



ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΗΜΕΡΙΔΑ ΜΕ ΕΠΙΔΕΙΞΕΙΣ ΣΤΟΝ ΑΓΡΟ

Το Ινστιτούτο Βιομηχανικών και Κτηνοτροφικών Φυτών του ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ διοργανώνει Επιστημονική Ημερίδα και Ημέρα Αγρού, τη **Δευτέρα 9 Μαρτίου 2026** με θέμα: **«ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΟΡΘΟΥ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ»** που θα περιλαμβάνει ομιλίες και επιδείξεις για την ορθή εφαρμογή ψεκασμού των γεωργικών φαρμάκων στον αγρό.

Η εκδήλωση είναι ελεύθερη για το κοινό και θα ξεκινήσει στις 11.00 π.μ. σύμφωνα με το επισυναπτόμενο πρόγραμμα στο Κεντρικό Κτίριο του Ινστιτούτου Βιομηχανικών και Κτηνοτροφικών Φυτών του ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ στη Λάρισα (Θεοφράστου 1, <https://maps.app.goo.gl/269vU7CKAScnR7mX9>).

Η ορθή εφαρμογή ψεκασμού των γεωργικών φαρμάκων απαιτεί υψηλό επίπεδο δεξιοτήτων και γνώσεων και είναι σημαντική για να εξασφαλιστεί ο αποτελεσματικός έλεγχος των μυκήτων, εντόμων και ζιζανίων, να διασφαλιστεί η ασφάλεια του χειριστή-ψεκαστή και να μειωθούν στο ελάχιστο δυνατό οι δυσμενείς επιπτώσεις των γεωργικών φαρμάκων στο περιβάλλον.

Ο χειριστής- ψεκαστής πρέπει να γνωρίζει πως να προετοιμάσει τον ψεκαστήρα, πως θα τον χρησιμοποιήσει σωστά και στοχευμένα, αλλά και πως θα τον καθαρίσει μετά τον ψεκασμό. Στην εκδήλωση θα αναλυθούν τόσο θεωρητικά, όσο και πρακτικά θέματα όπως η επιθεώρηση και η βαθμονόμηση του ψεκαστήρα, η μείωση διασποράς του ψεκαστικού νέφους, η διαχείριση των υπολειμμάτων ψεκασμού, η επιλογή των ακροφυσίων, οι νέες τεχνολογίες έξυπνου ψεκασμού ζιζανίων όπως το Trimble Weedseeker 2 και η τεχνολογία See and Spray της John Deere.

Την εκδήλωση θα πλαισιώσουν ερευνητές του ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ, ο Ελληνικός Σύνδεσμος Φυτοπροστασίας (ΕΣΥΦ) και οι εταιρίες Pythagoras Spray, Tractor GPS και Agrotech S.A. Μποζατζίδης - Μητσιολίδης Α.Ε).

Η εκδήλωση θα μεταδοθεί ζωντανά από τη σελίδα facebook (<https://www.facebook.com/ipsw.larisa/>) του Ινστιτούτου Βιομηχανικών και Κτηνοτροφικών Φυτών

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΟΡΘΟΥ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ

**ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΚΑΙ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ**

Θεοφράστου 1, Λάρισα

<https://maps.app.goo.gl/269vU7CKAScnR7mX9>

Δευτέρα, 09.03.2026



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

10:30-11:00	Προσέλευση – Εγγραφές Συνέδρων
11:00-11:20	Χαιρετισμοί
11:20-11:30	Η σημαντικότητα του ακροφυσίου – Μίγγας Δ. (Pythagoras Spray)
11:30-11:40	Ψεκασμοί ακριβείας για σύγχρονη και βιώσιμη φυτοπροστασία – Σ. Γιουβανίδης (Tractor GPS)
11:40-11:50	Ρομποτικό Αναρτώμενο Ψεκαστικό με χρήση Λογισμικού AI – Σ. Γκαβλιαρούδης (Agrotech S.A. Μποζατζίδης - Μητσιολίδης Α.Ε.)
11:50-12:00	Σημαντικά στοιχεία κατά την εφαρμογή των ζιζανιοκτόνων. Λάθη και παραλείψεις. – Θ. Γισόπουλος (ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ, ΙΓΒΦΠ)
12:00-12:10	Έλεγχος και πιστοποίηση ψεκαστικών μηχανημάτων. – Γ. Πετεινάτος, Κ. Φερεντίνος, Γ. Κλάδης (ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ, ΙΕΥΠ)
12:10-12:20	Προστασία των νερών από σημειακές και διάχυτες πηγές ρύπανσης. Βέλτιστες πρακτικές διαχείρισης. – Υδραίου Φ. & Φραγκόπουλος Γ. (ΕΣΥΦ)
12:20-12:30	Ερωτήσεις - Συζήτηση
12:30-14:00	Επιδείξεις στον αγρό