



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΝΕΟΤΗΤΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ Π/ΘΜΙΑΣ & Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΔΥΤΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΝΟΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ
ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΔΗΜΟΥ ΜΕΛΙΤΗΣ

Αριθ. Πρωτ.: 108

Βεύη 27-09-2011

Ταχ. Δ/νση: Δ.Δ. Βεύης

Ταχ. Κώδ. : 53074 ΒΕΥΗ
ΦΛΩΡΙΝΑΣ

ΠΡΟΣ: Σχολεία Α/θμιας και
Β/θμιας Εκπαίδευσης
Ν.Φλώρινας

Email: kpemelit@otenet.gr &
mail@kpe-melit.flo.sch.gr

Τηλέφωνο : 23850 81220
23850 81224 (fax)

ΚΟΙΝ:

ΘΕΜΑ: Εκπαιδευτικά Προγράμματα του Κ.Π.Ε. Μελίτης-Βεύης Ν.Φλώρινας

Το Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης για τη σχολική χρονιά 2011-12
θα υλοποιήσει τα παρακάτω εκπαιδευτικά προγράμματα:

1) Άνθρακες ο Θησαυρός

Το πρόγραμμα είναι μονοήμερο και απευθύνεται σε μαθητές/τριες των τελευταίων τάξεων του δημοτικού και σε μαθητές του γυμνασίου και λυκείου. Το γνωστικό μέρος πραγματοποιείται στις εγκαταστάσεις του Κέντρου στη Βεύη Φλώρινας και στόχο έχει την εξοικείωση των μαθητών με όρους όπως ενέργεια, ανανεώσιμες και μη πηγές ενέργειας, φαινόμενο του θερμοκηπίου, όξινη βροχή, κλιματική αλλαγή κ.ά. Ακολουθούν επισκέψεις στο πεδίο εργασίας, πρώτα στα ορυχεία Αχλάδας και έπειτα στον ΑΗΣ Μελίτης.

2) Οι διαδρομές του νερού στη λεκάνη της Πελαγονίας

Το πρόγραμμα είναι μονοήμερο και απευθύνεται σε μαθητές γυμνασίου και λυκείου. Το γνωστικό μέρος πραγματοποιείται στο ΚΠΕ στη Βεύη Φλώρινας και επιδιώκει την εξοικείωση των μαθητών με βασικούς περιβαλλοντικούς όρους όπως λεκάνη απορροής, υγρότοποι κ.ά. Οι εργασίες πεδίου περιλαμβάνουν παρατήρηση της λεκάνης απορροής από το λόφο της Βεύης, γευσίγνωσία ξινού νερού σε πηγάδι του Παπαγιάννη και τέλος μετρήσεις φυσικοχημικών χαρακτηριστικών και αναγνώριση βιοδεικτών του ποτάμιου συστήματος από την όχθη του ποταμού.

3)Νερό με γεύση

Το πρόγραμμα είναι μονοήμερο και απευθύνεται σε μαθητές/τριες δημοτικών σχολείων. Το γνωστικό μέρος πραγματοποιείται στις εγκαταστάσεις του Κέντρου στη Βεύη Φλώρινας και επιδιώκει την εξοικείωση των μαθητών με βασικούς περιβαλλοντικούς όρους όπως περιβάλλον, πόροι, υγρότοποι, διοξείδιο του άνθρακα κ.ά. Ακολουθεί στάση σε πηγάδι ξινού νερού στον Παπαγιάννη και εργασία στην όχθη του ποταμού(μετρήσεις φυσικοχημικών χαρακτηριστικών, καταγραφή ανθρώπινων παρεμβάσεων κ.ά).

4)Τα δάση μας... τα κάλλη μας

Το πρόγραμμα είναι μονοήμερο και απευθύνεται σε μαθητές δημοτικού, γυμνασίου και λυκείου. Το γνωστικό μέρος πραγματοποιείται στις εγκαταστάσεις του Κέντρου στη Δροσοπηγή Φλώρινας και στόχο έχει την εξοικείωση των μαθητών με όρους όπως δασικό οικοσύστημα, βιοτικοί-αβιοτικοί παράγοντες, τροφική αλυσίδα, αποικοδομητές κ.ά. Το βιωματικό μέρος του προγράμματος λαμβάνει χώρα στο παραποτάμιο δάσος της Δροσοπηγής.

5) Ταξίδι στην ενδοχώρα του λιγνίτη(Διήμερο)

Το πρόγραμμα είναι διήμερο και αφορά μαθητές των τελευταίων τάξεων του δημοτικού και όλων των τάξεων γυμνασίου και λυκείου. Το πρόγραμμα πραγματοποιείται στις εγκαταστάσεις του Κέντρου στη Βεύη Φλώρινας και στόχο έχει την εξοικείωση των μαθητών με βασικά περιβαλλοντικά-κοινωνικά προβλήματα και διλήμματα μέσα από άρθρα, συζητήσεις και παιχνίδια ρόλων. Το πρόγραμμα περιλαμβάνει επίσης επισκέψεις στα ορυχεία Αχλάδας και στον ΑΗΣ Μελίτης.

Από το σχολικό έτος 2011-2012 θα πραγματοποιηθούν από το ΚΤΠΕ Μελίτης **δύο νέα προγράμματα:**

1) Το σχολείο πάει λίμνες(Πρέσπες)

Το πρόγραμμα είναι μονοήμερο και απευθύνεται σε μαθητές των τελευταίων τάξεων δημοτικού, και όλων των τάξεων γυμνασίου και λυκείου. Το γνωστικό μέρος πραγματοποιείται στον Άγιο Γερμανό Πρεσπών και επιδιώκει την εξοικείωση των μαθητών με όρους όπως: λεκάνη απορροής, υγρότοπος, οικοσύστημα, ευτροφισμός κ.ά. Το βιωματικό μέρος του προγράμματος πραγματοποιείται στις όχθες της λίμνης και περιλαμβάνει αναγνώριση των βιοδεικτών της λίμνης, μέτρηση φυσικοχημικών χαρακτηριστικών, ενώ έμφαση δίνεται στην παρατήρηση της ορνιθοπανίδας.

2) Ταξίδι στη χώρα των λιμνών(Πρέσπες)-(Διήμερο)

Το πρόγραμμα είναι διήμερο και απευθύνεται σε μαθητές δημοτικού, γυμνασίου και λυκείου. Το γνωστικό μέρος πραγματοποιείται στους χώρους του ΚΤΠΕ στη Βεύη Φλώρινας και επιδιώκει την εξοικείωση των μαθητών με όρους όπως: λεκάνη απορροής, υγρότοπος, οικοσύστημα, ευτροφισμός κ.ά. Το βιωματικό μέρος περιλαμβάνει επίσκεψη σε πεδία παρατήρησης των δύο λιμνών (Άγιος Γερμανός, Πύλη, Άγιος Αχίλλειος) και εργασία δίπλα στη λίμνη(αναγνώριση βιοδεικτών, μετρήσεις φυσικοχημικών χαρακτηριστικών, παρατήρηση ορνιθοπανίδας).

Ο υπεύθυνος του ΚΠΕ Μελίτης

Νάνης Νικόλαος