



Ολοκλήρωση Ερευνητικής Υποδομής PlantUP Κόμβοι: Φυτοϋγεία - Προστασία και Ασφάλεια Φυσικών Προϊόντων

Διαδικτυακή Ημερίδα
Παρασκευή 22 October 2021, ZOOM platform

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

| | |
|---------------|--|
| 10:00 - 10:10 | Καλωσόρισμα – Έναρξη εργασιών Δρ Παναγιώτης Μυλωνάς Αναπληρωτής Γενικός Διευθυντής, Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο (ΜΦΙ) |
| 10:10 - 10:20 | Ερευνητική Υποδομή PlantUP Καθ. Εμμανουήλ Μικρός Τμήμα Φαρμακευτικής, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Συντονιστής φορέας της EY PlantUP |
| 10:20 - 10:30 | Παρουσίαση των κόμβων: <ul style="list-style-type: none">• Φυτοϋγεία, - ομική,• Προστασία και Ασφάλεια Φυσικών Προϊόντων Δρ Χρηστίνα Βαρβέρη Προϊσταμένη Επιστημονικής Διεύθυνσης Φυτοπαθολογίας, ΜΦΙ |
| 10:30 - 11:15 | <ul style="list-style-type: none">i. Αλληλεπιδράσεις φυτών-Επιβλαβών Οργανισμών (ΕΟ)ii. Ταυτοποίηση-Ανίχνευση ΕΟiii. Αξιολόγηση φυτοπροστατευτικών προϊόντων και νέων μεταβολιτών Δρ Δέσποινα Μπερή, Δρ Θεώνη Μαργαριτοπούλου Επιστημονική Δ/ση Φυτοπαθολογίας, ΜΦΙ |
| 11:15 - 11:45 | Γεφυρώνοντας τη Βιολογία με τη Γεωπονία Καθ. Κρίτων Καλαντίδης Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Κρήτης |
| 11:45 - 12:15 | Εφαρμογές NGS για τη μελέτη παθογόνων μικροοργανισμών και αλληλεπιδράσεων ξενιστή-παθογόνου μέσω στοχευμένων γενετικών δεικτών και έκφρασης γονιδίων Καθ. Μιλτιάδης Τύπας Τμήμα Βιολογίας, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών |
| 12:15 - 12:45 | Μεταβολομική μελέτη των αλληλεπιδράσεων μεταξύ φυτών-φυτοπαθογόνων βακτηρίων Κα Βερόνικα Γιουρίεβα Υποψήφια διδάκτορας, Τμήμα Χημείας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης |
| 12:45 - 13:15 | Διάλειμμα |

| | |
|---------------|--|
| 13:15 - 13:45 | Επιδράσεις των σολανωδών στην επιλογή και γενετική εξέλιξη πληθυσμών του PVY Dr Benoit Moury INRAe-Montfavet, Avignon, France |
| 13:45 - 14:15 | Αμυντικές ικανότητες φυτών που οδηγούν στη νέκρωση αυγών φυτοφάγων εντόμων και προοπτικές για βιώσιμη φυτοπροστασία Καθ. Nina Fatouros Biosystematics Group, Wageningen University & Research, Netherlands |
| 14:15 - 14:45 | Βιοτεχνολογία και παραγωγή μεταβολιτών με εντομοκτόνο δράση από σπάνια / ενδημικά φυτά Dr Azucena González-Coloma Spanish National Research Council, CSIC · Instituto de Ciencias Agrarias, Spain |
| 14:45 - 15:15 | Εφαρμογές των τεχνολογιών αλληλούχισης υψηλής απόδοσης στις επιστήμες των φυτών Δρ Χρήστος Μπαζάκος ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ, Ινστιτούτο Γενετικής Βελτίωσης και Φυτογενετικών Πόρων (ΙΓΒΦΠ), Θέρμη |
| 15:15 - 15:45 | Τα 3Rs στην πολιτική και την έρευνα της Ευρωπαϊκής Ένωσης Dr Francois Busquet CEO ALTERTOX, Brussels Region, Belgium |
| 15:45 - 16:15 | Συζήτηση, Ερωτήσεις Κλείσιμο Ημερίδας Συντονισμός: Δρ Παναγιώτης Μυλωνάς & Δρ Χρηστίνα Βαρβέρη |

Περισσότερες πληροφορίες:

Δρ Βάγια Κατή, Εργαστήριο Ζιζανιολογίας, ΜΦΙ
v.kati@bpi.gr, 2108180246



Η διαδικτυακή ημερίδα υλοποιείται στο πλαίσιο της Πράξης «PlantUp» (MIS 5002803) που εντάσσεται στη Δράση «Ενίσχυση των Υποδομών Έρευνας και Καινοτομίας» και χρηματοδοτείται από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία» στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2014-2020, με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης).

