

## **Σχολικός Κήπος και περιβαλλοντική εκπαίδευση.**

**ΕΠ. ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ:** Επικ. Καθηγήτρια Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου, Επικ. Καθ. Α. Παρασκευοπούλου

**ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ:** Ανθοκομίας & Αρχιτεκτονικής Τοπίου

**ΤΜΗΜΑ:** Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής

**Email:** [akouman@aua.gr](mailto:akouman@aua.gr) , [aparas@aua.gr](mailto:aparas@aua.gr)

### **ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΗΣ**

Τελευταία παρατηρείται στροφή προς το περιβάλλον και αναβίωση της ανάπτυξης και λειτουργίας του σχολικού κήπου στις σχολικές αυλές. Η υποστήριξη και υλοποίηση ωστόσο αυτής της τάσης από εκπαιδευτικούς και μαθητές προϋποθέτει και εξειδικευμένες γνώσεις που αφορούν σε βασικές λεπτομέρειες καλλιέργειας των φυτών, γνώσεις και πληροφορίες τις οποίες αναζητούν απευθυνόμενοι στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών. Το εργαστήριό μας εδώ και χρόνια έχει αναπτύξει πλούσια ερευνητική δραστηριότητα σε συνεργασία με αρμόδιους φορείς προκειμένου να προσεγγίσει τον ευαίσθητο αυτό χώρο και ομάδα χρηστών (μαθητές) προκειμένου να συμβάλλει όχι μόνο στην αύξηση του πρασίνου αλλά στην ανάδειξη του πολλαπλού ρόλου των φυτών στη ζωή των κατοίκων με σύνδεση αυτών με την περιβαλλοντική εκπαίδευση και γενικότερα την εκπαίδευση.

Στα πλαίσια αυτά έχουν αναπτυχθεί διάφορες δράσεις που αφορούν σε συγγραφή εκπαιδευτικών βοηθημάτων, συμμετοχή σε προγράμματα περιβαλλοντικής εκπαίδευσης καθώς επίσης ανάπτυξη συμβουλευτικής δράσης με εισηγήσεις,, παροχή σχετικών πληροφοριών και επισκέψεις σε σχολεία πρωτοβάθμιας, δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης και παιδικούς σταθμούς.

Αναφέρονται ενδεικτικά παρακάτω

Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α., (2013). Τα φυτά στο σχολικό κήπο και η σύνδεσή τους με την εκπαίδευση μέσω εναλλακτικού εκπαιδευτικού εργαλείου. Εισηγήση σε σεμινάριο περιβαλλοντικής εκπαίδευσης εκπαιδευτικών πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης με θέμα: «Πολλαπλή λειτουργία του σχολικού κήπου θεμελιωμένη στην έννοια της αειφορίας» ΚΠΕ Ελευσίνας (30 Μαρτίου 2013).

Παρασκευοπούλου. Α., (2012-2015). Εισηγήσεις σε διάφορα θέματα που αφορούν στη χλωρίδα και την πανίδα σε μαθητές πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης στο σχολείο .St Catherine's British School. Λυκόβρυση Αθήνα.

Παρασκευοπούλου. Α., (2011-2012 και 2014-2015). Εισηγήσεις σε θέματα που αφορούν σε φυτεύσεις και περιποιήσεις φυτών στο σχολικό κήπο σε παιδιά προσχολικής ηλικίας στο σχολείο .St Catherine's British School. Λυκόβρυση Αθήνα.

Παρασκευοπούλου. Α., (2011-2012 και 2014-2015). Καθοδήγηση και επίβλεψη σποράς ανθοφύτων και φυτεύσεων βολβωδών ειδών με παιδιά προσχολικής ηλικίας στο σχολικό κήπο στο σχολείο .St Catherine's British School. Λυκόβρυση Αθήνα..

Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.(2008). Σχολικός κήπος: Συμβολή στην περιβαλλοντική και γενικότερη εκπαίδευση. Εισήγηση σε ημερίδα ενημέρωσης εκπαιδευτικών Α΄ βαθμιας εκπαίδευσης. Ελληνικής Εταιρείας για την Προστασία της Φύσης και της Πολιτιστικής Κληρονομιάς

Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου (2004-2005). «Η βιοποικιλότητα της Λέσβου, οδηγός μας στη δημιουργία σχολικού κήπου» Πρόγραμμα περιβαλλοντικής εκπαίδευσης (ΕΠΕΑΕΚ II)

Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου (2004). Συμμετοχή σε πρόγραμμα περιβαλλοντικής εκπαίδευσης Ομάδας του 4<sup>ου</sup> Λυκείου Γαλατσίου. "Για να κάνουμε το σχολείο δικό μας". Σχολικά Προγράμματα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης (ΕΠΕΑΕΚ II).

Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α. (2000). «Σχολικός Κήπος» Πάσσαμ Χ., Αδαμαντίδου Σ., **Ακουμιανακη-Ιωαννίδου Α.**, Ακουμιανάκης Κ., Κάτσικας Ν., Κουρουζίδης Μ., Μάναλη Π., Ταμουτσέλη Κ., Φλουρή Φωτεινή. Παιδαγωγικό Ινστιτούτο ΥΠΕΠΘ Εκπαιδευτικό βοήθημα Συγγραφέας των κεφαλαίων: Οδηγός Καλλιιεργειών, Αποξήρανση φυτικού υλικού, Φυτολόγιο, Τετράδιο παρατηρήσεων και εργασιών, Σχεδιαγράμματα σχολικών κήπων.

## **ΟΦΕΛΗ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΑ**

Η εξοικείωση των μαθητών με θέματα που αφορούν στα φυτά και γενικότερα σε θέματα που αφορούν στην επιστήμη της γεωπονίας. Τη συμβολή στην αποκατάσταση της σχέσης παιδιού και φύση και στη γενικότερη ευαισθητοποίηση των νεαρών μαθητών και χρηστών πρασίνου με στόχο την προστασία του και τον αειφορικό σχεδιασμό και ανάπτυξη πρασίνου στις σχολικές αυλές

Επίσης η ενημέρωση ευρύτερων ομάδων (μαθητές ,εκπαιδευτικούς, γονείς) με παροχή βασικών πληροφοριών για φυτεύσεις και γενικότερα περιποιήσεις φυτών σε εθελοντική βάση.