



Εκπαιδευτικό περιβαλλοντικό πρόγραμμα

«Ένα παζλ της φύσης»

Σχολικό έτος 2024-2025

Περιγραφή και οικονομική προσφορά



Γεωπαιδεία Κοιν.Σ.Επ.
ΜΗΤΕ 0208Ε60000871601
Α.Γ.Ε.ΜΗ: 166243961000
Ολυμπιονικών 9Α ΤΚ 15232, Χαλάνδρι
τηλ. 2130299551
κιν. 6944747946
info@geopedia.gr
www.geopedia.gr

Εκπαιδευτικό περιβαλλοντικό πρόγραμμα «Ένα παζλ της φύσης»

*Όπως κάθε κομμάτι σε ένα παζλ είναι μοναδικό και απαραίτητο,
έτσι και σε ένα οικοσύστημα όλα τα στοιχεία συνεργάζονται για να συνθέσουν
"ένα παζλ της φύσης"!*

ΠΟΥ ΘΑ ΠΑΜΕ

Ελάτε με τη βραβευμένη από τη WWF περιβαλλοντική ομάδα [Γεωπαιδεία](#) και την ομάδα Παιδαγωγικής & Τέχνης «Σβούρες» στην παραλία Μαρίκες στη Ραφήνα.

Στο google maps: <https://goo.gl/maps/HcVERjQhRhCkY77j7>

Εκεί, θα εξερευνήσουμε ένα παράκτιο οικοσύστημα, γνωστό για τα μοναδικά φυσικά του χαρακτηριστικά και τα προστατευόμενα είδη του.

Τι είναι η Ποσειδωνία;

Πως δημιουργείται ο ακτόλιθος;

Οι αμμόλοφοι έχουν ζωή;



Η παραλία Μαρίκες στο αστικό τοπίο της Ραφήνας

ΤΙ ΘΑ ΚΑΝΟΥΜΕ

Το πρόγραμμα στοχεύει στην **περιβαλλοντική ευαισθητοποίηση** των παιδιών, ενισχύοντας την αγάπη για τη φύση και την προστασία της.

Ο εξερευνητής **Νηρέας**, ο βασικός ήρωας του θεατρικού παιχνιδιού, καθοδηγεί τα παιδιά στη χαρτογράφηση της παραλίας, ενώ οι επιστήμονες της φύσης του έχουν δώσει όλες τις πληροφορίες για το οικοσύστημα. Μέσα από διασκεδαστικές δραστηριότητες, τα παιδιά:

- Συνεργάζονται
- Πειραματίζονται και παίρνουν πρωτοβουλίες
- Ανακαλύπτουν τη φύση γύρω τους
- Δημιουργούν το χάρτη της παραλίας με φυσικά υλικά

Στο πρώτο μέρος του προγράμματος, τα παιδιά εξοικειώνονται με την παραλία και τα στοιχεία της φύσης (ξηρά, θάλασσα, αέρας) μέσα από δραστηριότητες που ενεργοποιούν τις αισθήσεις τους.

Στο δεύτερο μέρος, γνωρίζουν τρία ιδιαίτερα στοιχεία της παραλίας:



Ποσειδωνία, ένα προστατευόμενο θαλάσσιο φυτό, που τα παιδιά αναγνωρίζουν τα μέρη της, εντοπίζουν οργανισμούς πάνω σε αυτή και συλλέγουν νεκρά φύλλα ή και βλαστούς αυτής σε δοχεία δειγματοληψίας και συλλέγουν δείγματα.



Ακτόλιθος, μια λωρίδα βράχου που προστατεύει την ακτή. Τα παιδιά παρατηρούν και αγγίζουν τον ακτόλιθο, εντοπίζουν τα σημεία διάβρωσης της ακτής παρατηρούν τους ζωντανούς οργανισμούς πάνω του και συλλέγουν μικρά σπασμένα τεμάχια του.



Αμμόλοφοι, ευαίσθητα οικοσυστήματα με ανθεκτικά φυτά. Τα παιδιά αναγνωρίζουν τα μεγέθη των αμμοθινών, τα φυτά που ζουν εκεί και μαθαίνουν για τους διαφορετικούς τρόπους προσαρμογής τους. Συλλέγουν μικρή ποσότητα άμμου και πεσμένα φύλλα των φυτών σε δοχεία δειγματοληψίας.

Στο τρίτο μέρος, μέσα από ένα παιχνίδι προσομοίωσης τα παιδιά δημιουργούν το χάρτη της παραλίας με τα φυσικά υλικά που έχουν μαζέψει, συνοψίζουν τη γνώση τους και κατανοούν την αλληλεξάρτηση των φυσικών στοιχείων.



ΠΩΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΤΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Οι δραστηριότητες είναι σχεδιασμένες ώστε τα παιδιά να μαθαίνουν μέσα από το παιχνίδι και τη βιωματική εμπειρία αφού το πρόγραμμα συνδυάζει:

- **Επιστημονική γνώση** από έρευνες στη βιολογία, γεωλογία και ωκεανογραφία
- **Θεατρικό παιχνίδι** με τη μέθοδο Λάκη Κουρετζή, που ενεργοποιεί τη φαντασία και την κίνηση των παιδιών

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΥΓΙΕΙΝΗ

Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα της Γεωπαιδείας δίνει απόλυτη προτεραιότητα στην ασφάλεια των μαθητών και εκπαιδευτικών. Η περιοχή διεξαγωγής είναι κατάλληλη για όλες τις ηλικίες, με εύκολη και ασφαλή πρόσβαση, ενώ οι διαδρομές είναι ομαλές και χωρίς εμπόδια. Οι μαθητές συνοδεύονται από μέλη της «Γεωπαιδεία» και τις «Σβούρες» και υπάρχει πλήρης εξοπλισμός πρώτων βοηθειών. Το κέντρο υγείας βρίσκεται 12 λεπτά μακριά από τον χώρο. Σε περίπτωση πρόβλεψης ακατάλληλου καιρού το πρόγραμμα θα αναβάλλεται για επόμενη ημερομηνία.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Σχολείο: Νηπιαγωγείο και Δημοτικό. Το πρόγραμμα προσαρμόζεται στις ανάγκες και απαιτήσεις των αντίστοιχων ηλικιακών ομάδων

Ημερομηνίες διεξαγωγής: Το πρόγραμμα εφαρμόζεται οποιαδήποτε χρονική περίοδο, όταν οι καιρικές συνθήκες το επιτρέπουν.

Χρονική διάρκεια: 1,5 ώρα

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Ενδεικτικό κόστος της εκδρομής ανά άτομο 7€ (ελάχιστο κόστος υλοποίησης 220€):

Στην τιμή της εκδρομής περιλαμβάνονται:

- Σχεδιασμός, οργάνωση και υλοποίηση εκπαιδευτικού προγράμματος με επιστημονική γνώση από τη «Γεωπαιδεία» και θεατρικό παιχνίδι από τις «Σβούρες»

Στην τιμή της εκδρομής δεν περιλαμβάνονται:

- Μεταφορικά από/προς τον χώρο υλοποίησης του εκπαιδευτικού προγράμματος. Επικοινωνήστε μαζί μας για μία οικονομική προσφορά και για τη μεταφορά από/προς τον χώρο διεξαγωγής του προγράμματος
- ΦΠΑ

ΠΟΙΟΙ ΕΙΜΑΣΤΕ

Η **Γεωπαιδεία ΚοινΣεπ** δραστηριοποιείται στον τομέα του περιβάλλοντος με σκοπό την ανάδειξη και προστασία του. Πρόκειται για μια πολυπληθή **επιστημονική ομάδα**, με πολυετή επαγγελματική εμπειρία, που απαρτίζεται από περιβαλλοντολόγους, γεωλόγους, βιολόγους, ωκεανογράφους, δασολόγους, αρχαιολόγους και παιδαγωγούς.

Σχεδιάζει, οργανώνει και υλοποιεί πλήθος εκδρομών με δραστηριότητες στη φύση με βιωματική περιβαλλοντική εκπαίδευση, σε περιοχές μεγάλης οικολογικής αξίας, με συνοδούς επιστήμονες παιδαγωγούς. Συμμετέχω σε μία ευχάριστη διαδικασία όπου ... «ΠΕΡΠΑΤΩ, ΑΝΑΚΑΛΥΠΤΩ, ΜΑΘΑΙΝΩ», ευαισθητοποιούμαι και τελικά προστατεύω το περιβάλλον!

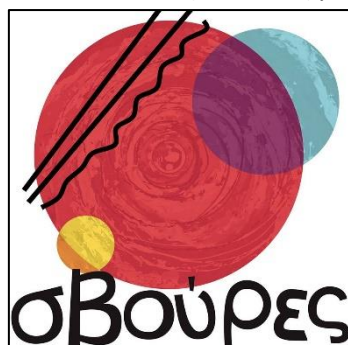
Το 2019 η Γεωπαιδεία απέσπασε το **1^ο βραβείο** στο πρόγραμμα της **WWF**, του μεγαλύτερου οργανισμού προστασίας και αποκατάστασης του περιβάλλοντος, **“Impact Ventures Greece”**. Το παγκόσμιο πρόγραμμα επιτάχυνσης έχει ως στόχο να υποστηρίζει επιχειρήσεις που φιλοδοξούν να συμβάλλουν στην προστασία σημαντικών οικοσυστημάτων.



Περισσότερες πληροφορίες: www.geopedia.gr

www.facebook.com/geopedia.gr

Οι **«Σβούρες» - Ομάδα Παιδαγωγικής & Τέχνης** είναι μία ομάδα που δρα και δημιουργεί χρησιμοποιώντας το θεατρικό παιχνίδι ως βασικό της εργαλείο, μέσο έκφρασης και επικοινωνίας. Η ομάδα αποτελείται από νηπιαγωγούς, που έχουν φοιτήσει στο τριετές εργαστήριο “Παιδαγωγικής θεάτρου & Θεατρικού παιχνιδιού Λάκης Κουρετζής”, του Θεάτρου της Ημέρας και πραγματοποιεί βιωματικά εκπαιδευτικά προγράμματα σε σχολεία, διαδραστικές παραστάσεις, δημιουργικά εργαστήρια για παιδιά, εφήβους & γονείς με παιδιά, σε συνεργασία με χώρους, συλλόγους γονέων, δήμους και άλλους φορείς. Οι Σβούρες πιστεύουν στην απελευθέρωση της παιδικής ηλικίας, στην ελεύθερη έκφραση μέσα από την τέχνη και στη δύναμη της ομάδας. Βρίσκουμε αξία στο παιχνίδι, τόσο των παιδιών όσο και των ενηλίκων, ως μέσο κατανόησης του εαυτού και του κόσμου.”



Περισσότερες πληροφορίες:

www.facebook.com/svouresplay

<http://instagram.com/svoures.play>