



ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΟΣ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΜΗΜΑ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ

# ΔΙΗΜΕΡΙΔΑ 28-29 ΜΑΡΤΙΟΥ

ΜΕ ΘΕΜΑ:

“ Το υδατικό πρόβλημα και οι επιπτώσεις του  
στα μεγάλα περιβαλλοντικά ζητήματα της Θεσσαλίας  
σε συνθήκες κλιματικής κρίσης ”

## ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ ΤΕΕ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ

### Παρασκευή 28 Μαρτίου 2025

17.15 - 17.30 Προσέλευση

17.30 - 18.00 Χαιρετισμοί - Εναρκτήριες ομιλίες

18.00 - 20.00 1η Θεματική ενότητα: Η Μαγνησία

### Σάββατο 29 Μαρτίου 2025

09.30 - 10.00 Προσέλευση

10.00 -12.00 2η Θεματική ενότητα: Σχέδια Υδάτων

12.30 -14.30 3η Θεματική ενότητα:

Ο Πρωτογενής τομέας



**Θέμα:** Το Υδατικό Πρόβλημα και οι επιπτώσεις του στα μεγάλα περιβαλλοντικά ζητήματα της Θεσσαλίας σε συνθήκες κλιματικής κρίσης.

### ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

#### Παρασκευή 28 Μαρτίου 2025

**17.15 -17.30** Προσέλευση

**17.30 -18.00** Χαιρετισμοί - Εναρκτήριες ομιλίες

- Πρόεδρος ΤΕΕ Περιφερειακού Τμήματος Ν. Μαγνησίας, **Νάνσυ Καπούλα**
- Περιφερειάρχης Θεσσαλίας, **Δημήτριος Κουρέτας**
- Γεν. Γραμματέας Ενωσιακών πόρων και Υποδομών, Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, **Δημήτριος Οδ. Παπαγιαννίδης**
- Ομότιμος Καθηγητής του Τμήματος Γεωπονίας Φυτικής Παραγωγής & Αγροτικού Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, **Θεοφάνης Γέμτος**

**18.15 -20.00** 1η Θεματική ενότητα: Η Μαγνησία

Η προστασία του ευρύτερου αστικού συγκροτήματος του Βόλου και του Πηλίου από υδατικές και περιβαλλοντικές απειλές, η διαχείριση των προβλημάτων στα οικοσυστήματα της περιοχής (Κάρλα - Παγασητικός) και πώς αυτά συνδέονται με την ΛΑΠ (Λεκάνη Απορροής Ποταμού) Πηνειού και τα προγραμματισμένα νέα έργα.

**Προεδρείο:** **Νάνσυ Καπούλα- Γιώργος Αποστολέρης**

#### Ομιλητές:

- **Μάρκος Βαξεβανόπουλος:** Δρ. Γεωλογίας Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.  
Τίτλος εισήγησης: «Το υδρογεωλογικό καθεστώς της λίμνης Κάρλας. Προτάσεις και προκλήσεις για την επαναφορά της φυσικής λειτουργίας».
- **Χρίστος Τσαντήλας:** Δρ. Γεωπόνος Εδαφολόγος, πρ. Διευθυντής Ινστιτούτου Βιομηχανικών και Κτηνοτροφικών Φυτών του ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ.  
Τίτλος εισήγησης: «Οικοσύστημα Κάρλας: Για μια βιώσιμη διαχείριση της βιοποικιλότητας – Τα αποτελέσματα μιας εκδήλωσης του Ινστιτούτου Εναλλακτικών Πολιτικών ΕΝΑ».
- **Δημήτριος Μιχαλάκης:** Προϊστάμενος Μονάδας Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών Θεσσαλίας του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (ΟΦΥΠΕΚΑ).  
Τίτλος εισήγησης: «Το οικοσύστημα της περιοχής Κάρλας .Η Διαχείρισή του ως σήμερα και μελλοντικές προοπτικές».
- **Κωνσταντίνος Η. Σκόρδας:** Καθηγητής (Δρ.) Περιβαλλοντικής Γεωχημείας Τμήμα Γεωπονίας, Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.  
Τίτλος εισήγησης: «Περιβαλλοντικό status υδάτων και ιζημάτων της τεχνητής λίμνης Κάρλα».
- **Χρυσή Λασιπίδου:** Καθηγήτρια τμήματος Πολιτικών Μηχανικών, Αντιπρύτανης Καινοτομίας, Διεθνοποίησης, Συνεργασιών και Ψηφιακής Διακυβέρνησης Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Τίτλος εισήγησης: «Μέτρα Αντιπλημμυρικής Προστασίας του Υδρογραφικού Δικτύου Ρεμάτων του Δήμου Βόλου». Προγραμματική Σύμβαση μεταξύ Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Δήμου Βόλου και Περιφέρειας Θεσσαλίας.

- **Δημήτριος Κλαουδάτος:** Αναπληρωτής καθηγητής στην Αλιεία, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, τμήμα Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου περιβάλλοντος.

Τίτλος εισήγησης: «Παγασητικός Κόλπος: Επιχειρησιακή Παρακολούθηση και Διαχρονική Ανάλυση του Οικοσυστήματος με Τηλεπισκόπηση και GIS».

## **Λήξη 1<sup>ης</sup> Θεματικής ενότητας: Συζήτηση-Ερωτήσεις-Παρεμβάσεις**

**Σάββατο 29 Μαρτίου 2025**

**09.30 -10.00** Προσέλευση

### **10.00 -12.00** 2η Θεματική ενότητα: Σχέδια Υδάτων

Σχέδια Υδάτων (Διαχείρισης-ΣΔΛΑΠ και κινδύνου Πλημμύρας –ΣΔΚΠ) σε συνθήκες κλιματικής κρίσης, με έμφαση στα δύο μείζονα προβλήματα ασφάλειας έναντι των πλημμυρών και της λειψυδρίας, τα οποία αφορούν την ζωή, την υγεία και τη διαβίωση των πολιτών, τις δημόσιες υποδομές, την ιδιωτική περιουσία, ενώ παράλληλα συνδέονται με τη διαμόρφωση συνθηκών διατήρησης και αναβάθμισης της παραγωγικής διαδικασίας του πρωτογενούς τομέα και όχι μόνο.

**Προεδρείο:** Θεοφάνης Γέμτος – Κωνσταντίνος Γκούμας

#### **Ομιλητές:**

- **Ιωάννης Καραβοκύρης:** Πολιτικός Μηχανικός M.Sc. Διευθύνων σύμβουλος της εταιρείας μελετών "Γ. ΚΑΡΑΒΟΚΥΡΗΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε." Ph.D Υδρολογίας και Συντονιστής Ομάδας Εκπόνησης ΣΔΚ Πλημμυρών Θεσσαλίας.

Τίτλος εισήγησης: «Μηχανισμοί πλημμυρικών φαινομένων και εξειδίκευση προγράμματος μέτρων της 1<sup>ης</sup> αναθεώρησης του ΣΔΚΠ του Υ.Δ. Θεσσαλίας».

- **Νικόλαος Δέρκας:** Καθηγητής Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, Πρόεδρος Ο.Δ.Υ.Θ (Οργανισμού Διαχείρισης Υδάτων Θεσσαλίας).

Τίτλος εισήγησης: «Ο ρόλος του Ο.Δ.Υ.Θ. στη βιώσιμη ανάπτυξη της Θεσσαλίας».

- **Σπυρίδων Παπαγρηγορίου:** Πολιτικός Μηχανικός, Dipl., M.Sc., M.Litt., Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος της μελετητικής εταιρείας Enveco AE.

Τίτλος εισήγησης: «Τα Σχέδια Διαχείρισης Υδάτων για την Θεσσαλία».

- **Αθανάσιος Μαρκινός:** Φυσικός Msc, Διευθύνων Σύμβουλος Ο.Δ.Υ.Θ (Οργανισμού Διαχείρισης Υδάτων Θεσσαλίας).

Τίτλος εισήγησης: «Διαχείριση αρδευτικού νερού στη Θεσσαλία».

- **Αναστάσιος Μπαρμπούτης:** Πολιτικός Μηχανικός και **Κωνσταντίνος Γκούμας** Γεωπόνος, μέλη της Ε.Δ.Υ.ΘΕ. (Επιτροπή Διεκδίκησης Επίλυσης Υδατικού Προβλήματος Θεσσαλίας).

Τίτλος εισήγησης: «Υδατικό πρόβλημα Θεσσαλίας: Οι πρόσφατες εξελίξεις και οι προοπτικές επίλυσής του».

- **Νικήτας Μυλόπουλος:** Πρόεδρος Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και Διευθυντής του Εργαστηρίου Υδρολογίας και Ανάλυσης Υδατικών Συστημάτων.

Τίτλος εισήγησης: «Τί ακριβώς εννοούμε με τον όρο «Βιώσιμη» Διαχείριση; Ένα Ολοκληρωμένο Σύστημα Βιώσιμης Διαχείρισης Υδατικών και Περιβαλλοντικών Πόρων με εφαρμογή στη λεκάνη της Κάρλας».

## **Λήξη 2ης θεματικής ενότητας: Συζήτηση-Ερωτήσεις-Παρεμβάσεις**

### **12.00 -12.30 Διάλειμμα - καφές**

### **12.30 -14.30 3η Θεματική ενότητα: Ο Πρωτογενής τομέας**

Ο Πρωτογενής τομέας και οι προοπτικές προσαρμογής του, αφενός στις νέες συνθήκες κλιματικής κρίσης, αφετέρου στο πλαίσιο που διαμορφώνουν και οι ευκαιρίες που προσφέρονται με την εφαρμογή των ΣΔΛΑΠ/ΣΔΚΠ για τη διασφάλιση της ανθεκτικότητας και της επισιτιστικής ασφάλειας στην χώρα μας.

**Προεδρείο:** Κωνσταντίνος Λάμπρου – Βίκυ Μήτρου

#### **Ομιλητές:**

- **Ανδρέας Καραμάνος:** Ομότιμος Καθηγητής ΓΠΑ, μέλος Ακαδημίας Αθηνών.  
Τίτλος εισήγησης: «Κλιματική αλλαγή και αροτραίες καλλιέργειες στην Θεσσαλία. Μέτρα πολιτικής για την προσαρμογή της φυτικής παραγωγής στην κλιματική κρίση».
- **Νικόλαος Δαλέζιος:** Ομότιμος Καθηγητής (Ph.D) Αγρομετεωρολογίας- Remote sensing (Τηλεπισκόπηση) Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας τμήμα Γεωπονίας.  
Τίτλος εισήγησης: «Πλαίσιο Καινοτόμων Αγρο-οικολογικών Μέτρων Κλιματικής Μεταβλητότητας (Επιπτώσεις- Αντιμετώπιση - Προσαρμογή) στην Ευάλωτη Γεωργία της Θεσσαλίας».
- **Χαράλαμπος Μπιλλίνης:** Καθηγητής Τμήματος Κτηνιατρικής, Πρύτανης Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και **Γεώργιος Φθενάκης:** Καθηγητής Τμήματος Κτηνιατρικής, Κοσμήτορας Σχολής Επιστημών Υγείας Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.  
Τίτλος εισήγησης: «Η Ζωική Παραγωγή στη Θεσσαλία στη μετά Daniel εποχή».
- **Γεώργιος Νάνος:** Καθηγητής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Τμήμα Γεωπονίας, Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος.  
Τίτλος εισήγησης: «Αναδιάρθρωση καλλιεργειών με στόχο την αύξηση του εισοδήματος και την μείωση της κατανάλωσης νερού».
- **Βασίλειος Λιάκος:** Επίκουρος καθηγητής, Τμήμα Αγροτεχνολογίας Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.  
Τίτλος εισήγησης: «Τεχνολογίες στην Γεωργία- Προοπτικές».
- **Παναγιώτης Καλφούντζος:** Γεωπόνος, Πρόεδρος Συνεταιρισμού Αγροτών Θεσσαλίας ΘΕΣΓΗ.  
Τίτλος εισήγησης: «Οργάνωση εμπορίας και παραγωγών. Εκπαίδευση».
- **Σεραφείμ Παπαδόπουλος:** Καθηγητής (Δρ.) Εκτροφής Παραγωγικών Ζώων με έμφαση στην Αναπαραγωγή των Μηρυκαστικών. Τμήμα Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.  
Τίτλος εισήγησης: «Αναπαραγωγική διαχείριση και αξιοποίηση των Κυπρινοειδών της τεχνητής λίμνης Κάρλα».

## **Λήξη 3ης θεματικής ενότητας: Συζήτηση-Ερωτήσεις-Παρεμβάσεις**

### **14.30 -15.00 Ελαφρύ Γεύμα**