



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.: 90
Βεύη 16-10-2012

Ταχ. Δ/ση: Δ.Δ. Βεύης

Ταχ. Κώδ. : 53074 ΒΕΥΗ
ΦΛΩΡΙΝΑΣ

ΠΡΟΣ: Δ/ση Β/θμιας Εκπ/σης
Φλώρινας

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

Τηλέφωνο : 23850 81220
23850 81224 (fax)

ΚΟΙΝ: Σχολικές Μονάδες Β/θμιας
Εκπ/σης Φλώρινας

ΘΕΜΑ: Εκπαιδευτικά Προγράμματα του Κ.Π.Ε. Μελίτης Φλώρινας

**Το Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Μελίτης για τη σχολική χρονιά 2012-13
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/τριες 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 ΚΤΕ στη Βεύη Φλώρινας και επιδιώκει την εξοικείωση των μαθητών

με βασικούς περιβαλλοντικούς όρους, όπως λεκάνη απορροής, υγράτοποι 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 γέυση

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, υγράτοποι, 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/τριες 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)Το σχολείο πάει λίμνες(Πρέσπες)

Το πρόγραμμα είναι μονοήμερο και απευθύνεται σε μαθητές των τελευταίων τάξεων του δημοτικού και όλων των τάξεων γυμνασίου και λυκείου. Το γνωστικό μέρος πραγματοποιείται στο Θεματικό Κέντρο της Πύλης Πρεσπών και επιδιώκει την εξοικείωση των μαθητών με όρους, όπως: λεκάνη απορροής, υγράτοπος, 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.

6) Γνωρίζοντας το περιαστικό δάσος της πόλης μας

Απευθύνεται σε μαθητές και μαθήτριες των τελευταίων τάξεων του δημοτικού και του γυμνασίου, καθώς και στους γονείς-κηδεμόνες τους. Το γνωστικό και βιωματικό μέρος πραγματοποιούνται στο περιαστικό δάσος της Φλώρινας και επιδιώκουν την εξοικείωση των μαθητών με βασικούς περιβαλλοντικούς όρους, όπως: περιβάλλον, δασικό οικοσύστημα, τροφική αλυσίδα, αποικοδομητές, βιοτικοί - αβιοτικοί παράγοντες. Το πρόγραμμα περιλαμβάνει επίσκεψη και ξενάγηση στην ελληνιστική πόλη της Φλώρινας.

ΔΙΗΜΕΡΑ

1) 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.

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 ΚΠΕ 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 (μετρήσεις φυσικοχημικών χαρακτηριστικών, παρατήρηση ορνιθοπανίδας).

Ο υπεύθυνος του ΚΠΕ Μελίτης

Νάνης Νικόλαος