

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

12<sup>ο</sup> Πανελλήνιο  
Δασολογικό Συνέδριο

Θέμα: δάσος  
& νερό

Προστασία Φυσικού Περιβάλλοντος

ΔΡΑΜΑ

2-5 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2005

ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΑΣΟΠΟΝΙΑΣ  
& ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ





**Οργανωτική Επιτροπή του Συνεδρίου**

<b>Πρόεδρος</b>	<b>Δρ. Αβτζής Νικόλαος</b> , Καθηγητής Διευθυντής Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας Δράμας, Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλλας
<b>Αντιπρόεδρος</b>	<b>Δρ. Ελευθεριάδης Νικόλαος</b> , Καθηγητής Τμήμα Αρχιτεκτονικής Τοπίου Δράμας, Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλλας
<b>Γεν. Γραμματέας</b>	<b>Δρ. Αραβανόπουλος Φίλιππος</b> , Επ. Καθηγητής Τμήμα Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
<b>Ειδ. Γραμματέας</b>	<b>Δρ. Καζάνα Βασιλική</b> , Επ. Καθηγήτρια Τμήμα Δασοπονίας & Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος Δράμας Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλλας
<b>Ταμίας</b>	<b>Δρ. Μέρου Θεοδώρα</b> , Επ. Καθηγήτρια Τμήμα Δασοπονίας & Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος Δράμας Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλλας
<b>Μέλη</b>	<b>Δρ. Ζάγκας Θεοχάρης</b> , Αν. Καθηγητής Α.Π.Θ. <b>Δρ. Τάκος Ιωάννης</b> , Καθηγητής Τ.Ε.Ι. Καβάλλας <b>Δρ. Γκατσογιάννης Στυλιανός</b> , Τακτικός Ερευνητής ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε. <b>Δρ. Ελευθεριάδου Ελένη</b> , Επ. Καθηγήτρια Α.Π.Θ. <b>Δρ. Λαζαρίδου Μάρθα</b> , Αν. Καθηγήτρια Τ.Ε.Ι. Καβάλλας <b>Δρ. Εμμανουλούδης Δημήτριος</b> Αν. Καθηγητής Τ.Ε.Ι. Καβάλλας <b>Καλοκάρδης Γεώργιος M. Sc.</b> , Καθ. Εφαρμογών Τ.Ε.Ι. Καβάλλας <b>Σαρηγιάννη Χρυσούλα</b> , Καθ. Εφαρμογών Τ.Ε.Ι. Καβάλλας <b>Βασιλάκη Σμαραγδή</b> , Καθ. Εφαρμογών Τ.Ε.Ι. Καβάλλας

**Εκπρόσωποι Φορέων**

**Κισσούδης Δημήτριος**, Γεωπόνος  
Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Δράμας

**Σαμαρά Ιορδάνια**, Δασολόγος  
Δήμος Δράμας

**Στεφανίδης Παναγιώτης**, Αν. Καθηγητής  
Αν. Πρόεδρος Τμήματος Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος  
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

**Τσαχαλίδης Ευστάθιος**, Αν. Καθηγητής  
Τμήμα Δασολογίας & Διαχείρισης Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων  
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης

**Μπέσης Κωνσταντίνος**, Δασολόγος,  
Γεωτεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος

**Κεχαγιόγλου Σταύρος**, Δασολόγος  
Διεύθυνση Δασών Νομού Δράμας

Επιστημονική Επιτροπή

Πρόεδρος	Δρ. Ζάγκας Θεοχάρης, <i>Αν. Καθηγητής</i> <i>Τμήμα Δασολογίας &amp; Φυσικού Περιβάλλοντος</i> <i>Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης</i>
Μέλη	Δρ. Αραβανόπουλος Φίλιππος, <i>Επ. Καθηγητής, Α.Π.Θ.</i> Δρ. Γκατσογιάννης Στυλιανός, <i>Τακτικός Ερευνητής, ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε.</i> Δρ. Διαμαντής Στέφανος, <i>Τακτικός Ερευνητής, ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε.</i> Δρ. Ελευθεριάδου Ελένη, <i>Επ. Καθηγήτρια, Α.Π.Θ.</i> Δρ. Ελευθεριάδης Νικόλαος, <i>Καθηγητής, Τ.Ε.Ι. Καβάλας</i> Δρ. Εμμανουλούδης Δημήτριος, <i>Αν. Καθηγητής, Τ.Ε.Ι. Καβάλας</i> Δρ. Στεφανίδης Παναγιώτης, <i>Αν. Καθηγητής, Α.Π.Θ.</i> Δρ. Τάκος Ιωάννης, <i>Καθηγητής, Τ.Ε.Ι. Καβάλας</i>

Κριτές

Ανδρεοπούλου Ζ.	Εμμανουλούδης Δ.	Κασιούμης Κ.
Αραβανόπουλος Φ.	Εσκίογλου Π.	Λεφάκης Π.
Βουλγαρίδης Η.	Ευθυμίου Π.	Παπαδόπουλος Ι.
Γερασιμίδης Α.	Ζάγκας Θ.	Στεφανίδης Π.
Γήτας Ι.	Θεοδωρόπουλος Κ.	Στάμου Ν.
Γκατσογιάννης Σ.	Καζάνα Β.	Τάκος Ι.
Διαμαντής Σ.	Καζαντζίδης Σ.	Τσιτσώνη Θ.
Ελευθεριάδου Ε.	Καραγιάννης Ε.	
Ελευθεριάδης Ν.	Καραγιάννης Κ.	



## ΚΥΡΙΑΚΗ, 2 Οκτωβρίου 2005

### Αμφιθέατρο Νομαρχίας Δράμας

17.00-19.00 Εγγραφή Συνέδρων

19.00-20.00 Επίσημη Τελετή Έναρξης - Χαιρετισμοί Επισήμων

20.00-20.15 **ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΟΜΙΛΙΑ**

Εισηγητής: **Χρήστος Πασχάλης,**

Διευθυντής Δασών Δράμας

**Θέμα:** “Η Δασοπονία στο Νομό Δράμας”.

20.15-21.00 **ΚΥΡΙΑ ΕΙΣΗΓΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ**

Εισηγητής: **Δρ. Παναγιώτης Στεφανίδης,**

Αν. Πρόεδρος του Τμήματος Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος, του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης

**Θέμα:** “Η επίδραση της δασικής βλάστησης και των ορεινών υδρονομικών έργων στην απορροή, στη διάβρωση του εδάφους και στις πλημμύρες”.

21.00 ΔΕΞΙΩΣΗ



## ΔΕΥΤΕΡΑ, 3 Οκτωβρίου 2005

## 1η ΣΥΝΕΔΡΙΑ: ΝΕΡΟ

## ΔΙΘΟΥΣΑ Α': Κεντρικό Αμφιθέατρο

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ: ΣΤΕΦΑΝΙΔΗΣ Π., ΕΜΜΑΝΟΥΛΟΥΔΗΣ Δ.

- 8.30-8.45 **Ελευθεριάδης Ν., Βιδάκης Κ.**  
Το νερό ως αναψυχικός και αισθητικός πόρος: Η περίπτωση της Δυτικής Ροδόπης.
- 8.45-9.00 **Καραγιάννης Ε., Καραγιάννης Κ., Καραρίζος Π.**  
Οι συνέπειες της επίδρασης του νερού στα έργα διάνοιξης των δασών.
- 9.00-9.15 **Κοκκινάκης Α., Γήτας Ι., Ανδρεοπούλου Ζ.**  
Περιβαλλοντική διαχείριση των επιφανειακών ρεόντων υδάτων της Ν.Α. Σερρών με χωρική οργάνωση πληροφοριών.
- 9.15-9.30 **Μάρης Φ., Βασιλείου Α., Παυλίδης Θ.**  
Εκτίμηση στερεοπαροχής στη λεκάνη απορροής του φράγματος Προβατόνα Έβρου με την παγκόσμια εξίσωση απώλειας εδάφους με χρήση συστήματος γεωγραφικής πληροφορίας.
- 9.30-9.45 **Μπαλούτσος Γ., Μιχόπουλος Π., Μπουρλέτσικας Α., Καούκης Κ.**  
Διερεύνηση των σχέσεων δάσους και νερού με βάση το υδρολογικό ισοζύγιο μιας δασωμένης λεκάνης απορροής.
- 9.45-10.00 **Μπουρλέτσικας Α., Μπαλτάς Ε., Μπαλούτσος Γ., Καούκης Κ.**  
Πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα στην εφαρμογή ενός κατανεμημένου μοντέλου βροχής-πλημμυρικής απορροής σε μια πειραματική ορεινή υδρολογική λεκάνη της δυτικής Ελλάδας.
- 10.00-10.15 **Χριστοδούλου Α.**  
Εικονικό νερό: Παγκόσμιο εμπόριο και υδατικό ισοζύγιο.
- 10.15-10.45 ΣΥΖΗΤΗΣΗ
- 10.45-11.15 ΔΙΑΛΛΕΙΜΑ





## ΔΕΥΤΕΡΑ, 3 Οκτωβρίου 2005

## 2η ΣΥΝΕΔΡΙΑ: ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ

## ΑΙΘΟΥΣΑ Β': Μικρό Αμφιθέατρο

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ: ΛΕΦΑΚΗΣ Π., ΜΕΛΙΑΔΗΣ Ι.

- 8.30-8.45 **Ανδρεοπούλου Ζ., Ιωάννου Κ., Καραγιαννίδης Ι.**  
Διαδικτυακή παρουσίαση μέσω δυναμικής ιστοσελίδας της Δασικής Υπηρεσίας Δράμας.
- 8.45-9.00 **Βασιλειάδου Σ., Λεφάκης Π., Παπασταύρου Α.**  
Δημιουργία πρότυπης εφαρμογής βάσης δεδομένων δασικών ειδών με χρήση Visual C++.
- 9.00-9.15 **Γιαννακόπουλος Β., Μαλλίνης Γ., Καρτέρης Μ.**  
Εκτίμηση του κατακερματισμού των δασικών οικοσυστημάτων στη Χερσόνησο της Κασσάνδρας με τη χρήση διαχρονικών δορυφορικών εικόνων και δεικτών τοπίου.
- 9.15-9.30 **Ιωάννου Κ., Λεφάκης Π.**  
Πληροφοριακό σύστημα εισαγωγής και επεξεργασίας χωρικών και δασοπονικών δεδομένων.
- 9.30-9.45 **Μουφλής Γ.**  
Εφαρμογή των Γ.Σ.Π. στην επιλογή θέσεων προς (ανα)δάσωση.
- 9.45-10.00 **Μπέρδος Σ., Τοπάλογλου Χ., Καταγής Θ.**  
Εκτίμηση κινδύνου διάβρωσης των οδοστρωμάτων των δασικών δρόμων με τη βοήθεια των Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών.
- 10.00-10.15 **Σπύρογλου Γ., Χατζηφιλιππίδης Γ.**  
Σύγχρονες προσεγγίσεις προτυποποίησης δασικών οικοσυστημάτων. Η περίπτωση του προσομοιωτή δάσους "ΔΡΥΜΟΣ".
- 10.15-10.45 ΣΥΖΗΤΗΣΗ
- 10.45-11.15 ΔΙΑΛΛΕΙΜΑ



## ΔΕΥΤΕΡΑ, 3 Οκτωβρίου 2005

## ΑΙΘΟΥΣΑ Α': Κεντρικό Αμφιθέατρο

11.15-12.00 ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΟΜΙΛΙΑ Β' ΗΜΕΡΑΣ

Εισηγητής: Μ. Δεκλερής

Θέμα: "Ο πόλεμος των Δασών".

## 3η ΣΥΝΕΔΡΙΑ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ &amp; ΑΓΡΙΑ ΖΩΗ

## ΑΙΘΟΥΣΑ Α': Κεντρικό Αμφιθέατρο

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ: ΤΣΑΧΑΛΙΔΗΣ Ε., ΜΠΙΡΤΣΑΣ Π.

12.00-12.15 Καραντζίδης Ν., Μπασιάνας Γ., Δούκας Κ.

Εκτίμηση συμβατότητας των έργων γενικής διάνοιξης με το φυσικό περιβάλλον.

12.15-12.30 Μιξαφέντης Ν., Κοκκινάκης Α., Φουρκιώτης Π., Παπαγεωργίου Ν.

Εποχική παρακολούθηση της ποικιλότητας και της αφθονίας των ιχθυοπληθυσμών του ποταμού Βενέτικου.

12.30-12.45 Νίκου Ν., Ελευθεριάδης Α., Γαλατσίδας Σ., Κολέτσος Κ., Ελευθεριάδης Ν.

Το παρόδιο τοπίο, η κατασκευή του δρόμου και το αισθητικό αποτέλεσμα: Η περίπτωση των ελατοδασών των Αγράφων.

12.45-13.00 Ποϊραζίδης Κ., Τσαχαλίδης Ε., Παπαγεωργίου Ν.

Οικονομική διαχείριση δασών και προστασία σπάνιων πτηνών: Ο αγριόκουρκος (*Tetrao urogallus*) στην Ελλάδα.

13.00-13.15 Σφουγγάρης Α., Γκαραβέλλη Α.

Ανάλυση σε επίπεδο τοπίου της εξάπλωσης του λαγού στην κεντρική Ελλάδα με τη χρήση Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών.

13.15-13.30 Τάντος Β., Τσαντίλας Χ., Μπρόφας Γ., Μάντακας Γ., Παπαδόπουλος Σ.

Αποκατάσταση διαταραγμένων επιφανειών από μεταλλευτική δραστηριότητα με τη χρησιμοποίηση ιλύος βιολογικού καθαρισμού.

13.30-14.00 ΣΥΖΗΤΗΣΗ

14.00 ΓΕΥΜΑ (Μπουφές στο χώρο των Συνεδριάσεων)

## 4η ΣΥΝΕΔΡΙΑ: ΥΛΟΧΡΗΣΤΙΚΗ-ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΞΥΛΟΥ

## ΑΙΘΟΥΣΑ Β': Μικρό Αμφιθέατρο

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ: ΒΟΥΛΓΑΡΙΔΗΣ Η., ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ Β.

12.00-12.15 Βασιλείου Β., Μπαρμπούτης Ι.

Ελαφρές κυψελωτές πλάκες-Ένα νέο προϊόν για την επιπλοποιία-ξυλουργική.

12.15-12.30 Καραστεργίου Σ., Κακαράς Ι.

Μελέτη της αντοχής σε κάμψη ξύλου ερυθρελάτης (*Picea excelsa*) συγκολλημένου κατά μήκος με πλάγιες συνδέσεις (Scarf Joints).

12.30-12.45 Μπιρμπίλης Δ., Βουλγαρίδης Η.

Μελέτη της αποκόλλησης των αυξητικών δακτυλίων στο ξύλο καστανιάς (*Castanea sativa* Mill.).

12.45-13.00 Νταλός Γ., Παπαδόπουλος Α.

Η συμβολή της τεχνολογίας σύνθετων συγκολλημένων προϊόντων με μίξη ξύλου και πλαστικού στην προστασία του περιβάλλοντος.

13.00-13.15 Τομπαζιώτης Μ., Βουλγαρίδης Η.

Τύποι θλιψιγενούς ξύλου σε κορμούς δέντρων ελάτης.

13.15-14.00 ΣΥΖΗΤΗΣΗ

14.00 ΓΕΥΜΑ (Μπουφές στο χώρο των Συνεδριάσεων)



## ΔΕΥΤΕΡΑ, 3 Οκτωβρίου 2005

5η ΣΥΝΕΔΡΙΑ: ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΩΝ  
ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΩΝ (POSTERS)

ΥΠΕΥΘΥΝΗ: ΛΑΖΑΡΙΔΟΥ Μ.

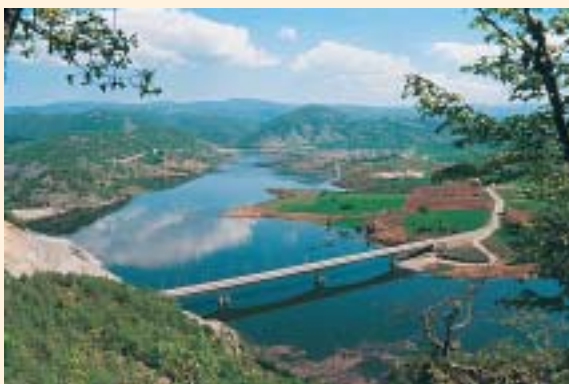
17.00-18.00 ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΩΝ  
18.00-18.15 ΔΙΑΛΛΕΙΜΑ

## 6η ΣΥΝΕΔΡΙΑ: ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΑΣΩΝ &amp; ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

## ΑΙΘΟΥΣΑ Α': Κεντρικό Αμφιθέατρο

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ: ΔΙΑΜΑΝΤΗΣ Σ., ΓΕΡΑΣΙΜΙΔΗΣ Α.

- 18.15-18.30 **Δημητρακόπουλος Α., Μητσόπουλος Ι.**  
Χωροχρονική κατανομή των δασικών πυρκαγιών που οφείλονται σε αγροτικές εργασίες στην Ελλάδα.
- 18.30-18.45 **Διαμαντής Σ., Περλέρου Χ.**  
Δοκιμή ανθεκτικότητας ελληνικών γενοτύπων πεδινής φτελιάς (*Ulmus minor*) κατά της Ολλανδικής ασθένειας.
- 18.45-19.00 **Μελισσάρη Β., Ξανθόπουλος Γ.**  
Η επανάκαμψη της βλάστησης μετά από πυρκαγιά στον Υμηττό σε σχέση με τα έργα αποκατάστασης.
- 19.00-19.15 **Τσόπελας Π., Αγγελόπουλος Α., Σουλιώτη Ν.**  
Μεταχρωματικό έλκος, μια νέα καταστρεπτική ασθένεια του πλατάνου στην Ελλάδα.
- 19.15-19.45 ΣΥΖΗΤΗΣΗ



## ΤΡΙΤΗ, 4 Οκτωβρίου 2005

7<sup>η</sup> ΣΥΝΕΔΡΙΑ: ΓΕΝΕΤΙΚΗ

## ΑΙΘΟΥΣΑ Α': Κεντρικό Αμφιθέατρο

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ: ΣΚΑΛΤΣΟΓΙΑΝΝΗΣ Α., ΑΡΑΒΑΝΟΠΟΥΛΟΣ Φ.

- 8.30-8.45 **Αλιζώτη Π., Πανέτσος Κ.**  
Εξέλιξη γενετικής ποικιλότητας και απόδοσης προελεύσεων χαλεπίου πεύκης (*Pinus halepensis* Mill.) ως προς την αύξηση όγκου.
- 8.45-9.00 **Αραβανόπουλος Φ., Bucci G., Akkak A., Blanco Silva R., Botta R., Buck E., Cherubini M., Δρούζας Α., Fernandez-Lopez J., Mattioni C., Marinoni D., Russell K., Zas R. και Villani F.**  
Μοριακή γενετική ποικιλότητα πληθυσμών καστανιάς (*Castanea sativa*) στην Ευρώπη: σημασία για τη γενετική βελτίωση.
- 9.00-9.15 **Βιδάλη Α., Παπαγεωργίου Α., Gailing O., Τσιριπίδης Ι., Finkeldey R.**  
Γενετική ποικιλότητα και πιθανή εξέλιξη τεσσάρων πληθυσμών της οξιάς στη Ροδόπη.
- 9.15-9.30 **Καρανίκας Χ., Σκαλτσογιάννης Α., Πιεν Ι., Τσουλφά Π., Τσακτοίρα Μ.**  
Μικροπολλαπλασιασμός ώριμων ατόμων μουριάς (*Morus alba* "pendula") για καλλωπιστική χρήση.
- 9.30-9.45 **Μήτρας Δ., Σκαλτσογιάννης Α., Πιεν Ι., Τσουλφά Π., Τσακτοίρα Μ.**  
Εφαρμογή του μικροπολλαπλασιασμού στο φράξο (*Fraxinus excelsior* L.) για ξυλοπαραγωγή.
- 9.45-10.00 **Πανέτσος Κ., Αραβανόπουλος Φ., Παπαδήμα Α.**  
Δοκιμή προελεύσεων ειδών του γένους CEDRUS.
- 10.00-10.15 **Σπανός Κ., Γαϊτάνης Δ.**  
Δοκιμή προελεύσεων του δασοπονικού είδους *Fraxinus angustifolia* Vahl., για σκοπούς οικολογικής αποκατάστασης.
- 10.15-10.45 ΣΥΖΗΤΗΣΗ
- 10.45-11.15 ΔΙΑΛΛΕΙΜΑ

8<sup>η</sup> ΣΥΝΕΔΡΙΑ: ΔΑΣΟΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ

## ΑΙΘΟΥΣΑ Β': Μικρό Αμφιθέατρο

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ: ΝΙΚΟΥ Ν., ΕΣΚΙΟΓΛΟΥ Π.

- 8.30-8.45 **Εσκίογλου Π.**  
Ανάλυση παραγόντων που ευθύνονται για ατυχήματα σε δασικούς δρόμους.
- 8.45-9.00 **Καραγιάννης Κ., Καραρίζος Π., Καραγιάννης Ε.**  
Εκτίμηση των επιπτώσεων των δρόμων στην υδρονομία.
- 9.00-9.15 **Κεσόπουλος Θ., Καμπούρνης Α., Καραγιάννης Κ.**  
Βελτίωση γεωμετρικών στοιχείων δασικής οδού με σύγχρονες τοπογραφικές μεθόδους.
- 9.15-9.30 ΣΥΖΗΤΗΣΗ

## ΤΡΙΤΗ, 4 Οκτωβρίου 2005

### 9η ΣΥΝΕΔΡΙΑ: ΔΑΣΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ

#### ΑΙΘΟΥΣΑ Β': Μικρό Αμφιθέατρο

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ: ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΥ Α., ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ Α.

- 9.30-9.45 **Βέργος Σ.**  
Ο νέος δασικός νόμος και η προστασία του φυσικού περιβάλλοντος.
- 9.45-10.00 **Παπαδόπουλος Ι., Νταλός Γ., Θέος Β., Κορεντζέλου Α.**  
Οι προοπτικές εισόδου ενός νέου προϊόντος ξύλου (LVL) στην Ελληνική αγορά.
- 10.00-10.15 **Παπασπυρόπουλος Κ.**  
Περιβαλλοντική κοστολόγηση - Ένα εργαλείο ελέγχου της περιβαλλοντικής πθικής των εταιριών.
- 10.15-10.45 ΣΥΖΗΤΗΣΗ
- 10.45-11.15 ΔΙΑΛΛΕΙΜΑ

#### ΑΙΘΟΥΣΑ Α': Κεντρικό Αμφιθέατρο

- 11.15-12.00 **ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΟΜΙΛΙΑ Γ' ΗΜΕΡΑΣ**  
Εισηγητής: **Κ. Κασσιούμης**  
Θέμα: "Το δίκτυο NATURA και οι προστατευόμενες περιοχές στην Ελλάδα".

### 10η ΣΥΝΕΔΡΙΑ: ΔΑΣΟΚΟΜΙΑ

#### ΑΙΘΟΥΣΑ Α': Κεντρικό Αμφιθέατρο

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ: ΒΕΡΓΟΣ Σ., ΧΑΤΖΗΦΙΛΙΠΠΙΔΗΣ Γ.

- 12.00-12.15 **Γερασιμίδης Α.**  
Παλυνολογικές μαρτυρίες για τη σχέση "Κλίμα-Δάσος" στην Ελλάδα.
- 12.15-12.30 **Παπαγεωργίου Β., Παπαγεωργίου Ι., Ζάγκας Θ., Ντούρμας Ν., Τσοτουλίδης Σ., Τσακουρίδης Α.**  
Δηλητηριώδη φυτά στη φύση και στους χώρους αναψυχής (πάρκα, κήποι, παιδικές χαρές). Αναγνώριση, προφύλαξη.
- 12.30-12.45 **Τάκος Ι., Μέρου Θ., Κωνσταντινίδου Ε., Βαρσάμης Γ.**  
Δυνατότητα αποθήκευσης των ανορθόδοξων σπόρων της ευγενούς δάφνης (*Laurus nobilis* L.).
- 12.45-13.00 **Τσακαλδήμη Μ., Σπυριδόπουλος Α., Δελληγιαννοπούλου Ι., Τάκος Ι.**  
Καταγραφή της βλάστησης και των προβλημάτων που εμφανίζουν τα δέντρα στα πάρκα της Αλεξανδρούπολης.
- 13.00-13.15 **Τσιτσώνη Θ., Μπατάλα Ε., Ζάγκας Θ.**  
Διαχείριση του αστικού πρασίνου και προτάσεις αναβάθμισης του στο Δήμο Θεσσαλονίκης.
- 13.15-13.30 **Χατζηφιλιππίδης Γ., Σπύρογλου Γ., Αλμπάνης Κ., Βασιλόπουλος Γ., Δασκαλάκου Ε.**  
Δασοκομική αξιολόγηση πειραματικών επιφανειών αραιώσεων πλατυφύλλου δρυός (*Q. frainetto*)
- 13.30-14.00 ΣΥΖΗΤΗΣΗ
- 14.00 ΓΕΥΜΑ (Μπουφές στο χώρο των Συνεδριάσεων)



## ΤΡΙΤΗ, 4 Οκτωβρίου 2005

## 11η ΣΥΝΕΔΡΙΑ: ΒΙΟΜΕΤΡΙΑ - ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

## ΑΙΘΟΥΣΑ Β': Μικρό Αμφιθέατρο

ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ: ΚΑΖΑΝΑ Β., ΓΚΑΤΖΟΓΙΑΝΝΗΣ Σ.

- 12.00-12.15 **Διαμαντοπούλου Μ.**  
Εναλλακτική προσέγγιση εκτίμησης ύψους πιστής ξυλείας δέντρου με χρήση νευρωνικών δικτύων.
- 12.15-12.30 **Καζάνα Β., Καζακλής Α.**  
Ολοκληρωμένο πλαίσιο και εργαλεία αξιολόγησης επιπτώσεων για αειφορική διαχείριση δασικών περιοχών.
- 12.30-12.45 **Μπαξεβάνης Κ., Παπαδόπουλος Ι., Μαντάνης Γ., Κόκκα Ε.**  
Έρευνα αγοράς του OSB διεθνώς και οι προοπτικές ανάπτυξής του στην Ελληνική αγορά.
- 12.45-13.00 **Σταματέλλος Γ.**  
Σχέσεις κάλυψης των διαστημάτων εμπιστοσύνης για τον εκτιμητή παλινδρόμησης στη διπλή δειγματοληψία.
- 13.00-13.15 **Τρίγκας Μ., Μπλιούμης Β.**  
Η μέθοδος debt-for-nature swap. Μια ευκαιρία για τις αναπτυσσόμενες χώρες.
- 13.15-14.00 ΣΥΖΗΤΗΣΗ
- 14.00 ΓΕΥΜΑ (Μπουφές στο χώρο των Συνεδριάσεων).

## 12η ΣΥΝΕΔΡΙΑ: ΔΑΣΟΚΟΜΙΑ

## ΑΙΘΟΥΣΑ Α': Κεντρικό Αμφιθέατρο

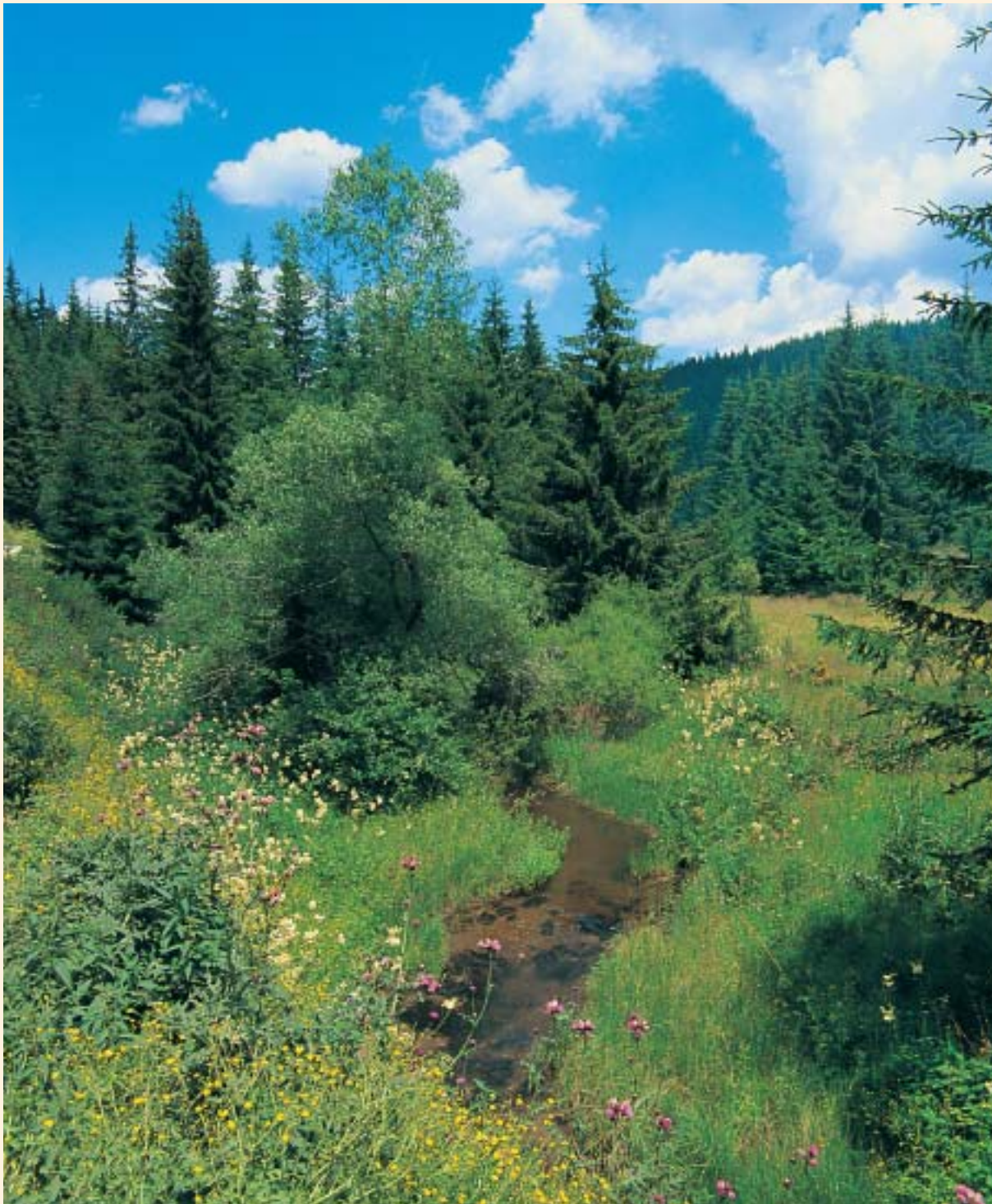
ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ: ΤΑΚΟΣ Ι., ΤΣΙΤΣΩΝΗ Θ.

- 17.00-17.15 **Αβτζής Ν., Αβτζής Δ., Βέργος Σ., Διαμαντής Σ.**  
Συμβολή στην μελέτη της φυσικής εμφάνισης της ιπποκαστανιάς (*Aesculus hippocastanum* L.) στην Ελλάδα.
- 17.15-17.30 **Απασιδής Λ.**  
Υδατικές σταθερές φυσικού εδάφους και επίδραση επικείμενης οργανικής του ουσίας στη φυσική αναγέννηση δασών ελάτης.
- 17.30-17.45 **Θανάσης Γ., Ζάγκας Θ., Παπαπέτρου Π.**  
Επίδραση οικολογικών παραγόντων στη φυσική αναγέννηση συστάδων οξιάς στο δημοτικό δάσος Στεφανινών Θεσσαλονίκης.
- 17.45-18.00 **Οικονόμου Α., Μιχόπουλος Π., Βουλαλά Μ., Μαυρουδή Ο., Δασκαλάκης Τρ.**  
Οι Γαίες του Νομού Δράμας και τα χαρακτηριστικά τους.
- 18.00-18.15 **Παϊταρίδου Δ., Γκανάτσας Π., Σωτηρίου Κ., Βαρβαρήγος Γ.**  
Έρευνα της ποιότητας του υλικού σποράς τεσσάρων αυτόχθονων ειδών πεύκης.
- 18.15-18.30 **Σπανός Ι., Γιακζίδης Γ., Πλατής Π., Ξανθοπούλου Ε.**  
Πορεία εξέλιξης πειραματικών φυτειών φελλοφόρου Δρυός (*Quercus suber* L.) περιοχής Ανατολικής Θεσσαλονίκης (Λουτρά Θέρμης-Ινστιτούτο Δασικών Ερευνών): 13 έτη μετά τη φύτευση.
- 18.30-19.00 ΣΥΖΗΤΗΣΗ
- 19.00-19.30 ΛΗΞΗ ΤΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ
- 19.30 ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗ Ε.Δ.Ε.
- 21.00 ΕΠΙΣΗΜΟ ΔΕΙΠΝΟ ΤΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

## ΤΕΤΑΡΤΗ, 5 Οκτωβρίου 2005

### ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΕΚΔΡΟΜΗ

- 08.30 Αναχώρηση για Ελατιά από το χώρο του ξενοδοχείου "ΞΕΝΙΑ" της Δράμας  
13.00 Γεύμα στις εγκαταστάσεις του Δασικού Χωριού  
18.30 Επιστροφή στη Δράμα



Τετάρτη, 5 Οκτωβρίου 2005

## ΝΕΡΟ

1. Κυρκενίδης Χ., Κυρκενίδης Ι., Στεφανίδης Π. Ορθολογική διαχείριση υδρολογικών λεκανών απορροής Ν. Δράμας (Υφισταμένη κατάσταση-Μέτρα Προστασίας-Προοπτικές).
2. Μαρίνος Δ., Μάρης Φ., Παπαθανασίου Β. Υδατικό δυναμικό και υδατικό ισοζύγιο χειμάρρου Γράμμου του Δήμου Γιαννιτσών.
3. Οικονόμου Α., Στάθης Δ. Φυσικό και ανθρωπογενές δυναμικό πλημμυρογένεσης της ορεινής λεκάνης απορροής του χειμαροποτάμου Ολύνθιου Χαλκιδικής.
4. Στάθης Δ. Καιρός, Κλίμα και Νερό στον 21<sup>ο</sup> αιώνα.
5. Τζάνου Ε., Βέργος Γ., Hetsch W., Βέργος Σ. Υδρολογία της βόρειας Πίνδου. Έμφαση σε προβλήματα διάβρωσης από τη διαχείριση της γης.

## ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΑΣΩΝ &amp; ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

6. Αβτζής Δ., Arthofer W., Wegensteiner, R., Αβτζής Ν., Stauffer C. Η εμφάνιση του εντόμου *Pityogenes chalcographus* L. (Coleoptera: Scolytidae) στην Ελλάδα.
7. Ακριτίδου Σ., Μήλιος Η. Τεχνικές εμβολιασμού φυταρίων με μυκρόρριζα στο φυτώριο και στο θερμοκήπιο.
8. Αρέτος Β., Βέργος Γ., Βέργος Σ. *Centaurea messenicolasiana*. Ένα τοπικό ενδημικό είδος της περιοχής λίμνης Ν. Πλαστήρα. Προτάσεις για τη διατήρηση και προστασία του.
9. Παπαϊωάννου Α. Μεταβολές των εδαφικών χαρακτηριστικών από την βοσκή σε περιοχή αειφύλλων πλατυφύλλων της Βόρειας Ελλάδας.

## ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΑΣΩΝ &amp; ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

10. Ζαχαρή Β., Καραμανώλης Δ. Εφαρμογές των ποσοτικών διαδικασιών στη διαχείριση δασών πολλαπλών σκοπών.
11. Καραμανώλης Δ. Συνδυασμένη εφαρμογή ποσοτικών διαδικασιών και του δείκτη ποικιλότητας των διαμέτρων των δένδρων στη διαχείριση των ανομηλικών δασών.
12. Ταμπάκης Σ., Καρανικόλα Π., Τσαντόπουλος Γ., Τομαδάκης Ι. Αναψυχή στην παραποτάμια περιοχή του Άρδα: Οι απόψεις των επισκεπτών.

## ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ &amp; ΑΓΡΙΑ ΖΩΗ

13. Κανελλόπουλος Ν., Κοράκης Γ., Μερτζάνης Γ., Αραβίδης Η. Αποτελέσματα της έρευνας χρήσης ενδιαιτημάτων από την καφέ αρκούδα (*Ursus arctos* L.), με τη μέθοδο της τηλεμετρίας στην περιοχή της Β. Πίνδου.
14. Καρανικόλα Π., Ταμπάκης Σ., Μανωλάς Ε., Τοπούζη Β. Απόψεις πολιτών του Δήμου Καρδίτσας σχετικά με την ανακύκλωση ως ένα μέσο μείωσης της ρύπανσης του περιβάλλοντος.
15. Κουλελής Π. Ανάλυση και τάσεις εκπομπών αερίων θερμοκηπίου σε σχέση με τους περιορισμούς του πρωτοκόλλου του Κιότο για τη διευρυμένη Ευρωπαϊκή Ένωση.
16. Σώκος Κ., Μπίρτσας Π. Η διαχείριση της θήρας του Φασιανού (*Phasianus colchicus*) στην Ελλάδα.
17. Τσιώρας Π., Ευαγγέλου Χ., Μαντζανάς Κ., Παπανασιάσης Β. Desurvey- Ένα Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα για την εκτίμηση και παρακολούθηση της ερημοποίησης στο Μεσογειακό χώρο.

## ΔΑΣΟΚΟΜΙΑ - ΓΕΝΕΤΙΚΗ

18. Ελευθεριάδου Ε., Θεοδωρόπουλος Κ., Δημόπουλος Π. Συμβολή στη κλωρίδα του Συμβόλου όρους: Τα ξυλώδη φυτά.



## ΔΑΣΟΚΟΜΙΑ - ΓΕΝΕΤΙΚΗ

19. Κοράκης Γ., Αθανασιάδης Ν. Συμβολή στην ταξινόμηση των δασών της χνοώδους δρυός (*Quercus pubescens* Willd.) στη Βόρεια Ελλάδα.
20. Κουράκλη Π., Μπλε Ε., Κλωτσοτήρας Α. Ολυμπιακό πράσινο: Ένας χρόνος μετά.
21. Μήλιος Η., Καραλή Δ., Βονικοπούλου Χ. Αξιολόγηση των δεντροστοιχιών και των δέντρων που φύονται σε αυτές στο αστικό συγκρότημα του Βόλου.
22. Σαρίκου Σ., Τζώρτζη Τ. Βιοκλιματικός Σχεδιασμός των Αστικών Υπαίθριων Χώρων.
23. Σωτηρίου Α., Γερασιμίδης Α. Συμβολή στη φυτοκοινωνιολογική έρευνα των δασών τραχείας πεύκης (*Pinus brutia* Ten.) του όρους Τρόδος της Κύπρου.
24. Φωτιάδης Γ., Γουδέλης Γ., Θωμάς Δ., Πλατής Π., Χριστοδούλου Φ. Συμβολή στη γνώση της κλωρίδας της θέσης "Πανταβρέχει" του φαραγγιού Κρικελλοποτάμου (Ν. Ευρυτανίας).
25. Χατζησκάκης Σ., Παπαγεωργίου Χ., Τσιριπίδης Ι., Γαλασιδής Σ., Μπούτσιος Σ. Διαφοροποίηση φυσικών πληθυσμών οξιάς στη Ροδόπη με βάση μορφολογικούς χαρακτήρες.

## ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ

26. Καμπούρης Α., Δούκας Κ. Ακρίβεια αποτύπωσης χρήσεων γής σε δασικές εκτάσεις με επίγειες τοπογραφικές, φωτογραμμετρικές μεθόδους και GPS.
27. Λεφάκης Π., Τασούλας Ε., Ανδρεοπούλου Ζ. Ανάπτυξη εφαρμογής με χρήση VBA και βάση δεδομένων για τη μηχανοργάνωση Κυνηγετικού Συλλόγου.
28. Μελιάδης Ι., Τσιόντσος Α., Δασκαλάκης Τρ. Εκτίμηση του κινδύνου διάβρωσης στο Ν. Θεσσαλονίκης.

## ΔΑΣΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ

29. Αθανασιάδου Ε., Πολύζου Ε. Συμμετοχικός σχεδιασμός (Planning for real) στην Πόλη της Δράμας - Απόψεις κοινού (Public perception).
30. Παγίδας Δ., Shahed Power Σχεδιάζοντας την βιώσιμη ανάπτυξη από μια τοπική ματιά.
31. Παλάσκας Δ. Το αγροπεριβαλλοντικό μέτρο της εκτατικοποίησης της κτηνοτροφίας από τη δασολογική σκοπιά.
32. Τσιτσώνης Α. Πηγές πληροφόρησης Ελλήνων και ξένων επισκεπτών του Παραποτάμιου Δάσους (Π.Δ.) Νέστου.

## ΥΛΟΧΡΗΣΤΙΚΗ-ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΞΥΛΟΥ

33. Μπαρμπούτης Ι., Βασιλείου Β., Καραστεργίου Σ. Αντοχή σε κάμψη της συγκολλημένης με δακτυλοειδείς συνδέσεις (finger joint) και πολυβινυλική κόλλα (PVAc) ξυλείας δρυός αριάς (*Quercus ilex* L.).
34. Παπαδόπουλος Α., Γουδέλης Γ., Παντέρα Α., Ραυτογιάννης Ι., Σταματόπουλος Ε., Βέργος Σ. Ευαισθησία των δακτυλίων - χαρακτηριστικοί δακτύλιοι της χαλεπίου πεύκης (*Pinus halepensis* Mill.) στο λεκανοπέδιο της Αττικής για την περίοδο 1960-2003.

## ΔΑΣΟΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ

35. Δρόσος Β. Ακρίβεια χαρτογραφικών διαγραμμάτων κλίμακας 1:5000 σε δασικές εφαρμογές.
36. Καραρίζος Π., Καραγιάννης Ε., Καραγιάννης Κ. Αξιολόγηση των μέσων μακρομεταφοράς του ξύλου.
37. Γιαννούλας Β., Δρόσος Β. Η επίδραση της αναβάθμισης από Γ' σε Β' κατηγορία δασοδρόμου στο φυσικό περιβάλλον.
38. Στεργιάδου Α., Στεργιάδης Χ. Χρήση μη ανακυκλώσιμων υλικών στην ορεινή οδοποιία για τη βιώσιμη ανάπτυξη του Ταξιάρχη Χαλκιδικής.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΑΣΟΛΟΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ



ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΠΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΔΡΑΜΑΣ



## Χ Ο Ρ Η Γ Ο Ι

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΚΑΒΑΛΑΣ

ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΟΣ

ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΔΡΑΜΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ - ΔΕΚΠΟΤΑ

ΤΟΠΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΔΗΜΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ ΝΟΜΟΥ ΔΡΑΜΑΣ



ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΦΩΤΙΑΔΗΣ  
ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ ΔΑΣΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

ΚΩΣΤΑΣ ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ  
ΒΙΒΛΙΟΠΩΛΕΙΟ



ΔΡΑΜΙΝΗ ΧΑΡΤΟΠΟΙΑ  
**anil**