



Κέντρο
Περιβαλλοντικής
Εκπαίδευσης
Κιλικίας

Κ.Π.Ε. ΚΙΛΙΚΙΑΣ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΕΙΦΟΡΙΑ



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



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



ΙΔΡΥΜΑ
ΝΕΟΛΑΙΑΣ
ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ
ΜΑΘΗΣΗΣ



**Κέντρο
Περιβαλλοντικής
Εκπαίδευσης
Κρήτης**

**ΚΕΝΤΡΑ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ
ΤΗΝ ΔΕΙΦΟΡΙΑ -ΔΡΑΣΕΙΣ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΜΑΘΗΤΕΣ
(ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΟΜΑΔΩΝ-ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ-ΠΑΡΑΓΩΓΗ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ-ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ ΕΚΠ/ΚΩΝ-ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ
ΔΙΚΤΥΑ, Κ.Α.)**

**ΚΕΝΤΡΑ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ
ΤΗΝ ΔΕΙΦΟΡΙΑ -ΔΡΑΣΕΙΣ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΕΝΗΛΙΚΕΣ
(ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΓΙΑ ΕΝΗΛΙΚΕΣ- ΔΡΑΣΕΙΣ
ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ)**

- **Κ.Π.Ε. ΚΙΛΚΙΣ:** Εκπαιδευτική δομή που ανήκει διοικητικά στην Περιφερειακή Δ/νση Α΄βάθμιας και Β΄βάθμιας Εκπαίδευσης Κεντρικής Μακεδονίας
- **ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ Κ.Π.Ε. ΚΙΛΚΙΣ:** Υ.ΠΑΙ.Θ. σε συνεργασία με το Δήμο Κιλκίς με Εθνική και Ευρωπαϊκή χρηματοδότηση.
- **ΔΡΑΣΗ ΤΟΥ Κ.Π.Ε. ΚΙΛΚΙΣ:** 1) Νομοί Εμβέλειας 2) Σύνολο χώρας
- **ΙΔΡΥΣΗ ΤΟΥ Κ.Π.Ε ΚΙΛΚΙΣ:** Ιούλιος 2006

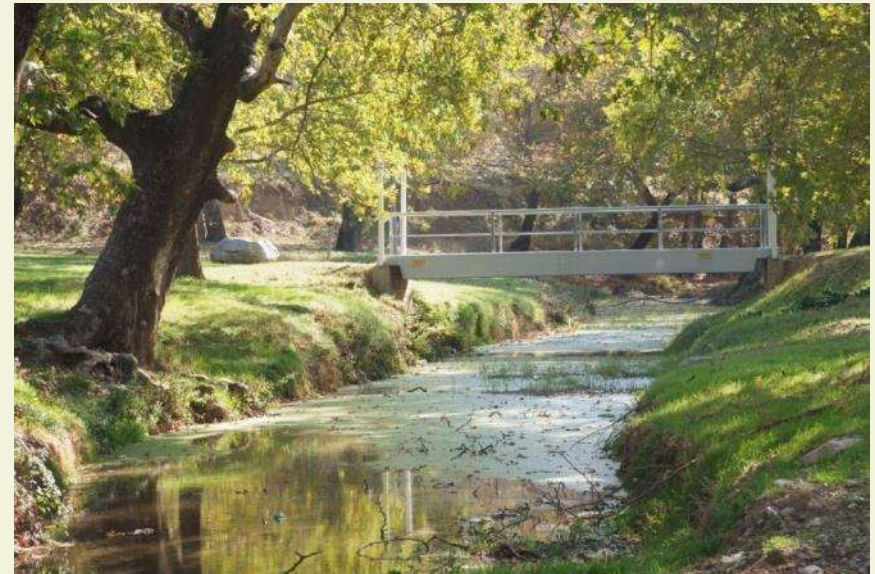


Παιδαγωγική Ομάδα του ΚΠΕ Κιλκίς

- Παρασκευά Αρσινόη, Γαλλικής Φιλολογίας, Υπεύθυνη Λειτουργίας Κ.Π.Ε. Κιλκίς
- Βρυώνης Ηλίας, Φυσικός, M.Sc. στην Περιβαλλοντική Εκπαίδευση, Αναπληρωτής Υπεύθυνος Κ.Π.Ε Κιλκίς
- Κωνσταντινίδου Αναστασία, Δασκάλα, μέλος Π.Ο. Κ.Π.Ε Κιλκίς
- Λιάκου Μαρία, Δασκάλα, μέλος Π.Ο. Κ.Π.Ε Κιλκίς
- Χρυσανθόπουλος Χρήστος, Δασολόγος-Περιβαλλοντολόγος, Βιολόγος, M.Sc. στη Δασική Πληροφορική, μέλος Π.Ο. Κ.Π.Ε. Κιλκίς



Ο τόπος μας



Ο οικισμός...



Λίγα λόγια για το χωριό

- Οι κάτοικοι του Π. Γυναικοκάστρου Κιλκίς προέρχονται από χωριά του Κάρς (Τουρκίας - Ρωσοτουρκικά σύνορα του Καυκάσου).
- Ήρθαν το 1922 στο Καραμπουρνάκι της Καλαμαριάς, και εν συνεχεία εγκαταστάθηκαν στο Αβρέτ Χισάρ (Π. Γυναικόκαστρο).
- Το Π. Γυναικόκαστρο βρίσκεται 15 χιλιόμετρα νοτιοδυτικά του Κιλκίς, 45 χιλιόμετρα από τη Θεσσαλονίκη και 19 χιλιόμετρα από το Πολύκαστρο.
- Το 1922 ο πληθυσμός ήταν 800 κάτοικοι. Σήμερα ο πληθυσμός είναι 600 κάτοικοι εκ των οποίων οι 200 είναι μόνιμοι.

Το κάστρο Γυναικόκαστρο...





ΔΡΑΣΕΙΣ Κ.Τ.Ε. ΚΙΛΚΙΣ

δράση 1η

- ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ
ΣΧΟΛΙΚΩΝ
ΜΟΝΑΔΩΝ

δράση 2η

- ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ
ΕΚΠ/ΚΩΝ

δράση 3η

- ΘΕΜΑΤΙΚΑ
ΕΚΠ/ΚΑ ΔΙΚΤΥΑ

ΔΡΑΣΕΙΣ Κ.ΠΕ. ΚΙΛΚΙΣ

δράση 4η

• ΠΑΡΑΓΩΓΗ
ΕΚΠ/ΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ

δράση 5η

• ΤΟΠΙΚΕΣ &
ΔΙΕΘΝΕΙΣ
ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ

δράση 6η

• ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ &
ΠΡΟΒΟΛΗ

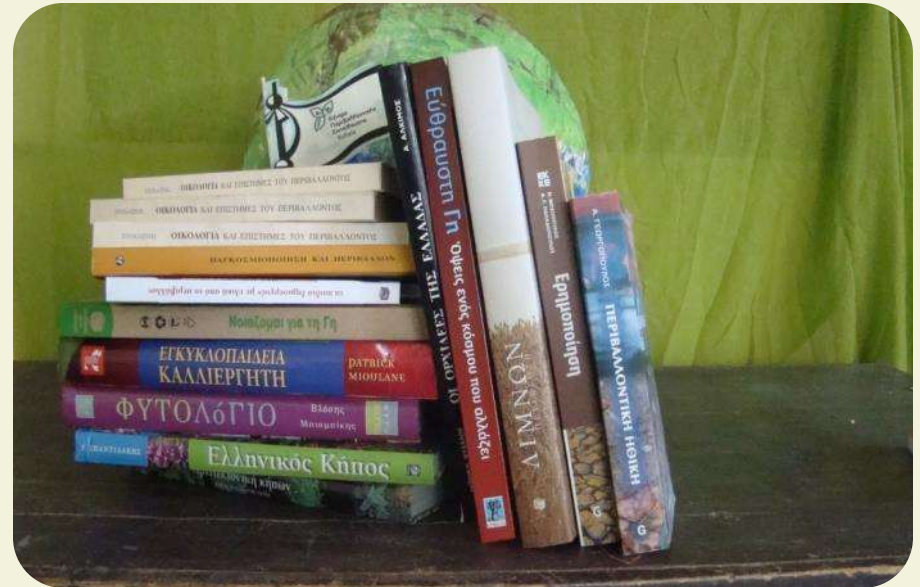
δράση 7η

ΔΑΝΕΙΣΤΙΚΗ
ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ



ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΚΠΕ ΚΙΛΚΙΣ

- Στο Κ.Π.Ε. ΚΙΛΚΙΣ λειτουργεί δανειστική βιβλιοθήκη.
- Σήμερα διαθέτει 800+ τίτλους βιβλίων, περιοδικών, cd-rom.
- Τα περισσότερα βιβλία αγοράστηκαν στο πλαίσιο του Μέτρου 2.6. «Προγράμματα προστασίας περιβάλλοντος και Περιβαλλοντικής Εκπ/σης/ΕΠΕΑΕΚ & του ΕΣΠΑ 2007-2013



Σχολικό έτος 2013-2014



**Κέντρο
Δια Βίου Μάθησης
για το Περιβάλλον
και την Αειφορία
Κιλκίς**

Παλιό Γυμναστήριο
ΤΚ 61100, Κιλκίς
Τηλ.: 23410 94303
email: kpekilkis@sch.gr
http://www.kpekilkis.gr
f : κπε κιλκίς



*Ευπαίδευση για
το περιβάλλον
και την αειφορία*



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

- Αναδεικνύω προβλήματα ενός τόπου - προτείνω λύσεις
- Τι θα φάμε σήμερα - τι θα τρώμε αύριο
- Η λίμνη Δοϊράνη: βλέπω ρωτά δω
- Ένας λόφος δίπλα μας: χθες, σήμερα, αύριο
- Κάθε σχολείο... ένας κήπος
- Πολιτισμός και περιβάλλον



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



**ΕΣΠΑ
2007-2013**
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



**ΙΔΡΥΜΑ
ΝΕΟΛΟΓΙΑΣ
ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ
ΜΑΘΗΣΗΣ**

Τα προγράμματα υλοποιήθηκαν στα πλαίσια της Πράξης «Δράσεις Δια Βίου Μάθησης για το Περιβάλλον και την Αειφορία» ραίνου του Επαιρηρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση», με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο Ε.Κ.Τ.) και από εθνικούς πόρους Α.Π.Θ

ΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΤΟΥ Κ.Π.Ε. ΚΙΛΚΙΣ

ΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΤΟΥ ΚΠΕ ΚΙΛΚΙΣ

- 1. ΑΝΑΔΕΙΚΝΥΩ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΕΝΟΣ ΤΟΠΟΥ,
ΠΡΟΤΕΙΝΩ ΛΥΣΕΙΣ**
- 2. ΚΑΘΕ ΣΧΟΛΕΙΟ ΕΝΑΣ ΚΗΠΟΣ**
- 3. ΤΙ ΘΑ ΦΑΜΕ ΣΗΜΕΡΑ, ΤΙ ΘΑ ΤΡΩΜΕ ΑΥΡΙΟ**
- 4. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ**
- 5. ΛΙΜΝΗ ΔΟΙΡΑΝΗ – ΒΛΕΠΩ, ΡΩΤΩ, ΔΡΩ**
- 6. ΕΝΑΣ ΛΟΦΟΣ ΔΙΠΛΑ ΜΑΣ, ΧΘΕΣ-ΣΗΜΕΡΑ-ΑΥΡΙΟ**

ΑΝΑΔΕΙΚΝΥΩ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΕΝΟΣ ΤΟΠΟΥ, ΠΡΟΤΕΙΝΩ ΛΥΣΕΙΣ



Κέντρο
Δια Βίου Μάθησης
για το Περιβάλλον
και την Αειφορία
Κιλκίς

Πολιό Γυναικόκοστρο
TK 61100, Κιλκίς
Τηλ.: 23410 94303
email: krekilkis@sch.gr
http://www.krekilkis.gr
kpe kilkis

ΔΙΑΡΚΕΙΑ: ΜΙΑ ΚΑΙ ΔΥΟ ΜΕΡΕΣ

**ΜΑΘΗΤΕΣ: Ε ΚΑΙ ΣΤ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ,
ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ, ΛΥΚΕΙΟΥ**



Ευπαίδευση για
το περιβάλλον
και την αειφορία

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

- Αναδεικνύω προβλήματα ενός τόπου - προτείνω λύσεις
- Τι θα φάμε σήμερα - τι θα τρώμε αύριο
- Η λίμνη Δοϊράνη: βλέπω ρωτά δω
- Ένας λόφος δίπλα μας: χθες, σήμερα, αύριο
- Κάθε σχολείο... ένας κήπος
- Πολιτισμός και περιβάλλον



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



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



ΙΔΡΥΜΑ
ΝΕΟΛΟΓΙΑΣ
ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ
ΜΑΘΗΣΗΣ

Τα προγράμματα υλοποιήθηκαν στα πλαίσια της Πράξης «Δράσεις Δια Βίου Μάθησης για το Περιβάλλον και την Αειφορία» πλαισίου του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση», με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο-Ε.Κ.Τ.) και από εθνικούς πόρους Α.Π.8



- ❖ Προσανατολίζει στον εντοπισμό προβλημάτων, στην ανάδειξη των σχέσεων του συστήματος που τα συγκροτούν, στην ενασχόληση τους με την εξεύρεση προτάσεων για την επίλυσή τους (κριτική στάση).
- ❖ Δίνει έμφαση όχι μόνο στα γνωστικά στοιχεία των ζητημάτων αυτών αλλά και στη συναισθηματική, κοινωνική και πολιτισμική διάστασή τους.

Ποικιλία οικοσυστημάτων



Γειτονικά οικοσυστήματα



Αναδεικνύω προβλήματα ενός τόπου, προτείνω λύσεις



Αναδεικνύω προβλήματα ενός τόπου, προτείνω λύσεις

Το πρόβλημα της μείωσης της βιοποικιλότητας



Αναδεικνύω προβλήματα ενός τόπου, προτείνω λύσεις

Το πρόβλημα της μείωσης της βιοποικιλότητας



Αναδεικνύω προβλήματα ενός τόπου, προτείνω λύσεις

Το πρόβλημα της μείωσης της βιοποικιλότητας



ΚΑΘΕ ΣΧΟΛΕΙΟ ΕΝΑΣ ΚΗΠΟΣ

**Κέντρο
Δια Βίου Μάθησης
για το Περιβάλλον
και την Αειφορία
Κιλκίς**

Παλιό Γυμνάσιο
TK 61100, Κιλκίς
Τηλ.: 23410 94303
email: krekilkis@sch.gr
http://www.krekilkis.gr
☎ : κη κιλκίς



*Ευπαίδευση για
το περιβάλλον
και την αειφορία*

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

- Αναδεικνύω προβλήματα ενός τόπου - προτείνω λύσεις
- Τι θα φάμε σήμερα - τι θα τρώμε αύριο
- Η λίμνη Δοϊράνη: βλέπω ρωτώ δρώ
- Ένας λόφος δίπλα μας: χθες, σήμερα, αύριο
- Κάθε σχολείο... ένας κήπος
- Πολιτισμός και περιβάλλον

**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

**ΕΣΠΑ
2007-2013**
Υπόμνημα για το επένδυση
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

**ΙΔΡΥΜΑ
ΝΕΟΛΟΓΙΑΣ
ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ
ΜΑΘΗΣΗΣ**

Τα προγράμματα υλοποιήθηκαν στα πλαίσια της Πράξης «Δράσεις Δια Βίου Μάθησης για το Περιβάλλον και την Αειφορία» μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση», με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο Ε.Κ.Τ.) και από εθνικούς πόρους Α.Π.8

ΔΙΑΡΚΕΙΑ: ΜΙΑΣ ΜΕΡΑΣ

**ΜΑΘΗΤΕΣ: ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ, ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ,
ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ**

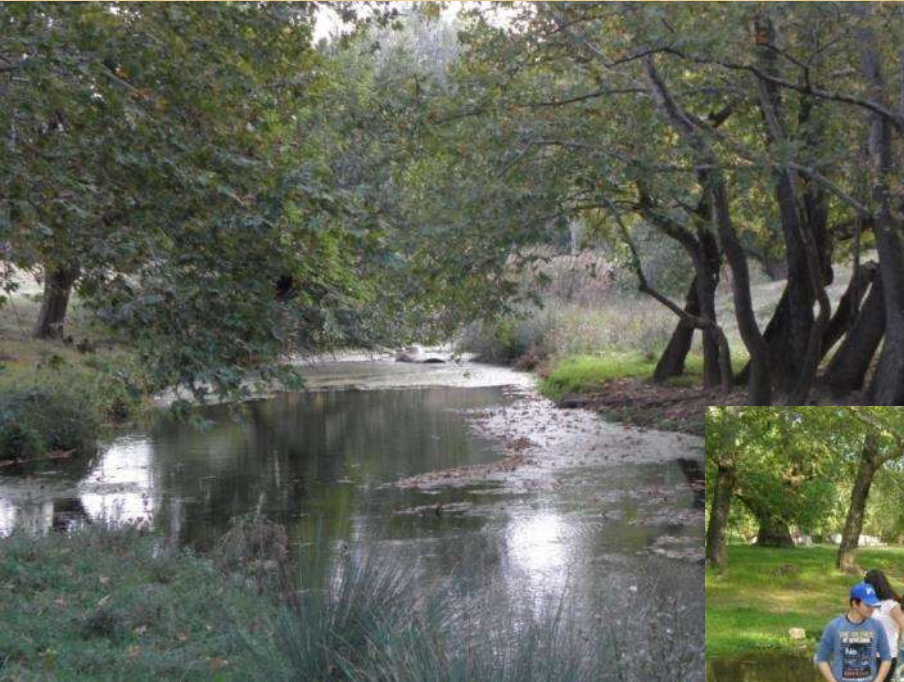
Κάθε σχολείο ένας κήπος



❖ Να κατανοήσουν τις σχέσεις, αλληλεξαρτήσεις που υπάρχουν ανάμεσα στους οργανισμούς, τα στοιχεία ενός κήπου αλλά και το ευρύτερο περιβάλλον μέσα στο οποίο δημιουργήθηκε και υπάρχει ο κήπος.

❖ Να δουν και να συγκρίνουν οι μαθητές/τριες τον “κήπο της φύσης” με τον “κήπο του ανθρώπου” (σύγκριση φυσικού & ανθρωπογενούς τοπίου).

Κάθε σχολείο ένας κήπος



Κάθε σχολείο ένας κήπος

- **Άμεσοι σκοποί**
- Ο κήπος του ανθρώπου είναι **προϊόν σχεδιασμού και δημιουργίας**, στιγμιαίας, με δημιουργό τον άνθρωπο ενώ, αντίθετα, ο κήπος της φύσης είναι **προϊόν φυσικής διαδικασίας**, μακροχρόνιας και ακατάπαυστης, της εξέλιξης των ειδών.
- **Κατανόηση της έννοιας του χρόνου** στα περιβαλλοντικά φαινόμενα. Μια προσέγγιση της έννοιας της προσαρμογής και της εξέλιξης στο χώρο και στο χρόνο.
- Ο κήπος χρειάζεται **συνεχή φροντίδα και δαπάνες συντήρησης** σε αντίθεση με τα φυσικά οικοσυστήματα.
- **Πρώτο μέλημά μας η διατήρηση του φυσικού περιβάλλοντος**. Είναι αντιφατικό το ενδιαφέρον για το έλασσον (για πάρκα, κήπους) αν αδιαφορούμε για το μείζον (προστασία των φυσικών οικοσυστημάτων, πχ δασών, υγροτόπων κλπ).
- **Ο ιδιωτικός κήπος και το δημόσιο δάσος.**
- **Άμεσοι στόχοι**
- Φυτεύουμε **αυτόχθονα** είδη τα οποία είναι **προσαρμοσμένα** (αισθητικά και βιολογικά) στο φυσικό περιβάλλον της περιοχής.
- Προβληματική η φύτευση των ξενικών ειδών (**γενετική ρύπανση**)
- Τα φυτά του κήπου πρέπει να δημιουργούν **φυτοκοινωνίες που να μιμούνται τις φυσικές** (δέντρα, θάμνοι, ποώδη, σκιοφύλα σε σκιά, φυτόφυλα σε φωτεινά μέρη)

Κάθε σχολείο ένας κήπος



ΤΙ ΘΑ ΦΑΜΕ ΣΗΜΕΡΑ, ΤΙ ΘΑ ΤΡΩΜΕ ΑΥΡΙΟ



**Κέντρο
Δια Βίου Μάθησης
για το Περιβάλλον
και την Αειφορία
Κιλκίς**

Παλιό Γυμνασείο
TK 61100, Κιλκίς
Τηλ.: 23410 94303
email: kpekilkis@sch.gr
http://www.kpekilkis.gr
fb : κκε κιλκίς



*Ευπαίδευση για
το περιβάλλον
και την αειφορία*

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

- * Αναδεικνύω προβλήματα ενός τόπου - προτείνω λύσεις
- * Τι θα φάμε σήμερα - τι θα τρώμε αύριο
- * Η λίμνη Δοϊράνη: βλέπω ρωτό όρω
- * Ένας λόφος δίπλα μας: χθες, σήμερα, αύριο
- * Κάθε σχολείο... ένας κήπος
- * Πολιτισμός και περιβάλλον



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

**ΕΣΠΑ
2007-2013**
ΕΠένδυση για το μέλλον
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

**ΙΔΡΥΜΑ
ΝΕΟΛΑΪΑΣ
ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ
ΜΑΘΗΣΗΣ**

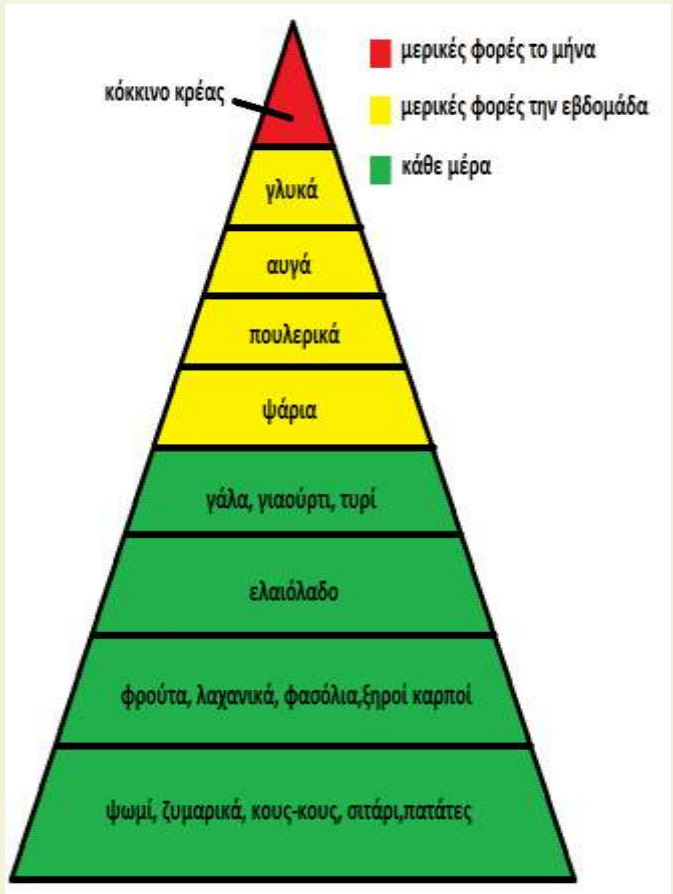
Τα προγράμματα υλοποιήθηκαν στα πλαίσια της Πράξης «Δράσεις Δια Βίου Μάθησης για το Περιβάλλον και την Αειφορία» πύλου του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση», με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο - Ε.Κ.Τ.) και από εθνικούς πόρους Α.Π.Σ

ΔΙΑΡΚΕΙΑ: ΜΙΑΣ ΜΕΡΑΣ

**ΜΑΘΗΤΕΣ: ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ, ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ,
ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ**



ΤΙ ΘΑ ΦΑΜΕ
ΣΗΜΕΡΑ, ΤΙ ΘΑ
ΤΡΩΜΕ ΑΥΡΙΟ...



ΤΙ ΘΑ ΦΑΜΕ
ΣΗΜΕΡΑ, ΤΙ ΘΑ
ΤΡΩΜΕ ΑΥΡΙΟ...



Στόχος :

Εμπλοκή των μαθητών σε διαδικασίες διερεύνησης των διατροφικών τους συνηθειών, ώστε να κατανοήσουν τη σημασία της υγιεινής και ειδικότερα της Μεσογειακής διατροφής. Ανάπτυξη της κριτικής τους σκέψης, ώστε να μάθουν να αντιστέκονται σε αρνητικές διατροφικές επιρροές (Μ.Μ.Ε., διαφήμιση, παρέα κ.ά.).



Τι θα φάμε σήμερα, τι θα τρώμε αύριο



Τι θα φάμε σήμερα, τι θα τρώμε αύριο

- Το οικολογικό αποτύπωμα
- Ο καταναλωτισμός δοκιμάζει τις αντοχές του φυσικού περιβάλλοντος
- Παγκόσμια διατροφική κρίση: η λύση είναι τα μεταλλαγμένα, τα ληγμένα ή η άμβλυνση της ανισοκατανομής του πλούτου;



Τι θα φάμε σήμερα, τι θα τρώμε αύριο

Τροφική αλυσίδα και οικολογική ισορροπία



Τι θα φάμε σήμερα, τι θα τρώμε αύριο

Ευ - τροφισμός



■ ΛΙΜΝΗ ΔΟΪΡΑΝΗ – ΒΛΕΠΩ, ΡΩΤΩ, ΔΡΩ

 Κέντρο
Δια Βίου Μάθησης
για το Περιβάλλον
και την Αειφορία
Κιλκίς

Παλιό Γυμνάσιο
TK 61100, Κιλκίς
Τηλ.: 23410 94303
email: krekilkis@sch.gr
http://www.krekilkis.gr
☎ : κπε κιλκίς



*Ευπαίδευση για
το περιβάλλον
και την αειφορία*

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

- Αναδεικνύω προβλήματα ενός τόπου - προτείνω λύσεις
- Τι θα φάμε σήμερα - τι θα τρώμε αύριο
- Η λίμνη Δοϊράνη: βλέπω ρωτώ δρώ
- Ένας λόφος δίπλα μας: χθες, σήμερα, αύριο
- Κάθε σχολείο... ένας κήπος
- Πολιτισμός και περιβάλλον

 **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

 **ΕΣΠΑ
2007-2013**
Πρόγραμμα για τη γνώση
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

 **ΙΔΡΥΜΑ
ΝΕΟΛΟΓΙΑΣ
ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ
ΜΑΘΗΣΗΣ**

Τα προγράμματα υλοποιήθηκαν στα πλαίσια της Πράξης «Δράσεις Δια Βίου Μάθησης για το Περιβάλλον και την Αειφορία» μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση», με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο Ε.Κ.Τ.) και από εθνικούς πόρους Α.Π.8

ΔΙΑΡΚΕΙΑ: ΜΙΑ ΚΑΙ ΔΥΟ ΜΕΡΕΣ

**ΜΑΘΗΤΕΣ: Ε ΚΑΙ ΣΤ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ,
ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ, ΛΥΚΕΙΟΥ**

Η Λίμνη Δοϊράνη: βλέπω-ρωτώ-δρω

Στόχος

να διευρύνουν

τις γνώσεις τους για τους υγροτόπους και ειδικότερα για τη λίμνη Δοϊράνη,

την εμπειρία τους σε θέματα προστασίας και βιωσιμότητας, σε ζητήματα μεθοδολογίας σχεδιασμού περιβαλλοντικών προγραμμάτων, κ.ά..



ΤΑ ΖΩΑ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΟΥΝ



ΟΙ ΑΝΘΡΩΠΟΙ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΟΥΝ



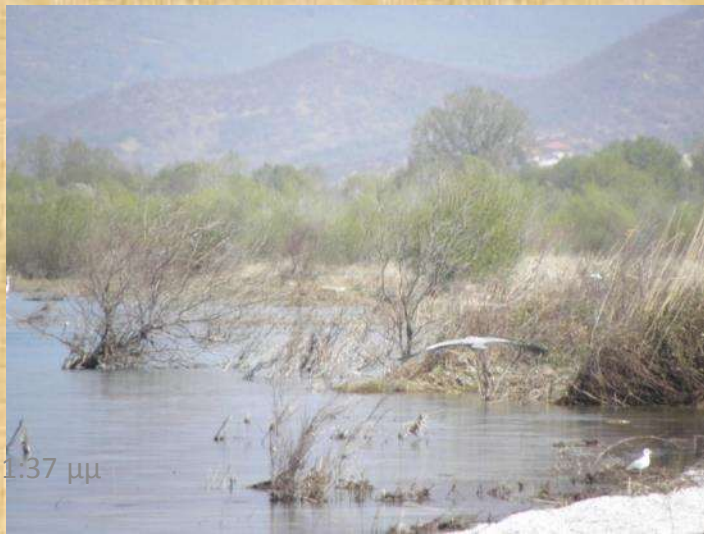
Λίμνη Δοϊράνη – Βλέπω, ρωτώ, δω

Ο άνθρωπος



Λίμνη Δοϊράνη – Βλέπω, ρωτώ, δρω

Το οικοσύστημα



1:37 μμ



Λίμνη Δοϊράνη – Βλέπω, ρωτώ, δω



Λίμνη Δοϊράνη – Βλέπω, ρωτώ, δω

Το λιμανάκι χωρίς νερό



Λίμνη Δοϊράνη – Βλέπω, ρωτώ, δρω

Στο χώρο του Μουσείου της Δοϊράνης



Λίμνη Δοϊράνη – Βλέπω, ρωτώ, δρω

Οι μαθητές διεξάγουν έρευνα με ερωτηματολόγια στο χωριό
Δοϊράνη
ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑ ΣΤΗ ΓΝΩΣΗ



ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ



Κέντρο
Δια Βίου Μάθησης
για το Περιβάλλον
και την Αειφορία
Κιλκίς

Παλιό Γυμνάσιο
TK 61100, Κιλκίς
Τηλ.: 23410 94303
email: krekilkis@sch.gr
http://www.krekilkis.gr
☎ : κπε κιλκίς



Ευπαίδευση για το περιβάλλον και την αειφορία



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

- Αναδεικνύω προβλήματα ενός τόπου - προτείνω λύσεις
- Τι θα φάμε σήμερα - τι θα τρώμε αύριο
- Η λίμνη Δοϊράνη: βλέπω ρωτώ δωώ
- Ένας λόφος δίπλα μας: χθες, σήμερα, αύριο
- Κάθε σχολείο... ένας κήπος
- Πολιτισμός και περιβάλλον



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



ΕΣΠΑ
2007-2013
Κόσμος για το μέλλον
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΙΔΡΥΜΑ
ΝΕΟΛΟΓΙΑΣ
ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ
ΜΑΘΗΣΗΣ

Τα προγράμματα υλοποιήθηκαν στο πλαίσιο της Πράξης «Δράσεις Δια Βίου Μάθησης για το Περιβάλλον και την Αειφορία» ραίνου του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση», με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο Ε.Κ.Τ.) και από εθνικούς πόρους Α.Π.8

ΔΙΑΡΚΕΙΑ: ΜΙΑ ΚΑΙ ΔΥΟ ΜΕΡΕΣ

**ΜΑΘΗΤΕΣ: ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ, ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ,
ΛΥΚΕΙΟΥ**

ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Ειδικότερα θέματα:



- Όψεις πολιτισμού
- Άγρια πανίδα και άνθρωπος
- Περιβάλλον και τεχνολογική ανάπτυξη
- Επιμέρους πτυχές της σχέσης του πολιτισμού με το περιβάλλον

Πολιτισμός και Περιβάλλον

Η μία όψη: Ανάπτυξη τεχνολογίας, αρχιτεκτονικής, γεωργίας, κτηνοτροφίας κλπ



Πολιτισμός και Περιβάλλον

Η άλλη όψη: Λαθροθηρία, λαθροϋλοτομία, σκουπίδια, υπεράντληση υδάτων, φυτοφάρμακα κλπ



Πολιτισμός και Περιβάλλον

Η εξάρτηση της άγριας πανίδας από τον άνθρωπο



Πολιτισμός και Περιβάλλον

Η εξάρτηση της άγριας πανίδας από τον άνθρωπο



Πολιτισμός και Περιβάλλον

Περιβάλλον και τεχνολογική ανάπτυξη



- Το πλεονέκτημα του χθες γίνεται μειονέκτημα του αύριο (κοινωνίες Αμαζονίου) και το μειονέκτημα του σήμερα (κοινωνίες μεσευρώπης,) γίνεται πλεονέκτημα του αύριο (βιομηχανική επανάσταση εκεί που υπάρχουν οι συνθήκες)

ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΠΤΥΧΕΣ



■ ΕΝΑΣ ΛΟΦΟΣ ΔΙΠΛΑ ΜΑΣ (ΧΘΕΣ-ΣΗΜΕΡΑ-ΑΥΡΙΟ)

ΔΙΑΡΚΕΙΑ: ΜΙΑΣ ΗΜΕΡΑΣ

**ΜΑΘΗΤΕΣ: ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ, ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ,
ΛΥΚΕΙΟΥ**

**Κέντρο
Δια Βίου Μάθησης
για το Περιβάλλον
και την Αειφορία
Κιλκίς**

Παλιό Γυμνάσιο
TK 61100, Κιλκίς
Τηλ.: 23410 94303
email: krekilkis@sch.gr
<http://www.krekilkis.gr>
fb: κκε κιλκίς



*Ευπαίδευση για
το περιβάλλον
και την αειφορία*

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

- Αναδεικνύω προβλήματα ενός τόπου - προτείνω λύσεις
- Τι θα φάμε σήμερα - τι θα τρώμε αύριο
- Η λίμνη Δοϊράνη: βλέπω ρωτά όρω
- Ένας λόφος δίπλα μας: χθες, σήμερα, αύριο
- Κάθε σχολείο... ένας κήπος
- Πολιτισμός και περιβάλλον

**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

**ΕΣΠΑ
2007-2013**
πρόγραμμα για το επόμενο
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

**ΙΔΡΥΜΑ
ΝΕΟΛΟΓΙΑΣ
ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ
ΜΑΘΗΣΗΣ**

Τα προγράμματα υλοποιήθηκαν στα πλαίσια της Πράξης «Αφίξεις Δια Βίου Μάθησης για το Περιβάλλον και την Αειφορία» - μέρους του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση», με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο Ε.Κ.Τ.) και από εθνικούς πόρους Α.Π.8

Ένας λόφος δίπλα μας: χθες-σήμερα-αύριο



Σκοπός:

η αειφορική διαχείριση του ΛΟΦΟΥ
ώστε να βελτιωθεί η υπάρχουσα
κατάσταση και να διαφυλαχθεί ότι έχει
απομείνει με τη βοήθεια τοπικών
φορέων , κοινωνικών ομάδων -ενεργών
πολιτών ώστε να αναδειχθεί η ιστορία
και το φυσικό περιβάλλον που θεωρείται
άγνωστο στους επισκέπτες αλλά και
στους κατοίκους της περιοχής



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ
ΕΚΠ/ΣΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ



Άκης ο σκουληκάκης



Κέντρο
Περιβαλλοντικής
Εκπαίδευσης
Κιηλής



ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΝΕΟΤΗΤΑΣ

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

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ • ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Όλα είναι θέμα Παιδείας



Ευχαριστούμε