης, της Ασίας αλλά και της Αμερικής.

«Οι ελιές που έρχονται για επεξεργασία στο ελαιοτριβείο είναι κατά 100% της ποικιλίας Κορωνέικη, της περίφημης και μοναδικής Πελοποννησιακής ποικιλίας που εξασφαλίζει την παραγωγή ελαιολάδου χαμηλής οξύτητας, με βαθύ πράσινο χρώμα και απαλή φρουτώδη γεύση και άρωμα», τονίζει μιλώντας στο El η Κατερίνα Παπαϊωάννου, υπεύθυνη επιχειρησιακής ανάπτυξης της εταιρείας.

ΕΚΘΛΙΨΗ ΕΝΤΟΣ 24 ΩΡΩΝ

Η διαδικασία παραγωγής ξεκινά από το στάδιο της συγκομιδής των ελιών από τους παραγωγούς που είναι οργανωμένοι και σε Ομάδα, με μια μέθοδο που αποτρέπει την πρόωπη οξείδωσή τους και εξασφαλίζει ότι οι ελιές εκθλίβονται εντός 24 ωρών, ενώ η επεξεργασία από το στάδιο της έκθλιψης έως και την τυποποίηση εκτελείται σύμφωνα με τα υψηλότερα διεθνή πρότυπα. «Ανάλογα



ΨΥΧΡΗ ΕΚΘΛΙΨΗ
Η θερμοκρασία κατά την έκθλιψη δεν υπερβαίνει ποτέ τους 27 °C

με το επιθυμητό αποτέλεσμα στη γεύση και την οξύτητα, συλλέγουμε τις ελιές σε πρώιμο στάδιο με στόχο τη διασφάλιση φρουτώδους γεύσης, θυσιάζοντας την ποσότητα στο βωμό της ποιότητας, ή αργότερα για να παραχθεί το έξτρα παρθένο ελαιόλαδο μας, το οποίο έχει μια πιο γλυκόπικρη γεύση», λένε οι υπεύθυνοι της εταιρείας.

Οι ελιές, για όλους τους τύπους ελαιολάδου, είναι ψυχρής έκθλιψης σε μύλο τεχνολογίας 2 φάσεων, με τη θερμοκρασία να μην υπερβαίνει ποτέ τους 27°C. Το αποτέλεσμα είναι η παρα-

γωγή ενός μοναδικού στο είδος του ελαιολάδου, γεμάτου αρώματα και γεύση. Από τη στιγμή που έχει υποστεί επεξεργασία, το ελαιόλαδο αποθηκεύεται σε δεξαμενές διπλής επικάλυψης από ανοξείδωτο χάλυβα, ώστε να καταστεί δυνατή η φυσική καθίζηση υπό ιδανικές συνθήκες. «Για την παραγωγή ελαιολάδου χρησιμοποιείται εξοπλισμός που είναι μοναδικός και δεν βρίσκεται σε άλλα ελληνικά ελαιοτριβεία, αφού επιτρέπει τις γεύσεις του ελαιολάδου να παραμείνουν στη συσκευασία ή και στο μπουκάλι και δεν εξατμίζονται στο περιβάλλον», επισημαίνει η κυρία Παπαϊωάννου.

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΔΙΚΤΥΟΥ

Η Olympian Green International, το εμπορικό σκέλος του ομίλου, επικεντρώνεται στη δημιουργία ενός διεθνούς δικτύου πωλήσεων που αποτελείται από τους εισαγωγείς και διανομείς οι οποίοι εξυπηρετούν ιδιωτικές επιχειρήσεις του χώρου καθώς και τις ανάγκες των πελατών της Olympian Green.

«Δεδομένου ότι η Ελλάδα είναι ο προσηλυτιστής των φυσικών επιτραπέζιων ελιών, η Olympian Green αποφάσισε να επεκτείνει τις επιχειρηματικές της δραστηριότητες στον τομέα, με μια μεγάλη ποικιλία από φημισμένες ελληνικές ελιές, όπως οι Καλαμών και Χαλκιδικής», προσθέτει ο διευθύνων σύμβουλος της εταιρείας Φώτης Μαυρουδής.

Βιολογικό σχήμα με Μεγαρίτικη και Πατρινιά



Σε πιο οργανωμένη βάση θέτουν το βιολογικό ελαιόλαδο Ladolea από την περιοχή της Κορινθίας τα δύο αδέρφια Πάνος και Θάνος Κλουτσινιώτης της εταιρείας Melissi & Co. καθώς έχουν συστήσει μια άτυπη ομάδα με τους συνεργαζόμενους παραγωγούς

Της Φανής Γιαννακοπούλου

«Πραγματοποιούμε ανά τακτά χρονικά διαστήματα συναντήσεις με τους παραγωγούς που συνεργαζόμαστε από την περιοχή της Κορινθίας αλλά και 3-4 ακόμα από την περιοχή της Αχαΐας, καθώς η εταιρεία μεγαλώνει και έτσι αυξάνονται και οι ανάγκες μας για ποσότητες ποιοτικού βιολογικού ελαιόλαδου. Να σημειωθεί ότι το 80% της παραγωγής μας είναι βιολογικό. Γίνονται σεμινάρια με γεωπόνους, ανταλλαγή απόψεων, δικτύωση των παραγωγών και μαζική προμήθεια βιολογικών λιπασμάτων», αναφέρει στο El ο Πάνος Κλουτσινιώτης.

ΝΤΟΠΙΕΣ ΠΟΙΚΙΛΙΕΣ

Η Melissi&Co ιδρύθηκε το 2012 από το δύο αδέρφια και παράγει τρία υψηλής ποιότητας βιολογικά και εξαιρετικά παρθένα μονοποικιλιακά ελαιόλαδα Ladolea από γηγενείς κορινθιακές ποικιλίες ελιάς (Μεγαρίτικη, Πατρινιά, Κορωνέικη), καθώς και ένα



Η εταιρεία έχει κερδίσει δύο διεθνή βραβεία για το ντιζάιν της συσκευασίας. Το Red Dot Award: Communication Design 2014 στο Βερολίνο και τη 2η θέση στο Pentaward στο Τόκιο



βιολογικό γλυκό ξίδι (Αγιωργίτικο, ΠΟΠ NEMEA) με γεύση περγαμόντου, σε πρωτότυπες χειροποίητες κεραμικές συσκευασίες (αρύβαλλος). Το εξαιρετικό παρθένο ελαιόλαδο (μαύρο μπουκάλι) καλλιεργείται στις ορεινές περιοχές της Κορινθίας είναι ποικιλίας Μεγαρίτικης και το βιολογικό εξαιρετικό παρθένο ελαιόλαδο (λευκό μπουκάλι) καλλιεργείται στις παραθαλάσσιες περιοχές της Κορινθίας είναι ποικιλίας Πατρινιά / Κουτσουρελιά.

Το 2015 το Ladolea διακρίθηκε σε 5 διεθνείς διαγωνισμούς γεύσης και συσκευασίας και σήμερα τα προϊόντα πωλούνται σε Ευρώπη, Αμερική και Αυστραλία. «Έχουν γίνει ανοίγματα στην αγορά της Αμερικής, της Κορέας, της Σιγκαπούρης, της Αυστραλίας. Η Γερμανία όμως αποτελεί τον κύριο εξαγωγικό προορισμό των προϊόντων μας», σημειώνει ο Π. Κλουτσινιώτης.

ΓΚΟΥΡΜΕ ΟΜΑΔΑ ΣΤΗ SIAL

Το Ladolea συμμετείχε στη Διεθνή Έκθεση Τροφίμων και Ποτών «SIAL 2016» με την ομάδα Greek Gourmet Collection στην οποία συμμετέχουν επίσης οι εξής νέες και καινοτόμες επιχειρήσεις: The Family Beez, Golden Black και Oreanthi.

ΙΣΧΥΣ ΕΝ ΤΗ ΕΝΩΣΕΙ

Ενδεικτικό της προσπάθειας ανάδειξης των εκλεκτών ελληνικών αγροτικών προϊόντων και της πλούσιας ιστορίας του τόπου αποτελεί και η συμμετοχή του Π. Κλουτσινιώτη στο Δίκτυο Νέων Επιχειρηματιών Κορινθίας (Corinthian Cluster) το οποίο διακρίνεται στους εξής 3 επιχειρηματικούς πυλώνες: αγροδιατροφή, τουρισμός και πολιτισμός. Τον περασμένο Ιούνιο το Corinthian Cluster, η Λέσχη Φίλων Ελαιολάδου και Ελιάς – Φίλαιοι και το έργο Goals που χρηματοδοτείται από το πρόγραμμα ENPI CBC MED της ΕΕ διοργάνωσαν την εσπερίδα «Κορινθιακό Ποιοτικό Ελαιόλαδο-Προσκλησεις & Προοπτικές», την οποία παρακολούθησαν πάνω από 90 άτομα. Το βασικό συμπέρασμα της εκδήλωσης ήταν ότι μόνο μια ομάδα ανθρώπων (παραγωγών, ελαιοτριβείων, τυποποιητών και υπευθύνων marketing) μπορεί να καταφέρει μια εύστοχη τοποθέτηση των αγροδιατροφικών προϊόντων στις αγορές του εσωτερικού και του εξωτερικού.



ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΠΑΕΙ ΣΤΟ ΦΕΚ Η ΑΚΥΡΩΣΗ

ΠΑΡΑΜΕΝΕΙ ΟΜΗΡΟΣ ΤΩΝ ΥΠΟΥΡΓΙΚΩΝ ΑΝΤΕΓΚΛΗΣΕΩΝ Η ΕΛΙΑ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

Του Αλέξανδρου Μπίκα

ΕΡΜΑΙΑ πολιτικών παιχνιδιών και υπουργικών διαγκωνισμών παραμένουν χιλιάδες ελαιοπαραγωγοί και επιχειρήσεις εμπορίας, μεταποίησης, εξαγωγής ελιάς Καλαμάτας με τζιρους εκατομμυρίων ευρώ, από παραγωγικές ζώνες εκτός Μεσσηνίας, μετά το απίστευτο ράβε-ζήλωνε του υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και την υπαναχώρηση του Βαγγέλη Αποστόλου, ο οποίος μέσω μιας ανακοίνωσης Τύπου έβγαλε -πριν καν μπει οριστικά- από τον Εθνικό Κατάλογο την ποικιλία ελιάς «Καλαμών».

Παρότι οι πληροφορίες συγκλίνουν ότι επικρατούν «δεύτερες σκέψεις» στον 6ο όροφο του υπουργικού μεγάρου έπειτα από πιέσεις κυβερνη-

τικών βουλευτών από τις θιγόμενες περιφέρειες, σχετικά με την αλλαγή της... αλλαγής, η ακύρωση σχετικής σύσκεψης που είχε συγκαλέσει στη Βάθη ο γενικός γραμματέας, Νίκος Αντώνογλου, για την Τρίτη 10 Ιανουαρίου, εγείρει νέα ερωτηματικά και δημιουργεί ανησυχία αναφορικά με τη διαφαινόμενη προχειρότητα, με την οποία αντιμετωπίζεται ένα μείζον, για τις τοπικές και την εθνική οικονομία, θέμα.

Αυτή τη φορά, λένε οι πληροφορίες, ο υπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης Βαγγέλης Αποστόλου δεν κατόρθωσε να παραστεί λόγω... χιονιά, τη στιγμή που άπαντες οι προσκεκλημένοι κυβερνητικοί βουλευτές από περιοχές της χώρας με έννομο συμφέρον (Φθιώτιδα, Αιτωλοακαρνανία, Λακωνία κ.α.) δήλωναν παρόντες.

Επί της ουσίας, η ακύρωση από τον Βαγγέλη Αποστόλου της απόφασης που υπέγραψε και πήρε ΦΕΚ στις 16 Δεκεμβρίου, ο υφιστάμενός του Βασίλης Κόκκαλης, με την οποία εντασσόταν στον Εθνικό Κατάλογο η ποικιλία ελιάς «Καλαμών», δεν έχει αποτυπωθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Παράλληλα, από το γραφείο Αποστόλου δεν φαίνεται να συμμερίζονται τις κατηγορίες περί «αδειάσματος» στον γενικό γραμματέα Νίκο Αντώνογλου, ο οποίος είχε συμβάλει καταλυτικά στην προωθούμενη ρύθμιση με την οποία προστατεύονταν η ποικιλία σε εθνικό επίπεδο, ανοίγοντας το δρόμο για ένα σχήμα Γεωγραφικής Ένδειξης.

Αυτό βέβαια που έχει σημασία είναι ότι μετέωροι έως ότου βρεθεί λύση

“

Εντός της ερχόμενης εβδομάδας, θα γίνει η σύσκεψη με τους κυβερνητικούς βουλευτές που αναβλήθηκε

οριστική, μένουν παραγωγοί, μεταποιητές και εξαγωγείς, που εδώ και περίπου 25 χρόνια επεδίωκαν να απεγκλωβιστούν από τη σύγχυση και το «μπλοκάρισμα» στις αγορές, που προκαλούσε η ονομασία του προϊόντος Προστατευόμενης Ονομασίας Προέλευσης «Ελιά Κα-



Ο Γιώργος Ντούτσιος, Πρόεδρος της Διεπαγγελματικής Οργάνωσης Επιτραπέζιας Ελιάς, μαζί με το Γενικό Γραμματέα του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, Νίκο Αντώνηογλου.

Ο ΚΛΑΔΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑΣ ΕΛΙΑΣ ΜΕ ΑΡΙΘΜΟΥΣ

ΕΛΛΑΔΑ

2^η

ΕΞΑΓΩΓΙΚΗ ΧΩΡΑ
ΣΤΟΝ ΚΟΣΜΟ



62.000+

ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ



8%

ΠΑΓΚΟΣΜΙΑΣ
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ



ΔΙΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
ΕΞΑΓΩΓΩΝ
ΤΗΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ
10ετία

λαμάτας» και του προϊόντος, «Καλαμάτα» / Kalamata Olives.

ΒΛΕΠΟΥΝ ΜΕΙΩΣΗ ΕΞΑΓΩΓΩΝ ΟΙ ΛΑΚΩΝΕΣ

Κίνδυνο μείωσης των εξαγωγών, γεγονός που θα σημάνει μείωση της υπεραξίας που διέθετε μέχρι σήμερα το προϊόν, βλέπουν οκτώ επιχειρήσεις του κλάδου της επιτραπέζιας ελιάς, οι οποίες στις 9 Ιανουαρίου απέστειλαν επιστολή διαμαρτυρίας στον πρωθυπουργό Αλέξη Τσίπρα, τον υπουργό Οικονομικών Ε. Τσκακαλώτο, το υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης, τους βουλευτές του νομού Λακωνίας, τον περιφερειάρχη Πελοποννήσου, το επιμελητήριο, την ΔΟΕΠΕΛ και την ΠΕΜΕΤΕ. Οι επιχειρήσεις ζητούν επίσης, ■ τη μη διαγραφή του συνώνυμου

ΛΥΣΗ ΘΕΛΟΥΝ ΟΙ ΛΙΒΑΝΑΤΕΣ

Εξηγήσεις από τον Βαγγέλη Αποστόλου για την απόφαση που ανακάλεσε ζήτησε με επιστολή που απέστειλε στις 6 Ιανουαρίου ο Αγροτικός Ελαιουργικός Συνεταιρισμός Λιβανατών.

«Κύριε Υπουργέ, τι έγινε και σε μια εβδομάδα μέσα ανακαλέσατε την απόφαση του υπουργείου; Τι παιχνίδια παίζονται σε

βάρος πρώτα των αγροτών; Δεν μπορεί να μην γνωρίζετε το θέμα, ποιος σας "κατάφερε" να αλλάξετε την απόφαση; Εσείς πρέπει να υπερασπίσετε τους Έλληνες αγρότες και όχι να φέρντε εμπόδια σε ένα αγροτικό προϊόν που εξάγεται σε εκατό χώρες και από αυτό ζουν χιλιάδες αγρότες. Με την απόφαση σας αυτή

στην ουσία ευνοείτε άλλες χώρες Τουρκία-Αίγυπτο-Μαρόκο που πουλάνε ελιές αμφιβόλου ποιότητας με την ονομασία "KALAMATA OLIVES". Κύριε Υπουργέ τιμωρείτε τους Έλληνες αγρότες και δίνετε συνάλλαγμα σε αγρότες άλλων ανταγωνιστικών χωρών;», επισημαίνουν στο κείμενο της επιστολής τους.

«Καλαμάτα» της ποικιλίας από τον εθνικό κατάλογο ποικιλιών, όπως ισχύει σύμφωνα με την απόφαση που δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ 4044/Β/16.12.16, άλλως να εφαρμοσθεί η απαγόρευση της χρήσης της ονομασίας, της ποικιλίας «Καλαμάτα»/Kalamata Olives από όλα τα σημεία εξόδου της χώρας,

καθώς ήδη συμβαίνει στο νομό Λακωνίας, ώστε να μην υφίστανται οι επιχειρήσεις του νομού αθέμιτο ανταγωνισμό.

■ τον αυστηρό έλεγχο και των προδιαγραφών του προϊόντος ΠΟΠ «Ελιά Καλαμάτα»/PDO «Ελιά Kalamata», (όχι μόνο της ονομασίας), όπως αυτές καθορίζονται

στην απόφαση αναγνώρισης του (αλατότητα, υγρό πλήρωσης, κ.ά), καθώς και του συνόλου των ποσοτήτων που διακινούνται ετησίως από το νομό Μεσσηνίας, ως προϊόν ΠΟΠ «Ελιά Καλαμάτας»/PDO «Ελιά Kalamatas», καθώς μπαίνει πλέον σε κίνδυνο η βιωσιμότητα των εξαγωγικών επιχειρήσεων του νομού.

ΚΑΛΑΜΩΝ

ΤΗΝ ΑΝΟΙΞΗ ΤΟ ΜΕΓΑΛΟ «ΜΠΟΥΜ» ΣΤΗΝ ΤΙΜΗ ΤΗΣ ΕΛΙΑΣ

Όλες οι ενδείξεις συνηγορούν ότι οι τιμές της ελιάς Καλαμών τον προσεχή Απρίλιο, Μάρτιο, όταν θα έχουν «φύγει» στο εξωτερικό και οι τελευταίες ποσότητες που έχουν στις αποθήκες τους οι μεγάλες εξαγωγικές επιχειρήσεις, θα εκτοξευτούν σε πρωτοφανή επίπεδα. Από το καλοκαίρι δε και μέχρι να ξεκινήσει η επόμενη εμπορική περίοδος, η τιμή της «βασίλισσας» των επιτραπέζιων ελιών, θα βλέπει «μόνο προς τα πάνω»

Του Αλέξανδρου Μπίκα

Αυτό φαίνεται ότι το έχουν αντιληφθεί όσοι από τους παραγωγούς κατάφεραν να συλλέξουν μια ικανή ποσότητα ελιάς φέτος, δεδομένων των πρωτοφανών δυσκολιών (ζημιές από γλοιοσπόριο και δάκο) και τις κρατάνε σε κάδες στην αποθήκη, για να εξασφαλίσουν όσο το δυνατόν υψηλότερη τιμή, αφού διαβλέπουν δυναμική, λόγω της έντονης ζήτησης από το εξωτερικό, που μαίνεται.

Από το ρεπορτάζ προκύπτει, ότι

“

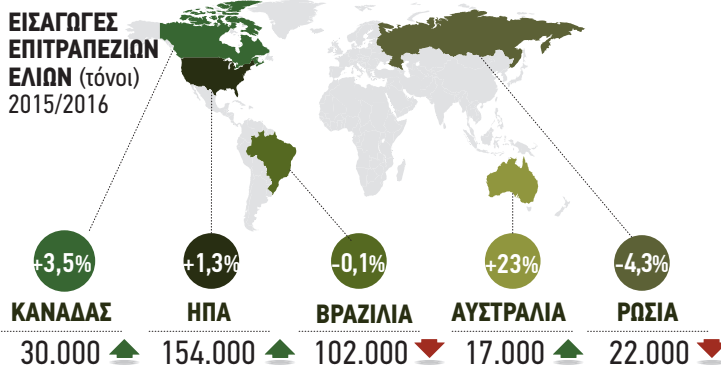
Από 20% έως 30% υπολογίζεται το ποσοστό μείωσης της παραγωγής ελιάς Καλαμών στο νομό Λακωνίας

αυτή την περίοδο, οι εμπορικές πράξεις σε Μεσσηνία, Λακωνία, Αιτωλοακαρνανία και Φθιώτιδα έχουν κυριολεκτικά «παγώσει» και οι αγρότες τηρούν στάση αναμονής, προσμένοντας αύξηση των εσόδων τους.

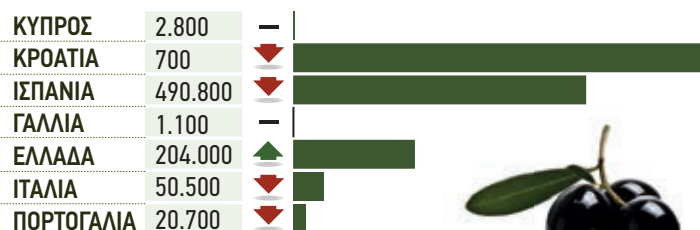
Σύμφωνα με πληροφορίες, μόνο στις Λιβανάτες Φθιώτιδας, μεμονωμένοι παραγωγοί ξεκίνησαν διπραγμάτευση για πώληση ποσοτήτων επιτραπέζιας ελιάς, με τιμή βάσης τα 2,30 ευρώ το κιλό, ανεξαρτήτως μεγέθους, ενώ στο νομό Λακωνίας, οι τελευταίες περσινές ποσότητες πουλήθηκαν «σκούπα» κι αυτές, στα τέλη Δεκεμβρίου, προς 2,30 ευρώ το κιλό, όταν ένα χρόνο πριν η αντίστοιχη τιμή, δεν πέρναγε τα 1,60 ευρώ το κιλό.

Τις συνθήκες έλλειψης που δημιουργούνται στην αγορά, επιβεβαιώνουν μιλώντας στο ΕΙ από το νομό Μεσσηνίας σημαντικοί παράγοντες που ασχολούνται με την εμπορία



**ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ
ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΩΝ
ΕΛΙΩΝ (τόνοι)
2015/2016**

Άνοδο πάνω από 9% σημείωσαν οι εισαγωγές επιτραπέζιων ελιών στην Αυστραλία το 2015/2016 σε σύγκριση με το 2014/2015 με βάση πρόσφατα στοιχεία του IOC, αυξημένες σχεδόν 4% ήταν οι εισαγωγές του Καναδά και 1% των ΗΠΑ. Αντίθετα μειώθηκαν οριστικά οι εισαγωγές από Βραζιλία (-0,1%) και από Ρωσία (-4%).

ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΩΝ ΕΛΙΩΝ ΣΤΗΝ ΕΕ (τόνοι)

ΠΗΓΗ: IOC, ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2016)

“

Τρομακτική μείωση, που κατά πολλούς, προσεγγίζει το 70%-80% έχει υποστεί η παραγωγή στο νομό Μεσσηνίας

επιτραπέζιας ελιάς, κάνοντας λόγω για μια μείωση παραγωγής της τάξης του 70 ίσως και 80%.

Μάλιστα εκφράζουν την ανησυχία τους, για το πώς, θα καταφέρουν κυρίως οι μεγάλες εξαγωγικές, να καλύψουν τους πελάτες τους στο εξωτερικό, αφού «λείπει πολύ προϊόν φέτος».

**ΕΛΛΕΙΜΜΑ ΠΑΡΑΔΕΧΕΤΑΙ
ΚΑΙ Η ΔΙΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ**

Ελλειμματική χαρακτηρίσε, λίγο πριν το τέλος της διαδικασίας της συγκομιδής, την παραγωγή επιτραπέζιας ελιάς κατά την τρέχουσα σεζόν 2016/2017 και η Διεπαγγελματική Οργάνωση Επιτραπέζιας

Ελιάς (ΔΟΕΠΕΛ), διαπιστώνοντας παράλληλα πως οι ανάγκες της χώρας μας σε κατανάλωση και εξαγωγές, δεν καλύπτονται.

Παρά το γεγονός, σημείωσε σε ανακοίνωσή της με αφορμή τη διεξαγωγή της 2ης Ετήσιας Τακτικής Γενικής Συνέλευσης των μελών της, η Διεπαγγελματική Ελιάς, ότι η συλλογή δεν έχει ακόμη τελειώσει για τις ποικιλίες «Κονσερβολιά» και «Καλαμάτα», κατά κοινή ομολογία, η τρέχουσα ελαιοκομική περίοδος 2016/17 χαρακτηρίζεται από τα εξής στοιχεία:

■ Αποθέματα αυξημένα πράσινων ελιών της ποικιλίας “Χαλκιδική”

■ Ηρτημένη εσοδεία εκτιμώμενη ως υπολειπόμενη των αναγκών της χώρας

■ Μεγάλο μέρος της ηρτημένης εσοδείας των ποικιλιών «Κονσερβολιά» και «Καλαμάτα», όλων των περιφερειών παραγωγής προσβλήθηκε από το δάκο, ενώ ο ηρτημένος ελαιόκαρπος των περιφερειών της Δυτικής Ελλάδας (Αιτωλοακαρνανία - Άρτα) προσβλήθηκε σε μεγάλο ποσοστό και από το γλοιόσποριο.

**ΠΕΡΙΖΗΤΗΤΑ
ΤΑ ΠΡΑΣΙΝΑ**

Σημαντική μείωση της παραγωγής, λόγω των ζημιών από το γλοιόσποριο, σε ποσοστό πάνω από 60% έχει υποστεί και ο νομός Αιτωλοακαρνανίας. Εκεί οι πληροφορίες θέλουν τους μεσίτες, τη δεδομένη χρονική στιγμή, να «κυνηγούν» κρατημένες περσινές και φετινές ποσότητες, ακόμη και άγουρης ελιάς, που τυχαίνει να έχουν στις αποθήκες οι αγρότες, με αποτέλεσμα η τιμή για το συγκεκριμένο είδος να έχει ξεπεράσει τα 80 λεπτά και να προσεγγίζει το 1 ευρώ, όταν τα προηγούμενα χρόνια το εν λόγω είδος δεν αγοράζονταν πάνω από 40-50 λεπτά του ευρώ.

2017

Εκδηλώσεις

18 | 3

11 | 3



Έως 24 Φλεβάρη δεκτές συμμετοχές στο διαγωνισμό IOOC Kotinos 2017

Η Επιστημονική Λέσχη Φίλων Ελαιολάδου «ΦΙΛΑΙΟΣ» διοργανώνει τον 2ο Διεθνή Διαγωνισμό Ποιότητας Εξαιρετικού Παρθένου Ελαιολάδου «IOOC KOTINOS 2017» για τη βράβευση των καλύτερων επώνυμων τυποποιημένων προϊόντων. Μέρος στο διαγωνισμό μπορούν να λάβουν οι επιχειρήσεις τυποποίησης/εμπορίας ελαιολάδου, οι συνεταιριστικές οργανώσεις και οι παραγωγοί ή ομάδες που διαθέτουν στην αγορά επώνυμο τυποποιημένο εξαιρετικό παρθένο ελαιόλαδο. Τα βραβεία θα απονεμηθούν κατά τη διάρκεια της Food Expo Greece 2017 στις 18-20 Μαρτίου στο Metropolitan Expo. Πληροφορίες στο 210/3238856.



7 | 4

Σύγχρονο Μάρκετινγκ στο Φεστιβάλ Καλαμάτας

Το Πανελλήνιο Φεστιβάλ Ελαιολάδου και Ελιάς Καλαμάτας θα πραγματοποιηθεί για 3η φορά φέτος στο ξενοδοχείο Elite από τις 7-9 Απριλίου. Το φεστιβάλ επιδιώκει να καθιερωθεί ως τόπος συνάντησης και επιμόρφωσης όλων των εμπλεκόμενων μερών σχετικά με τις τεχνολογικές εξελίξεις, τις θεσμικές αλλαγές και τις νέες τάσεις στον κλάδο. Οι επιμέρους δράσεις του θα περιλαμβάνουν το Συνέδριο σχετικά με τις διεθνείς τάσεις της ελαιοκομίας και το σύγχρονο μάρκετινγκ, την Έκθεση ελαιοκομικών προϊόντων, εξοπλισμού και υπηρεσιών, τον Πανελλήνιο Διαγωνισμό ποιότητας και συσκευασίας εξαιρετικού παρθένου ελαιολάδου καθώς και Σεμινάρια διαφόρων θεματικών. Επιπλέον, θα πραγματοποιηθεί επίσκεψη στον μεσσηνιακό ελαιώνα. Πληροφορίες στο: www.kalamata-olivefestival.gr



Επικεφαλής της δεκαμελούς κριτικής επιτροπής του διαγωνισμού ορίστηκαν δυο διακεκριμένοι επιστήμονες του χώρου, ο Αντόνιο Τζουζέπε Λάουρο (φωτό κάτω) από την Ιταλία και η Έφη Χριστοπούλου (επάνω) από την Ελλάδα.

Στο Ρέθυμνο 3ος Παγκρήτιος Διαγωνισμός Ελαιολάδου

Στην ανάδειξη του ποιοτικού τυποποιημένου ελαιολάδου αποσκοπεί ο 3ος Παγκρήτιος Διαγωνισμός Ελαιολάδου που θα πραγματοποιηθεί από τις 11 έως τις 12 Μαρτίου στο Ρέθυμνο. Περαιτέρω, ο συγκεκριμένος διαγωνισμός θα προβάλει τα οργανοληπτικά χαρακτηριστικά του κρητικού ελαιολάδου και θα συμβάλει στη βελτίωση της τεχνογνωσίας γύρω από το έξτρα παρθένο ελαιόλαδο. Να σημειωθεί ότι η προβολή των προϊόντων μέσω του διαγωνισμού θα ενδυναμώσει την εικόνα τους εντός και εκτός της χώρας μας. Δικαίωμα συμμετοχής στον διαγωνισμό έχουν οι επιχειρήσεις τυποποίησης ελαιολάδου, οι συνεταιριστικές οργανώσεις και οι παραγωγοί ή ομάδες παραγωγών που διαθέτουν στην αγορά επώνυμο και τυποποιημένο εξαιρετικό παρθένο ελαιόλαδο, συμβατικής ή/και βιολογικής καλλιέργειας. Επικεφαλής της δεκαμελούς κριτικής επιτροπής του διαγωνισμού ορίστηκαν δυο διακεκριμένοι επιστήμονες του χώρου, ο Αντόνιο Τζουζέπε Λάουρο από την Ιταλία και η Έφη Χριστοπούλου από την Ελλάδα. Για πληροφορίες και δηλώσεις συμμετοχής στην ιστοσελίδα: <http://www.cretanooc.org/index.php>

7 | 4



Παρεννιαυτοφορία

Ένα σχεδόν μήνα μετά τη σύναξη, έκδοση και κυκλοφορία του Οδηγού Ποιότητας - Κώδικα Δεοντολογίας στην παραγωγή ποιοτικού ελαιολάδου από τους ΣΕΒΙΤΕΛ, ΕΣΒΙΤΕ, ΕΚΕΠΕ & ΕΔΟΕΕ, όπως κυκλοφόρησε σε ένθετη έκδοση της εφημερίδας Agrenda στις 26-27 Νοεμβρίου 2016, στις 21 Δεκεμβρίου αναρτήθηκε στο site του υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης ένας αντίστοιχος «Οδηγός ορθών πρακτικών στην παραγωγική διαδικασία του ελαιολάδου». Η ουσία είναι ότι παραγωγοί και μεταποιητές συμφωνούν πως και οι δύο οδηγό θα πρέπει να γίνουν υποχρεωτικής τήρησης και εφαρμογής, για τη διασφάλιση της υψηλής ποιότητας του εθνικού μας προϊόντος!

Δεν έφταναν φέτος οι ζημιές από την ξηρασία και την ανομβρία της περασμένης άνοιξης στους ελαιοπαραγωγούς, ήρθε και η κακοκαιρία και τους... ξέκανε! Και όσοι είχαν τυγήσει τις ελιές, όλα καλά. Κάποιες όψιμες όμως ποικιλίες, που είχαν μείνει αμάζευτες, έστω και μικρές ποσότητες, έπεσαν «αμαχητί» υπό το βάρος του χιονιού. Το θέμα είναι ότι και αρκετά δέντρα που τώρα δείχνουν χωρίς πρόβλημα, μέχρι την άνοιξη μπορεί να είναι ξερά, καθώς, έχουν μείνει για μεγάλο χρονικό διάστημα στο χιόνι.

Των φρονίμων τα παιδιά κιντοποιούνται από νωρίς! Να προλάβουν το κακό προσπαθούν αγρότες και εργαζόμενοι στο πρόγραμμα δακοκτονίας της Ηλείας. Μέχρι και σε κιντοποιήσεις είναι αποφασισμένοι να προχωρήσουν, προκειμένου να μην παραμείνουν τα ίδια -σε χαμηλά επίπεδα- κονδύλια του προγράμματος και για φέτος. Άσε που πολλές χιλιάδες ελαιόδεντρα και μεγάλες ελαιοκομικές περιοχές, έμειναν εκτός δακοκτονίας.

Έχει τα καλά της σαφώς, έχει όμως κι ένα κακό η φειγμένη καλή τιμή στο ελαιόλαδο. Οι παραγωγοί που περιμένουν και ακόμα υψηλότερα επίπεδα, με βάση το νόμο προσφοράς και ζήτησης, αποφάσισαν να αποθηκεύσουν το προϊόν τους γι' αργότερα. Η αύξηση όμως των κρουσμάτων κλοπών δεν τους αφήνει να σιχαθούν. Σκοπιές με βάρδιες βαράμε, λέει παραγωγός, φίλος της στήλης.

Πανηγυρίζουν οι Ισπανοί διακινητές ελαιολάδου με την αύξηση των εξαγωγών τους προς τις ΗΠΑ. Το γεγονός ότι κυριαρχεί το ισπανικό προϊόν έναντι του ιταλικού στην αγορά των ΗΠΑ, γίνεται εμφανές και στα πρόσφατα αριθμητικά στοιχεία του Διεθνούς Συμβουλίου Ελαιολάδου (IOC). Αυτό συνέβη γιατί σταδιακά από το 2014 και μετά δυσφημίστηκε το ιταλικό προϊόν από δημοσιεύματα του αμερικανικού Τύπου που έκαναν λόγο για παράνομες πρακτικές του κυκλώματος που ελέγχει το εμπόριο ελαιολάδου στη γειτονική χώρα. Ως εκ τούτου οι διακινητές στις ΗΠΑ προτίμησαν να στραφούν σε ισπανικό, ελληνικό και τυνησικό ελαιόλαδο.

ο γερολαδός



Οι συμμετέχοντες πέρα από την προβολή των προϊόντων τους θα έχουν την ευκαιρία να παρακολουθήσουν και να μάθουν όλα όσα χρειάζονται για τις τελευταίες εξελίξεις και τάσεις της παγκόσμιας αγοράς. Η συμμετοχή προϋποθέτει ορθή προετοιμασία και υποβολή της υποψηφιότητας εντός του ενδεδειγμένου χρονικού διαστήματος. Στον διαγωνισμό συμμετέχουν μόνο τυποποιημένα ελαιόλαδα που κυκλοφορούν νόμιμα στα καταστήματα λιανικής πώλησης.

Με επίκεντρο το ελαιόλαδο της Μεσογειακής διατροφής

Το Λονδίνο γίνεται και πάλι σημείο συνάντησης των καλύτερων παραγωγών ελαιολάδου στον κόσμο μέσα από μια μοναδική διοργάνωση με θέμα την ανάδειξη και προώθηση της ηλιόνη εξαιρετικής ποιότητας του «υγρού χρυσού» στις διεθνείς αγορές. Ο λόγος για το διεθνή διαγωνισμό εξαιρετικού παρθένου Ελαιόλαδου, London IOOC 2017, που θα πραγματοποιηθεί στην πρωτεύουσα του Ηνωμένου Βασιλείου, το Λονδίνο, το διάστημα 7-10 Απριλίου. Στο πλαίσιο του θα απονεμηθούν τα βραβεία London IOOC 2017, Βραβεία Ποιότητας ελαιολάδου και London IOOC 2017, Βραβεία Συσκευασίας ελαιολάδου. Η υποβολή των υποψηφιοτήτων θα γίνεται δεκτή μέχρι τις 3 Απριλίου, ενώ τα δείγματα θα πρέπει να αποσταθούν μέχρι τις 7 Απριλίου. Υποψήφιοι τον διαγωνισμό μπορούν να είναι μόνο τυποποιημένα ελαιόλαδα που κυκλοφορούν νόμιμα στα καταστήματα λιανικής πώλησης. Οι επαγγελματίες του κλάδου που θα παρευρεθούν στη διοργάνωση θα έχουν την ευκαιρία να ενημερωθούν για τους τρόπους διατήρησης και βελτίωσης της ποιότητας του επώνυμου προϊόντος καθώς και προώθησής του σε όλη την γκάμα των πεδίων χρήσης και κατανάλωσής του. Επιπροσθέτως, ο διαγωνισμός έχει σκοπό να αναδείξει την ιδιαίτερη αξία και τις υγιεινές και θρεπτικές ιδιότητες του ελαιολάδου της Ελληνικής και Μεσογειακής διατροφής καθώς και να προβάλλει τη διαφορετικότητα των ποικιλιών. Περισσότερες πληροφορίες: 0044 (0)208 359 1388, info@aristionawards.co.uk, www.aristionawards.co.uk/el/diagonismi/

ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΙΑΚΟΣ ΠΟΛΕΜΟΣ

ΤΑ ΛΙΟΔΕΝΤΡΑ ΕΣΤΕΛΝΑΝ ΣΕ ΠΟΛΕΜΟ ΤΙΣ ΠΟΛΕΙΣ-ΚΡΑΤΗ

Στον οικονομικό μαρασμό των πόλεων της αρχαίας Ελλάδας οδηγούσαν τα αντίποινα με καταστροφές ελαιώνων που γίνονταν στο πλαίσιο των μαχών

Επιμέλεια Φανή Γιαννακοπούλου

ΑΝΤΙΠΟΙΝΑ ΚΑΙ ΑΙΤΙΑ ΠΟΛΕΜΟΥ

Οι Σπαρτιάτες εισβάλλοντας στην Αττική κατά τον Πελοποννησιακό Πόλεμο κατέστρεψαν τους ελαιώνες της, αλλά και οι Αθηναίοι με τον Περικλή έκοψαν τα ελαιόδενδρα των πεδιάδων της Κυνουρίας και της Αργολίδος. Ειδικότερα, μεταξύ των αντιποίνων περιλαμβάνονταν τα εξής: κόψιμο ελαιόδεντρων, κάψιμο στρεμμάτων αγροτικών καλλιεργειών. Αρχαίες πηγές αναφέρουν αρκετές παρόμοιες περιπτώσεις, κατά τις οποίες ο εχθρικός στρατός με την καταστροφή των ελαιοδένδρων έπληττε την οικονομία του τόπου για πολλά χρόνια έως ότου μπορούσαν να αναπτυχθούν ξανά οι ελαιώνες. Σημειώνεται ότι ο «Πελοποννησιακός Πόλεμος» έληξε το 404 π.Χ. με νίκη της Σπάρτης και σήμανε το τέλος της αθηναϊκής ηγεμονίας.

ΕΥΛΟΓΗΜΕΝΟΣ ΚΑΡΠΟΣ

Η οικονομική σπουδαιότητα και σπανιότητα του ελαιολάδου γίνεται ιδιαίτερως εμφανής στα πλαίσια του Πελοποννησιακού Πολέμου (431 π.Χ.-404 π.Χ.) μιας και συχνά τα αντίποινα και από τις δύο πλευρές επικεντρώνονταν μεταξύ άλλων στην καταστροφή ελαιώνων. Ο καθηγητής Κλασικής Αρχαιολογίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Π. Φάκλαρης, παραθέτει σειρά στοιχείων που μαρτυρούν την παρουσία του ελαιόδενδρου στον ελλαδικό χώρο ήδη από τη Νεολιθική εποχή και αποδεικνύουν την κυρίαρχη σημασία που είχε λόγω της οικονομικής σημασίας του και των ποικίλων χρήσεων των προϊόντων του στην καθημερινή και στη θρησκευτική ζωή.



ΣΤΟ ΜΕΣΟ ΤΗΣ ΕΡΙΔΑΣ ΣΠΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΑΡΓΟΥΣ

Σε ορισμένες περιπτώσεις και η μεγάλη παραγωγή ήταν αιτία διενέξεων. Χαρακτηριστικό παράδειγμα η περίπτωση της Θυρεάτιδος όπου ο πλούτος της πεδιάδας σε ελαιόλαδο φαίνεται ότι αποτέλεσε μία από τις αιτίες συγκρούσεων μεταξύ Σπάρτης και Άργους επί 9 αιώνες. Την περιοχή του Πάρνωνα, και ιδιαίτερα την Κυνουρία, από τα τέλη του 11ου αι. π.Χ. ως και τα ρωμαϊκά χρόνια, τη διεκδικούσαν τόσο η Σπάρτη όσο και το Άργος, δύο πόλεις που ήταν συνεχώς σε ανταγωνισμό. Οι έντονες εχθροπραξίες μεταξύ των δύο αυτών πόλεων, αν και δεν ευνόησαν την ανάπτυξη ενός σπουδαίου αστικού κέντρου στη ευρύτερη περιοχή, οδήγησαν στην κατασκευή πολλών οχυρών, πύργων και φυλακίων, λείψανα των οποίων έχουν διατηρηθεί μέχρι τις μέρες μας.



ΠΟΛΥΤΙΜΟ ΑΓΑΘΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ

Το πλεόνασμα της παραγωγής ελαιολάδου αποθηκευόταν σε μεγάλους πήλινους πίθους ή διακινούνταν μέσω χερσαίου και θαλασσίου εμπορικού δικτύου, με κύριο προορισμό την αγορά του Ευξείνου Πόντου. Για τη χερσαία μεταφορά του, χρησιμοποιούσαν ασκούς φορτωμένους σε υποζύγια, ενώ για τη θαλάσσια το συσκέαζαν σε οξυπύθμενους αμφορείς. Σε κακές χρονιές όμως οι περιοχές που παρήγαν λάδι όχι μόνο δεν είχαν πλεόνασμα να εμπορευτούν, αλλά υπήρχε τόση έλλειψη, ώστε θεωρούσαν ευτυχές το να βρουν λάδι στην αγορά για την κάλυψη των αναγκών τους. Σε ψήφισμα του 2ου αι. π.Χ. οι Αθηναίοι τίμησαν έναν έμπορο ελαιολάδου που είχε σταθμεύσει στον Πειραιά, γιατί δέχθηκε να πουλήσει σ' αυτούς το φορτίο των 56.000 λίτρων λαδιού που προόριζε αρχικά για τον Βόσπορο.



Τρακτέρ ειδικών καλλιέργειών



Διαστάσεις

- Η νέα σειρά προσφέρει λύσεις για κάθε ειδική καλλιέργεια
- Για ελαιώνες, οπωρώνες, χαμηλού προφίλ, αμπελουργικά και στενά αμπελουργικά μοντέλα
- Εκδόσεις με καμπίνα και πλατφόρμα
- Ειδικά κατασκευασμένο για να ταιριάζει παντού

Υδραυλικά

- Τα καλύτερα υδραυλικά της κατηγορίας
- Έως 3 αντλίες και 122,5 λίτρα /λεπτό, σας δίνουν τη δύναμη της επιλογής
- Έως 8 οπίσθια χειριστήρια και 7 προαιρετικά για τοποθέτηση στη μέση

Άνεση/Καμπίνα

- Έξτρα φαρδιά καμπίνα για τα 5GF και 5GN
- Νέοι ηλεκτροϋδραυλικοί χειρισμοί SCV
- Χειρισμός ακριβείας των υδραυλικών παρελκόμενων
- Εργονομική καμπίνα για περισσότερο χώρο
- Έξυπνοι χειρισμοί
- Έξτρα στενή καμπίνα για τα 5GV

Ακτίνα στροφής

- Μειωμένη σε 3,4 μέτρα
- Γρήγορη στροφή στα κεφάλαια
- Ευελιξία μέσα στις καλλιέργειες
- Αποδοτικό μέσα στο χωράφι

Δύναμη

- Diesel κινητήρες προδιαγραφών Stage IIIA
- «Τρέχει» έως 500 ώρες μεταξύ της αλλαγής λαδιών
- Βέλτιστη ψύξη για καλύτερη απόδοση
- Μεγάλη δύναμη έλξης του οπίσθιου φορτωτή-3.100 κιλά
- Μηροσυνιστά υδραυλικά και μηροσυνιστά PTO εκ του εργοστασίου

Προσαρμοσμένα για κάθε τύπο ειδικής καλλιέργειας

Γνωρίστε την πιο ολοκληρωμένη σειρά λύσεων για ειδικές καλλιέργειες: τη σειρά John Deere 5G. Τα 5GF είναι τα τέλεια τρακτέρ για όλες τις δουλειές, με εφαρμογή σε φαρδύς αμπελώνες, ελαιώνες και οπωρώνες. Τα χαμηλού προφίλ 5GL είναι σχεδιασμένα για οπωρώνες με χαμηλά κλαδιά και αμπελώνες με τη μορφή κληματαριάς. Τα 5GV είναι η επιλογή για υπερ-στενούς αμπελώνες. Συμπαγή και ευέλικτα, τα 5GN είναι ειδικά διαμορφωμένα για αμπελώνες, ελαιώνες και οπωρώνες με στενές γραμμές μεταξύ των 5GF και των 5GV. Πατάνε απαλά στο χώμα και οικονομικά στα καύσιμα, διαθέτουν όλα την κατάλληλη ισχύ για να φροντίζουν ένα μεγάλο εύρος καθημερινών εργασιών. Διαλέξτε μεταξύ μία μεγάλης ποικιλίας επιλογών και ρυθμίσεων για να ικανοποιήσετε την κάθε σας ανάγκη.



JOHN DEERE

AGROTECH_{S.A.}
NEWCASTLE - NEWCASTLE A.S.

ΜΠΟΖΑΤΣΙΔΗΣ – ΜΗΤΣΙΟΛΙΔΗΣ ΑΕ
 ΕΜΠΟΡΙΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ
 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: 8ο ΧΛΜ. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ-ΑΘΗΝΩΝ, ΤΗΛ. 2310 795018
 ΛΑΡΙΣΑ: 6ο ΧΛΜ. ΛΑΡΙΣΑΣ-ΦΑΡΣΑΛΩΝ, ΤΗΛ. 2410 661995, 2410 660960
 ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ: 1ο ΧΛΜ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ-ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ, ΤΗΛ. 25520 81040, 25520 27755
 E-mail/Web: info@agrotechniki.gr, www.agrogroup.gr, www.johndeeredistributor.gr

JohnDeere.com



Knowledge grows

Yara Crop Nutrition

Γνώση καλλιεργειών
Συνδυασμός προϊόντων
Ορθή εφαρμογή



YaraMila[®]



YaraBela[®]



YaraLiva[®]



YaraVera[®]



YaraVita[®]

Στη Yara πιστεύουμε στη στόχευση των καλλιεργειών με διαθέσιμα θρεπτικά στοιχεία, όποτε αυτά χρειάζονται. Αυτό σημαίνει ότι απαιτούνται υψηλής ποιότητας λιπάσματα, σε συσχέτιση με τη γνώση για την ορθή εφαρμογή και τη θρέψη των καλλιεργειών. Ο συνδυασμός αυτών των δύο διαστάσεων προσδίδει στη Yara την ικανότητα να υποστηρίξει την υψηλή παραγωγικότητα προς τους αγρότες, με την ελάχιστη όμως επιβάρυνση για το περιβάλλον.

Η Yara έχει αναπτύξει εργαλεία και υπηρεσίες για να προωθήσει και μοιραστεί τη γνώση της στη βελτιστοποίηση της ποσότητας και ποιότητας της παραγωγής. Η γνώση των καλλιεργειών είναι θεμελιώδης κατά την επιλογή του ενδεδειγμένου συνδυασμού προϊόντων, αλλά και στην εφαρμογή των ορθών ποσοτήτων. Μόλις γίνει η σωστή επιλογή των λιπασμάτων, είναι κρίσιμης σημασίας η κατανόηση του σωστού χρόνου εφαρμογής τους στην αναπτυσσόμενη καλλιέργεια. Οι συμβουλές της Yara στους αγρότες, μεταφράζονται σε μεγιστοποίηση της απόδοσης και ποιότητας της παραγωγής, χωρίς την απώλεια θρεπτικών στοιχείων στο έδαφος και συνεπώς την επιβάρυνση του περιβάλλοντος.