ΕΛΛΗΝΙΚΗ
ΦΥΤΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ
ΕΤΑΙΡΕΙΑ
1976-2026

22ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΦΥΤΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ



2 - 5
Νοεμβρίου 2026

Royal Olympic Hotel Athens
ΑΘΗΝΑ

phytopathologiko.gr/22

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

Πρόεδρος:	**Επίκ. Καθ. Ιωάννης Στριγγλής** Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Γραμματέας:	**Επίκ. Καθ. Δανάη Γκίζη** Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής
Ταμίας:	**Δρ. Ελένη Καλογεροπούλου** Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο
Μέλη:	**Δρ Αναστασία Βενιεράκη** Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών
	Αναπλ. Καθ. Λουκάς Κανέτης Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου
	Δρ. Δέσποινα Μπερή Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο
	Επίκ. Καθ. Στέφανος Τεστέμπασης Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας

Δευτέρα 2 Νοεμβρίου 2026

Προσέλευση συνέδρων και εγγραφές

18:00

Εκδήλωση υποδοχής Royal Olympic

20:00

Τρίτη 3 Νοεμβρίου 2026

Χαιρετισμοί

Επετειακή εκδήλωση ΕΦΕ

09:30-11:30

Εισήγηση Diamond Χορηγού

11:30-12:00

Πρώτη Συνεδρία Εικονογραφημένων Εργασιών

17:45-18:45

Πρώτη Συνεδρία

Ολοκληρωμένη Διαχείριση Ασθενειών Ι

12:30-14:10

Δεύτερη Συνεδρία

Αλληλεπίδραση ξενιστή-Μικροβιώματος & «Ομικές» Τεχνολογίες

15:30-17:45

Τετάρτη 4 Νοεμβρίου 2026

Τρίτη Συνεδρία

Βιολογική Διαχείριση Ασθενειών Ι: φυσικά προϊόντα, μικροοργανισμοί και βιοδραστικοί μεταβολίτες

09:00 -10:45

Τέταρτη Συνεδρία

Ιολογικές ασθένειες Ι: Μοριακή ιολογία και αλληλεπιδράσεις παθογόνου–ξενιστή

11:15 -13:30

Δεύτερη Συνεδρία Εικονογραφημένων Εργασιών

19:30-20:30

Πέμπτη Συνεδρία

Αλληλεπίδραση Παθογόνου-Ξενιστή

15:00 -17:00

Έκτη Συνεδρία

Καινοτόμα εργαλεία στη διάγνωση και διαχείριση ασθενειών

17:30-19:30

Πέμπτη 5 Νοεμβρίου 2026

Έβδομη Συνεδρία

Ιολογικές ασθένειες ΙΙ: Διάγνωση, γενετική ποικιλότητα και επιδημιολογία

09:00-10:45

Όγδοη Συνεδρία

Ολοκληρωμένη Διαχείριση Ασθενειών ΙΙ

11:00-13:00

Ένατη Συνεδρία

Νέες αναδυόμενες & Μη Παρασιτικές ασθένειες

14:15 -16:15

Στρογγυλή τράπεζα

16:30-17:30

Δευτέρα 2 Νοεμβρίου 2026

18:00	Προσέλευση συνέδρων και εγγραφές
20:00	Εκδήλωση υποδοχής Royal Olympic

Τρίτη 3 Νοεμβρίου 2026

08:00-09:30	Προσέλευση συνέδρων και εγγραφές	
09:30-10:30	Χαιρετισμοί εκπροσώπων φορέων Χαιρετισμός Προέδρου Οργανωτικής Επιτροπής Χαιρετισμός Προέδρου Ελληνικής Φυτοπαθολογικής Εταιρείας Χαιρετισμός Πρύτανη Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών Χαιρετισμός Υφυπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων	
10:30-11:30	Επετειακή εκδήλωση για τα 50 χρόνια της ΕΦΕ	
11:30-12:00	**Diamond Χορηγός Γιαλούρης Α.**	«Serenade® Soil Activ – Υγιές Έδαφος για Υψηλές Αποδόσεις»
12:00-12:30	Διάλειμμα για καφέ	

Πρώτη Συνεδρία

Ολοκληρωμένη Διαχείριση Ασθενειών Ι

Προεδρείο: Καραογλανίδης Γ. & Καλαμπόκης Ι.

12:30-12:55	**Πλατινένιος Χορηγός Σέρβης Δ.**	Enervin®: Για την αποτελεσματική διαχείριση ασθενειών που προκαλούνται από ωομύκητες σε κηπευτικά και αμπέλι
12:55-13:10	**Μαλανδράκης Α.**	«Πράσινα» νανοσωματίδια αργύρου με βάση το ρόδι έναντι του φυτοπαθογόνου της ελιάς *Pseudomonas savastanoi* pv. *savastanoi*
13:10-13:25	**Βενιεράκη Α.**	Ολοκληρωμένη μοριακή και μικροβιολογική παρακολούθηση του στελέχους βιολογικής αντιμετώπισης QST 713 σε επιχειρηματική υδροπονική καλλιέργεια τομάτας
13:25-13:40	**Παπαποστόλου Κ.**	Καινοτόμες λύσεις με Romeo® και Intuity Pro® για την ενίσχυση της άμυνας και τον έλεγχο μυκητολογικών ασθενειών
13:40-13:55	**Σοφιανός Γ.**	Λειτουργική διερεύνηση της σχετιζόμενης με πολλαπλή ανθεκτικότητα (MDR) μετάλλαξης V575G του γονιδίου *mrr1* σε μετάλλαγμα του *Botrytis cinerea* μέσω CRISPR/Cas9 και μεταγραφωμικής ανάλυσης
13:55-14:10	**Καλαμπόκης Ι.**	Προσαρμογή των μυκήτων στην έκθεση σε μυκητοκτόνα SDHI: ολοκληρωμένη διερεύνηση μέσω πρωτεομικής και μεταβολομικής
14:10-15:30	Διάλειμμα για γεύμα	

Δεύτερη Συνεδρία		
Αλληλεπίδραση Ξενιστή-Μικροβιώματος & «Ομικές» Τεχνολογίες Προεδρείο: Στριγγλής Ι. & Ελευθεριάδου Α.		
15:30-16:00	**Roeland L. Berendsen**	From soil-borne legacy to predictive microbiomes: Phenotyping plant–microbe interactions
16:00-16:15	**Στριγγλής Ι.**	Οι αμυντικοί φραγμοί των ριζών διαμορφώνουν το μικροβίωμα και επηρεάζουν την ανάπτυξη και την ανοσία των φυτών
16:15-16:30	**Παντελίδης Ι.**	Ο ρόλος του μικροβιώματος στην κατασταλτικότητα των εδαφών έναντι της αδροφουζαρίωσης της τομάτας σε βιολογικά και συμβατικά συστήματα καλλιέργειας
16:30-16:45	**Ζαμιούδης Χ.**	Συνθετικές κοινοπραξίες *Streptomyces* με φυτοπροστατευτική δράση
16:45-17:00	**Σαρρής Π.**	Ενίσχυση της ανθεκτικότητας των καλλιεργειών μέσω ενδοφυτικών μικροβίων από αλόφυτα
17:00-17:15	**Ελευθεριάδου Α.**	Πολυομική ανάλυση ανεκτικών ποικιλιών αμπέλου στον ασκομύκητα *Erysiphe necator* ★
17:15-17:30	**Τριανταφύλλου Α.**	Αλληλεπιδράσεις μεταξύ του ωφέλιμου βακτηριακού στελέχους *Chryseobacterium* sp. και του φυτοπαθογόνου μύκητα *Verticillium dahliae* σε φυτά πιπεριάς: ο ρόλος των πτητικών οργανικών ενώσεων ★
17:30-17:45	**Φλούδας Α.**	Διερεύνηση του μικροβιώματος του ξύλου της αμπέλου σε σχέση με τη βιογεωγραφία, την ποικιλία, την ηλικία των πρέμνων και την εμφάνιση συμπτωμάτων ασθενειών ξύλου
17:45-18:45	Διάλειμμα για καφέ – Πρώτη Συνεδρία Εικονογραφημένων Εργασιών	
19:00-20:30	Γενική Συνέλευση και Αρχαιρεσίες της Ελληνικής Φυτοπαθολογικής Εταιρείας.	

★ *Διαγωνιζόμενες προφορικές εργασίες*

Τετάρτη 4 Νοεμβρίου 2026

08:30-09:00	Εγγραφές

Τρίτη Συνεδρία		
Βιολογική Διαχείριση Ασθενειών: Φυσικά προϊόντα, μικροοργανισμοί και βιοδραστικοί μεταβολίτες Προεδρείο: Γκίζη Δ. & Σουλτάτος Σ.		
09:00-09:15	**Κολιόπουλος Γ.**	Forenia®: Το νέο βιομυκητοκτόνο της FMC, από δύο στελέχη βακίλων για τον έλεγχο ασθενειών εδάφους, με βιοδιεγερτική δράση
09:15-09:30	**Μαρκάκης Ε.**	Βιολογική αντιμετώπιση του μύκητα *Verticillium dahliae* με τη χρήση ακατέργαστων υγρών αποβλήτων ελαιοτριβείου σε λαχανοκομικές καλλιέργειες

09:30-09:45	**Τσιόκα Α.**	Βιολογική αντιμετώπιση της ασθένειας Petri της αμπέλου με μείγματα βιομορίων προερχόμενα από οινολάσπες
09:45-10:00	**Φραγγούλη Ρ.**	Τα αιθέρια έλαια ως εναλλακτικοί παράγοντες για τη βιώσιμη διαχείριση φυτοπαθογόνων της τομάτας
10:00-10:15	**Σουλτάτος Σ.**	Αξιολόγηση της φυτοπροστατευτικής δράσης στελεχών του γένους *Trichoderma* sp. έναντι σημαντικών εδαφογενών φυτοπαθογόνων των κηπευτικών καλλιεργειών ★
10:15-10:30	**Κερεζούδης Χ.**	Καθετοποιημένο πρωτόκολλο για την ανάπτυξη μικροβιακών βιοδιεγερτών
10:30-10:45	**Μιχαλοπούλου Μ.**	Συνδυαστική *in vitro* και *in vivo* αξιολόγηση βακτηριακών στελεχών για την επιλογή αποτελεσματικών μικροβιακών βιοδιεγερτών
10:45-11:15	Διάλειμμα για καφέ	

★ *Διαγωνιζόμενες προφορικές εργασίες*

Τέταρτη Συνεδρία

Ιολογικές Ασθένειες Ι: Μοριακή ιολογία και αλληλεπιδράσεις παθογόνου–ξενιστή

Προεδρείο: Μπερή Δ. & Δημοπούλου Α.

11:15-11:45	**Antonio Tiberini**	Plant virology at a turning point: Resistance-breaking viruses, emerging pathogens, and HTS-driven surveillance
11:45-12:00	**Καλαντίδης Κ.**	VIRP1: Κατανοώντας μια πρωτεΐνη του πυρήνα που είναι κρίσιμη για τις μολύνσεις με ιοειδή
12:00-12:15	**Μιχαηλίδου Ε.**	Ανεύρεση παραγόντων του ξενιστή που αλληλεπιδρούν με το PSTVd και συμμετέχουν στον βιολογικό του κύκλο ★
12:15-12:30	**Πενθερουδάκη Ζ.**	Αποκρυπτογράφηση των προτύπων έκφρασης της Pol IV και η επίδραση αυτής στις αλληλεπιδράσεις ιού-ξενιστή ★
12:30-12:45	**Γαλέου Α.**	Κατασκευή μολυσματικού κλώνου και μελέτη των πρωτεϊνών του ιού της ποικιλοχλώρωσης με ρυτίδωση της μελιτζάνας (EMCV)
12:45-13:00	**Ράμπου Α.**	Οι πρωτεΐνες 6K1 και CI του ιού Y της πατάτας συμμετέχουν στην προσαρμοστικότητά του στην πιπεριά ★
13:00-13:15	**Κατσαρού Κ.**	Διερεύνηση των εξωκυττάριων κυστιδίων (EVs) κατά τη διάρκεια ιολογικών και ιοειδικών μολύνσεων
13:15-13:30	**Δημοπούλου Α.**	Μελέτη της διαφοροποιημένης αντιικής δράσης μικροοργανισμών που προάγουν την ανάπτυξη των φυτών (PGPMs) στην τομάτα
13:30-15:00	Διάλειμμα για γεύμα	

★ *Διαγωνιζόμενες προφορικές εργασίες*

Πέμπτη Συνεδρία

Αλληλεπίδραση Παθογόνου-Ξενιστή

Προεδρείο: Τζάμος Σ. & Ampntelnour L.

15:00-15:15	**Τζάμος Σ.**	Η ακετοΐνη ως πιθανό μόριο-σήμα ενεργοποίησης της άμυνας των φυτών μέσω του υποδοχέα CERK1
15:15-15:30	**Μαστροδήμος Ν.**	Τελεστής του μύκητα *Zymoseptoria tritici* μιμείται υποδοχείς ορμονών του σιταριού για να προάγει τη μόλυνση
15:30-15:45	**Ζαμπούνης Α.**	Μελέτη της μεταγραφομικής απόκρισης καρπών ροδάκινου στην αλληλεπίδραση με τον βιολογικό παράγοντα *Bacillus amyloliquefaciens* QST 713 και τον παθογόνο μύκητα *Monilinia fructicola*
15:45-16:00	**Μαργαριτοπούλου Θ.**	Μοριακές αλληλεπιδράσεις στο παθοσύστημα *Synchytrium endobioticum* – πατάτα και ο ρόλος της διαφορικής ανθεκτικότητας του ξενιστή
16:00-16:15	**Παρασκευοπούλου Δ.**	Διερεύνηση μηχανισμών ανθεκτικότητας άγριων συγγενών τομάτας έναντι του φυτοπαθογόνου μύκητα *Verticillium dahliae* ★
16:15-16:30	**Ampntelnour L.**	Ο ρόλος των ATP–εξαρτώμενων συμπλόκων αναδιαμόρφωσης χρωματίνης στη ρύθμιση της άμυνας των φυτών έναντι του *Fusarium oxysporum* ★
16:30-16:45	**Πετμεζάς Α.**	Συγκριτική μεταγραφωμική μελέτη της αλληλεπίδρασης των ειδών *Monilinia fructicola* και *Monilinia fructigena* με καρπούς ροδακινιάς και μηλιάς ★
16:45-17:00	**Στέππας Χ.**	Οι εκκρινόμενοι μεταβολίτες του *Pseudomonas chlororaphis* ToZa7 οδηγούν σε αναπρογραμματισμό του μεταγραφώματος του *Fusarium oxysporum* f. sp. *radicis-lycopersici* από την πρώτη ώρα της επαφής ★
17:00-17:30	Διάλειμμα για καφέ	

★ *Διαγωνιζόμενες προφορικές εργασίες*

Έκτη Συνεδρία

Καινοτόμα Εργαλεία στη Διάγνωση και Διαχείριση Ασθενειών

Προεδρείο: Τσιτσιγιάννης Δ. & Μπίτσικα Σ.

17:30-18:00	**Παπλωματάς Ε.**	Σίγηση γονιδίων: Αξιοποιώντας τεχνολογίες RNA για την αντιμετώπιση παθογόνων των φυτών.
18:00-18:15	**Τεστέμπασης Σ.**	Εξωγενής εφαρμογή dsRNAs και siRNAs για την αντιμετώπιση του *Penicillium digitatum* σε καρπούς εσπεριδοειδών
18:15-18:30	**Τσιτσιγιάννης Δ.**	Βιολογικές στρατηγικές και καινοτόμες τεχνολογίες για την πρόληψη και αντιμετώπιση μυκοτοξικογόνων μυκήτων και μυκοτοξινών

18:30-18:45	**Κίζης Δ.**	Nanopore sequencing για την ανίχνευση μυκήτων και ωομυκήτων σε φυτικά και περιβαλλοντικά δείγματα
18:45-19:00	**Μπίτσικα Σ.**	Διάγνωση μυκητολογικών ασθενειών σε ελαιόκαρπο με τη χρήση Υπερφασματικής Απεικόνισης ★
19:00-19:15	**Παλαβούζης Σ.**	Ανάλυση εξελικτικής διατήρησης και φυλογενετικής πληροφοριακότητας των γονιδίων συζευκτικών τύπων ειδών του γένους *Neofusicoccum* ★
19:15-19:30	**Σταυριανός Γ.**	Μοριακός και φυτοπαθολογικός προσδιορισμός της φυλής 3 του μύκητα *Verticillium dahliae* στην Ελλάδα ★
19:30-20:30	Διάλειμμα για καφέ – Δεύτερη Συνεδρία Εικονογραφημένων Εργασιών	
21:00-00:00	Επίσημο δείπνο Συνεδρίου – Gala Dinner	

★ *Διαγωνιζόμενες προφορικές εργασίες*

Πέμπτη 5 Νοεμβρίου 2026

Έβδομη Συνεδρία

Ιολογικές Ασθένειες ΙΙ: Διάγνωση, γενετική ποικιλότητα και επιδημιολογία

Προεδρείο: Χατζηβασιλείου Ε. & Γαβρίλη Β.

09:00-09:15	**Τζανετάκης Ι.**	Τεχνητοί θετικοί μάρτυρες που μιμούνται ιούς: Ταχεία πλατφόρμα ιολογικής διάγνωσης
09:15-09:30	**Μαλιόγκα Β.**	Χαρακτηρισμός και ποικιλότητα του συνολικού ιολογικού φορτίου (ιώματος) της καλλιέργειας της ροδακινιάς
09:30-09:45	**Μαθιουδάκης Μ.**	Το ίωμα του αβοκάντο αναδεικνύεται πιο ποικιλόμορφο από όσο γνωρίζαμε
09:45-10:00	**Μπερή Δ.**	Ανίχνευση και χαρακτηρισμός απομονώσεων του ιού του κηλιδωτού μαρασμού της τομάτας (TSWV-RB) που υπερπηδούν την ανθεκτικότητα φυτών πιπεριάς
10:00-10:15	**Χατζηβασιλείου Ε.**	Διερεύνηση και μοριακός χαρακτηρισμός ιών που σχετίζονται με ικτέρους και καρουλιάσματα φύλλων της τομάτας
10:15-10:30	**Χριστοφή Α.**	Εξάπλωση και μοριακή παραλλακτικότητα των ελληνικών απομονώσεων του ιού του καρουλιάσματος των φύλλων της τομάτας του Νέου Δελχί (ToLCNDV)
10:30-10:45	**Γαβρίλη Β.**	Μοριακή ανίχνευση και γενετικός χαρακτηρισμός μιας διαφοροποιημένης απομόνωσης του ιού του χλωρωτικού νανισμού του ρεβιθιού σε καλλιέργειες κολοκυθιάς και αυτοφυή φυτά στην Ελλάδα
10:45-11:00	Διάλειμμα για καφέ	

Όγδοη Συνεδρία

Ολοκληρωμένη Διαχείριση Ασθενειών ΙΙ

Προεδρείο: Παπλωματάς Ε. & Παπαγεωργίου Α.

11:00-11:30	**Laura Mugnai**	Current challenges for grapevine cultivation in Europe/in Italy: Trunk fungal diseases, Pierce disease, Flavescence dorée, can we live with them?
11:30-11:45	**Μαρκέλλου Α.**	Ανάπτυξη στρατηγικής ολοκληρωμένης αντιμετώπισης ασθενειών στα επιτραπέζια σταφύλια με αξιοποίηση ψηφιακών εργαλείων
11:45-12:00	**Παπαγεωργίου Α.**	Ολοκληρωμένη διαχείριση του γλοιοσπορίου της ελιάς ★
12:00-12:15	**Τοπαλίδου Ε.**	Η φαιά σήψη της καστανιάς στην Ελλάδα: νέα δεδομένα για την επιδημιολογία και τη διαχείριση της ασθένειας
12:15-12:30	**Καλαντζή Ι.**	Αξιολόγηση βακτηριακού στελέχους *Pseudomonas* sp. και βιοδραστικών μεταβολιτών του έναντι σημαντικών φυτοπαθογόνων ★
12:30-12:45	**Τσόπελας Μ.**	Μελέτη της ευπάθειας αυτοφυών φυτών πλατάνου στο μύκητα *Ceratocystis platani* σε εμβολιασμούς με δοκιμές παθογένειας με φυσικό μόλυσμα ★
12:45-13:00	**Πέττα Μ.**	Παθογόνα είδη του γένους *Alternaria* στην τομάτα: μοριακή ταυτοποίηση, μυκοτοξικογόνος ικανότητα, βιολογική και χημική αντιμετώπιση ★
13:00-14:15	Διάλειμμα για γεύμα	

★ *Διαγωνιζόμενες προφορικές εργασίες*

Ένατη Συνεδρία

Νέες Αναδυόμενες & Μη Παρασιτικές Ασθένειες

Προεδρείο: Καλογεροπούλου Ε. και Σεβδαλή Φ.

14:15-14:30	**Γκούμας Δ.**	*Xanthomonas perforans*. Νέα καταγραφή ως παθογόνο αίτιο της ασθένειας νέκρωση της εντεριώνης της τομάτας στην Ελλάδα
14:30–14:45	**Γλυνός Π.**	Βακτηριακό έλκος της ακτινιδιάς: νέες καταγραφές της ασθένειας σε περιοχές της χώρας και γενετικός χαρακτηρισμός ελληνικών στελεχών
14:45-15:00	**Παγουλάτου Μ.**	*Pseudomonas cretica* sp. nov.Ένα νέο βακτηριακό είδος πίσω από μια παλιά ασθένεια ★
15:00-15:15	**Καλογεροπούλου Ε.**	Πρώτη αναφορά του *Pustula helianthicola* αιτίου της λευκής σκωρίασης του ηλίανθου στην Ελλάδα

15:15-15:30	**Κοσενάκη Σ.**	*Fusarium annulatum:* Νέα πιθανή απειλή για την καλλιέργεια του αραβοσίτου στην Ελλάδα ★
15:30-15:45	**Τρωγιάνος Γ.**	Διαφορική διάγνωση μη παρασιτικών ασθενειών που προκαλούν συρρίκνωση των ραγών στην ωρίμανση του αμπελιού
15:45-16:00	**Σεβδαλή Φ.**	Αλατότητα και εδαφογενείς μυκητολογικές ασθένειες σε κηπευτικά: αξιολόγηση ενδοφυτικών στελεχών *Bacillus halotolerans* σε αγγουριά και μελιτζάνα
16:00-16:15	**Αμούργης Γ.**	Αξιολόγηση μικροοργανισμών για την αντιμετώπιση του μύκητα *Verticillium dahliae* και της υψηλής εδαφικής αλατότητας σε φυτά βαμβακιού ★
16:15-16:30	Διάλειμμα για καφέ	

★ *Διαγωνιζόμενες προφορικές εργασίες*

Στρογγυλή τράπεζα

Φυτοπροστασία του Μέλλοντος: Προκλήσεις και στρατηγικές στη διαχείριση των ασθενειών σε ένα μεταβαλλόμενο κλίμα

Συντονιστής: **Γεώργιος Ποντίκας**, Πρώην Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος της Syngenta Hellas & Πρώην Πρόεδρος του ΕΣΥΦ και του ΣΕΠΥ

16:30-17:30	Εισηγητές (αλφαβητικά) **1. Ιωάννης Καραστέργιος** Πανελλήνιος Σύλλογος Φορέων Παροχής Γεωργικών Συμβουλών "farmadvisors" **2. Χαρά Παναγοπούλου** Δ/νση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων **3. Θωμαΐς Σκρέτη** Ελαιοκαλλιεργήτρια **4. Γεώργιος Σχοινάς** Bayer Hellas **5. Δημήτριος Τσιτσιγιάννης** Καθηγητής Φυτοπαθολογίας, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών **6. Δρ. Ιωάννης Χαραλαμπόπουλος** ΕΔΙΠ, Εργαστήριο Γενικής και Γεωργικής Μετεωρολογίας, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών
17:30-18:00	Συμπεράσματα-Βράβευση Εργασιών - Λήξη Εργασιών Συνεδρίου

Εικονογραφημένες Εργασίες

Πρώτη συνεδρία εικονογραφημένων εργασιών
Τρίτη 3 Νοεμβρίου 2026, Αίθουσα Templars

Ολοκληρωμένη Διαχείριση Ασθενειών Ι

Α1	**Καβρουλάκης Ν.** Διερεύνηση του προφίλ ευαισθησίας του *Botrytis cinerea* έναντι εγκεκριμένων μυκητοκτόνων σε θερμοκήπια της περιοχής Κουντούρας Χανίων
Α2	**Πετμεζάς Α.** Εναλλακτικές προσεγγίσεις στην καταπολέμηση της φαιάς σήψης (*Monilinia* sp.) σε ροδάκινα με βασικές ουσίες και μικροβιακά εκχυλίσματα
Α3	**Νατσίκου Μ.** Αξιολόγηση της συμβατότητας επιλεγμένων φυτοπροστατευτικών προϊόντων και λιπασμάτων με βακτήρια *Azotobacter* spp.
Α4	**Κιούπης Γ.** Ενδοφυτικά βακτήρια ως εργαλείο ενίσχυσης της ανθεκτικότητας του αραβοσίτου (*Zea mays* L.) σε βιοτικές ή/και αβιοτικές καταπονήσεις
Α5	**Χατζηδημόπουλος Μ.** Αξιολόγηση προγραμμάτων βιολογικής και συμβατικής καταπολέμησης του φουζικλαδίου και της σεπτορίωσης της αχλαδιάς
Α6	**Χατζηδημόπουλος Μ.** Ευπάθεια παραδοσιακών ποικιλιών τομάτας στη φυλή 2 του *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici*
Α7	**Χατζηδημόπουλος Μ.** Ευαισθησία του *Zymoseptoria tritici* σε μυκητοκτόνα των ομάδων QoIs, DMIs και SDHIs
Α8	**Φλούδας Α.** Ευαισθησία απομονώσεων του *Penicillium digitatum* και *Penicillium italicum* από εσπεριδοειδή στα μυκητοκτόνα fludioxonil και imazalil
Α9	**Μαραθιανού Μ.** Προσυλλεκτική κηλίδωση καρπών κλημεντίνης και αξιολόγηση σκευασμάτων για τον περιορισμό της
Α10	**Γούση Η.** Μελέτη της συνδυαστικότητας φυτοπροστατευτικών προϊόντων με μικροβιακούς βιοδιεγέρτες.
Α11	**Κολλιάρος Η.** Ενδόφυτα μαστιχόδεντρου (*Pistacia lentiscus* var. *chia*): απομόνωση και αξιολόγηση της δράσης τους ως βιοφυτοπροστατευτικών προϊόντων

Αλληλεπίδραση Ξενιστή–Μικροβιώματος & «Ομικές» Τεχνολογίες

Α12	**Βρύνα Μ. Α.** Αξιολόγηση συνθετικής βακτηριακής κοινότητας (SynCom) για τη βιολογική αντιμετώπιση του *Fusarium oxysporum* στην τομάτα
Α13	**Φλούδας Α.** Μελέτη μικροβιώματος του ξύλου σε συμπτωματικά και ασυμπτωματικά πρέμνα επιτραπέζιας αμπέλου ως προς τις ασθένειες ξύλου της αμπέλου διαφορετικών περιοχών της Ελλάδας
Α14	**Κίζης Δ.** Απόκριση γηγενών οινοποιήσιμων ποικιλιών αμπέλου (*Vitis vinifera* L.) στο ωίδιο (*Erysiphe necator*) σε φαινοτυπικό και πρωτεωμικό επίπεδο μέσω *ex planta* βιοδοκιμών
Α15	**Κίζης Δ.** Η επίδραση συστημάτων φυτών κάλυψης στη σύνθεση των βακτηριακών κοινοτήτων του εδάφους σε ένα μεσογειακό οικοσύστημα αμπέλου
Α16	**Ζαμιούδης Χ.** Γονιδιωματική ανάλυση νέων ριζοβακτηρίων με ιδιότητες προαγωγής της φυτικής ανάπτυξης και καταστολής παθογόνων
Α17	**Ζαμιούδης Χ.** Συγκριτική ανάλυση του μικροβιώματος της καλλιεργούμενης τομάτας και των άγριων συγγενών της: διαφορική στρατολόγηση βακτηρίων με δυναμικό καταστολής παθογόνων και αξιοποίηση σε προγράμματα φυτοβελτίωσης
Α18	**Ζαμιούδης Χ.** Συνθετικές μικροβιακές κοινοπραξίες από τη ριζόσφαιρα του *Solanum chilense* με φυτοπροστατευτική δράση

A19	**Papadopoulou M.** Towards a microbiome predictive model for soybean performance using 100 european soil microbiomes
A20	**Ζαμπούνης Α.** Το ιδιαίτερα επαναληπτικό γονιδίωμα του φυτοπαθογόνου μύκητα *Coniella granati*
A21	**Ζαμπούνης Α.** Παν-γονιδιωματική μελέτη του φυτοπαθογόνου μύκητα *Septoria pistaciarum*
A22	**Κερεζούδης Χ.** Μεταβολομική διερεύνηση της επίδρασης των δραστικών ουσιών harpin (αβ) και λαμιναρίνης στο μεταβολισμό φυτών κάνναβης (*Cannabis sativa* L.)
A23	**Κωστούρου Ν. Ε.** Ολοκληρωμένες μεταβολομικές προσεγγίσεις για την πιστοποίηση τροφίμων και γεωργικών εισροών: Από τη χημική αποτύπωση στην κανονιστική συμμόρφωση
A24	**Λεβέντης Γ.** Βιολογική αντιμετώπιση του εδαφογενούς μύκητα *Verticillium dahliae* σε φυτά τομάτας cv Moneymaker με χρήση συνθετικής κοινότητας βακτηρίων

Βιολογική Διαχείριση Ασθενειών Ι: Φυσικά προϊόντα, μικροοργανισμοί και βιοδραστικοί μεταβολίτες

A25	**Στέππας Χ.** Χημική σύσταση και αντιμυκητιακή δράση του μίγματος πτητικών ενώσεων που απελευθερώνονται από το βακτήριο *Pseudomonas chlororaphis* ToZa7
A26	**Γούτσου Δ.** Αξιολόγηση της μυκητοτοξικής δράσης πτητικών οργανικών ουσιών από απομονώσεις *Pseudomonas* sp. έναντι φυτοπαθογόνων μυκήτων
A27	**Καραμερτζάνη Α.** Αξιολόγηση της βιοδραστικότητας ωφέλιμων βακτηρίων έναντι ειδών του γένους *Aspergillus* υπό *in vitro* συνθήκες
A28	**Σαραντάκη Α. Α.** Μελέτη της επίδρασης εκχυλίσματος ρίγανης σε φυτοπαθογόνους μύκητες και GC/EI/MS μεταβολομική ανάλυση της βιοδραστικότητάς του στον *Rhizoctonia solani*
A29	**Φλούδας Α.** Αξιολόγηση επιλεγμένων βιοπαραγόντων για την προστασία πληγών κλαδέματος της αμπέλου έναντι του *Diplodia seriata*
A30	**Κολλιοπούλου Γ.** Φυτοπροστατευτική δράση γαλακτώματος αιθέριου ελαίου ρίγανης έναντι της βακτηριακής στιγμάτωσης της τομάτας από το *Pseudomonas syringae* pv. *tomato* DC3000
A31	**Γλυνός Ε.** Αξιολόγηση των ενδοφυτικών στελεχών *Bacillus velezensis* Bvel1 και *Bacillus halotolerans* Cal.l.30 για τη βιολογική αντιμετώπιση του *Pseudomonas viridiflava* στην τομάτα
A32	**Δούρου Λ.** Αξιολόγηση των ενδοφυτικών στελεχών *Bacillus velezensis* Bvel1 και *Bacillus halotolerans* Cal.l.30 για τη βιολογική αντιμετώπιση του βακτηριακού έλκους της τομάτας από *Clavibacter michiganensis*
A33	**Bizzarri E.** Αξιολόγηση ριζοσφαιρικών βακτηρίων αρκτικής προέλευσης ως φυτοπροωθητικών και ανταγωνιστικών παραγόντων στην τομάτα
A34	**Μαργαριτοπούλου Θ.** Ένας παράγοντας αποκατάστασης του εδάφους, με βάση ενδομυκόρριζες και ριζοβακτήρια, επάγει την ανθεκτικότητα έναντι του *Verticillium dahliae* στις μελιτζάνες
A35	**Παπαγεωργίου Α.** Ενδοφυτικά βακτήρια ελαιοκάρπου ως επαγωγείς αμυντικών μηχανισμών της ελιάς, για την αντιμετώπιση του μύκητα *Colletotrichum acutatum*
A36	**Τσούκας Χ.** Ανάπτυξη στρατηγικής βιολογικής αντιμετώπισης του παθογόνου *Phaeomoniella chlamydospora* σε φυτώρια αμπέλου
A37	**Πέττα Μ.** Βιολογική αντιμετώπιση των φυτοπαθογόνων *Verticillium dahliae* και *Pseudomonas syringae* pv. *tomato* με τη χρήση κομποστοποιημένων προϊόντων και ανταγωνιστικών μικροοργανισμών σε φυτά τομάτας

Ιολογικές Ασθένειες Ι:
Μοριακή ιολογία και αλληλεπιδράσεις παθογόνου–ξενιστή

Α38	**Ζαραϊδώνης Ε.** Λειτουργικός χαρακτηρισμός των γόνων phosphoglycerate kinase (PGK) στην αλληλεπίδραση του καπνού με τον ιό του μωσαϊκού του καπνού μέσω των τεχνολογιών VIGS και CRISPR/Cas9
Α39	**Μελιτά Ο.** Τοπική CRISPR/Cas9 επεξεργασία του γόνου ευαισθησίας *Storekeeper* της τομάτας προσδίδει ανθεκτικότητα στον ιό του κίτρινου καρουλιάσματος των φύλλων της τομάτας (TYLCV)
Α40	**Ζηκόπουλος Α.** Αξιολόγηση της δράσης ωφέλιμων ριζοβακτηρίων έναντι του ιού του μωσαϊκού του πεπίνο (PepMV)

Αλληλεπίδραση Παθογόνου–Ξενιστή

Α41	**Ανδρεάτος Α.** Μελέτη του ρόλου της κυκλοφιλίνης του *Bacillus subtilis* στην προσαρμοστική εξέλιξή του στη ριζόσφαιρα του *Arabidopsis thaliana*
Α42	**Ζαμπούνης Α**. Μεταβολομικές αποκρίσεις αλληλεπιδράσεων φακής και φουζαρίου
Α43	**Ζαμπούνης Α.** Διερεύνηση των μεταγραφομικών προτύπων που σχετίζονται με τις αμυντικές αποκρίσεις των καρπών ροδιού στην αλληλεπίδραση με τον μύκητα *Coniella granati*
Α44	**Κίζης Δ.** Ανάλυση του πρωτεϊνώματος της φυλλόσφαιρας φυτών κολοκυθιάς (*Cucurbita pepo* L.) μετά από μόλυνση με τον ασκομύκητα *Podosphaera xanthii* και εφαρμογή εκχυλίσματος του φυτού *Reynoutria sachalinensis*
Α45	**Λιοντάκη Μ.** Διερεύνηση της παθογένειας βακτηριακών απομονώσεων από φυτά τομάτας με συμπτώματα της ασθένειας νέκρωση της εντεριώνης

Καινοτόμα Εργαλεία στη Διάγνωση και Διαχείριση Ασθενειών

Α46	**Καπώνη Μ.** Επιλογή απταμερών έναντι του PSTVd
Α47	**Τσιόκα Α.** Καταγραφή απωλειών παραγωγής και συσχέτισή τους με την ένταση των συμπτωμάτων της Ίσκας της αμπέλου
Α48	**Κίζης Δ.** Spectral Stress Analyser: Διαδικτυακή εφαρμογή για την ανάλυση φασμάτων VIS–NIR σε μελέτες βιοτικών και αβιοτικών καταπονήσεων των φυτών
Α49	**Αλαμανιώτης Ι.** Μοριακός και φυτοπαθολογικός χαρακτηρισμός απομονώσεων του μύκητα *Verticillium dahliae* από ελαιώνες της Φθιώτιδας
Α50	**Παλέτα Β. Π.** Μοριακή ανίχνευση παθογόνων των ασθενειών ξύλου της αμπέλου στην αλυσίδα παραγωγής πολλαπλασιαστικού υλικού
Α51	**Καλαμπόκης Ι.** Εφαρμογή LC-HRMS–μεταβολομικής στη διερεύνηση βιοδραστικών ενώσεων και καινοτόμων προσεγγίσεων στην αγροδιατροφή
Α52	**Βενιεράκη Α.** Πολυφασική διαγνωστική διερεύνηση βακτηριακού συνδρόμου μάρανσης και νέκρωση της εντεριώνης της τομάτας σε υδροπονική καλλιέργεια
Α53	**Δρίζου Φ.** Χαρτογράφηση της ασθένειας του μεταχρωματικού έλκους του πλατάνου με τη χρήση τηλεπισκοπικών μεθόδων – Πιλοτική μελέτη
Α54	**Σουλτάτος Σ.** Ανάπτυξη μοριακού πρωτοκόλλου για την ανίχνευση εδαφογενών φυτοπαθογόνων σε ακατέργαστα δείγματα DNA φυτικών ιστών με τη μέθοδο qcLAMP
Α55	**Δημητροπούλου Σ.** Ενσωμάτωση ψηφιακών εργαλείων στη φυτοϋγεία: Χρήση του STELLA Pest Surveillance System σε ελληνικές πιλοτικές περιοχές

Δεύτερη συνεδρία εικονογραφημένων εργασιών

Τετάρτη 4 Νοεμβρίου 2026, Αίθουσα Templars

Ιολογικές Ασθένειες ΙΙ: Διάγνωση, γενετική ποικιλότητα και επιδημιολογία

Β1	**Μαθιουδάκης Μ.** Εφαρμογή HTS για τη χαρτογράφηση του virome εσπεριδοειδών στην Ελλάδα
Β2	**Μαλανδράκη Ι.** Διερεύνηση του συνολικού ιολογικού φορτίου (ιώματος) τομάτας και κολοκυνθοειδών στην Ελλάδα
Β3	**Μαθιουδάκης Μ.** Ζιζάνια εσπεριδοειδών: Μια κρυφή δεξαμενή γνωστών και νέων ιών
Β4	**Παναγλίδου Π.** Εξάπλωση και γενετική παραλλακτικότητα του ιού της ψευδο-χλωρωτικής κηλίδωσης των φύλλων της βερικοκιάς (APCLSV) σε οπωρώνες ροδακινιάς της Βορείου Ελλάδος
Β5	**Παναγλίδου Π.** Παρακολούθηση των μεταβολών εντός των πρέμνων στη σύνθεση του πληθυσμού ampelo-ιων μεταξύ καλλιεργητικών περιόδων με στοχευμένη αλληλούχηση υψηλής απόδοσης
Β6	**Παναγλίδου Π.** Ανίχνευση και μοριακός χαρακτηρισμός των ιών NSPaV και PBNSPaV σε καλλιέργειες ροδακινιάς της Βορείου Ελλάδος
Β7	**Κατσαρού Κ.** Αποκαλύπτοντας το κρυμμένο ίωμα της χαρουπιάς (*Ceratonia siliqua*)
Β8	**Σιαμπέττας Χ.** Μελέτες των ιών που προσβάλουν κηπευτικές καλλιέργειες της Κύπρου
Β9	**Μέλλιου Ζ.** Ταξιδεύοντας με τον σπόρο: Διερευνώντας τη σποροματάδοση του CMV στα κολοκυνθοειδή
Β10	**Τζανετάκης Ι.** VirFind 2.0: Βελτιωμένη βιοπληροφορική ροή εργασίας για την ανάλυση δεδομένων αλληλούχησης υψηλής απόδοσης για την ανίχνευση ιών και ιοειδών
Β11	**Ξυλογιάννη Ε.** Φυτοϋγειονομική αξιολόγηση τοπικών ποικιλιών γιγαρτοκάρπων που διατηρούνται στην Ελληνική Τράπεζα Γενετικού Υλικού

Ολοκληρωμένη Διαχείριση Ασθενειών ΙΙ

Β12	**Ζαμπούνης Α.** Αξιολόγηση της αντοχής σε κύριες μυκητολογικές ασθένειες νέων βελτιωμένων ποικιλιών αμπέλου
Β13	**Τζίρος Γ.** Αποτελεσματικότητα εφαρμογής εμπορικού σκευάσματος που περιέχει βασικές ουσίες έναντι του Κυκλοκονίου και της Ανθράκωσης της ελιάς
Β14	**Μαθιουδάκης Μ.** Αξιολόγηση της αντίδρασης Ελληνικών ποικιλιών ελιάς στη μόλυνση από το βακτήριο *Xylella fastidiosa* subsp. *pauca*
Β15	**Υφαντή Π.** Αξιολόγηση της επίδρασης προϊόντων θερμικής υδρόλυσης βιοπολυμερών (PLA/PBSA) στην ανάπτυξη μετασυλλεκτικών φυτοπαθογόνων μυκήτων και στην οικοτοξικότητα
Β16	**Μαρκάκης Ε.** Αξιολόγηση της ανθεκτικότητας γονοτύπων αγγουριάς έναντι σημαντικών φυτοπαθογόνων
Β17	**Φακουρέλη Δ.** *In vitro* μελέτη της δράσης εμπορικών απολυμαντικών έναντι τριών φυτοπαθογόνων βακτηρίων
Β18	**Παπαγεωργίου Α**. Αξιολόγηση προγράμματος ολοκληρωμένης αντιμετώπισης του γλοιοσπορίου της ελιάς στην ΠΕ Χανίων
Β19	**Ελευθεριάδου Α.** Πολυομική ανάλυση ανεκτικών ποικιλιών αμπέλου στον ωομύκητα *Plasmopara viticola*
Β20	**Ελευθεριάδου Α.** Συχνότητα της μετάλλαξης G143A του γονιδίου *cytb* σε πληθυσμούς του *Plasmopara viticola* στην Ελλάδα

Β21	**Κανέτης Λ.** Αξιολόγηση συνθετικών μυκητοκτόνων και βιολογικών παραγόντων για την προστασία τομών κλαδέματος αμπέλου έναντι των *Phaeomoniella chlamydospora* και *Botryosphaeria dothidea*

Νέες Αναδυόμενες & Μη Παρασιτικές Ασθένειες

Β22	**Καβρουλάκης Ν.** Πρώτη αναφορά του γένους *Phaeoacremonium* ως παθογόνου της ελιάς στην Ελλάδα
Β23	**Υφαντή Π.** Πρώτη αναφορά του *Talaromyces minioluteus* ως αιτίου μετασυλλεκτικής σήψης σε καρπούς μανταρινιάς στην Ελλάδα
Β24	**Σουλτάτος Σ.** Πρώτη αναφορά του μύκητα *Colletotrichum nymphaeae* ως αιτίου της ανθράκωσης της φράουλας (*Fragaria* x *ananassa*) στην Ελλάδα
Β25	**Μαθιουδάκης Μ.** Πρώτη αναφορά του ιού Mangifera indica latent virus (MiLV) και ανίχνευση ενός νέου *Totivirus* σε μάνγκο στην Ελλάδα
Β26	**Γεωργαντάς Α**. Ταυτοποίηση και διερεύνηση της παθογόνου ικανότητας του *Fusarium nirenbergiae* σε φυτά κυκλάμινου
Β27	**Χριστοφής Ε.** Καταγραφή και μοριακός χαρακτηρισμός των κυρίαρχων μυκήτων που σχετίζονται με ασθένειες του ξύλου της ακτινιδιάς
Β28	**Παναπλίδου Π**. Ένας νέος δορυφορικός ιός ενδημεί στους αμπελώνες της Ελλάδας
Β29	**Αλεξανδρίδης Ε.** Μαλακή σήψη σε φυτά *Scolymus hispanicus* προκαλούμενη από το *Pectobacterium carotovorum*
Β30	**Μπάρκα Λ.Α.** Αντίδι: ένας νέος ξενιστής του βακτηρίου *Pseudomonas viridiflava*
Β31	**Μπερή Δ**. Πρώτη αναφορά του ιού του μωσαϊκού των νεύρων της γλυτσίνιας (WVMV) και ενός νέου ιοειδούς σε συμπτωματικά φυτά γλυτσίνιας (*Wisteria* spp.) στην Ελλάδα
Β32	**Τεστέμπασης Σ.** Απομόνωση και μοριακός χαρακτηρισμός των κυρίαρχων μυκήτων που σχετίζονται με ασθένειες του μαλακού σιταριού στην Περιφερειακή Ενότητα Γρεβενών
Β33	**Δρίζου Φ.** Γενικευμένη καταπόνηση ευκαλύπτων στο αστικό πράσινο της Αθήνας
Β34	**Δερβίση Ε.** *Ralstonia solanacearum* species complex: Διερεύνηση επιδημιολογικών, γονιδιωματικών και παθογενετικών χαρακτηριστικών ελληνικών στελεχών
Β35	**Ρέππα Χ.** Αποτελέσματα εργαστηριακών εξετάσεων στο πλαίσιο επισκόπησης των οπωρώνων εσπεριδοειδών της Ελλάδας για τυχόν παρουσία των βακτηρίων καραντίνας *'Candidatus Liberibacter'* spp. που προκαλούν την ασθένεια «Πρασίνισμα των εσπεριδοειδών» (HLB), και έρευνα για ανάπτυξη νέων ψηφιακών τεχνολογιών διάγνωσης της ασθένειας
Β36	**Βουγελέκα Β.** Αξιολόγηση γονοτύπων φασολιού ως βιοδεικτών της ρύπανσης τροποσφαιρικού όζοντος
Β37	**Τριβιζά Μ. Φ.** Μελέτη εμφάνισης και διασποράς φυτοπαθογόνων ωομυκήτων σε βοτανικούς κήπους

Βιολογική Διαχείριση Ασθενειών ΙΙ: Φυσικά προϊόντα, μικροοργανισμοί και βιοδραστικοί μεταβολίτες

Β38	**Γκίζη Δ.** Μελέτη της επίδρασης μειγμάτων βιομορίων από οινολάσπες στην ανάπτυξη και παραγωγή σπορίων του ωομύκητα *Plasmopara viticola*
Β39	**Πουλάκη Ε. Γ.** Φυτοπροστατευτική δράση του στελέχους *Priestia zanthoxyli* RAF15 εναντίον του μύκητα *Botrytis cinerea* σε φυτά *Arabidopsis thaliana*
Β40	**Δημητρακάς Β.** *Pseudomonas putida* Z13: πολλαπλή φυτοπροστατευτική δράση
Β41	**Καλφά Ε.** *Paraburkholderia oxyphila*: ένα νέο είδος βακτηρίων στη βιολογική αντιμετώπιση των ασθενειών

B42	**Σγούτα Ε.** Μελέτη της φυτοπροστατευτικής δράση του στελέχους *Priestia zanthoxyli* RAF15 εναντίον του βακτηρίου *Pseudomonas syringae* pv *tomato* και αβιοτικών καταπονήσεων σε φυτά τομάτας
B43	**Σούφρα Π.** Μελέτη της φυτοπροστατευτικής δράσης των στελεχών *Bacillus velezensis* K165, *Pseudomonas simiae* WCS417 και *Pseudomonas putida* Z13 σε φυτά τομάτας εναντίον του μύκητα *Botrytis cinerea*
B44	**Τσαλίκη Ε.** Μελέτη της φυτοπροστατευτικής δράσης των στελεχών *Bacillus velezensis* K165, *Pseudomonas putida* Z13, και *Pseudomonas simiae* WCS417 σε φυτά αγγουριάς εναντίον του μύκητα *Fusarium oxysporum* fsp *radicis cucumerinum*
B45	**Λελίδη Ν.** Η ριζόσφαιρα άγριων συγγενών τομάτας ως δεξαμενή ωφέλιμων μικροοργανισμών για την αντιμετώπιση του *Verticillium dahliae*
B46	**Ρουμελιώτη Α.** Μ. Αξιολόγηση της χρήσης βακτηριοφάγων έναντι του βακτηρίου *Erwinia amylovora: ex vivo* δοκιμές σε καρπίδια μουσμουλιάς
B47	**Τζίρος Γ.** Επίδραση βακτηρίων του γένους *Bacillus* στην προώθηση της ανάπτυξης φυτών μαρουλιού και την αντιμετώπιση του εδαφογενούς παθογόνου *Rhizoctonia solani*
B48	**Πετμεζάς Α.** Διερεύνηση της δράσης του *Bacillus amyloliquefaciens* MBI600 ως βιολογικού παράγοντα καταπολέμησης του *Pythium ultimum* στο βαμβάκι
B49	**Κίζης Δ.** *In vitro* διερεύνηση της ανασταλτικής δράσης στελεχών *Saccharomyces cerevisiae* έναντι μυκήτων φυτοπαθολογικού και τεχνολογικού ενδιαφέροντος
B50	**Μπουτζίκας Γ.** Απομόνωση και χαρακτηρισμός λυτικών βακτηριοφάγων έναντι του φυτοπαθογόνου βακτηρίου *Dickeya solani*
B51	**Μονθωναίος Γ.** Αξιολόγηση των μυκήτων *Beauveria bassiana* και *Metarhizium anisopliae* ως βιολογικών παραγόντων για την αντιμετώπιση του *Botrytis cinerea* στην τομάτα
B52	**Γκιτσάκη Φ.** Εφαρμογή των *Pseudomonas chlororaphis* ToZa7 και *Serratia rubidaea* S55 για την αντιμετώπιση του ιού του μωσαϊκού του πεπίνο (PepMV)

ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΕΣ ΕΙΚΟΝΟΓΡΑΦΗΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Τρίτη 3 & Τετάρτη 4 Νοεμβρίου 2026, Αίθουσα Abbey

C1	**Αγγέλη Ε.** Συγκριτική αξιολόγηση της *in vitro* αντιμικροβιακής δράσης στελεχών *Bacillus* spp. και εκχυλισμάτων αρωματικών και φαρμακευτικών φυτών
C2	**Γκιτσάκη Φ.** Αλληλεπιδράσεις ωφέλιμων ριζοβακτηρίων με αζωτοδεσμετικά βακτήρια και το αποτέλεσμά τους στην τήξη από *Sclerotinia sclerotiorum* σε κουκιά
C3	**Δημητροπούλου Σ.** Πρώτη αναφορά του μύκητα *Phyllosticta ilicis-aquifolii* ως αιτίου της κηλίδωσης φύλλων του *Ilex aquifolium* στην Ελλάδα
C4	**Ελευθεριάδου Α.** Διερεύνηση της ανεκτικότητας ελληνικού γενετικού υλικού αμπέλου στον ωομύκητα *Plasmopara viticola* και στον ασκομύκητα *Erysiphe necator*
C5	**Ευσταθίου Σ.** Ποικιλότητα και παθογένεια ενδοφυτικών μυκήτων στο ριζικό σύστημα πολλαπλασιαστικού υλικού αμπέλου στην Κύπρο
C6	**Καλαντζή Ι.** Αξιολόγηση της βιοδραστικότητας απομονώσεων *Pseudomonas* sp. *in vitro* και *in planta* για εφαρμογές στη φυτοπροστασία
C7	**Κουκόλη Α.** Συνδυαστική αξιολόγηση εφαρμογής ωφέλιμων βακτηρίων και υδατοδιαλυτών λιπασμάτων στην ανάπτυξη και το μεταβολισμό φυτών αραβοσίτου (*Zea mays* L.) με εφαρμογή GC/EI/MS μεταβολομικής
C8	**Μπάρτζης Β.** Αξιοποίηση της τεχνολογίας γονιδιακής αποσιώπησης επαγόμενης μέσω ψεκασμού (SIGS) για τον περιορισμό της επιμόλυνσης από αφλατοξίνες

C9	**Σουλτάτος Σ.** Αξιολόγηση της φυτοπροστατευτικής ικανότητας 31 βακτηριακών στελεχών απομονωμένων από ριζόσφαιρα αλοφύτων έναντι σημαντικών φυτοπαθογόνων μυκήτων
C10	**Σταυριανός Γ.** Γενετικός τόπος G-LSR2 του *Verticillium dahliae*: Καθοριστικός παράγοντας ή δείκτης γενετικής παραλλακτικότητας του αποφυλλωτικού παθότυπου;
C11	**Τριανταφύλλου Α.** Μεταβολομική και μεταγραφωμική διερεύνηση των μηχανισμών άμυνας στο παθοσύστημα φράουλα – *Botrytis cinerea* με εφαρμογή νέου βακτηριακού στελέχους με χαρακτηριστικά βιοδιεγέρτη
C12	**Χίνη Ε.** Αλτερναρίωση της ελιάς: μοριακή ταυτοποίηση ειδών *Alternaria* spp. στην Ελλάδα και αξιολόγηση βιολογικών και χημικών στρατηγικών αντιμετώπισης

22ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο

Ε.Φ.Ε. 50 ΧΡΟΝΙΑ

DIAMOND ΧΟΡΗΓΟΣ

BAYER

ΠΛΑΤΙΝΕΝΙΟΣ ΧΟΡΗΓΟΣ

BASF
We create chemistry

Υπό την Αιγίδα

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων

100+

ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
AGRICULTURAL UNIVERSITY OF ATHENS