



5ο Θερινό Πανεπιστήμιο
Αειφόρου Ελληνικού Σχολείου

Κλιματική Κρίση και Νερό

1-2 Ιουλίου 2024  Διαδικτυακά

4-5 Ιουλίου 2024  Δράμα - Παρανέστι



Αναλυτικό Πρόγραμμα 5^{ου} Θερινού Πανεπιστημίου Αειφόρου Ελληνικού Σχολείου Δια ζώσης δράσεις – Δράμα - Παρανέστι

Πέμπτη 4/7/2024

10.30 Αναχώρηση από Καβάλα (για όσους ξεκινούν από Καβάλα)

Σημείο Συνάντησης: Μητροπολίτη Χρυσοστόμου 2 (Δίπλα στο ΚΤΕΛ Καβάλας)

<https://maps.app.goo.gl/YddAD2DHV9mmHW4g7>

11.30 Άφιξη στη Δράμα

12.00 Συνάντηση με όλους τους συμμετέχοντες

Σημείο Συνάντησης: Είσοδος HydramaGrandHotel <https://maps.app.goo.gl/dJhUaobCps4BeFnV7>

12.15 Αναχώρηση από Δράμα προς Σπήλαιο Πηγών Αγγίτη

13.00-14.00 Άφιξη και ξενάγηση στο **Σπήλαιο Πηγών Αγγίτη**

Θα ανακαλύψουμε το μεγαλύτερο σε μήκος και όγκο σπήλαιο της Ελλάδας, γνωστό ως Σπήλαιο Μααρά, στους πρόποδες του Φαλακρού. Ο παγωμένος ποταμός Αγγίτης αναδύεται από τα έγκατα της γης, προσφέροντας μαγευτικά τοπία. Η διαδρομή μέσα στο σπήλαιο θα μας προσφέρει μοναδικές εικόνες από σταλακτίτες και τα εντυπωσιακά νερά του ποταμού, αναδεικνύοντας τη στενή σχέση μεταξύ φυσικών σχηματισμών και υδάτινων πόρων. Τα σπήλαια είναι ένα μοναδικό και ευάλωτο τμήμα της φυσικής και πολιτιστικής κληρονομιάς. Θεωρούνται ως ένας πολύτιμος επιστημονικός πόρος που δείχνουν την ανθρώπινη πολιτιστική αλλαγή, την ανάπτυξη του τοπίου, καθώς και τις μεταβολές του κλίματος. Οι σχηματισμοί που φιλοξενούν τα σπήλαια, οι σταλακτίτες και οι σταλαγμίτες αποτελούν φυσικούς καταγραφείς των κλιματικών συνθηκών και μπορούν να μας πληροφορήσουν για κλιματικά γεγονότα των τελευταίων μερικών δεκάδων έως εκατοντάδων χιλιάδων ετών!

14.15 Αναχώρηση από το Σπήλαιο και επιστροφή στη Δράμα

15.00-17.30 Ελεύθερος χρόνος για φαγητό και ξεκούραση

17.30 Παρουσίαση «Διαχρονική συμβολή του leader στη δημιουργία υποδομών περιβαλλοντικής και πολιτιστικής σημασίας στην Π.Ε. Δράμας» από τον Μανόλη Χατζόπουλο (Γενικός Διευθυντής Αναπτυξιακής Δράμας) – στην Αίθουσα HydramaGrandHotel

Μέσα από την παρουσίαση έργων που χρηματοδοτήθηκαν από το LEADER και διαχειρίστηκε η Αναπτυξιακή Δράμας, καταδεικνύεται η σημασία και η επίδραση χρηματοδοτικών εργαλείων στην τοπική ανάπτυξη.

18.00 Περιήγηση στην πόλη “Η Ιστορία και τα νερά της Δράμας” από τους Φίλους Αρχαιολογικού Μουσείου, Πολιτιστικών & Φυσικών Μνημείων πόλης & περιοχής Δράμας - τοπική Επιτροπή ΕΛΛΕΤ

Σημείο Συνάντησης: *Είσοδος HydramaGrandHotel*

Το όνομα της πόλης προέρχεται από το «Υδράμα»-«Δύραμα», λόγω των άφθονων νερών που αναβλύζουν στην περιοχή. Οι φυσικές πηγές της Δράμας "κρύβονται" κάτω από πανύψηλα δέντρα, καταπράσινα πάρκα, μικρούς καταρράκτες και ειδυλλιακά τοπία. Η καλλιέργεια του καπνού ήταν η κύρια ασχολία των κατοίκων του κάμπου της Δράμας και βασικός οικονομικός παράγοντας ανάπτυξης από τις τελευταίες δεκαετίες του 19ου αιώνα και μετά. Μαζί με την τοπική επιτροπή και τους φίλους του Αρχαιολογικού Μουσείου Δράμας, θα ανακαλύψουμε αυτούς τους υδάτινους θησαυρούς και θα μάθουμε για την ιστορία και τη σημασία τους για την περιοχή, την εξέλιξή τους στον χρόνο και τις επιπτώσεις της κλιματικής κρίσης σε αυτούς.

- **Πάρκο Αγίας Βαρβάρας:** Ένα από τα πιο όμορφα σημεία της πόλης είναι το Πάρκο της Αγίας Βαρβάρας, που φιλοξενεί γάργαρα νερά, μικρές λίμνες, αιωνόβια πλατάνια και πλακόστρωτα μονοπάτια. Αυτό το ειδυλλιακό τοπίο είναι ένα από τα 60 ομορφότερα πάρκα της Ευρώπης και ο υγροβιότοπος αποτελεί καταφύγιο για σπάνια είδη πανίδας. Στις πηγές της Αγίας Βαρβάρας βρίσκονται οι ιστορικοί αλευρόμυλοι της Δράμας, οι οποίοι λειτουργούσαν με τη δύναμη του νερού.
- **Βιωματικές δραστηριότητες στο πεδίο «Ποιο μπορεί να είναι το βάρος μιας σταγόνας νερού στην εύθραυστη ισορροπία ενός κόσμου στην πορεία προς την Αειφορία» - συντονισμός από την Αμαλία Φιλιππάκη (Δρ. Εκπαίδευσης για το Περιβάλλον & την Αειφορία):** Οι δραστηριότητες έχουν ως σκοπό να ενισχύσουν την αντίληψη των συμμετεχόντων για τον σημαντικό ρόλο της εκπαίδευσης των νέων στην αειφορία και στην ορθολογική διαχείριση του νερού ως πολύτιμου φυσικού πόρου και δημόσιου αγαθού. Οι παιδαγωγικές τεχνικές που θα παρουσιαστούν στον ανοιχτό χώρο του πάρκου, θα μας βοηθήσουν να κατανοήσουμε περισσότερο τη σημασία της εκπαίδευσης για την αειφορία και να εξοικειωθούμε με καλές διδακτικές τεχνικές για μελλοντική εφαρμογή τους στον εκπαιδευτικό ή επαγγελματικό μας χώρο.
- **Αρχοντικό και Καπναποθήκη Αναστασιάδη:** Το «Μαρμάρينو Σπίτι», πρώην οικία του καπνέμπορου Ιωάννη Αναστασιάδη, ανακαινίστηκε και λειτουργεί ως πολυχώρος πολιτισμού από την ΑΜΚΕ Κύκλωψ. Εκεί λειτουργεί το Μουσείο Φωτογραφίας και Φωτογραφικών Μηχανών, ένα από τα μοναδικά του είδους στην Ελλάδα.
- **Σαντιρβάν Τζαμί:** Περιπατώντας μέσα από το ιστορικό κέντρο, κυρίως μέσω πεζόδρομων, θα φτάσουμε στο εμβληματικό Σαντιρβάν Τζαμί, το οποίο έχει έναν περίτεχνο ζωγραφικό διάκοσμο στην πρόσοψή του που τραβάει την προσοχή του επισκέπτη. Το «Σαντιρβάν» είναι ένα είδος κρήνης που συνήθως κατασκευάζεται εντός του περιβόλου ή στην είσοδο εμπρός από τζαμιά, караβανσεράι, τεκέδες και μεντρεσέδες. Ο κύριος σκοπός του είναι η παροχή νερού για κατάποση ή τελετουργική πλύση σε αριθμό ανθρώπων ταυτόχρονα, ενώ χρησιμεύει επίσης ως διακοσμητικό οπτικό ή ακουστικό στοιχείο.

21.15 Κλείσιμο πρώτης μέρας δια ζώσης δράσεων

Παρασκευή 5/7/2024

8.15 Συνάντηση ομάδας και έναρξη 2^{ης} μέρας δια ζώσης δράσεων.

Σημείο Συνάντησης: Είσοδος HydramaGrandHotel

8.30 Αναχώρηση από Δράμα

9.30 Άφιξη στο Παρανέστι

9.30-11.00 Επίσκεψη στο Κ.Ε.Π.Ε.Α. Παρανεστίου

Στο Κέντρο Εκπαίδευσης για το Περιβάλλον και την Αειφορία θα ξεκινήσουμε τη μέρα λίγα λόγια για το φυσικό περιβάλλον του Δήμου Παρανεστίου στη συνέχεια, θα συμμετάσχουμε σε βιωματικές δράσεις στο πεδίο, για να εξερευνήσουμε την περιοχή γύρω από την κοίτη του Νέστου και να συμμετάσχουμε ενεργά στο πρόγραμμα που έχει σχεδιάσει για εμάς το Κ.Ε.Π.Ε.Α. σχετικά με την κλιματική αλλαγή (θα χρειαστεί να φοράμε άνετα αθλητικά ρούχα και παπούτσια, καπέλο, αντηλιακό και να έχουμε μαζί μας νερό).

11.05 Αναχώρηση από Παρανέστι

11.30-12.45 Επίσκεψη στο Φράγμα της Πλατανόβρυσης

Το επιβλητικό φράγμα της Πλατανόβρυσης, είναι το ένα από τα έργα που έχουν κατασκευαστεί στο πλαίσιο της αξιοποίησης των υδάτων του ποταμού Νέστου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, την άρδευση της πεδιάδας Νέστου. Εκεί, βρίσκονταν επίσης, οι εγκαταστάσεις και οι υποδομές της ΔΕΗ για τους εργαζόμενους στην κατασκευή του υδροηλεκτρικού συγκροτήματος, οιοποιές σήμερα έχουν παραχωρηθεί και αξιοποιούνται από το Δήμο Παρανεστίου. Εκεί θα έχουμε την ευκαιρία να γνωρίσουμε κάποια από τα εντυπωσιακά τεχνικά χαρακτηριστικά του φράγματος, και να δούμε την καθ' όλα εντυπωσιακή εικόνα του ταμιευτήρα του Νέστου πίσω από το φράγμα.

12.50 Αναχώρηση από Φράγμα

13.15-14.45 Επίσκεψη στο Πελίτι

Το Πελίτι ασχολείται με τη συλλογή, διατήρηση, διάδοση και διάσωση των παραδοσιακών ποικιλιών σπόρων. Στην παρουσίαση θα έχουμε την ευκαιρία μέσα από παιχνίδια ρόλων να μάθουμε για την αξία των τοπικών ποικιλιών σπόρων, να ανακαλύψουμε ποικιλίες που είναι ανθεκτικές στις υψηλές θερμοκρασίες και στο λίγο νερό και θα δούμε μια σειρά από εφαρμογές για ένα χαμηλό υδατικό αποτύπωμα στον κήπο μας, όπως συλλογή βρόχινου νερού και αποφυγή σπατάλης νερού στο πότισμα.

15.00-17.00 Γεύμα στην Ταβέρνα Μποζίδης στο Παρανέστι

Κλείσιμο 5^{ου} Θερινού Πανεπιστημίου Αειφόρου Ελληνικού Σχολείου

18.00 Άφιξη στη Δράμα

19.15 Άφιξη στην Καβάλα

20.00 Άφιξη στο Αεροδρόμιο Καβάλας



5ο Θερινό Πανεπιστήμιο
Αειφόρου Ελληνικού Σχολείου

Κλιματική Κρίση και Νερό

1-2 Ιουλίου 2024 📍 Διαδικτυακά

4-5 Ιουλίου 2024 📍 Δράμα - Παρνεστί



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
Περιβάλλοντος και Πολιτισμού



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



UNESCO Chair on
Climate Diplomacy
National and Kapodistrian
University of Athens, Greece



Η δράση χρηματοδοτείται από το Ίδρυμα Α.Γ. Λεβέντη



Με την υποστήριξη:



ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΔΡΑΜΑΣ Α.Ε.



Σε συνεργασία με:



Θερμές ευχαριστίες για την ξεχωριστή συμβολή της στην οργάνωση του προγράμματος δια ζώσης δράσεων στην κυρία Δήμητρα Χατζηδημητρίου, Πρόεδρο του συλλόγου «Φίλοι Αρχαιολογικού Μουσείου Δράμας, Πολιτιστικών και Φυσικών Μνημείων πόλης και περιοχής Δράμας», Μέλος ΕΛΛΕΤ