

ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ ΤΟΥΣ - ΑΠΕΙΛΗ ΕΠΙΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΤΙΜΩΝ

# Επιφυλακή για βουηγάρικα λιπάσματα

«Η κυκλοφορία λιπασμάτων μεταξύ των κρατών - μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης είναι ελεύθερη από νομικά ή φυσικά πρόσωπα που διαθέτουν άδεια εμπορίας και από μεμονωμένους παραγωγούς ΜΟΝΟ για ίδια χρήση και μετά από αίτηση στο αρμόδιο Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης (ΤΑΑ)».

Σε αυτή την διεκρίση προβαίνει το Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης νομού Λάρισας της Διεύθυνσης Αποκεντρωμένων Υπηρεσιών Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας του ΥΠΑΑΤ, με αφορμή την παράτυπη διακίνηση λιπασμάτων που παρατηρείται από αγρότες ή καταστάματα εμπορίας, κατά κόρον από Βουηγάρια. Επισημαίνει δε ότι τα πρόσωπα για την παραπάνω παράβαση ξεκινάνε από 500 ευρώ έως και 30.000 ευρώ κατά περίπτωση.

Το Κέντρο θεωρεί πολύ σημαντικό να ενημερωθούν κυρίως οι αγρότες της περιοχής της Θεσσαλίας για αποφυγή της επιβολής προστίμων σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, ιδιαίτερα σ' αυτές τις δύσκολες οικονομικές περιόδους που διανύουν οι αγρότες και το

νίζει τα εξής στην ανακοίνωσή του: «Υστερα από διαμαρτυρίες που έγιναν στο Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για διακίνηση λιπασμάτων από χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης τόσο από επιχειρήσεις με άδεια εμπορίας όσο και από μεμονωμένους παραγωγούς, σας επισημαίνουμε τα παρακάτω: Η κυκλοφορία λιπασμάτων μεταξύ των Κρατών - Μελών είναι ελεύθερη από νομικά ή φυσικά πρόσωπα που διαθέτουν άδεια εμπορίας και από μεμονωμένους παραγωγούς ΜΟΝΟ για ίδια χρήση και μετά από αίτηση στο αρμόδιο ΤΑΑ. Τα λιπάσματα που χαρακτηρίζονται ως «Λίπασμα ΕΚ» υφίστανται επίσημους ελέγχους από συγκεκριμένα εργαστήρια του Κράτους - Μελών για την αποφυγή κινδύνων στους ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ, τα ΖΩΑ, τα ΦΥΤΑ και το ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ, που κοινοποιούνται στην Επιτροπή της Ε.Ε. Τα λιπάσματα νηρικής αμμωνίας με περιεκτικότητα σε άζωτο μεγαλύτερη από 28% πρέπει να έχουν υποστεί δοκιμασία εκρηκτικότητας σε συγκεκριμένα εργαστήρια. Για την άσκηση εποπτείας στη διακίνηση τους, για την προστασία της υγείας των ανθρώπων, των φυτών, των ζώων και του περιβάλλοντος



είναι υποχρεωτική η δήλωση του προϊόντος κατά την άφιξη του στη χώρα στην αρμόδια υπηρεσία του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (ΤΑΑ), καθώς και η προσκόμιση των αποτελεσμάτων των παραπάνω αναφερθέντων ελέγχων (Ν. 4235/2014, Άρθρο 49).

Επίσης σας ενημερώνουμε ότι η ενδοκοινοτική διακίνηση πολλαπλοσυσταστικού υλικού από νομικά ή φυσικά πρόσωπα (π.χ. αγρότες) για ίδια χρήση ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ, παρά μόνο για δοκιμαστική καλλιέργεια ή πειραματισμό και μόνο κατόπιν ειδικής άδειας από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Για περισσότερες πληροφορίες (απαιτούμενα δικαιολογητικά, υποχρεώσεις κτλ) να απευθύνεστε στις κατά τόπους υπηρεσίες του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων: ΤΑΑ Ν. ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ - ΒΟΛΟΣ (Φυτόκοι 49, 2421091656), ΤΑΑ Ν. ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ (Αφού Ζαφειροπούλου (όπισθεν οίκοποιείου ΕΑΣ Καρδίτσας, 2441076846), ΤΑΑ Ν. ΛΑΡΙΣΑΣ (Θεοφράστου 2, 2410660187), ΤΑΑ Ν. ΤΡΙΚΑΛΩΝ (Καλαμπάκας 28, 2431023995).

ΟΙ ΜΕΓΑΛΕΣ ΔΟΣΕΙΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΟΥΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

# Η ρύθμιση του ψεκαστικού και η σημασία της

Η ρύθμιση του ψεκαστικού είναι ένα ιδιαίτερα κρίσιμο στοιχείο τόσο για την καλή λειτουργία του μηχανήματος όσο και για τη σωστή εφαρμογή των παρασιτοκτόνων. Η ρύθμιση θα πρέπει να είναι ακριβής, για να επιτευχθεί η σωστή δόση της δραστικής ουσίας στα φυτά ή το έδαφος. Εφαρμογή δόσεων μεγαλύτερων των απαιτούμενων προκαλεί οικονομική επιβάρυνση του παραγωγού και ρύπανση στο περιβάλλον, ενώ οι μικρότερες δόσεις δεν επιτυγχάνουν τον επιθυμητό έλεγχο των παρασίτων. Πρέπει, επίσης, στο τέλος του ψεκασμού να περισσέψει η ελάχιστη δυνατή ποσότητα παρασιτοκτόνου, η οποία θα πρέπει να υποστεί ειδικό χειρισμό.



Γράφει ο Φάνης Γέμος\*

Για τη ρύθμιση της δόσης ψεκασμού πρέπει να μετρήσουμε την παροχή του ψεκαστικού για τα ακροφύσια και την πίεση λειτουργίας που έχουμε επιλέξει. Αυτό γίνεται με μέτρηση της παροχής των ακροφυσίων, με το ψεκαστικό να λειτουργεί με καθαρό νερό. Κάτω από ένα ή περισσότερα ακροφύσια τοποθετούμε ένα δοχείο που συγκεντρώνει το υγρό που βγαίνει από αυτά (Σχήμα 1). Το δοχείο μπορεί να είναι ένας ογκομετρικός σωλήνας που δίνει κατ' ευθείαν τον όγκο του υγρού που συγκεντρώνεται. Με ένα χρονόμετρο μετρούμε τον χρόνο για την πλήρωση του δοχείου μέχρι εκεί που επιθυμούμε. Εναλλακτικά μπορούμε να θέσουμε ένα χρονικό διάστημα και να μετρήσουμε την ποσότητα που συλλέχθηκε στο δοχείο. Το πηλίκο του όγκου (σε λίτρα ή κυβικά εκατοστά) που συγκεντρώθηκε προς τον χρόνο (σε δευτερόλεπτα) μας δίνει την παροχή του ακροφυσίου σε λίτρα/δευτερόλεπτο ή σε κυβικά εκατοστά/δευτερόλεπτο. Κάνοντας μερικές μετρήσεις σε διάφορα ακροφύσια μπορούμε να εκτιμήσουμε τη μέση παροχή των ακροφυσίων και τη συνολική του ψεκαστικού.

**Μέτρηση της παροχής ακροφυσίου**  
Το πλάτος ψεκασμού καθορίζεται από το γινόμενο του αριθμού των ακροφυσίων επί τη σχετική τους απόσταση. Για αποστάσεις μεταξύ των ακροφυσίων 0,50 m και 24 ακροφύσια το πλάτος ψεκασμού είναι 12 μέτρα. Αν ο ψεκασμός γίνεται σε ομακράνη ή αμπελίνα με νεφελόψεκαστήρα, το πλάτος ψεκασμού ορίζεται από την απόσταση των γραμμών της καλλιέργειας. Η ρύθμιση του ψεκαστικού δίνεται από τη σχέση:

Όπου: P = η ρύθμιση του ψεκαστικού (L/στρ),  
Q = η παροχή του συνόλου των ακροφυσίων (L/h),  
u = η ταχύτητα εργασίας (km/h).  
A = το πλάτος εργασίας του ψεκαστικού  
Η παροχή του ψεκαστικού εξαρτάται από τον τύπο και τις διαστάσεις της οπής εξόδου του ακροφυσίου και από την πίεση λειτουργίας. Από τη στιγμή που αυτά τα δύο επιλεγούν, τότε η παροχή είναι σταθερή και η ρύθμιση της δόσης εξαρτάται από την ταχύτητα του γεωργικού ελκυστήρα. Στην περίπτωση επομένως που θέλουμε να πετύχουμε μια συγκεκριμένη δόση ψεκασμού, χωρίς να αλλοιάσουμε ακροφύσια αλλοιάζουμε τη ταχύτητα του ελκυστήρα.

Ως πλυστόν, το ψεκαστικό διάλυμα δημιουργείται από την ανάμιξη στο δοχείο του ψεκαστικού μιας ποσότητας καθαρού νερού και μιας ανάλογης ποσότητας του ή των χημικών σκευασμάτων που θα εφαρμόσουμε. Η ποσότητα του νερού είναι ανάλογη με την επιθυμητή

δόση ψεκασμού. Αν, για παράδειγμα, θέλουμε να εφαρμόσουμε 20 L ψεκαστικού διαλύματος στο στρέμμα και θέλουμε να ψεκάσουμε 10 στρέμματα, τότε θα πρέπει να προσθέσουμε στο δοχείο 200 L καθαρού νερού. Σ' αυτή την ποσότητα θα πρέπει να προσθέσουμε και την κατάλληλη δόση του φυτοφαρμάκου, για να δημιουργήσουμε το ψεκαστικό διάλυμα. Εάν στο προηγούμενο παράδειγμα, ο παρασκευαστής του φυτοφαρμάκου προτείνει δόση 150ml στο στρέμμα, για 10 στρέμματα θα πρέπει να προσθέσουμε στο δοχείο 1,5L.

Εάν για την προηγούμενη περίπτωση έχουμε με ψεκάσουμε 220 στρέμματα, τότε χρειαζόμαστε 220x20=4400 L ψεκαστικού διαλύματος. Εάν η μέγιστη χωρητικότητα του δοχείου του ψεκαστικού είναι 500 L, γίνεται αναληπτό ότι θα πρέπει να γεμίσουμε το δοχείο περισσότερες φορές. Συγκεκριμένα 4400/500 = 8,8 φορές. Με ένα γεμάτο δοχείο μπορούμε να ψεκάσουμε 500L/20L/στρ = 25 στρέμματα. Συνεπώς, η ανάλογη ποσότητα παρασιτοκτόνου που πρέπει να προσθέσουμε σε ένα πλήρες δοχείο είναι 25στρx0,15L/στρ = 3,75 L και ανάλογα στο τελευταίο γέμισμα.

### Έλεγχος οριζόντιων του ψεκαστικού

Ένα δεύτερο στοιχείο που πρέπει να ρυθμιστεί είναι η θέση του ιστού και η απόστασή του από το έδαφος ή τις κορυφές των φυτών. Ο ιστός πρέπει να είναι οριζόντιος. Στα αναρτόμενα ψεκαστικά, η ρύθμιση της οριζόντιωσης γίνεται από τα τρία σημεία ανάρτησης του γεωργικού ελκυστήρα. Ο έλεγχος πρέπει να γίνει με

τοποθέτηση του γεωργικού ελκυστήρα με το ψεκαστικό σε έναν σταθερό και επίπεδο χώρο. Ο ιστός ανοίγει και γίνονται μετρήσεις της απόστασης του ιστού από το έδαφος σε διάφορα σημεία (Σχήμα 2). Τα ακροφύσια εξασφαλίζουν ομοιομορφία διανομής, όταν έχουν μια μικρή ή μεγαλύτερη αλληλοεπικάλυψη. Η αλληλοεπικάλυψη μπορεί να μεταβληθεί με τρεις τρόπους. Είτε μετακινώντας τα ακροφύσια κοντύτερα ή μακρύτερα το ένα στο άλλο, είτε χρησιμοποιώντας ακροφύσια με μεγαλύτερη γωνία διανομής είτε μεταβάλλοντας το ύψος των ακροφυσίων από τον στόχο. Συνήθως η απόσταση μεταξύ των ακροφυσίων είναι ορισμένη και μπορούμε να αλλοιάσουμε την απόσταση του ιστού από την επιφάνεια του εδάφους ή τις κορυφές των φυτών. Συνήθως μια μικρή αλληλοεπικάλυψη στην άκρη του σχήματος του ψεκασμού είναι αρκετή.

Η ρύθμιση πρέπει να γίνεται με το ψεκαστικό σε λειτουργία και ενώ βρίσκεται σε επίπεδο χώρο. Το ψεκαστικό τίθεται σε λειτουργία με καθαρό νερό και μετρούμε το ύψος που εξασφαλίζει το επίπεδο αλληλοεπικάλυψης που επιθυμούμε. Με τον τρόπο αυτό καθορίζουμε το ύψος λειτουργίας του ιστού στον αγρό θέτοντας ως επίπεδο αναφοράς την ανώτερη επιφάνεια που πρόκειται να ψεκάσουμε (αν πρόκειται για γυμνό έδαφος, την επιφάνεια του εδάφους, αν πρόκειται για φυτεία, το μέσο ύψος των φυτών).

\* Ο Φάνης Γέμος είναι γεωπόνος, ομότιμος καθηγητής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

ΤΑ ΕΔΑΦΗ ΕΧΟΥΝ ΣΤΕΓΝΩΣΕΙ ΚΑΙ ΟΙ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΔΕΙΧΝΟΥΝ ΑΝΟΜΒΡΙΑ

# Επείγοντως άρδευση στα δένδρα τώρα!

• Επιηλιόν, αμυγδαλιές, καρυδιές και ελιές, χρειάζονται και άζωτο

Οι μήνες που πέρασαν ήταν μοναδικοί. Δεν είχαμε ξανά τα πολλή θελευσία χρόνια τέτοιες συνθήκες για πολλούς μήνες. Αλλά σήμερα το κυριότερο ίσως σε όποια καλλιέργεια παραμένει ζωντανή ή με καρπούς είναι το νερό.



Γράφει ο Γιώργος Νίνος\*

Σε πολλές περιοχές της Θεσσαλίας τα εδάφη έχουν στεγνώσει από την ανομβρία πολλών εβδομάδων. Οι μετεωρολογικές προβλέψεις δείχνουν συνεχιζόμενη ανομβρία. Να προστεθούν στην έλλειψη βροχών και οι υψηλές θερμοκρασίες που προκαλούν αυξημένη εξάτμιση του υπάρχοντος εδαφικού νερού σε συνδυασμό με τα ζέζνια, που είναι η εποχή τους να αναπτυχθούν. Αυτά τα καμμένα μάλλον θα έχουν πολύ σύντομο κύκλο ζωής εφέτος ελλείψει νερού.

Το σημαντικό είναι ότι οι καλλιέργειες με ενδιάμεση διαφορετική συμπεριφορά ανά είδος ή ποικιλία έχουν πολύ πρώιμο είσοδο σε όλες τις διαδικασίες: άνθιση και καρποδίαση, βλάστηση. Άρα χρειάζεται ήδη νερό. Άλλες βρίσκονται στη φάση διαμόρφωσης των ανθοφόρων οφθαλμών, όπως η ελιά. Πέρσι δεν είχαμε μεγάλη παραγωγή, άρα εφέτος περιμένουμε με-

γάλη πυκνότητα άνθισης. Αν η ελιά δεν έχει διαθέσιμο αρδευτικό νερό τώρα, τότε θα διαμορφώσει ατελή (αρσενικά) άνθη και η καρποδίαση θα είναι μικρή.

Να προστεθεί και η ανάγκη εφαρμογής των λιπασμάτων αυτή την περίοδο ή σε λίγες ημέρες τα δέντρα θα πρέπει να αρχίσουν να απορροφούν θρεπτικά από το έδαφος. Μόνο ένας τρόπος υπάρχει για αυτό: μέσω της διαθεσιμότητάς τους στο εδαφικό διάλυμα και της απορρόφησης αυτού του διαλύματος από τις ρίζες των δέντρων.

Σήμερα που γράφεται αυτό το κείμενο, ο πιο λογικός άνθρωπος καταλαβαίνει ότι τα δέντρα (πλην της μηλιάς και κερασιάς ίσως) χρειάζονται περισσότερο νερό από όσο υπάρχει αυτή τη στιγμή διαθέσιμο για αυτά στα περισσότερα εδάφη. Και οι μετεωρολογικές προβλέψεις δεν δείχνουν ουσιαστικές βροχές για αρκετές ημέρες ακόμα.

Στην περιοχή μου, στον Βόλο και Βελεστίνο, έχω ήδη αρδύσει τις καλλιέργειες μου, γιατί αφενός το έδαφος ήταν ξηρό και αφετέρου έπρεπε να δώσω μια μικρή ποσότητα αζωτούχου λιπάσματος μέσω του νερού να αρχίσει να ξεκινάει η βλάστηση στις ελιές και στα φυλλοβόλα σησφοφόρα, που πολλή είναι ήδη ανθισμένα.

Όσο μπορώ με τις γνώσεις που έχω, κάνω έκκληση στους παραγωγούς που έχουν καλλιτεργούμενα δέντρα, να δουν τη υγρασία έχει το έδαφος, και, αν είναι σχετικά περιορισμένη, να ποτίσουν. Κινδυνεύουν να χάσουν την παραγωγή τους από μια βλεψαία.



Κάνω έκκληση και στους κατά τόπους ΤΟΕΒ να βάλουν το σύστημα σε λειτουργία για να μπορούν να αρδεύσουν οι ωφελούμενοι. Δεν είναι δυνατόν να πιστεύουμε ότι κάθε χρόνο πρέπει το σύστημα να λειτουργεί μόνο μετά τον Μάιο γιατί έτσι είχαμε μάθει: γνωρίζαμε ότι βρέχει ικανοποιητικά έως και τον Απρίλιο! Εφέτος δεν έχει βρέξει ικανοποιητικά από τον Νοέμβριο και μετά τουλάχιστον. Σε συνδυασμό με τις πολύ υψηλές σχετικά θερμοκρασίες είναι ένα καταστροφικό κοκτέιλ.

Επίσης, παρόλο που είμαι κάθετα αντίθετος με την αναμόλυνση του εδάφους, φαίνεται ότι αν επιθυμείτε χορήγηση αζωτούχων λιπασμάτων ή θα τα εφαρμόσετε με υδρολίπανση ή θα τα ενσωματώσετε ελαφρά. Αλλά

εμείς στην εντατική δένδροκομία προτείνουμε όλη τη λίπανση είτε πάνω στη γραμμή είτε εκεί που ποτίζετε το δέντρο και όχι σε όλη την έκταση του χωραφιού. Προφανώς οι περισσότεροι αυτό κάνουν, αλλά πρέπει να μην εφαρμόσετε αζωτούχα (ή πλήρη σύνθετα με αμμωνιακό άζωτο) επιφανειακά αυτή τη στιγμή, γιατί μεγάλο μέρος τους θα εξατμιστεί στην ατμόσφαιρα.

Προσέξτε ιδιαίτερα τα αμυγδαλιά, καρυδιά και ελιές. Αυτά τα είδη έχουν τη βλαστική τους ανάπτυξη τους επόμενους 2-3 μήνες, αλλά έχουν και όλη την ανάπτυξη του μεγέθους του καρπού μέχρι τον Μάιο! Άρα χρειάζονται εντατικά νερό και άζωτο αυτή την περίοδο!

Τέλος, επειδή κινδυνεύουμε ότι άμεσα αλληλά αρκετά μέσα στον Μάρτιο για κάποιο ανοιχτό παγετό, να γνωρίζετε ότι κοντά κομμένα κάρτα στους διαδρόμους, γυμνό έδαφος πάνω στις γραμμές ή κάτω από τα δέντρα και υγρό έδαφος στο χωράφι είναι οι καλύτεροι παθητικοί τρόποι μείωσης της ζημιάς από ανοιχτά παγετό.

Καθώς πολλή πηγαιύνουν σε μια καταστροφική πορεία για τη χώρα και τη ζωή μας, τουλάχιστον μια μικρή χρήση ενέργειας, όπως μια άρδευση μέχρι να βρέξει ικανοποιητικά (η ελιτιά πεθαίνει τελευταία, αν δεν έχει ήδη πεθάνει!), να μην την παραβλέψουμε εφόσον είναι στο χέρι μας.

\* Ο Γιώργος Νίνος είναι καθηγητής Δένδροκομίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

## Διαγωνισμός για καλύτερο νέο αγρότη

Η Πανελλήνια Ένωση Νέων Αγροτών και το Ευρωπαϊκό Λαϊκό Κόμμα διοργανώνει διαγωνισμό για την ανάδειξη του Έλληνα «Καλύτερου Νέου Αγρότη 2016», που θα συμμετάσχει στον αντίστοιχο πανευρωπαϊκό διαγωνισμό που διοργανώνει το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και θα πραγματοποιηθεί στις Βρυξέλλες στις 7 Απριλίου 2016. Στον διαγωνισμό μπορούν να συμμετέχουν αγρότες κάτω των 40 ετών, που είναι μόνιμοι κάτοικοι Ελλάδας. Τα κριτήρια του διαγωνισμού είναι: Καινοτομία, Βιωσιμότητα, Προσανατολισμός στην αγορά. Η προθεσμία για την κατάθεση των αιτήσεων (ηλεκτρονικά) πληγεί την επόμενη Παρασκευή 12 Μαρτίου. Αν και το ενδιαφέρον που έδειξαν οι νέοι αγρότες, επικινδυνώντας τόσο με τον πρόεδρο της ΠΕΝΑ Κ. Βασιλόπουλο (693 2335569), όσο και με τον Λαρισαίο αντιπρόεδρο Νίκο Παυλιανό (6980836761) ήταν μεγάλο, εν τούτοις οι αιτήσεις που έχουν υποβληθεί μέχρι σήμερα μέσω του e-mail greek.young.farmers@gmail.com είναι λίγες. Να σημειωθεί ότι πρόπερσι, στον ίδιο διαγωνισμό είχαν υποβάλει αιτήσεις περίπου 10 άτομα, ενώ και φέτος τα έξοδα μεταφοράς και διαμονής στις Βρυξέλλες καλύπτονται από την διοργάνωση.

## Σύσκεψη ομάδας Οσπρίων

Σε σύσκεψη καλούν όλους τους ενδιαφερόμενους παραγωγούς της Ο.Π. Οσπρίων, ο Αγροτικός Συνεταιρισμός Λαρισαίων Αγροτών και οι υπεύθυνοι της διαχειριστικής προκειμένου να συζητήσουν την Τετάρτη 9 Μαρτίου και ώρα 18:30, στα γραφεία του συνεταιρισμού, (Αγχιόλου 4 στη Φιλιππούπολη) την εξέλιξη της καλλιέργειας των οσπρίων και την προετοιμασία φακέλλου πιστοποίησης.

Ο Αγροτικός Συνεταιρισμός Λαρισαίων Αγροτών έπειτα από την εκδήλωση μεγάλου ενδιαφέροντος, για την καλλιέργεια Λαχανικών - Κηπευτικών ανακοινώνει ότι προχωρά σε συνάντηση - συζήτηση ώστε να γίνει πρόβλεψη για τη δημιουργία ομάδας και εσωτερικού κανονισμού. Ο τομέας έχει μεγάλη περιθώρια ανάπτυξης και συγκρότησης ομάδας.

Ακόμη την Πέμπτη 10 Μαρτίου και ώρα 18:30 στα γραφεία του συνεταιρισμού, θα πραγματοποιηθεί η δεύτερη συνάντηση παραγωγών, με θέμα την σύσταση της ομάδας παραγωγών στον τομέα Λαχανικών - Κηπευτικών. Παρών θα είναι ο τεχνικός σύμβουλος του Α.Σ. Κ. Ιωάννης Καραστέργιος, ενώ υπεύθυνος οσπρίων είναι ο Νούλης Νικόλαος, υπεύθυνος Λαχανικών-Κηπευτικών ο κ.κ. Σιδερόπουλος Χρήστος, Μαντζώνης Ελευθέριος.

## Άδειες για νέα αμπέλια



Μέχρι 15 Απριλίου μπορούν οι ενδιαφερόμενοι παραγωγοί να υποβάλουν ηλεκτρονικά, μέσω της ιστοσελίδας του ΥΠ.Α.Α.Τ. (www.minagric.gr), αίτηση-υπεύθυνη δήλωση για την απόκτηση αδειών νέας φύτευσης οίκοποιισμων ποικιλιών αμπέλιου, όπως ανακοινώνει η Δ/ση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής (Δ.Α.Ο.Κ.) Π.Ε. Λάρισας και σύμφωνα με την με αρ. 1012/21063/18-2-2016 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 485Β). Οδηγίες σχετικά με την υποβολή της αίτησης-υπεύθυνης δήλωσης έχουν αναρτηθεί στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας Θεσσαλίας (www.thessaly.gov.gr), ακολουθώντας τις επιλογές: «Ενημέρωση», «Γεωργικά θέματα», «Π.Ε. Λάρισας» και τέλος «Ενημέρωση», με ελεύθερη πρόσβαση.

## Ημερίδα για κηπευτικά

Ημερίδα με θέμα: «Προοπτικές Ανάπτυξης των Κηπευτικών στη Θεσσαλία. Το Παράδειγμα του Συνεταιρισμού ΘΕΣΥΝ» διοργανώνουν την Τρίτη 8 Μαρτίου και ώρα 6:00μ.μ. στην αίθουσα εκδηλώσεων του Γεωτεχνικού Επιμελητηρίου /παραρτήματος Κεντρικής Ελλάδας (Καψούρη 4, Λάρισα), ο Γεωπονικός Σύλλογος Ν. Λάρισας και ο Συνεταιρισμός Αγροτών Θεσσαλίας «ΘΕΣΥΝ». Το πρόγραμμα της ημερίδας έχει ως εξής: Χαιρετισμοί, 18:10 - 18:30 «Παράγοντες που επηρεάζουν τα ποιοτικά χαρακτηριστικά λαχανικών» Παύλος Τσουβαλιτζής, Επίκουρος Καθηγητής Εργαστηρίου Λαχανοκομίας Α.Π.Θ. 18:30 - 18:50 Συνεταιρισμός ΘΕΣΥΝ: «Κηπευτικά - Συμβολαϊκή Γεωργία», Παναγιώτης Κατσογιάννης, Πρόεδρος Συνεταιρισμού Θεσγ 18:50 - 19:10 «Καλλιέργεια Σκόρδου: Το επιτυχημένο παράδειγμα του Συνεταιρισμού Νέας Βύσσης», Αναστάσιος Γιακουμάκης, Πρόεδρος Συνεταιρισμού Νέας Βύσσης 19:10 - 19:30 «Φυλλώδη Λαχανικά: Ο καταναλωτής απαιτεί, ο Πρωτογενής Τομέας πρέπει να ανταποκριθεί!», Νίκος Ιωάννης, Διευθυνση Γεωπονικού Τμήματος, Εταιρεία Μπαρμπατάθης 19:30 - 19:50 Συζήτηση.