

# Δημόσιες διαλέξεις στον τομέα της βιολογικής γεωργίας

Автор(и): Растителна защита  
Дата: 04.10.2022 Брой: 10/2022



**Στις 5 Οκτωβρίου 2022, 1:30 μ.μ.**, επιστήμονες από το Ερευνητικό Ινστιτούτο Λαχανικών «Μαρίτσα» θα δώσουν δύο δημόσιες διαλέξεις αφιερωμένες στη βιολογική γεωργία. Οι διαλέξεις προορίζονται να βοηθήσουν κηπουρούς, αγρότες και καλλιεργητές λαχανικών.

Όλοι οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να λάβουν μέρος στις διαλέξεις αυτοπροσώπως στην Αίθουσα Συνεδριάσεων του ΕΙΛ «Μαρίτσα» στη Λεωφόρο Μπρέζοβσκο Σόσε 32 στο Πλόβντιβ ή διαδικτυακά στην ακόλουθη διεύθυνση:

<https://us02web.zoom.us/j/85052684617>

ID Συνάντησης: 850 5268 4617

Κωδικός Πρόσβασης: 858579

Οι διαλέξεις είναι αφιερωμένες στα ακόλουθα θέματα:

## «Βοτανικά προϊόντα προστασίας φυτών ως πράσινες εντομοκτόνες – μια εναλλακτική επιλογή για τον έλεγχο εντόμων σε καλλιέργειες λαχανικών»

**Διαλέξουσα:** Αναπλ. Καθ. Βινελίνα Γιάνκοβα, PhD, ΕΙΛ «Μαρίτσα»

Οι χημικές εντομοκτόνες έχουν χρησιμοποιηθεί για δεκαετίες για τον έλεγχο εντόμων που επιτίθενται σε καλλιέργειες λαχανικών και μεταδίδουν μολυσματικές ασθένειες. Μπορούν να ελέγξουν γρήγορα τους πληθυσμούς των εντόμων, ειδικά όταν χρειάζεται να αντιμετωπιστούν μεγάλες εκτάσεις. Ωστόσο, αυτό έχει ένα κόστος. Οι τοξικές ουσίες που περιέχουν μπορούν να βλάψουν την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ενώ κάποια έντομα μπορεί να επιβιώσουν και να αναπτύξουν ανοχή. Στην προσπάθεια επίλυσης αυτών των προβλημάτων, ένα ερευνητικό συνεργασίας που χρηματοδοτείται από την ΕΕ εργάζεται πάνω σε μια νέα γενιά «βιοεντομοκτόνων» που είναι ειδικές για συγκεκριμένα έντομα, αβλαβείς για τον άνθρωπο και δεν αναπτύσσουν ανοχή. Οι βοτανικές εντομοκτόνες που περιέχουν εκχυλίσματα φυτών, γνωστές και ως «πράσινες εντομοκτόνες», που αποτελούν εναλλακτική των συνθετικών εντομοκτόνων στη γεωργία, ανήκουν επίσης σε αυτή την ομάδα προϊόντων. Προέρχονται από τη φύση και είναι φιλικές προς το περιβάλλον.



## «Μέθοδοι στην κηπουρική για τη βελτίωση της γονιμότητας του εδάφους και την πρόληψη των φυτών από ασθένειες και έντομα»

**Διαλέξουσα:** Επικ. Καθ. Τσβετάνκα Ντιντσέβα, PhD, ΕΙΛ «Μαρίσα»

Η επίτευξη βέλτιστων αποδόσεων από τα φυτά, με υψηλή ποιότητα, χαμηλό κόστος παραγωγής και μειωμένη επίπτωση ασθενειών και εντόμων μπορεί να επιτευχθεί μέσω της χρήσης εναλλακτικών μέσων, μεθόδων και προσεγγίσεων που προστατεύουν την ανθρώπινη υγεία και είναι ευγενείς στη φύση. Η εφαρμογή τους δεν απαιτεί πρόσθετες οικονομικές δαπάνες και βασίζεται σε μια ολιστική προσέγγιση μέσω της χρήσης φυσικών πόρων, των απαιτήσεων των φυτών, της αξιοποίησης παραπροϊόντων, της καλλιεργητικής εναλλαγής και της συνδυασμένης καλλιέργειάς τους.

*Η πρωτοβουλία είναι μέρος του προγράμματος της «Σχολής Προηγμένης Κηπουρικής», στο πλαίσιο του έργου PlantaSYST/SGA-CSA No. 739582, Horizon 2020.*