



Προστασία
της Φύσης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡ. Δ/ΝΣΗ Π. & Δ. ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Β' ΑΘΗΝΑΣ



Η συνεργασία μας με το ΚΠΕ Πεταλούδων Ρόδου

Κατερίνα Νεανίδου

MSc Παιδικού Βιβλίου και Παιδαγωγικού Υλικού,
MSc Μοντέλων Σχεδιασμού και Ανάπτυξης Εκπαιδευτικών Μονάδων, ΠΕ60,
2^ο Νηπιαγωγείο Κρεμαστής Ρόδου

kat3rjna@gmail.com

&

Χάρης Συργιάννης,

ΜEd Εκπαίδευση Ενηλίκων, ΠΕ84, Υπεύθυνος ΚΕΠΕΑ (πρώην ΚΠΕ)
Πεταλούδων

charikoss@gmail.com

Επιμορφωτικό Σεμινάριο: Το Δίκτυο «Μαθαίνω για τα Δάση» και τα Εργαστήρια Δεξιοτήτων. Καλές Πρακτικές σχολείων γύρω από τους κύκλους των Εργαστηρίων Δεξιοτήτων, 02/11/2021.



Προστασία
της Φύσης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡ. Δ/ΝΣΗ Π. & Δ. ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Β' ΑΘΗΝΑΣ



Λίγα λόγια για το 2^ο Νηπιαγωγείο Κρεμαστής

Συστεγαζόμενο σχολείο με το 1^ο Νηπιαγωγείο Κρεμαστής

Επιδιώκουμε:

Το άνοιγμα του σχολείου στην τοπική κοινωνία, καλλιεργώντας μια κουλτούρα συνεργασίας:

- ✓ Μεταξύ των μελών της σχολικής κοινότητας
- ✓ Με φορείς: τοπική αυτοδιοίκηση, εκπαιδευτικούς φορείς (Γραφείο Σχολικών δραστηριοτήτων, Κ.Π.Ε., Σ.Ε.Ε, κ.ά.), ειδικούς επιστήμονες κ.ά.





Προστασία
της Φύσης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ

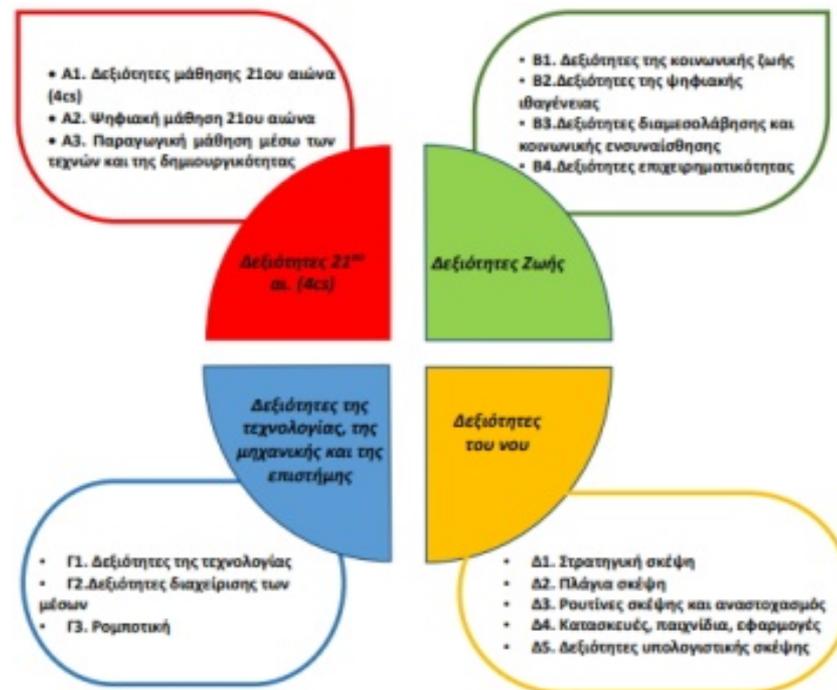


ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡ. Δ/ΝΣΗ Π. & Δ. ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Β' ΑΘΗΝΑΣ



Η εμπειρία μας σε συνεργασίες με φορείς

- Προγράμματα Σχολικών Δραστηριοτήτων
- Εργαστήρια Δεξιοτήτων (υποχρεωτικά και για τα νηπιαγωγεία)





Προστασία
της Φύσης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡ. Δ/ΝΣΗ Π. & Δ. ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Β' ΑΘΗΝΑΣ



Η συνεργασία μας με το Κ.Π.Ε. Πεταλούδων Ρόδου

Πώς έγινε η αρχή (Ιούνιος 2020):

- Αξιόλογο έργο του Κ.Π.Ε. Πεταλούδων
- Υποστελεχωμένο Κ.Π.Ε. (χωρίς μέλη στην Παιδαγωγική Ομάδα)
- Καραντίνα ➡ Εξ αποστάσεως εκπαίδευση ➡ Ανάγκη για ψηφιοποιημένο υλικό (υπάρχον και δημιουργία νέου υλικού) για όλα τα προγράμματά του
- Αξιοποίηση γνώσεων της εκπαιδευτικού σε διαδραστικά ψηφιακά εργαλεία (quiz, flipbook, διαδραστικά φύλλα εργασίας, puzzles)
- Αξιοποίηση σύγχρονης και ασύγχρονης επικοινωνίας (Messenger και E-mail) για ανταλλαγή ιδεών, απόψεων και υλικού



Εμπλουτισμός της ιστοσελίδας του Κ.Π.Ε. με τα **Διαδικτυακά Παιδαγωγικά Εργαστήρια** για εκπ/κούς και μαθητές α/θμιας και β/θμιας εκπ/σης

<https://blogs.sch.gr/kpepetal/diadiktyaka-paidagogika-ergastiria/>



Προστασία
της Φύσης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡ. Δ/ΝΣΗ Π. & Δ. ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Β' ΑΘΗΝΑΣ



Τα Διαδικτυακά Παιδαγωγικά Εργαστήρια

Εκπαιδευτικές κοινότητες και ιστολόγια Σύνδεση Συντάκτες Ιστολογίου

Κέντρο Εκπαίδευσης για το Περιβάλλον και την Αειφορία Πεταλούδων Ρόδου
Rhodes Butterfly Environment and Sustainability Training Center

Το Κ.Ε.Π.Ε.Α. Πεταλούδων Ρόδου Μαθητές Εκπαιδευτικοί Δίκτυο Δραστηριότητες Αποθετήριο Επικοινωνία

Εγγραφή

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού
Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

ΕΣΠΑ
2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Διαδικτυακά Παιδαγωγικά Εργαστήρια

- e-Ο βιότοπος της κοιλάδας των πεταλούδων
- e-Αειφορία & Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας
- e-Ο μικρός Ανακυκλωτής και το ρομπότ!
- e-Καλλιεργώντας ένα νέο μέλλον

Πιλοτικό πρόγραμμα:

- e-Διαδικτυακές δράσεις Κινηματογραφικής Παιδείας, Παιδικής Λογοτεχνίας και Αειφορίας στα Δωδεκάνησα

Τοπικό δίκτυο στα Δωδεκάνησα:

- e-Παραγωγή ανακυκλωμένου χαρτιού & Βιβλιοδεσία

Το Puzzle του ΚΠΕ



Κλίκ στην εικόνα, και το puzzle ξεκινά!

Η ταυτότητα του ΚΠΕΑ

- Στόχοι - Υποδομή
- Η παιδαγωγική ομάδα
- Δεξιότητες
- Εκδόσεις του ΚΠΕΑ
- Επικοινωνία

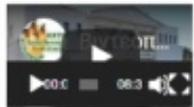
Translate

Select a language

Πρόσφατα άρθρα

- Παγκόσμιος Εθελοντικός Καθαρισμός Ακτών 2021
- Ιστορικά 2021 - ΚΠΕΑ Πεταλούδων
- Εργαστήρια Δεξιοτήτων - ΟΕ Φροντίζω το περιβάλλον
- Βιβλικό Πάρκο - Λαύκιμα
- Παγκόσμια Ημέρα Περιβάλλοντος 2021

Βιντεοπροσείδηση



Ενδημικά Φυτά & Ζώα



Διαδραστική Αξία με Επιστημονική Πραγματικότητα AR

Τηλεκπαίδευση

moodle

facebook

keplinet.dod.sch.gr/moodle/course/index.php?categoryid=5



Προστασία
της Φύσης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡ. Δ/ΝΣΗ Π. & Δ. ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Β' ΑΘΗΝΑΣ



ΜΑΓΑΙΝΟ
ΓΙΑ ΤΑ ΔΑΣΗ



Δίκτυο «Μαθαίνω για τα Δάση»

**Τίτλος προγράμματος Π.Ε. : «Η Ραναχία μας ξεναγεί στον τόπο που κατοικεί:
Γνωρίζω και προστατεύω το βιότοπο της Κοιλιάδας των Πεταλούδων»**

Κριτήρια επιλογής του θέματος

Ο βιότοπος της Κοιλιάδας των Πεταλούδων της Ρόδου αποτελεί μια μοναδική περίπτωση οικοσυστήματος και ένα από τα σημαντικά αξιοθέατα του νησιού προσελκύοντας χιλιάδες επισκέπτες από όλο τον κόσμο κάθε χρόνο, καθώς:

- αποτελεί μοναδικό τόπο συνεύρεσης εκατομμυρίων πεταλούδων του είδους *Panaxia Quandripuctaria* και εκεί υπάρχει το δέντρο Ζηδιά (*Liquidambar Orientalis*) μοναδικό στην Ευρώπη.
- Έχει επίσημα χαρακτηριστεί ως βιότοπος ξεχωριστής σημασίας και εντάσσεται στο Ευρωπαϊκό δίκτυο προστατευμένων περιοχών Natura 2000 για τη διατήρηση της βιοποικιλότητας και της γενικότερης προστασίας του φυσικού περιβάλλοντος.
- το πρώτο εκπαιδευτικό πρόγραμμα που σχεδιάστηκε και υλοποιείται από το Κ.Π.Ε. Πεταλούδων αναφέρεται στον βιότοπο της Κοιλιάδας των Πεταλούδων, στις ανθρώπινες δράσεις και παρεμβάσεις στη συγκεκριμένη περιοχή, στην απόκτηση γνώσεων από τους μαθητές για το βιολογικό κύκλο της *Panaxia*, κ.ά.



Προστασία
της Φύσης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ

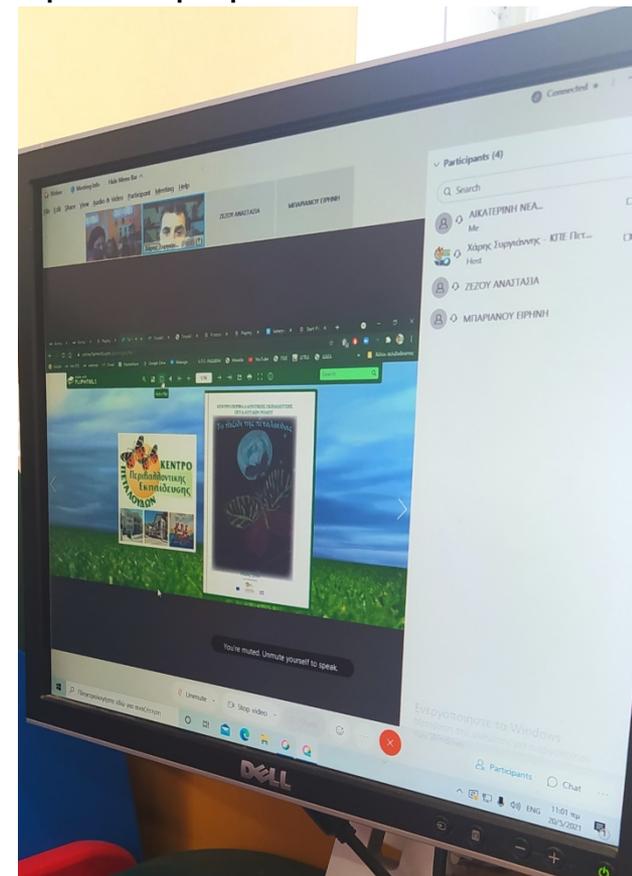
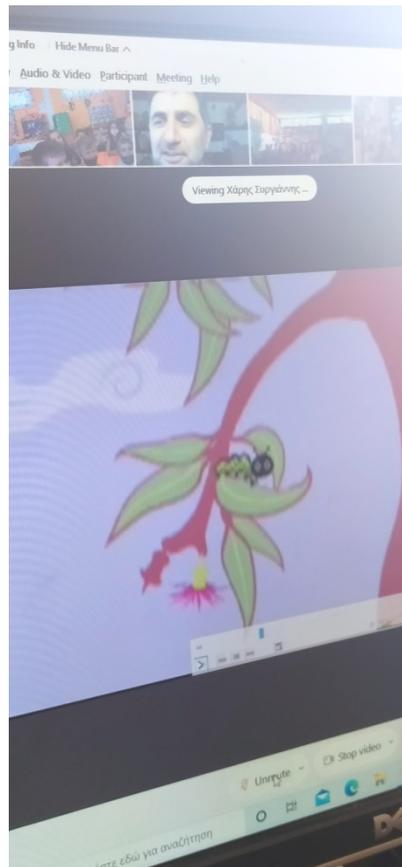


ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡ. Δ/ΝΣΗ Π. & Δ. ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Β' ΑΘΗΝΑΣ



Το ΚΠΕ στο νηπιαγωγείο εν μέσω πανδημίας - Μέρος 1^ο («Αν δεν υπάρχει δρόμος, εμείς θα ανοίξουμε το δρόμο», Αννίβας)

Δια ζώσης μεν, με πανδημία δε ➡ Webex για παρουσίαση του προγράμματος του ΚΠΕ στα 3 τμήματα του νηπιαγωγείου (Ψηφιακή Μάθηση 21^{ου} αι.)





Προστασία
της Φύσης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡ. Δ/ΝΣΗ Π. & Δ. ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Β' ΑΘΗΝΑΣ



Το ΚΠΕ στο νηπιαγωγείο εν μέσω πανδημίας - Μέρος 2^ο («Αν δεν υπάρχει δρόμος, εμείς θα ανοίξουμε το δρόμο», Αννίβας)

Δια ζώσης μεν, με πανδημία δε ➡ Δανεισμός υλικού του ΚΠΕ στη νηπιαγωγό
(Δεξιότητες μάθησης 21^{ου} αι.(4Cs))





Προστασία
της Φύσης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡ. Δ/ΝΣΗ Π. & Δ. ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Β' ΑΘΗΝΑΣ



Το ΚΠΕ στο νηπιαγωγείο εν μέσω πανδημίας - Μέρος 3^ο («Αν δεν υπάρχει δρόμος, εμείς θα ανοίξουμε το δρόμο», Αννίβας)

Δια ζώσης μεν, με πανδημία δε ➡ Παραγωγική μάθηση μέσω των τεχνών και της δημιουργικότητας





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ

Προστασία
της Φύσης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡ. Δ/ΝΣΗ Π. & Δ. ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Β' ΑΘΗΝΑΣ



Το ΚΠΕ στο νηπιαγωγείο εν μέσω πανδημίας - Μέρος 4^ο («Αν δεν υπάρχει δρόμος, εμείς θα ανοίξουμε το δρόμο», Αννίβας) Διάχυση αποτελεσμάτων

- Στην τοπική κοινωνία της Ρόδου με άρθρο στην εφημερίδα «Ροδιακή» <https://www.rodiki.gr/article/446016/fthinopwrino-parko-otan-oi-mathhtes-dhmioyrgoun-me-ylika-apo-thn-koilada-twn-petaloydwn>
- Παρουσίαση στη σχολική κοινότητα (στο συστεγαζόμενο Νηπιαγωγείο)
- Δημοσίευση ψηφιακού υλικού στη σελίδα του Κ.Π.Ε. Πεταλούδων <https://blogs.sch.gr/krepetal/e-o-viotopos-tis-koiladas-ton-petaloydon/>
- Δημιουργία πίνακα ζωγραφικής για την προστασία της Κοιλιάδας των πεταλούδων με τη βοήθεια της νηπιαγωγού, που δωρίστηκε στο Κ.Π.Ε. Πεταλούδων
- Δημιουργία 4 καμβάδων με τον κύκλο ζωής της πεταλούδας *Panaxia Quandripuctaria* με τη βοήθεια της νηπιαγωγού, που δωρίστηκε στο Κ.Π.Ε. Πεταλούδων
- Το ψηφιακό υλικό που δημιουργήθηκε αξιοποιείται και από άλλα σχολεία για την υλοποίηση του προγράμματος του Κ.Π.Ε. Πεταλούδων μέσω της ιστοσελίδας του.



Προστασία
της Φύσης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡ. Δ/ΝΣΗ Π. & Δ. ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Β' ΑΘΗΝΑΣ



Δίκτυο «Μαθαίνω για τα Δάση»

**Τίτλος προγράμματος Π.Ε. : «Η Ραπαχία μας ξεναγεί στον τόπο που κατοικεί:
Γνωρίζω και προστατεύω το βιότοπο της Κοιλιάδας των Πεταλούδων»**

- ✓ Εστιάζει σε ένα ζήτημα με σπουδαία τοπική και όχι μόνο σημασία.
- ✓ Καλλιεργεί το ενδιαφέρον των παιδιών για τη διατήρηση της βιοποικιλότητας, την προστασία μιας περιοχής Natura.
- ✓ Συνδέει την καθημερινή τους ζωή με ένα θέμα/ζήτημα που σχετίζεται με τον τόπο τους σε επίπεδο περιβαλλοντικό, οικονομικό και κοινωνικό.
- ✓ Δίνει έμφαση στις βιωματικές δραστηριότητες, έγινε ανάληψη δράσεων,
- ✓ Πραγματοποιήθηκαν δραστηριότητες διάχυσης και
- ✓ Επιτεύχθηκαν συνεργασίες με φορείς και μέσω των νέων τεχνολογιών

- Α1. Δεξιότητες μάθησης 21ου αιώνα (4cs)
- Α2. Ψηφιακή μάθηση 21ου αιώνα
- Α3. Παραγωγική μάθηση μέσω των τεχνών και της δημιουργικότητας

Δεξιότητες 21^{ου}
αι. (4cs)



Προστασία
της Φύσης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡ. Δ/ΝΣΗ Π. & Δ. ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Β' ΑΘΗΝΑΣ



Σας ευχαριστούμε πολύ!