



**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΧΟΛΕΙΑ  
2024-2025**

**ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ  
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ**

**ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΡΧ.  
ΜΑΚΑΡΙΟΥ Γ' - ΠΛΑΤΥ**

# Οι 17 θεματικές Ενότητες όπως καθορίζονται από τα Ηνωμένα Έθνη:



# Το σχολείο μας φέτος θα ασχοληθεί με τον στόχο 15: **Ζωή στη ξηρά**

**Στόχος 15:** Προστατεύουμε,  
αποκαθιστούμε και προωθούμε τη  
**βιώσιμη χρήση των χερσαίων**  
**οικοσυστημάτων**, διαχειριζόμαστε βιώσιμα  
**τα δάση**, καταπολεμούμε την απερήμωση,  
και σταματάμε και αναστρέφουμε την  
υποβάθμιση του εδάφους και την απώλεια  
της βιοποικιλότητας



# ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Αθηνά Ταπακούδη Β5

Στυλιανός Γαβριήλ Β6

Νάταλη Χαττάρ Γ1

Χριστίνα Κωνσταντίνου Γ1

Ευγενία Χαραλάμπους Γ1

Στέφανος Πισίας Γ1

Ευάγγελος Γούλας Γ1

Εμμανουήλ Χατζηνικολάου Γ4

Παναγιώτης Ανδρέου Γ5

Βαλάντω Κωνσταντίνου Γ5

Σοφία Σπανού Γ5

Κυριάκος Ριαλάς Γ5

Κυριάκος Παπαδούρης Γ5

Κωνσταντίνος Ανδρέου Γ5



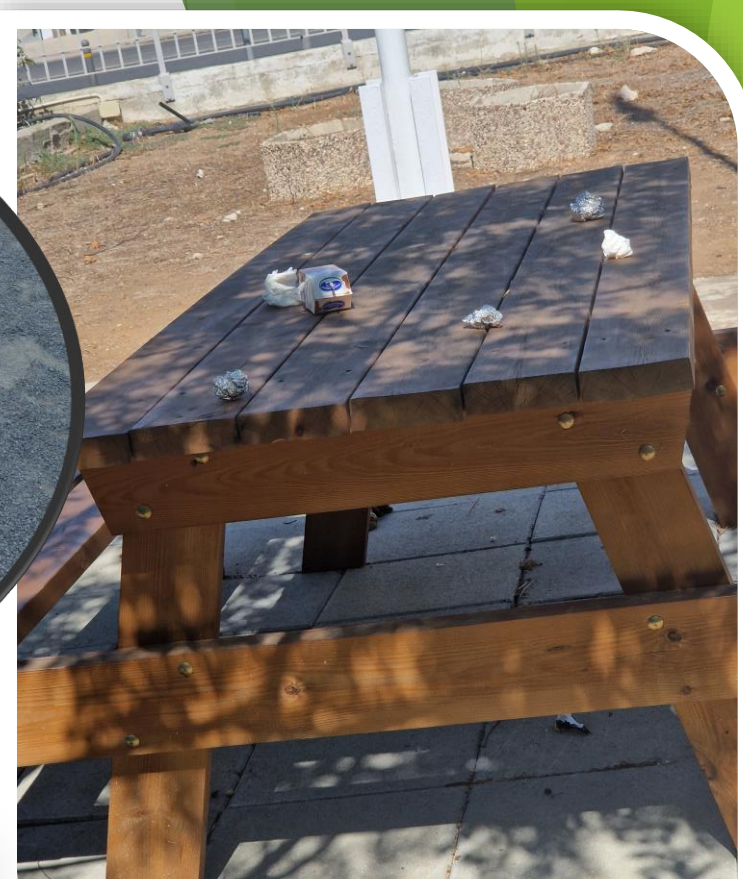


# ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ:

	Όνομα Καθηγητή/τριας	Ειδικότητα
1.	Ειρήνη Δημοσθένους	ΒΔ. Μουσικής
2.	Καλλινίκη Μιχαηλίδου	Βιολογίας
3.	Μαρία Ζωγράφου	Οικιακής Οικονομίας
4.	Ρούλα Ταρουνά	Οικιακής Οικονομίας
5.	Αναστασία Ονησιφόρου	Οικιακής Οικονομίας
6.	Κωνσταντίνα Παπακυπριανού	Φιλολογος
7.	Χρύσω Λουκά	Φιλολογος
8.	Πέτρος Πιτσιλλής	Μαθηματικός
9.	Μάχη Παπαδοπούλου	Τέχνης
10.	Έλλη Πετρίδου	Χημείας

11.	Έλενα Μπέηλη	Εκπρόσωπος Συνδέσμου Γονέων και Κηδεμόνων
12.	Γεωργία Σαββίδου	Επιμελήτρια

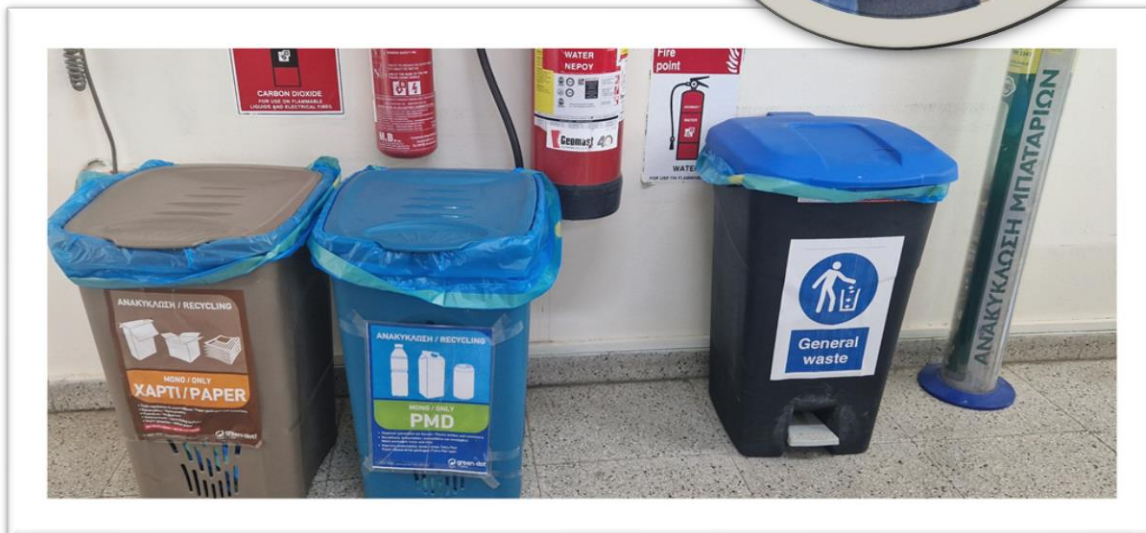
# ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Η ΑΥΛΗ ΤΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΜΑΣ ΤΟ ΠΡΙΝ....



# ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΟ ΠΡΟΑΥΛΙΟ ΤΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΜΑΣ ΤΟ ΠΡΙΝ....



# ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΣΤΗΝ ΑΥΛΗ ΤΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΜΑΣ ΚΑΙ ΣΤΙΣ ΤΑΞΕΙΣ...πριν



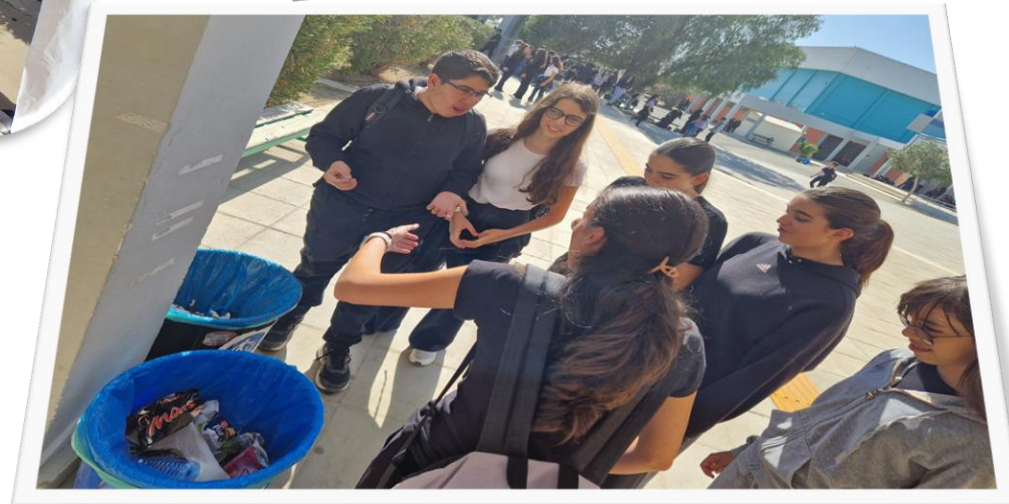


# ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ....



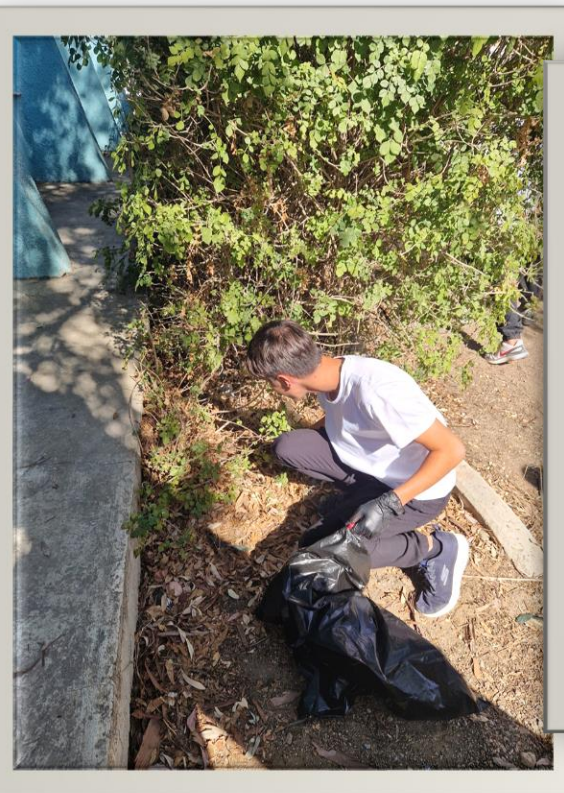
# ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΣΤΗΝ ΑΥΛΗ ΤΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΜΑΣ

## Εκστρατεία ενημέρωσης μαθητών για το σωστό διαχωρισμό των σκουπιδιών



# LET'S DO IT CYPRUS

## Καθαρισμός χώρων του σχολείου μας (29-30/10/2024)



# ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΗΜΕΡΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ...

16/10/24



# ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ - ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ - ΠΡΟΣΦΟΡΑ...

24/11/2024



Η πρωτοβουλία «Κανένα παιδάκι χωρίς σακάκι» γίνεται πράξη και τον φετινό χειμώνα

15.07 - 11 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2024



ΕΒΔΟΜΑΔΑ ΔΕΝΤΡΟΥ  
ΔΙΑΛΕΞΗ ΑΠΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΑΣΩΝ  
«ΤΑ ΔΑΣΗ ΤΗΣ ΚΥΠΡΟΥ»  
28/11/24



# ΕΒΔΟΜΑΔΑ ΔΕΝΤΡΟΥ

## 1/12/24 με 7/12/24

### ΕΘΝΙΚΟ ΔΕΝΤΡΟ

*Quercus alnifolia*, Δρυς η κληθρόφυλλη, Λατζιά

Αειθαλής, ψηλός θάμνος ή μικρό δέντρο υψ.2-4(10)μέτρα

Καρπός : ξυλώδες κύπελλο(βαλανίδι)

Δάση : Τροόδους, Πάφου, Μαχαιρά

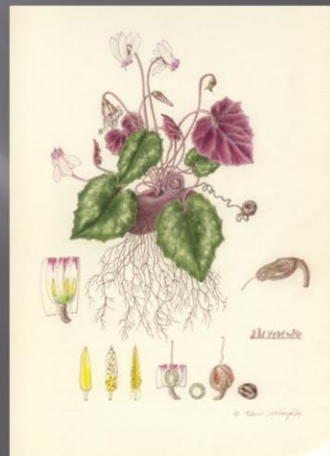


### ΕΘΝΙΚΟ ΦΥΤΟ

*Cyclamen cyprium*, Κυκλάμινο το κύπριο

Πολυετής πόα

Κάτω επιφάνεια του φύλλου κοκκινωπή



### Η Εβδομάδα του Δέντρου

Η ιδέα της γιορτής του δέντρου πρωτοξεκίνησε γύρω στο 1880 από τη Νεμπράσκα των Η.Π.Α και σιγά σιγά καθιερώθηκε σχεδόν σ' ολόκληρο τον πλανήτη από τα διάφορα κράτη του κόσμου. Στην Κύπρο η ιδέα αυτή υιοθετήθηκε από το 1920, με πρωτεργάτη το Τμήμα Δασών. Στη συνέχεια, η ιδέα έγινε θεσμός που υιοθετήθηκε από διάφορα οργανωμένα σύνολα τα οποία, μέσα από τις εκδηλώσεις που οργανώνουν, αναδεικνύουν την αξία και συμβολή του δέντρου στη ζωή του ανθρώπου. Από το 2022, με απόφαση της Διεύθυνσης του Τμήματος Δασών η «Εβδομάδα του Δέντρου» καθιερώθηκε και θα αρχίζει την τελευταία Κυριακή εκάστοτε Νοεμβρίου ή το αργότερο την 1<sup>η</sup> Κυριακή Δεκεμβρίου, ώστε να συμπίπτει με την έναρξη της φυτευτικής περιόδου. Για φέτος, λοιπόν η περίοδος 1<sup>η</sup> Δεκεμβρίου – 7 Δεκεμβρίου οριστηκε ως «Εβδομάδα του Δέντρου». Ο επίσημος εορτασμός θα πραγματοποιηθεί την Κυριακή 1<sup>η</sup> Δεκεμβρίου 2024, στο Δημοτικό Σχολείο Λατσιών Β' (ΚΑ' + ΚΒ'), στις 11:00 το πρωί.

Τα δέντρα, είναι στενά συνδεδεμένα με την ίδια μας τη ζωή και ομορφαίνουν τους χώρους μέσα στους οποίους ζούμε και κινούμαστε καθημερινά. Οι σχέσεις και οι δεσμοί του ανθρώπου με το δέντρο ανάγονται από τη γένεση του στη γη. Ο άνθρωπος γεννήθηκε ανάμεσα στα δέντρα και στη φύση, βρήκε τροφή, στέγη και προστασία μέσα στα δάση και για χιλιάδες χρόνια προμηθεύεται από αυτά τις πρώτες ύλες για τις διάφορες εργασίες και δραστηριότητες του.

Το δέντρο σήμερα αποτελεί σύμβολο ομορφιάς, δείκτη υγείας του ανθρώπου και αποτελεί παράγοντα ανάσχεσης στον κίνδυνο καταστροφής του περιβάλλοντος, ειδικά τώρα, με την κλιματική κρίση που συντελείται σε παγκόσμια κλίμακα και που απειλεί την ανθρωπότητα με αφανισμό! Τα δέντρα και τα δάση γενικότερα αποτελούν τη φυσική άμυνα απέναντι στην κλιματική κρίση, γι' αυτό και υπάρχει σε εξέλιξη μια παγκόσμια κινητοποίηση και προσπάθεια επέκτασης των δασών προκειμένου να ανακοπούν οι δυσμενείς επιπτώσεις της κλιματικής κρίσης οι οποίες άρχισαν να επηρεάζουν τον πλανήτη με διάφορες μορφές όπως: απότομη αλλαγή του κλίματος με ακραία καιρικά φαινόμενα και καταστροφές που δεν είχαμε προηγουμένως, καταστροφικές μέγα-πυρκαγιές ακόμα και σε περιόδους που υποθετικά ο κίνδυνος δεν υπήρχε και που στο διάβλο τους σαρώνουν τα πάντα θέτοντας σε κίνδυνο ανθρώπινες ζωές κτλ. Στον τόπο μας με τις ιδιαίδους δύνκολες κλιματικές συνθήκες, τα δέντρα και τα δάση αποκτούν ιδιαίτερη σημασία και αναγκατάστατη αξία. Τα δάση προσφέρουν ζωή και ζωντάνια, ενώ προσφέρουν ανεκτίμητες υπηρεσίες και ωφέλειες στον άνθρωπο. Συμβάλλουν στην απορρόπηση της ατμόσφαιρας και στον εμπλουτισμό της με οξυγόνο, απαμβλύνουν το φαινόμενο του θερμοκηπίου, αποτρέπουν διαβρωτικά φαινόμενα και συνθήκες ερημοποίησης, προστατεύουν τη βιοποικιλότητα, παρέχουν προστασία στη χλωρίδα και την πανίδα, εμπλουτίζουν τα υπόγεια ύδατα και καθαρίζουν το νερό, χρησιμοποιούνται για αναψυχή και δημιουργούν συνθήκες ψυχικής ισορροπίας στον άνθρωπο και πολλά άλλα που για να τα απαριθμήσουμε χρειάζεται ένας μακροσκελής κατάλογος.

Η Κύπρος έχει σοβαρούς λόγους να ανησυχεί ιδιαίτερα για τις εξελίξεις στις κλιματικές αλλαγές. Οι προβλέψεις των επιστημόνων την κατατάσσουν δυστυχώς, στη ζώνη των περιοχών που είναι πιθανό να ερημοποιηθούν μέσα στα επόμενα 100 χρόνια ή και σε μικρότερο χρονικό διάστημα, αν δεν ανατραπεί αυτή η αρνητική πορεία αλλαγής του κλίματος. Η ευρύτερη δε περιοχή της Μεσογείου μαστίζεται κάθε χρόνο από την πύρινη λάιλαπα της φωτιάς η οποία είναι αποτέλεσμα και της κλιματικής κρίσης. Τα δάση αποτελούν το βασικότερο όπλο αντιμετώπισης αυτής της κρίσης. Γι αυτό τα δάση της Κύπρου, που αποτελούν τη σπονδυλική στήλη του φυσικού μας περιβάλλοντος, θα πρέπει να τυγχάνουν ιδιαίτερης φροντίδας και προσοχής. Οι προσπάθειες του κράτους για επέκταση των δασών και ενίσχυση της αντιπυρικής προστασίας τους, αλλά και της υπαίθρου, συνεχίζονται και αποτελούν μόνιμο και σταθερό μέλημα των αρμοδίων υπηρεσιών. Σε αυτή την προσπάθεια όμως είναι απαραίτητη και η συμβολή όλων, ώστε να επιτευχθεί η ειφορία και η διαιώνιση των δασών μας.

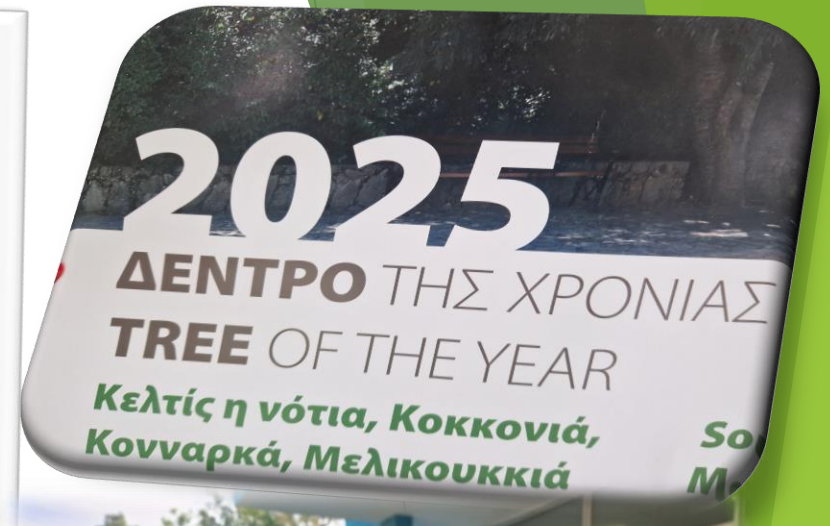
Το μήνυμα της «Εβδομάδας του Δέντρου» είναι πολύ σημαντικό για όλους μας. Το περιβάλλον και τα δάση μας αποτελούν ανεκτίμητη κληρονομιά και πρέπει να συνεχίσουν να αποτελούν αναπόσπαστα στοιχεία του νησιού μας. Τα δάση ανήκουν σε όλους μας, ανήκουν στα παιδιά μας, ανήκουν στις μελλοντικές γενιές προς τις οποίες έχουμε υποχρέωση και καθήκον να τα παραδώσουμε ανέπαφα. Η προστασία και επέκταση τους είναι ιερό καθήκον και αφορά όλους μας!



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ, ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΩΝ/Κλάδος Διαφώτισης

# ΕΒΔΟΜΑΔΑ ΔΕΝΤΡΟΥ

1/12/24 με 7/12/24





NZ4Y

Ο ΜΑΓΙΚΟΣ ΚΟΣΜΟΣ ΤΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ

22/11/24- 31/3/25

Φυτεύουμε...

σπόρους λεβάντας, δυόσμο και ρίγανη



NZ4Y

Ο ΜΑΓΙΚΟΣ ΚΟΣΜΟΣ ΤΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ

05 - 13/12/24



# NZ4Y

## Ο ΜΑΓΙΚΟΣ ΚΟΣΜΟΣ ΤΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ

### 15/01/24 - 15/03/24

### Η ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΜΑΣ



**NET ZERO FOR YOUTH**  
Κλιματός είναι καλύτερο μέλλον

Μεγάλο Κόσμος της Καλλιέργειας 2023-25  
Γαμβούκο Αρκαδοπούλου Μουρατίου Ρ. (Πηλός)

Μέλη Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης:  
Χρυσή Κωνσταντίνου, Ευγενία Παράδεισους,  
Ελισαβετία Κολώνια Μπαρδολίμει

Μάρτιος 2024

1

### Φύτευση

Η φύτευση ήταν το πρώτο και το σημαντικότερο κομμάτι της διαδικασίας. Φυτέψαμε δυόσμο, ρίγανη και σπέρμα λεβάντας.

Αρχικά, όλα τα παιδιά πήραμε από ένα γλαστράκι και βγάλαμε μέσα φυτόχυμα.

Στην συνέχεια, κάποιου μαθητές πήραν σπόρους λεβάντας και τους τοποθέτησαν μέσα στο χώμα. Άλλοι μαθητές πήραν βλαστούς από δυόσμο και ρίγανη, έκοψαν την κορυφή και αφού έβαλαν βοηθητικό (αούνη) για να αναπτυχθεί πιο εύκολα και γρήγορα ο βλαστός, τον φυτέψαν μέσα στο χώμα.

Τέλος η διαδικασία ολοκληρώθηκε με πότισμα κάθε γλάστρας.

2

### Φύτευση

3

### Εξέλιξη της καλλιέργειας

Τα φυτά τοποθετήθηκαν στην αίθουσα Βιολογίας, κοντά στο παράθυρο, ώστε να υπάρχει αρκετό φως.

Βρήκαμε στα διαδικτυακά πληροφορίες για τα φυτά που καλλιεργήσαμε... τις συνθήκες που απαιτούνται για να αναπτυχθούν και φροντίζαμε σχεδόν κάθε μέρα να ελεγχουμε και να ποτίζουμε τα φυτά μας!

4

### Εξέλιξη της καλλιέργειας

5

### Εξέλιξη της καλλιέργειας

Κατά τις διακοπές των Χριστουγέννων τα φυτά μεταφέρθηκαν σε σπίτια κάποιων μαθητών, ώστε να μην καταστραφούν.

Παρόλας τις φερόμενες προσπάθειες... η καλλιέργεια των φυτών δεν διετρήθη εντελώς ομαλά... Παρότι όλοι οι μαθητές κατέβαλαν πολλή προσπάθεια, αντιμετωπίσαμε ένα πρόβλημα: οοουλήκια! Τα βρήκαμε στα φυτά τον Ιανουάριο (αφού επιστρέψαμε από τις διακοπές) και διαπιστώσαμε πως κατέστρεφαν τα φυτά μας. Για να αντιμετωπίσουμε αυτό το πρόβλημα, αρχικά τα μαζέψαμε προσεκτικά σε ένα δοχείο και τα σφράγισαμε ένω στην αυλή του σχολείου. Στη συνέχεια πήραμε τα απαραίτητα μέτρα για να μην επαναληφθεί. Αφίραμε τα φυτά στην αίθουσα Βιολογίας και τα φροντίζαμε ώστε να αναπτυχθούν ξανά... και το πετύχαμε σε μεγάλο βαθμό.

6

### Εξέλιξη της καλλιέργειας

7

### Που βρισκόμαστε σήμερα

Τα περισσότερα φυτά μας μεγάλωσαν και αναπτύχθηκαν με επιτυχία.

Καταφέραμε να θλαστήσουν δύο γλαστράκια με σπόρους λεβάντας, τα οποία περιμένουμε με υπομονή για να αναπτυχθούν.

Η προσπάθεια των μελών του προγράμματος ήταν αξιόλογη, και έτσι καταφέραμε να πετύχουμε τον στόχο μας, σε μεγάλο βαθμό.

8

### Που βρισκόμαστε σήμερα

Τα φυτά θα μεταφυτευτούν σε χτιστές γλάστρες (που έχουμε ετοιμάσει με φυτόχυμα) στο προαύλιο του σχολείου, μόλις ο καιρός το επιτρέψει.

Σης γλάστρες θα βάλουμε καρτέλες με πληροφορίες για τα φυτά, ώστε να τα γνωρίζουν και οι συμμαθητές μας...

### Τι μάθαμε! (Σχολία μαθητών)

"Ήρθαμε σε επαφή με το περιβάλλον και την γεωργία, και πιστεύω πως αυτό ήταν ποικίλο σημαντικό!"  
-Φωτεινή Ρούλες

"Φυτέψαμε ρίγανη, δυόσμο, και λεβάντα, για να εμπλουτίσουμε τον κήπο του σχολείου μας!"  
-Σοφία Πέτσας

"Ήταν μια ευχάριστη εμπειρία η οποία μας επέτρεψε να καλλιεργήσουμε το ομοίωμά μας πνεύμα και να βοηθήσουμε το σχολείο μας!"  
-Φωτεινή Παπαγιάννη

"Αυτή η δραστηριότητα μας έδωσε την ευκαιρία, όχι μόνο να κάνουμε μια καλή πράξη για το περιβάλλον μας, αλλά και να αναπτύξουμε τις ικανότητές μας στην καλλιέργεια και την ομοστική εργασία."  
-Χρυσή Κωνσταντίνου

ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΑ

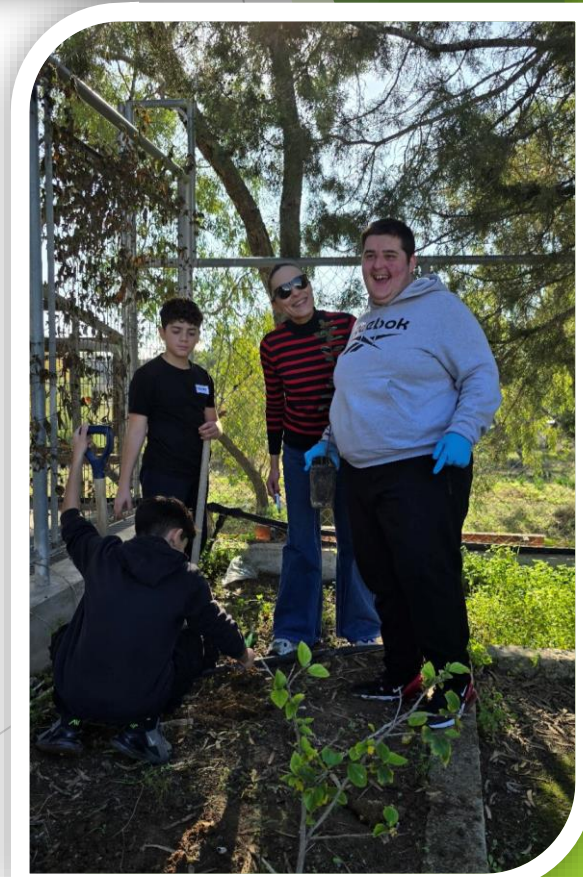
13/12/24

**ΔΕΝΤΡΟΦΥΤΕΨΗ** ΣΤΟ

ΕΙΔΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ

ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΕ ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΙΑΤΙΚΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗ

ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΑΡΕΥΡΕΘΗΚΕ Ο ΕΝΤΙΜΟΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΥΓΕΙΑΣ





Επίσκεψη στο Περιβαλλοντικό Κέντρο Αθαλάσσας (ΚΠΕ ΑΘΑΛΑΣΣΑΣ)

« ΠΟΛΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ - Μελέτη της βιοποικιλότητας στο οικοσύστημα του Εθνικού Δασικού Πάρκου Αθαλάσσας ».

17/2/2025



# Επίσκεψη στο Περιβαλλοντικό Κέντρο Αθαλάσσας (ΚΠΕ ΑΘΑΛΑΣΣΑΣ)

« ΠΟΛΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ - Μελέτη της βιοποικιλότητας στο οικοσύστημα του Εθνικού Δασικού Πάρκου Αθαλάσσας ».

17/2/2025



# Επίσκεψη στο Περιβαλλοντικό Κέντρο Αθαλάσσης (ΚΠΕ ΑΘΑΛΑΣΣΑΣ)

« ΠΟΛΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ - Μελέτη της βιοποικιλότητας στο οικοσύστημα του Εθνικού Δασικού Πάρκου Αθαλάσσης ».

17/2/2025



Αναγνώριση φυτών στο Εθνικό Δασικό Πάρκο Αθαλάσσης	Χρήση/προσφορά		
Φυτό	Φύλλο	Ξενικό/Ιθαγενές	Χρήση/προσφορά
Χερουριά		Τοξικό (Χερουριά γκι κίτρι)	Χερουριά
Στενιά		Ιθαγενές	Χαραμπί, Χορτοφαρέα
Πεύκος		Ιθαγενές	Φραγκό
Ευκάλυπτος		Ιθαγενές	Φραγκό
Κυπαρίσσι		Ξενικό (Αυστραλ)	Παχιά κλωνιά που δίνει το ξύλο
Καλάμι		Ιθαγενές	Εξαιρετικό για να αυξήσει η ρυθμιστικότητα
Θυμάρι		Ιθαγενές	Αρωματικό, Διακοσμητικό
Ελισσαρκά		Ιθαγενές	Αρωματικό, Διακοσμητικό

Αναγνώριση φυτών στο Εθνικό Δασικό Πάρκο Αθαλάσσης	Χρήση/προσφορά		
Φυτό	Φύλλο	Ξενικό/Ιθαγενές	Χρήση/προσφορά
Πεύκος		Ιθαγενές	Χαραμπί
Ευκάλυπτος		Ξενικό	Φραγκό
Κυπαρίσσι		Ξενικό	Παχιά κλωνιά που δίνει το ξύλο
Καλάμι		Ιθαγενές	Εξαιρετικό για να αυξήσει η ρυθμιστικότητα
Θυμάρι		Ιθαγενές	Αρωματικό, Διακοσμητικό
Ελισσαρκά		Ιθαγενές	Αρωματικό, Διακοσμητικό





# ΟΙ ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ ΜΑΣ

