

Browsing: **[ APXIKH ]** Δήμος Τήνου: “Water Is Necessary for Life, WIN4LIFE”.

Copyright © 2013 Ο Τηνακός.

Powered by WordPress and News.

⌵

# Δήμος Τήνου: “Water Is Necessary for Life, WIN4LIFE”.

BY PENOS ΑΘΗΝΑΙΟΣ ON 20/09/2013 IN ΝΕΑ ΤΗΣ ΤΗΝΟΥ



Ξεκίνησε σήμερα το Διεθνές Συνέδριο, που οργανώνεται από το Δήμο Τήνου στο Ίδρυμα Τηνιακού Πολιτισμού και θα διαρκέσει έως τις 21 Σεπτεμβρίου 2013. Πλήθος κόσμου από την Ελλάδα και το εξωτερικό παρευρίσκεται προκειμένου να παρακολουθήσει τις εργασίες του αλλά και να εισηγηθεί, πάνω στο κρίσιμο θέμα της διαχείρισης υδάτινων πόρων και επεξεργασίας υγρών αποβλήτων, στα πλαίσια του προγράμματος LIFE+ (SOLBRINE) που συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, το Δήμο Τήνου και τους εταίρους του Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο και Culligan Hellas.

Με την έναρξη του συνεδρίου απεύθυναν χαιρετισμό ο Δήμαρχος Τήνου, εκπρόσωπος της Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου, εκπρόσωπος του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας & Κλιματικής Αλλαγής, ο Βουλευτής Κυκλάδων κ. Συρμαλένιος, εκπρόσωπος της Μητροπόλεως Σύρου – Τήνου, από το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο η κ. Μοροπούλου & ο Εθνικός σύνδεσμος για τα προγράμματα LIFE+ του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Κλιματικής Αλλαγής κ. Πρωτόπαππας.

Αντί άλλων και με την ευχή για ευδοκίμηση των εργασιών του Συνεδρίου, παραθέτουμε αυτούσια την εισήγηση του Δημάρχου:

## “Κυρίες και Κύριοι, καλή σας ημέρα

*Πρώτα, επιτρέψτε μου να καλωσορίσω στην Ελλάδα, όσους από τους συμμετέχοντες στο συνέδριο έχουν έλθει από το εξωτερικό. Είναι παγκόσμια γνωστή η τιτάνα προσπάθεια της πατρίδας μου, προκειμένου να αποκτήσει οικονομική σταθερότητα και να μπει σε τροχιά ανάπτυξης. Την ίδια ώρα που βγαίνει από μια εξαιρετική τουριστική περίοδο, δυστυχώς το γύρο του κόσμου κάνει η τραγική είδηση της δολοφονίας του 34χρονου μουσικού Παύλου Φύσσα στο Κερασίни. Λυπάμαι και εύχομαι τα αντανάκλαστικά της δημοκρατίας μας, εδώ που γεννήθηκε, να λειτουργήσουν όπως οφείλουν.*

*Καλώς ορίσατε και στην Τήνο, το ευλογημένο νησί της Παναγιάς, ένα νησί με πολλά κρυμμένα μυστικά. Πέρα από θρησκευτικό κέντρο, κέντρο πολιτισμού και τεχνών. Νησί γνωστών και αγνώστων ζωγράφων, αγιογράφων, ξυλογλυπτών, χαλκοχυτών, μαρμαρογλυπτών, γενέτειρα του Γιαννούλη Χαλεπά και πολλών Ιεροφαντών της Τέχνης, με τη Σχολή Καλών Τεχνών του Πύργου να πρωτοπορεί Ευρωπαϊκά και να μεί*

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

[Ιδιωτική επικοινωνία](#)

[Ποιό είμαστε](#)

## ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ

### September 2013

Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
						30
« Aug						

## Αναζήτηση

## Κατηγορίες

[Διάφορα \(276\)](#)

[Νέα της Τήνου \(64\)](#)

[Σύλλογοι της Αθήνας \(39\)](#)

[Γενικές τοποθετήσεις \(21\)](#)

[Δεν ξεχνάμε \(12\)](#)

[Κριτική \(8\)](#)

## Δημοφιλέστερα άρθρα

ΠΡΟΒΟΛΕΣ ΣΧΟΛΙΑ

[Ο Εορτασμός της Ευρέσεως στην Αθήνα από την Αδεφότητα Τηνίων εν Αθήναις. \(782\)](#)

[Εκδήλωση Συλλόγου Τριποταμιτών και Σμπεραδιανών \(243\)](#)

[Η εκδήλωση των Τηνίων χωραϊτών \(196\)](#)

Related Stories

Most Popular

Ξεκινούν τα δρομολόγια του SEA JET 2 για Σύρο-Τήνο-Μύκονο-Νάξο-Σαντορίνη. Αποθεώθηκε στο Ηρώδειο η Ορχήστρα Κυκλάδων!  
Μια φωτογραφία που συγκινεί

Τιμητική Εκδήλωση για τα 5 Χρόνια του Μουσείου Μαρμαροτεχνίας | Πνευματικό Εκπολιτιστικό Κέντρο Πανόρμου | Σάββατο 28 Σεπτεμβρίου 2013  
Η ΤΗΝΟΣ ΣΤΟ 7ο ΦΕΣΤΙΒΑΛ ΚΥΚΛΑΔΙΚΗΣ ΓΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑΣ  
Δήμαρχος Τήνου, προς Υπουργό Υγείας

Επιτυχημένη η εκδήλωση των εν Αθήναις Χωραϊτών (184)

Το αφτί των Διοικούντων μας δεν “πιάνει” τίποτα;... (155)

Η Αγία Τριάδα (Γύρλα ) (147)

ΦΙΛΙΚΑ LINKS



*σπουδαστές από όλη την Ελλάδα, στην τέχνη της μαρμαρογλυπτικής, εκεί στον ίδιο χώρο που μεγάλωσαν οι μεγάλοι δημιουργοί του μαρμάρου. Αλλά και το νησί ολόκληρο είναι ένα υπαίθριο μουσείο λαϊκής τέχνης, της πέτρας που στο πέρασμα του χρόνου σμιλεύθηκε από τους τεχνίτες κατοίκους του. Δεν είναι τυχαίο που ο Κορνήλιος Καστοριάδης το αποκάλεσε, «το χειροποίητο νησί»... Το νησί μας διαθέτει και σημαντικά μουσεία, που αναδεικνύουν όλες αυτές τις τέχνες και τον Πολιτισμό μας.*

*Η Τήνος προσφέρει πολλούς εναλλακτικούς τρόπους διακοπών. Ενδεικτικά αναφέρω τον αναρριχητικό, τον συνεδριακό, τον θαλάσσιο, τον προσκυνηματικό, τον περιπατητικό τουρισμό με τις ατέλειωτες σηματοδοτημένες διαδρομές πολιτιστικού ενδιαφέροντος που περνάνε από τα μοναδικά παραδοσιακά χωριά της ενδοχώρας μας. Γνωστές και αγαπημένες και οι παραλίες μας με τα σμαραγδένια νερά και φυσικά η ιδιαίτερη γαστρονομία που μαγεύει και τον πιο απαιτητικό του είδους. Σε αυτήν την Τήνο σας καλωσορίζω και σας εύχομαι καλή και παραγωγική διαμονή.*

*Το σημερινό μας συνέδριο θα ασχοληθεί με την ολοκληρωμένη διαχείριση των υδατικών πόρων, η οποία αποτελεί ένα από τα πιο κρίσιμα θέματα περιβαλλοντικού και αναπτυξιακού ενδιαφέροντος, γιατί εκ των πραγμάτων είναι σαφές ότι το νερό συνεχίζει να αποτελεί ένα από τα μεγαλύτερα προβλήματα στα νησιά του Νότιου Αιγαίου, λόγω ανεπάρκειας, λόγω κόστους και λόγω ποιότητας.*

*Στόχος και σκοπός του Δήμου μας είναι και παραμένει η αειφορική διαχείριση, η εξοικονόμηση των υδάτινων πόρων, η ευαισθητοποίηση των πολιτών, η τιμολογιακή πολιτική που πρέπει να ακολουθηθεί, η υποχρεωτική κατασκευή δεξαμενών στις νέες οικοδομές, η αξιοποίηση των φραγμάτων και των λιμνοδεξαμενών για τον εμπλουτισμό του κάθε υδροφόρου ορίζοντα, η κατασκευή νέων φραγμάτων ανάσχεσης, η αξιοποίηση των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας για την λειτουργία των αφαλατώσεων, η αντικατάσταση και σωστή συντήρηση των δικτύων ύδρευσης και τέλος η επαναχρησιμοποίηση μετά από επεξεργασία των υγρών αστικών αποβλήτων. Για όλα αυτά πιστεύουμε ότι μέσα από το παρόν συνέδριο μεταξύ των άλλων, θα εξαχθούν αξιόλογα συμπεράσματα που θα βοηθήσουν περαιτέρω προς την συγκεκριμένη κατεύθυνση.*

*Βασικό εργαλείο στην συγκεκριμένη μας προσπάθεια θα πρέπει να είναι η Κανονιστική Απόφαση για την διαχείριση του υδατικού δυναμικού στην γεωγραφική περιφέρεια Νοτίου Αιγαίου, που θα προβλέπει την επιβολή των απαιτούμενων περιοριστικών, απαγορευτικών ή και ρυθμιστικών μέτρων. Κανονιστική απόφαση η οποία θα έπρεπε ήδη να υπάρχει και να βρίσκεται σε εφαρμογή και είναι θετικό τουλάχιστον ότι τούτη τη στιγμή το προσχέδιό της, έχει ήδη σταλεί από μέρους της Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου, η οποία έχει και την ευθύνη έκδοσης της τελικής απόφασης, σε όλους τους εμπλεκόμενους φορείς για διαβούλευση.*

*Με αυτούς τους στόχους πορευόμαστε ως Δημοτική Αρχή. Αναλυτικά για την διαχείριση των Υδάτινων Πόρων στο νησί μας, θα τοποθετηθεί ο αρμόδιος Αντιδήμαρχος, ο οποίος έχει αναλυτική εισήγηση στο συνέδριό μας αυτό. Δεν μπορώ να μην αναφερθώ όμως στο γεγονός ότι με συγκεκριμένες δράσεις στον τομέα αυτό, κατορθώσαμε να βάλουμε τις βάσεις ώστε η υδροδότηση της Τήνου να μην αντιμετωπίσει άλλα προβλήματα, σε βάθος τουλάχιστον δεκαετίας ώστε να μην χρειασθεί να καταφύγουμε και πάλι στην μέθοδο μεταφοράς νερού με υδροφόρα πλοία, όπως γίνονταν μέχρι πριν μερικά χρόνια.*

Αξιοποιήσαμε υπάρχοντα φράγματα και δρομολογούμε την κατασκευή νέων, εγκαθιστούμε νέες αφαλατώσεις, εκμεταλλευόμαστε με τον καλύτερο τρόπο τα επίγεια τρεχούμενα νερά της νήσου, αντικαθιστούμε δίκτυα διανομής νερού, λειτουργούμε σε ορθολογική βάση τις δημοτικές γεωτρήσεις και τοποθετούμε μονάδες παραγωγής και διάθεσης πόσιμου νερού.

Επιτρέψτε μου μια πιο λεπτομερή αναφορά στην τελευταία δράση μας που μέσα στο επόμενο δίμηνο θα υλοποιηθεί στο νησί μας και αφορά την εγκατάσταση 8 αυτόνομων συστημάτων επεξεργασίας νερού για την αυτόματη διάθεση πόσιμου νερού με κερματοδέκτες δυναμικότητας 12.000 λίτρων τη μέρα, καθώς και 12 αυτόματων συστημάτων φίλτρανσης νερού γεωτρήσεων και πηγών δυναμικότητας 15 κυβικών μέτρων νερού ανά ώρα, έργο το οποίο είναι ενταγμένο στο ΕΣΠΑ και το οποίο σκοπό έχει να εξοικονομήσει εκατοντάδες χιλιάδες πλαστικά μπουκάλια αλλά και εκατοντάδες χιλιάδες ευρώ για τους δημότες και πολίτες της χώρας μας.

Όταν όμως δεν έχεις νερό πρέπει να το δημιουργήσεις. Έτσι λοιπόν ολοένα περισσότερα νησιά όπως και η Τήνος στρέφονται τα τελευταία χρόνια στις Μονάδες Αφαλάτωσης για την κάλυψη των αναγκών τους σε νερό. Είναι όμως η άντληση νερού από την θάλασσα και ο καθαρισμός του, μια μέθοδος χωρίς επιπτώσεις στο περιβάλλον???

Το βασικότερο ζήτημα από την λειτουργία των αφαλατώσεων είναι η διαχείριση της άλμης, η οποία επιστρέφει στο νερό, αυξάνοντας την αλατότητά του. Σ' αυτό το θέμα έρχεται να δώσει λύση το πιλοτικό σύστημα που θα παρουσιασθεί στο συνέδριό μας, για την επεξεργασία της άλμης, το οποίο αναπτύχθηκε από την Μονάδα Περιβαλλοντικής Επιστήμης και Τεχνολογίας της Σχολής Χημικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, με επικεφαλής της Μονάδας την κ. Λοϊζίδου.

Το έργο έχει τοποθετηθεί σε υφιστάμενη Μονάδα Αφαλάτωσης αντίστροφης όσμωσης στην περιοχή Αγίου Φωκά νήσου Τήνου, στον χώρο που λειτουργούν αφαλατώσεις του Δήμου. Στο σημείο αυτό θα σας κάνω μια μικρή και σύντομη αναφορά στο έργο:

Το πρόγραμμα SOL-BRINE αποτελεί ένα έργο εγκεκριμένο από το χρηματοδοτικό εργαλείο LIFE (LIFE+ Περιβαλλοντική Πολιτική και Διακυβέρνηση) και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση και οι Εταίροι στο έργο είναι ο Δήμος Τήνου, που έχει και την ιδιότητα του συντονιστή, το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο και η Κάλιγκαν Ελλάς ABEE.

Χρονική διάρκεια υλοποίησης του έργου ήταν από 1η Οκτωβρίου 2010 μέχρι την 31η Μαρτίου 2013, δηλαδή 30 μήνες, ενώ δόθηκε και 9μηνη παράταση και νέο πέρας του έργου θα λάβει χώρα στις 31 Δεκεμβρίου τρέχοντος έτους.

Για την ιστορία να αναφέρω ότι με την 178/2011 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ο Δήμος Τήνου επικαιροποίησε την 113/2010 παλαιότερη Απόφασή του και ενέκρινε την ήδη υπογραφείσα με ημερομηνία 16-08-2010 παλαιότερη Απόφαση Δημάρχου, ώστε το έργο να προχωρήσει. Έως και σήμερα η εξέλιξη του έργου είναι ομαλή, έχουν πραγματοποιηθεί οι περισσότερες δράσεις και συνεχίζονται αρκετές ακόμα.

Από αυτές που ολοκληρώθηκαν, σας αναφέρω :

- ü Το σχεδιασμό του καινοτόμου, πιλοτικής κλίμακας και ενεργειακά αυτόνομου συστήματος.- Την κατασκευή και εγκατάσταση πιλοτικού συστήματος επεξεργασίας της άλμης στη μονάδα αφαλάτωσης της Τήνου.

- ü Την έναρξη λειτουργίας του καινοτόμου συστήματος επεξεργασίας της άλμης.

- ü Τη συνεχή αξιολόγηση των αποτελεσμάτων κατά την διάρκεια λειτουργίας του συστήματος.

Επίσης είναι σε εξέλιξη:

- ü Η εύρεση εναλλακτικών χρήσεων για την εμπορική αξιοποίηση του παραγόμενου άλατος και του υγρού προϊόντος (συμπυκνωμένος ατμός) του συστήματος επεξεργασίας

της άλμης.

ü Και προετοιμάζεται η συνολική αποτίμηση περιβαλλοντικών, οικονομικών και κοινωνικών επιπτώσεων.

Ταυτόχρονα με την εξέλιξη του έργου πραγματοποιήθηκαν δράσεις διάχυσης και δημοσιοποίησης όπως:

ü Η πρώτη επίσκεψη του κοινού και επίδειξη λειτουργίας του συστήματος την οποία θα ακολουθήσουν αρκετές άλλες στο προσεχές διάστημα

ü Ανάπτυξη και επικαιροποίηση του διαδικτυακού τόπου του έργου – ιστοσελίδα (website)

ü Δημιουργία, διανομή ενημερωτικού υλικού (μπροσούρες, φυλλάδια, επιστημονικές δημοσιεύσεις)

Για το αμέσως επόμενο διάστημα προγραμματίζουμε:

ü Επισκέψεις για την εκπαιδευτική κοινότητα της Τήνου αλλά και τους φορείς του νησιού μας και των γειτονικών νησιών.

ü Δημιουργία 5λεπτου ντοκιμαντέρ για το πρόγραμμα και το νησί μας

Μετά την ολοκλήρωση του έργου και για τη διασφάλιση της διάχυσης των αποτελεσμάτων του έργου, θα λάβουν χώρα οι ακόλουθες δράσεις:

ü Λειτουργία, συντήρηση και τεχνική υποστήριξη της πιλοτικής μονάδας τουλάχιστον για ένα (1) έτος μετά την ολοκλήρωση του έργου

ü Συνέχιση των επισκέψεων στην πιλοτική μονάδα, ώστε να επιτευχθεί διάχυση σε φορείς όπως περιβαλλοντικές οργανώσεις, μη κυβερνητικές οργανώσεις, τοπικές και περιφερειακές αρχές κ.α. άλλα και στο ευρύτερο κοινό.

ü Διερεύνηση και συνεργασία με ερευνητικούς και επιχειρηματικούς φορείς για την εφαρμογή της μονάδας σε μεγαλύτερη κλίμακα με συμφέροντα οικονομικά κριτήρια λειτουργίας και κατασκευής.

Δεν θέλω να σας κουράσω. Ως Δήμος Τήνου, θέλω να εκφράσω τις πιο θερμές ευχαριστίες στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή για την χρηματοδότηση του έργου, τους εταίρους μας στο έργο, δηλαδή το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, την εταιρεία Κάλιγκαν Ελλάς ABEE, την ομάδα εργασίας του Δήμου μας για το έργο και πιο ειδικά τον επικεφαλής αυτής κ. Αναστάσιο Βιδάλη που σήκωσε το μεγαλύτερο βάρος στην όλη εξέλιξη του έργου, όλους τους επιμέρους Φορείς ή ιδιώτες που συνεργάστηκαν στην εξέλιξη του έργου, τους ομιλητές και εισηγητές του Συνεδρίου και φυσικά όλους εσάς που είστε εδώ σήμερα για να παρακολουθήσετε τα συμπεράσματα που εξάγονται από το έργο αλλά και τους προβληματισμούς στην μεγάλη υπόθεση που λέγεται διαχείριση των υδάτινων πόρων στον τόπο μας και γενικά στα νησιά των Κυκλάδων.

Η παροχή νερού στους πολίτες και ειδικά σ' αυτούς που κατοικούν στην ευαίσθητη ζώνη της νησιωτικής χώρας, είναι ένα θέμα εθνικό. Αν η Κυβέρνηση θέλει τουριστική ανάπτυξη και αν έχει ιεραρχήσει τη συμβολή των νησιών εκεί που της αναλογεί, οφείλει χωρίς καθυστέρηση και υπεκφυγές να βρει τρόπο να δημιουργήσει το προς διάθεση νερό, όπως ακριβώς δημιουργεί τις υποδομές για το ηλεκτρικό ρεύμα και για τις τηλεπικοινωνίες. Είναι θέμα εθνικό, σε τελική ανάλυση, ό,τι αφορά τα νησιά μας και την επιβίωσή τους. Και όπως τονίζω πάντα, χεμώνα και καλοκαίρι.

Σας ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ θερμά για την παρουσία σας και ΚΑΛΗ ΔΟΥΛΕΙΑ”.

Πηγή: cycladitis.gr

Share this on: [Mixx](#) [Delicious](#) [Digg](#) [Facebook](#) [Twitter](#)

## Leave a Reply