



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Βαθμός Ασφαλείας:
Να διατηρηθεί μέχρι:

ΕΝΙΑΙΟΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ
Α/ΘΜΙΑΣ ΚΑΙ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ Β' ΑΓΩΓΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ

Ταχ. Δ/ση: Α. Παπανδρέου 37
Τ.Κ. - Πόλη: 151 80 Μαρούσι
Ιστοσελίδα: <http://www.ypepth.gr>
email: t05sde1@ypepth.gr
Πληροφορίες: Α. Ευλόκοτα
Α. Σαπουντζή
Τηλέφωνο: 210 344 2573
FAX: 210 344 3013

Μαρούσι, 07-11-2013
Αρ. Πρωτ. 169268 / Γ7
Βαθμός Πρωτερ.: ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ

ΠΡΟΣ: Περ/κες Δ/νσεις Εκπ/σης όλης της
χώρας
Δ/νσεις Α/θμιας και Β/θμιας
Εκπ/σης όλης της χώρας
Σχολικές μονάδες δια μέσου των
Υπευθύνων Περιβαλλοντικής
Εκπαίδευσης
ΚΠΕ όλης της χώρας

**ΘΕΜΑ: Πρόσκληση ενδιαφέροντος για συμμετοχή στο Συμπόσιο Φυκολογίας από
28-30 Μαρτίου 2014 σε όλα τα σχολεία της Ελλάδος.**

Η Ελληνική Φυκολογική Εταιρεία (ΕΛ.Φ.Ε., www.phycology.gr), η οποία σήμερα αριθμεί 75 μέλη, ιδρύθηκε το 1991, από πρωτοβουλία ομάδας φυκολόγων από τα Πανεπιστήμια Θεσσαλονίκης και Αθηνών, καθώς και από το ΙΩΚΑΕ [μετέπειτα ΕΚΘΕ, σήμερα Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε., www.hcmr.gr)].

Οι κύριοι σκοποί της Εταιρείας είναι «η προώθηση της βασικής και εφαρμοσμένης έρευνας των φυκών, η οργάνωση συνεδρίων και η καλλιέργεια διεθνών σχέσεων». Με άλλα λόγια, η ανάπτυξη της Επιστήμης της Φυκολογίας και η ανάδειξη των ωφελειών από αυτήν, η επικοινωνία και ανταλλαγή απόψεων μεταξύ των Ελλήνων Φυκολόγων, η προώθηση και ανάπτυξη της διδασκαλίας της Φυκολογίας στη μέση και ανώτατη εκπαίδευση, ώστε οι νέοι Έλληνες φυκολόγοι να μπορούν να εργασθούν σε ένα καλύτερο επιστημονικό και επαγγελματικό περιβάλλον και να αναπτύξουν περαιτέρω την Φυκολογία στην Ελλάδα, τόσο στο επίπεδο της βασικής έρευνας όσο και αυτό της εφαρμογής.

Για την υλοποίηση των παραπάνω στόχων, η ΕΛ.Φ.Ε. έχει αναπτύξει σειρά δραστηριοτήτων:

1. Έκδοση δύο φυλλαδίων, ενός με τίτλο «Μια βουτιά, μια ματιά στους κήπους του νερού» που απευθύνεται και διανέμεται δωρεάν σε μαθητές κυρίως μέσης εκπαίδευσης και ενός με τίτλο «Μια βουτιά, μια ματιά στους κήπους του νερού - Προτάσεις για εκπαιδευτικές δραστηριότητες» που απευθύνεται σε εκπαιδευτικούς.

2. Σε συνεργασία με τον Υδροβιολογικό Σταθμό της Ρόδου, του ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε., και με τοπικούς Εκπαιδευτικούς Φορείς οργάνωσε στη Ρόδο, στις 7-8 Σεπτεμβρίου 2011, επιστημονική διημερίδα με τίτλο «Φύκη και περιβάλλον στην εκπαίδευση».
3. Μετά την επιτυχία της διημερίδας αυτής, αποφασίσθηκε να καθιερωθεί ο θεσμός των «Εκπαιδευτικών Συμποσίων Φυκολογίας», με 1^ο τη διημερίδα της Ρόδου. Το δεύτερο Εκπαιδευτικό Συμπόσιο Φυκολογίας οργανώθηκε στη Μυτιλήνη, στις 28-30 Μαρτίου 2013, σε συνεργασία με το Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας του Πανεπιστημίου Αιγαίου (www.mar.aegean.gr).
4. Το επόμενο (τρίτο) Συμπόσιο Φυκολογίας διοργανώνεται σε συνεργασία με το Ινστιτούτο Αλιευτικής Έρευνας (ΙΝ.ΑΛ.Ε., www.inale.gr) και το Γενικό Λύκειο Νέας Περάμου, Καβάλας, στη Νέα Πέραμο και στην πόλη της Καβάλας. Το συμπόσιο αυτό έχει τίτλο «Σύγχρονη γνώση και Καινοτόμες τεχνολογίες με Φύκη στην Εκπαίδευση: ευτροφισμός, κλιματικές αλλαγές, αιφάνορος ανάπτυξη» και πραγματοποιείται σε δύο στάδια. Στο πρώτο στάδιο, στις 3 Οκτωβρίου 2013, οργανώθηκε «Σεμινάριο Φυκολογίας & Καινοτομίας» για τους εκπαιδευτικούς Α' βάθμιας και Β' βάθμιας εκπαίδευσης με σκοπό την εμβάθυνση της γνώσης τους στο αντικείμενο της φυκολογίας και της καινοτομίας. Στο δεύτερο στάδιο, στις 28-30 Μαρτίου 2013, οργανώνεται το κυρίως πρόγραμμα του Συμποσίου, με τη συμμετοχή εργασιών μαθητών και βιομηχανικά εργαστήρια.

Σε όλες τις περιπτώσεις, εκτός από την στήριξη των επιστημονικών φορέων και των τοπικών αρχών, αλλά και των εκπαιδευτικών της περιοχής, **τα συμπόσια τελούν υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων (ΥΠΑΙΘ).**

Τα Συμπόσια είναι αφιερωμένα στους εκπαιδευτικούς και στους μαθητές της Α' βάθμιας και Β' βάθμιας Εκπαίδευσης και έχουν στόχο τη γνωριμία των μαθητών με το θαυμαστό κόσμο των φυκών, τη σημασία τους για τον άνθρωπο, την αξία και το ρόλο τους στο περιβάλλον. Ανώτερος σκοπός είναι η κατεύθυνση της προσοχής των μαθητών σε νέους ορίζοντες γνώσης. Έτσι, η εκπαίδευση γίνεται πιο ενδιαφέρουσα, μετατρέπεται σε παιχνίδι που αυξάνει τις δεξιότητες, τη δημιουργικότητα και την εξοικείωση των μαθητών με το περιβάλλον, ενώ παράλληλα συμβάλλει στην πρόοδο της χώρας με καινοτόμες δράσεις.

Επειδή η πρώτη φάση του 3^{ου} Εκπαιδευτικού Συμποσίου Φυκολογίας ολοκληρώθηκε με ιδιαίτερη επιτυχία, θα θέλαμε να αποστείλετε την επισυναπτόμενη πρόσκληση ενδιαφέροντος για συμμετοχή στη Β' φάση του Συμποσίου, **από 28-30 Μαρτίου 2014**, σε όλα τα σχολεία της Ελλάδας.

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ: Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος

Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ

ΕΣΩΤΕΡ ΔΙΑΝΟΜΗ
-Δ/ση Σ.Ε.Π.Ε.Δ.

-Τμήμα Β' Αγωγής Υγείας & Περιβαλλοντικής

ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΕΥΛΟΚΟΤΑ



Πιστή Αντίγραφο
Από τη Διεύθυνση Διοικητικού
Τμήμα Διεκπ/σης & Πρωτοκόλλου

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ

31