



ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ

ΠΑΣ	2009
12/6/17	

Χρήστος Μπουκώρος

Βουλευτής Μαγνησίας Νέας Δημοκρατίας

ΑΝΑΦΟΡΑ

Προς τον Υπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων

Θέμα: «Μειωμένη παραγωγή δένδρων αμυγδαλιάς σε περιοχές του Δήμου Ρήγα Φεραίου»

Πρόσφατα, έγινα αποδέκτης της συνημμένης επιστολής του Δημάρχου του Δήμου Ρήγα Φεραίου, Νασίκα Στ. Δημητρίου, η οποία συνοδεύεται και από έγγραφο του έγκριτου πανεπιστημιακού καθηγητή денδροκομίας του πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Δρ. Γεωργίου Νάνου, που συνηγορεί στην άποψη ότι η ακαρπία που παρουσιάστηκε στην ποικιλία Φερρανιά, καθώς και σε άλλες ποικιλίες αμυγδαλιάς, οφείλεται στις κακές καιρικές συνθήκες που επικράτησαν στην περιοχή την προηγούμενη χρονιά και συγκεκριμένα στις πολύ χαμηλές θερμοκρασίες (παγετός).

Το κλιμάκιο γεωπόνων του ΕΛΓΑ που επισκέφτηκε την περιοχή, αποφάνθηκε ότι το φαινόμενο δεν οφείλεται σε ανοιξιιάτικο παγετό, με αποτέλεσμα οι παραγωγοί να μην εντάσσονται στα προγράμματα ΠΣΕΑ για αποζημίωση.

Εκ των ανωτέρω, αλλά και του συνημμένου εγγράφου, συνάγεται ότι το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, οφείλει να διερευνήσει άμεσα το φλέγον αυτό θέμα και να εντάξει τη ζημιά στο συγκεκριμένο πρόγραμμα ΠΣΕΑ.

Αθήνα, 07 Ιουνίου 2017

Χρήστος Μπουκώρος

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΠΕ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΡΗΓΑ ΦΕΡΑΙΟΥ
Τηλ.: 2425022285 /242502224

Βελεστίνο, 6/ 6 / 2017
Αριθμ. Πρωτ.: 4463

Προς
Υποκατάστημα ΕΛΓΑ
Λάρισας

ΘΕΜΑ: Μειωμένη παραγωγή δέντρων αμυγδαλιάς

Όπως ήδη γνωρίζετε από προηγούμενη επικοινωνία, υπάρχει πρόβλημα ακαρπίας στην ποικιλία Φερρασιά κυρίως, όπως και σε άλλες ποικιλίες αμυγδαλιάς.

Κλιμάκιο του ΕΛΓΑ επισκέφτηκε την περιοχή και διαπίστωσε ότι το φαινόμενο δεν οφείλεται σε ανοιξιάτικο παγετό.

Η ανησυχία των παραγωγών και η αναστάτωση τους ώθησε το Δήμο να έρθει σε επικοινωνία με το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας και συγκεκριμένα με τον καθηγητή Δενδροκομίας κ. Νάνο Γεώργιο.

Επισυνάπτουμε έγγραφο του κυρίου Νάνου το οποίο συνηγορεί υπέρ της άποψης ότι η ακαρπία οφείλεται στις καιρικές συνθήκες που επικράτησαν τον προηγούμενο χειμώνα (πολύ χαμηλές θερμοκρασίες).

Παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες προκειμένου να διερευνηθεί η δυνατότητα να ενταχτεί η ζημιά σε πρόγραμμα ΠΣΕΑ.

Είμαστε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση.



Ο Δήμαρχος

Νασίκας Στ. Δημήτριος

Κοινοποίηση:

- 1) κ. Κολυνδρίνη Δωροθέα, Αντιπεριφερειάρχη
- 2) κ. Χατζόπουλο Βασίλειο, Αντιπεριφερειάρχη
- 3) ΔΑΟΚ ΠΕ Μαγνησίας & Σποράδων
- 4) Βουλευτές Νομού

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΣΧΟΛΗ ΓΕΩΠΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

Τμήμα Γεωπονίας Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος
Εργαστήριο Δενδροκομίας
Αντής Καθηγητής Γιώργος Δ. Νάνος
Οδός Φυτόκου, 38446 Ν. Ιωνία Μαγνησίας

Ν. Ιωνία 22/05/17

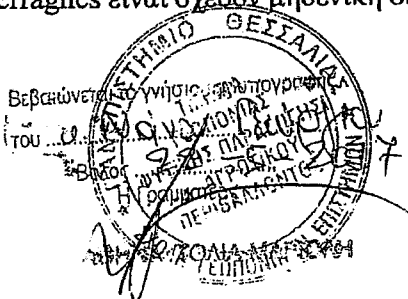
Προς: **οποιονδήποτε ενδιαφερόμενο**

Θέμα: Πραγματογνωμοσύνη για την απώλεια καρπώδεσης και παραγωγής αμύγδαλων στην ποικιλία Ferragnes στα Κανάλια Μαγνησίας

Ο φετινός χειμώνας ήταν ιδιαίτερος. Είχαμε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες και μεγάλη διάρκεια αυτών. Οι ανθοφόροι οφθαλμοί των φυλλοβόλων οπωροφόρων εισέρχονται σε λήθαργο το φθινόπωρο για να αποφύγουν τις ζημιές από τις χειμερινές θερμοκρασίες έως και $<-20^{\circ}\text{C}$. Δεν είχαμε τέτοιες θερμοκρασίες εφέτος το χειμώνα. Επιπλέον, οι ανθοφόροι οφθαλμοί έχουν ένα μηχανισμό μέτρησης των ωρών ψύχους (πόσες ώρες δέχθηκαν θερμοκρασίες από 0 έως 7°C). Όταν καλύψουν τις ανάγκες τους, τότε 'βγαίνουν' από το λήθαργο, δηλ. αρχίζουν να συσσωρεύουν θερμοώρες και ανάλογα τις ανάγκες τους σε θερμοώρες ανθίζουν μετά από μερικές εβδομάδες. Μετά την έξοδο από το λήθαργο, κινδυνεύουν από παγετούς $<-8^{\circ}\text{C}$, ενώ στην άνθιση τα άνθη παγώνουν $<-3^{\circ}\text{C}$. Ανοιξιάτικους παγετούς δεν είχαμε εφέτος.

Αντίθετα, εφέτος με την ποικ. αμυγδαλιάς Ferragnes συνέβη κάτι περίεργο σε πολλές περιοχές της Ελλάδας με τελικό αποτέλεσμα τη μηδενική της παραγωγή. Στους περισσότερους αμυγδαλεώνες λοιπόν εμφανίστηκε το φαινόμενο να εκβλαστήσουν τοι βραστοφόροι οφθαλμοί (να 'πρασινίσει' το δέντρο) χωρίς να ανθίσουν, ενώ συνήθως πρώτα ανθίζουν και κατόπιν βλαστάνουν οι αμυγδαλιές. Μετά λίγοι ανθοφόροι οφθαλμοί άνθισαν, αλλά η καρπώδεση ήταν μηδενική. Αυτό το είδαμε στα δικά μου δέντρα, και σε αμυγδαλεώνες της περιοχής Καναλίων. Ακόμα σε πολλούς αμυγδαλεώνες με Ferragnes είχαμε μηδενική άνθιση (και καρποφορία) σε περιοχές της ΠΕ Λάρισας και Καβάλας, τουλάχιστον, χωρίς ανοιξιάτικους παγετούς.

Αυτό το φαινόμενο μπορεί να οφείλεται σε δύο λόγους. Ο πρώτος είναι να έπαθαν ζημιά από χειμερινές χαμηλές θερμοκρασίες $<-8^{\circ}\text{C}$, που συνέβησαν τον Ιανουάριο, καθώς οι αμυγδαλιές έχουν μικρές ανάγκες σε ώρες ψύχους, και προφανώς είχαν 'βγει' από το λήθαργο με τους δριμείς παγετούς του Ιανουαρίου. Αυτοί οι ανθοφόροι οφθαλμοί θα νεκρώνονταν και δεν θα άνθιζαν ποτέ. Δυστυχώς δεν έχω παρατηρήσεις των ανθοφόρων οφθαλμών από τα τέλη Ιανουαρίου και μετά, για να επιβεβαιώσω αν ζημιώθηκαν ή όχι. Το αποτέλεσμα αυτής της ζημιάς θα ήταν η περιορισμένη άνθιση και ελάχιστη παραγωγή των δέντρων, αλλά δεν δικαιολογεί την καθυστέρηση της άνθισης. Ο δεύτερος πιθανός λόγος είναι απόρροια του επί μακρόν ψύχους έως τις αρχές Μαρτίου. Θεωρώ ότι είναι πολύ πιθανό οι ανθοφόροι οφθαλμοί να μην νεκρώθηκαν από τους χειμερινούς παγετούς, αλλά να μην μπόρεσαν να συλλέξουν τις θερμοώρες που απαιτούνται για έγκαιρη άνθιση. Αυτό δικαιολογεί τη μειωμένη άνθιση και την καθυστέρηση αυτής. Πάντως επί της ουσίας η παραγωγή των αμύγδαλων ποικ. Ferragnes είναι σχεδόν μηδενική σε πολλούς αμυγδαλεώνες χωρίς υπαιτιότητα των παραγωγών.



Με εκτίμηση,

Γιώργος Δ. Νάνος, M.Sc., Ph.D.
Καθηγητής Δενδροκομίας