

Arsinoe Education

Έργο «Κλιματικά ανθεκτικές περιοχές μέσω συστημικών λύσεων και καινοτομιών» (Climate Resilient Regions Through Systemic Solutions and Innovations) – ARSINOE, υποστηριζόμενο από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή (Horizon 2020)

**3^η Συνέλευση Νέων για την Κλιματική Αλλαγή με τη Συμμετοχή
Μαθητών Γυμνασίου και Λυκείου**
**«Συζητάμε για την κλιματική αλλαγή στη Μητροπολιτική Αθήνα και
προτείνουμε λύσεις»**
Αθήνα, 25 Απριλίου 2024
Πανεπιστήμιο Αθηνών

14ο Γυμνάσιο Αθηνών

Εισήγηση μαθητριών

Εισαγωγή

Σύσταση μαθητριών: Μιχαηλίδου Ζωή - Ιλάιρα, Σεργέδου Μελίνα –
Αναστασία

Σύντομες πληροφορίες για την περιοχή του σχολείου τους και της γειτονιάς τους (Κουκάκι). Σύντομη αναφορά στον τρόπο υλοποίησης των προτάσεων.

Μετριασμός της κλιματικής αλλαγής

Από την καθημερινή μας εμπειρία και από μια περιήγηση στο Κουκάκι με στόχο τη φωτογράφιση των προβλημάτων επισημαίνουμε ότι: Το Κουκάκι είναι μια πυκνοκατοικημένη περιοχή, τουριστική λόγω γειτνίασης με την Ακρόπολη, το κέντρο της Αθήνας, την Πλάκα με πολλά ξενοδοχεία, Airbnb, καταστήματα εστίασης και διασκέδασης, ελάχιστο πράσινο, με αποτέλεσμα αρκετά προβλήματα που έχουν σχέση με την κλιματική αλλαγή/ κρίση: μεγάλο αποτύπωμα άνθρακα λόγω οχημάτων και θέρμανσης, εγκαταλελειμμένα κτίρια, σκουπίδια, πεζοδρόμια σε κακή κατάσταση.

Προτάσεις μετριασμού

1. Εγκατάσταση φωτοβολταϊκών σε κτίρια και κατοικίες
2. Ανοικοδόμηση παλαιών κτιρίων για νέες χρήσεις, όπως για ευπαθείς ομάδες σε ακραίες καιρικές συνθήκες ή ως πολιτιστικά κέντρα για περιβαλλοντικές δράσεις
3. Καμπάνια του Δήμου για περισσότερο πράσινο στα μπαλκόνια και δεντροφύτευση
4. Ανακατασκευή πεζοδρομίων φιλικών και για τη μετακίνηση ΑΜΕΑ, μειώνοντας το ανθρακικό αποτύπωμα λόγω σχετικής μείωσης της μετακίνησης με οχήματα
5. Συχνότερη αποκομιδή σκουπιδιών από τον Δήμο
6. Ανακύκλωση όλων των υλικών με τοποθέτηση ειδικών κάδων
7. Καμπάνια για συχνότερη χρήση Μ.Μ.Μ., ποδηλάτων ή ηλεκτρικών οχημάτων

Προσαρμογή στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής

Προτάσεις προσαρμογής

1. Καταγραφή έκτακτων και ακραίων καιρικών φαινομένων
2. Διατήρηση των συστημάτων έγκαιρης προειδοποίησης πληθυσμού για τα ακραία καιρικά φαινόμενα
3. Φιλοξενία ευπαθών ομάδων σε ακραίες καιρικές συνθήκες
4. Συνεργασία της εκπαιδευτικής κοινότητας με ειδικούς επιστήμονες για σχεδιασμό και αποτελεσματικές δράσεις προσαρμογής
5. Συνεχής χρηματοδότηση για δράσεις προσαρμογής
6. Τακτικός καθαρισμός υπονόμων

Ευαισθητοποίηση, ενημέρωση, εκπαίδευση

Με την εφαρμογή του συνδέσμου PSLifestyletest μετρήσαμε το ανθρακικό μας αποτύπωμα, ευαισθητοποιηθήκαμε και μεταφέραμε την εμπειρία μας στις οικογένειές μας και στην ευρύτερη σχολική κοινότητα για τη μέτρηση αυτή.

Σύνταξη οικοκώδικα για την εξοικονόμηση ενέργειας.

Προτάσεις ευαισθητοποίησης, ενημέρωσης και εκπαίδευσης

1. Μέτρηση του ανθρακικού αποτυπώματος από όλους τους κατοίκους της γειτονιάς μας προωθώντας τον σύνδεσμο PSLifestyletest. Μετά την ολοκλήρωση του ερωτηματολογίου εμφανίζονται προτεινόμενες δράσεις για μείωση του ανθρακικού αποτυπώματος
2. Ανάρτηση του οικοκώδικα στον πίνακα ανακοινώσεων της πολυκατοικίας και μοίρασμα στα καταστήματα και τις επιχειρήσεις της περιοχής
3. Αφίσες και πορείες σχετικές με την κλιματική αλλαγή. Μια ειρηνική πορεία από το σχολείο μέχρι την Τεχνόπολη είχε γίνει το 2021 στο πλαίσιο του προγράμματος* «Σχολεία ανοιχτά στην προστασία του κλίματος και στην εξοικονόμηση ενέργειας, Βερολίνο - Αθήνα, 2017-2019» με τη συμμετοχή της περιβαλλοντικής ομάδας του σχολείου μας και του Δήμου Αθηναίων (μπάντα του Δ.Α.).

*Στο πλαίσιο του προγράμματος είχαν υλοποιηθεί έργα: αφίσα, 2 videos, comic, εικαστική ομπρέλα, εικαστική λάμπα, κολάζ, ενεργειακή γωνιά, Power Point 92 διαφανειών, σύνταξη οικοκώδικα και ψηφίσματος, ετικέτες στους διακόπτες φωτισμού, με έκθεση των έργων στην Τεχνόπολη, εκφώνηση του ψηφίσματός μας, ραδιοφωνική συνέντευξη μαθήτριάς μας στον 9.84.

Είχαν προηγηθεί επίσκεψη και ενημέρωση στο Σεράφειο με επίδειξη των επιστημονικών οργάνων μέτρησης της ενεργειακής βαλίτσας, ενεργειακή περιήγηση στο σχολείο και κατάρτιση ενεργειακού προφίλ του σχολείου με μετρήσεις με τα όργανα της βαλίτσας (από το Βερολίνο), ενεργή συμμετοχή στο εκπαιδευτικό πρόγραμμα "Το κλίμα αλλάζει" και στο "Girl's Day/πράσινα επαγγέλματα" στο Ίδρυμα Σταύρος Νιάρχος, επίσκεψη στο Κ.Π.Ε. Αργυρούπολης με ενεργή συμμετοχή στο πρόγραμμα για την κλιματική αλλαγή.

Το πρόγραμμα ήταν αποτέλεσμα συνεργασίας 70 σχολείων της Αθήνας με τον Δήμο της Αθήνας και των εταιρών Community Energy River, την Κοινωνική Συνεταιριστική Επιχείρηση "Άνεμος Ανανέωσης", το Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης BNE-Zentrum, τη Γερμανική Πρωτοβουλία Πολιτών "Respect for Greece" και του ανεξάρτητου Περιβαλλοντικού Ινστιτούτου UFU (Unabhängiges Institut für Umweltfragen) στο Βερολίνο.