

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Ημερίδα για το **FruitFlyNet** στην Αγιά και εγκατάσταση δικτύου παγίδων

Βόλος, 20 Μαρτίου 2015

Στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Προγράμματος **FruitFlyNet**, πραγματοποιήθηκε, στο Πολιτιστικό Κέντρο «Χρυσανθίδα» του Δήμου Αγιάς, συνάντηση με τους παραγωγούς, με θέμα «Σύγχρονη Φυτοπροστασία στις δένδρωδεις καλλιέργειες».

Η ως άνω συνάντηση διοργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας και ειδικότερα το Τμήμα Γεωπονίας, Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος και το Εργαστήριο Εντομολογίας και Γεωργικής Ζωολογίας με την αξιόλογη βοήθεια της Περιφέρειας Θεσσαλίας και του Δήμου Αγιάς. Οι επτά ομιλητές από το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, το Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών και την Περιφέρεια Θεσσαλίας επικεντρώθηκαν στους τρόπους αντιμετώπισης των καρποφάγων εντόμων, στην απειλή που αποτελεί η μύγα της Μεσογείου και η μύγα της κερασιάς, στην αντιμετώπιση της καρπόκαψας των μήλων, αλλά και στη νέα ΚΑΠ και στην εφαρμογή νέων νομοθετικών διατάξεων στη φυτοπροστασία. Στο πλαίσιο αυτό, Ταυτόχρονα, ιδιαίτερης αποδοχής έτυχε και η παρουσίαση του προγράμματος “**FruitFlyNet**”, οι δραστηριότητες του οποίου φαίνεται ότι θα συμβάλλουν θετικά στην περαιτέρω εκπαίδευση των παραγωγών της περιοχής στην διαχείριση των εντομολογικών εχθρών στις δένδρωδεις καλλιέργειες.

Μετά το πέρας του προγράμματος ο καθηγητής Εντομολογίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας κ. Παπαδόπουλος, δήλωσε ότι «*Πρόκειται για μια πολυεπίπεδη προσπάθεια με σκοπό την ορθολογική διαχείριση των εντομολογικών εχθρών στις δένδρωδεις καλλιέργειες, η οποία συνδυάζει μεταβλητές τόσο έγκαιρης και έγκυρης παρακολούθησης, όσο και ορθής χρήσης των φυτοπροστατευτικών ουσιών και εμπλέκει τόσο τους παραγωγούς, όσο και τα κέντρα λήψης αποφάσεων για τις εφαρμογές στη φυτοπροστασία*» ενώ ο Δρ. Δημήτριος Σταυρίδης, από την Περιφέρεια Θεσσαλίας υπογράμμισε ότι «*Η προσπάθεια που γίνεται από το **FruitFlyNet**, συμβάλλει και στην ορθολογική χρήση των εντομοκτόνων, με βάση και τις πρόσφατες αλλαγές στη νομοθεσία για τη χρήση των σκευασμάτων*». Το ενδιαφέρον από τους παραγωγούς, για τους οποίους, σημειωτέον, η κερασιά αποτελεί μια σημαντική καλλιέργεια που κερδίζει έδαφος τα τελευταία χρόνια στην Αγιά, ήταν ιδιαίτερα αυξημένο. Ο κ. Αθανάσιος Τσακνάκης, παραγωγός της περιοχής ανέφερε χαρακτηριστικά ότι «*Η μύγα των κερασιών είναι ένα δυσκολοεξόντωτο έντομο που συχνά προκαλεί σοβαρές προσβολές και το πρόγραμμα αυτό θα βοηθήσει στην έγκαιρη εφαρμογή μέτρων προστασίας*». Στην εκδήλωση αυτή παραβρέθηκαν πάνω από 60 παραγωγοί της περιοχής, καθώς και ο Δήμαρχος Αγιάς, καθώς και γεωπόνοι, στελέχη υπηρεσιών και μέλη του συνεταιρισμού Αγιάς.



Project
funded by the
EUROPEAN UNION



ENPI
CBCMED
CROSS-BORDER COOPERATION
IN THE MEDITERRANEAN



Παράλληλα, αξίζει να αναφερθεί ότι η ερευνητική ομάδα του Εργαστηρίου Εντομολογίας και Γεωργικής Ζωολογίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, σε συνεργασία με Ισραηλινούς ερευνητές από το Volcani Center και τη συντονιστική ομάδα από το εργαστήριο πληροφορικής του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, οι οποίοι επισκέφθηκαν το Εργαστήριο, ανάρτησε τις παγίδες και το δίκτυο στην περιοχή της Αγιάς, ενώ τις επόμενες δύο εβδομάδες αναμένεται και η έναρξη της ηλεκτρονικής λήψης των στοιχείων. Να σημειωθεί ότι πρόκειται για την πρώτη ανάρτηση του δικτύου στην Ευρώπη, ενώ πρόκειται να ακολουθήσει και η Ιταλία με την Ισπανία στο αμέσως επόμενο διάστημα.

Στο πρόγραμμα **FruitFlyNet**, το οποίο στοχεύει να αναπτύξει ένα «Σύστημα βασισμένο στη γνώση της θέσης για την παρακολούθηση και τη διαχείριση του ελέγχου των επιβλαβών εντόμων», όπως είναι ο τίτλος του, συμμετέχουν 5 Μεσογειακές χώρες (Ελλάδα, Ισραήλ, Ιορδανία, Ισπανία, Ιταλία). Σκοπός του προγράμματος είναι η πρόληψη και η μείωση των παραγόντων κινδύνου του περιβάλλοντος, σε επίπεδο Μεσογειακών χωρών, μέσω της ανάπτυξης ενός συστήματος ηλεκτρονικής παρακολούθησης και διαχείρισης του ελέγχου των επιβλαβών εντόμων σε συγκεκριμένες καλλιέργειες (ελιά, πυρηνόκαρπα, μηλοειδή και τροπικά δένδρα). Τα έντομα στα οποία εστιάζει το **FruitFlyNet** είναι η μύγα της Μεσογείου, ο δάκος, η ραγολέτιδα της κερασιάς (μύγα της κερασιάς), καθώς και άλλα δίπτερα «καραντίνας», που μπορούν να εισβάλουν στην περιοχή της Μεσογείου από άλλες χώρες. Σε όλες τις περιοχές-στόχους του προγράμματος (για την Ελλάδα έχει επιλεγεί η Αγιά), εγκαθίσταται δίκτυο αισθητήρων οι οποίοι εκτός από τις μικροκλιματικές μεταβλητές (π.χ. θερμοκρασία, υγρασία, κτλ), θα καταγράφουν ηλεκτρονικά (μέσω ανάλυσης εικόνας) μέχρι και τα επίπεδα των πληθυσμών των εντόμων-στόχων που συλλαμβάνονται στις παγίδες. Η συγκέντρωση όλων αυτών των δεδομένων έχει ως σκοπό την ανάπτυξη ενός μοντέλου με το οποίο θα μπορέσει να επιτευχθεί εξορθολογισμός στη χρήση των εντομοκτόνων, καθώς, σε λιγότερο χρόνο θα είναι στη διάθεση των αγροτών ακριβέστερη πληροφόρηση, για να αποφασίσουν πώς να παρέμβουν εντοπισμένα, ελαχιστοποιώντας τις πιθανότητες για άκαιρους και άσκοπους ψεκασμούς.

Τα αποτελέσματα του προγράμματος, που θα ολοκληρωθεί στο τέλος του χρόνου, αναμένεται, πέρα από την αυτονόητη συμβολή στη μείωση της επιβάρυνσης του περιβάλλοντος και των αγροτικών προϊόντων, να υπάρχει πολλαπλό όφελος για τους παραγωγούς, καθώς θα απαιτούνται λιγότερες ποσότητες φυτοπροστατευτικών σκευασμάτων ανά στρέμμα και επιπλέον η επέμβαση θα είναι πιο αποτελεσματική για την αντιμετώπιση των εντομολογικών προσβολών.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του **FruitFlyNet** είναι 1.662.872,32€ και χρηματοδοτείται σε ποσοστό 90% (1.496.585,09€) από την Ευρωπαϊκή Ένωση μέσω του προγράμματος Διασυνοριακής Συνεργασίας Μεσογειακής Λεκάνης (ENPI CBC Mediterranean Sea Basin) 2007-2013 και σε ποσοστό 10% από εθνικούς πόρους. Ο συντονισμός του προγράμματος γίνεται από τον κ. Θεόδωρο Τσιλιγκιρίδη Καθηγητή του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://fruitflynet.aua.gr/>.



Project
funded by the
EUROPEAN UNION



**ENPI
CBCMED**
CROSS-BORDER COOPERATION
IN THE MEDITERRANEAN



Το Πρόγραμμα Διασυνοριακής Συνεργασίας Μεσογειακής Λεκάνης (ENPI CBC Mediterranean Sea Basin) 2007-2013 είναι μια πολυμελής πρωτοβουλία Διασυνοριακής Συνεργασίας η οποία χρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Μέσο Γειτονίας και Εταιρικής Σχέσης (ENPI) και έχει σαν στόχο να συμβάλει στην προώθηση της βιώσιμης και αρμονικής συνεργασίας στην περιοχή της Μεσογειακής Λεκάνης αξιοποιώντας πλήρως τις ενδογενείς δυνατότητες της περιοχής και αντιμετωπίζοντας τις κοινές προκλήσεις.