



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ "ΔΗΜΗΤΡΑ"

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ  
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΩΝ  
ΔΑΣΙΚΩΝ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ &  
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΔΑΣΙΚΩΝ  
ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

ΑΘΗΝΑ 4-6-2013

Αρ. Πρωτ. 906

ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝ  
Αρ. Πρωτ.: 3182/105364  
Ημ/νία: 5/6/2013

Πληροφορίες: Δρ Πάνος Β. Πετράκης  
Τηλ.: 210 7790865  
Fax : 210 7784602  
Email: pvpetrakis@fria.gr

Προς :  
Δ/ση Δασών Τρικάλων  
Δασαρχείο Τρικάλων  
Κολοκοτρώνη 35 - 42100 Τρίκαλα  
υπ' όψιν ΦΥΕ : Δ. Καλόγηρος, Α. Γκίγκας  
e-mail : [kalogiros@apdthest.gov.gr](mailto:kalogiros@apdthest.gov.gr)

**ΘΕΜΑ:** Διαβίβαση γνωμάτευσης στα πλαίσια του προγράμματος των «Επισκοπήσεων 2013»

Σας διαβιβάζουμε την γνωμάτευση του ερευνητή του ινστιτούτου μας Δρ Π. Β. Πετράκη σχετικά με τα δείγματα, που παραλάβαμε για εργαστηριακή εξέταση και τους σχετικούς μακροσκοπικούς ελέγχους που πραγματοποιήθηκαν.

Ο Διευθυντής

Δρ Γεώργιος Καρέτσος  
Αναπληρωτής Ερευνητής

ΕΜΑ: Επισκόπηση δείγματος για Scolytidae, *Bursaphelenchus xylophilus*, *Gonipterus scutellatus* & *Anoplophora chinensis*

Σχετ.: 2582/20-5-2013 έγγραφό σας

Σε συνέχεια του της αυτοψίας σε διάφορες περιοχές του νομού Μεσσηνίας και Λακωνίας και μετά από εξέταση του υλικού που συλλέξαμε και εξετάσαμε διαπιστώσαμε και σας γνωρίζουμε τα εξής:

1. Συνολικός αριθμός δειγμάτων 4 Ac [PM]

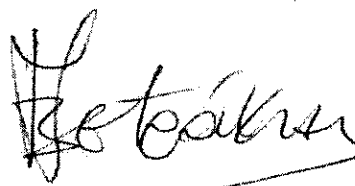
*Anoplophora chinensis*

Αρνητικό

Τα φυτικό υλικό ήταν *Platanus orientalis*. Τα συσσωματώματα είναι τμήματα τριχώματος του φύλλου που χρησιμοποιούν τα έντομα, συνήθως η *Corythucha ciliata*, για να καμουφλάρουν τα αυγά τους. Σε όλα τα συσσωματώματα τριχώματος που εξετάσαμε υπήρχε κρυμμένο ένα αυγό παρόμοιο με αυτό της *C. ciliata*. Όμως, πουθενά δεν βρέθηκε το έντομο ή εκυνίαε του αν και βρέθηκαν μερικά ίχνη του κυρίως αποχωρήματα και οξειδωμένα μελιτώματα. Τα «μαύρα έντομα», που αναφέρει η έκθεση της ΦΑΤΑ αναφέρεται σε ανώριμα στάδια του ανωτέρω εντόμου ενώ η «κίτρινη σκόνη» δηλώνει συσσωματώματα τριχώματος που πέφτουν με τον άνεμο. Δεν φαίνεται να είναι μυκητική προσβολή, που ενισχύεται από το ότι καμία τρίχα δεν αντιστοιχίστηκε σε υφή του μύκητα.

Διά ταύτα: Αν το πλατάνι είναι μοναδικό συνιστάμε ένα ράντισμα με κάποιο σκεύασμα πυρεθροειδούς (π.χ. deltamethrin) ή του ρυθμιστή αύξησης – αναστολέα βιοσύνθεσης χιτίνης (σκεύασμα dimilin με δραστική ουσία diflubenzuron, πιθανός καρκινογόνος παράγοντας από EPA-USA). Να ραντιστεί από εξειδικευμένο άτομο και σε συνεργασία μαζί μας. Εννοείται ότι ο ραντισμός θα γίνει άμεσα και οι κάτοικοι θα πρέπει να απομακρυνθούν για 24 ώρες από την πλατεία. Η νέκρωση των άλλων πλατάνων χρήζει αυτοψίας και θα διεξαχθεί μετά από συνεννόηση.

Ο Υπεύθυνος Εντομολόγος



Dr Πάνος Β. Πετράκης