

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ

### 1<sup>η</sup> Συνεδρία

08.30-09.00	Προσέλευση-εγγραφή συμμετεχόντων
09.00-09.10	Χαιρετισμός-Καλωσόρισμα από τον κ. Κ. Μαμουλάκη, Δήμαρχο Μαλεβιζίου.
09.10-09.20	Χαιρετισμός Εκπροσώπου της Περιφέρειας Κρήτης
09.20-09.30	Χαιρετισμός από τον Πρόεδρο της Ε.Δ.Ε.Υ.Α. κ. Γ. Μαρινάκη, Δήμαρχο Ρεθύμνης
09.30-09.40	Χαιρετισμός από τον Πρόεδρο της Δ.Ε.Υ.Α. Μαλεβιζίου κ. Φίλιππο Σαββάκη
09.40-10.00	Έναρξη Εργασιών από τον κ. Απ. Αλεξόπουλο, Γενικό Γραμματέα Ενέργειας και Ορυκτών Πρώτων Υλών
10.00-10.20	Τεχνολογίες Αφαλάτωσης: Η εμπειρία των Δ.Ε.Υ.Α., Α. Αγγελάκης, Ε.Δ.Ε.Υ.Α.
10.20-10.40	Υδρογεωλογία και παροχές υφάλμυρων πηγών στην Ελλάδα, Απ. Αλεξόπουλος, Πανεπιστήμιο Αθηνών
10.40-11.00	Διάλειμμα

### 2η Συνεδρία

11.00-11.20	Υδατικοί πόροι Κρήτης και η δυνατότητα κατασκευής μονάδων αφαλάτωσης, Μ. Κριτσωτάκης, Περιφέρεια Κρήτης
11.20-11.40	Η Εμπειρία από την πρότυπη μονάδα υπερδιήθησης-αφαλάτωσης της ΔΕΥΑΜ, Γ. Κουγιουμουτζάκης, ΔΕΥΑΜ
11.40-12.00	Άλλες μονάδες αφαλάτωσης στην Ελλάδα: Επιπτώσεις στο θαλάσσιο περιβάλλον, Γ. Βακόνδιος, ΔΕΥΑ Σύρου.
12.00-12.20	Λειτουργία και συντήρηση μονάδων αφαλάτωσης με σύμβαση παροχής υπηρεσιών: Θεσμικό πλαίσιο και η εμπειρία στην Ελλάδα, Α. Υφαντής, Ελληνικός Σύνδεσμος Αφαλάτωσης (ΕΣΑΦ)
12.20-13.30	Εκπρόσωποι Εταιρειών-χορηγών
13.30-14.00	Συζήτηση και Συμπεράσματα
14.00-15.30	Γεύμα
15.30-17.30	Επίσκεψη στην Μονάδα Αφαλάτωσης της ΔΕΥΑΜ

## ΗΜΕΡΙΔΑ

## ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ ΑΝΑΔΥΟΜΕΝΕΣ ΤΑΣΕΙΣ

Υπό την Αιγίδα  
της  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ

Γάζι Ηρακλείου Κρήτης, 22 Μαΐου 2015  
(Ξενοδοχείο Candia Maris,  
Αμμουδάρα, Γάζι Ηρακλείου Κρήτης)

ΕΝΩΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ  
ΥΔΡΕΥΣΗΣ –ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ (Ε.Δ.Ε.Υ.Α.) &  
ΔΕΥΑ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ (ΔΕΥΑΜ)

## **Οργανωτές**

Ε.Δ.Ε.Υ.Α. και ΔΕΥΑ Μαλεβιζίου

## **Στην Ημερίδα θα συμμετέχουν:**

Εκπρόσωποι και στελέχη Δήμων και ΔΕΥΑ της χώρας, των ΕΥΔΑΠ και ΕΥΑΘ, του ΤΕΕ και άλλων ενδιαφερόμενων φορέων.

## **Οργανωτική Επιτροπή**

- 1) Ο. Κοτσελίδου, Ε.Δ.Ε.Υ.Α.
- 2) Α. Αγγελάκης, ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε. και Ε.Δ.Ε.Υ.Α.
- 3) Γ. Κουγιουμουτζάκης ΔΕΥΑ Μαλεβιζίου
- 4) Γ. Βακόνδιος, Δ.Ε.Υ.Α. Σύρου
- 5) Χ. Παπαματθαϊάκης, Δ.Ε.Υ.Α. Ηρακλείου

## **Γραμματεία**

Δήμητρα Βούλγαρη, Ε.Δ.Ε.Υ.Α.

**Η Ε.Δ.Ε.Υ.Α.** Η Ε.Δ.Ε.Υ.Α. ιδρύθηκε το 1989 και έχει έδρα τη Λάρισα. Αποτελεί την κοινή έκφραση 117 ΔΕΥΑ της χώρας, που λειτουργούν με το Ν. 1069/80. Οι ΔΕΥΑ είναι δημοτικές επιχειρήσεις ειδικού σκοπού και αντικείμενό τους είναι η ύδρευση, η αποχέτευση, η επεξεργασία και διάθεση των υγρών αποβλήτων, η τηλεθέρμανση και η αφαλάτωση στους Δήμους της χώρας μας (πλην Αθήνας & Θεσσαλονίκης). Οι ΔΕΥΑ καλύπτουν με τις υπηρεσίες τους το 45% περίπου του πληθυσμού της χώρας. Σκοπός της Ε.Δ.Ε.Υ.Α. είναι ο συντονισμός των ενεργειών των ΔΕΥΑ και η υποβοήθησή τους σε όλες τις φάσεις του έργου τους. Η Ε.Δ.Ε.Υ.Α. συμμετέχει στην EUREAU εκπροσωπώντας τον τομέα ύδρευσης της χώρας μας.

**Η ΔΕΥΑΜ.** Η ΔΕΥΑΜ ιδρύθηκε το 2005, με αρμοδιότητα την Ύδρευση και Αποχέτευση του πρώην Δήμου Γαζίου. Μετά την εφαρμογή του Ν. 3852/2010 η αρμοδιότητα αυτή επεκτάθηκε και στους πρώην Δήμους Κρουσώνα και Τυλίσου, στην οποία προστέθηκε και ο τομέας της Άρδευσης. Αρχικά αντιμετώπισε σοβαρά προβλήματα κυρίως σε ό,τι αφορούσε τη διασφάλιση της επαρκούς υδροδότησης, καθώς και την επεξεργασία και διάθεση των αστικών υγρών αποβλήτων του συνόλου των οικισμών του Δήμου Μαλεβιζίου. Σήμερα τα προβλήματα αυτά έχουν αντιμετωπισθεί στο μεγαλύτερο μέρος τους. Η ΔΕΥΑ Μαλεβιζίου ολοκληρώνει το σύστημα Τηλεελέγχου-Τηλεχειρισμού και δημιουργεί καθημερινά τις απαραίτητες υποδομές για την βελτίωση των υπηρεσιών της προς τους δημότες καταναλωτές.

**Σκοποί του Ημερίδας.** Αυτοί συνοψίζονται στην: (α) Ενημέρωση του κοινού σε αντικείμενα παραγωγής και κυρίως ποιότητας αφαλατωμένου νερού. (β) Αλληλοενημέρωση των ΔΕΥΑ στις αναδυόμενες τεχνολογικές τάσεις και προοπτικές αφαλάτωσης και (γ) Ανταλλαγή απόψεων σε θέματα, υπερδότησης, κόστους παραγομένου νερού και πιθανών επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον