



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ**

Ταχ.Δ/ση : Λεωφ. Συγγρού 15-17
Ταχ. Κωδ. : 117 43 Αθήνα
Τηλ.: 213-2063532, 536, 775
fax : 213 2063533
e-mail : ssona@patt.gov.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Συνεδρίαση 20^η

ΑΠΟΦΑΣΗ υπ' αριθμ. 228/2019

Σήμερα 18/9/2019, ημέρα Τετάρτη και ώρα 15:30, συνήλθαν σε τακτική συνεδρίαση, που πραγματοποιήθηκε στο αμφιθέατρο «ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΣ» στο Πολεμικό Μουσείο Αθηνών (Ριζάρη 2, Αθήνα) τα μέλη του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Αττικής, κατόπιν της υπ' αριθμ. πρωτ. 530475/12-9-2019 πρόσκλησης του Προέδρου κ. Χρήστου Θεοδωρόπουλου και της υπ' αριθμ. πρωτ. 534919/13-9-2019 συμπλήρωσης αυτής που κοινοποιήθηκαν νόμιμα στις 12-9-2019 και στις 13-9-2019 αντίστοιχα, στον Περιφερειάρχη Αττικής, σε καθένα από τους Αντιπεριφερειάρχες καθώς και σε καθένα από τους Περιφερειακούς Συμβούλους.

Θέμα 3^ο Η.Δ.

Έγκριση σκοπιμότητας συμμετοχής της Περιφέρειας Αττικής σε πρόγραμμα Η2020, με τίτλο: «EUPHORIC - An equity-sensitive Urban Health and Wellbeing Platform harnessing the benefits of Earth Observation and Socioeconomics for effective and targeted policies».

Κατά την έναρξη της συνεδρίασης διαπιστώθηκε η απαρτία με σύνολο ενενήντα έξι (96) παρόντων επί συνόλου ενενήντα εννέα (99) Περιφερειακών Συμβούλων, λόγω μη ορκωμοσίας δύο (2) Περιφερειακών Συμβούλων (άρθρο 157 Ν. 3852/2010), ενώ οι παρόντες και απόντες στη συζήτηση του συγκεκριμένου θέματος έχουν ως εξής:

Παρόντες:

Ο Περιφερειάρχης Αττικής κ. Πατούλης Γεώργιος

Ο Πρόεδρος κ. Θεοδωρόπουλος Χρήστος

Ο Αντιπρόεδρος κ. Σχινάς Θεόδωρος

Ο Γραμματέας κ. Αδαμόπουλος Σπυρίδων

Οι Χωρικοί Αντιπεριφερειάρχες Αττικής κ.κ.: Δημόπουλος Γεώργιος, Νάνου Δήμητρα, Κεφαλογιάννη Λουκία, Λεωτσάκος Ανδρέας, Αντωνάκου Σταυρούλα, Θεοδωρακοπούλου-Μπόγρη Βασιλική (Βάσω), Κοσμόπουλος Ελευθέριος, Αυγερινός Αθανάσιος.

Οι Θεματικοί Αντιπεριφερειάρχες Αττικής κ.: Κόκκαλης Βασίλειος, Πέππας Νικόλαος.

Οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι κ.κ.:

Αβραμίδου-Λαμπροπούλου Ανδριανή, Αβραμοπούλου Ελένη, Αγγελάκη Δήμητρα, Αγγέλης Σπυρίδων, Αγγελόπουλος Γεώργιος, Αγγελοπούλου Μαρία, Αδαμοπούλου Γεωργία (Τζίνα), Αδαμοπούλου-Κουτσογιάννη Αικατερίνη, Αθανασίου Μάριος, Αλεβιζόπουλος Γεώργιος, Αλεβίζος Παναγιώτης, Αλεξανδράτος Χαράλαμπος, Αλεξίου Ελισσάβετ, Αλιμπέρτη Βασιλική (Βίκυ), Αλμπάνης Ευάγγελος, Αλυμαρά Σοφία, Αναγνωστόπουλος Μάρκος, Ανδρουλακάκης Νικόλαος, Αποστολόπουλος Εμμανουήλ, Ασημακόπουλος Παναγιώτης, Αυγερινού Αφροδίτη, Αυλωνίτου Χρυσάνθη, Βαθιώτης Αθανάσιος, Βαλαβάνη Στυλιανή, Βαρέλη-Στεφανίδη Ζωή, Βάρσου Μαργαρίτα, Βασιλοπούλου Ελένη, Βενιεράτος Διονύσιος, Βερελή Βασιλική (Βάσω), Βιδάλη Μαρία (Μαίρη), Βίτσας Κωνσταντίνος, Βλάχος Γεώργιος, Βλάχου Γεωργία, Βοϊδονικόλας Σταύρος, Γερασιμίδου Ελένη, Γεωργόπουλος Γεώργιος, Γιαννακόπουλος Βασίλειος, Γιαννακουλοπούλου Γρηγορία, Γιομπαζολιάς Γεράσιμος (Μάκης), Γρηγορίου Ηλίας, Δαλιάνη Φωτεινή, Δασκαλοπούλου Σπυριδούλα, Δημητρίου Γεώργιος, Δούρου Ειρήνη (Ρένα), Ζέρβα (Διαμαντή) Μαρία, Θεοχάρη Αικατερίνη (Καίτη), Καλογήρου Φανή (Φαίη) – Χριστίνα, Καραμάνος Χρήστος, Κατρανίδου Αναστασία (Νατάσα), Κατριβάνος Γεώργιος, Κατσιγιάννης Αθανάσιος, Κασικάρης Δημήτριος, Κεχρής Ιωάννης, Κοροβέσης Στυλιανός, Κοσμίδη Ευρώπη, Κουρή Μαρία, Κούρτης Ανδρέας, Κουτσογιαννόπουλος Θεόδωρος (Θοδωρής), Λάσκαρη-Κρασοπούλου Βασιλική, Λεονάρδου Πολυτίμη, Λογοθέτη Αικατερίνη (Κατερίνα), Λυμπέρη Ελένη - Κωνσταντίνα (Έλενα), Μεθενίτης Σωτήριος, Μεθυμάκη Άννα, Μελάς Σταύρος, Μίχας Λεωνίδας, Μπαλάφας Γεώργιος, Μπαρμπαγιάννη - Αδαμοπούλου Ευγενία, Μπενετάτος Στυλιανός, Παπαγεωργίου Νικόλαος, Παπαδάκης Νικόλαος, Παππά Παναγιώτα, Πρωτούλης Ιωάννης, Ράσσιας (Ρώμας) Χαράλαμπος (Χάρης), Σγουρός Ιωάννης, Σιώρας Ηλίας, Σμέρος Ιωάννης, Τζήμερος Γλαύκος-Αθανάσιος, Τημπλαλέξης Γρηγόριος, Τουλγαρίδης Κωνσταντίνος, Τσίχλη Μαριάννα, Χατζηπέρος Παναγιώτης, Χρονοπούλου Νίκη

Απόντες:

Τα μέλη του Π.Σ. κ.κ.:

Αθανασόπουλος Ιωάννης, Δουνδουλάκη Ελένη, Παναγιώταρος Ηλίας.

Χρέη υπηρεσιακών γραμματέων άσκησαν οι υπάλληλοι της Περιφέρειας Αττικής κ. Σωτηροπούλου Ευαγγελία και κ. Ζαλοκώστα Ευανθία.

Ο Πρόεδρος του Περιφερειακού Συμβουλίου Αττικής κ. Χρήστος Θεοδωρόπουλος δίνει το λόγο στον Αντιπεριφερειάρχη κ. Β. Κόκκαλη ο οποίος θέτει υπ' όψιν του Περιφερειακού Συμβουλίου την υπ' αριθμ. πρωτ. 521108/10-9-2019 εισήγηση της Γενικής Δ/σης Βιώσιμης Ανάπτυξης και Κλιματικής Αλλαγής της Περιφέρειας Αττικής, που έχει σταλεί με την πρόσκληση και έχει ως εξής :

Το παρόν αφορά σε εισήγηση για την έγκριση σκοπιμότητας συμμετοχής της Περιφέρειας Αττικής σε πρόγραμμα Η2020, με τίτλο: «EUPHORIC - An equity-sensitive Urban Health and Wellbeing Platform harnessing the benefits of Earth Observation and Socioeconomics for effective and targeted policies». Το συγκεκριμένο έργο υποβάλλεται στο πλαίσιο πρόσκλησης του Ορίζοντα 2020: "[SC1-BHC-29-2020: Innovative actions for improving urban health and wellbeing - addressing environment, climate and socioeconomic factors](#)",

Το εν θέματι έργο έχει ως γενικό στόχο να συνδυάσει δεδομένα περιβάλλοντος, υγείας και κοινωνικοοικονομικά σε υψηλή γεωχωρική ανάλυση, για τη δημιουργία εργαλείων που θα βοηθήσουν τις πόλεις να παρακολουθούν αποτελεσματικά τους

περιβαλλοντικούς παράγοντες κινδύνου και τις επιπτώσεις τους στην υγεία, και να λαμβάνουν αποφάσεις βάσει τεκμηριωμένων στοιχείων για τη βελτίωση της υγείας και της ευημερίας των πολιτών.

Η Περιφέρεια Αττικής προτείνεται να συμμετέχει ως εταίρος (partner) σε ρόλο πιλοτικής πόλης, με συμμετοχή στο συσχεδιασμό των λύσεων, έλεγχο και αξιολόγηση των υπηρεσιών/προϊόντων.

Τη συμμετοχή τους στο πρόγραμμα έχουν επιβεβαιώσει μέχρι στιγμής οι εξής:

- DRAXIS Environmental S.A. (DRAXIS) – GR
- National Observatory of Athens, IERSD and IAASARS (NOA) – GR
- National and Kapodistrian University of Athens, School of Health Sciences (NKUA) – GR
- Luxemburg socio-economic institute (LISER) – LU
- Helmholtz-Zentrum Geesthacht Centre (HZG) – DE
- University Hospital Hamburg Eppendorf (UKE) – DE
- Senate Chancellery Hamburg (SKHamburg) – DE
- Helmholtz Zentrum Munich (HMGU) – DE
- Norwegian Institute of Public Health (NIPH) – NO
- City of Oslo - NO
- Consiglio Nazionale delle Ricerche, CNR-IIA, CNR-IAC Institutes (CNR) – IT
- ARPA Puglia & regional authority (ARPA) – IT
- ENCO consulting (ENCO) – IT

Η υποβολή των προτάσεων στο εν λόγω πρόγραμμα γίνεται σε δύο φάσεις. Η ημερομηνία υποβολής για την **πρώτη φάση** είναι η 24^η Σεπτεμβρίου 2019.

Στην πρώτη φάση δεν προβλέπεται αναλυτικός προϋπολογισμός ανά εταίρο ενώ ο συνολικός προϋπολογισμός του προτεινόμενου έργου θα είναι περίπου 5 εκ. ευρώ. Ο προϋπολογισμός των δράσεων για την Περιφέρεια Αττικής εκτιμάται σε 200.000 ευρώ \pm 20% και χρηματοδοτείται 100% από το πρόγραμμα.

Η χρονική διάρκεια του έργου θα είναι 3 έτη.

Περιγραφή του Προγράμματος:

Πλαίσιο

Ο τρόπος ζωής στις σύγχρονες πόλεις αναγνωρίζεται ως σημαντικός και καθοριστικός παράγοντας για την υγεία και την ευημερία των πολιτών. Ο Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας (ΠΟΥ) εκτιμά ότι το 63% της παγκόσμιας θνησιμότητας (περίπου 36 εκατομμύρια θάνατοι ετησίως) οφείλεται σε μη μεταδοτικές ασθένειες (π.χ. καρδιαγγειακές παθήσεις, καρκίνος, διαβήτης και πνευμονοπάθεια), μεγάλο μέρος των οποίων οφείλεται σε κινδύνους από το αστικό, φυσικό και δομημένο περιβάλλον. Ο «υγιής» αστικός σχεδιασμός αποτελεί επίκεντρο της έρευνας του ΠΟΥ εδώ και πολλά χρόνια, ο οποίος έχει αναπτύξει τον «Χάρτη Υγείας» που απεικονίζει τις διασυνδέσεις μεταξύ αστικού περιβάλλοντος και ανθρώπινης υγείας και υπογραμμίζει τη σημασία της συνεργασίας σε διάφορους τομείς όπως ο πολεοδομικός σχεδιασμός, η επιδημιολογία, ο πολιτισμός και το περιβάλλον. Το φυσικό και δομημένο περιβάλλον, οι δραστηριότητες, η τοπική οικονομία, οι κοινότητες των πολιτών και ο τρόπος ζωής είναι οι έξι καθοριστικοί παράγοντες της υγείας και της ευημερίας στις πόλεις. Όσον αφορά στο αστικό περιβάλλον, η έκθεση στον αέρα, το θόρυβο και τη φωτορύπανση, το θερμικό άγχος, οι επιλογές κινητικότητας, η έλλειψη πρόσβασης σε χώρους αναψυχής, πράσινου ή μπλε,

το μολυσμένο πόσιμο νερό και η χημική έκθεση είναι μερικοί από τους δείκτες περιβαλλοντικής υγείας που επηρεάζουν καθημερινά τους πολίτες.

Στόχοι

Ο γενικός στόχος του έργου είναι να συνδυάσει δεδομένα περιβάλλοντος, υγείας και κοινωνικοοικονομικά σε υψηλή γεωχωρική ανάλυση, για τη δημιουργία εργαλείων που θα βοηθήσουν τις πόλεις να παρακολουθούν αποτελεσματικά τους περιβαλλοντικούς παράγοντες κινδύνου και τις επιπτώσεις τους την υγεία, και να λαμβάνουν αποφάσεις βάσει τεκμηριωμένων στοιχείων για τη βελτίωση της υγείας και της ευημερίας των πολιτών. Το έργο στοχεύει στην αξιοποίηση των πλεονεκτημάτων των δεδομένων Παρατήρησης Γης (δλδ δορυφορικές και επίγειες μετρήσεις), μοντέλων περιβαλλοντικής προσομοίωσης εντός του αστικού χώρου, δεδομένων αισθητήρων χαμηλού κόστους, επιστήμης των πολιτών, και δημιουργεί καινοτόμες συνέργειες με δεδομένα που αφορούν στην υγεία (π.χ. επιδημιολογικές μελέτες, έκθεση ευαίσθητων ομάδων) και σε σχετικούς κοινωνικοοικονομικούς δείκτες, για την ανάπτυξη και δοκιμή μιας πλατφόρμας που θα βοηθήσει τους φορείς χάραξης πολιτικής στην εφαρμογή του σχεδιασμού της αστικής υγείας. Στο πλαίσιο της προσέγγισης του EUPHORIC, θα αναπτυχθούν δείκτες υγείας και ευημερίας για την υποστήριξη και επίτευξη του Στόχου Βιώσιμης Ανάπτυξης SDG3 "Διασφάλιση της υγιούς ζωής και προαγωγή της ευημερίας για όλους και σε όλες τις ηλικίες" και άλλων συναφών (π.χ. SDG11 "Πόλεις και ανθρώπινοι οικισμοί, ασφαλείς, ανθεκτικοί και βιώσιμοι"). Η πλατφόρμα του EUPHORIC θα δοκιμαστεί και θα αξιολογηθεί πιλοτικά σε 4 πόλεις με διαφορετικές περιβαλλοντικές συνθήκες και κοινωνικοοικονομικό προφίλ: Αθήνα, Μπάρι, Αμβούργο, Όσλο.

Ενδεικτικές Δράσεις

Το EUPHORIC θα αναπτύξει και θα δοκιμάσει μια «Πλατφόρμα Αστικής Υγείας και Ευημερίας» για να βοηθήσει τις πόλεις να παρακολουθούν αποτελεσματικά τους περιβαλλοντικούς παράγοντες κινδύνου για την υγεία, υπό το πρίσμα κοινωνικοοικονομικών συνθηκών και ανισοτήτων. Ενδεικτικά αναφέρονται οι ακόλουθες κύριες δράσεις του Έργου:

1. **Παρατηρητήριο Αστικής Περιβαλλοντικής Υγείας (ΠΑΠΥ)**, το οποίο θα ενσωματώνει υπάρχοντα περιβαλλοντικά παρατηρητήρια/εργαλεία, και επιδημιολογικές μελέτες εμπλουτισμένες με συναφείς κοινωνικοοικονομικές πληροφορίες, συμπεριλαμβανομένων καινοτόμων τρόπων συλλογής περιβαλλοντικών δεδομένων σε ενδοαστική κλίμακα για αστικές πιέσεις όπως η ατμοσφαιρική ρύπανση (π.χ. αισθητήρες χαμηλού κόστους, μοντέλα κλίμακας πόλης), ο θόρυβος, η φωτορύπανση, η χρήση γης, η ποιότητα νερού, η διαθεσιμότητα πράσινων και μπλε χώρων (π.χ. δορυφορικά δεδομένα), οι τύποι κατοικιών (π.χ. απόσταση από εργασία, πρόσβαση σε δομές υγείας, πρόσβαση σε μεταφορές), με ανάλυση κατά φύλο και για ευάλωτες ομάδες. Η χωροταξική συνιστώσα στην ενδο-αστική κλίμακα θεωρείται κρίσιμης σημασίας για τη λήψη στοχοθετημένων μέτρων λήψης αποφάσεων και μετριασμού.
2. **Μια εφαρμογή κινητής τηλεφωνίας** που θα παρέχει τη δυνατότητα συλλογής της αντίληψης των πολιτών σχετικά με τις αστικές περιβαλλοντικές συνθήκες στις οποίες ζουν και την κατάσταση της υγείας τους καθώς και την ευαισθητοποίησή τους σχετικά με τις επιπτώσεις που μπορεί να έχει το αστικό περιβάλλον στην ευημερία τους. Αυτά τα δεδομένα θα ενσωματωθούν στο ΠΑΠΥ κάνοντας τους πολίτες ενεργούς παράγοντες για τη βελτίωση της ποιότητας του αστικού περιβάλλοντος.

3. Ένα εργαλείο λήψης αποφάσεων βασισμένο στα συλλεγόμενα στοιχεία με σκοπό να παρέχει πρόσβαση στους υπεύθυνους χάραξης πολιτικής σε μια συλλογή διαφορετικών, ολοκληρωμένων και διαλειτουργικών συνόλων δεδομένων, μαζί με λειτουργίες ανάλυσης δεδομένων και επιλογές οπτικοποίησης δεδομένων. Το αποτέλεσμα θα περιλαμβάνει περαιτέρω τον υπολογισμό της συνεισφοράς των επιμέρους καθοριστικών παραγόντων (δηλαδή περιβαλλοντικών, υγειονομικών, κοινωνικοοικονομικών) που θα επιτρέψουν τη λήψη στοχοθετημένων μέτρων, (π.χ. πολεοδομία, ζώνες χαμηλών εκπομπών, νέα πρότυπα θορύβου, ευέλικτες λύσεις στοχοθετημένων υποδομών που βελτιώνουν την ευημερία). Το εργαλείο θα παρέχει εκτιμήσεις βάσει σεναρίου σχετικά με τον αντίκτυπο των προτεινόμενων πολιτικών στη σωματική και ψυχική υγεία του πληθυσμού, θα συγκρίνει το δημοσιονομικό κόστος και τα οφέλη από την εφαρμογή των σεναρίων και θα παρακολουθεί τη βελτίωση της κατάστασης των ανισοτήτων υγείας.

Κατόπιν των ανωτέρω, εισηγούμαστε τη συμμετοχή της Περιφέρειας Αττικής στο εν θέματι έργο, καθώς τα οφέλη που θα αποκομιστούν θα συμβάλουν σημαντικά στην προφύλαξη της δημόσιας υγείας, στην παρακολούθηση του περιβάλλοντος και τη συλλογή περιβαλλοντικών δεδομένων καθώς και στη λήψη αποφάσεων στο πλαίσιο των υποχρεώσεων της Περιφέρειας.

**Το Περιφερειακό Συμβούλιο Αττικής
μετά από διαλογική συζήτηση μεταξύ των μελών του
αποφασίζει κατά πλειοψηφία**

Την έγκριση της σκοπιμότητας συμμετοχής της Περιφέρειας Αττικής, ως εταίρος, σε πρόγραμμα Η2020, με τίτλο: «EUPHORIC - An equity-sensitive Urban Health and Wellbeing Platform harnessing the benefits of Earth Observation and Socioeconomics for effective and targeted policies», στο πλαίσιο πρόσκλησης του Ορίζοντα 2020: "SC1-BHC-29-2020: Innovative actions for improving urban health and wellbeing - addressing environment, climate and socioeconomic factors".

Κατά της ανωτέρω απόφασης ψήφισαν οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι της παράταξης «Λαϊκή Συσπείρωση Αττικής» κ.κ. Πρωτούλης Γιάννης, Αυγερινού Αφροδίτη, Βαλαβάνη Στυλιανή, Γερασιμίδου Ελένη, Μπενετάτος Στυλιανός, Σιώρας Ηλίας, Τημπλαλέξης Γρηγόριος, Χρονοπούλου Νίκη, ο Περιφερειακός Σύμβουλος της παράταξης «Οικολογική Συμμαχία για την Περιφέρεια Αττικής» κ. Δημητρίου Γεώργιος, οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι της παράταξης «Αντικαπιταλιστική Ανατροπή στην Αττική Ανταρσία σε Κυβέρνηση ΕΕ ΔΝΤ» κ. Τουλγαρίδης Κων/νος και κ. Αλεξίου Ελισσάβετ και η Περιφερειακή Σύμβουλος της παράταξης «Ανυπότακτη Αττική» κ. Τσίχλη Μαριάννα.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Π.Σ.

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΤΟΥ Π.Σ.

ΧΡΗΣΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΠΟΥΛΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΣ