19 Ιανουαρίου 2015

«Μείζων απειλή» από ξενόφερτο βακτήριο που προσβάλλει ελαιόδεντρα

/ Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός

Εκτός από ελαιόδεντρα, το βακτήριο προσβάλλει δεκάδες ακόμα είδη

Μεταφέρθηκε από τις ΗΠΑ και προσβάλλει και απειλεί να προκαλέσει «μείζονες επιπτώσεις» σε όλη την Ευρώπη

Πάρμα

Ένα βακτήριο που μεταφέρθηκε από τις ΗΠΑ και προσβάλλει ελαιόδεντρα στη νότια Ιταλία απειλεί να προκαλέσει «μείζονες επιπτώσεις» αν εξαπλωθεί σε άλλες χώρες της ΕΕ. «Η εδραίωση του βακτηρίου και η εξάπλωσή του στην Ευρώπη είναι πολύ πιθανή» προειδοποιεί η Ευρωπαϊκή Αρχή Ασφάλειας Τροφίμων (EFSA) σε έκθεσή της για το ξενόφερτο βακτήριο Xylella fastidiosa.

Και άλλα θύματα

Εκτός από τα ελαιόδεντρα, ο εισβολέας προσβάλλει δεκάδες ακόμα είδη φυτών, όπως αμπέλια, εσπεριδοειδή, αμυγδαλιές και ροδακινιές, καθώς και καλλωπιστικά είδη όπως η πικροδάφνη. Η επιδημία στην περιοχή της Απουλίας στη νότιο Ιταλία είναι η πρώτη που καταγράφεται σε ελαιόδεντρα, επισημαίνεται στην έκθεση. Το X. fastidiosa μεταδίδεται από έντομα που απομυζούν το λεγόμενο ξύλωμα, τα αγγεία που μεταφέρουν νερό από τις ρίζες στα φύλλα. Εγκαθίσταται στα αγγεία

αυτά και τα αποφράσσει, απονεκρώνοντας σταδιακά το φυτό.

Η επιδημία στην Ιταλία έχει τεθεί υπό έλεγχο, ωστόσο η EFSA επισημαίνει ότι η καταπολέμηση του βακτηρίου είναι δύσκολη και απαιτεί χρήση εντομοκτόνων για την καταπολέμηση των φορέων του. Η έκθεση ζητά ακόμα ελέγχους στα εισαγόμενα φυτά και το πολλαπλασιαστικό υλικό.
Βαγγέλης Πρατικάκης
Πηγή: tovima.gr