

6ο ΕΠΑΛ Ηρακλείου
Πρόγραμμα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης 2016-2017
Ανακύκλωση στο χώρο του σχολείου

Εκπαιδευτικοί: ΚΑΓΓΙΑΛΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

Αρναουτάκη Μαρία

Χατζηπαναγιώτης Αλεξάνδρος

Μαθητές

Α τάξη ΕΠΑΛ

Τι κάναμε

- Συλλογή διαφόρων υλικών για ανακύκλωση όπως παλέτες, λάστιχα αυτοκινήτων καθώς και οικιακών απορριμμάτων για τον κάδο κομποστοποίησης.
- Δημιουργία διαφόρων κατασκευών όπως ζαρντινιέρες φυτών από παλέτες, και λάστιχα αυτοκινήτων στο χώρο του σχολείου. Παραγωγή compost
- Εργασίες κηποτεχνίας στο περιβάλλοντα χώρο του Σχολείου
- Φύτευση φυτών στις κατασκευές από τους μαθητές ,διακόσμηση του χώρου του σχολείου

Τι μάθαμε

- Οι μαθητές γνώρισαν τα διάφορα υλικά συσκευασιών και την δυνατότητα μετατροπής « άχρηστων υλικών» σε νέα υλικά.
- Οι μαθητές εξασκήθηκαν σε δεξιότητες μέσω των κατασκευών, ανέπτυξαν κοινωνικές δεξιότητες μέσω των ομαδικών εργασιών και απέκτησαν περιβαλλοντικές ευαισθησίες. Έμαθαν επίσης να προσέχουν και να σέβονται το χώρο του σχολείου.

Αποτελέσματα

Όλες οι κατασκευές παραμένουν και κοσμούν το χώρο του σχολείου. Επίσης αντιπροσωπευτικό δείγμα τοποθετήθηκε στο κηποθέατρο Μάνος Χατζιδάκις ως Έκθεση στα πλαίσια του 1ου Μαθητικού Φεστιβάλ του Δήμου Ηρακλείου “Είμαι κι εγώ εδώ”.

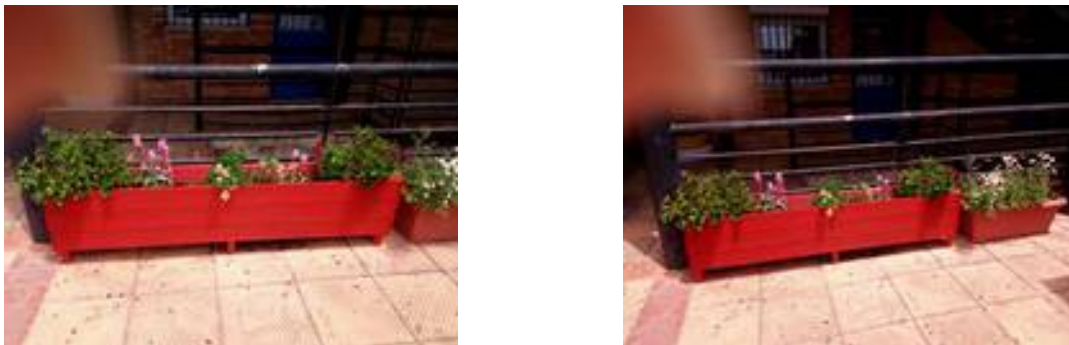
1. Ανακύκλωση παλαιών οθονών υπολογιστή – χρήση ως γλάστρες



2. Κατασκευή ξύλινων κουτιών για εγκυβωτισμό των κάδων σκουπιδιών του σχολείου (επιλέχθηκαν τα ξύλα έγινε κοπή, συγκόλληση και βαφή)



3. Κατασκευή μεγάλης ξύλινης ζαρντιέρας για καλλωπιστικά φυτά (στη δεύτερη εικόνα φαίνεται το μέγεθος σε σχέση με μία κλασσική πλαστική ζαρντιέρα)



4. Ανακύκλωση σωλήνα και φύτευση φράουλας σε αυτόν



5. Βάψιμο και επαναφύτευση των κατασκευασμένων από προηγούμενη δράση ζαρντινιέρων από ελαστικά – επιδιόρθωση και εμπλουτισμός τους



6. Κατασκευή ζαρντινιέρας από παλέτες – βάψιμο, φύτευση και τοποθέτηση



7. Σε συνεργασία με την Περιβαλλοντική Ομάδα του Λαχανόκηπου, φύτευση αρωματικών φυτών σε ζαρντινιέρες κατασκευασμένες από πλακάκια



8. Σε συνεργασία με την ομάδα για το πρόγραμμα European Parliament School Ambassadors δημιουργία γκράφιτι σε ειδικό χώρο στο σχολείο

