



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ
Αχαρνών 2, 10432 Αθήνα, Τηλ. 210-2124331, Fax: 210-2124524

Αθήνα, 13-4-2021
Αριθμ. Πρωτ.: 372/74886

Προς:
Βουλή των Ελλήνων
Δ/νση Κοιν/κού Ελέγχου
Τμήμα Ερωτήσεων και ΑΚΕ

ΘΕΜΑ: «Λήψη μέτρων προστασίας των καλλιεργειών της χώρας από τον επιβλαβή οργανισμό καραντίνας *Aleurocanthus spiniferus*»

ΣΧΕΤ: **Η Ερώτηση 4839/8-3-2021**

Απαντώντας στην παραπάνω Ερώτηση που κατέθεσαν οι Βουλευτές **κ.κ. Α.-Χρ. Αυλωνίτης, Κ. Βέττα, Ε. Κασιμάτη, Κ. Μάλαμα, Κ. Μάρκου, Κ. Νοτοπούλου, Π. Πούλου, Ι. Ραγκούσης, Χρ. Σπίρτζης, Ο. Τελιγορίδου** και **Α. Τριανταφυλλίδη**, σας πληροφορούμε τα εξής:

Το έντομο *Aleurocanthus spiniferus* αποτελεί ενωσιακό επιβλαβή οργανισμό καραντίνας [παράρτημα II του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 2072/2019].

Το *Aleurocanthus spiniferus* (Quaintance) (Hemiptera: Aleyrodidae) “Ο Μαύρος ακανθώδης αλευρώδης” κατάγεται από τη Νοτιοανατολική Ασία και στην Ευρώπη βρέθηκε, για πρώτη φορά, το 2008 στην Ιταλία σε καλλιέργεια εσπεριδοειδών και το 2016 στην Ελλάδα, στην Περιφερειακή Ενότητα (Π.Ε.) της Κέρκυρας, σε καλλιέργεια πορτοκαλιάς. Το είδος *Aleurocanthus spiniferus* έχει κύριους ξενιστές τα εσπεριδοειδή, αλλά και το αμπέλι (*Vitis vinifera*), την ακλαδιά (*Ryus spp.*), τον λωτό (*Diospyros kaki*) και άλλα είδη καλλιεργούμενων [αβοκάντο (*Persea americana*), ροδιά (*Punica granatum*), κυδωνιά (*Cydonia oblonga*)] και καλλωπιστικών φυτών (είδη τριανταφυλλιάς *Rosa spp.*). Σε έντονες προσβολές το έντομο δημιουργεί πολυπληθείς αποικίες προνυμφών στην κάτω επιφάνεια των φύλλων. Τα έντομα απομυζούν τους χυμούς των φύλλων, ενώ στα έντονα μελιτώματά του επικάθονται μύκητες (η γνωστή καπνιά), οι οποίοι παρεμποδίζουν τη φωτοσυνθετική ικανότητα, κάτι που οδηγεί σε σταδιακή εξασθένηση του δέντρου.

Πρώτη εμφάνιση του εντόμου διαπιστώθηκε, όπως προαναφέρθηκε, στην Π.Ε. Κέρκυρας (2016) και έκτοτε διαπιστώνεται η παρουσία του εντόμου και στην Π.Ε. Θεσπρωτίας.

Το Τμήμα Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου της Διεύθυνσης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (ΥΠΑΑΤ) επιμελήθηκε ενημερωτικό φυλλάδιο σχετικά με τον επιβλαβή οργανισμό *Aleurocanthus spiniferus*, το οποίο βρίσκεται αναρτημένο στον ακόλουθο σύνδεσμο του ΥΠΑΑΤ, καθώς και οδηγίες διαχείρισης του εντόμου:

http://www.minagric.gr/images/stories/docs/agrotis/Georgika_Farmaka/Fytoeigonomikos_Elegxos/FYLLADIO_aleurocanthus_080318.pdf.

Η είσοδος και η εγκατάσταση του εντόμου σε περιοχές της χώρας όπου καλλιεργούνται εσπεριδοειδή, αμπέλια και μηλοειδή, θα προκαλέσει σημαντικότητα προβλήματα σε αυτές τις καλλιέργειες.

Η καταπολέμηση του εντόμου είναι ιδιαίτερα δύσκολη, διότι η χρήση των διαθέσιμων εντομοκτόνων δεν δίνει καλά αποτελέσματα και, επιπροσθέτως, λανθασμένη χρήση ή εντατική χρήση αυτών είναι βέβαιο ότι θα οδηγήσει σε επιπλέον επιβάρυνση του περιβάλλοντος, καθώς και σε έξαρση των πληθυσμών και των υπόλοιπων αλευρωδών που υπάρχουν στα εσπεριδοειδή λόγω της θανάτωσης των ωφέλιμων εντόμων που παρασιτούν σε βάρος αυτών.

Για το συγκεκριμένο είδος δεν υπάρχουν στη χώρα μας, καθώς και στις υπόλοιπες ευρωπαϊκές χώρες που έχει εγκατασταθεί το έντομο, ικανοί και αποτελεσματικοί φυσικοί εχθροί που να μπορούν να συνεισφέρουν στην καταπολέμηση του εντόμου.

Μόνιμη και αποτελεσματική αντιμετώπιση του εντόμου μπορεί να επιτευχθεί μόνον μέσω της κλασικής και στοχευμένης βιολογικής καταπολέμησης. Η εισαγωγή και εξαπόλυση υμενοπτέρων παρασιτοειδών, όπως είναι τα είδη *Encarsia smithi* και *Amitus hesperidum*, έχει εφαρμοστεί με επιτυχία σε πολλές περιοχές του κόσμου, όπως, για παράδειγμα, στην Ιαπωνία, το Μεξικό, τη Φλόριδα, το Τέξας και τη Μινεσότα των ΗΠΑ, όπου έχει εισβάλει και εγκατασταθεί ο μαύρος αλευρώδης.

Για τον λόγο αυτόν, ζητήθηκε από το Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο η εκπόνηση σχετικού ερευνητικού προγράμματος με τίτλο «Περιορισμός της εξάπλωσης του Μαύρου ακανθώδη αλευρώδη *Aleurocanthus spiniferus* (Quintance) Hemiptera: Aleyrodidae με βιολογικές μεθόδους». Το πρόγραμμα θα είναι χρονικής διάρκειας τριών ετών και συνολικού προϋπολογισμού 228.000 €.

Το ΜΦΙ έχει καταθέσει τη σχετική του μελέτη, καθώς και το χρονοδιάγραμμα υλοποίησής του. Το πρόγραμμα, σύμφωνα με το τεχνικό του δελτίο, περιλαμβάνει картоγράφηση προσβεβλημένων περιοχών, εισαγωγή των παρασιτοειδών από ερευνητικά κέντρα (USA ή S.AFRICA), διατήρηση και αναπαραγωγή των παρασιτοειδών σε δενδρύλλια εσπεριδοειδών σε θερμοκήπια καραντίνας (επιπέδου βιοασφάλειας P2), στα οποία μπορεί να γίνει μαζική εκτροφή τους, πειράματα εάν τα παρασιτοειδή είναι τυχόν επιζήμια σε άλλα ωφέλιμα είδη, εξαπόλυση των παρασιτοειδών στους τόπους προσβολής, παρακολούθηση και αξιολόγηση. Το ΥΠΑΑΤ βρίσκεται στο στάδιο επεξεργασίας των στοιχείων της συγκεκριμένης μελέτης.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΣΠΥΡΙΔΩΝ-ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΛΙΒΑΝΟΣ

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

1. Βουλευτή κ. Α.-Χρ. Αυλωνίτη
2. Βουλευτή κα Κ. Βέττα
3. Βουλευτή κα Ε. Κασιμάτη
4. Βουλευτή κα Κ. Μάλαμα
5. Βουλευτή κ. Κ. Μάρκου
6. Βουλευτή κα Κ. Νοτοπούλου
7. Βουλευτή κα Π. Πούλου
8. Βουλευτή κ. Ι. Ραγκούση
9. Βουλευτή κ. Χρ. Σπίρτζη
10. Βουλευτή κα Ο. Τελιγιορίδου
11. Βουλευτή κ. Α. Τριανταφυλλίδη