



Εκστρατεία καλλιέργειας Υδατικής Συνείδησης / Διαλέξεις σε Σχολεία

Μέτρα εξοικονόμησης νερού

- **Της Μαρίας Ματθοπούλου – Ποστεκκή**
Εκτελεστικού Μηχανικού Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων

Το Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων (ΤΑΥ) του Υπουργείου Γεωργίας Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος είναι το αρμόδιο Τμήμα για την ορθολογιστική ανάπτυξη και διαχείριση των υδάτινων πόρων της Κύπρου. **Όραμα του Τμήματος είναι η αειφόρος ανάπτυξη των υδάτινων πόρων, στα πλαίσια μιας ολοκληρωμένης περιβαλλοντικής πολιτικής.**

Οι κύριοι πυλώνες για την επίτευξη του στόχου αυτού, είναι:

- Η ορθολογική διαχείριση των υδάτινων πόρων,
- Η απεξάρτηση της παροχής πόσιμου νερού από τις καιρικές συνθήκες σε μεγάλα αστικά και τουριστικά κέντρα και, τέλος,
- Η εξοικονόμηση νερού μέσω της καλλιέργειας υδατικής συνείδησης και της παροχής κινήτρων.

Τα τελευταία χρόνια, το Τμήμα Αναπτύξεως

Υδάτων, έχοντας υπόψη τη σταδιακή αύξηση του πληθυσμού, καθώς και την ολοένα κατ' επέκταση αυξανόμενη ζήτηση του νερού και το ελλειμματικό υδατικό ισοζύγιο, άρχισε, μεταξύ άλλων, να ενισχύει την καλλιέργεια υδατικής συνείδησης και την παροχή κινήτρων προς το κοινό.

Το Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων έχει αρχίσει από την περσινή χρονιά μία εκστρατεία διαφώτισης για την ευαισθητοποίηση του κοινού, αναφορικά με την εξοικονόμηση του νερού. Η ανταπόκριση του κοινού ήταν ιδιαίτερα σημαντική και το Τμήμα είναι ικανοποιημένο με τη συμπεριφορά που επέδειξαν οι καταναλωτές. Παρόλα αυτά, το ΤΑΥ είναι αναγκασμένο να συνεχίσει τις διακοπές νερού, μέχρι που να πετύχουμε την πλήρη απεξάρτηση της υδατοπρομήθειας από τη βροχοπτώση και τις καιρικές συνθήκες, με την κατασκευή μονάδων αφαλάτωσης.

Πιο αναλυτικά, το Τμήμα Αναπτύξεως

Υδάτων έχει προβεί στις ακόλουθες ενέργειες για την εξοικονόμηση του νερού:

1. Εκστρατεία καλλιέργειας Υδατικής Συνείδησης.

Το ΤΑΥ έχει αρχίσει σε προγραμματισμένη βάση από το 2007 εκστρατεία διαφώτισης από Λειτουργούς του Τμήματος, με παρουσιάσεις σε Εκπαιδευτικά Κέντρα (Νηπιαγωγεία, Δημοτικά Σχολεία, Γυμνάσια, Λύκεια) καθώς και σε Στρατόπεδα. Στόχος είναι η καλλιέργεια υδατικής συνείδησης από τη νεαρή ηλικία. Οι εν λόγω παρουσιάσεις έχουν διάρκεια περίπου μία ώρα, κατά την οποία πραγματοποιείται διάλεξη σε συνδυασμό με προβολή ταινιών μικρού μήκους, διαφημιστικών τηλεοπτικών και ραδιοφωνικών μηνυμάτων, καθώς και σχετικών εικόνων.

Από τη φετινή σχολική χρονιά το ΤΑΥ έχει εντατικοποιήσει την εκστρατεία αυτή, με παρουσιάσεις σε όλα τα Δημόσια και Ιδιωτικά Εκπαιδευτικά Κέντρα. Για το σκοπό αυτό βρίσκεται σε στενή συνεργασία με το Υπουργείο Παιδείας και Πολιτισμού. Σημειώνεται ότι, μέχρι το τέλος του Σεπτεμβρίου, το ΤΑΥ έχει παραλάβει πέραν των 100 αιτήσεων από Δημοτικά Σχολεία και Νηπιαγωγεία, τα οποία ενδιαφέρονται, όπως γίνουν οι παρουσιάσεις, από Λειτουργούς του ΤΑΥ, κατά τη διάρκεια της φετινής σχολικής χρονιάς 2009 - 2010.

Επιπρόσθετα, το ΤΑΥ ενισχύει την καλλιέργεια υδατικής συνείδησης προς το κοινό, μέσω προβολής διαφημιστικών από τα ΜΜΕ, καθώς και την πραγματοποίηση άλλων εκδηλώσεων, σε συνεργασία με τα Συμβούλια Υδατοπρομήθειας και άλλους αρμόδιους φορείς.

2. Εφαρμογή Επιδοτήσεων με σκοπό την ορθολογιστική χρήση του νερού.

Μέσω του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων παρέχονται οι ακόλουθες τέσσερις Κυβερνητικές Επιδοτήσεις για εξοικονόμηση πόσιμου νερού:

α. Ανόρυξη Γεώτρησης για άρδευση κήπου με το ποσό των €700.

β. Σύνδεση Γεώτρησης με αποχωρητήριο με το ποσό των €700.

γ. Ανακύκλωση ημιακάθαρτου νερού με το ποσό των €3000.

δ. Κυκλοφορητή ζεστού νερού με το ποσό των €220.

Μέσα στα πλαίσια των πιο πάνω επιδοτήσεων, κατά το έτος 2007, συνολικά έχει παραχωρηθεί σε δικαιούχους το ποσό του 1,1 εκατομμυρίων ευρώ, κατά το έτος 2008, το ποσό των 1,2 εκ. ευρώ, ενώ,

μέχρι σήμερα για το 2009, έχει παραχωρηθεί το ποσό των 512 χιλιάδων ευρώ.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να ενημερώνονται για τις επιδοτήσεις, είτε μέσω της ιστοσελίδας του ΤΑΥ στη διεύθυνση <http://www.moa.gov.cy/wdd>, όπου βρίσκονται και οι σχετικές αιτήσεις, είτε στο τηλέφωνο 22609000.

3. Χρήση εξαρτημάτων για μείωση της ποσότητας νερού.

Η χρήση εξαρτημάτων σε υφιστάμενες βρύσες, ντους και αποχωρητήρια είναι ένα θέμα το οποίο άρχισε να μελετά το ΤΑΥ. Σημειώνεται ότι, το σχέδιο αυτό έχει ήδη εφαρμοστεί, σε πιλοτική βάση, στο Δημόσιο Νηπιαγωγείο και Δημοτικό Σχολείο Χρυσελεύσης Στροβόλου, με ιδιαίτερα ενθαρρυντικά αποτελέσματα. Συγκεκριμένα, πραγματοποιήθηκε, σύμφωνα με τα αποτελέσματα, εξοικονόμηση νερού πέραν του 40%.

Στόχος του ΤΑΥ είναι η χρήση των εξαρτημάτων αυτών σε ευρύτερη κλίμακα, αρχίζοντας από την τοποθέτηση σε Δημόσια Κτίρια, ξενοδοχεία και άλλους μεγάλους Οργανισμούς. Το Τμήμα, σε συνεργασία με τις Τεχνικές Υπηρεσίες του Υπουργείου Άμυνας, προτίθεται σύντομα να εφαρμόσει τα μέτρα αυτά σε Στρατόπεδο της Εθνικής Φρουράς.

Ενδεικτικά σημειώνεται ότι, το κόστος για την τοποθέτηση ολοκληρωμένου πακέτου των εξαρτημάτων αυτών, σε ένα ξενοδοχείο δυναμικότητας 400 κλινών, είναι δυνατό να αποσβεστεί σε διάστημα τριών μέχρι εννέα μηνών, αναλόγως της χρήσης, από την ημέρα τοποθέτησής τους.

4. Ένταξη του ανακυκλωμένου νερού στο Υδατικό Ισοζύγιο.

Το ανακυκλωμένο νερό παραμένει σταθερή πηγή νερού. Η πολιτική της Κυβέρνησης είναι η ένταξη του ανακυκλωμένου νερού στο Υδατικό Ισοζύγιο. Με αυτό τον τρόπο, όχι μόνο θα αποδεδειγμένα οι ανάλογες ποσότητες για την εξασφάλιση νερού για ύδρευση, αλλά θα προστατεύεται και το περιβάλλον, σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή οδηγία για την αειφόρο ανάπτυξη.

Συμπέρασμα

Γενικά, μεγάλο ποσοστό από τους πολίτες έχει ήδη δείξει ευαισθησία στο θέμα εξοικονόμησης νερού, αλλάζοντας συνήθειες. Παρόλα αυτά, όμως, η εξάρτησή μας από τις καιρικές συνθήκες είναι τεράστια και όσο δεν ολοκληρώνεται ο σχεδιασμός για κατασκευή και άλλων αφαλατώσεων, το ΤΑΥ είναι υποχρεωμένο να συνεχίσει την ίδια πολιτική περισυλλογής και παροχής νερού με μέτρο. ■