



ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΒΑΜΟΥ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ Π/ΘΜΙΑΣ
& Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΚΡΗΤΗΣ

το **Κ.Π.Ε. Βάμου**
σε συνεργασία με τον ΟΑΔΥΚ, το Ινστιτούτο Ελιάς
& Υποτροπικών Φυτών Χανίων και τους Υπευθύνους
Σχολικών Δραστηριοτήτων ΠΕ & ΔΕ Ν.Χανίων
διοργανώνουν
Σεμινάριο:
“Μαθαίνοντας για το Νερό”

στις **9 Μαρτίου 2013**
ώρα έναρξης **9:00π.μ.**

στο κτίριο του **Κ.Π.Ε. Βάμου**
στον **Κεφαλά Αποκορώνου**



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ “ΔΗΜΗΤΡΑ”



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
Πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



Σεμινάριο για εκπαιδευτικούς ΠΕ και ΔΕ Χανίων για το νερό

Σάββατο 9 Μαρτίου 2013

Το Κέντρο Εκπαίδευσης για την Αειφορία (ΚΠΕ) Βάμου, στα πλαίσια των Δράσεων του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση & Δια Βίου Μάθηση», συνδιοργανώνει με το Ινστιτούτο Ελιάς και Υποτροπικών Φυτών Χανίων, και τον Οργανισμό Ανάπτυξης Δυτικής Κρήτης (ΟΑΔΥΚ), σεμινάριο για εκπαιδευτικούς της Περιφερειακής Ενότητας των Χανίων, το **Σάββατο 9 Μαρτίου 2013**, με τίτλο:

«Μαθαίνοντας για το νερό»

Η δράση αυτή γίνεται στα πλαίσια του Δικτύου «Υγρο-τροποποιώ τη συμπεριφορά μου» στο οποίο συμμετέχει το ΚΠΕ Βάμου και του προγράμματος Grundtvig 'Water and Life' που συμμετέχει το Ινστιτούτο Ελιάς και Υποτροπικών Φυτών Χανίων.

Στόχος της δράσης είναι η ενημέρωση και ευαισθητοποίηση των εκπαιδευτικών για το νερό, η στήριξή τους στην υλοποίηση δράσεων και προγραμμάτων Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης σχετικά με το νερό και η απάντηση ερωτημάτων όπως:

- Πώς γίνεται η διαχείριση του νερού στην Κρήτη;
- Πώς ελέγχεται η ποιότητα του νερού;
- Πώς γίνεται η διαχείριση του νερού στη γεωργία;
- Τι σχέδια διαχείρισης των υδατικών πόρων υπάρχουν;
- Τι έργα διαχείρισης νερού υλοποιούνται στην περιοχή μας;
- Τι προγράμματα και υλικό υπάρχει για τη στήριξη προγραμμάτων Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης στα σχολεία γι' αυτό το θέμα;

Στο σεμινάριο συμμετάσχουν πενήντα (50) εκπαιδευτικοί ΠΕ και ΔΕ Χανίων με προτεραιότητα α) όσοι εκπαιδευτικοί συμμετέχουν στο Δίκτυο «Υγρο(τροπο)ποιώ τη συμπεριφορά μου», β) οι εκπαιδευτικοί που υλοποιούν προγράμματα Π.Ε. στα σχολεία τους σχετικά με το νερό, γ) όσοι άλλοι εκπαιδευτικοί ενδιαφέρονται.

Το Σεμινάριο θα πραγματοποιηθεί στις εγκαταστάσεις του ΚΠΕ Βάμου στις 9 Μαρτίου 2013.



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ

«Μαθαίνοντας για το νερό»

Σάββατο 9 Μαρτίου 2013

Χώρος: Αίθουσα ΚΠΕ Βάμου

Ωρα	Τίτλος	Φορέας	Εισηγητής
9:00-9:30			
9:30-9:50	Υδατικό Δυναμικό Ν. Χανίων και Διαχείρισή του	Περιφέρεια Κρήτης ΠΕ Χανίων τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας	Βοζινάκης Κων/νος
9:50-10:10	Ποιότητα Πόσιμου Νερού	Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης και Αποχέτευσης Χανίων	Μάρακα Βούλα, Χημικός, ΔΕΥΑΧ
10:10-10:30	Διαχείριση και ποιότητα νερού στην Γεωργία	Ινστιτούτο Ελιάς και Υποτροπικών Φυτών Χανίων	Χαρτζουλάκης Κων/νος, Μπερτάκη Μαρία
10:30-10:50	Σχέδια Διαχείρισης Υδατικών Πόρων	Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος Πολυτεχνείου Κρήτης	Νικολαΐδης Νίκος,
10:50-11:10	Έργα Διαχείρισης Υδατικού δυναμικού	Οργανισμός Ανάπτυξης Δυτικής Κρήτης	Πατρελάκης Μάρκος
11:10-11:30			
11:30-11:45			
11:45-12:00	Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα του ΚΠΕ Βάμου για το νερό	ΚΠΕ Βάμου	Παιδαγωγική Ομάδα ΚΠΕ Βάμου
12:00-12:15	Δίκτυο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης «Υδρο(τροπο)ποιώ τη συμπεριφορά μου»	ΚΠΕ Ιεράπετρας	Παύλος Δασκαλάκης, Υπεύθυνος του ΚΠΕ Ιεράπετρας
12:15-12:30	Το νερό ως προϋπόθεση ανάπτυξης	Οικολογική Πρωτοβουλία Χανίων	Νίκος Βακόνδιος
12:30-13:30	Επίσκεψη στο υδροηλεκτρικό εργοστάσιο στη Γεωργιούπολη		



Μαθαίνοντας για το νερό

Ημερομηνία δημοσίευσης: 12/03/2013, 14:00

Τελευταία ενημέρωση: 12/03/2013, 15:30

Το Κέντρο Εκπαίδευσης για την Αειφορία (ΚΠΕ) Βάμου, στα πλαίσια των Δράσεων του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση & Δια Βίου Μάθηση», που αφορά τα Κέντρα Εκπαίδευσης για το Περιβάλλον και την Αειφορία και που χρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο και από Εθνικούς πόρους, συνδιοργάνωσε με τους Υπεύθυνους Σχολικών Δραστηριοτήτων Π.Ε. και Δ.Ε. Χανίων και τον ΟΑΔΥΚ, Σεμινάριο για 50 εκπαιδευτικούς της Περιφερειακής Ενότητας των Χανίων, το Σάββατο 9 Μαρτίου 2013 στον Κεφαλά Αποκορώνου, με τίτλο: «Μαθαίνοντας για το νερό».

Η δράση αυτή γίνεται στα πλαίσια του Δικτύου «Υγροτροποποιώ τη Συμπεριφορά μου» στο οποίο συμμετέχει το ΚΠΕ Βάμου.

Στόχος της δράσης είναι η ενημέρωση και ευαισθητοποίηση των εκπαιδευτικών για το νερό, η στήριξή τους στην υλοποίηση δράσεων και προγραμμάτων Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης σχετικά με το νερό.

Στη διάρκεια του Σεμιναρίου έγιναν εισηγήσεις από τον Κώστα Βοζινάκη από την Περιφερειακή Ενότητα Χανίων για το Υδατικό Δυναμικό των Χανίων και τη διαχείρισή του, από τη χημικό Βούλα Μάρακα από τη ΔΕΥΑΧ για την Ποιότητα του πόσιμου νερού των Χανίων, από το διευθυντή του Ινστιτούτου Υποτροπικών Φυτών και Ελιάς Κώστα Χατζουλάκη για το Νερό στη Γεωργία, από την Ουρανία Τζωράκη από το Πολυτεχνείο Κρήτης για τα Σχέδια Διαχείρισης Υδατικών Πόρων και από το Μάρκο Πατρελάκη του ΟΑΔΥΚ που παρουσίασε τα Έργα Διαχείρισης Υδατικών Πόρων του ΟΑΔΥΚ.

Χαιρετισμός έγινε από το Γενικό Διευθυντή του ΟΑΔΥΚ Γιάννη Μπατζέλη, ενώ η Παιδαγωγική Ομάδα του ΚΠΕ Βάμου παρουσίασε τα εκπαιδευτικά προγράμματα του Κέντρου και ο Νίκος Βακόνδιος από την Οικολογική Πρωτοβουλία Χανίων παρουσίασε το εκπαιδευτικό υλικό «Ταραγμένα νερά - το νερό ως προϋπόθεση ανάπτυξης» που δημιουργήθηκε στα πλαίσια διεθνούς προγράμματος.

Το Σεμινάριο έληξε με εκπαιδευτικά παιχνίδια για το νερό, στην αυλή του Κέντρου Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης στον Κεφαλά.