

Τα υπέροχα δέντρα



Φυτεύω και υιοθετώ
ένα δέντρο

Τετράδιο εργασίας
της μαθήτριας / του μαθητή



ΚΕΝΤΡΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ & ΒΕΡΤΙΣΚΟΥ



Έρθαν τα δέντρα που θα φυτέψουμε!

Τα δέντρα μας είναι:

.....

.....

.....

.....



Εμείς και τα δέντρα μας!

Κολλάμε φωτογραφικά στιγμιότυπα
από τη στιγμή της πρώτης μας συνάντησης με τα δέντρα μας



Πώς θα μοιάζουν όταν μεγαλώσουν;

Βρίσκουμε και κολλάμε φωτογραφίες



Ποιος μας τα προμήθευσε:

Η Διεύθυνση Αναδασώσεων, το Δασαρχείο,
η Διεύθυνση του Δήμου,
το φυτώριο ή άλλος

- Ερευνούμε και μαθαίνουμε με τι ασχολείται ο προμηθευτής των δέντρων μας

.....

.....

.....

.....

- Στέλνουμε μια ευχαριστήρια επιστολή

.....

.....

.....

.....

.....

- Καταγράφουμε τις πληροφορίες που μαθαίνουμε για τα δέντρα μας ρωτώντας τον ειδικό

.....

.....

.....

.....

.....



Μέχρι να τα φυτέψουμε Α:

Αν τα φυτά μας δεν είναι σε γλάστρα και πρόκειται να μεσολαβήσει αρκετός χρόνος μέχρι να τα φυτέψουμε τότε:

- Θα τα βάλουμε σε γλάστρα και θα συμπληρώσουμε χώμα ώστε να γεμίσει η γλάστρα. Θα πατήσουμε το χώμα ώστε να συμπιεστεί και να αγκαλιάσει τις ρίζες του φυτού.
- Θα τοποθετήσουμε τη γλάστρα σε ένα σημείο με καλό φυσικό φωτισμό σε ηλιόλουστη θέση, κατά προτίμηση έξω.
- Θα ποτίζουμε το φυτό περίπου μια φορά τη βδομάδα ή όταν βλέπουμε το χώμα στεγνό μέχρι να είμαστε έτοιμες/οι να το φυτέψουμε. Στη γλάστρα μπορεί να μείνει το φυτό αρκετές μέρες.
- τα δέντρα θα τα φυτέψουμε μετά τα κρύα του χειμώνα από τέλη Φλεβάρη μέχρι τέλη Μάρτη, ακόμη και αρχές Απρίλη (για τη Θεσσαλονίκη) όταν θα έχει γλυκάνει ο καιρός. Μπορούμε να φυτέψουμε και το φθινόπωρο.

Κολλάμε φωτογραφικά στιγμιότυπα από τα στάδια της φροντίδας πριν τη φύτευση



Μέχρι να φυτέψουμε Β:

- Βγαίνουμε στην αυλή και εντοπίζουμε κατάλληλες θέσεις για να φυτέψουμε τα δέντρα μας. Τα δέντρα καλό είναι να έχουν μια απόσταση από κτίρια και από άλλα δέντρα (πάνω από 5 μέτρα ανάλογα με το είδος του δέντρου). Τα πεύκα χρειάζονται μεγαλύτερη απόσταση (πάνω από 8-10 μέτρα).
- Η θέση δεν πρέπει να είναι στη μέση της αυλής ή στον χώρο που κάνουμε γυμναστική ή γενικά σε μέρη που χρησιμοποιούμε για άλλους λόγους.
- Συμβουλευόμαστε πάντα τι καιρό θα κάνει τη μέρα της φύτευσης! Προτιμάμε μια συνεφιασμένη μέρα, χωρίς ιδιαίτερη ζέστη ή κρύο.

Φτιάχνουμε σχεδιάγραμμα της αυλής με τις θέσεις που θα φυτέψουμε



Φυτεύουμε:

- Όταν έχουμε βρει τη θέση που θα φυτέψουμε, ανοίγουμε τις λακούβες στο χώμα. Η λακούβα πρέπει να είναι αρκετά βαθιά ώστε να χωρέσει όλη τη ρίζα μέσα και 2-3 εκατοστά από τον κορμό του δέντρου.
- Σκάβουμε τη λακούβα. Αφήνουμε δίπλα το χώμα που βγάζουμε από τη γη.
- Βάζουμε το δέντρο μέσα και συμπληρώνουμε χώμα από αυτό που έχουμε βγάλει με το σκάψιμο και πατάμε καλά γύρω από τον κορμό ώστε να συμπιεστεί το χώμα και να αγκαλιάζει τις ρίζες του φυτού. Πατάμε καλά ώστε το χώμα γύρω από τη ρίζα του δέντρου να είναι λίγο πιο χαμηλά από το επίπεδο του εδάφους δίπλα. Αυτό το κάνουμε για να μπορεί να μένει μέσα το νερό του ποτίσματος.
- Καλό είναι να βάλουμε στη λακούβα δίπλα στο δέντρο έναν πάσσαλο στήριξης. Σε αυτόν τον πάσσαλο θα δέσουμε το δέντρο ώστε να μην ταλαιπωρείται το δέντρο από τους ανέμους. Ο πάσσαλος πρέπει να τοποθετηθεί από τη μεριά που συνήθως φυσά ο αέρας. Δένουμε με μαλακό σχοινί τον πάσσαλο με το δέντρο.
- Καλό είναι τον πρώτο χρόνο να υπάρχει μια απλή περίφραξη – σήμανση που θα προστατεύει το δέντρο για να μην πατηθεί πάνω στο παιχνίδι από τα παιδιά κατά λάθος.
- Μόλις τελειώσουμε ποτίζουμε καλά!

Κολλάμε φωτογραφικά στιγμιότυπα από τη διαδικασία της φύτευσης



Αφού τα φυτέψουμε

Πώς ήταν για σας αυτό που κάνατε;

Μετά τη φύτευση συζητάμε και αποτυπώνουμε εμπειρίες και συναισθήματα

Φτιάχνουμε αναμνηστική πινακίδα



Αφού τα φυτέψουμε

Τα δέντρα μας χρειάζονται **αγάπη και φροντίδα** ...Αλλά εσείς ξέρετε από αυτά, έτσι δεν είναι;

Τι σημαίνει άραγε υιοθετώ;

- Κάνουμε μια μικρή έρευνα και γράφουμε τι σημαίνει **υιοθετώ**

.....
.....

Σκεφτόμαστε τι σημαίνει υιοθετώ ένα δέντρο;



- Γράφουμε τι σημαίνει «Υιοθετώ ένα δέντρο». Συζητάμε όλοι μαζί.

.....
.....
.....
.....

Υιοθετούμε το δέντρο μας

Συγκεντρώνουμε όλες τις πληροφορίες που έχουμε μαζέψει για την φροντίδα που χρειάζεται το συγκεκριμένο δέντρο. Μη ξεχάσετε να βάλετε τη φωτογραφία του δέντρου σας, να γράψετε το όνομά του, την ημερομηνία που το φυτέψατε, τα ονόματα αυτών που συμμετείχαν στη φύτευση!

Όλα τα δέντρα πάντως όταν είναι μικρά χρειάζονται πότισμα (ανάλογα με τον καιρό, ή κάθε 15 μέρες περίπου) και ξεβοτάνισμα (δηλαδή ξερίζωμα των άλλων φυτών που φυτρώνουν μέσα στη λακκούβα που ποτίζουμε το δέντρο).

Τι περιλαμβάνει η φροντίδα αυτού του συγκεκριμένου δέντρου;

Κάντε ένα πρόγραμμα για τη φροντίδα του δέντρου, τότε πρέπει να γίνει κάθε τι, τι χρειάζεται για να γίνει και ποιος θα έχει την ευθύνη για κάθε τι. Μη ξεχάσετε να απαντήσετε στην ερώτηση: **Ποιος θα φροντίσει το δέντρο μας το καλοκαίρι;**

Τελικός στόχος μας είναι να δημιουργήσουμε την αφίσα του δέντρου μας.

Σχεδιάζουμε και δημιουργούμε την αφίσα μας.

Κρεμάμε στην τάξη μας μια αφίσα για κάθε είδος δέντρου που φυτέψαμε.



Σχεδιάζουμε την αφίσα μας για κάθε δέντρο «Υιοθετούμε το

Κολλάμε τη φωτογραφία του δέντρου μας

Γράφουμε το όνομά του.

Γράφουμε την ημερομηνία φύτευσης

Ποιος / ποιοι το φύτεψαν

Τι περιλαμβάνει η φροντίδα αυτού του συγκεκριμένου δέντρου;

Πρόγραμμα για τη φροντίδα του δέντρου,

Τι; Πώς, Πότε, Ποια/ος;

Ποιος θα φροντίσει το δέντρο μας το καλοκαίρι;



Βγαίνουμε φωτογραφία μαζί με το δέντρο που φυτέψαμε!

Γιορτάζουμε το τέλος των εργασιών μας, βγαίνοντας όλοι μαζί φωτογραφία με το δέντρο μας!



Τι παίρνω μαζί μου από αυτή την εμπειρία;

Τι έκανα;

.....

.....

.....

Τι ένοιωσα;

.....

.....

.....

Τι σκέφτηκα;

.....

.....

.....

Τι έμαθα;

.....

.....

.....

Τι θα θυμάμαι πάντα;

.....

.....

.....

Τι δεσμεύομαι να κάνω;

.....

.....