

Σήμανση Αιγοπροβάτων στην Κρήτη

Ξεκίνησε για τους κτηνοτρόφους της Κρήτης η υποβολή αιτήσεων πληρωμής - δηλώσεων εφαρμογής για το δεύτερο έτος του προγράμματος ηλεκτρονικής σήμανσης των αιγοπροβάτων. Σύμφωνα με την ανακοίνωση της Διεύθυνσης Κτηνιατρικής της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Ηρακλείου, η καταληκτική ημερομηνία υποβολής αιτήσεων πληρωμής είναι η **5η Ιανουαρίου 2009**. Οι αιτήσεις πληρωμής υποβάλλονται στα Κτηνιατρικά Κέντρα (πρώην Αγροτικά Κτηνιατρεία) της κάθε περιοχής. Επισημαίνεται ότι η καθυστέρηση, έστω και μιας ημέρας, συνεπάγεται την περικοπή της ετήσιας ενίσχυσης ή και τον αποκλεισμό των δικαιούχων από αυτή.

Αλλαγές στους Κανόνες Σήμανσης Ελαιολάδου

Σύμφωνα με Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής τροποποιείται ο Κανονισμός (ΕΚ) αριθ.1019/2002 για τις προδιαγραφές εμπορίας του ελαιολάδου. Σύμφωνα με το νέο Κανονισμό (1183/2008), οι ενδείξεις των οργανοληπτικών χαρακτηριστικών των παρθένων ελαιολάδων μπορούν να αναγράφονται στις επικέτες μόνο αν βασίζονται στα αποτελέσματα αναλυτικής μεθόδου. Τα μέτρα του νέου Κανονισμού είναι σύμφωνα με τη γνώμη της διαχειριστικής επιτροπής της κοινής οργάνωσης των γεωργικών αγορών. Η προσαρμογή της σήμανσης θα ισχύσει από την **1^η Ιουλίου 2009**.

Έλεγχος Τροφίμων για τα όρια Φυτοφαρμάκων

Στο «μικροσκόπιο» των ελεγκτικών μηχανισμών των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης μπαίνουν τριάντα (30) αγροτικά προϊόντα και τρόφιμα, φυτικής και ζωικής προέλευσης, που αποτελούν τα κύρια συστατικά του ευρωπαϊκού διαιτολογίου. Το κοινοτικό αυτό πρόγραμμα ελέγχου αφορά την τριετία 2009-2011 και στοχεύει στην εξασφάλιση της συμμόρφωσης με τα ανώτατα όρια φυτοφαρμάκων.

Κοινή Υπουργική Απόφαση για Νέους Αγρότες

Υπογράφηκε πρόσφατα η Κοινή Υπουργική Απόφαση για την εφαρμογή του Μέτρου 112 «**Εγκατάσταση Νέων Γεωργών**», προϋπολογισμού ύψους 304.989.343 € στο πλαίσιο του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης της Ελλάδας 2007 - 2013. Η εφαρμογή του Μέτρου αποσκοπεί στην πληθυσμιακή αναζωογόνηση της υπαίθρου και στη βελτίωση του ανθρώπινου δυναμικού για την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας στον τομέα της γεωργίας. Στα πλαίσια αυτά προβλέπεται η παροχή οικονομικών ενισχύσεων για τη διευκόλυνση της εγκατάστασης νέων γεωργών ηλικίας κάτω των 40 ετών, οι οποίοι διαθέτουν επαρκή επαγγελματική ικανότητα, εγκαθίστανται για πρώτη φορά ως αρχηγοί γεωργικής εκμετάλλευσης και υποβάλουν επιχειρηματικά σχέδια για την ανάπτυξη των γεωργικών δραστηριοτήτων τους. Για την ένταξή τους στο Μέτρο οι ενδιαφερόμενοι θα μπορούν να υποβάλλουν σχετική αίτηση και φάκελο υποψηφιότητας καθ' όλη τη διάρκεια του έτους και οι αποφάσεις έγκρισης θα εκδίδονται εντός τετραμήνου από την υποβολή της αίτησης. Η οικονομική ενίσχυση θα χορηγείται με τη μορφή κεφαλαίου και θα καταβάλλεται σε τρεις δόσεις.

Κοινοτικές Ενισχύσεις για Προγράμματα Ζωονόσων

Με Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (2008/897/ΕΚ) εγκρίθηκαν τα ετήσια (2009) και πολυετή προγράμματα για την εκρίζωση, τον έλεγχο και την επιτήρηση ορισμένων ζωικών ασθενειών και ζωονόσων. Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή ενέκρινε για την Ελλάδα συνολικά 2.920.000 ευρώ για χρηματοδότηση αγοράς εμβολίων, φαρμάκων, διεξαγωγή εργαστηριακών αναλύσεων και αποζημίωση κτηνοτρόφων σε περιπτώσεις θανάτωσης των ζώων τους. Το σύνολο της Ελληνικής ενίσχυσης αφορά αντιμετώπιση της σπογγώδους εγκεφαλοπάθειας των βοοειδών, βρουκέλωση των αιγοπροβάτων, αντιμετώπιση της γρίπης των πουλερικών και καταρροϊκό πυρετό των αιγοπροβάτων.



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Χρόνια Πολλά



<p>Ημερίδα για τα Οπωροκηπευτικά Σελ. 2</p>	<p>ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΤΟΥ ΜΗΝΑ Κηπευτικά εκτός εποχής Σελ. 3</p>	<p>ΤΟ ΘΕΜΑ ΤΟΥ ΜΗΝΑ Κοινή Υπουργική Απόφαση για την Εθνική Στρατηγική στον τομέα των Οπωροκηπευτικών Σελ. 4-5</p>	<p>Λίπανση & Προϊόντα Θρέψης Σελ. 6-7</p>	<p>ΑΓΡΟ ΕΠΙΚΑΙΡΟΤΗΤΑ Σελ. 8</p>
--	--	--	---	--



**ΤΡΑΠΕΖΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ
& ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ
ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΤΟΜΕΑ**

**ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΟΣ
ΝΟΜΟΣ
3299/2004**



**ΝΕΑ ΚΟΑ
ΟΠΩΡΟΠΗΠΕΥΤΙΚΩΝ**

ΗΜΕΡΙΔΑ ΓΙΑ ΤΑ ΟΠΩΡΟΚΗΠΕΥΤΙΚΑ

Τον Ιανουάριο 2009 συνδιοργανώνεται από την Παγκρήτσια Τράπεζα και την ΕΑΣ Ιεράπετρας ενημερωτική ημερίδα για τους Αγροτές και τους Αγροτικούς φορείς στην οποία θα αναλυθούν οι ακόλουθοι τρεις κύριοι άξονες:

**Ο ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΝΟΜΟΣ
3299/04**

Θα παρουσιαστούν επενδυτικά σχέδια του πρωτογενή τομέα που ενισχύονται, με έμφαση στα ακόλουθα:

- κίνητρα,
- προϋποθέσεις υπαγωγής,
- υποχρεώσεις από την υλοποίηση του Προγράμματος
- ύψος των επενδυτικών σχεδίων
- χρόνος και τόπος υποβολής των αιτήσεων
- λοιπές πληροφορίες για την υλοποίηση του προγράμματος.

**ΝΕΑ ΚΟΑ
ΟΠΩΡΟΚΗΠΕΥΤΙΚΩΝ –
ΟΜΑΔΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ**

- Γενικά στοιχεία Κανονισμού
- Στόχοι νέας ΚΟΑ
- Οργανώσεις Παραγωγών
- Επιχειρησιακά Ταμεία και Προγράμματα
- Πρόληψη & Διαχείριση Κρίσεων
- Διεπαγγελματικές Οργανώσεις και Συμφωνίες
- Εθνικό Πλαίσιο & Εθνική Στρατηγική για τα Επιχειρησιακά Προγράμματα

**ΠΡΟΪΟΝΤΑ & ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΗΣ
ΠΑΓΚΡΗΤΙΑΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ ΓΙΑ
ΤΟΝ ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΤΟΜΕΑ**

- Κάρτα Πολλαπλών συναλλαγών
- Δωρεάν Ηλεκτρονική Υπηρεσία Πληροφόρησης
- Μηνιαίο Ενημερωτικό Έντυπο για τους Αγρότες
- Φόρμα Ηλεκτρονικής Επικοινωνίας
- Χρηματοδότηση Κόστους Πιστοποίησης
- Κοινά Καταστήματα
- Συνεταιριστική Πίστη
- Συνεργασία με την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων για τον Αγροτικό Τομέα.

Προϊόντα Θρέψης



Οι ρυθμιστές ανάπτυξης των φυτών είναι οργανικές ενώσεις φυσικής ή συνθετικής προέλευσης που τροποποιούν ή ελέγχουν τις διαδικασίες της φυσιολογίας των φυτών. Είναι δηλαδή ουσίες ή μείγματα που μέσω της φυσιολογικής δράσης, επιταχύνουν ή επιβραδύνουν την αύξηση ή την ωρίμανση. Στην αγορά κυκλοφορούν διάφορα σκευάσματα λιπασμάτων σε στερεά ή σε υγρή μορφή που περιέχουν **χουμικά οξέα** και συνήθως χρησιμοποιούνται στα λαχανικά και κηπευτικά. Συνήθως περιέχουν τα βασικά θρεπτικά στοιχεία (N,P,K) και ένα ποσοστό τους (8-10%) είναι υδατοδιαλυτό. Σε αρκετές ευρωπαϊκές χώρες άρχισαν να χρησιμοποιούνται στις λιπάνσεις **υλικά κομποστοποίησης** τα οποία πριν την εφαρμογή τους ως λιπάσμα, είναι σημαντικό να ελέγχεται το υλικό από το οποίο προήλθαν, καθώς και η περιεκτικότητα σε θρεπτικά στοιχεία και η πιθανή τοξικότητα ή αύξηση της αλατότητας των εδαφών. Συχνά σε ορισμένες χώρες, για την ταχύτερη διάσπαση της οργανικής ύλης, εφαρμόζεται μικροβιακός εμβολιασμός. Τέλος σε ορισμένες χώρες χρησιμοποιούνται λιπάσματα που προέρχονται από την κατεργασία των **θαλάσσιων φυκών**. Η αξία των λιπασμάτων αυτών διαφέρει σημαντικά και εξαρτάται σε μεγάλο βαθμό από το είδος και την προέλευση των φυκών.

Νέα μέθοδος λίπανσης



Η μέθοδος της υδρολίπανσης

Η μέθοδος της υδρολίπανσης αναπτύχθηκε για να ικανοποιήσει την ανάγκη πρόσληψης των απαραίτητων θρεπτικών στοιχείων τη στιγμή που τα χρειάζονται τα φυτά. Τα οφέλη που προκύπτουν από τη μέθοδο της υδρολίπανσης είναι ποικίλα. Η μέθοδος μπορεί να εφαρμοσθεί αποδοτικά σε κάθε τύπο εδάφους ή άλλο μέσο ανάπτυξης των φυτών (υδροπονία). Επίσης, είναι δυνατός ο σχεδιασμός και η εκτέλεση του βέλτιστου προγράμματος θρέψης, ανάλογα με την καλλιέργεια, το στάδιο ανάπτυξης, τον επιδιωκόμενο στόχο παραγωγής, τις εδαφοκλιματικές συνθήκες και τους διαθέσιμους πόρους (εργατικά, νερό κ.α.) με τον πιο οικονομικό τρόπο. Επιπλέον εφαρμόζονται οι ελαχίστες δυνατές ποσότητες λιπασμάτων, προάγοντας τη οικονομία στη χρήση του νερού άρδευσης και τέλος το ριζικό σύστημα των φυτών δουλεύει σε ιδανικές συνθήκες με την μέγιστη δυνατότητα απορρόφησης θρεπτικών στοιχείων και νερού.



Η **διαφυλλική θρέψη** είναι μια μέθοδος λίπανσης που εφαρμόζεται είτε συμπληρωματικά προς το κύριο πρόγραμμα λίπανσης, είτε σε ειδικές περιπτώσεις πρόληψης/εμφάνισης τροφονεσιών. Επίσης μπορεί να εφαρμοσθεί όταν το νερό άρδευσης είναι λιγοστό ή όταν το έδαφος είναι αργιλώδες (βαρύ) και ακόμα όταν έχει διαταραχθεί η απορροφητική ικανότητα της ρίζας των φυτών. Με τη μέθοδο αυτή επιτυγχάνεται η διόρθωση των τροφονεσιών και αποτρέπεται η εμφάνιση νέων, ενισχύεται άμεσα η ανάπτυξη των φυτών

στα κρίσιμα στάδια, παρέχεται υψηλή προστιθέμενη αξία στην παραγωγή, προερχόμενη από την συμπληρωματική θρέψη των διαφυλλικών ψεκασμών και τα φυτά τροφοδοτούνται αποκλειστικά και μόνο με τα απαραίτητα θρεπτικά στοιχεία, χωρίς κατάλοιπα επιβλαβών στοιχείων, όπως χλώριο, νάτριο κ.α. με αποτέλεσμα να μην μένουν χημικά υπολείμματα στο φύλλωμα τα οποία επηρεάζουν αρνητικά τη φωτοσυνθετική ικανότητα.

Τα τελευταία χρόνια με τη βοήθεια της σύγχρονης τεχνολογίας, έχουν δημιουργηθεί λογισμικά μοντέλα συμβουλευτικής λίπανσης για την **ορθολογική λίπανση των καλλιεργειών** που βασίζονται σε δεδομένα εδαφικών και φυλλοδιαγνωστικών αναλύσεων και λαμβάνουν υπόψη τους τιν εισροές και εκροές των θρεπτικών στοιχείων στο σύστημα έδαφος-φυτό. Η ορθολογική λίπανση σκοπεύει στην αύξηση των αποδόσεων των καλλιεργειών, στη βελτίωση των παραγόμενων προϊόντων και στην εξασφάλιση της προστασίας του περιβάλλοντος και της αειφορίας του εδάφους.

Για την σωστή εφαρμογή ορθολογικής λίπανσης απαιτείται ο καθορισμός των λιπαντικών αναγκών του κάθε είδους ή ακόμα και της κάθε ποικιλίας, η σωστή επιλογή της εποχής λίπανσης σύμφωνα με τη διαθεσιμότητα θρεπτικών στοιχείων σε περιόδους που τα έχουν ανάγκη τα φυτά, η επιλογή του κατάλληλου είδους λιπάσματος και η θέση τοποθέτησης του λιπάσματος σε σχέση με την περιοχή ανάπτυξης ριζικού συστήματος. Επιπλέον, μπορεί να εφαρμοσθεί η μέθοδος της ελεγχόμενης αποδέσμευσης των θρεπτικών στοιχείων καθώς επίσης να γίνει η χρήση αποτελεσματικών γενεοτύπων φυτών με μεγαλύτερη ικανότητα πρόσληψης θρεπτικών στοιχείων.



Λίπανση &

Το προϊόν του μήνα

Κηπευτικά εκτός εποχής



Η λίπανση είναι απαραίτητη για την ανάπτυξη των φυτών, την ποιοτική και ποσοτική βελτίωση των αποδόσεων τους, καθώς και για τη διατήρηση της γονιμότητας του εδάφους. Η ανάγκη για αύξηση των αποδόσεων των καλλιεργειών και οι δεσμεύσεις από διεθνείς συμφωνίες για προϊόντα θρέψης περισσότερο φιλικά προς το περιβάλλον, είχαν ως αποτέλεσμα την ανάπτυξη τεχνολογίας λιπασμάτων μεγαλύτερης αποτελεσματικότητας σε σχέση με τις προηγούμενες δεκαετίες.

Η βελτίωση του βιοτικού επιπέδου και η αλλαγή των διατροφικών συνηθειών των καταναλωτών έχει τωνώσει σημαντικά τη ζήτηση νωπών κηπευτικών σε όλες τις εποχές του χρόνου.

Τα κηπευτικά εκτός εποχής δίνουν πρώιμη παραγωγή πολύ πριν τη συνηθισμένη περίοδο συγκομιδής. Ουσιαστικά αποτελούν καλλιέργειες οι οποίες εκμεταλλεύονται τις ιδιαίτερα ευνοϊκές κλιματολογικές και εδαφολογικές συνθήκες που επικρατούν σε ορισμένες αγροτικές περιοχές, οι οποίες επιτρέπουν παραγωγή ακόμα και το χειμώνα.

Οι κλιματολογικές συνθήκες που επικρατούν στην Κρήτη και συγκεκριμένα η αυξημένη ηλιοφάνεια, η υψηλή μέση θερμοκρασία και ο ήπιος χειμώνας, ευνοούν την παραγωγή **πρώιμων αγροτικών προϊόντων**. Σήμερα η Κρήτη συγκεντρώνει σχεδόν το ήμισυ των θερμοκηπίων της χώρας, ενώ διαθέτει περιοχές στα νότια παράλια με δυνατότητα **υπαίθριων κηπευτικών καλλιεργειών το χειμώνα**, όπου παραίγονται προϊόντα υψηλής ποιότητας με σημαντική πρωιμότητα σε σχέση με άλλες ανταγωνιστικές περιοχές.

Τις πρώτες θέσεις ως καλλιέργειες κηπευτικών εκτός εποχής στην Κρήτη καταλαμβάνουν

- η ντομάτα,
- το αγγούρι,
- η πιπεριά (τύπου κέρατου και φλάσκα,
- η μελιτζάνα
- το κολοκύθι



Η παραγωγή πραγματοποιείται σε θερμοκηπιακές εγκαταστάσεις κυρίως στις περιοχές Γούδουρα, Μακρύ Γιαλού και Ιεράπετρα στο Νομό Λασιθίου, νότια του δήμου Βιάννου και Τυμπακίου στο Νομό Ηρακλείου και Κουντούρας και Φαλάσαρων στο Νομό Χανίων.

Η καλλιέργεια κηπευτικών εκτός εποχής σε ελεγχόμενες θερμοκηπιακές εγκαταστάσεις μπορούν να αποτελέσουν καλλιέργειες ήπιες μορφής εκμετάλλευσης. Ο περιορισμός και η κάλυψη της έκτασης παραγωγής, αλλά και οι κλιματικές συνθήκες που επικρατούν την περίοδο του χειμώνα, μπορούν να περιορίσουν τη χρήση φυτοπροστατευτικών μέσων και ιδίως εντομοκτόνων τα οποία επιβαρύνουν περισσότερο το προϊόν με χημικά κατάλοιπα. Επιπλέον, οι σύγχρονες μέθοδοι παραγωγής όπως η κατασκευή απλών σκέπαστρων (χαμηλά τούνελ)

ή θερμοκηπίων και η προσαρμοστικότητα των ειδών που καλλιεργούνται σε διάφορες κλιματικές συνθήκες εξασφαλίζουν την καλλιέργεια και παραγωγή πολλών ειδών όλο το χρόνο. Επίσης, η επιστήμη της βελτίωσης των φυτών έχει δώσει τα τελευταία χρόνια τη δυνατότητα δημιουργίας ανθεκτικών υβριδίων και ποικιλιών τόσο σε εχθρούς και ασθένειες, όσο και σε αντίξοες συνθήκες ανάπτυξης (αλατότητα, αντοχή σε χαμηλές θερμοκρασίες κ.α.).

Τα κηπευτικά εκτός εποχής κατέχουν **ανταγωνιστική θέση στην αγορά** με ιδιαίτερα εξαγωγίμο χαρακτήρα καθώς καλύπτουν την αυξημένη ζήτηση τόσο στην εξωτερική, όσο και στην εσωτερική αγορά προσφέροντας **υψηλή τιμή και αυξημένο εισόδημα στον παραγωγό**. Ειδικότερα, τα αγγούρια αποτελούν το κύριο εξαγωγίμο προϊόν για την Κρήτη καλύπτοντας τη ζήτηση σε αγορές χωρών της βόρειας Ευρώπης (Γερμανία, Ολλανδία, κ.α.). Σημαντική θέση επίσης στις εξαγωγές κατέχουν οι πιπεριές, οι μελιτζάνες, τα κολοκύθια και οι ντομάτες.

Αξιοποιώντας τις ευνοϊκές κλιματολογικές συνθήκες που επικρατούν στη Κρήτη, υπάρχει προοπτική επέκτασης των υπαίθριων αλλά και των θερμοκηπιακών καλλιεργειών κηπευτικών προϊόντων.

Η νέα **Κοινή Οργάνωση Αγοράς (ΚΟΑ)** των Οπωροκηπευτικών με την εφαρμογή της μπορεί να συμβάλει δυναμικά στην ανάπτυξη του τομέα των κηπευτικών.

Ειδικότερα, ενισχύει την ανταγωνιστικότητα του τομέα των οπωροκηπευτικών και τον προσανατολισμό του προς την αγορά, περιορίζει τις διακυμάνσεις του εισοδήματος των παραγωγών και συμβάλει στις προσπάθειες που καταβάλλονται ήδη στον τομέα για τη διαφύλαξη και την προστασία του περιβάλλοντος.

Σημαντικό ρόλο, βάσει της νέας ΚΟΑ, αποκτούν οι Οργανώσεις Παραγωγών (ΟΠ) ως εργαλείο υποβοήθησης εκσυγχρονισμού και προσαρμογής των παραγωγών στην υλοποίηση επιχειρησιακών προγραμμάτων. Μέσω των επιχειρησιακών προγραμμάτων των ΟΠ χρηματοδοτούνται συλλογικές δράσεις που αφορούν μηχανολογικό εξοπλισμό, έρευνα και ανάπτυξη, προγράμματα κατάρτισης, επενδύσεις για την βελτίωση της ποιότητας των προϊόντων, επενδύσεις συσκευασίας και αποθήκευσης, κ.α.



Τα **ριζοσφαιρικά λιπάσματα ελεγχόμενης αποδόσεως** αποτελούν μια κατηγορία λιπασμάτων τα οποία περιέχουν οργανομεταλλικά στοιχεία, όπου συνήθως κυριαρχούν το άζωτο, ο φώσφορος (δεσμευμένος οργανικά), το μαγνήσιο, ο σίδηρος ή ο ψευδάργυρος. Τα λιπάσματα αυτά έχουν μεγάλη διάρκεια δράσης καθώς τα θρεπτικά στοιχεία υπάρχουν σε δύο κλάσματα, ένα υδατοδιαλυτό που μπορεί εύκολα και γρήγορα να προσληφθεί από το φυτό και ένα ποσοστό που «ελέγχεται» από τη ρίζα, είναι αδιάλυτο στο νερό αλλά μπορεί να διαλυθεί από τα οξέα που απελευθερώνονται από το ριζικό σύστημα των φυτών και τους μικροοργανισμούς. Η εφαρμογή τους μπορεί να γίνει με υδρολίπανση, εφόσον υπάρχει το αντίστοιχο σύστημα άρδευσης. Χρησιμοποιούνται επίσης και σε ξηρικές καλλιέργειες, σε δόσεις, με μικρότερη όμως αποτελεσματικότητα η οποία εξαρτάται κυρίως από την εδαφική υγρασία και θερμοκρασία, ενώ έχουν μεγαλύτερο κόστος.



Τα **οργανικά λιπάσματα** αποτελούν μία κατηγορία λιπασμάτων τα οποία προέρχονται από τη διάσπαση οργανικών υλικών όπως είναι τα φύλλα, οι φλούδες καρπών και τα ζωικά κόπρανα. Βασικό πλεονέκτημα των οργανικών υλικών είναι ότι παρέχουν την ευεργετική οργανική ουσία που μπορεί να βελτιώσει το έδαφος και ιδίως την ικανότητα συγκράτησης θρεπτικών υλικών. Η οργανική ουσία δημιουργεί επίσης ένα περιβάλλον που ενθαρρύνει τους ευεργετικούς οργανισμούς του εδάφους όπως οι γεωσκόκληκες. Επίσης τα οργανικά υλικά χρειάζονται περισσότερο καιρό για να απελευθερώσουν τα θρεπτικά στοιχεία. Αυτό δημιουργεί μια κατάσταση βραδείας αποδόσεως που παρέχει τις θρεπτικές ουσίες κατά τη διάρκεια μιας μακρύτερης χρονικής περιόδου και μπορεί επίσης να βοηθήσει στη μείωση της απώλειας θρεπτικών ουσιών. Τα οργανικά λιπάσματα χάρη στη φυσική προέλευσή τους αποτελούν την κύρια πηγή εμπλουτισμού των εδαφών και θρέψης των φυτών στη βιολογική γεωργία.

Τα **βραδείας αποδόσεως λιπάσματα** είναι απλά ή σύνθετα λιπάσματα εμπλουτισμένα ή μη με δευτερεύοντα στοιχεία ή και ιχθυοσιχεία, τα οποία διαθέτουν μια πολυμερή εξωτερική επένδυση βιολογικής προέλευσης που επιτρέπει την αργή, αλλά συνεχή απελευθέρωση θρεπτικών συστατικών. Τα θρεπτικά συστατικά διαχέονται στο έδαφος διαμέσου του πολυμερούς υλικού επένδυσης, σταδιακά και σταθερά, ανάλογα με την θερμοκρασία του υποστρώματος ανάπτυξης.

Η σταθερή απελευθέρωση που επιτυγχάνεται, προάγει τη βέλτιστη αξιοποίηση των θρεπτικών συστατικών από τα φυτά βάσει των θρεπτικών τους αναγκών. Από άποψη παραγωγής βελτιστοποιούν την απόδοση του εφαρμοζόμενου λιπάσματος, καθώς έχουν μια διαρκή και σταθερή απόδοση των θρεπτικών στοιχείων που περιέχουν από 2 έως 16 μήνες, ανάλογα με τον βαθμό επικάλυψης και τη θερμοκρασία του υποστρώματος ανάπτυξης, μειώνοντας έτσι τις απαιτούμενες ποσότητες εφαρμογής και τη συχνότητα αρδεύσεων, καθώς η δράση του λιπάσματος δεν εξαρτάται από το νερό. Επιπλέον, σε συμμόρφωση με τον Κώδικα Ορθών Γεωργικών Πρακτικών εμποδίζουν την συσσώρευση αλάτων και άλλων δυσμενών στοιχείων στο υπόστρωμα ανάπτυξης, διατηρώντας τα επίπεδα αγωγιμότητας σε φυσιολογικά επίπεδα. Τα βραδείας αποδόσεως λιπάσματα έχουν ευρεία γκάμα εφαρμογής τόσο στην εκτατική υπαίθρια γεωργία, όσο και σε καλλιέργειες σε θερμοκήπια, σε φυτώρια, κήπους, πάρκα και



Το ΘΕΜΑ του μήνα

Η Εθνική Στρατηγική στον Τομέα των Οπωροκηπευτικών

Ανακοινώθηκε πρόσφατα η Κοινή Υπουργική Απόφαση με θέμα «Συμπληρωματικά μέτρα για την εφαρμογή του Καν.1234/07 και του Καν.361/08, σχετικά με την Εθνική Στρατηγική στον τομέα των οπωροκηπευτικών».

Με τις νέες ρυθμίσεις δίνεται ιδιαίτερο βάρος στη σύσταση από τους παραγωγούς Οργανώσεων με σκοπό την ορθολογικότερη παραγωγή και προσφορά των προϊόντων. Στις βασικές διαχειριστικές

λειτουργίες που αναλαμβάνουν οι Ομάδες Παραγωγών περιλαμβάνονται η εξασφάλιση του προγραμματισμού της παραγωγής και της προσαρμογής αυτής στη ζήτηση, ιδίως από ποσοτική και ποιοτική άποψη, η συγκέντρωση της προσφοράς και η διάθεση στην αγορά της παραγωγής των μελών της οργάνωσης και επίσης η βελτιστοποίηση του κόστους και η σταθεροποίηση των τιμών παραγωγού.

Κριτήρια Αναγνώριση Ομάδων Παραγωγών (ΟΠ) για την Κρήτη

Ελάχιστος Αριθμός μελών **50**

Ελάχιστη αξία εμπορεύσιμης παραγωγής **0,5 εκ. €**

Ειδικότερα στην περίπτωση που Ομάδες Παραγωγών οπωροκηπευτικών επιθυμούν να αναγνωριστούν αποκλειστικά για μικρούς ερυθρούς καρπούς ήτοι φράουλας, βατόμουρων, σμέουρων κλπ. ή λαχανικά προϊόντα καθορίζεται σε όλη την χώρα ως ελάχιστος αριθμός μελών τα **20** και ως ελάχιστη αξία εμπορεύσιμης παραγωγής τα **0,5 εκ. €**.

Επίσης, σε περιπτώσεις αποκλειστικής αναγνώρισης Ομάδων Παραγωγών για **καρπούς με κέλυφος ή μανιτάρια ή οπωροκηπευτικά βιολογικής παραγωγής ή αρωματικά φυτά**, καθορίζεται σε όλη την χώρα ως ελάχιστος αριθμός μελών τα **7** και ως ελάχιστη αξία εμπορεύσιμης παραγωγής τα **0,1 εκ. €**.

Για την προαναγνώριση Ομάδων Παραγωγών οπωροκηπευτικών, απαιτείται το ήμισυ των κριτηρίων που απαιτούνται για την αναγνώριση. Σε κάθε περίπτωση θα πρέπει να ισχύουν τα ακόλουθα:

Κριτήρια Προαναγνώριση Ομάδων Παραγωγών (ΟΠ)

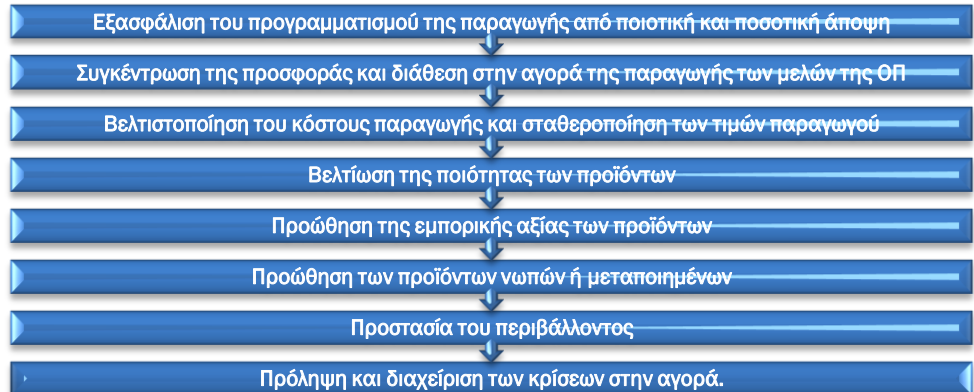
Ελάχιστος Αριθμός μελών **Όχι μικρότερος από 7**

Ελάχιστη αξία εμπορεύσιμης παραγωγής **Όχι μικρότερη από 0,1 εκ. €**

Στις προαναγνωρισμένες ΟΠ χορηγούνται ενισχύσεις που αποβλέπουν στην ενθάρρυνση της σύστασης και στη διευκόλυνση της διοικητικής λειτουργίας τους. Για κάθε Ομάδα Παραγωγών χρηματοδοτείται από το 1^ο έως το 5^ο έτος λειτουργίας το 5%, 5%, 4%, 3% και 2% της αξίας εμπορεύσιμης παραγωγής την αντίστοιχη χρονική περίοδο. Οι ενισχύσεις αυτές δεν δύναται να υπερβαίνουν ανά έτος και για κάθε Ομάδα Παραγωγών το ποσό των **100.000 €**. Επιπλέον, χορηγούνται ενισχύσεις απευθείας ή μέσω πιστωτικών ιδρυμάτων για την κάλυψη μέρους των αναγκαίων επενδύσεων για την αναγνώριση. Οι επιλέξιμες επενδύσεις στα πλαίσια των σχεδίων αναγνώρισης περιλαμβάνουν αγορά γης επί της

οποίας θα εγκατασταθεί κτιριακή υποδομή η οποία έχει εγκριθεί στο σχέδιο αναγνώρισης, κτιριακές υποδομές, μηχανολογικός εξοπλισμός και κόστος φυτών για πολυετείς καλλιέργειες. Το συνολικό ύψος των επενδυτικών δαπανών που προβλέπονται στο σχέδιο αναγνώρισης δεν δύναται να υπερβεί το ύψος των **5.000.000 €**. Για την Κρήτη το ποσοστό της κοινοτικής συμμετοχής εκφρασμένο με τη μορφή επιχορήγησης στο κεφάλαιο, ανέρχεται στο **50%** των επιλέξιμων επενδυτικών δαπανών και η εθνική συμμετοχή ανέρχεται στο **20%** και βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό. Οι δικαιούχοι συμμετέχουν σε ποσοστό **30%** των επιλέξιμων επενδυτικών δαπανών.

Οι ΟΠ μπορούν να συστήσουν επιχειρησιακό ταμείο για την κατάρτιση επιχειρησιακού προγράμματος. Σύμφωνα με την απόφαση, τα επιχειρησιακά προγράμματα πρέπει να εξασφαλίζουν την επίτευξη δύο ή περισσότερων από τους παρακάτω στόχους:



Η κοινοτική ενίσχυση στα επιχειρησιακά προγράμματα των αναγνωρισμένων Οργανώσεων Παραγωγών ανέρχεται στο **50%** των δαπανών που έχουν πραγματοποιηθεί και δεν υπερβαίνει το **4,1%** της αξίας της παραγωγής που διαθέτει στο εμπόριο η Ομάδα Παραγωγών την περίοδο αναφοράς.

αξίας της παραγωγής οπωροκηπευτικών κατά τα τρία από τα τέσσερα προηγούμενα έτη), οι ΟΠ δύναται να επωφεληθούν εθνικής χρηματοδοτικής συνδρομής ίση με το **80%** κατ' ανώτατο όριο των χρηματικών εισφορών των μελών (ή της ΟΠ) στο επιχειρησιακό ταμείο, με την προϋπόθεση ότι η Ευρωπαϊκή Επιτροπή έχει εγκρίνει σχετικό αίτημα.

Η εθνική χρηματοδοτική συνδρομή στα επιχειρησιακά προγράμματα εγκρίνεται σε εθνικό επίπεδο, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη στον τακτικό προϋπολογισμό. Η σχετική συνδρομή θα κατανέμεται στα επιχειρησιακά ταμεία στη βάση σχετικών αιτήσεων των ΟΠ οι οποίες περιλαμβάνουν, το αιτούμενο ποσό της εθνικής χρηματοδοτικής συνδρομής στο επιχειρησιακό ταμείο και απόδειξη για τις εισφορές των μελών ή της ΟΠ στο επιχειρησιακό ταμείο. Για τις περιφέρειες της χώρας, στις οποίες ο βαθμός οργάνωσης των παραγωγών είναι ιδιαίτερα χαμηλός (ομάδες παραγωγών της περιφέρειας έχουν διαθέσει στο εμπόριο λιγότερο από το **20%** της μέσης

Τέλος, στο Εθνικό Πλαίσιο Περιβαλλοντικών Δράσεων του τομέα των οπωροκηπευτικών περιγράφονται δράσεις ορθολογικής διαχείρισης της γεωργικής γης, οι οποίες συμβάλλουν στη διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος. Σχετικά, χρηματοδοτούνται η βιολογική μέθοδος παραγωγής, η ολοκληρωμένη διαχείριση της καλλιέργειας (Agro 2.1&2.2), η αντικατάσταση των υφιστάμενων συστημάτων άρδευσης (αντικατάσταση με συστήματα στάγδην άρδευσης) κ.α.