

ΑΞΙΟΝΑΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ	3. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΠΡΑΣΙΝΗ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΗ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ	3.2. Βελτίωση του αστικού περιβάλλοντος και μικροκλίματος
ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ (τίτλος)	
3.2.2 Δημιουργία - αναβάθμιση πυρήνων πρασίνου επιπέδου Πολεοδομικής ενότητας ή/ και Πράσινων διαδρόμων	
Περιγραφή Φυσικού Αντικειμένου (ενδεχομένως και Υποέργων, αναλόγως της ωριμότητας)	<p>Τα έργα δημιουργίας - αναβάθμισης πρασίνου θα πρέπει να εντάσσονται σε μια ολοκληρωμένη παρέμβαση πρασίνου και ενδεικτικά θα περιλαμβάνουν τις παρακάτω ενέργειες:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Διαμόρφωσης πρασίνου με στόχο κυρίως την σημαντική αύξηση του αριθμού των επιφανειών που καταλαμβάνει το υψηλό πράσινο (δένδρα) και φυτεύσεις. • Ενίσχυσης της διαπερατότητας των εδαφών με την αύξηση των ημι-διαπερατών ή πλήρως διαπερατών επιφανειών κατά τρόπο που θα βελτιωθούν οι ικανότητες ανάπτυξης βλάστησης, απορρόφησης υδάτων και θα μειωθεί (με την χρήση φυσικών υλικών) η απορρόφηση θερμότητας. • Διαμόρφωσης θέσεων ξεκούρασης και προμήθεια - εγκατάστασης υπαίθριας υποδομής. • Διαμόρφωσης μονοπατιών / πεζοπορικών διαδρομών εντός των περιοχών ή κατά μήκος τους. • Ανάδειξης τοποσμήμων και διευθέτησης του περιβάλλοντος τους χώρου (π.χ. στηθαία, ενημερωτικές πινακίδες, χώροι υποδοχής κ.α.) και σήμανση. • Έργα έξυπνης διαχείρισης ομβρίων για άρδευση πρασίνου, ανακύκλωση και εξοικονόμηση των υδάτων. • Μετακίνησης ή/και υπογειοποίησης Ο.Κ.Ω που προκαλούν αισθητική αλλοίωση ή μειώνουν την λειτουργικότητα του χώρου (ως 10% του προϋπολογισμού). • Εξοπλισμού ασφαλείας και εγκατάστασης τοπικού συστήματος συλλογής απορριμμάτων, εγκατάσταση φωτισμού (χαμηλής ενεργειακής κατανάλωσης). • υποδομές για την ασφαλή και πλήρη πρόσβασιμότητα των ΑμΕΑ στην περιοχή παρέμβασης (έργου). • Παρεμβάσεις (δενδροφυτεύσεις – φυτεύσεις και προστατευτικός εξοπλισμός – “πετάσματα”) για την αντιμετώπιση της ηχορύπανσης και περιορισμό του κυκλοφοριακού θορύβου. <p>Τα έργα θα αφορούν περιοχές πρασίνου υπερτοπικής κλίμακας με προϋπολογισμό από 600.000€ έως 2.200.000 €. Τα έργα μπορεί να αφορούν περιοχές “πάρκων”, άλλα και γραμμικούς άξονες κατά μήκος αστικών ρεμάτων ή οδών.</p>
Σκοπιμότητα – Αναγκαιότητα (έως 250 λέξεις)	<p>Η Θεσσαλονίκη συγκαταλέγεται ταυτόχρονα, στις περισσότερο πυκνοδομημένες πόλεις της Ευρώπης, έχοντας μία από τις μικρότερες αναλογίες πράσινου χώρου ανά κάτοικο ενώ επιβαρυνόμενη είναι και οι ποιότητες του αέρα με σχετικά αυξημένες τιμές αέριων εκπομπών.</p> <p>Η αύξηση των επιφανειών και του όγκου του αστικού πρασίνου αποτελεί την κύρια προτεραιότητα για την βελτίωση των συνθηκών διαβίωσης της πόλης. Κατ' αρχάς θα επηρεάσει θετικά το μικροκλίμα των περιοχών παρέμβασης. Επιπρόσθετα θα συμβάλει στην βελτίωση της ποιότητας του αέρα μέσω του μηχανισμού προσρόφησης και κατακράτησης ρύπων και σκόνης (ΑΣ) από τα φυτά, θα δημιουργήσει φυσικές επιφάνειες απορρόφησης του θορύβου και ακτινοβολιών μειώνοντας την έκθεση παρακείμενων περιοχών κατοικίας, θα ενισχύσει την αστική οικολογία βελτιώνοντας τα αστικά ενδιαιτήματα. Παράλληλα, η αναβάθμιση δημιουργία χώρων - διαδρόμων πρασίνου υπερτοπικής κλίμακας αναμένεται να επηρεάσει θετικά την κοινωνική συνοχή ενισχύοντας την επικοινωνία και την κοινωνική αλληλεπίδραση των κατοίκων ευρύτερων περιοχών, ενώ κατά περίπτωση μπορεί να έχει σημαντικές επιπτώσεις και στην επιχειρηματικότητα μιας περιοχής, λόγω της αύξησης της επισκεψιμότητας σε αυτή.</p>
Ένταξη στον Ειδικό Στόχο του ΕΠ	6e1 - Ανάπλαση και αναζωογόνηση υποβαθμισμένων αστικών περιοχών και βελτίωση του αστικού περιβάλλοντος

Ένταξη στην Επ. Προτ. του ΕΠ	6ε - Ανάληψη δράσης για τη βελτίωση του αστικού περιβάλλοντος, την ανάπλαση των πόλεων, την αναζωογόνηση και την απολύμανση των υποβαθμισμένων περιβαλλοντικά εκτάσεων (συμπεριλαμβανομένων των προς ανασυγκρότηση περιοχών), τη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης και την προώθηση μέτρων για τον περιορισμό του θορύβου		
Πεδίο Παρέμβασης του ΠΕΠ	083: Μέτρα για την ποιότητα του αέρα		
Συμβολή στα αποτελέσματα του ΠΕΠ (δείκτες στους οποίους συμβάλλει)	Δείκτης		Δείκτης
	T1327 Μέγιστος αριθμός ημερών με μέση ημερήσια τιμή ΑΣ10 μεγαλύτερη από 50 µg/m ³ που καταγράφεται στο σταθμό με τη δυσμενέστερη επίδοση κατ' έτος		35,00
Ωφελούμενοι / ομάδες στόχοι (αναφέρονται αναλυτικά)	Κάτοικοι Π.Ε που χωροθετείται το έργο		
Περιγραφή μεθοδολογίας υλοποίησης, ανάλυση υποέργων, παραδοτέων (έως 250 λέξεις)	Τα έργα θα υλοποιηθούν μέσω ανάθεσης και έπειτα από ανοικτό διαγωνισμό σύμφωνα με τον Ν.4412/16. Οι εργασίες που θα υλοποιηθούν θα είναι σύμφωνες με τα Τεύχη Δημοπράτησης που θα εγκριθούν πριν την υλοποίηση του διαγωνισμού.		
Δείκτες εκροών	Δείκτης		Τιμή στόχος 2023
	CO37 Αστική ανάπτυξη: Πληθυσμός που ζει σε περιοχές με ολοκληρωμένες στρατηγικές αστικής ανάπτυξης		200.000 ΑΤΟΜΑ
	Αριθμός έργων πυρήνων αστικού πρασίνου		8
Συμπληρωματικότητα με άλλες Παρεμβάσεις (έως 100 λέξεις αιτιολόγηση ανά συμπληρωματική Παρέμβαση)	Παρέμβαση	Αιτιολόγηση	
	3.2.1., 3.2.3, 3.2.4	Βελτίωση μικροκλίματος, αύξηση χώρων πρασίνου	
Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης	Εξάμηνο έναρξης		Εξάμηνο περάτωσης
	Β' Εξάμηνο 2018		Β' Εξάμηνο 2022
Προϋπολογισμός για το ΕΠ σε Δημόσια Δαπάνη (ανάλυση ανά υποέργο εάν είναι εφικτό)	Υποέργα		Π/Υ (€)
	ΣΥΝΟΛΟ		16.000.000 €
ΕΔΕΤ	ΕΤΠΑ		16.000.000 €
Συμπληρωματικές πηγές χρηματοδότησης (εάν κρίνονται αναγκαίοι)	Ε.Π.		€
	Άξονας.	Επ. Προτεραιότητα	
	Ε.Π.		€
	Άξονας.	Επ. Προτεραιότητα	
	Ιδιωτικοί πόροι		€
	(Περιγραφή έως 100 λέξεις)		
Συμβατότητα με Επιχειρησιακά Σχέδια Δήμων, ΓΠΣ, ΠΠΧΣΑΑ, RIS3 κ.λπ. σχέδια (έως 100 λέξεις αιτιολόγησης ανά σχέδιο)	Σχέδιο / πολιτική	Αιτιολόγηση	
	ΓΠΣ	Τα ΓΠΣ των οικισμών της περιοχής παρέμβασης παρουσιάζουν και προτεραιοποιούν τις ανάγκες σε πράσινο της περιοχής εφαρμογής τους (Σχέδιο Δράσης)	

Μοναδικός Δικαιούχος (αιτιολόγηση έως 100 λέξεις)				
Ανταγωνιστική πρόσκληση (τύπος Δικαιούχων στους οποίους θα απευθυνθεί)	Φορείς Τοπικής Αυτοδιοίκησης α' βαθμού (ή όπως αυτοί τροποποιηθούν στο πλαίσιο εξειδίκευσης, αναθεώρησης – επικαιροποίησης του ΠΕΠ ΚΜ)			
Ωριμότητα της παρέμβασης ως προς:		Ωριμο	Ετοιμάζεται	Ανώριμο
	Μελέτη σκοπιμότητας			
	Θεσμικό πλαίσιο			
	Χωροθέτηση			
	Εγκρίσεις προ κατασκευής			
	Άδειες			
	Δημοπράτηση			
Ενέργειες ωρίμανσης (αναφέρονται όλες οι αναγκαίες)				
Περιλαμβάνεται σε Θύλακα Επικέντρωσης: (περιγραφή έως 100 λέξεις, επισυνάπτεται Χάρτης αν κρίνεται σκόπιμο)	Προτεραιότητα δίνεται στις περιοχές που εντάσσονται στο θύλακα αστικών προκλήσεων.			