



Σας παρουσιάζουμε το έργο μας με τίτλο: **FAIRCITY**

Ένα καινοτόμο δίκτυο παρακολούθησης της ποιότητας αέρα στο μελλοντικό περιβάλλον της Έξυπνης Πόλης αναπτύσσεται με τους «έξυπνους σταθμούς» που χρηματοδοτείται από το ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΤΤΙΚΗ 2014-2020 στο πλαίσιο της δράσης «ΣΥΝΕΡΓΕΙΕΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ» (ΑΤΡ4-0360457).



Λίγα λόγια για το έργο μας:

Το Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών σε συνεργασία με το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών και την Ελληνική Επιχείρηση Καινοτομίας Energy4Smart συμπράττουν για τη δημιουργία “έξυπνων σταθμών” που αποτελούνται από αισθητήρες για την παρακολούθηση της ποιότητας αέρα ενσωματωμένους στα έξυπνα παγκάκια, τα οποία παρέχουν λειτουργίες έξυπνης πόλης προς τους πολίτες. Το έργο έχει χρονικό ορίζοντα υλοποίησης 18 μηνών και λήγει τον Δεκέμβριο του 2024. Συντονίστρια του έργου FAIRCITY είναι η κυρία Βασιλική Ασημακοπούλου, Διευθύντρια Ερευνών του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών.



Λίγα λόγια από τη συντονίστρια του έργου:

«Η προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος είναι κάτι πολύ σημαντικό που αφορά καθέναν από εμάς προσωπικά και έχει οφέλη για το σύνολο. Δεν χρειάζεται να κάνουμε πολλά και δύσκολα πράγματα απλά να είμαστε ενήμεροι, ευαισθητοποιημένοι και σε επικοινωνία με τον Δήμο ή την Περιφέρεια μας»



Περισσότερες πληροφορίες:

Στο πρώτο στάδιο υλοποίησης του έργου, υπάρχει έντονη κινητικότητα. Πραγματοποιείται συλλογή δεδομένων ποιότητας περιβάλλοντος και κοινωνικό-οικονομικών δεικτών για την αξιολόγηση της υπάρχουσας κατάστασης σε δήμους της περιφέρειας Αττικής. Επίσης γίνεται διαμόρφωση των κριτηρίων που θα οδηγήσουν στην εύρεση των κατάλληλων σημείων τοποθέτησης των έξυπνων σταθμών.

Από την εκκίνηση του έργου μέχρι σήμερα έχει πραγματοποιηθεί επαφή με το δήμο Νίκαιας – Αγίου Ιωάννη Ρέντη και με τον Δήμο Αμαρουσίου όπου αναμένεται να τοποθετηθούν οι έξυπνοι σταθμοί.

Με μεγάλο ενθουσιασμό πραγματοποιήθηκε η πρώτη δια ζώσης συνάντηση όλων των εταίρων του έργου στο εντευκτήριο Κωστής Παλαμάς αφήνοντας τις καλύτερες εντυπώσεις. Στα πλαίσια της συνάντησης και του ερχομού του νέου έτους κόπηκε η βασιλόπιτα καλωσορίζοντας τη νέα χρονιά.



Δράσεις δημοσιότητας:

Στις 16-18 Φεβρουαρίου του 2024 η ομάδα του έργου συμμετείχε στο 1st International [Open Air Cities](#) Conference “Local and Regional Sustainable Development and Urban Reconstruction” που οργανώθηκε από το Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο Αθηνών, με σκοπό να παρουσιάσει το έργο και τη δράση της.

Στις 16-20 Ιουνίου 2024 θα συμμετάσχουμε με περισσότερες πληροφορίες για το έργο, στο 11th International Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics (CEMEPE 2024)&SECOTOX Conference.