

Αγαπητοί γονείς και κηδεμόνες,

Σας ενημερώνουμε για την Παναττική Δράση καταγραφής βιοποικιλότητας στην οποία προτίθεται να συμμετάσχει το σχολείο μας και σας καλούμε να συναινέσετε στην συμμετοχή του παιδιού σας σε αυτήν, συμπληρώνοντας την Υπεύθυνη Δήλωση που θα βρείτε στο τέλος του εγγράφου.

(Οι υπογεγραμμένες Δηλώσεις θα παραδοθούν στην καθηγήτρια κα Κρουστάλλη έως και την Δευτέρα 15/1/2014.)



22 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2023 - 22 ΜΑΪΟΥ 2024

Το Κέντρο Εκπαίδευσης για το Περιβάλλον και την Αειφορία (Κ.Ε.Π.Ε.Α.) στο Μητροπολιτικό Πάρκο "Αντώνης Τρίτσης", σε συνεργασία με το Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και στο πλαίσιο του έργου [ARSINOE](#), διοργανώνει Παναττική Δράση ευαισθητοποίησης με θέμα: «Καταγράφω τη βιοποικιλότητα στη Μητροπολιτική περιοχή της Αθήνας & επιτυγχάνω την ανθεκτικότητα μέσω συμμετοχικών διαδικασιών» για το σχολικό έτος 2023-2024.

Το έργο ARSINOE είναι ένα ευρωπαϊκό έργο, χρηματοδοτούμενο από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή (ΕΕ) στο πλαίσιο του προγράμματος Horizon 2020 Innovation Action Programme, με συντονίστρια την Καθηγήτρια Χρυσή Λασπίδου του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Η δράση αφορά μαθητικές/περιβαλλοντικές ομάδες /τάξεις γυμνασίων, ΓΕΛ και ΕΠΑΛ, δημόσιων και ιδιωτικών (γενικών, επαγγελματικών, μουσικών/καλλιτεχνικών σχολείων) της Αττικής.

Η δράση «Καταγράφω τη βιοποικιλότητα¹ στη Μητροπολιτική περιοχή της Αθήνας & επιτυγχάνω την ανθεκτικότητα μέσω συμμετοχικών διαδικασιών» έχει σαν κύριο σκοπό να ενθαρρύνει τη συμμετοχή των μαθητών/-τριών στη συλλογή παρατηρήσεων φυτών και ζώων της Αττικής, με στόχο την καταγραφή και την ανάδειξη της βιοποικιλότητας στην περιοχή που ζουν. Μέσω της «Επιστήμης των Πολιτών»², εκπαιδευτικοί και μαθητές συμμετέχουν στην καταγραφή και το διαμοιρασμό των παρατηρήσεών τους, ενεργώντας ως επιστήμονες. Με αυτόν τον τρόπο συμβάλλουν στη δημιουργία βάσης δεδομένων για τους ερευνητές που μελετούν την αστική χλωρίδα και πανίδα και εργάζονται για την προστασία της από τον αντίκτυπο της ανθρωπογενούς δραστηριότητας.

Πιο συγκεκριμένα, ο βασικός σκοπός της Δράσης είναι να συνεισφέρει στην ευαισθητοποίηση των μαθητών/-τριών και των εκπαιδευτικών τους στο ζήτημα της κατάρρευσης της βιοποικιλότητας στο χώρο της Μεσογείου συμβάλλοντας στην ανάπτυξη ικανοτήτων παρατήρησης, συλλογής και αξιολόγησης της πληροφορίας στους/στις μαθητές/-τριες, ενθαρρύνοντας την ψηφιακή συλλογή ειδών χλωρίδας και πανίδας και την αναζήτηση πληροφοριών για τα είδη αυτά ψηφιακά.

¹ Βιοποικιλότητα, ή βιολογική ποικιλότητα, ονομάζεται το σύνολο των όλων των βιολογικών ειδών (και των γονιδίων τους) και των οικοσυστημάτων μιας περιοχής.

² Επιστήμη των Πολιτών (ΕτΠ) είναι η πρακτική της εμπλοκής των πολιτών στην επιστημονική έρευνα συμβάλλοντας στην αύξηση της επιστημονικής γνώσης. Με εργαλείο την ΕτΠ, πολίτες σε όλο τον κόσμο μπορούν να ενεργήσουν σαν επιστήμονες παρέχοντας σημαντικές πληροφορίες, οι οποίες ενισχύουν σημαντικά τα επιστημονικά δεδομένα.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Για να συμμετέχουν στην Δράση οι μαθητές/τριες θα πρέπει ,εκτός σχολικού ωραρίου, σε δικό τους χρόνο

- να φωτογραφίσουν ψηφιακά όσα περισσότερα είδη χλωρίδας & πανίδας μπορούν εντός Αττικής (εκτός δέντρων),

► Οι φωτογραφίες θα πρέπει να απεικονίζουν όσο τον δυνατόν καλύτερα το ζώο ή το φυτό ,ώστε να φαίνονται τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά του, που θα βοηθήσουν στην ταυτοποίηση του. **Στην κάθε φωτογραφία θα πρέπει να φαίνεται ΜΟΝΟ το ζώο ή το φυτό και όχι π.χ. πρόσωπα ή τοπία.** Επίσης κάθε ψηφιακή παρατήρηση (φωτογραφία) θα πρέπει να έχει και την τοποθεσία στην οποία έγινε.

- να παραδώσουν/αποστείλουν τις ψηφιακές τους φωτογραφίες στην Υπεύθυνη καθηγήτρια για την Δράση. (σε usb stick ή με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο)



ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΡΑΣΗΣ : ΜΑΡΙΛΕΝΑ ΚΡΟΥΣΤΑΛΛΗ mariloukr@yahoo.gr

- Με ευθύνη του Υπεύθυνου Δράσης της σχολικής μονάδας οι ψηφιακές φωτογραφίες θα πρέπει να αναρτηθούν εμπρόθεσμα έως 22-4-2024 στην πλατφόρμα καταγραφής βιοποικιλότητας [MINKA](#).

Πλαίσιο διεξαγωγής της δράσης:

- Το Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας βεβαιώνει ότι θα διασφαλίσει τα προσωπικά δεδομένα και τα πνευματικά δικαιώματα των συμμετεχόντων, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.
- Η Δράση προβλέπεται να πραγματοποιηθεί εκτός ωρολογίου προγράμματος.
- Η συμμετοχή των σχολικών μονάδων στην ανωτέρω Δράση είναι προαιρετική και πραγματοποιείται με τη σύμφωνη γνώμη της Διεύθυνσης και του Συλλόγου Διδασκόντων και Διδασκουσών, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που ορίζονται στην κείμενη νομοθεσία για τις σχολικές δράσεις στο πλαίσιο της σχολικής ζωής.
- Η χρήση των ψηφιακών παραδοτέων θα γίνει μόνο για εκπαιδευτικούς σκοπούς.
- Η δράση δεν εμπλέκεται με την προώθηση εμπορικών προϊόντων.
- Η γνωστοποίηση και η διάχυση της δημοσιότητας σχετικά με την εν λόγω δράση θα γίνει με τρόπο θεμιτό και πρόσφορο.
- Όσον αφορά τα πνευματικά δικαιώματα, ισχύουν τα αναφερόμενα στον Ν. 2121/1993 «Πνευματική ιδιοκτησία, συγγενικά δικαιώματα και πολιτιστικά θέματα» (ΦΕΚ 25/Α/04-03-1993), όπως ισχύει. Συγκεκριμένα: Άρθρο 1 «πνευματική ιδιοκτησία», Άρθρο 3 «περιουσιακό δικαίωμα», Άρθρο 4 «ηθικό δικαίωμα», Άρθρο 12 «μεταβίβαση»

Αναμνηστικά δώρα για τη συμμετοχή των σχολικών μονάδων στη δράση:

Όλες οι μαθητικές ομάδες θα λάβουν στην εκδήλωση διάχυσης των αποτελεσμάτων της δράσης στο Κ.Ε.Π.Ε.Α. τον Ιούνιο :

- ★ Βραβεία - Επαίνους για τη συμμετοχή τους στη δράση.
- ★ Αναμνηστικά δώρα από το έργο ARSINOE (μέγιστος αριθμός μελών κάθε ομάδας έως 30 άτομα).
- ★ Έγχρωμο κατάλογο προσδιορισμού όλων των ειδών χλωρίδας και πανίδας της Αττικής.
- ★ Βιβλία που αφορούν στην προστασία της βιοποικιλότητας (για τη βιβλιοθήκη των σχολικών μονάδων). Σε περίπτωση μεγάλου αριθμού συμμετοχών, προτεραιότητα θα δοθεί στις σχολικές μονάδες των οποίων οι ομάδες ανάρτησαν στην πλατφόρμα αξιοσημείωτα μεγάλο αριθμό παρατηρήσεων και ιδιαίτερα σπάνιων ενδημικών ειδών της Αττικής.

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

Δηλώνω ότι ενημερώθηκα για την Παναττική Δράση καταγραφής βιοποικιλότητας, στην οποία θα συμμετάσχει το 3^ο Γυμνάσιο Νέας Φιλαδέλφειας και η οποία έχει χρονικό ορίζοντα ως και τις 22 Μαΐου 2024, και συμφωνώ το παιδί μου....., που είναι μαθητής/τρια στο τμήμα.....να πάρει μέρος/συμβάλλει σε αυτήν, με βάση τις οδηγίες των διοργανωτών και την καθοδήγησης της Υπεύθυνης καθηγήτριας κας Κρουστάλλη .

Ο/η γονέας- κηδεμόνας

Ονοματεπώνυμο

Υπογραφή.....

ΠΑΝΑΤΤΙΚΗ ΜΑΘΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ
Υπό την αιγίδα της  **SAVE THE DATE** **ΤΕΤΑΡΤΗ 22/5/2024**
ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΗΜΕΡΑ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ

«Καταγράφω τη βιοποικιλότητα στην Μητροπολιτική περιοχή της Αθήνας & επιτυγχάνω την ανθεκτικότητα μέσω συμμετοχικών διαδικασιών»

ΓΙΑ ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΛΩΣΤΕ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ

<https://forms.gle/6EN2ACAVDLwn5nkG8>
ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΕΩΣ:

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 22 Δεκεμβρίου 2023

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Κ.Ε.Π.Ε.Α.
ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ Α. ΤΡΙΤΣΗ

 **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ**

 **ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΑΝΤΩΝΗ ΤΡΙΤΣΗ**

 **ARSINOE**
CLIMATE-RESILIENT SOCIETIES THROUGH SYSTEMIC SOLUTIONS AND INNOVATIONS

 This project has received funding from the European Union's Horizon H2020 innovation action programme under grant agreement 101017424.