Kykladesnews

Πέμπτη, 24/11/2011
10:40:30

Νερό και αλάτι για τους Τηνιακούς

Τετάρτη, 16 Νοέμβριος 2011 16:18

Πόσιμο νερό και αλάτι εξασφαλίζουν από τη θάλασσα οι Τηνιακοί. Το φιλόδοξο πρόγραμμα SOL-BRINE με τίτλο «Ανάπτυξη ενός προηγμένου, καινοτόμου και ενεργειακά αυτόνομου συστήματος επεξεργασίας της παραγόμενης άλμης από μονάδες αφαλάτωσης»...

...υλοποιείται από το Δήμο Τήνου σε συνεργασία με τη Σχολή Χημικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και παρουσιάστηκε στο Ιδρυμα Τηνιακού Πολιτισμού, στην Τήνο.

Κύριος στόχος του έργου είναι η ανάπτυξη ενός ενεργειακά αυτόνομου συστήματος ολικής εξάλειψης της παραγόμενης άλμης από μονάδες αφαλάτωσης, υιοθετώντας και εφαρμόζοντας την αρχή μηδενικής απόρριψης. Ετσι, παράλληλα θα επιτευχθεί υψηλή ανάκτηση νερού (>90%) και παραγωγή στερεού άλατος εμπορικής αξίας. Για το λόγο αυτό θα εγκατασταθεί ένα πιλοτικό σύστημα σε υφιστάμενη μονάδα αφαλάτωσης στην Τήνο (περιοχή: Αγιος Φωκάς). Συντονιστής του έργου είναι από τον Δήμο Τήνου ο Αναστάσιος Βιδάλης και υπεύθυνη του προγράμματος από την πλευρά του ΕΜΠ είναι η καθηγήτρια Μαρία Λοϊζίδου.Το έργο SOL-BRINE συγχρηματοδοτείται κατά 50% από το χρηματοδοτικό εργαλείο LIFE+ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

Σύμφωνα με τους εμπλεκομενους φορείς, το σύστημα SOL-BRINE μπορεί να αποτελέσει πιλότο εφαρμογής τόσο για τα νησιά του τόπου μας όσο και για ευρωπαϊκά νησιά, τα οποία αντιμετωπίζουν παρόμοια προβλή

Σχολια (0) | **Προσθήκη νέου** | **Αναζήτηση**

Γραψτε σχολιο

Your Contact Details:

Όνομα:

Email: do not notify

Σχολια:

Τίτλος:

UBBCode: -χρώμα- -μέγεθος-

Message:

Security

Please input the anti-spam code that you can read in the image.

Αποστολή

Powered by !JoomlaComment 4.0 beta2

SHARE A A

ΑΝΑΚΑΛΥΨΤΕ ΤΗΝ ΤΗΝΟ

Αξιοθέατα
Ιστορία
Χάρτες
Συγκοινωνία
Χρήσιμες Πληροφορίες
Τι θα δοκιμάσετε
Τοπικά Προιόντα
Video νησιού
Βιβλία
Καιρός
Προτάσεις Διακοπών
Τοπική Αυτοδιοίκηση

ΔΙΑΚΟΠΕΣ ΣΤΗΝ ΤΗΝΟ

Ξενοδοχεία - Ενοικιαζόμενα δωμάτια
Διασκέδαση
Εστιατόρια
ON LINE Rent a car - bike
Rent a car - bike
Ταξιδιωτικά Πρακτορεία
Δείτε το πλοίο τώρα

ΤΑ 24 ΝΗΣΙΑ

Σαντορίνη
Μύκονος - Δήλος
Πάρος
Ναξος
Μήλος
Σύρος
Υπόλοιπες Κυκλάδες

ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΙΔΗΣΕΙΣ

Κυκλάδες
Ελλάδα
Κόσμος
Οικονομία
Επιχειρήσεις
Ναυτιλία
Πολιτισμός
Περιβάλλον
Υγεία
Αρχιτεκτονική
Απόψεις
Lifestyle
Hobbies

328η ημέρα, 48η εβδομάδα του έτους
Δεν υπάρχει γνωστή γιορτή
Αύριο Παρ 25/11 Γιορτάζουν:
Αικατερίνα, Μερκούριος
Πηγή: Λογισμικό "Σήμερα"