



**ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ
ΦΥΤΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ**

Επ. Διεύθυνση: Φυτοπαθολογίας
Εργαστήριο: Ιολογίας
Πληροφορίες: Δρ Ν. Βασιλάκος

Κηφισιά, 13.09.2022

Αρ. Πρωτ.: ΥΔ 1518

Προς:

Δ/ση Αγροτικής Οικονομίας &
Κτηνιατρικής Π.Ε. Ξάνθης
Τμήμα Ποιοτικού & Φυτοϋγειονομικού
Ελέγχου
Διοικητήριο
671 00 ΞΑΝΘΗ
nstergianopoulos@xanthi.gr

ΔΕΛΤΙΟ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Θέμα: Εργαστηριακή εξέταση δείγματος φυτών καπνού.
Σχετ.: Έγγραφο σας με Αρ. Πρωτ.: 264964/10074/ 07.09.2022.

Σε απάντηση του ανωτέρω σχετικού εγγράφου, σας γνωρίζουμε ότι τα αποτελέσματα που αφορούν στα τρία δείγματα καπνού που, σύμφωνα με το Έγγραφό σας, λήφθηκαν τα δυο πρώτα από την ορεινή περιοχή Ωραίου και το τρίτο από την πεδινή περιοχή Γενησέας Ξάνθης, έχουν ως ακολούθως:

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΙΟΛΟΓΙΑΣ

Κατάσταση δειγμάτων: Τα δείγματα παραλήφθηκαν σε καλή κατάσταση.

Ημερομηνία παραλαβής δειγμάτων: 09.09.2022.

Μέθοδος Δοκιμής: Ανοσολογική δοκιμή ELISA.

Ημερομηνία ελέγχου: 12.09.2022 – 13.09.2022.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Στα δυο δείγματα καπνού από την ορεινή περιοχή Ωραίου ανιχνεύθηκε ανοσολογικά ο ιός του κηλιδωτού μαρασμού της τομάτας (tomato spotted wilt virus, TSWV), ο οποίος

μεταδίδεται με τους θρίπες. Ο ανοσολογικός έλεγχος του τρίτου δείγματος από την πεδινή περιοχή Γενησέας έδωσε αρνητικά αποτελέσματα ως προς την παρουσία του εν λόγω ιού και η εξέτασή του συνεχίζεται. Για την αντιμετώπιση του TSWV δεν υπάρχουν γνωστά θεραπευτικά μέτρα. Προληπτικά συνιστούμε να εφαρμόζονται τα εξής:

- Απολύμανση του εδάφους.
- Προστασία των σπορείων και μεταφύτευση υγιών φυταρίων.
- Απομάκρυνση των ασθενών φυτών.
- Συστηματική καταπολέμηση των θριπών-φορέων του ιού.
- Συστηματική καταπολέμηση των ζιζανίων εντός και γύρω από την καλλιέργεια.
- Μειωμένη κατεργασία εδάφους.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε συμπληρωματική πληροφορία ή διευκρίνιση.

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Ο Αναπληρωτής Γενικός Διευθυντής

Δρ Π. Μυλωνάς