



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ 55, 65403 ΚΑΒΑΛΑ Τ.Θ.1379
ΤΗΛ.: 2510 222942, FAX: 2510 231505
E-mail: geoteeam@otenet.gr
Web site: www.geotee-anmak.gr

Πληροφορίες: Αμπελίδης Θεόδωρος

Καβάλα, 12-09-2012

Αριθ. Πρωτ: 1030

Προς: -Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο
Θεσσαλονίκης
Γεωπονική Σχολή
Τομέας Φυτοπροστασίας
Εργαστήριο Εντομολογίας
Τ.Κ. 540 06 – Θεσσαλονίκη
-Ινστιτούτο Προστασίας Φυτών
Θεσσαλονίκης
Τ.Θ. 324, 570 01 - Θέρμη
Θεσσαλονίκης
-Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης
Ορεστιάδας
Τομέας Φυτοπροστασίας
Πανταζίδου 193, 68200 - Νέα
Ορεστιάδα

Κοιν.: -Δ.Σ. ΓΕΩΤ.Ε.Ε.
-Παραρτήματα ΓΕΩΤ.Ε.Ε.
-Μέλη του Παραρτήματος

Θέμα: «Γεωτεχνικά θέματα Εντομολογικής ή παρεμφερής φύσεως που χρήζουν διερεύνησης»

Το Παράρτημα Ανατολικής Μακεδονίας του Γεωτεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας, ανταποκρινόμενο στον επιστημονικό του ρόλο, μετά από αιτήματα μελών του, είχε ξεκινήσει διαβούλευση με συναδέλφους γεωτεχνικούς προκειμένου να συγκεντρώσει όλα τα προβλήματα του πρωτογενή τομέα της Ανατολικής Μακεδονίας με σκοπό να τα προωθήσει κατόπιν σε γεωτεχνικά – εκπαιδευτικά – ερευνητικά ιδρύματα. Έτσι θα δοθεί η δυνατότητα τα προβλήματα αυτά να έρθουν εις γνώσιν των αρμόδιων εκπαιδευτικών – ερευνητικών ιδρυμάτων, για να ερευνηθούν σε βάθος τόσο με τη βοήθεια ερευνητικών προγραμμάτων όσο και με την ανάθεσή τους σε φοιτητές για προπτυχιακές – μεταπτυχιακές διατριβές, αξιοποιώντας παράλληλα και την υλικοτεχνική υποδομή αυτών των ιδρυμάτων.

Έτσι τα θέματα που θέλουμε να σας θέσουμε και αφορούν τον Γεωπονικό κλάδο, τομέα Φυτοπροστασίας – Εντομολογίας είναι τα εξής:

1) Στην καλλιέργεια της Ακτινιδιάς, αλλά και σε πολλές άλλες καλλιέργειες στην επαρχία Νέστου Καβάλας είναι έντονο το πρόβλημα από τις προσβολές του εντόμου *Metcalfa pruinosa*, προκαλώντας μεγάλη ζημιά στους παραγωγούς. Για αυτό το λόγο είναι αναγκαία

η διερεύνηση της Οικολογίας-Βιολογίας του εντόμου στην περιοχή καθώς και η καταπολέμηση του. Θέλουμε επίσης να διερευνηθεί και η αποτελεσματικότητα του φυσικού εχθρού του, *Neodryinus typhlogybae*.

2) Στην καλλιέργεια της Ακτινιδιάς, στην περιοχή του Νέστου συναντάμε αρκετά προβλήματα από τους Νηματώδεις που χρήζουν διερεύνησης ως προς την Βιολογία-Οικολογία τους και κυρίως την καταπολέμηση τους.

3) Στην καλλιέργεια των φασολιών στην Πεδιάδα του Νέστου, πρέπει να γίνει έρευνα για τους Νηματώδεις που προσβάλλουν την ρίζα του φυτού με αποτέλεσμα την καταστροφή του, ή τη μείωση των αποδόσεων.

4) Στην καλλιέργεια του καλαμποκιού στις Σέρρες, πρέπει να γίνει διερεύνηση της παρουσίας του *Diabrotica virgifera* Le Couste και τους τρόπους αντιμετώπισης του. Ακόμα θα πρέπει να διερευνηθεί η αποτελεσματικότητα των μέτρων αναχαίτισης του εντόμου, καθώς και ο βαθμός πειθαρχίας των παραγωγών σε αυτά.

5) Διερεύνηση της καταπολέμησης του ψευδόκοκκου στο αμπέλια της Ανατολικής Μακεδονίας. Είναι ένα πρόβλημα που μετά από την κατάργηση πολλών δραστικών φυτοπροστατευτικών ουσιών τείνει να γίνει η μάστιγα των αμπελώνων.

6) Παραμορφωτικό ακάρι της Ελιάς στις περιοχές της Ανατολικής και Κεντρικής Μακεδονίας. Προκαλεί μεγάλες ζημιές στις βρώσιμες ποικιλίες πράσινης ελιάς υποβαθμίζοντας την ποιότητα τους. Πρέπει να διερευνηθεί η βιολογία-οικολογία των ακάρεων που προκαλούν το πρόβλημα και να διερευνηθούν διεξοδικά και πειραματικά μετρά καταπολέμησης τους.

7) Προβλήματα στην καλλιέργεια ελαιοκράμβης από το έντομο *Ceuthorrhynchus pallidactylus* (Marsham). Παρουσιάζονται σοβαρές προσβολές του ριζικού συστήματος και απαιτείται επανασπορά. Πρέπει να διερευνηθεί η βιολογία-οικολογία του εντόμου καθώς και η καταπολέμηση του στην Ανατολική Μακεδονία. Επίσης θα πρέπει στην ίδια καλλιέργεια να διερευνηθεί και ο γνωστός μας Άλτης των τεύτλων.

8) Εμφάνιση του φλοιοφάγου εχθρού των ελαιόδεντρων στην Β. Ελλάδα *Euzophera bigella* Zeller. Παρουσιάζονται διογκώσεις και λύσεις συνέχειας φλοιού και ρωγμές κατά μήκος του κορμού και στην συνέχεια νέκρωση των ελαιόδεντρων. Πρέπει να διερευνηθεί η βιολογία-οικολογία του εντόμου καθώς και η καταπολέμηση του στην Ανατολική Μακεδονία.

Επειδή είναι πολύ πιθανόν ορισμένα από τα ανώτερα θέματα να τα έχετε ήδη επεξεργαστεί και ερευνήσει, παρακαλούμε να μας κοινοποιήσετε τυχόν συμπεράσματά σας. Για όσα θέματα όμως σκοπεύετε να το κάνετε στο μέλλον, σύμφωνα και με την δική

μας πρόταση παρακαλούμε να μας κοινοποιήσετε συμπεράσματα που θα εξάγετε διότι πρόκειται για θέματα μείζονος σημασίας της περιοχής μας που αφορούν συναδέλφους γεωτεχνικούς και αγρότες της περιοχής μας, τους οποίους και θα ενημερώνουμε στη συνέχεια.

Ξεκινήσαμε αυτή την πρωτοβουλία γιατί θέλουμε να ζητήσουμε την συμβολή σας με αυτόν τον τρόπο ώστε να μεταφερθεί η αξιόλογη έρευνα που παράγεται στα εκπαιδευτικά – ερευνητικά ιδρύματα της χώρας, στον κάθε Γεωτεχνικό και στους αγρότες μας.

Παραμένουμε πάντοτε στη διάθεση σας για οποιαδήποτε ενημέρωση και πληροφορία.

Ο Πρόεδρος της Δ.Ε.
του ΓΕΩΤΕ.Ε.
Ανατολικής Μακεδονίας

Ζαφείρης Μυστακίδης