

Πέμπτη, 21 Μαΐου 2015 Η Ένωση Δημοτικών Επιχειρήσεων Υδρευσης-Αποχέτευσης (Ε.Δ.Ε.Υ.Α.) και η Δ.Ε.Υ.Α. Μαλεβιζίου συνδιοργανώνουν υπό την Αιγίδα της Περιφέρειας Κρήτης ημερίδα με θέμα
«Τεχνολογίες Αφαλάτωσης - Αναδυόμενες Τάσεις».

Η ημερίδα θα πραγματοποιηθεί στο Γάζι Ηρακλείου Κρήτης (ξενοδοχείο «Candia Maris») την **Παρασκευή 22 Μαΐου 2015 με ώρα έναρξης 9.00.**

Την ημερίδα, την έναρξη της οποίας θα κηρύξει ο Πρόεδρος της Ε.Δ.Ε.Υ.Α. κ. Γ. Μαρινάκης, Δήμαρχος Ρεθύμνης, θα τιμήσει με την παρουσία του ο νέος Ειδικός Γραμματέας Υδάτων κ. Ιάκωβος Γκανούλης, ενώ έχουν προσκληθεί Δήμαρχοι και στελέχη από όλους τους παράκτιους και νησιωτικούς Δήμους και τις Δ.Ε.Υ.Α. της χώρας. Η ημερίδα πραγματοποιείται στο Γάζι, διότι η Δ.Ε.Υ.Α. Μαλεβιζίου έχει κατασκευάσει πρωτοποριακή μονάδα αφαλάτωσης την οποία οι σύνεδροι θα επισκεφθούν μετά τη λήξη των εργασιών της ημερίδας.

Στόχος της εκδήλωσης είναι η ενημέρωση των πολιτών όσων αφορά στην παραγωγή και κυρίως την ποιότητα του αφαλατωμένου νερού, η αλληλοενημέρωση των Δ.Ε.Υ.Α. και των Δήμων που δεν έχουν Δ.Ε.Υ.Α. για τις αναδυόμενες τάσεις και τις προοπτικές αφαλάτωσης και η ευρεία ανταλλαγή απόψεων πάνω σε επιστημονικά και άλλα θέματα που αφορούν στην αφαλάτωση όπως το κόστος του παραγόμενου νερού και οι επιπτώσεις στο θαλάσσιο περιβάλλον. Στην ημερίδα θα γίνει από τους εισηγητές αναφορά στο ισχύον θεσμικό πλαίσιο για την αφαλάτωση, τις σύγχρονες τεχνολογίες αφαλάτωσης και την εμπειρία από την κατασκευή και λειτουργία των μονάδων αφαλάτωσης που λειτουργούν στη χώρα μας. Η αφαλάτωση αποτελεί έναν μη συμβατικό υδατικό πόρο που συμβάλλει στην αντιμετώπιση του σοβαρού προβλήματος υδροδότησης των νησιών μας το οποίο επιδεινώνεται τους καλοκαιρινούς μήνες λόγω της αύξησης του πληθυσμού τους εξαιτίας του τουρισμού. Σήμερα στην Ελλάδα λειτουργούν περίπου 70 μονάδες αφαλάτωσης από τις οποίες τις 60 τις κατασκεύασαν και τις λειτουργούν διάφορες νησιωτικές Δ.Ε.Υ.Α. της χώρας μας όπως η Δ.Ε.Υ.Α. Κέρκυρας, Μαλεβιζίου, Μυκόνου, Νισύρου, Πάρου, Σαντορίνης, Χίου, Σύρου κ.α.

Η πρόοδος της τεχνολογίας (μεμβράνες αντίστροφης ώσμωσης) έχει συμβάλει στη μείωση του κόστους ενέργειας στις μονάδες αφαλάτωσης το οποίο, ωστόσο, παραμένει υψηλό διότι η Δ.Ε.Η. τιμολογεί τις μονάδες με τιμολόγιο οικιακού ρεύματος. Επιπλέον, στα μικρά νησιά που λειτουργούν μονάδες αφαλάτωσης (π.χ. Σύμη) η έλλειψη προσωπικού στις Δ.Ε.Υ.Α. που έχουν την ευθύνη των μονάδων προκαλεί σοβαρά λειτουργικά προβλήματα. Η Ε.Δ.Ε.Υ.Α. διεκδικεί εδώ και πολύ καιρό από τη Δ.Ε.Η. και το Υπουργείο Περιβάλλοντος την αλλαγή του τιμολογίου ρεύματος από οικιακό σε βιομηχανικό, χωρίς το επιθυμητό

αποτέλεσμα.

Η ανάδειξη όλων των ζητημάτων που συνδέονται με την λειτουργία των μονάδων αφαλάτωσης θα συμβάλλει στη δρομολόγηση λύσεων στα προβλήματα που αντιμετωπίζουν οι μονάδες με στόχο την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής των πολιτών των περιοχών όπου λειτουργούν οι μονάδες.