

Μαζί για το Δάσος



toolkit δράσεων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ

Προστασία
της Φύσης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ & ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΑΧΑΪΑΣ, ΒΟΙΩΤΙΑΣ



ΙΔΡΥΜΑ
ΠΑΥΛΟΥ & ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΣ
ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΥ



ΜΑΘΑΙΝΩ
ΓΙΑ ΤΑ ΔΑΣΗ

Το έργο Μαζί για το Δάσος είναι μια κοινή πρωτοβουλία της Ελληνικής Εταιρίας Προστασίας της Φύσης και του Ι. Π. & Α. Κανελλοπούλου που υλοποιείται σε συνεργασία με τις Διευθύνσεις Α/βαθμιας και Β/βαθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας, Βοιωτίας και Δυτικής Θεσσαλονίκης τη σχολική χρονιά 2022-2023, στο πλαίσιο του εγκεκριμένου από το ΥΠΑΙΘ Διεθνούς Θεματικού Δικτύου ΠΕ «Μαθαίνω για τα Δάση» *.

*απόφαση με αρ. πρωτ. Φ7/ΕΠ/82870/140328/Δ7, 11-11-2022



Προστασία
της Φύσης

1951

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ



Σκοπός του προγράμματος είναι η ενημέρωση, ευαισθητοποίηση, εκπαίδευση και ενεργοποίηση διαφορετικών ομάδων-στόχων για τα δασικά οικοσυστήματα και τις απειλές τους (δασικές πυρκαγιές, κλιματική αλλαγή, κ.ά.), με έμφαση στην πρόληψη δασικών πυρκαγιών και στην προστασία και διατήρηση των δασών. Το έργο απευθύνεται σε εκπαιδευτικούς και μαθητές/τριες των σχολικών μονάδων, στην τοπική κοινωνία (γονείς και κηδεμόνες, εκπροσώπους συλλογών, τοπικών φορέων και τοπικής αυτοδιοίκησης) και το ευρύτερο κοινό των παραπάνω αναφερόμενων περιοχών.



1951

Προστασία
της Φύσης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ



Μαζί για το Δάσος

Στόχοι

ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

ΕΜΠΝΕΥΣΗ

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΠΟΥ ΘΕΛΟΥΝ ΝΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΟΥΝ ΔΡΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΔΑΣΟΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΤΟΥ.

ΜΕΛΕΤΗΣΕ

Πριν εφαρμόσεις τις ιδέες που προτείνονται, μελέτησε για τα δάση και τα χαρακτηριστικά τους.

ΔΙΔΑΞΕ

Για τα δασικά οικοσυστήματα, τα δασικά είδη, τις απειλές που υφίστανται.



Προστασία
της Φύσης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ

"Τα δέντρα είναι καταφύγια, όποιος γνωρίζει πώς να τους μιλήσει, όποιος γνωρίζει πώς να τα ακούσει μαθαίνει την αλήθεια"

Herman Hesse

Τι είναι το Toolkit;



Το Toolkit αποτελεί ένα πακέτο προτάσεων και ιδεών για δράσεις από τις οποίες μπορείτε να επιλέξετε και να υλοποιήσετε με τους μαθητές σας με στόχο να γνωρίσουν το δάσος και τις λειτουργίες του.





Μαθαίνω

TO DO

Δρω



Επικοινωνώ



Περιεχόμενα

Toolkit



1 Μαθαίνω για το δάσος μέσα από μετρήσεις, παρατηρήσεις και πειράματα..

1.1 Πείραμα φωτοτροπισμού

1.2 Ανακάλυψε τη χλωρίδα της περιοχής σου!

1.3 Το παιχνίδι τριών κρυμμένου θησαυρού

2 Η φύτευση δέντρων ως έναυσμα για την ανάπτυξη σχέσης με τον φυσικό κόσμο

3 Το δάσος μέσα από τα βιβλία και τις δράσεις φιλιαναγνωσίας



1.1 ΦΩΤΟΤΡΟΠΙΣΜΟΣ

Σημαντικό: Ο φωτοτροπισμός είναι η ικανότητα των φυτών να αναπτύσσονται με τάση προς την πηγή φωτός!

Μαθαίνω για το δάσος μέσα από μετρήσεις, παρατηρήσεις και πειράματα



Η αντίδραση των φυτών στο φως



1

Στόχος: η κατανόηση της περιπλοκότητας των μηχανισμών του δάσους

Βήμα 1: Φυτεύουμε σπόρους ροβίτσας σε ένα μικρού-μεσαίου μεγέθους γλαστράκι.

Βήμα 2: Τοποθετούμε το γλαστράκι εντός ενός μακρόστενου κουτιού και κόβουμε με ένα ψαλίδι ένα παραθυράκι 4cm x 4cm στις πάνω γωνίες του κουτιού μας.

Πείραμα φωτοτροπισμού



Βήμα 3: Τοποθετήστε το κουτί μαζί με το γλαστράκι σε ένα σημείο στο οποίο θα μπαίνει ήλιος από το παραθυράκι που κόψαμε.

Δείτε το σχετικό βίντεο



1.2 Ανακαλύπτουμε τη
χλωρίδα της περιοχής
μας και συμμετέχουμε
σε δράσεις Επιστήμης
των Πολιτών.

Κάντε κλικ και δείτε πως λειτουργεί η πλατφόρμα Plantnet



Πώς να το κάνεις...

Βήματα

Τα Παρατηρητήρια Πολιτών είναι βάσεις δεδομένων που τροφοδοτούν οι πολίτες με στοιχεία και είναι ανοιχτές προς επεξεργασία από τους επιστήμονες!



Δημιουργούμε λογαριασμό στο ψηφιακό παρατηρητήριο P@ntnet.

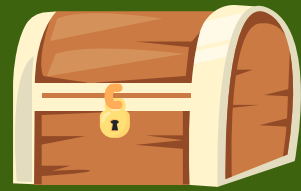


Φωτογραφίζουμε τα φυτά μέσω της εφαρμογής με κινητά, tablet ή *φωτογραφική μηχανή.



Επιβεβαιώνουμε την αναγνώριση του φυτού και συμβάλλουμε στο Παρατηρητήριο Πολιτών για τη βιοποικιλότητα εμπλουτίζοντας τη βάση δεδομένων.

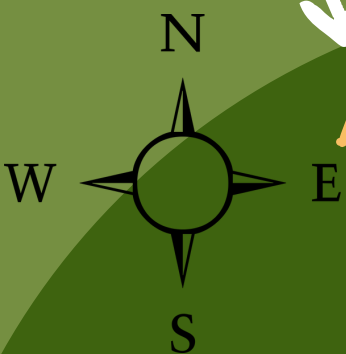
1.3 Το παιχνίδι του κρυμμένου θησαυρού



Μια πρόταση για δραστηριότητες και δράση στο πεδίο γεμάτες περιπέτεια και εξερεύνηση!

Δείτε εδώ βήμα βήμα πώς να στήσετε ένα παιχνίδι του κρυμμένου θησαυρού

Δείτε το σχετικό βίντεο





Η φύτευση δέντρων
ως έναυσμα για
ανάπτυξη σχέσης με
τον φυσικό κόσμο

2

ΦΥΤΕΨΤΕ ΤΟ ΔΕΝΤΡΟ ΠΟΥ ΣΑΣ ΣΤΕΛΝΕΙ Η
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ
ΦΥΣΗΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΔΕΚΑΛΟΓΟ ΤΗΣ
ΟΡΘΗΣ ΦΥΤΕΥΣΗΣ.



Η φύτευση δέντρων
ως έναυσμα για
ανάπτυξη σχέσης με
τον φυσικό κόσμο

2



ΜΑΘΑΙΝΩ
ΓΙΑ ΤΑ ΔΑΣΗ

Ο δεκάλογος της δεντροφύτευσης



ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΩΣΤΗ ΦΥΤΕΥΣΗ

Διεθνές Θεματικό Δίκτυο Π.Ε. «Μαθαίνω για τα Δάση»

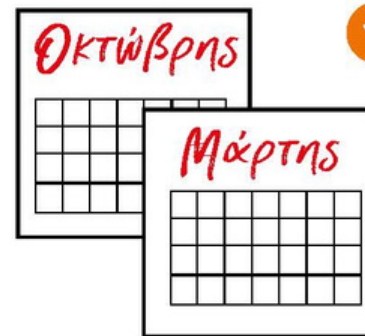
Δράση «Ενημέρωση και ευαισθητοποίηση της σχολικής κοινότητας σχετικά με την πρόληψη και αντιμετώπιση των δασικών πυρκαγιών, τις πολιτικές και πρακτικές δασοπροστασίας»





Η φύτευση δέντρων ως έναυσμα για ανάπτυξη σχέσης με τον φυσικό κόσμο

2



1. Πότε γίνεται η φύτευση;

Η εποχή της φύτευσης παίζει σημαντικό ρόλο στην επιτυχία της αναδάσωσης.

Η καλύτερη εποχή είναι το φθινόπωρο μετά τις πρώτες βροχές και η άνοιξη μετά το λιώσιμο του χιονιού.

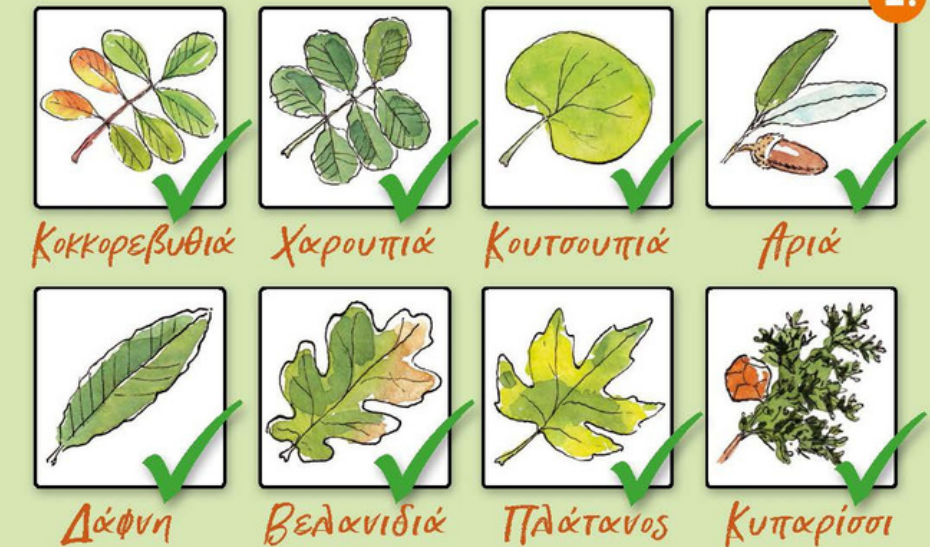
Η φύτευση είναι προτιμότερο να γίνεται σε ημέρες με συννεφιά ή ομίχλη και να αποφεύγονται ημέρες ξηρές, με πολύ αέρα ή πολύ ζέστη και ήλιο. Επίσης δεν πρέπει να φυτεύουμε, όταν υπάρχει κίνδυνος παγωνιάς ή το έδαφος είναι πλημμυρισμένο.

Για να έχει επιτυχία η φύτευση χρειάζεται να τηρούνται κάποιες αποστάσεις μεταξύ των φυτεύσεων, ώστε να βοηθηθούν τα φυτά από τον ήλιο και από τα θρεπτικά συστατικά του εδάφους. Οι αποστάσεις αυτές είναι γνωστές με τον όρο φυτευτικός σύνδεσμος. Ο φυτευτικός σύνδεσμος εξαρτάται από το είδος του φυτού και το σκοπό της φύτευσης. Κατάλληλος φυτευτικός σύνδεσμος είναι 3μ. x 3μ.



Τα δέντρα που θα φυτευτούν, φροντίζουμε να είναι κατάλληλα για τη χλωρίδα της περιοχής όπου θα γίνει η δενδροφύτευση. Προσέχουμε τι φυτεύουμε και ενημερωνόμαστε για τα φυτά του τόπου μας! Πρέπει να αποφεύγονται ξενόφερτες ποικιλίες και τα δενδρύλλια να είναι υγιή και ανθεκτικά στις ιδιαίτερες εδαφικές και κλιματικές συνθήκες της περιοχής.

2.



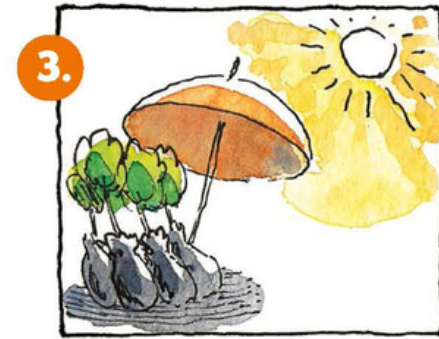


Η φύτευση δέντρων ως έναυσμα για ανάπτυξη σχέσης με τον φυσικό κόσμο

2

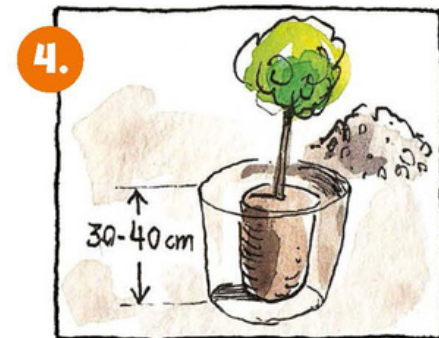
Τι πρέπει να έχω μαζί μου;

Τα εργαλεία που χρειάζονται είναι η αξίνα, η τσάπα και το φτυάρι. Να φορούμε άνετα ρούχα, κατάλληλα παπούτσια, καπέλο, νερό και γάντια κηπουρικής.



Προσέχουμε τα δενδρύλλια

Για να έχουν επιτυχία οι φυτεύσεις πρέπει τα φυτά να φυτευτούν αμέσως. Τα φυτά από τη στιγμή που θα βγουν από το φυτώριο πρέπει να διατηρούνται μέσα στα σακουλάκια σε σκιερό μέρος.

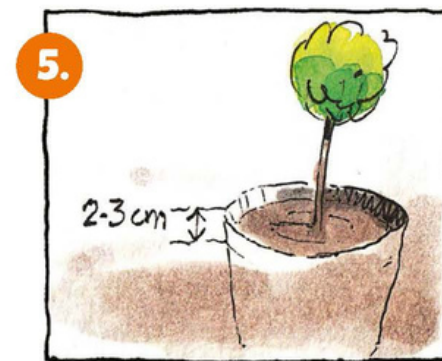


Άνοιγμα λάκκου και τοποθέτηση του φυτού στο λάκκο φύτευσης

Ο λάκκος θα πρέπει να έχει βάθος 30-40 εκ. Το χώμα που βγάζουμε δεν το σκορπάμε

αλλά το τοποθετούμε κοντά στο λάκκο και θα το χρησιμοποιήσουμε αργότερα κατά την τοποθέτηση του δέντρου. Τυχόν πέτρες που θα βρούμε στο λάκκο του τοποθετούμε στην άκρη δίπλα από τους σωρούς.

Πιάνουμε προσεκτικά το φυτό με το ένα χέρι από το λαιμό, μεταξύ ριζών και φυλλώματος και προσεκτικά αφαιρούμε την πλαστική σακούλα. Τοποθετούμε το φυτό όρθιο στο λάκκο, έτσι που το κάτω μέρος της μπάλας του χώματος του φυτού να ακουμπά τον πάτο του λάκκου.



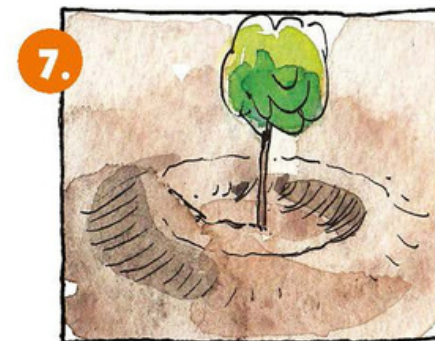
Γέμισμα λάκκου

Βάζουμε πρώτα το χώμα που είχαμε βγάλει από το λάκκο και το πιέζουμε γύρω από το φυτό με τις παλάμες και τα δάκτυλα ανοιχτά, ώστε να έρθει το χώμα σε επαφή με τις ρίζες. Συμπληρώνουμε το υπόλοιπο χώμα μέχρι 2-3 εκατοστά πάνω από το λαιμό του φυτού.



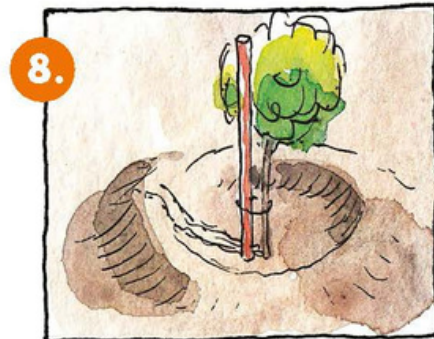
Πιέζουμε το χώμα

Πιέζουμε καλά το φρέσκο χώμα, έτσι ώστε να μην φαίνεται η μπάλα του χώματος του φυτού. Το τελικό πάτημα γίνεται με τα πόδια, πιέζοντας το χώμα γύρω από το φυτό.



Διαμόρφωση λεκάνης φύτευσης

Δημιουργούμε ένα μικρό ανάχωμα, ώστε να συγκρατείται το νερό της βροχής και του ποτίσματος. Πρέπει να προσέξουμε, ώστε να μη σκεπάζεται κανένα πράσινο μέρος του φυτού, κλαδάκι ή φύλλο. Τις πέτρες που φυλάξαμε τις τοποθετούμε γύρω από το φυτό αλλά χωρίς να το ακουμπάνε.



Στήριξη

Τοποθετούμε έναν πάσσαλο για να στηρίξουμε το νεαρό δενδράκι. Έτσι θα το προστατέψουμε από τον αέρα ώσπου να μεγαλώσει και να δυναμώσει ο κορμός του.



Περιποίηση φυτού

Το βήμα αυτό δε γίνεται μετά τη φύτευση αλλά σε τακτά διαστήματα. Περιλαμβάνει το βοτάνισμα, το σκάλισμα και το πότισμα. Στο βοτάνισμα αφαιρούμε τα αγριόχορτα που φυτρώνουν γύρω του, γιατί θα ανταγωνιστούν τις ρίζες του δένδρου για νερό και θρεπτικές ουσίες. Τα αγριόχορτα ωστόσο τοποθετούνται στην επιφάνεια της λεκάνης, γιατί σκιάζει το έδαφος και τα εφοδιάζει με τα θρεπτικά στοιχεία κατά την αποικοδόμησή τους.



Η φύτευση δέντρων
ως έναυσμα για
ανάπτυξη σχέσης με
τον φυσικό κόσμο

2



Υιοθετούμε το δεντράκι!

Παρακολουθώ τα δέντρα μαθαίνω τη φύση

Παρατηρούμε τα δέντρα που φύτεψαμε στο πέρασμα του χρόνου. Τα δέντρα δεν υπάρχουν από μόνα τους, αποκομμένα από το περιβάλλον. Είναι μέρος της ζωής του οικοσυστήματος. Συνυπάρχουν με άλλα φυτά και μανιτάρια που φυτρώνουν γύρω τους και στη σκιά τους. Στον κορμό και στα φύλλα τους βρίσκουν καταφύγιο και τροφή πάρα πολλά έντομα τα οποία με τη σειρά

τους γίνονται τροφή για κάποια ερπετά και για μια ποικιλία πουλιών. Πολύ συχνά στα κλαδιά τους χτίζουν τις φωλιές τους κάποια πουλιά.

Αν παρατηρήσουμε τα δέντρα μας θα ανακαλύψουμε ότι γύρω τους σιγά-σιγά αναπτύσσεται ένας πλούτος ζωής με μεγάλη ποικιλία ο οποίος μεταβάλλεται στο πέρασμα των εποχών.



Συνδύασε τη φύτευση και καλλιέργεια με την συζήτηση για τα Διατηρητέα μνημεία φύσης και καθώς επίσης και με τα βιβλία "Τα δέντρα του τόπου μας της Καλλιόπη Στάρα και "Στα Δάση" του Ιορδάνη Παπαδόπουλου.



Ζητήστε από τους μαθητές σας να κάνουν έρευνα για τα Διατηρητέα μνημεία της φύσης και να τα παρουσιάσουν.





Το δάσος μέσα
από τα βιβλία
και τις δράσεις
φιλιαναγνωσίας



Φιλιαναγνωσία

Τι είναι;

Ο όρος φιλιαναγνωσία παραμπέμπει στην ανάπτυξη θετικής σχέσης ανάμεσα στον άνθρωπο και στο βιβλίο και εμπεριέχει κάθε δράση που ενισχύει αυτή την σχέση.



Το δάσος μέσα
από τα βιβλία
και τις δράσεις
φιλιαναγνωσίας

3



Φιλιαναγνωσία

Τι είναι;

Ένας από τους στόχους των
φιλιαναγνωστικών πρακτικών είναι η
εξοικείωση με το βιβλίο και η εξοικείωση
με το ανάγνωσμα ακόμα και από
παιδιά που δεν αγαπούν το διάβασμα.



Το δάσος μέσα
από τα βιβλία
και τις δράσεις
φιλιαναγνωσίας

3



Ενδεικτικές κατηγορίες δραστηριοτήτων

Εικαστικά
θεατρικό παιχνίδι
μουσική
χορός
δημιουργική γραφή
αξιοποίηση Η/Υ
δημιουργία παιχνιδιών



Το δάσος μέσα
από τα βιβλία
και τις δράσεις
φιλιαναγνωσίας

3



Ερωτήσεις

Κινητοποίησης

Οι πρακτικές φιλιαναγνωσίας είναι ποικίλες και διαφοροποιούνται ανάλογα με το περιεχόμενο του βιβλίου.

Παρακάτω προτείνονται ενδεικτικά συγκεκριμένες ερωτήσεις οι οποίες μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως προκλήσεις του ενδιαφέροντος των μαθητών.



Το δάσος μέσα
από τα βιβλία
και τις δράσεις
φιλιαναγνωσίας

3



Ρίξε μια ματιά στα βιβλία και βρες τις απαντήσεις
που ψάχνεις



Ενδεικτικές ερωτήσεις

Γιατί τα δέντρα είναι
"υπεροργανισμοί";

Είναι τα δέντρα
κοινωνικά πλάσματα;

Επικοινωνούν τα δέντρα
μεταξύ τους;

Τι ρόλο παίζει το έδαφος
στην ανάπτυξη των δέντρων
και των φυτών;



Το δάσος μέσα
από τα βιβλία
και τις δράσεις
φιλιαναγνωσίας

3

Οι απαντήσεις βρίσκονται
στα βιβλία που στέλνει η
ΕΕΠΦ στα σχολεία σας

Χωρίστε τους μαθητές σας σε ομάδες και βάλτε τους να εξερευνήσουν
για τις απαντήσεις στις ερωτήσεις που θα θέσετε μέσα στα βιβλία.

Για να δώσετε μεγαλύτερη έμφαση στο παιχνίδι, κρύψτε τα βιβλία σε
συγκεκριμένα μέρη του σχολείου σας και συνδυάστε τα με κρυφτό.



Το δάσος μέσα
από τα βιβλία
και τις δράσεις
φιλιαναγνωσίας

3



Δέντρα και θεατρικό παιχνίδι

Υποδυθείτε τους οργανισμούς που ζουν στο δάσος κατά την διάρκεια μιας δασικής πυρκαγιάς!

Ζητήστε από τους μαθητές σας να συγκετρώσουν στοιχεία για όλα αυτά που έμαθαν μέσα από τα βιβλία με τα οποία ασχοληθήκατε. Ένα πλούσιο σκηνικό είναι έτοιμο και σας περιμένει. Πάρτε τους μαθητές σας έξω στο δάσος και οργανώστε μια εκδρομή και ανακαλύψετε όλα τα μυστικά του!



Το δάσος μέσα
από τα βιβλία
και τις δράσεις
φιλιαναγνωσίας

3



Δέντρα και λογοτεχνία

Τα δέντρα έχουν και "ανταγωνισμούς" και "φιλίες". Τι θα έλεγαν μεταξύ τους αν μπορούσαν να μιλάνε σαν και εμάς τους ανθρώπους;

Ποιοί είναι οι αποικοδομητές του δάσους; Πως θα ήταν η ζωή μας χωρίς αυτούς;

Υπάρχουν πολιτεύματα στο δάσος; Εάν υπήρχαν, ποια θα θέλαμε να είναι και γιατί; Ας στήσουμε ένα παιχνίδι ρόλων με βάση τα παραπάνω!



Κοινοποίησε τις δράσεις σου

Γίνετε το παράδειγμα και για άλλους εκπαιδευτικούς...

Κάντε γνωστές τις δράσεις σου κοινοποιώντας στα μέσα κοινωνικά δικτύωσης και προβάλετε τη δουλειά που κάνατε με τους μαθητές σας αυξάνοντας τον αντίκτυπο των δράσεών σας.

Περιμένουμε να δούμε τις δράσεις σας με το hashtag



#mazigiatodaSOS



ΕΠΗΚΟΙΝΩΝΗΣΤΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ

Προστασία
της Φύσης

Κοινοποιήστε τις δράσεις σας

#mazigiatotodasos

Ακολουθήστε μας:



Εγγραφείτε στο κανάλι μας: <https://www.youtube.com/channel/UCW28...>



-Facebook: <https://www.facebook.com/ProstasiaTis>.



-Instagram: https://www.instagram.com/hspn_protec...

Δείτε περισσότερα για το έργο <https://eepf.gr/el/mazi-gia-to-dasos>

Μήνας δράσεων



Προστασία
της Φύσης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ

Πάρτε μέρος στις εκδηλώσεις που θα πραγματοποιηθούν στην περιοχή που ανήκει το σχολείο σας και γίνετε μέρος της κοινότητας

Πού;

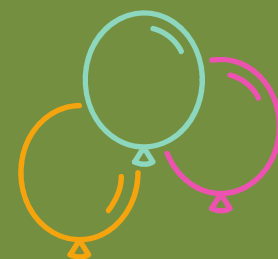
Πάτρα

Δερβενοχώρια

Θεσσαλονίκη

Πότε;

Μάιο



Δεκέμβριος 2023



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ

Προστασία
της Φύσης



Παρουσιάστε και μοιραστείτε μαζί μας τις δράσεις που υλοποιήσατε,
στην μεγάλη συνάντηση όπου θα συμμετέχουν σχολεία
και από τις τρεις περιφέρειες
στην

Διαδικτυακή εκδήλωση
παρουσίασης δράσεων





Έρχονται
σύντομα

Οδηγός εκπαιδευτικού

Διαδικτυακά μαθήματα ασύγχρονης
εκπαίδευσης

Ηλεκτρονικό παιχνίδι



Η ομάδα εκπαιδευτικών προγραμμάτων της ΕΕΠΦ:

Θεοδώρα Πολυζωίδου Χριστίνα Θεοδωρίκα Ελευθέριος Στεργιανόπουλος

Συγγραφική ομάδα:

Βορύλλα Βαρβάρα, Καινούργιου Σοφία, Κοσκολού Αλεξάνδρα, Θεοδώρα Πολυζωίδου
Στεργιανόπουλος Ελευθέριος, Χριστίνα Θεοδωρίκα

ISBN: 978-960-7197-40-5