

Πρώτο θέμα το νερό

Οι θερμοκρασίες ανέβηκαν. Οι ταμιευτήρες έπεσαν. Και έτσι το νερό έγινε πρώτο θέμα. Η ΕΥΔΑΠ ανακοινώνει μέτρα μείωσης της κατανάλωσης νερού. Ο Δήμος Αίγινας ανακοινώνει μέτρα εξοικονόμησης νερού. Ακούει όμως κανές;

Mία επίσκεψη στις τουαλέτες των δημόσιων κτιρίων, σε όλη την χώρα, θα μας δώσει την απάντηση. Δεν υπάρχει καζανάκι που να μην τρέχει. Αν δείτε πώς ποτίζουν τα

στην Αίγινα, με το λάστιχο, θα αντιληφθείτε ότι τελικά, τα λέμε, αλλά κανές δεν πτοείται να ακούσει και να κάνει κάτι. Αν λοιπόν οι κυβερνήσεις και οι ΟΤΑ δεν δίνουν το παράδειγμα, γιατί να κάνει κάτι ο πολίτης; Έτσι οι πολίτες αδιάφορα καθαρίζουν τα μπαλκόνια και την αιγάλευση με το λάστιχο και τα νερά πλημμυρίζουν το δρόμο. Οι πολίτες αδιάφορα βγαίνουν και καταβρέχουν με τις ώρες το δρόμο – έτσι για να περάσει η ώρα. Οι πολίτες αδιάφορα φτιάχνουν πισίνες στην Αίγινα και αφίνουν το νερό να εξαπίζεται κειμώνα καλοκαίρι, παρόλο που χρησιμοποιούν το σπίτι μόνο μερικές ημέρες το χρόνο.

Υπάρχει βέβαια και ο άλλη πλευρά του νομίσματος: αν οι κυβερνήσεις μας και οι ΟΤΑ αποφάσισαν να αυτοκτονήσουν, δεν σημαίνει ότι εμείς οι πολίτες πρέπει να τους ακολουθήσουμε! Όμως δεν φαίνεται να υπάρχει μία σοβαρή καθοδήγηση και ηγεσία ούτε στο θέμα αυτό. Όπως συνηθίζεται στους περισσότερους τομείς, αντί να βρούμε θεραπεία για την ασθένεια, ωφέλουμε να βρούμε νέα «ασπίρινη» για να πέσει ο πυρετός. Αντί να βρούμε, λοιπόν, τρόπους εξοικονόμησης του πολίτιμου νερού, αναζητούμε τρόπους να παράγουμε περισσότερο νερό, ή να φέρουμε νερό από αλλού. Όμως αναρρωτήθηκε κανές τι σημαίνει αυτό; Μήπως σημαίνει να προσπαθούμε να γεμίσουμε ένα βαρέλι χωρίς πάτο; Ή ένα βαρέλι γεμάτο τρύπες ή διαρροές, όπως είναι τα περισσότερα δίκτυα ύδρευσης της χώρας – και της Αίγινας;

Σε αυτούς, λοιπόν, που με ρωτούν στην Αίγινα «τι να κάνουμε με το νερό» θα απαντήσω: μέχρι να μειωθεί η κατανάλωση, δεν βλέπω το νότιμα να βρούμε τρόπους να φέρουμε νερό. Όσο νερό και να βρούμε δεν θα επαρκεί. Διότι όσο θα αυξάνεται η προσφορά, θα αυξάνεται και η ζήτηση. Η ζήτηση όμως ήδη έχει ξεφύγει εκτός ελέγχου, κρίνοντας από τις οικοδομικές άδειες που εκδίδονται κάθε χρόνο – μερικές από αυτές για πισίνες. Χωρίς καμία πρόβλεψη για ανάλογη αναβάθμιση των υποδομών του νησιού και του δικτύου ύδρευσης. Θα συστήσω, λοιπόν, κατ' αρχήν να εφαρμοστούν σοβαρά και υπεύθυνα μέτρα για ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ στη χρήση του νερού.

Μετά θα βρεθούν και οι λύσεις. Μία και μιλάμε για λύσεις, καθώς ακούγεται πολύ το σενάριο της αφαλάτωσης, θέλω να αναφερθώ σε αυτό σε συντομία. Για το ότι το νερό της θάλασσας είναι αλμυρό και δεν πίνεται, υπάρχει κάποιος λόγος που έγκειται στη φυσική ισορροπία του πλανήτη. Το γεγονός ότι ένα ελάχιστο ποσοστό του νερού στον πλανήτη είναι πόσιμο, το οποίο μας παρέχεται με τη μορφή βροχής και στη συνέχεια πιαστών, λιμνών, ποταμών και υπόγειων υδάτων, έγκειται επίσης στη φυσική ισορροπία του πλανήτη. Η αφαλάτωση είναι μία λύση, που έχει δοκιμαστεί σε νησιά και σε άλλες χώρες, όμως δεν γνωρίζουμε ακόμη τις επιπτώσεις που μπορεί να έχει η αφαλάτωση στα ευαισθητά θάλασσα οικοσιτήματα, αν εφαρμοστεί σε μαζική κλίμακα. Τι επιπτώσεις θα έχει η αφαλάτωση στη σύσταση και ποιότητα του θαλασσινού νερού και τελικά τι επιπτώσεις θα έχει αυτό στους ζωντανούς οργανισμούς που ζουν στη θάλασσα. Όσοι έχουν ακούσει για το φαινόμενο της λεύκανσης των κοραλλιογενών υφάλων, θα γνωρίζουν ότι, όπως λένε οι επιστήμονες, ωφελείται στην αύξηση της οξύτητας (pH) του νερού. Είναι γεγονός ότι οι θάλασσες και τα ποτάμια έχουν μολυνθεί από τα φωσφορικά λιπαρόματα και έχουν ήδη πληγεί τα οικοσιτήματά τους από τον ευτροφισμό. Άραγε η αφαλάτωση της θάλασσας σε μαζική κλίμακα θα είναι το τελικό κτύπημα του ανθρώπου στην ισορροπία του πλανήτη; Του ανθρώπου, που αποτελεί στο σύνολό του βιομάζα μικρότερη από αυτή των μυρμηγκιών (είναι επιστημονικά αποδειγμένο) όμως τα σκουπίδια



Σκηνές απόγνωσης εξαιτίας της έλλειψης νερού τον Αύγουστο 2005. Οι εκδηλώσεις αγανάκτησης ήρθαν και παρήλθαν. Το νερό ξανάτρεξε στη βρύση μας και αμέσως ξεκάθαψε το πρόβλημα, που όμως παραμένει και διογκώνεται και σύντομα – δυστυχώς – θα το ξαναβρούμε μπροστά μας.

ΑΙΓΑΙΝΑ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΑ

TOU
Ηλία Μεσσίνα

“
Η αφαλάτωση είναι μία λύση, που έχει δοκιμαστεί σε νησάκια και σε άλλες χώρες, όμως δεν γνωρίζουμε ακόμη τις επιπτώσεις που μπορεί να έχει στα ευαισθητά θαλάσσια οικοσιτήματα, αν εφαρμοστεί σε μαζική κλίμακα

του, η καταστροφή των φυσικών πόρων και η διατάραξη των ιορροπιών στα οικοσιτήματα του πλανήτη από αυτόν, τέινουν να εξαφανίσουν κάθε μορφή ζωής πάνω στον πλανήτη. Αν στην (άνυνδρη) Αυστραλία παρέχουν νερό για ύδρευση που προέρχεται από τον βιολογικό καθαρισμό των λυμάτων τους, τότε γιατί στην Αίγινα, που δεν έχει νερό, όπως η Αυστραλία, βλέπουμε σαν λύσεις μόνο την αφαλάτωση, τον πανάκριβο αγώγο σύνδεσης με το λεκανοπέδιο – που επίσης αντιμετωπίζει πρόβλημα λειψυδρίας, τις εξήσους πανάκριβες υδροφόρες και τις υφάλμυρες γεωτρήσεις; Έχει κάνει ποτέ κανείς μία σοβαρή επιστημονική ανάλυση των υπαρχόντων αποδεκτών και οικονομικά εφικτών τεχνολογιών που μπορούν να εφαρμοστούν για την ύδρευση της Αίγινας που ταιρίζουν στο ιδιαίτερο οικοσιτήμα του νησιού; Ποιος είπε ότι δεν υπάρχουν άλλες εναλλακτικές λύσεις, όπως π.χ. η επανατροφοδότηση του υδροφόρου ορίζοντα με όμβρια ύδατα και επεξεργασμένα λύματα μικρών μονάδων βιολογικού καθαρισμού και στη συνέχεια άντληση τους για ύδρευση; Μήπως θα έπρεπε να εξετάσουμε με επιστημονικό τρόπο τις εναλλακτικές λύσεις και στη συνέχεια να διαλέξουμε την καλύτερη ποιοτικά, ποσοτικά, οικονομικά και περιβαλλοντικά βιώσιμη λύση για την Αίγινα; ✕

Φωτογραφίες:
Ηλίας Μεσσίνας

Αλλάζουμε τα δεδομένα στο νησί μας!

**24
ΩΡΕΣ
ΑΝΟΙΚΤΑ**

Με τους νέους αυτόματους πωλητές

καυσίμων, καφέ, αναψυκτικών

τώρα πλέον έχετε

πραγματική εξυπηρέτηση

24 ώρες το 24ωρο!



Αυτόματος πωλητής καυσίμων

Αυτόματος πωλητής καφέ, αναψυκτικών & snacks

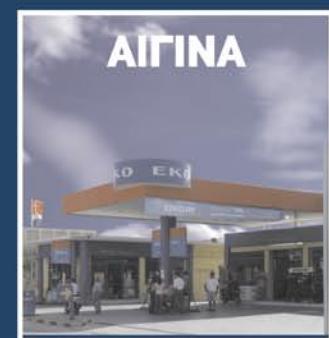
Στο πρατήριό μας

Αφαίας 163

και σύντομα

σε όλα μας

τα πρατήρια!



κόψτε εδώ

ΚΟΥΠΟΝΙ ΔΩΡΟΥ!

Προσκομίζοντας το κουπόνι σε οποιοδήποτε από τα πρατήρια μας, ένα μπλουζάκι δώρο!



ΑΝ.Ε.Ε.Κ. - ΚΟΚΟΛΗΣ Α.Ε.

ΠΡΑΤΗΡΙΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΑ ΕΙΔΩΝ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ

ΑΝΕΕΚ - ΚΟΚΟΛΗΣ Α.Ε. | ΦΑΝΕΡΩΜΕΝΗΣ 19 | 18010 ΑΙΓΑΙΝΑ | ΤΗΛ.: 22970.27920 | FAX: 22970.26904

<http://www.anek-kokolis.gr> | email: anek_ae@otenet.gr