

ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΡΕΥΝΑ

Το **Τμήμα Φυτικής Παραγωγής** της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλονίκης, σε συνεργασία με το Τμήμα Γεωπονίας του Α.Π.Θ. και το Τμήμα Φυτικής Παραγωγής του Τ.Ε.Ι. Λάρισας έχει σε εξέλιξη τις παρακάτω ερευνητικές εργασίες:

- 1 Συμπεριφορά νέων ζιζανιοκτόνων στο έδαφος
- 2 Ανάπτυξη και αντιμετώπιση ανθεκτικών βιοτύπων ζιζανίων
- 3 Αντιμετώπιση ζιζανίων με αλληλοπαθητικές ποικιλίες χειμερινών σιτηρών
- 4 Ανταγωνιστική αλληλοπαθητική δράση ζιζανίων εναντίον καλλιεργούμενων φυτών
- 5 Χημική και βιολογική αντιμετώπιση νέων ζιζανίων
- 6 Διερεύνηση φυτοτοξικής δράσης αιθέριων ελαίων εναντίον καλλιεργούμενων φυτών και ζιζανίων
- 7 Επίδραση των διάφορων μεθόδων κατεργασίας του εδάφους στην απόδοση των χειμερινών σιτηρών και την ανάπτυξη των ζιζανίων
- 8 Ανταγωνιστική δράση ζιζανιοκτόνων για την καταπολέμηση αγρωστωδών και πλατύφυλλων ζιζανίων στην καλλιέργεια του καλαμποκιού

Κίτσος Δήμας
Επιστημονικός Συνεργάτης

ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ

Στα πλαίσια του προγράμματος SOKRATES (15-30 Μαρτίου του 2003) πραγματοποιήθηκε συνάντηση στο Πανεπιστήμιο της Έβρου. Το θέμα της συνάντησης ήταν "Sustainable Agriculture and Water Resources: European Comparison". Οι εκπαιδευτικοί και οι φοιτητές προέρχονταν από πανεπιστήμια, τόσο χωρών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Γαλλία, Ιταλία, Ελλάδα, Πορτογαλία, Βέλγιο και Ισπανία), όσο και χωρών που είναι υποψήφιες προς ένταξη στην Ευρωπαϊκή Ένωση (Ρουμανία, Βουλγαρία). Η Ελλάδα εκπροσωπήθηκε με εκπαιδευτικούς και φοιτητές του Τμήματος Διοίκησης Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων του ΤΕΙΘ.

Από κάθε χώρα δόθηκαν διαλέξεις, τόσο από εκπαιδευτικούς, όσο και από τους φοιτητές. Από ελληνικής πλευράς δόθηκαν διαλέξεις με θέματα "Interactions between wetland and cropland" και "Greek Ramsar wetlands with emphasis on the effects of Agriculture on the water quality: Experiences of the Greek Agro-Environmental Program". Μετά από κάθε διάλεξη ακολουθούσε συζήτηση.

Στα πλαίσια του προγράμματος πραγματοποιήθηκαν επισκέψεις στο φράγμα "Alqueva", στην περιοχή του Πανεπιστημίου της Έβρου, το οποίο έδωσε λύσεις σε χρόνια προβλήματα της περιοχής που οφείλονταν στην έλλειψη του νερού (κυρίως τους θερινούς μήνες). Επίσης, επίσκεψη πραγματοποιήθηκε σε περιοχή ιδιαίτερου φυσικού κάλλους "Natura 2000", η οποία αποτελεί τμήμα Ευρωπαϊκού πειράματος, με σκοπό τη μελέτη της συμπεριφοράς πουλιών.

Τα αποτελέσματα της συνάντησης ήταν ιδιαίτερα θετικά και συμφωνήθηκε ότι η επόμενη συνάντηση θα πραγματοποιηθεί στο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης.