



WATERSAVE

Εξοικονόμηση Νερού :
Ολοκληρωμένο Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα
για τα σχολεία της Ελλάδας
2011



ΧΟΡΗΓΟΣ
ALPHA BANK

Δίκτυο ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ SOS

Μαμάη 3Α, 10440, Αθήνα, Τηλ./Fax: 210 822 8795
Email: info@medsos.gr, Ιστοσελίδα: www.medsos.gr



Δίκτυο ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ SOS

Μαμάη 3Α, 10440, Αθήνα
Τηλ./Fax: 210 822 8795
Email: info@medsos.gr
Ιστοσελίδα: www.medsos.gr

«WATERSAVE - Εξοικονόμηση Νερού: Ολοκληρωμένο Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα για τα σχολεία της Ελλάδας»

I. Σκοπός Προγράμματος

«WATERSAVE - Εξοικονόμηση Νερού: Ολοκληρωμένο Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα για τα σχολεία της Ελλάδας»

Για μία ακόμη χρονιά η εκπαιδευτική κοινότητα έδειξε έμπρακτα το ενδιαφέρον και την ευαισθησία της για τα ζητήματα διαχείρισης Υδατικών Πόρων. Τα διαρκώς επιδεινούμενα προβλήματα τόσο της ποσοτικής συρρίκνωσης, όσο και της ποιοτικής υποβάθμισης των υδατικών αποθεμάτων και η ανάγκη άμεσης υιοθέτησης πρακτικών αντιμετώπισής τους στην καθημερινότητά μας, αποτέλεσαν το αντικείμενο των εκπαιδευτικών παρουσιάσεων και συζητήσεων που υλοποίησε το Δίκτυο ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ SOS σε **4.279 μαθητές** και **168 εκπαιδευτικούς** σε όλη την Ελλάδα στο πλαίσιο του προγράμματος **WATERSAVE - Εξοικονόμηση Νερού**.

Παράλληλα υλοποιήθηκαν και **2 εκπαιδευτικά σεμινάρια** στο πλαίσιο δράσεων του Δικτύου Ύδρο-οικολογικών Σχολείων για τους εκπαιδευτικούς των σχολείων που συμμετέχουν σε αυτό.





Δίκτυο ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ SOS

Μαμάη 3Α, 10440, Αθήνα
Τηλ./Fax: 210 822 8795
Email: info@medsos.gr
Ιστοσελίδα: www.medsos.gr

II. Δράσεις WATERSAVE

1. Εκπαιδευτική Κοινότητα

Και αυτή τη χρονιά, η παρουσίαση του προγράμματος WATERSAVE έγινε τόσο σε μαθητές της πρωτοβάθμιας όσο και σε μαθητές της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, καθώς επίσης και σε νήπια, με τη κατάλληλα διαμορφωμένη, για το κάθε γνωστικό επίπεδο, παρουσίαση.

Το Δίκτυο ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ SOS σχεδίασε και υλοποίησε ένα συνδυασμένο πρόγραμμα ενημέρωσης, που απευθυνόταν σε μαθητές και εκπαιδευτικούς από σχολεία όλης της Ελλάδας. Συγκεκριμένα, στο πρόγραμμα WATERSAVE συμμετείχαν **4.279** μαθητές και **168** εκπαιδευτικοί.

Η συνεργασία με τους Υπεύθυνους της Α΄βάθμιας & Β΄βάθμιας Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης υπήρξε για μία ακόμη φορά εξαιρετική. (Στον πίνακα του Παραρτήματος παρουσιάζονται αναλυτικά τα σχολεία που έγινε η παρουσίαση του προγράμματος WATERSAVE στους μαθητές από τον Φεβρουάριο μέχρι και τον Αύγουστο 2011).





Δίκτυο ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ SOS

Μαμάη 3Α, 10440, Αθήνα
Τηλ./Fax: 210 822 8795
Email: info@medsos.gr
Ιστοσελίδα: www.medsos.gr

2. Δίκτυο Ύδρο-οικολογικών Σχολείων

Στις **26/3/2011** και στις **9/5/2011** πραγματοποιήθηκαν σεμινάρια για τους εκπαιδευτικούς των σχολείων που συμμετέχουν στο δίκτυο Ύδρο-οικολογικών σχολείων. Στο πλαίσιο των σεμιναρίων αυτών οι εκπαιδευτικοί εξοικειώθηκαν με σύγχρονες τεχνικές και μεθόδους διδασκαλίας που ενδείκνυνται για προγράμματα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης και αυξάνουν την αποτελεσματικότητά τους. Παράλληλα, ενημερώθηκαν εμπειριστατωμένα σχετικά με το ζήτημα της διαχείρισης Υδατικών Πόρων, τα προβλήματα που αντιμετωπίζουμε σήμερα και τις λύσεις που προτείνονται από την επιστημονική κοινότητα.

Μέσω διαδραστικών εργαστηρίων οι εκπαιδευτικοί βίωσαν οι ίδιοι τεχνικές όπως αυτή της Αντιπαράθεσης ρόλων (role playing), παίρνοντας τη θέση των μαθητών. Η μέθοδος της αντιπαράθεσης χρησιμοποιείται ευρέως στην ΠΕ και κρίνεται ιδιαίτερα χρήσιμη καθώς οι εκπαιδευόμενοι καλούνται να αναπτύξουν επιχειρήματα, να μπουν στη θέση του άλλου και να συζητήσουν σεβόμενοι αμοιβαία τους κανόνες που οι ίδιοι έχουν συμφωνήσει εξ' αρχής. Συγχρόνως οι συμμετέχοντες επεξεργάστηκαν συγκεκριμένα case studies όσον αφορά το σχεδιασμό δραστηριοτήτων Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης για τη διαχείριση των υδατικών πόρων και την εξοικονόμηση νερού, που θα μπορούσαν να υλοποιήσουν με τους μαθητές τους.

Τέλος, έγινε ανταλλαγή απόψεων για τη πορεία των δράσεων του Δικτύου και συμφωνήθηκαν τα επόμενα βήματα των ομάδων και των ενεργειών που θα αναληφθούν από τους εκπαιδευτικούς στο σχολείο.





Δίκτυο ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ SOS

Μαμάη 3Α, 10440, Αθήνα
Τηλ./Fax: 210 822 8795
Email: info@medsos.gr
Ιστοσελίδα: www.medsos.gr

3. Τοπική Κοινωνία – Δημόσιες εκδηλώσεις

Το **WATERSAVE** ταξίδεψε σε όλη την Ελλάδα και παρουσιάστηκε σε ημερίδες και δημόσιες εκδηλώσεις με στόχο την μεγαλύτερη την εμπλοκή των φορέων τοπικής αυτοδιοίκησης και την ενημέρωση του κοινού τόσο για το ίδιο το πρόγραμμα όσο και για ζητήματα διαχείρισης υδατικών πόρων και εξοικονόμησης νερού.

- **2 Μαρτίου 2011**, Εκδήλωση – Ανοιχτή Συζήτηση με θέμα : «Νερό και Νησιωτικός Χώρος στην εποχή της κλιματικής αλλαγής», Ίδρυμα Τηνιακού Πολιτισμού, Χώρα Τήνου. Διοργάνωση Δίκτυο ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ SOS σε συνεργασία με το Δήμο Τήνου.
- **18-20 Μαρτίου 2011**, Διαγωνισμός Μαθητικής Καλλιτεχνικής Δημιουργίας: «Υδάτινες Ιστορίες», αίθουσα εκδηλώσεων Μετρό πλ. Συντάγματος. Διοργάνωση Δίκτυο ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ SOS. Οι χιλιάδες πολίτες που πέρασαν από το πολυσύχναστο σημείο της πόλης και θαύμασαν τις δημιουργίες των παιδιών είχαν παράλληλα την ευκαιρία να ενημερωθούν για τις δράσεις **WATERSAVE**.
- **22 Μαρτίου 2011**, Ημερίδα με θέμα : «Υδατικοί Πόροι και Κλιματική Αλλαγή», Ζάππειο Μέγαρο, Διοργάνωση ΕΥΔΑΠ. Το **WATERSAVE** παρουσιάστηκε στο κοινό που επισκέφθηκε την εκδήλωση της **ΕΥΔΑΠ** με αφορμή την Παγκόσμια Ημέρα Νερού.
- **18 Απριλίου 2011**, Εκδήλωση : **WATERSAVE και Δενδροφύτευση**, Δήμος Φιλαδέλφειας, Διοργάνωση Δημοτική Επιτροπή Παιδείας του Δήμου Ν. Φιλαδέλφειας. Στο πλαίσιο της εκδήλωσης το πρόγραμμα **WATERSAVE** παρουσιάστηκε στα σχολεία της περιοχής και συνδυάστηκε με την δεντροφύτευση της σχολικής αυλής.
- **12 Μαρτίου 2011**, Συνέδριο Έναρξης Διεθνούς Έκθεσης "EcoTechnology 2011", Αμφιθέατρο του Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ". Στο πλαίσιο του συνεδρίου παρουσιάστηκαν στο κοινό οι δράσεις, τα αποτελέσματα και οι στόχοι του **WATERSAVE**.
- **9 Απριλίου 2011**, 7ο Ετήσιο Πανελλήνιο Συνέδριο του Διαδημοτικού Δικτύου Υγείας, με θέμα: «Δημοτικά Κέντρα Πρόληψης και Προστασίας της Υγείας σε Όλους τους Καλλικρατικούς Δήμους», δημαρχείο Πυλαίας Χορτιάτη, Πανόραμα Θεσσαλονίκης.



Δίκτυο ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ SOS

Μαμάη 3Α, 10440, Αθήνα
Τηλ./Fax: 210 822 8795
Email: info@medsos.gr
Ιστοσελίδα: www.medsos.gr

➤ **28 Ιουνίου 2011, Βιωματικό Εργαστήριο** για την **διαχείριση υδατικών πόρων**, στο πλαίσιο της ημερίδας με θέμα «Διαπολιτισμικότητα και εκπαίδευση για ένα αειφόρο περιβάλλον: περιβαλλοντικοί πρόσφυγες και ανθρώπινα δικαιώματα 3ης γενιάς, Διοργάνωση ΚΠΕ Δραπετσώνας.





Δίκτυο ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ SOS

Μαμάη 3Α, 10440, Αθήνα
 Τηλ./Fax: 210 822 8795
 Email: info@medsos.gr
 Ιστοσελίδα: www.medsos.gr

Σχολεία που συμμετείχαν στο WATERSAVE (Φεβρουάριος- Σεπτέμβριος 2011)



ΣΧΟΛΕΙΑ	Αριθμός μαθητών
34ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	22
6ο ΣΕΚ ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΥ	220
8ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ	150
3ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΧΑΙΔΑΡΙΟΥ	150
ΔΙΑΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ	55
6ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΜΟΣΧΑΤΟΥ	200
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΑΤΖΗΒΕΗ	50
1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΤΗΝΟΥ	138
2ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΤΗΝΟΥ	245
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΕΞΟΜΒΟΥΡΓΟΥ	27
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΤΕΝΗΣ	31
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΠΥΡΓΟΥ	25
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ	130
10ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΑΡΙΑΣ	235
4ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΑΙΔΑΡΙΟΥ	80
ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΧΑΤΖΗΒΕΗ	60
5ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΧΑΙΔΑΡΙΟΥ	110
1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΑΝΑΒΥΣΣΟΥ	240
ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΜΠΕΛΑΚΙΩΝ ΣΑΛΑΜΙΝΑΣ	80
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΝΕΑ ΓΕΝΙΑ ΖΗΡΙΔΗΣ	380
1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ Ν. ΦΙΛΑΔΕΛΦΙΑΣ	200
1ο ΛΥΚΕΙΟ ΝΕΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	236
5ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΝΕΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	196
ΕΕΕΕΚ Παμμακάριστου ειδικό	44
2ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΝΕΑΣ ΜΑΚΡΗΣ	46
1ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΝΕΑΣ ΜΑΚΡΗΣ	45
1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΠΑΛΛΗΝΗΣ	260
2ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΠΑΛΛΗΝΗΣ	300
3ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΠΑΛΛΗΝΗΣ	204
6ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΠΑΛΛΗΝΗΣ	120
ΣΥΝΟΛΟ	4. 279