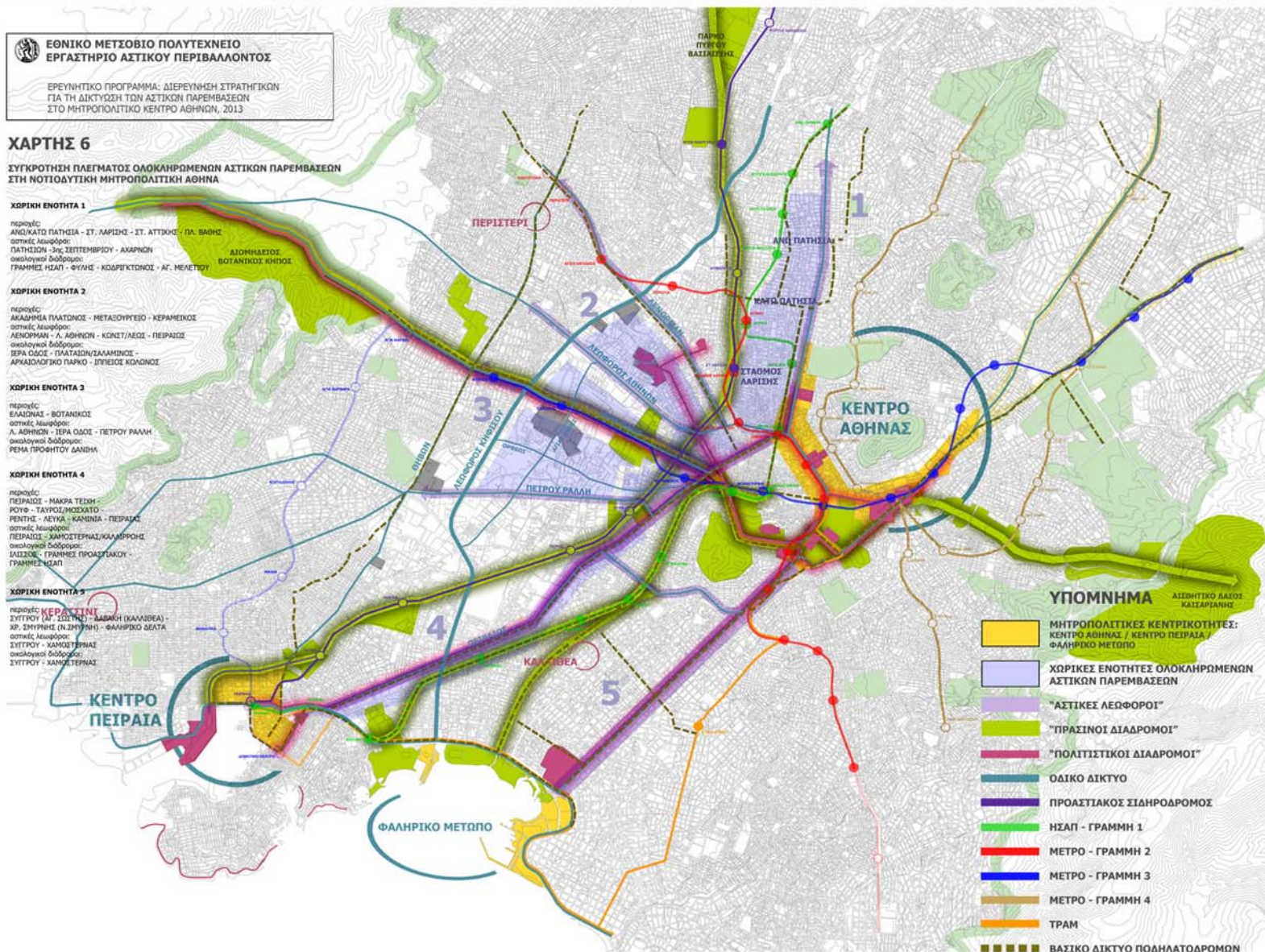


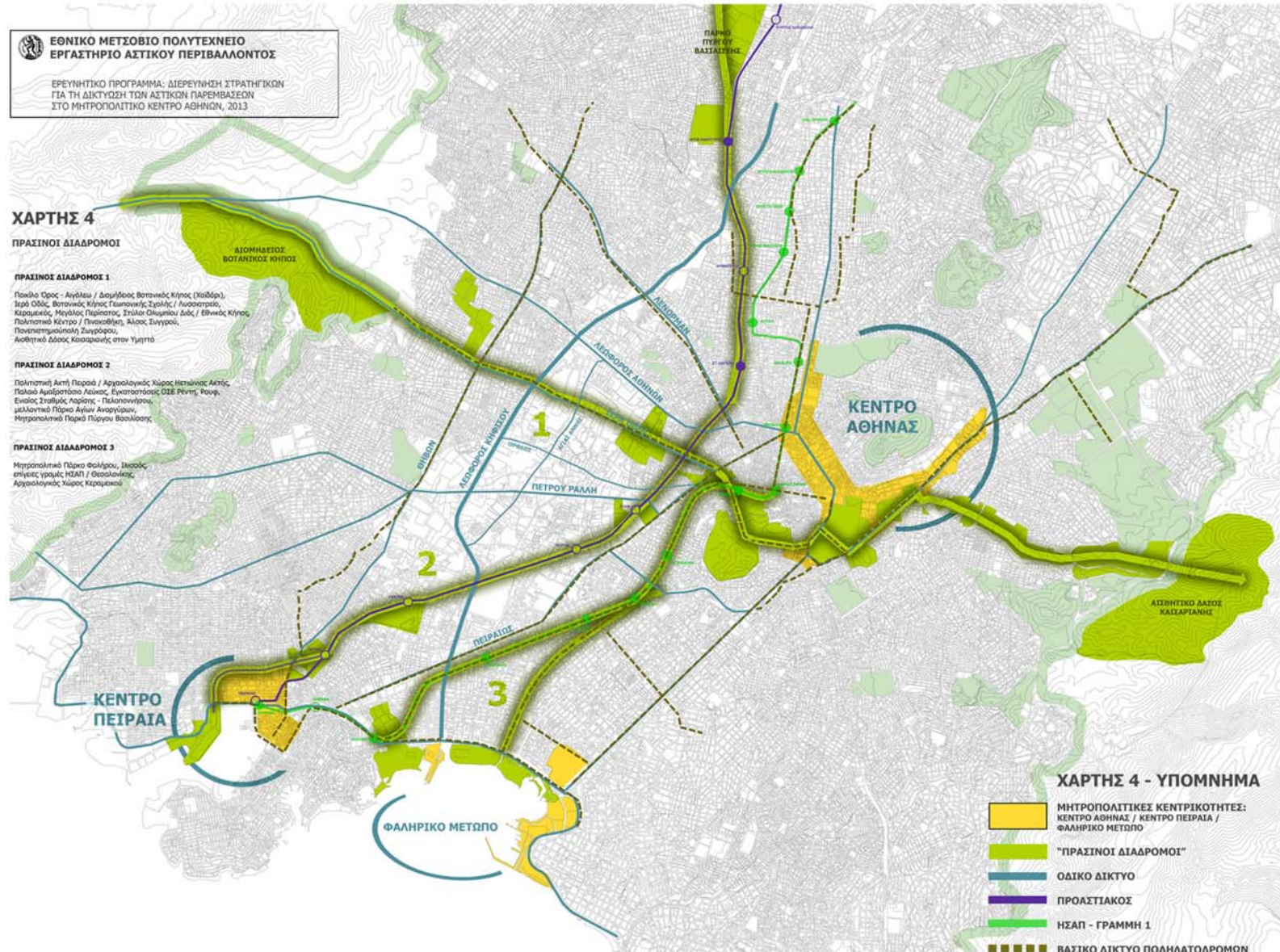
4. ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΠΡΑΣΙΝΩΝ ΔΙΑΔΡΟΜΩΝ ΣΤΟ ΛΕΚΑΝΟΠΕΔΙΟ

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ: ΔΙΕΡΕΥΝΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΚΤΥΩΣΗ ΤΩΝ ΑΣΤΙΚΩΝ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΩΝ ΣΤΟ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΘΗΝΩΝ, 2013 - Ε.Μ.Π.



4. ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΠΡΑΣΙΝΩΝ ΔΙΑΔΡΟΜΩΝ ΣΤΟ ΛΕΚΑΝΟΠΕΔΙΟ

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ: ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΘΗΝΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΙ ΔΙΑΔΡΟΜΟΙ



4. ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΠΡΑΣΙΝΩΝ ΔΙΑΔΡΟΜΩΝ ΣΤΟ ΛΕΚΑΝΟΠΕΔΙΟ

ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ: ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ
ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΚΤΥΩΣΗ ΤΩΝ ΑΣΤΙΚΩΝ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΩΝ
ΣΤΟ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΘΗΝΩΝ, 2013

Εικόνα 1 :
Μεγάλες συνδέσεις μεταξύ φυσικού και αστικού τοπίου στη Νοτιοδυτική Αθήνα



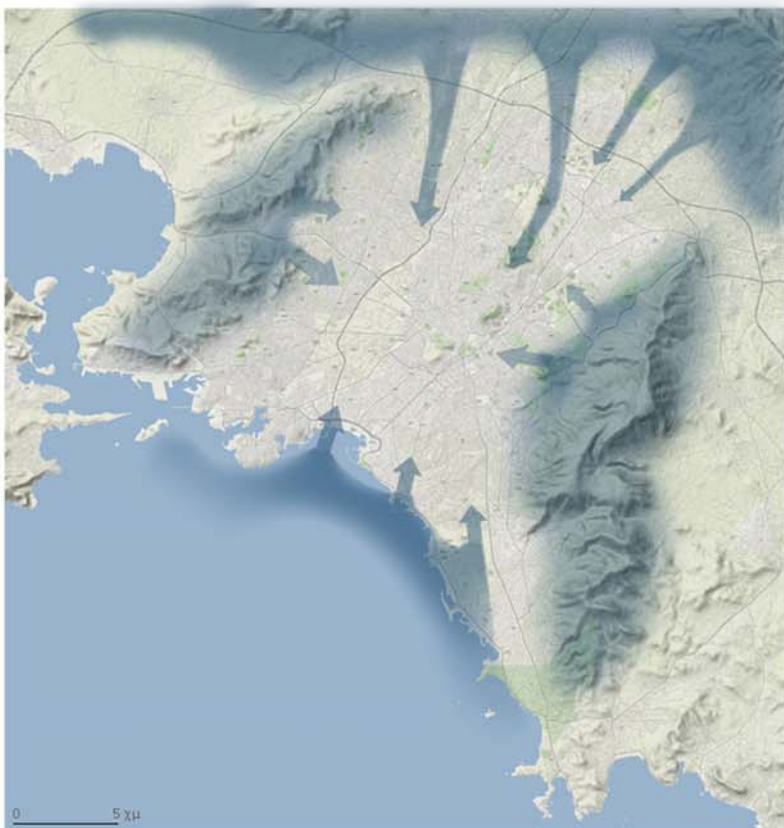
- Πράσινοι Διάδρομοι
- Περιαστικό Πράσινο / Μητροπολιτικά Πάρκα
- Κύρια ρέματα
- - - Υπόγεια τμήματα ρεμάτων

Επισημάνεται εδώ η σημασία των ρεμάτων προς μια πιθανή δικτύωσή τους με πράσινους διάδρομους, ανακαλύπτοντας μερικά κομμάτια των ρεμάτων που σκεπάζονται από λεωφόρους και αναβαθμίζοντας τα ανοιχτά τμήματα εντάσσοντάς τα σε αστικούς περιπάτους.

4. ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΠΡΑΣΙΝΩΝ ΔΙΑΔΡΟΜΩΝ ΣΤΟ ΛΕΚΑΝΟΠΕΔΙΟ

ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ: ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ
ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΚΤΥΩΣΗ ΤΩΝ ΑΣΤΙΚΩΝ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΩΝ
ΣΤΟ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΘΗΝΩΝ, 2013

Εικόνα 2 :
Κίνηση αερίων ρευμάτων πάνω από το Λεκανοπέδιο



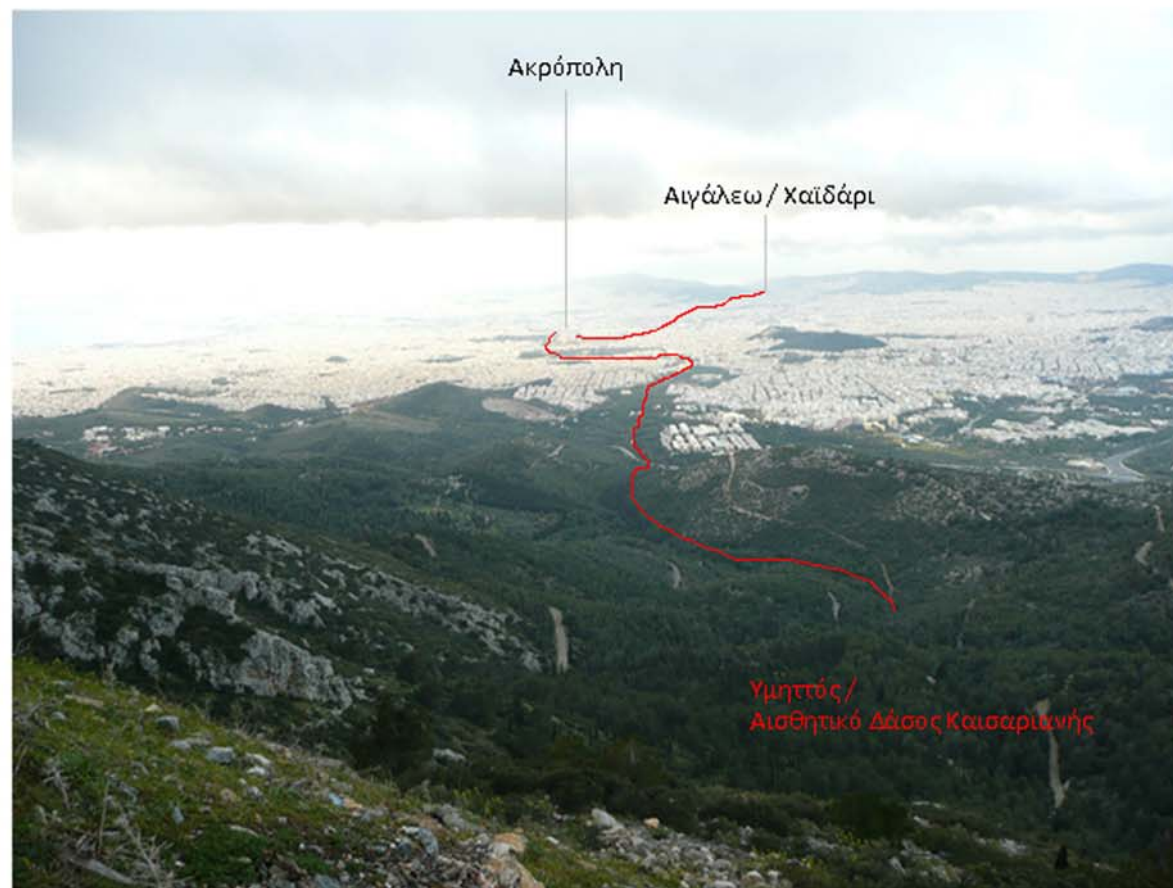
Υπόβαθρο : Google Map 2012

Σύμφωνα με τα κλιματολογικά στοιχεία της Εθνικής Μετεωρολογικής Υπηρεσίας για τη Μέση Μηνιαία Διεύθυνση Ανέμων σε τέσσερις σταθμούς μέτρησης στην Αττική (Ελληνικό, Νέα Φιλαδέλφεια, Ελευσίνα και Τατόι), για την περίοδο 1958-2010 προκύπτει ότι στο Λεκανοπέδιο Αττικής κυριαρχούν οι βόρειοι και βορειοανατολικοί άνεμοι καθ' όλη τη διάρκεια του έτους. Ειδικότερα, στους σταθμούς μέτρησης Ελευσίνας και Τατοίου καταγράφονται βόρειοι άνεμοι. Στο σταθμό της Νέας Φιλαδέλφειας κυριαρχούν οι βορειοανατολικοί άνεμοι στα 3/4 του έτους και οι νοτιοδυτικοί το 1/3 του έτους, ενώ στο σταθμό του Ελληνικού καταγράφονται βόρειοι άνεμοι στα 3/4 του έτους και οι νότιοι το 1/3 του έτους.

	Μέση Μηνιαία Διεύθυνση Ανέμων στην Αττική											
	ΙΑΝ	ΦΕΒ	ΜΑΡ	ΑΠΡ	ΜΑΙ	ΙΟΥΝ	ΙΟΥΛ	ΑΥΓ	ΣΕΠ	ΟΚΤ	ΝΟΕ	ΔΕΚ
Ελληνικό	Β	Β	Β	Ν	Ν	Ν	Β	Β	Β	Β	Β	Β
Ν.Φιλαδέλφεια	ΒΑ	ΒΑ	ΒΑ	ΝΔ	ΝΔ	ΝΔ	ΒΑ	ΒΑ	ΒΑ	ΒΑ	ΒΑ	ΒΑ
Ελευσίνα	Β	Β	Β	Β	Β	Β	Β	Β	Β	Β	Β	Β
Τατόι	Β	Β	Β	Β	Β	Β	Β	Β	Β	Β	Β	Β

Πηγή: Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία (www.hnms.gr)

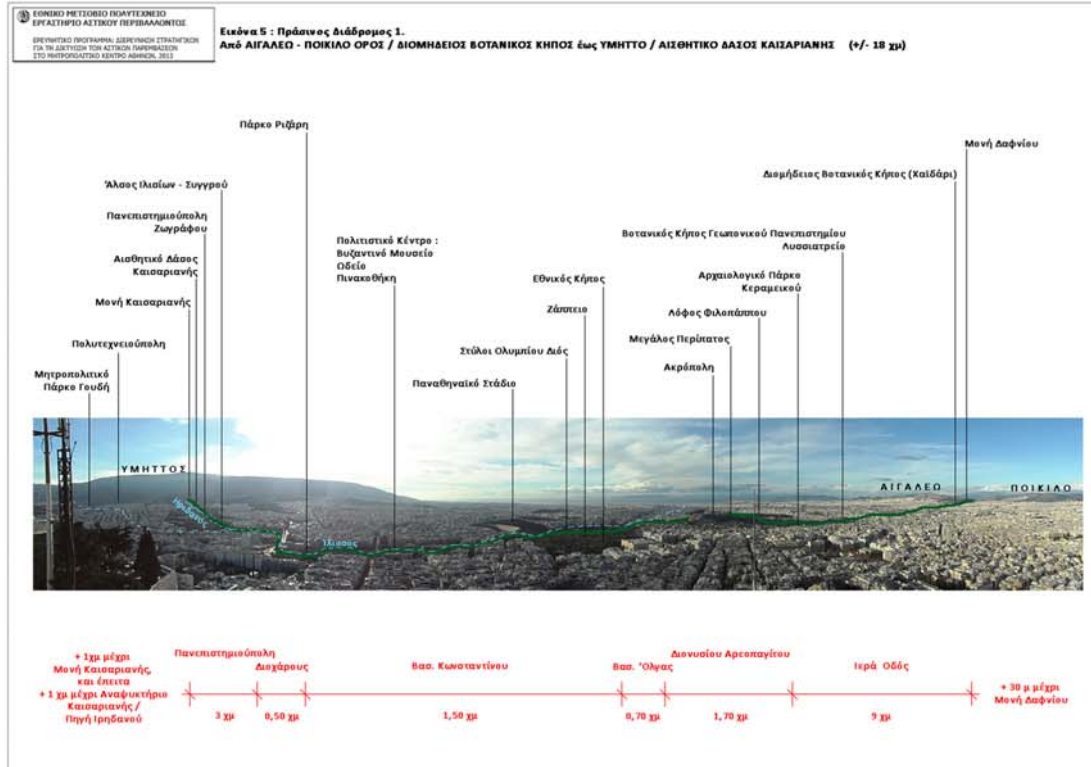
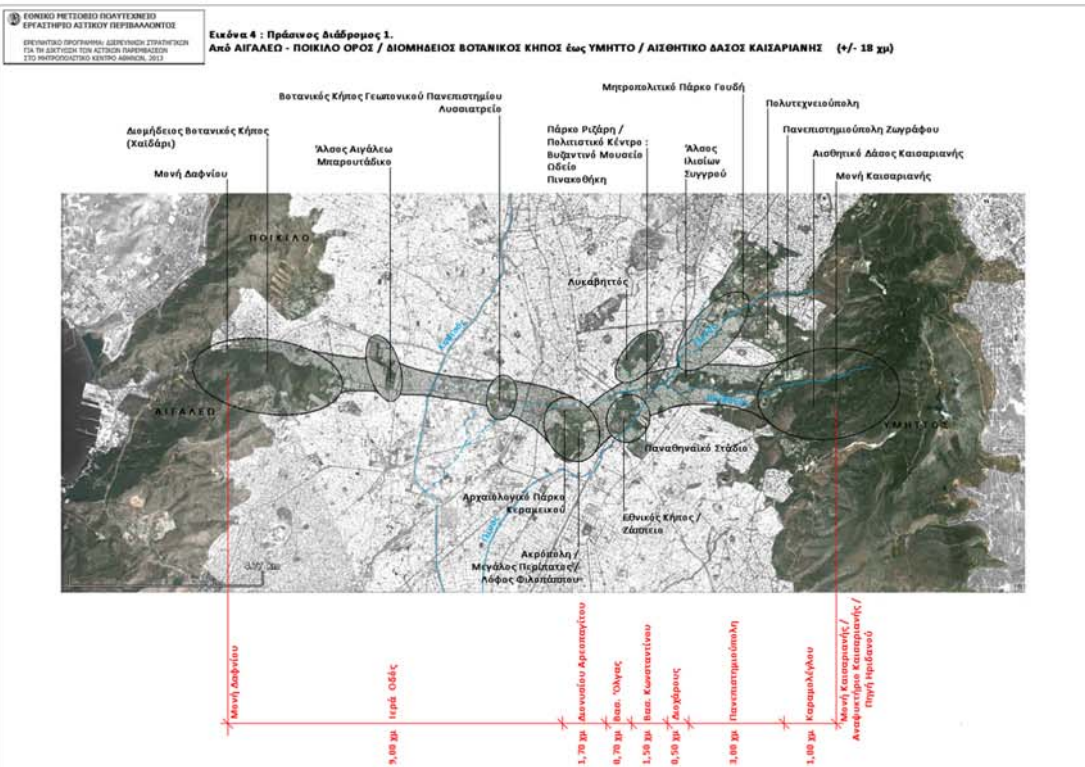
Εικόνα 3 :
Σύνδεση από Υμηττό προς Κέντρο και από Κέντρο προς Αιγάλεω



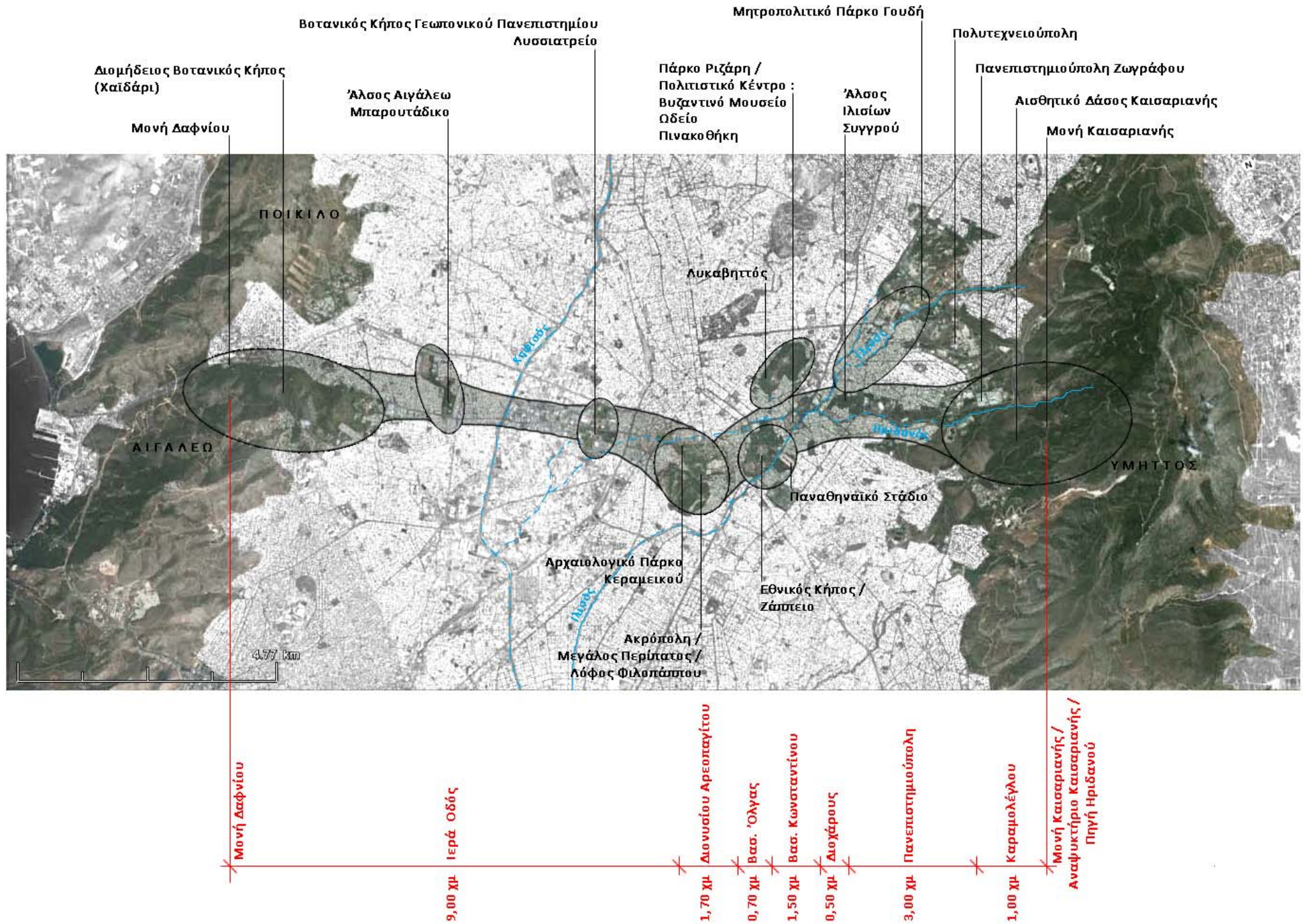
Θέα από τον Υμηττό προς Καισαριανή, Ιλίσια, Πολιτιστικό Κέντρο, Βασ. Κωνσταντίνου, Όλγας / Εθνικός Κήπος, Διονυσίου Αρεοπαγίτου, Κεραμεικός, Ιερά Οδός, Αιγάλεω / Χαϊδάρι

ΠΡΑΣΙΝΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ 1

Από ΑΙΓΑΛΕΩ - ΠΟΙΚΙΛΟ ΟΡΟΣ / ΔΙΟΜΗΔΕΙΟΣ ΒΟΤΑΝΙΚΟΣ ΚΗΠΟΣ
έως ΥΜΗΤΤΟ / ΑΙΣΘΗΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΚΑΙΣΑΡΙΑΝΗΣ
(+/- 18 χμ)

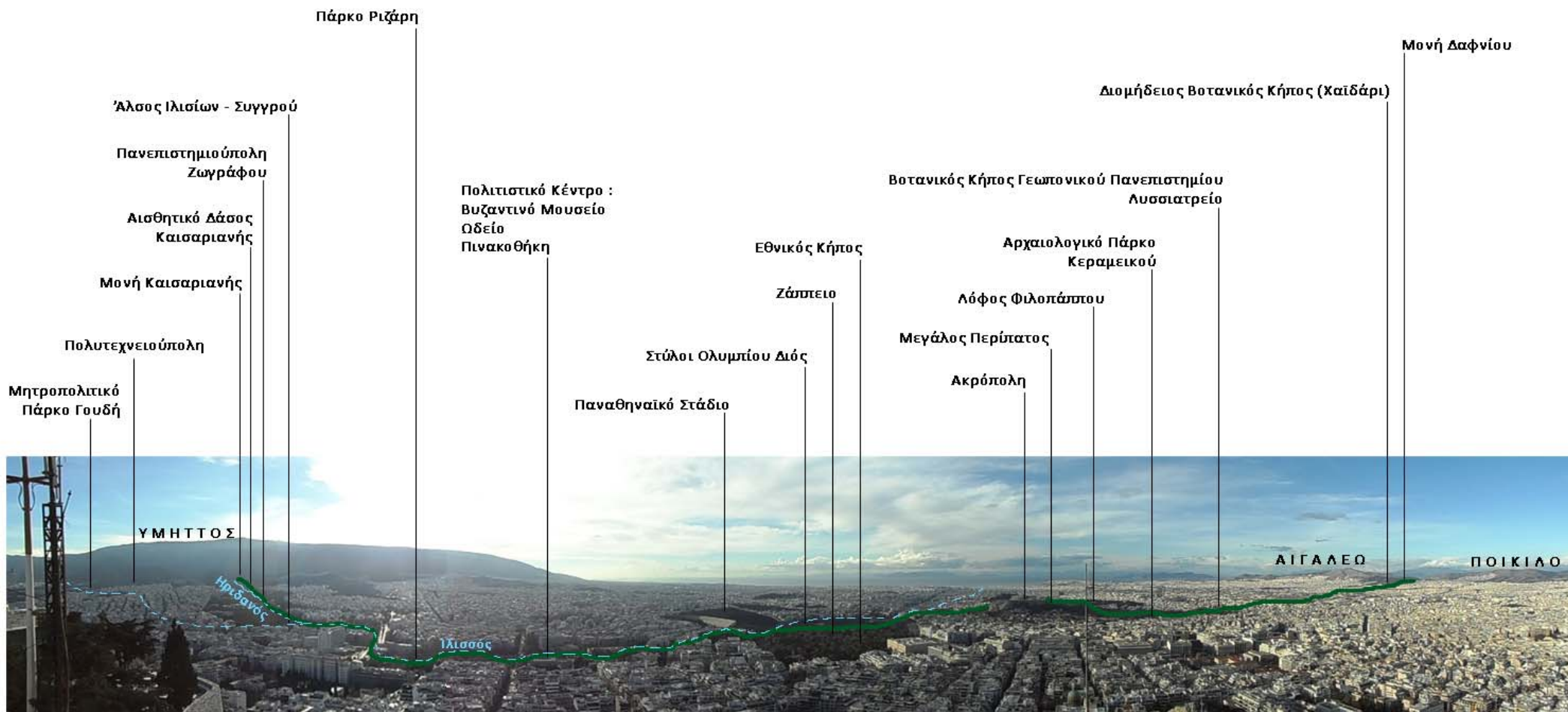


Εικόνα 4 : Πράσινος Διάδρομος 1.
Από ΑΙΓΑΛΕΩ - ΠΟΙΚΙΛΟ ΟΡΟΣ / ΔΙΟΜΗΔΕΙΟΣ ΒΟΤΑΝΙΚΟΣ ΚΗΠΟΣ έως ΥΜΗΤΤΟ / ΑΙΣΘΗΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΚΑΙΣΑΡΙΑΝΗΣ (+/- 18 χμ)

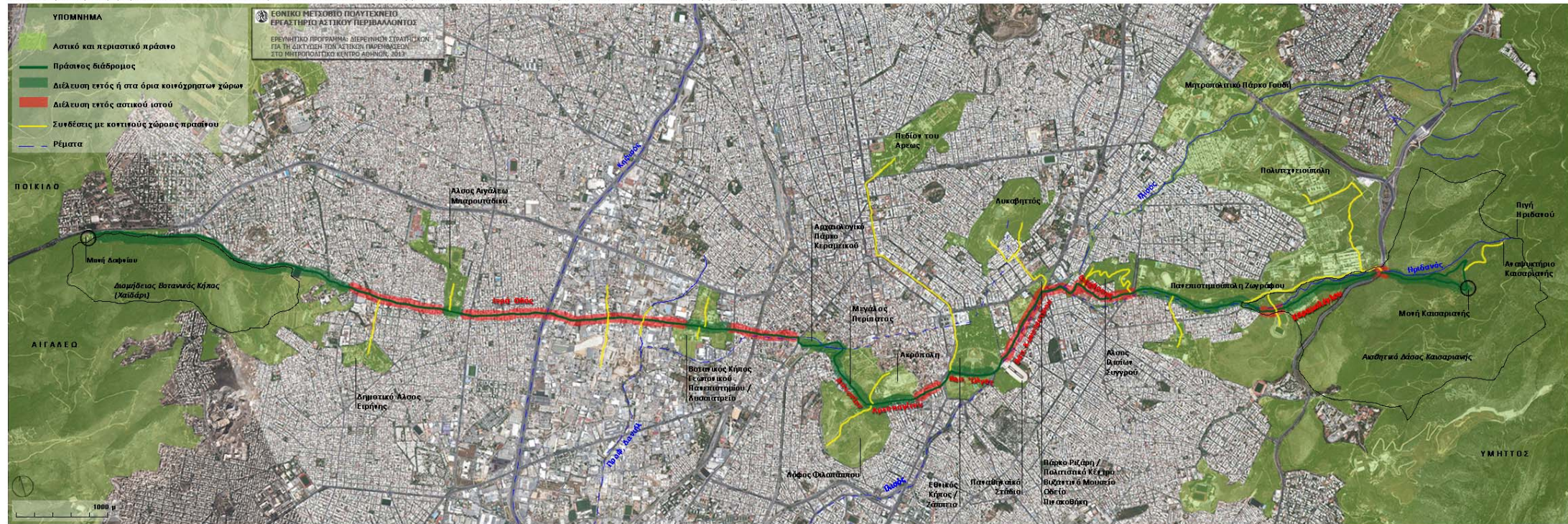


Εικόνα 5 : Πράσινος Διαδρόμος 1.

Από ΑΙΓΑΛΕΩ - ΠΟΙΚΙΛΟ ΟΡΟΣ / ΔΙΟΜΗΔΕΙΟΣ ΒΟΤΑΝΙΚΟΣ ΚΗΠΟΣ έως ΥΜΗΤΤΟ / ΑΙΣΘΗΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΚΑΙΣΑΡΙΑΝΗΣ (+/- 18 χμ)



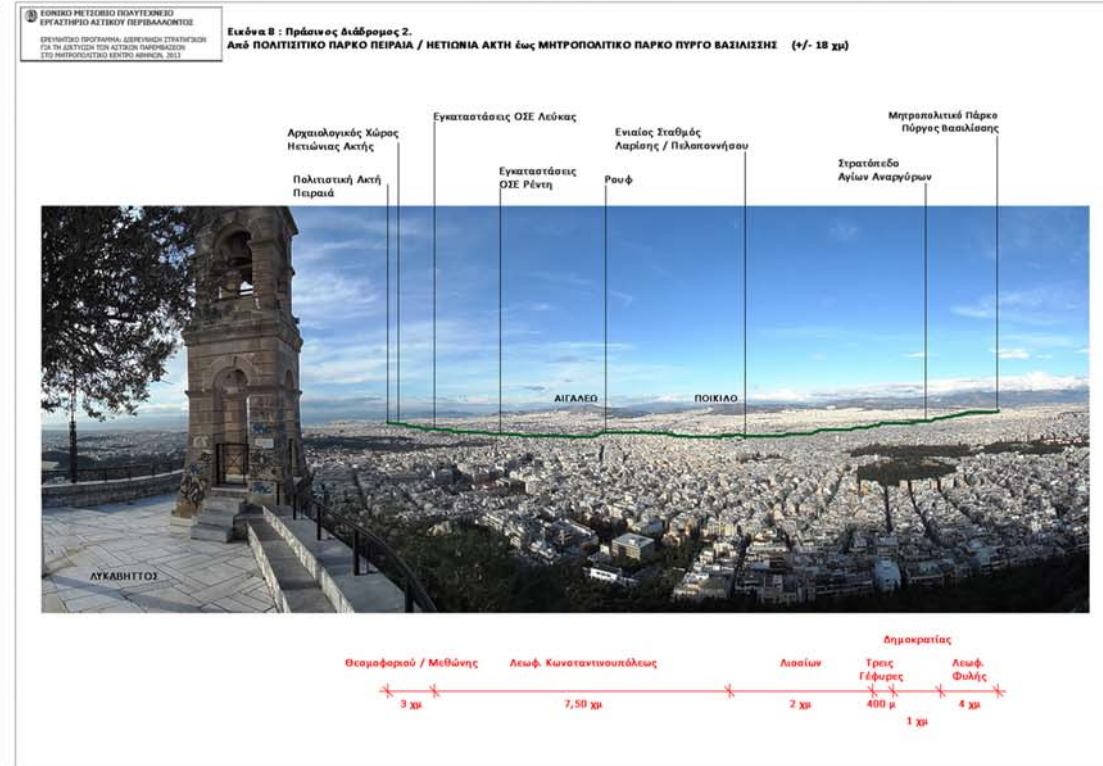
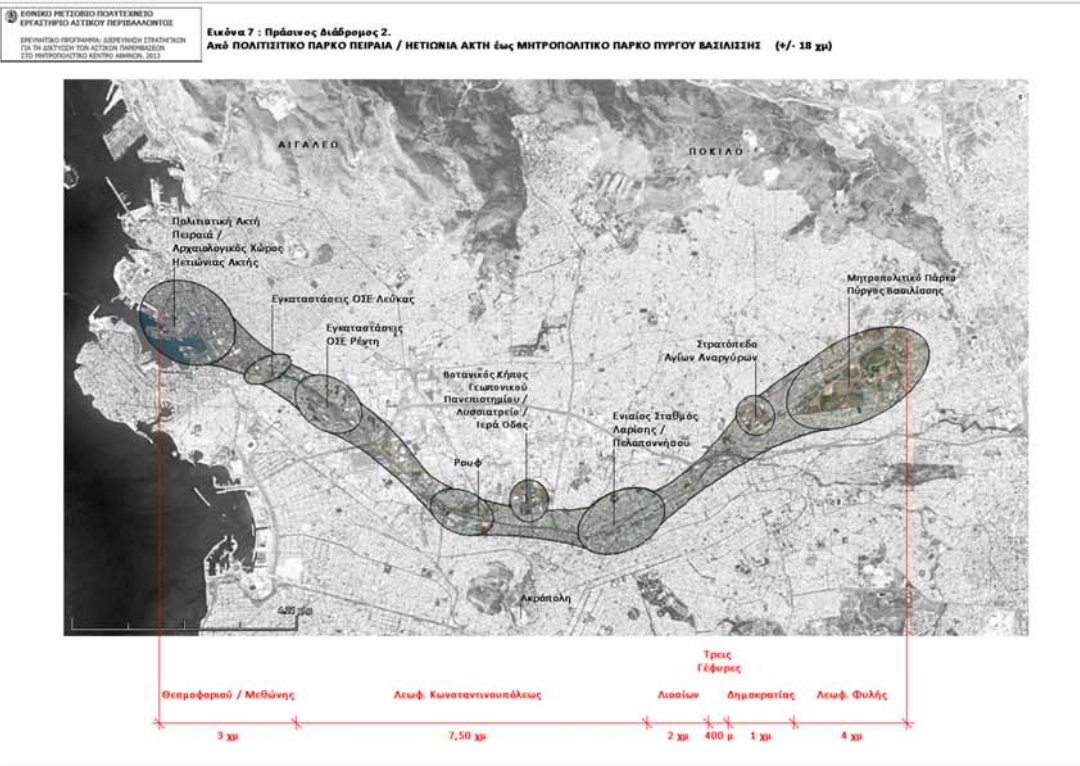
Εικόνα 6 : Πράσινο Διάδρομος 1. Από ΑΙΓΑΛΕΟ - ΠΟΙΚΙΛΟ ΟΡΟΣ / ΔΙΟΜΗΔΕΙΟΣ ΒΟΤΑΝΙΚΟΣ ΚΗΠΟΣ, μέσω ΚΕΝΤΡΟΥ ΠΟΛΗΣ, έως ΥΜΗΤΤΟ / ΑΙΣΘΗΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΚΑΙΣΑΡΙΑΝΗΣ (+/- 18 χμ)



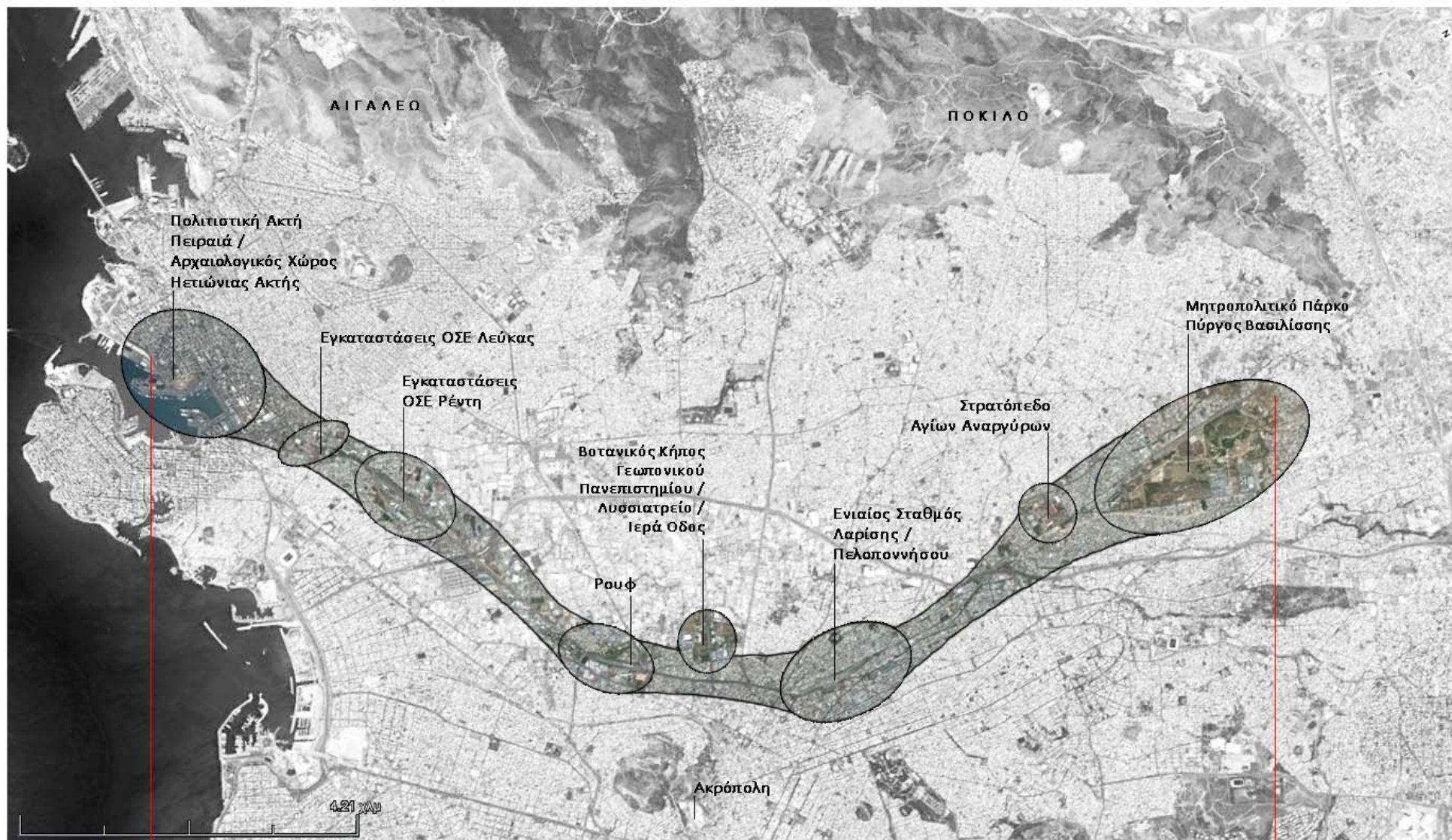
4. ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΠΡΑΣΙΝΩΝ ΔΙΑΔΡΟΜΩΝ ΣΤΟ ΛΕΚΑΝΟΠΕΔΙΟ

ΠΡΑΣΙΝΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ 2

Από ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΠΕΙΡΑΙΑ / ΗΤΙΩΝΙΑ ΑΚΤΗ
έως ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΠΥΡΓΟΥ ΒΑΣΙΛΙΣΣΗΣ
(+/- 18 χμ)

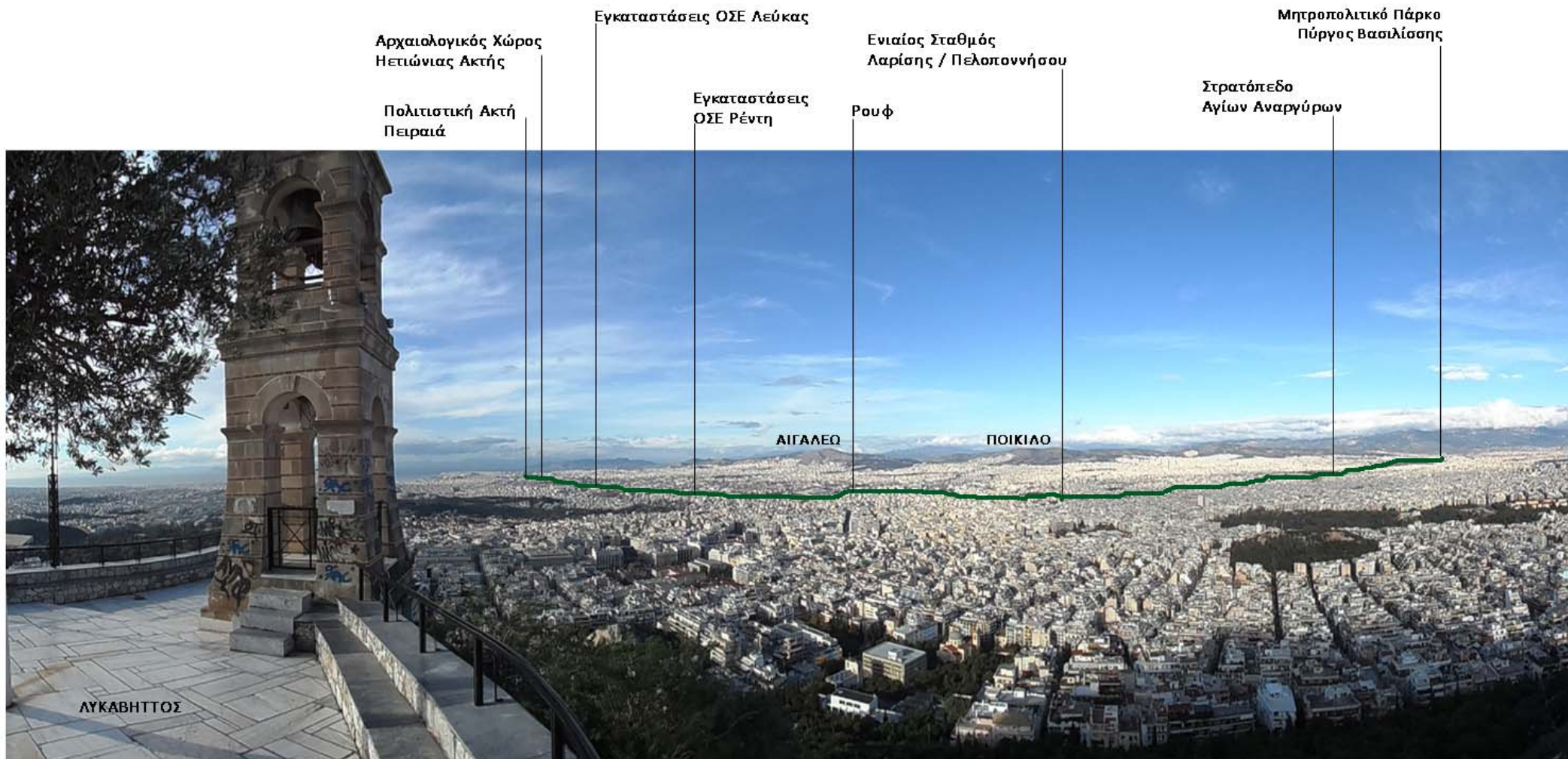


Εικόνα 7 : Πράσινος Διάδρομος 2.
Από ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΠΕΙΡΑΙΑ / ΗΤΙΩΝΙΑ ΑΚΤΗ έως ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΠΥΡΓΟΥ ΒΑΣΙΛΙΣΣΗΣ (+/- 18 χμ)



Εικόνα 8 : Πράσινος Διάδρομος 2.

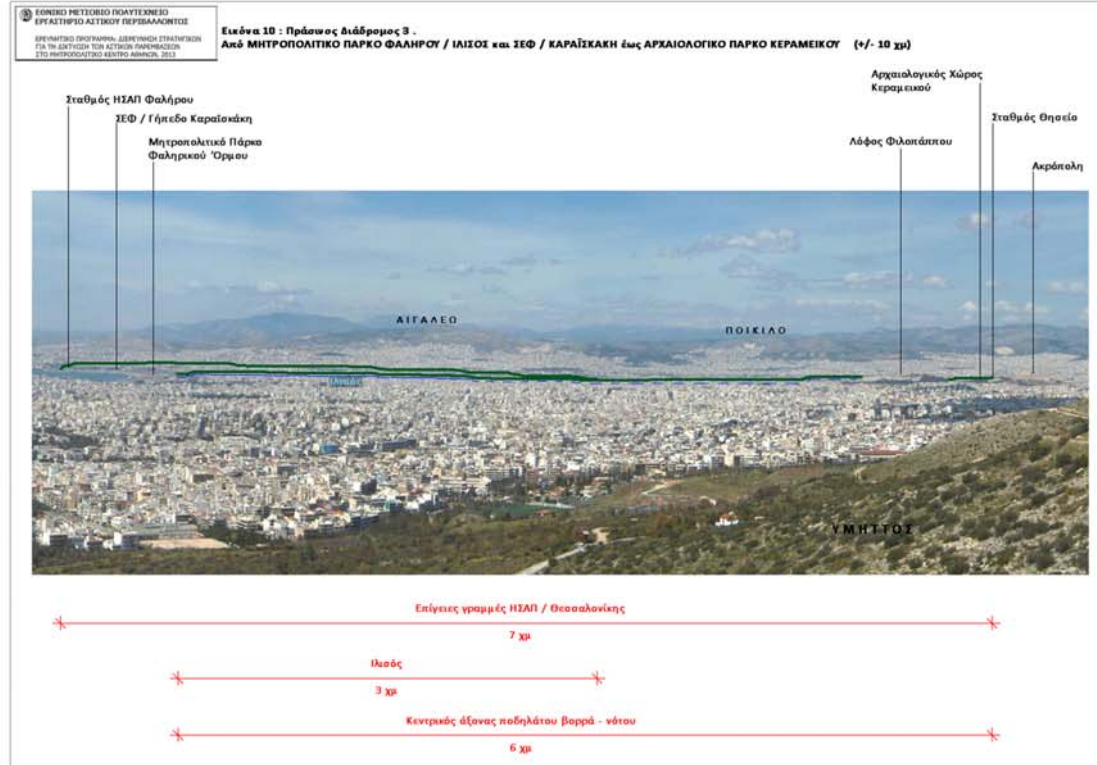
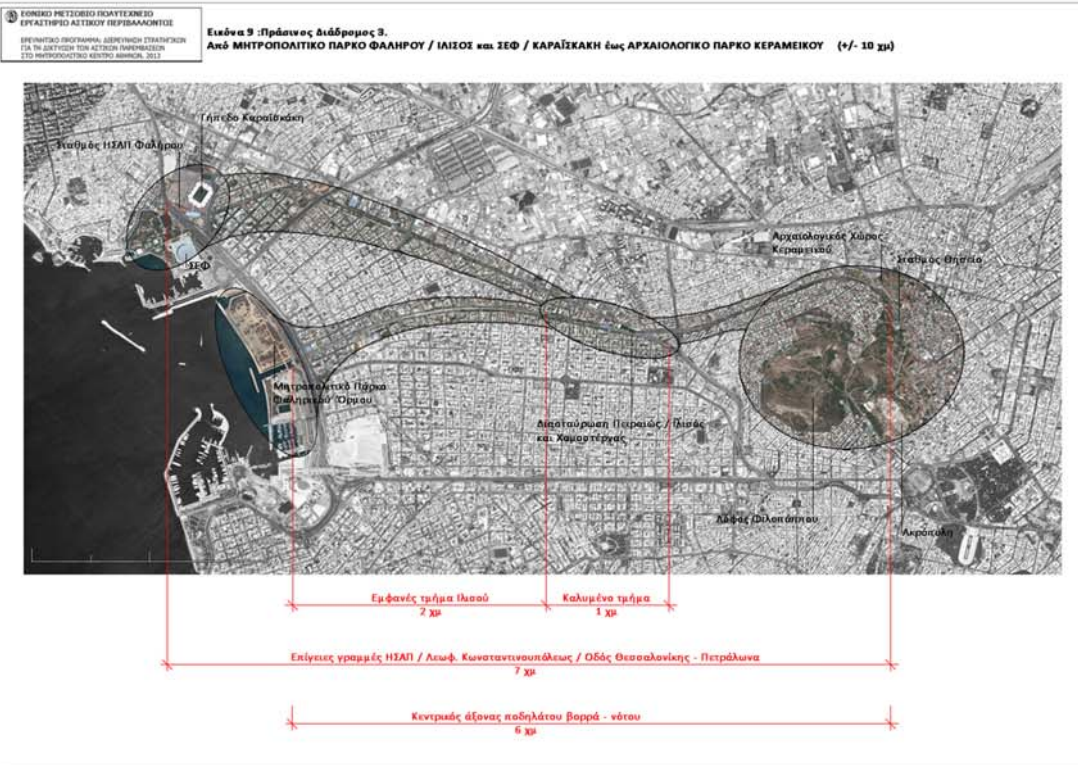
Από ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΠΕΙΡΑΙΑ / ΗΤΙΩΝΙΑ ΑΚΤΗ έως ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΠΥΡΓΟΥ ΒΑΣΙΛΙΣΣΗΣ (+/- 18 χμ)



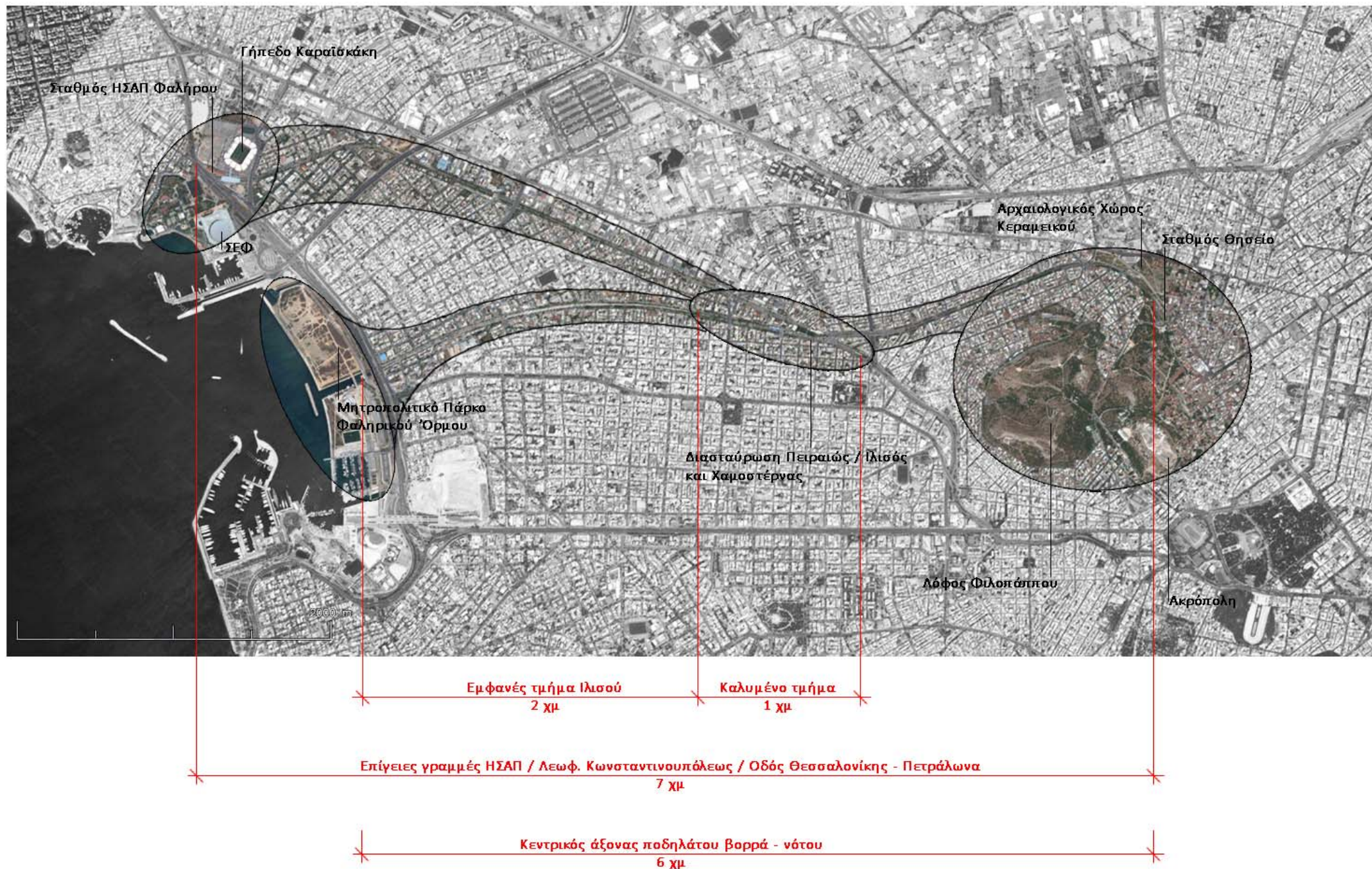
4. ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΠΡΑΣΙΝΩΝ ΔΙΑΔΡΟΜΩΝ ΣΤΟ ΛΕΚΑΝΟΠΕΔΙΟ

ΠΡΑΣΙΝΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ 3

Από ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΦΑΛΗΡΟΥ / ΙΛΙΣΟΣ και ΣΕΦ / ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ έως ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΚΕΡΑΜΙΚΟΥ (+/- 10 χμ)



**Εικόνα 9 : Πράσινος Διάδρομος 3.
Από ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΦΑΛΗΡΟΥ / ΙΛΙΣΟΣ και ΣΕΦ / ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ έως ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΚΕΡΑΜΕΙΚΟΥ (+/- 10 χμ)**



**Εικόνα 10 : Πράσινος Διάδρομος 3 .
Από ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΦΑΛΗΡΟΥ / ΙΛΙΣΟΣ και ΣΕΦ / ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ έως ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΚΕΡΑΜΕΙΚΟΥ (+/- 10 χμ)**



Επίγειες γραμμές ΗΣΑΠ / Θεσσαλονίκης

7 χμ

Ιλιός

3 χμ

Κεντρικός άξονας ποδηλάτου βορρά - νότου

6 χμ

ΓΙΑ ΕΝΑ ΕΠΟΜΕΝΟ ΒΗΜΑ

Παρόλο που γίνονται αντιληπτά και αξιοποιούνται τα τοπία της Αθήνας το επόμενο πρόβλημα είναι να υλοποιηθούν οι προτάσεις και να εφαρμοστούν σωστά και από τους δρώντες του τοπίου και από τους χρήστες.

Σχετίζοντας το χωροταξικό σχεδιασμό με τους αστικούς και αρχιτεκτονικούς προβληματισμούς, το επόμενο βήμα της εργασίας και της έρευνας στα πλαίσια του Ρ.Σ.Α. 2021 είναι να εξερευνηθούν οι μετασχηματισμοί των πράσινων διαδρόμων, των τοπιακών συνεχειών, στο άμεσο αστικό ιστό στον οποίο εντάσσονται.

Αναζητώντας έπειτα τους αστικούς και αρχιτεκτονικούς μετασχηματισμούς του χωροταξικού σχεδιασμού, προτείνεται να ερευνηθεί σε επόμενη φάση λύση αντιμετώπισης τοπικών προβλημάτων μέσω μιας πιο λεπτομερές τοπιακή και αισθητηριακή προσέγγιση επανάγνωσης των φορέων ταυτότητας και λειτουργίας της Μητροπολιτικής Αθήνας.

