



Δελτίο Τύπου
Απρίλιος, 2021,

ΠΟΛΙΤΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΣΕ ΠΛΗΡΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ, ΣΤΗΝ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΤΗΣ ΑΣΤΙΚΗΣ ΕΥΗΜΕΡΙΑΣ

Είμαστε στην ευχάριστη θέση να σας ανακοινώσουμε, ότι το έργο **euPOLIS**, μία καινοτόμα φιλοσοφία για τον πολεοδομικό σχεδιασμό που ενσωματώνει “**φυσικές λύσεις**” **Natural Based Solutions (NBS)** στο αστικό τοπίο, δρομολογεί μία σειρά σχεδιαστικών παρεμβάσεων σε **4 κυρίως ωφελούμενες πόλεις (Front Runner – FR)**.

Το **euPOLIS θα πραγματοποιήσει εκτεταμένη έρευνα** μεταξύ των κατοίκων που ζουν, εργάζονται, σπουδάζουν στην περιοχή ή επισκέπτονται **τους τόπους επίδειξης (demo sites – DS) στις τέσσερις κυρίως ωφελούμενες πόλεις** αλλά και στις τέσσερις **εκπαιδευόμενες πόλεις (Follower – FL)**, ώστε να χαρτογραφηθούν οι προκλήσεις και να προσδιοριστούν οι ανάγκες και οι προτιμήσεις τους. Ανάλογα με τους περιορισμούς και σύμφωνα με τα μέτρα λόγω της πανδημίας, οι έρευνες θα πραγματοποιηθούν διαδικτυακά ή/και αυτοπροσώπως. Τα αποτελέσματα των ερευνών και οι συμβουλές των ειδικών θα επικοινωνηθούν μεταξύ όλων των πιθανών συμμετεχόντων (ενδιαφερομένων) μέσα από διάφορα μέσα επικοινωνίας (κοινωνικά δίκτυα, δημόσιες και επαγγελματικές εκδηλώσεις, διαδίκτυο, κλπ). Διάφορα κίνητρα αλληλεπίδρασης με ομάδες που ζουν και εργάζονται στις περιοχές επίδειξης σε συνδιασμό με τα ενδιαφέροντα τους (αθλητισμός, πολιτισμός, κοινωνική αλληλεπίδραση, οικογενειακές επισκέψεις, εργασία κ.α.) θα συμπεριληφθούν στην έρευνα. Εκείνοι που εκφράζουν βαθύτερο ενδιαφέρον στην υποστήριξη του έργου να επιτεύξει τους στόχους του, θα γίνουν «φίλοι του έργου» - τακτικοί συμμετέχοντες σε επαναλαμβανόμενες συναντήσεις με τις τοπικές ομάδες ειδικών του euPOLIS και θα δουλέψουν χέρι – χέρι με τους επιστήμονες / επαγγελματίες για την βελτίωση της δημόσιας υγείας και της ευημερίας (public health and well being – **PH&WB**) των πολιτών και θα ανακαλύψουν μία φόρμουλα για ένα ευτυχισμένο αστικό περιβάλλον.

Οι συμμετέχοντες στις ομάδες ενδιαφέροντος θα λάβουν καινοτόμες ιατρικές/αθλητικές/βιομετρικές συσκευές που θα βοηθήσουν στη μέτρηση της κατάστασης της υγείας τους πριν, κατά τη διάρκεια και μετά την επίσκεψή τους στον τόπο επίδειξης. Επίσης, θα μπορούν να αποφασίσουν και να ελέγξουν το πόσο συχνά θέλουν να επικοινωνούν με τους ειδικούς του έργου/ ιατρικούς εμπειρογνώμονες και με τι μέσα.

Επιπρόσθετα, βήματα θα ληφθούν για τη βελτίωση της ισότητας των φύλων, του ψηφιακού γραμματισμού, της κοινωνικής ένταξης ορισμένων ομάδων (ιδιαίτερα ευάλωτων/μειονεκτικών) και πάνω από όλα για να βοηθηθούν οι πόλεις που είναι εξοικειωμένες με την προσέγγιση από τα πάνω προς τα κάτω (όλες οι βασικές αποφάσεις λαμβάνονται κάπου αλλού – στην κορυφή), να αγκαλιάσουν και να κάνουν τη μετάβαση στην προσέγγιση από τα κάτω προς τα πάνω (η φωνή μου ακούστηκε, οι προτάσεις μου έγιναν αποδεκτές και υλοποιήθηκαν).

Το euPOLIS συνεργάστηκε με επαγγελματίες διαφορετικής εξειδίκευσης, και έτσι βασίζεται στη γνώση ειδικών ιατρικής, βιολόγων, ειδικών νερού/περιβάλλοντος/ενέργειας, καινοτόμων τεχνολογιών πληροφορικής, καθώς επίσης και σε κοινωνικές μελέτες και ειδικούς επικοινωνίας που στοχεύουν στην υλοποίηση των **φυσικών λύσεων (NBS/GBS) σε ένα αστικό περιβάλλον**. Ο σκοπός αυτών των φυσικών λύσεων είναι η δημιουργία ενός βιώσιμου υγιούς και ευχάριστου περιβάλλοντος, η βελτίωση της ποιότητας του νερού και του αέρα, η αναζωογόνηση του εδάφους και η αποκατάσταση της αστικής βιοποικιλότητας. Τους επόμενους μήνες και χρόνια, οι ειδικοί θα αντιμετωπίσουν όλες τις πτυχές και τα στρώματα των κοινωνικών και περιβαλλοντικών συνθηκών.

Τέσσερις κυρίως ωφελούμενες (FR) πόλεις: Gladsaxe, Lodz, Βελιγράδι και **Πειραιάς** πρωτοπορούν σε αυτό το έργο Horizon 2020 που χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση, συντονίζεται από το **Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ)** και διασυνδέει τη γνώση και την εμπειρία 28 συνεργατών από όλο τον κόσμο. Επίσης, περιλαμβάνονται 5 εκπαιδευόμενες (FL) πόλεις (**Λεμεσός**, Παλέρμιο και Trebinje) από την Ευρώπη, η Μπογκοτά (Κολομβία) και η Fengxi New City (Κίνα) για να μοιραστούν την καινοτόμο μεθοδολογία σχεδιασμού των κυρίως ωφελούμενων πόλεων.

Η **GEOSYSTEMS HELLAS A.E.** υποστηρίζει τις ελληνόφωνες πόλεις Πειραιά και Λεμεσό και παράλληλα δρα ως τεχνολογικός κρίκος σε θέματα παρακολούθησης των δράσεων, με χρήση μεθοδολογιών Παρατήρησης Γης.

Το euPOLIS έχει ως αποστολή να κάνει τις ζωές των πολιτών καλύτερες, ολοκληρωμένες και ανεπηρέαστες από τη φθορά του περιβάλλοντος. Με τη συμμετοχή να αποτελεί έναν από τους κρίσιμους πυλώνες της φιλοσοφίας του euPOLIS, οι κυρίως ωφελούμενες πόλεις ετοιμάζουν τη συν – δημιουργική διαδικασία που θα φέρει κοντά την ομάδα των ειδικών με τη γνήσια εμπειρία και τις ανάγκες των πολιτών.

Το euPOLIS ξεκίνησε τον Σεπτέμβριο του 2020 και οι κυρίως ωφελούμενες πόλεις έχουν ήδη πραγματοποιήσει τέσσερα εργαστήρια για να χαρτογραφήσουν τους ενδιαφερομένους, να παρουσιάσουν τις ιδέες του έργου. Έχουμε, επίσης, παρουσιάσει τον ιστότοπό μας και τα προφίλ μας στα κοινωνικά δίκτυα και σας προτείνουμε να τα “ακολουθήσετε”.

Για περισσότερες πληροφορίες, παρακαλώ επισκεφτείτε: www.eupolis-project.eu ή τη σελίδα του έργου στο Facebook <https://www.facebook.com/eupolis2020>

Οι συνεργάτες του euPOLIS έχουν πολλαπλό ρόλο στο έργο, αλλά οι κυρίαρχες κατηγορίες τους είναι:

Ακαδημαϊκοί συνεργάτες:

Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (συντονιστής έργου), Imperial College London - Civil and Environmental Engineering (Ηνωμένο Βασίλειο), University of Belgrade - Faculty of Civil Engineering μαζί με μία ομάδα ειδικών ιατρών (Σερβία), University of Warsaw - the Robert Zajonc Institute for Social Studies (Πολωνία), και Universidad de Los Andes - Civil and Environmental Engineering Department, Bogota (Κολομβία)

Συνεργάτες που υποστηρίζουν τις πόλεις και παρέχουν επαγγελματική («οριζόντια») υποστήριξη σε όλους τους συνεργάτες:

Amphi International ApS (Δανία), EnPlus (Σερβία), European Regional Centre for Ecohydrology - ERCE (Πολωνία) και Mikser Association (Σερβία)

Συνεργάτες που παρέχουν την τεχνολογία των φυσικών λύσεων, της παρακολούθησης της υγείας των πολιτών υπό την επίδραση της εφαρμογής των λύσεων και την υποστήριξη εξελιγμένων συστημάτων πληροφορικής:

BioAssist (Ελλάδα), Biopolus (Ουγγαρία), Byspektrum (Δανία), Geosystems Hellas A.E. (Ελλάδα), Plegma Labs (Ελλάδα), Resilience Guard (Ελβετία), RISA Sicherheitsanalysen (Γερμανία), Sentio Labs Monoprosopi (Ελλάδα), και Vertical Farming Institute (Αυστρία).

Διεθνής έκθεση και σύνδεσμοι με τον επιχειρηματικό κόσμο:

CDP Europe (Γερμανία)

Κυρίως ωφελούμενες πόλεις:

Βελιγράδι (Σερβία), Lodz (Πολωνία), Πειραιάς (Ελλάδα), και Gladsaxe Municipality (Δανία)

Εκπαιδευόμενες πόλεις:

Παλέρμο (Ιταλία), Λεμεσός (Κύπρος), Trebinje (Σερβική Δημοκρατία, Βοσνία-Ερζεγοβίνη), Μπογκοτά (Κολομβία), και Fengxi New City (Κίνα)



Το έργο euPOLIS λαμβάνει χρηματοδότηση από το πρόγραμμα Ορίζοντας 2020 (H2020-EU.3.5.2) της Ευρωπαϊκής Ένωσης βάσει της σύμβασης Αρ. 869448.