

ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ:

“Πράσινοι ντετέκτιβ ανακαλύπτουν και προστατεύουν τη βιοποικιλότητα στη γειτονιά, δρουν για το κλίμα!”

1. ΚΥΡΙΟ ΘΕΜΑ – ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ

Τι είναι βιοποικιλότητα; Είναι τα ζώα, τα φυτά ή και το σπίτι τους μαζί, δηλαδή ολόκληρη η φύση; Ο άνθρωπος είναι μέρος της βιοποικιλότητας; Μπορεί να ανακαλύψουμε τη βιοποικιλότητα στις πράσινες γωνιές της γειτονιάς μας; Γιατί να σώσουμε τα είδη που εξαφανίζονται;

Μαθαίνουμε για την τεράστια απειλή που συνιστά για τον πλανήτη μας η απώλεια της βιοποικιλότητας και για την πολύτιμη σχέση ανάμεσα στη φύση και την υγεία μας.

2. ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ

Οι μαθητές αναμένεται:

- Να γνωρίσουν τις πράσινες γωνιές της αυλής του σχολείου τους και της γειτονιάς τους,
- Να ερευνήσουν σαν πράσινοι ντετέκτιβ τα φυτά και τα ζώα που συναντάμε σε αυτές,
- Να μάθουν για τη σημασία της βιοποικιλότητας για την υγεία του πλανήτη,
- Να αναλάβουν αποστολές ανάδειξης και προστασίας της βιοποικιλότητας,
- Να σχεδιάσουν ένα παιχνίδι θησαυρού για τις πράσινες γωνιές της γειτονιάς τους.

3. ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

Βιωματικές δραστηριότητες, διαθεματική και διεπιστημονική προσέγγιση, ομαδοσυνεργατική διαδικασία

Επιμέρους μεθοδολογικές προσεγγίσεις :

- Περιβαλλοντικό μονοπάτι γύρω από το σχολείο
- Παιχνίδι θησαυρού

4. ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ (3-6 Μήνες)

5. ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΕΣ ΕΠΙΣΚΕΨΕΙΣ –ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΦΟΡΕΙΣ

- Επίσκεψη στις πράσινες γωνιές της γειτονιάς
- Ελληνική Εταιρεία της φύσης /Εθνικό Δίκτυο **ΜΑΘΑΙΝΩ ΓΙΑ ΤΑ ΔΑΣΗ**
(<https://eepf.gr/el/tomeis-drashs/ekpaideftika-programmata/mathaino-gia-tadasi>) :
<https://goo.gl/forms/LUklHnZv24ZKNtOx1>

- Τοπικό Δίκτυο **ΣΧΟΛΕΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΚΛΙΜΑ** ,νησίδες ανθεκτικότητας και αλλαγής στην ηλεκτρονική φόρμα
<https://forms.gle/4ySZuEuXrvF56TJu7> .

6. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ:

- Επίσκεψη –παρατήρηση –χαρτογράφηση πράσινης γωνιάς
- Δημιουργία έκθεσης φωτογραφιών της γειτονιάς στην αίθουσα
- Ανάδειξη χλωρίδας και πανίδας της πράσινης γωνιάς
- Συνέντευξη με γεωπόνο για τη σημασία της βιοποικιλότητας και του ρόλου των μελισσών
- Αποστολές διάσωσης της βιοποικιλότητας της πράσινης γωνιάς
- Έρευνα για τα σύνδεση της βιοποικιλότητας με το κλίμα
- Αφήγηση ιστοριών για τη βιοποικιλότητα ,ανάγνωση ιστοριών όπως το Δίχτυ της ζωής (Ελένη Σβορώνου ..κ.ά)
- Παραγωγή ιστοριογραμμής για τη γειτονιά και δημιουργία σεναρίου και κουκλών για παράσταση κουκλοθεάτρου
- Σχεδιασμός κυνηγιού θησαυρού για την ανάδειξη και την προστασία της βιοποικιλότητας της γειτονιάς