

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΟΧΑ) ΑΣΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΛΕΥΚΩΣΙΑΣ

2021- 2030

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΕΔΙΑΙΟΥ ΠΟΤΑΜΟΥ



Κυπριακή Δημοκρατία



Διαρθρωτικά Ταμεία
της Ευρωπαϊκής Ένωσης στην
Κύπρο



Ευρωπαϊκή Ένωση



Κυπριακή Δημοκρατία



Δήμος Λεωκωσίας



ΔΗΜΟΣ ΣΤΡΟΒΟΛΟΥ



Δήμος Λακατάμιος



Δήμος Αγ. Διμητρίου



Δήμος Έγκωμης



Δήμος Αγκλιαντίας

ΓΕΝΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ

ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΣ ΥΠΟΠΕΡΙΟΧΩΝ

ΓΕΝΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ

Υφιστάμενη κατάσταση

ΥΠΟΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Π0. Άγιος Ανδρέας

Π1. Δημοτικός Κήπος

Π2. Πάρκο Προδρόμου

Π3. Άγιοι Ομολογητές

Π4. Προεδρικό Μέγαρο

Π5. Λεωφ. Αθαλάσσης

Π6. Δημαρχείο Στροβόλου

Π7. Ενορία Αγ. Βασιλείου

Π8. Ελαιώνων

Π9. ΠΑΕΕΚ

Π10. Άγιος Μάμας

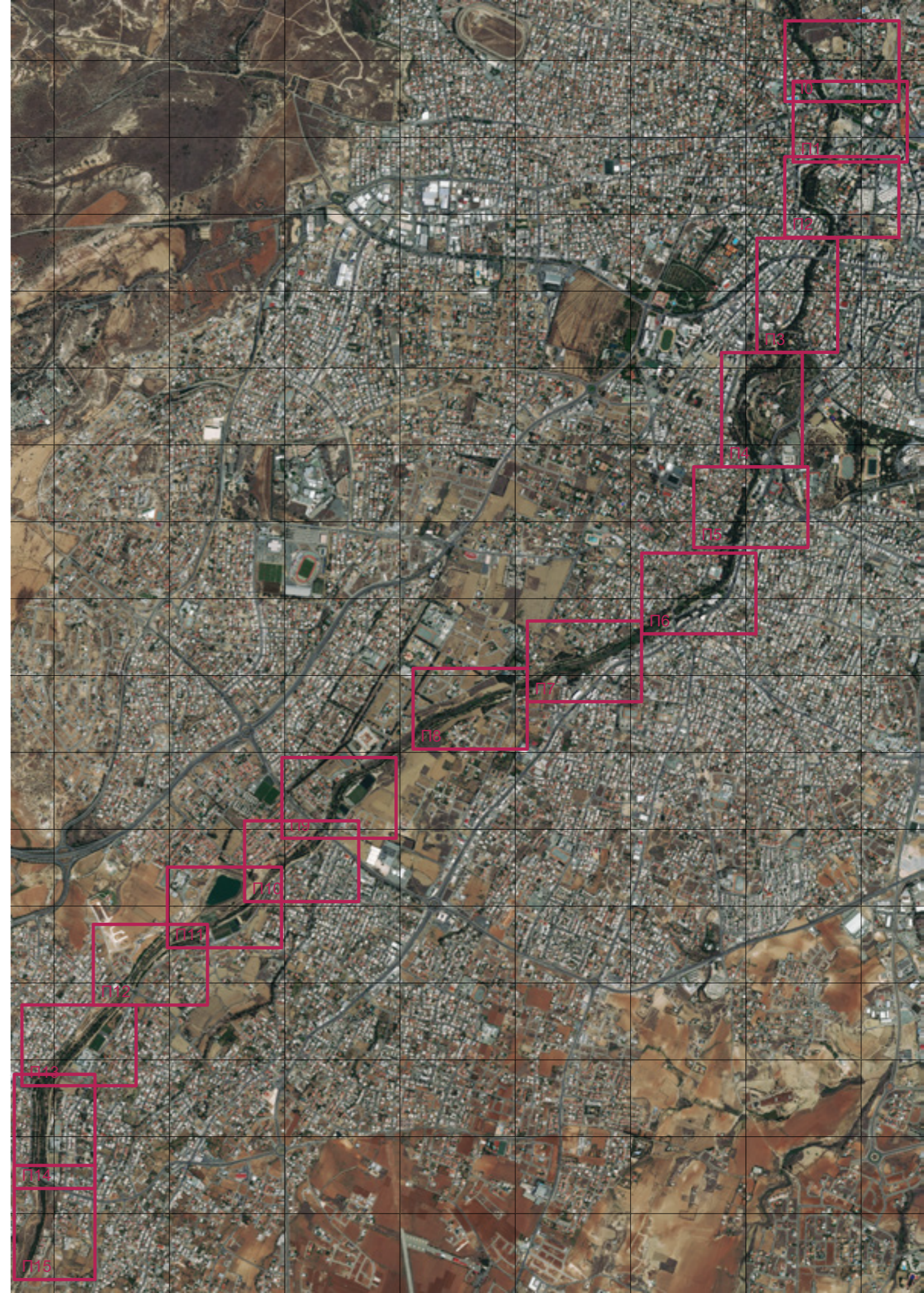
Π11. Λίμνη Μαγκλή

Π12. Ιωάννη Καποδίστρια

Π13. Λακατάμια Α

Π14. Λακατάμια Β

Π15. Ανθούπολη



ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΕΣ ΕΓΚΑΡΣΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΕΣ ΟΔΙΚΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ

ΥΓ1. Κινύρα

ΥΓ2. Χίλωνος

ΥΓ3. Γεωργίου Γρίβα Διγενή

ΥΓ4. Κυπριακού Ερυθρού Σταυρού

ΥΓ5. Αρχιεπισκόπου Κυπριανού

ΥΓ6. Αγίας Μαρίνας

ΥΓ7. Παναγίας Χρυσελευούσης

ΥΓ8. Αλεξανδρουπόλεως

ΥΓ9. Ελαιώνων

ΥΓ10. Σπύρου Κυπριανού

ΥΓ11. Ιωάννη Καποδίστρια

ΥΓ12. Αγίου Γεωργίου

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΕΣ ΠΕΖΟΓΕΦΥΡΕΣ

ΥΠ1. Γλάδστωνος (υπό κατασκευή)

ΥΠ2. Νίκου Γεωργίου - Λόρδου Βύρωνος

ΥΠ3. Πολύβιου Δημητρακοπούλου - Ανχιάλου

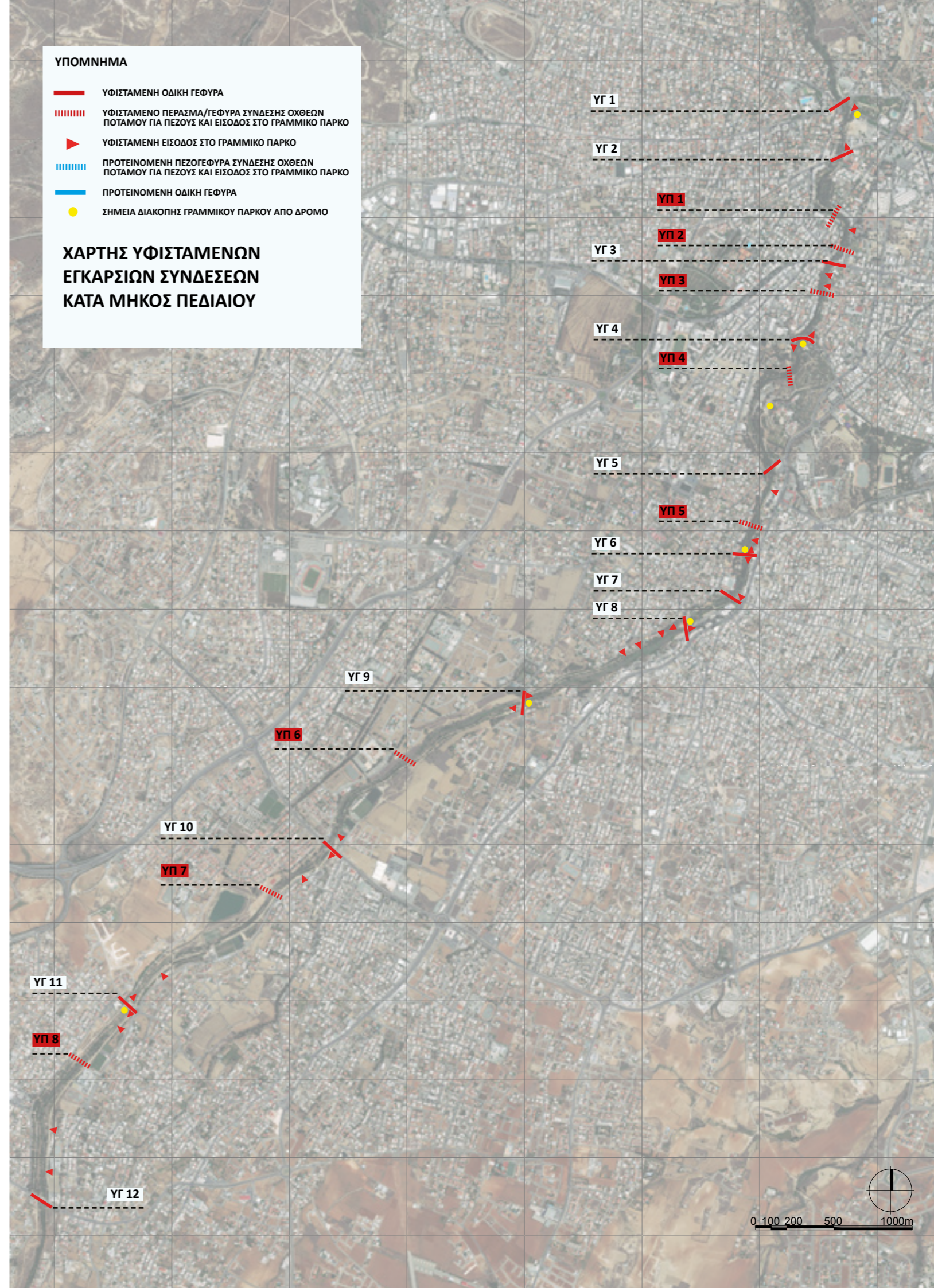
ΥΠ4. Προεδρικό Μέγαρο

ΥΠ5. Φειδίου

ΥΠ6. ΠΑΕΕΚ

ΥΠ7. Αρχαγγέλου (Λίμνη Μαγκλή)

ΥΠ8. Λύκειο Αγίου Γεωργίου Λακατάμιας



ACTION PLAN

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΕΓΚΑΡΣΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΠΕΖΟΓΕΦΥΡΕΣ

ΠΠ1. Ανώτατο Δικαστήριο

ΠΠ2. Νίκου Γεωργίου

ΠΠ3. Κυπριακού Ερυθρού Σταυρού

ΠΠ4. Κολοκοτρώνη

ΠΠ5. Αρχιεπισκόπου Κυπριανού - Στροβόλου

ΠΠ6. Βοσπόρου - Ηλία Βενέζη

ΠΠ7. Ελαιώνων

ΠΠ8. ΠΑΕΕΚ

ΠΠ9. Αρκάτζι (Άγιος Μάμας)

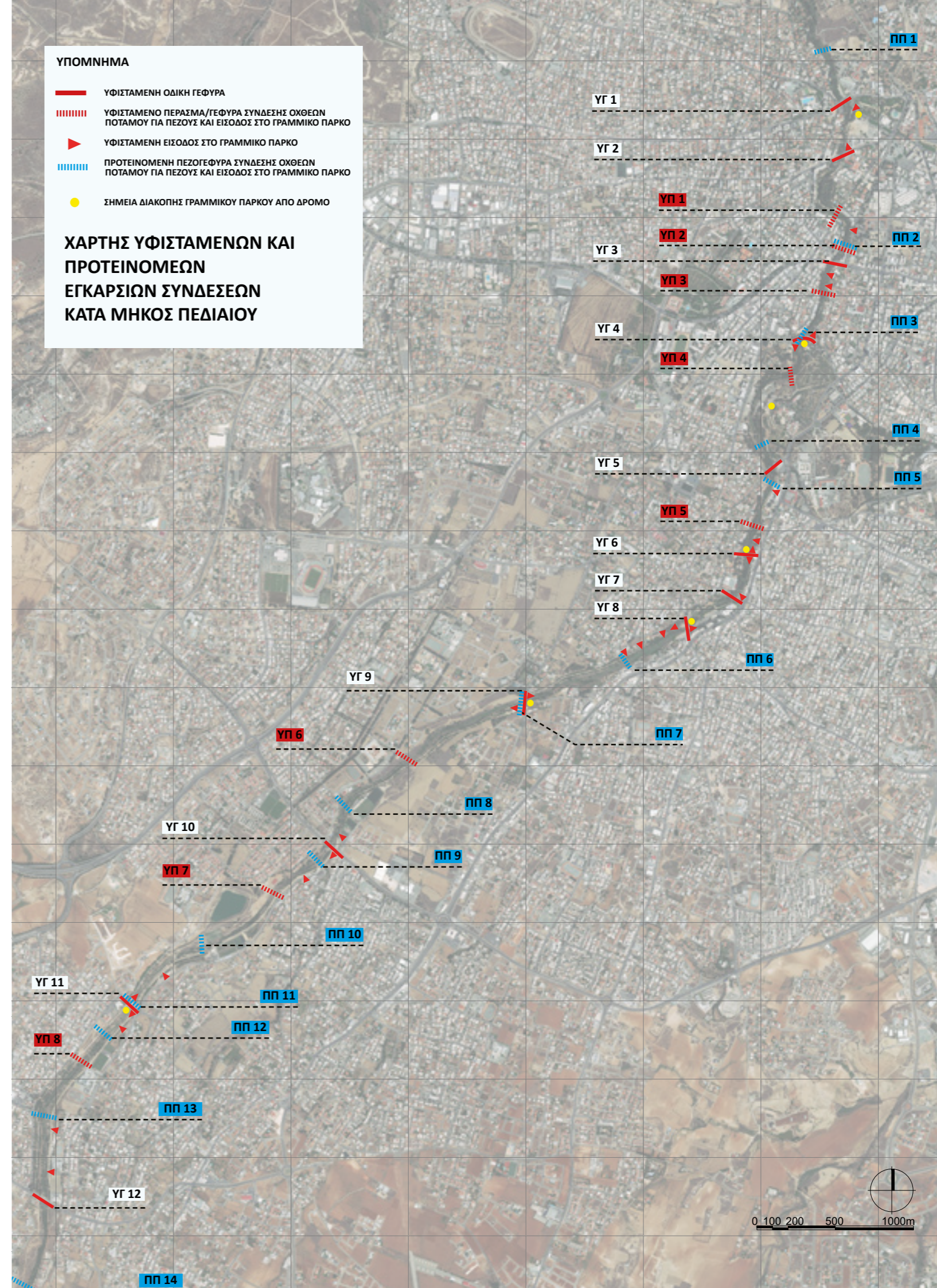
ΠΠ10. Υπερχείλιση Λίμνης Μαγκλή

ΠΠ11. Ιωάννη Καποδίστρια

ΠΠ12. Ιατρικό Κέντρο Λακατάμιας

ΠΠ13. Σποράδων

ΠΠ14. Ανθούπολη



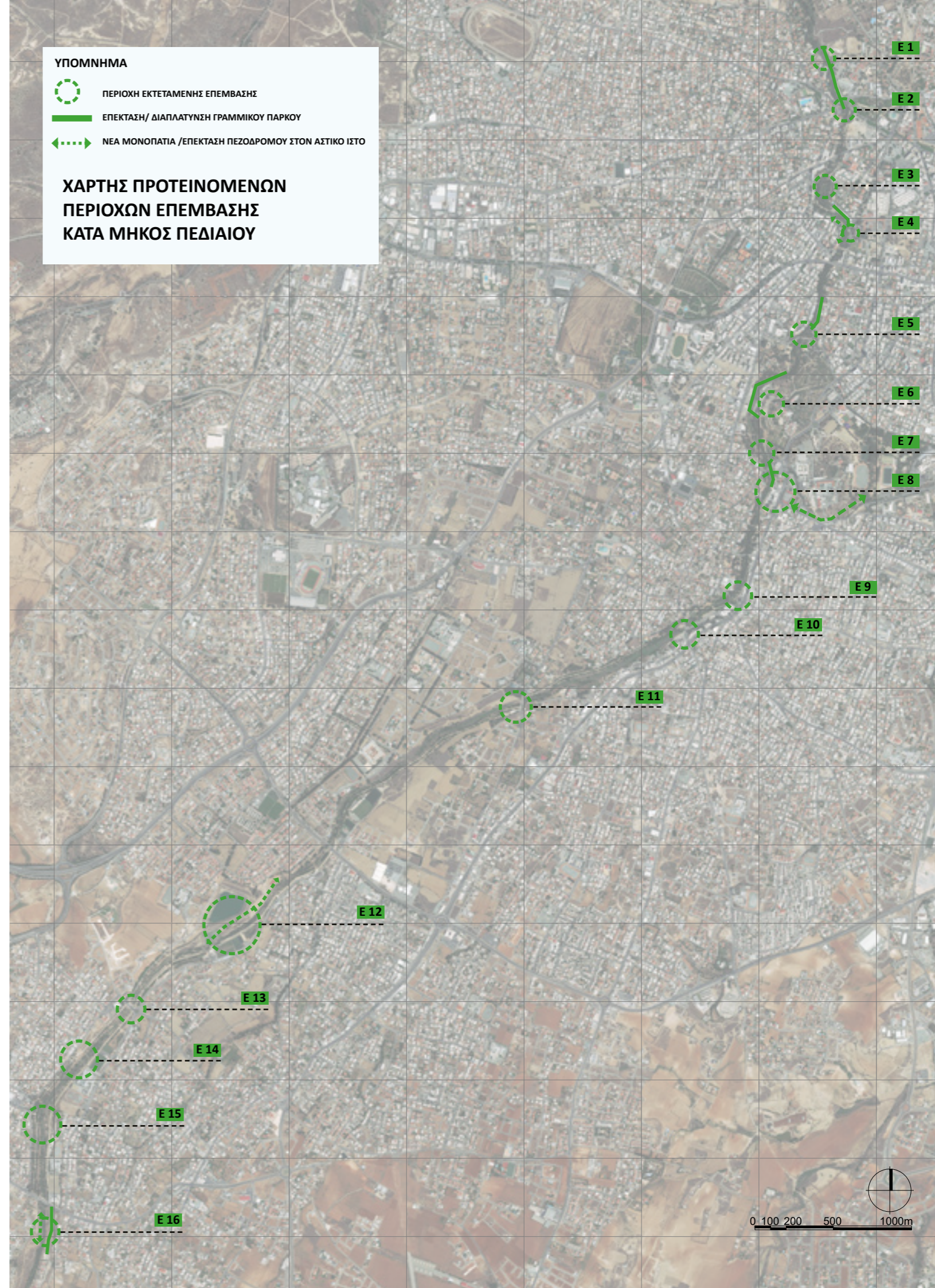
ACTION PLAN

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ

(ΑΝΟΙΚΤΟΙ ΔΗΜΟΣΙΟΙ ΧΩΡΟΙ)

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ

- E1. Επέκταση προς Άγιο Ανδρέα
- E2. Σύνδεση με Δημοτικό Κήπο
- E3. Πάρκο Προδρόμου
- E4. Σύνδεση με Ευαγόρου
- E5. Διπλασιασμός χωρητικότητας (Αγ. Ομολογητές) και διασταύρωση Κυπριακού Ερυθρού Σταυρού
- E6. Εκτροπή service road Προεδρικού και δημιουργία χώρου εκδηλώσεων
- E7. Νέα πεζογέφυρα και σημείο εισόδου Κολοκοτρώνη
- E8. Νέο σημείο εισόδου και σύνδεση με πάρκο Αγ. Δημητρίου
- E9. Νέα πλατεία Δημαρχείου Στροβόλου
- E10. Αναδιαμόρφωση γέφυρας Αλεξανδρουπόλεως
- E11. Αναδιαμόρφωση γέφυρας Ελαιώνων
- E12. Λίμνη Μαγκλή
- E13. Αναδιαμόρφωση γέφυρας Ιωάννη Καποδίστρια
- E14. Διαμόρφωση δυτικής όχθης Λακατάμια
- E15. Διαμόρφωση δυτικής όχθης Λακατάμια
- E16. Επέκταση προς Ανθούπολη



SWOT ANALYSIS 1

Δυνατότητες (Δυνατά σημεία)		Ευκαιρίες	
Αξιοσημείωτη γεωγραφική θέση και προσανατολισμός σε σχέση με τους γειτονίζοντες δήμους.	Υπάρχουσα υποδομή (portal, GIS, smart city IoT) η οποία μπορεί να αποτελέσει τη βάση για την παρακολούθηση και αναβάθμιση των υπηρεσιών	Μέγεθος της περιοχής και η σχέση της με τα κέντρα των δήμων.	Συνεργασία των γειτονικών δήμων προς όφελος των πολιτών
Άξονας σύνδεσης γειτονικών δήμων	Διάθεση και εμπειρία προσωπικού των δήμων	Ενοποίηση δημόσιου χώρου και σύνδεση με τον κέντρο των Δήμων	Προώθηση βιώσιμης αστικής κινητικότητας στους δήμους που συνορεύουν με την περιοχή
Εξωστρέφεια δημοτικής διοίκησης. Ανάπτυξη δικτύων συνεργασίας σε Εθνικό και Ευρωπαϊκό επίπεδο, η οποία δίδει στον Δήμο ιδιαίτερο κύρος και μεγάλη εμπειρία για την ανάπτυξη και την εφαρμογή καινοτόμων εργαλείων και μεθόδων	Μεγάλοι αριθμοί και ποικιλία χρήσεων (οικιστικές, εμπορικές, χρήσεις κοινής ωφελείας, εκπαιδευτικές τουριστικές, μικτές χρήσεις) κατά μήκος του ποταμού.	Δυνατότητα για δημιουργία υποδειγματικής «πράσινης υποδομής» / βιώσιμα κτίρια με άξονα το γραμμικό πάρκο.	Υλοποίηση δράσεων του Σχεδίου Βιώσιμης Αστικής Κινητικότητας της πόλης. Οργάνωση πρόσβασης ΜΜΜ, δίκτυο πεζοδρόμων (με πρόσβαση Α.Μ.Ε.Α) και δίκτυο ποδηλατοδρόμων.
Διαχειριστική Επάρκεια των δήμων- Πιστοποίηση και εφαρμογή Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας και Περιβαλλοντικής Διαχείρισης	Προγράμματα δια βίου εκπαίδευσης και επιμορφωτικές δράσεις για το προσωπικό των υπηρεσιών των δήμων	Αξιοποίηση «έξυπνων λύσεων» για την παρακολούθηση της πορείας των έργων (υλοποίηση και λειτουργία).	Συνεργασία με αρμόδιους φορείς για την διοργάνωση δράσεων εξοικονόμησης ενέργειας εντός της περιοχής.
Δίκτυο μουσείων, πινακοθηκών, θεάτρων και γενικά χώρων πολιτισμού πλησίον της περιοχής.	Πολιτικές στήριξης τοπικών επιχειρήσεων	Πολιτιστική αξία και κληρονομιάς της περιοχής και των περιοχών που γειτνιάζουν με αυτήν.	Αξιοποίηση των ελεύθερων δημόσιων χώρων που δημιουργούνται για πολιτιστικές και αθλητικές δράσεις.
Δράσεις περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης και ενεργοποίησης πολιτών	Λειτουργία Τηλεφωνικής Γραμμής Δημότη για διεκπεραίωση αιτημάτων δημοτών	Αξιοποίηση εμπειρίας από το υπάρχον γραμμικό πάρκο Πεδιαιού.	Αξιοποίηση ιστορικών προσώπων, γεγονότων και μνημείων που συνδέονται με την περιοχή.
Προώθηση της χρήσης ποδηλάτου	Σημαντική παρουσία ακίνητης περιουσίας οικιστικού τύπου.	Αποκατάσταση δημόσιου χώρου	Ανάπτυξη κοινωνικής οικονομίας
Ολοκληρωμένη προσέγγιση αναπλάσεων	Συμμετοχή σε ευρωπαϊκά δίκτυα για συνεργασία πόλεων.	Επαναπροορισμός και απελευθέρωση για χρήση ενός καλά σχεδιασμένου δημόσιου ανοιχτού χώρου.	Συνεργασίες με ευρωπαϊκούς φορείς πράσινης αστικής ανάπτυξης καθώς και ενίσχυση ανταλλαγής απόψεων και εμπειριών με ευρωπαϊκές πόλεις.
Άμεση σύνδεση με το κέντρο της πόλης και περιοχές με εμπορική χρήση	Η περιοχή περιλαμβάνει κρατικές υπηρεσίες και σημαντικούς πολιτιστικούς χώρους.	Δυνατότητα αξιοποίησης εθελοντών για την κάλυψη συγκεκριμένων λειτουργιών των λειτουργιών της περιοχής (Περιβαλλοντικό κέντρο)	Αξιοποίηση συνεργασιών με ακαδημαϊκά ιδρύματα και ερευνητικούς φορείς (Κοινωνικά, Οικονομικά και Περιβαλλοντικά θέματα ενδιαφέροντος)
Προγράμματα ανακίνωσης	Πρόγραμμα οικονομικής διαχείρισης των δήμων που συνεργάζονται	Δημιουργία ευκαιριών απασχόλησης.	Συμπράξεις με ιδιωτικό τομέα
Υπερ-τοπικός πόλος έλξης για ψυχαγωγία και ευεξία.	Πιστοποιημένες παιδικές χαρές	Ενσωμάτωση ποικίλων δραστηριοτήτων άθλησης και αναψυχής.	Ελεύθερο ασύρματο δίκτυο πρόσβασης στο διαδίκτυο (access-point) σε όλη την περιοχή μελέτης
Μέρωμα για αδέσποτα ζώα	Ενεργή κοινωνία πολιτών (σύλλογοι, φορείς, ΜΚΟ)	Σύνδεση πολιτή με την φύση ως μέσω ευεξίας	Προώθηση οικογενειακής ζωής κατά μήκος του Πεδιαιού.
Βιοποικιλότητα και δυνατότητα ενίσχυσης της.		Ενίσχυση βιοποικιλότητας	Προώθηση αστικής γεωργίας
		Αρχαιολογικά ευρήματα.	Μέρωμα για αδέσποτα ζώα
		Πανδημία και ανάγκη για ασφαλείς και καλά οργανωμένους ανοικτούς χώρους	Σημείο αναφοράς για δράσεις Εταιρικής κοινωνικής ευθύνης
		Χρηματοδότηση δράσεων από εθνικά και Ευρωπαϊκά Προγράμματα, απορρόφηση πόρων.	Επερχόμενη μεταρρύθμιση της τοπικής αυτοδιοίκησης

SWOT ANALYSIS 2

Αδυναμίες	Απειλές
Λίγες φυσικές συνδέσεις με τους δήμους που διαπέραν το γραμμικό πάρκο	Κίνδυνος πλημμύρας
Απουσία μέτρων για την αντιμετώπιση των πλημμυρών με αποτέλεσμα να εξακολουθεί να υπάρχει κίνδυνος πλημμύρας	Κίνδυνος πυρκαγιάς
Κατακερματισμένη φύση στην περιοχή του γενικού σχεδίου.	Περιβαλλοντική υποβάθμιση της περιοχής (Στερεά και υγρά απόβλητα οικιακού τύπου, θόρυβος, κυκλοφοριακή κίνηση)
Περιβαλλοντική υποβάθμιση της περιοχής (Στερεά απόβλητα)	Κυκλοφοριακή κίνηση / κυρίαρχος ρόλος του αυτοκινήτου.
Προώθηση για ανάπτυξη άλλων τοποθεσιών των δήμων.	Πιθανή εγκατάλειψη που σχετίζεται με αργό τον ρυθμό ανάπτυξης γύρω από την περιοχή του σχεδίου
Κυκλοφοριακή κίνηση / κυρίαρχος ρόλος του αυτοκινήτου.	Χρονοβόρες διαδικασίες για την έγκριση σχεδίων και μελετών
Πιθανή εγκατάλειψη που σχετίζεται με αργό τον ρυθμό ανάπτυξης γύρω από την περιοχή του σχεδίου	Περιορισμένη αξιοποίηση πόρων από το εθνικές και ευρωπαϊκές πηγές.
Αδυναμία διασύνδεσης της περιοχής με το γενικότερο όραμα των δήμων	Περιορισμένοι οικονομικοί πόροι για την υλοποίηση των δράσεων
Κατακερματισμός δραστηριοτήτων πολιτισμού και αθλητισμού μεταξύ των δήμων και αδυναμία συντονισμού τους	Αδυναμία πληρωμής ή καθυστέρηση στην πληρωμή των εργολάβων με αντίστοιχες αρνητικές επιπτώσεις στο χρονοδιάγραμμα υλοποίησης των έργων
Αυξημένες ανάγκες συντήρησης υποδομών	Περιορισμένη χρηματοδότηση των Δήμων από τον κρατικό προϋπολογισμό
Έλλειψεις σε εξειδικευμένο και ανειδίκευτο προσωπικό	Κλείσιμο τοπικών επιχειρήσεων
Χαμηλή ανάπτυξη/αξιοποίηση της ηλεκτρονικής διακυβέρνησης	Οικονομική και πολιτική αστάθεια
Έλλειψη στρατηγικής θεώρησης από τους υπαλλήλους των δήμων	Αύξηση κόστους συντήρησης εξοπλισμού, μηχανημάτων και κτιριακών εγκαταστάσεων
Έλλειψη συνεργατισμού μεταξύ των υπάλληλων του δήμου	Χρονοβόρες διαδικασίες για την προσφοροδότηση και ανάθεση των έργων.

ACTION PLAN

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΧΡΗΣΕΩΝ

Οικολογική αποκατάσταση αγωγού νερού - κλιματική αλλαγή



ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΛΥΜΜΗΡΑΣ



ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ



ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΡΟΩΝ



ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΛΥΜΑΤΩΝ



ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ



ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΑΔΕΣΠΟΤΩΝ ΓΑΤΩΝ



ΣΗΜΕΙΟ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕΛΙΣΣΩΝ ΚΑΙ ΠΕΤΑΛΟΥΔΩΝ



ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ

Γραμμικό πάρκο ως πολιτισμική υποδομή



ΣΗΜΕΙΟ ΕΙΣΟΔΟΥ



ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ



ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ (ΑΜΕΑ)



ΣΗΜΕΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ



ΒΙΚΕ HUB



ΠΑΡΚΟ ΣΚΥΛΩΝ



ΥΠΑΙΘΡΙΟ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ



ΣΗΜΕΙΟ ΞΕΚΟΥΡΑΣΗΣ



ΤΕΧΝΗ



ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ



ΠΛΑΤΕΙΑ



ΓΗΠΕΔΟ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ



ΓΗΠΕΔΟ BEACH VOLLEY



ΓΗΠΕΔΟ ΚΑΛΑΘΟΣΦΑΙΡΑΣ



ΓΗΠΕΔΟ ΑΝΤΙΣΦΑΙΡΙΣΗΣ



ΠΑΡΚΟ ΠΟΔΗΛΑΤΩΝ



ΣΚΑΤΕΡΑΡΚ



ΥΠΑΙΘΡΙΟ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ



ΣΗΜΕΙΟ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ



ΓΕΦΥΡΑ



ΣΤΕΓΑΣΤΡΟ

Οικολογικός διάδρομος και ενίσχυση οικονομίας



ΠΕΡΙΠΤΕΡΟ - ΠΩΛΗΤΗΡΙΟ



ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΟ



ΚΙΝΗΤΙΚ ΡΑΒΕΜΕΝΤ



SOLAR PAVEMENT



ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ (NATURE PLAYGROUND)



ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ (ENERGY PLAYGROUND)



ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΚΗΠΟΣ



ΜΟΥΣΕΙΟ



ΣΗΜΕΙΟ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

ACTION PLAN

ΓΕΝΙΚΑ



- Εγκατάσταση συστήματος έγκαιρης προειδοποίησης για πρόληψη και αντιμετώπιση πλημμυρών



- Καθαρισμός σωλήνων ομβρίων υδάτων και υπογειοποίηση

- Επιδιόρθωση παλιών ή σπασμένων οχετών (κιρίζια)



- Καθαρισμός ποταμού και όχθης από κλαδιά και άλλα αντικείμενα που φράσσουν την ροή του νερού



- Απομάκρυνση ξένων ειδών βλάστησης για ενίσχυση της βιοποικιλότητας



- Προώθηση αδέσποτων γατιών για υιοθεσία

- Καθαρισμός κλαδιών, χόρτων κτλ που εμποδίζουν την διέλευση πεζών και ποδηλατών στον πεζόδρομο



- Διαμόρφωση και σήμανση σημείων εισόδου

- Σημεία πληροφόρησης κάθε 1km

- Επιδιόρθωση οδικών σημάτων και ενιαία σήμανση



- Αποτροπή εισόδου στον πεζόδρομο από μοτοσικλετιστές και αυτοκίνητα με βυθιζόμενα πασσαλάκια (μόνο για έκτακτη ανάγκη)



- Αναβάθμιση δημόσιων τουαλετών και δημιουργία τουαλετών για ΑΜΕΑ



- Αναβάθμιση σημείων ξεκούρασης με εγκατάσταση υποδομών (wifi, usb, ηλεκτροδότηση)



- Σήμανση και καθαρισμός σημείων έκτακτης ανάγκης
- Επιδιόρθωση/πρόσθεση περίφραξης



- Εγκατάσταση δικτύου κάδων ανακύκλωσης (PMD), οργανικών και γενικών απορριμμάτων ανά 400μ

- Εγκατάσταση δικτύου κάδων για περιττώματα σκύλων και πόσιμου νερού ανά 400μ



- Εγκατάσταση δικτύου φωτιστικών σωμάτων τύπου LED με σύστημα LMS, συνδεδεμένα με PV (ανά 50μ)

- Εγκατάσταση δικτύου κάμερων ασφαλείας

- Εγκατάσταση δικτύου πυροσβεστικών φωλιών

- Εξωραϊσμός και απομάκρυνση graffiti (χρήση anti graffiti coating)

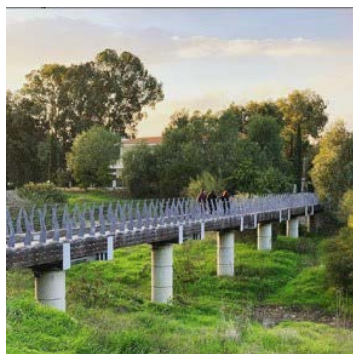
ACTION PLAN

ΓΕΝΙΚΑ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΠΕΖΟΓΕΦΥΡΕΣ

Σύμμεκτη κατασκευή με ξύλινο δάπεδο (πρότυπο πεζογέφυρα Φειδίου), ελάχιστο πλάτος 3m.



ΣΗΜΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΗΜΑΝΣΗ

Σημεία πληροφόρησης κάθε 1km, με χάρτη και γενική πληροφόρηση (σημεία πρόσβασης, bike hubs, σημεία ενδιαφέροντος, τουαλέτες κτλ) και QR-code που να παραπέμπει σε ηλεκτρονικό οδηγό.

Πινακίδες αφής σε αρχή και τέλος του Γραμμικού πάρκου.

Ενιαία σήμανση κατά μήκος όλου του Γραμμικού πάρκου.

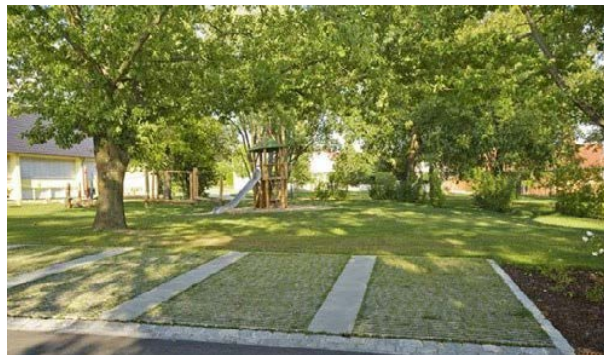


ACTION PLAN

ΓΕΝΙΚΑ

P ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ

Χώροι εναρμονισμένοι στο φυσικό περιβάλλον με δάπεδο από υδατοπερατούς κυβόλιθους για την καλύτερη απορροή όμβριων υδάτων.



BIKE HUBS

Σημεία με σκέπαστρο (με φυτεμένο δώμα και φωλιές εντόμων ή φωτοβολταϊκά), σύστημα εννοικίασης ποδηλάτων, χώρο στάθμευσης ποδηλάτων και σημείο επιδιόρθωσης ποδηλάτων.



ACTION PLAN

ΓΕΝΙΚΑ



ΠΕΡΙΦΡΑΞΗ

Προτείνεται νέα περίφραξη κατά μήκος του ποταμού με στόχο την αποτροπή εισόδου μοτοσικλετιστών και αυτοκινήτων στην κοίτη, εκτός από ελεγχόμενα σημεία. Πιο συγκεκριμένα προτείνεται χαμηλό τοίχιο ύψους 40cm κατά μήκος κατοικημένων - διαμορφωμένων περιοχών το οποίο θα μπορεί να χρησιμοποιείται και ως κάθισμα και μεταλλικό πλέγμα κατά μήκος ακατοίκητων - αδιαμόρφωτων περιοχών.

Προτείνεται η διαμόρφωση των σημείων εισόδου με μεταλλικά βυθιζόμενα κολωνάκια, που να επιτρέπουν την είσοδο ασθενοφόρων σε προκαθορισμένα σημεία.



ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ- ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΕΙΣ ΜΕ ΔΡΟΜΟΥΣ

Σε όλα τα σημεία που ο πεζόδρομος διασταυρώνεται με δρόμους και δεν είναι δυνατή η δημιουργία πεζογέφυρας (λόγω υψομετρικών διαφορών) προτείνεται φωτοελεγχόμενη διάβαση σε κύρτωμα, στο ύψος του πεζοδρόμου, με δάπεδο από κυβόλιθους ή άλλο υλικό στο χρώμα του πεζοδρόμου (αίσθηση συνέχειας).



ACTION PLAN

ΓΕΝΙΚΑ



ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ - ΠΩΛΗΤΗΡΙΑ

Μικρά περίπτερα εναρμονισμένα στο φυσικό περιβάλλον (ξύλινη ή μεταλλική κατασκευή). Μπορούν να χρησιμοποιούνται για πώληση τοπικών προϊόντων κατά τη διάρκεια του χρόνου ή/και για συγκεκριμένες εκδηλώσεις (π.χ. Χριστουγεννιάτικη αγορά).



ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΙ ΚΗΠΟΙ

Προτείνονται μικροί κήποι με γεωργικές μικροκαλλιέργειες, σε κεντρικά σημεία ή σε σημεία που συνδυάζονται με εκπαιδευτικές δραστηριότητες. Στόχος είναι η εκπαίδευση των παιδιών για ζητήματα γεωργίας. Μέσα από αυτή την ενασχόληση προκύπτουν θεραπευτικές ψυχολογικές ιδιότητες.



ACTION PLAN

ΓΕΝΙΚΑ



ENERGY PLAYGROUND

Ο σκοπός της δημιουργίας του “energy playground” είναι να δοθεί το κίνητρο και η ευκαιρία στα παιδιά για παιχνίδι σε ανοιχτό χώρο ανακαλύπτοντας το παραδοσιακό παιχνίδι σε παιδότοπο με σκοπό τον επαναπροσδιορισμό του. Τα παιδιά μαθαίνουν πως η κινητική ενέργεια μετατρέπεται σε ηλεκτρική.



NATURE PLAYGROUND

Ο σκοπός του “nature playground” είναι η δημιουργία παιδικής χαράς με στόχο τη βελτίωση της υγείας και της μάθησης στην παιδική ηλικία. Προτείνονται παιχνίδια με φυσικά υλικά (ξύλο, σχοινί).



ACTION PLAN

ΓΕΝΙΚΑ



SOLAR PAVEMENT

Ο σκοπός του solar pavement είναι η παροχή έξυπνων λύσεων. Με τον τρόπο αυτό μικροί και μεγάλοι εκπαιδεύονται στη βιώσιμη ενέργεια. Στόχος είναι να παράγεται ενέργεια για street devices, mobile charges, EV charger or streetlights.

Τοποθετείται σε όλες τις δημόσιες τουαλέτες, στο Περιβαλλοντικό κέντρο, στην κεντρική πλατεία Λακατάμιας και στο σημείο φόρτισης ηλ. οχημάτων.



KINETIC PAVEMENT

Το Kinetic pavement μετατρέπει κινητική ενέργεια σε ηλεκτρική.

Τοποθετείται στην περιοχή Π11 Λίμνη Μαγκλή και Π13 Λακατάμια Α.



ACTION PLAN

ΓΕΝΙΚΑ



ΚΑΔΟΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Εγκατάσταση δικτύου κάδων ανακύκλωσης (PMD), οργανικών και γενικών απορριμμάτων ανά 400μ. Προτείνεται ενιαίο σύστημα κάδων με ξύλινο ή/ και μεταλλικό περίβλημα με σαφή διαχωρισμό των απορριμμάτων.



ΣΗΜΕΙΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕΛΙΣΣΩΝ ΚΑΙ ΠΕΤΑΛΟΥΔΩΝ

Προτείνεται τοποθέτηση σημείων αναπαραγωγής μελισσών και πεταλούδων με στόχο την ενίσχυση της βιοποικιλότητας, σε μορφή ξύλινων δοχείων με οπές, εναρμονισμένα στο φυσικό περιβάλλον.



ΕΦΑΡΜΟΓΗ NATURE BASED SOLUTIONS

Green Infrastructure

1. 90,000 m² νέες φυτεύσεις = 19ha = 27 γήπεδα ποδοσφαίρου
2. Δημιουργία βασικών τομέων (hubs) υψηλής αξίας βιοποικιλότητας



NATURE BASED SOLUTIONS

Green Infrastructure

3. Αποκατάσταση - έλεγχος ενδιαιτημάτων για ενίσχυση των υπάρχουσων φυσικών περιοχών (καλαμιώνες ή λιβάδι με αγριολούλουδα)
4. Δημιουργία φυσικών διαδρόμων άγριας ζωής (wildlife corridors) με στοιχεία νερού και φυτεύσεις
5. Δημιουργία τεχνητών χαρακτηριστικών που ενισχύουν τις υπηρεσίες του οικοσυστήματος (οικολογικοί αγωγοί ή οικολογικές γέφυρες και σκάλες ψαριών)



NATURE BASED SOLUTIONS

Green Infrastructure

6. Ζώνες προστασίας για βελτίωση οικολογικής ποιότητας και διαπερατότητας του τοπίου στην βιοποικιλότητα, θεραπευτικοί κήποι (healing gardens)
7. Δημιουργία επτά κήπων επικονίασης και αναπαραγωγής μέλισσας και πεταλούδας (pollinator parks)
8. Κατασκευή τεχνητών υδατοσυλλογών ή ποταμοφρακτών - διατροφή, αναπαραγωγή γραμμωτής χελώνας (*Mayremys carpsica rivulata*) και άλλων αμφιβίων



NATURE BASED SOLUTIONS

Green Infrastructure

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΟΦΕΛΗ

1. Παροχή καθαρού αέρα και νερού
2. Βελτίωση της ποιότητας του εδάφους
3. Προστασία από την διάβρωση του εδάφους - ενίσχυση της επικοινωνίας

ΚΟΙΝΩΝΙΚΑ ΟΦΕΛΗ

1. Καλύτερη υγεία και ανθρώπινη ευημερία
2. Δημιουργία απασχόλησης
3. Ολοκληρωμένες λύσεις βιώσιμης κινητικότητας
4. ΟΙΚΟΤΟΥΡΙΣΜΟΣ και αναψυχή



NATURE BASED SOLUTIONS

Green Infrastructure

ΟΦΕΛΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΙΑΣΜΟΥ ΤΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ

1. Ενίσχυση της ανθεκτικότητας των οικοσυστημάτων
2. Αποθήκευση και απομόνωση άνθρακα
3. Μετριασμός καταστροφών (πλημμύρες)

ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ

1. Βελτιωμένοι βιότοποι για την άγρια ζωή στον Πεδιαίο ποταμό
2. Οικολογικοί διάδρομοι



ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΑΤΩΝ

1. Χρήση ανακυκλωμένου νερού για την άρδευση - προέκταση υφιστάμενου δικτύου
2. Δημιουργία δεξαμενών ανάσχεσης, αποθήκευση νερού, ανάπτυξη μικροκλίματος και οικότοπων για την προστασία και ανάπτυξη της βιοποικιλότητας
3. Αξιοποίηση όμβριων υδάτων
4. Ορθολογιστική διαχείριση υπόγειων υδάτων



ΧΡΗΣΗ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Μείωση ρυπογόνων εκπομπών μέσω της χρήσης οχημάτων και μηχανημάτων που βασίζονται στις εναλλακτικές πηγές ενέργειας για συντήρηση και εφοδιασμό των διάφορων υποδομών



ACTION PLAN

ΓΕΝΙΚΑ



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΠΟ. ΑΓΙΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ



ΠΟ. ΑΓΙΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ



0 20 50 100m



ΑΣΤΙΟΝ ΠΛΑΝ ΠΟ. ΑΓΙΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ

ΝΕΚΡΗ ΖΩΝΗ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ

E 1

ΠΠ 1

ART INSTALLATION



ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΟΙΤΗΣ ΚΑΙ
ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΟΡΕΙΑ
ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΟΥ
ΠΟΔΗΛΑΤΟΔΡΟΜΟΥ

ΒΥΡΑΣΣ ΠΡΟΣ ΟΔΟΦΡΑΓΜΑ
ΛΗΔΡΑ ΠΑΛΛΑΣ

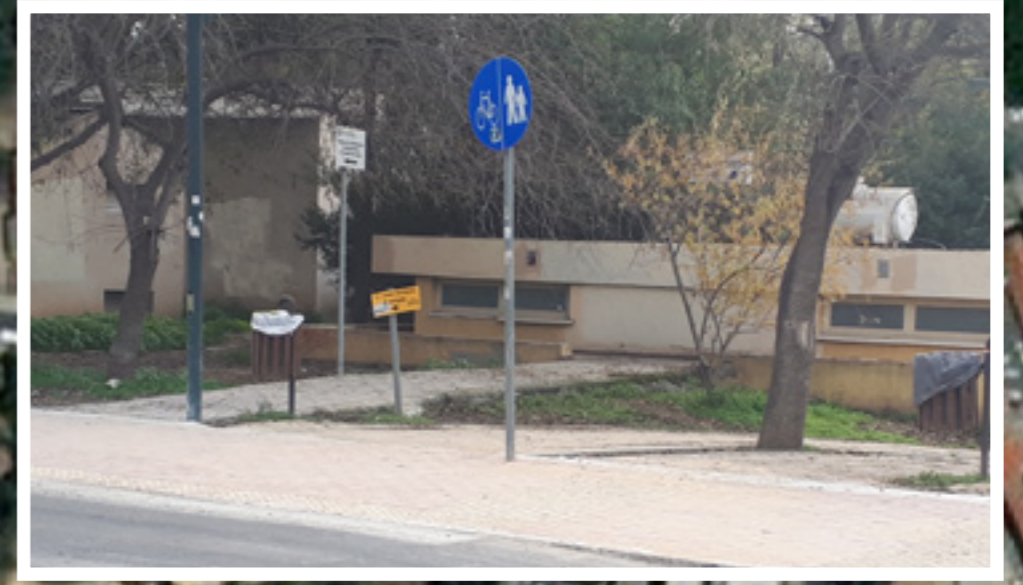
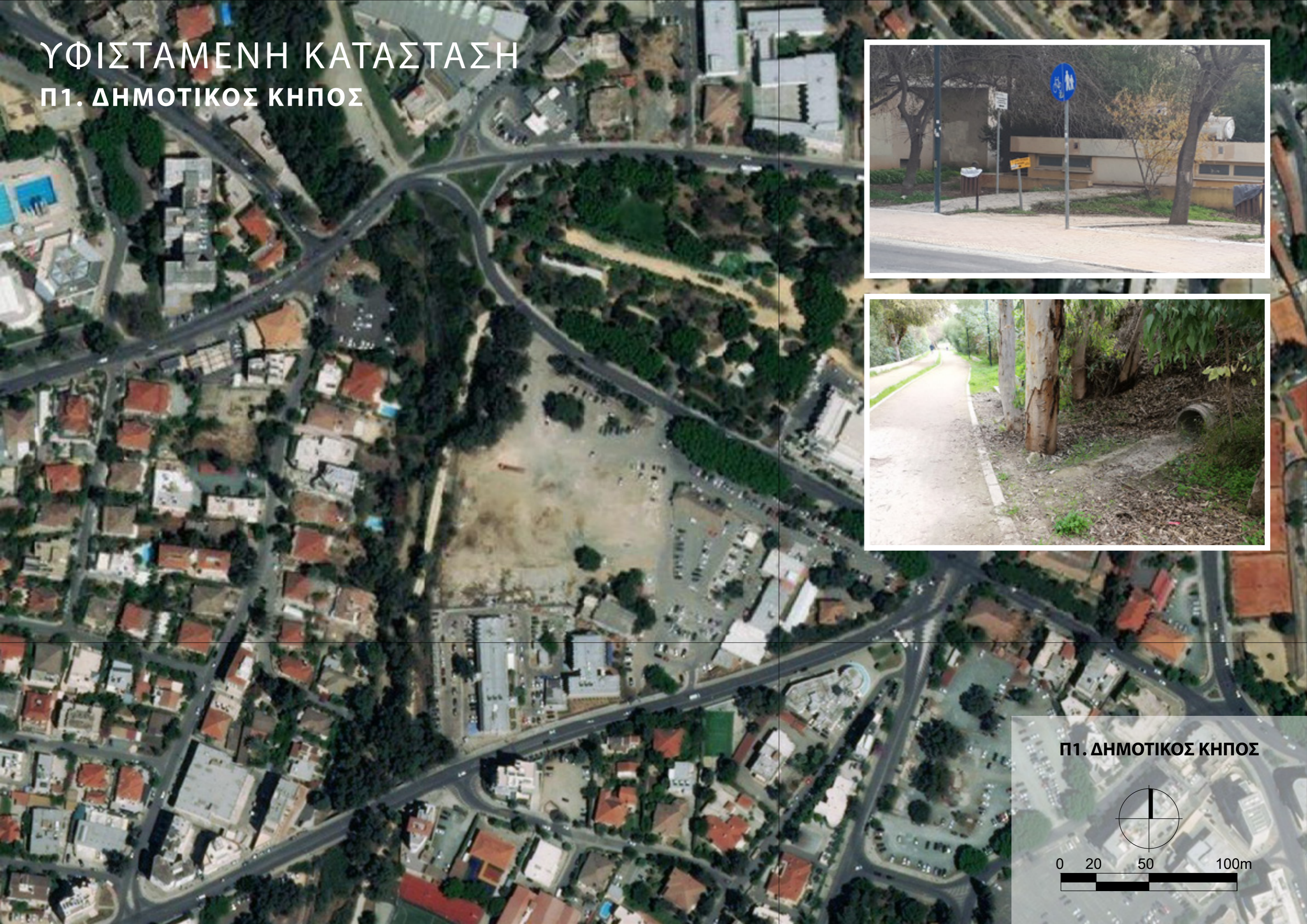
ΠΟ. ΑΓΙΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ



0 20 50 100m

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Π1. ΔΗΜΟΤΙΚΟΣ ΚΗΠΟΣ



ΑΣΤΙΟΝ ΠΛΑΝ Π1. ΔΗΜΟΤΙΚΟΣ ΚΗΠΟΣ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ **E 2**



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΟΡΕΙΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ
ΠΕΖΟΔΡΟΜΟΥ ΠΟΔΗΛΑΤΟΔΡΟΜΟΥ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ
ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗΣ ΠΕΖΩΝ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ (TOUCH SCREEN)



ΔΗΜΟΤΙΚΟΣ ΚΗΠΟΣ ΛΕΥΚΩΣΙΑΣ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΒΙΚΕ HUB



ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ
ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΤΟΥΑΛΕΤΩΝ



ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ

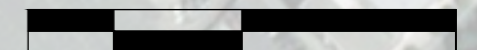
ΠΕΡΙΟΧΗ ΝΕΟΥ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΜΟΥΣΕΙΟΥ



Π1. ΔΗΜΟΤΙΚΟΣ ΚΗΠΟΣ

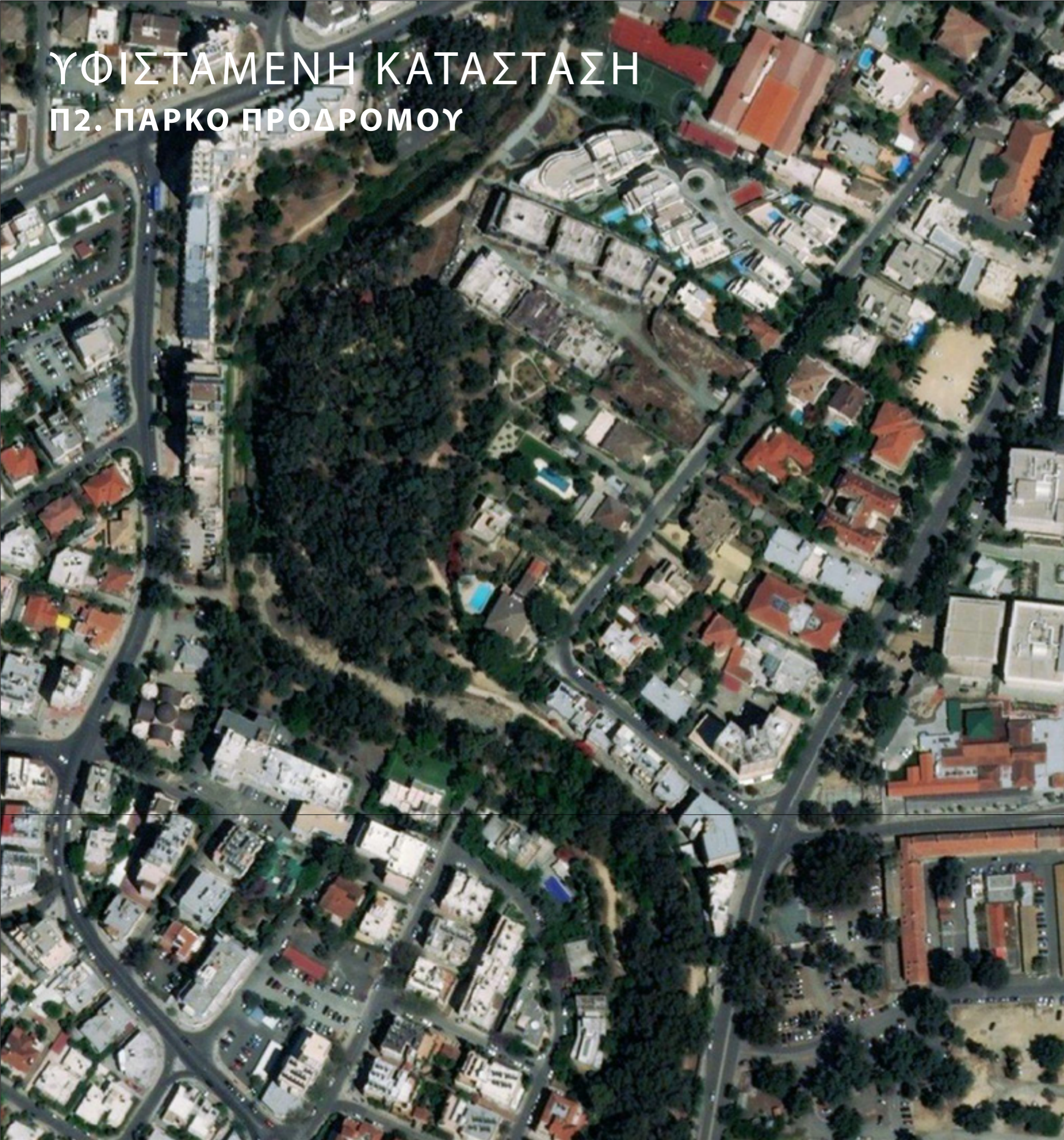


0 20 50 100m



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Π2. ΠΑΡΚΟ ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ



ACTION PLAN

Π2. ΠΑΡΚΟ ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ

E 3

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ
ΣΠΙΤΙΑ ΜΕΛΙΣΣΩΝ/ΠΕΤΑΛΟΥΔΑΣ



ΝΕΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ
(ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ)



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
ADVENTURE



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΜΙΚΡΟ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΟ
ΚΑΙ ΠΕΡΙΠΤΕΡΟ ΤΟΠΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ
ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΚΗΠΟΣ



ΕΚΔΡΟΜΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ



ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ
ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΒΙΚΕ HUB



ΔΙΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ
ΜΕ RETAINING WALL

ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΟΔΟ ΕΥΑΓΟΡΟΥ

ΥΠ 1



ENERGY ΠΑΙΔΟΤΟΠΟΣ



ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ
ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ



ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ
ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΤΟΥΑΛΕΤΩΝ

E 4

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ

ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ-ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ
ΜΟΝΟΠΑΤΙΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ



ΠΕΡΙΟΧΗ ΝΕΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΣΤΟ
ΧΩΡΟ ΤΟΥ ΠΑΛΙΟΥ ΓΣΠ

Π2. ΠΑΡΚΟ ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ



0 20 50 100m

ACTION PLAN

Π2. ΠΑΡΚΟ ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ

E 3



- Ενίσχυση βιοποικιλότητας



- Προτεινόμενα σημεία αναπαραγωγής μελισσών και πεταλούδων



- Αναβάθμιση υφ. δημόσιων τουαλετών και προτεινόμενη αντικατάσταση υφ. δημόσιων τουαλετών με νέες



- Αναβάθμιση καθισμάτων εκδρομικού χώρου



- Προτεινόμενο bike hub



- Προτεινόμενο σημείο πρόσβασης έκτακτης ανάγκης



- Προτεινόμενος θεραπευτικός κήπος



- Προτεινόμενο αναψυκτήριο



- Προτεινόμενο πωλητήριο τοπικών προϊόντων



- Προτεινόμενη παιδική χαρά adventure



- Προτεινόμενη παιδική χαρά energy

E 4

- Διπλασιασμός χωρητικότητας με τοίχο αντιστήριξης (~170μ)
- Ενίσχυση υφιστάμενου μονοπατιού προς νέα παιδική χαρά energy και πρόσθεση φωτισμού

ACTION PLAN

Π2. ΠΑΡΚΟ ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ



ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΟΥ

Μικρό αναψυκτήριο ενταγμένο στο φυσικό περιβάλλον (π.χ. ξύλινη ή μεταλλική κατασκευή) με καθίσματα εκδρομικού χώρου.



ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ENERGY PLAYGROUND

Παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από την κινητική ενέργεια για φωτισμό, φόρτιση μικροσυσκευών κτλ. Με τον τρόπο αυτό εκπαιδεύονται μικροί και μεγάλοι για τη βιώσιμη ενέργεια.



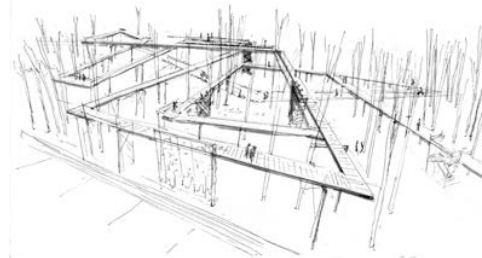
ACTION PLAN

Π2. ΠΑΡΚΟ ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ



ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ (ADVENTURE PLAYGROUND)

Δημιουργία παιδικής χαράς με χαρακτήρα περιπέτειας (adventure). Προτείνονται φυσικά υλικά (ξύλο, σχοινί) και δυνατότητα ανάβασης ούτως ώστε ο χρήστης να έχει το αίσθημα ότι βρίσκεται ανάμεσα στα δέντρα.



ACTION PLAN

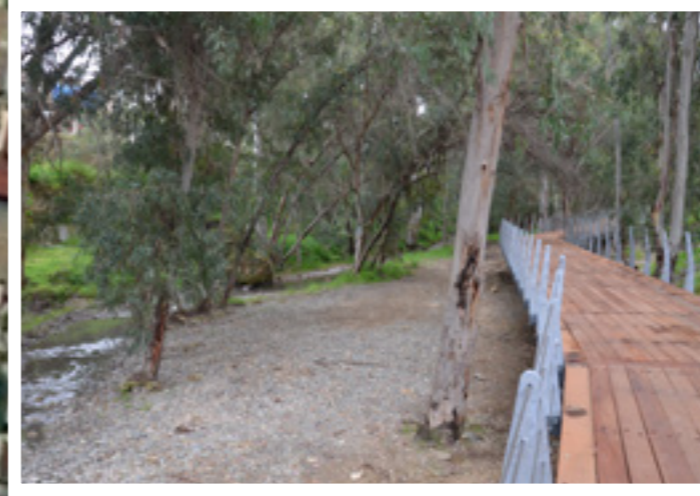
Π2. ΠΑΡΚΟ ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ

E3

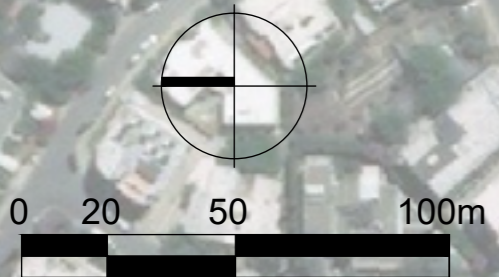


ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Π3. ΑΓΙΟΙ ΟΜΟΛΟΓΗΤΕΣ



Π3. ΑΓΙΟΙ ΟΜΟΛΟΓΗΤΕΣ



ACTION PLAN

Π3. ΑΓΙΟΙ ΟΜΟΛΟΓΗΤΕΣ

ΠΠ 2

ΥΠ 2



ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΟΙΤΗΣ ΚΑΙ
ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ

ΥΠ 3

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΙΑΠΛΑΤΥΝΣΗ
ΠΕΖΟΔΡΟΜΟΥ (ΔΕΥΤΕΡΟ ΠΕΡΑΣΜΑ)



ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ
ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΧΩΡΟΣ
ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΝΕΟ
ΣΗΜΕΙΟ ΕΙΣΟΔΟΥ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ
ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗΣ ΠΕΖΩΝ



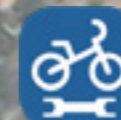
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ

Ε 5

ΠΠ 3



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ
ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ

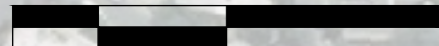


ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΒΙΚΕ ΗΥΒ

Π3. ΑΓΙΟΙ ΟΜΟΛΟΓΗΤΕΣ



0 20 50 100m



ACTION PLAN

Π3. ΑΓΙΟΙ ΟΜΟΛΟΓΗΤΕΣ



- Καθαρισμός κοίτης και αποκατάσταση βιοποικιλότητας



- Επέκταση χωρητικότητας ποδηλατοδρόμου με κατασκευή δεύτερου περάσματος (~350μ)



- Προτεινόμενος χώρος στάθμευσης και νέο σημείου εισόδου

- Προτεινόμενος χώρος στάθμευσης παρά το εξωκλήσι



- Προτεινόμενο bike hub



- Προτεινόμενο σημείο πρόσβασης έκτακτης ανάγκης

- Αναβάθμιση πεζογέφυρας ΠΠ2

E 5



- Προτεινόμενη πεζογέφυρα ΠΠ3

- Διαμόρφωση σύνδεσης με Π4 (Προεδρικό Μέγαρο) (road diet και φωτοελεγχόμενη διάβαση σε κύρτωμα)

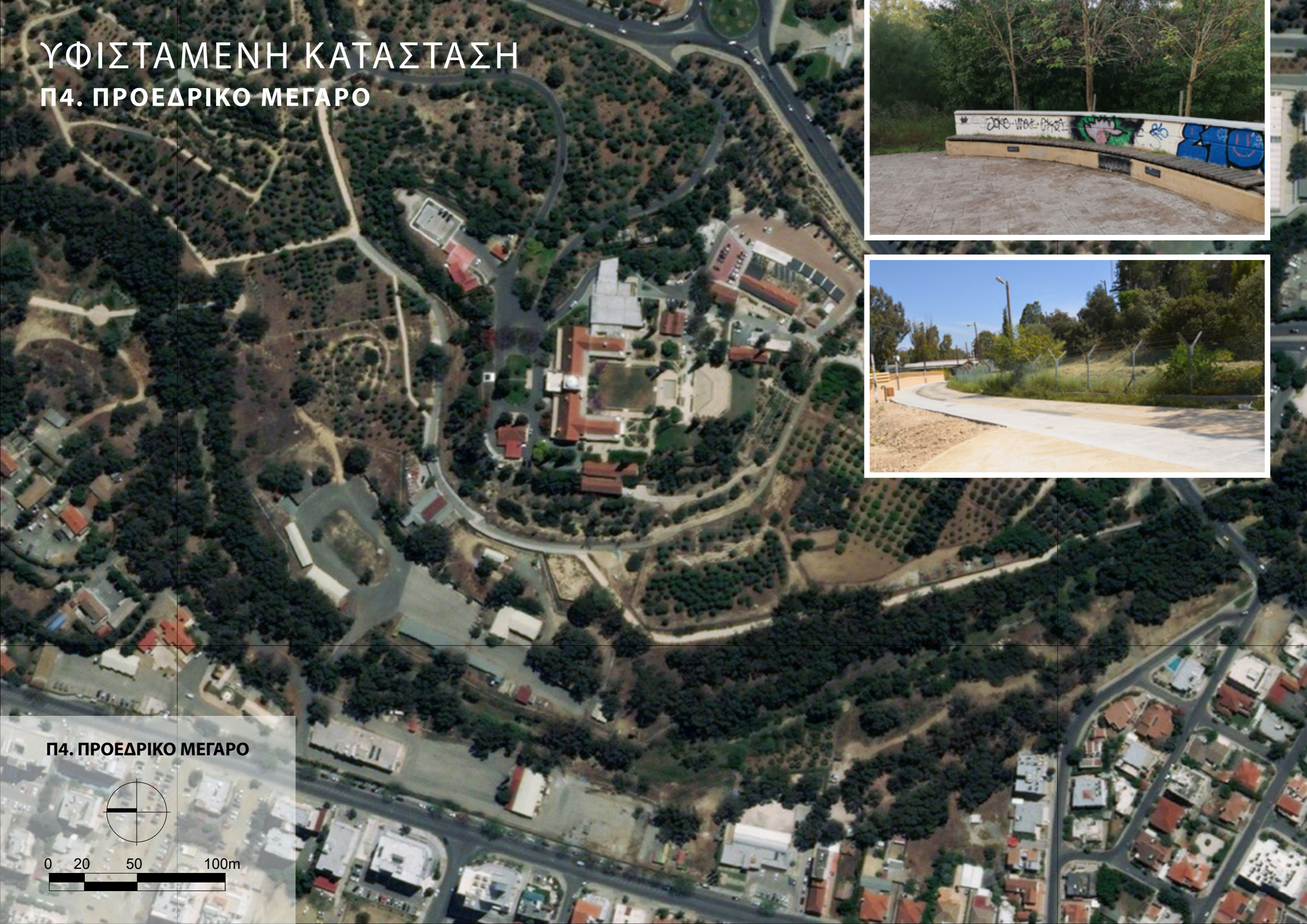
ACTION PLAN

Π3. ΑΓΙΟΙ ΟΜΟΛΟΓΗΤΕΣ



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Π4. ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΜΕΓΑΡΟ



Π4. ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΜΕΓΑΡΟ



0 20 50 100m



ACTION PLAN

Π4. ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΜΕΓΑΡΟ



ACTION PLAN

Π4. ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΜΕΓΑΡΟ



- Ενίσχυση βιοποικιλότητας με ενδημικά είδη



- Προτεινόμενα σημεία αναπαραγωγής μέλισσας και πεταλούδας

E 6



- Προτεινόμενο υπαίθριο αμφιθέατρο



- Χώρος υπαίθριας έκθεσης τέχνης με γλυπτά ή installations



- Προτεινόμενο πάρκο ποδηλάτων



- Προτεινόμενο bike hub



- Προτεινόμενες δημόσιες τουαλέτες



- Προτεινόμενο σημείο πληροφοριών με πινακίδα αφής

E 7

- Εκτροπή πορείας - καλύτερη σύνδεση παρά το service road του Προεδρικού (~570μ)



- Προτεινόμενο σημείο πρόσβασης έκτακτης ανάγκης

- Προτεινόμενη σύνδεση με οδό Κολοκοτρώνη (ΠΠ4)



- Προτεινόμενη παιδική χαρά nature

- Διπλασιασμός χωρητικότητας με δημιουργία δεύτερου περάσματος (~310μ)

ACTION PLAN

Π4. ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΜΕΓΑΡΟ



ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΧΩΡΟΥ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΩΝ

Δημιουργία χώρου (πολιτιστικών) συγκεντρώσεων, πχ. υπαίθριο αμφιθέατρο κοντά στο εξωκλήσι 13 Οσιομαρτύρων της Μονής Καντάρας



ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΧΩΡΟΥ ΥΠΑΙΘΡΙΑΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΤΕΧΝΗΣ

Δημιουργία χώρου μόνιμης ή/και προσωρινών εκθέσεων τέχνης με γλυπτά και installations εναρμονισμένα στο φυσικό περιβάλλον.



ACTION PLAN

Π4. ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΜΕΓΑΡΟ

E6



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

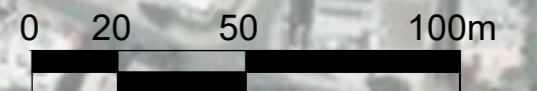
Π5. ΛΕΩΦ. ΑΘΑΛΑΣΣΑΣ



Π5. ΛΕΩΦ. ΑΘΑΛΑΣΣΑΣ



0 20 50 100m



ACTION PLAN

Π5. ΛΕΩΦ. ΑΘΑΛΑΣΣΑΣ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΙΑΠΛΑΤΥΝΣΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΟΥ
(ΔΕΥΤΕΡΗ ΑΝΥΨΩΜΕΝΗ ΛΩΡΙΔΑ)

ΠΠ 5



ΝΕΑ ΠΕΖΟΓΕΦΥΡΑ ΠΑΝΩ ΑΠΟ
ΛΕΩΦΟΡΟ ΣΤΡΟΒΟΛΟΥ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΟ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ
ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ

Ε 8

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ

ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΠΑΡΚΟΥ ΜΕ ΤΟΝ
ΑΣΤΙΚΟ ΙΣΤΟ ΚΑΙ ΓΕΙΤΟΝΙΚΑ ΠΑΡΚΑ



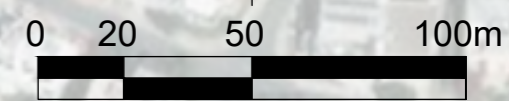
ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΟΙΤΗΣ ΚΑΙ
ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ

ΥΠ 5

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ
ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗΣ ΠΕΖΩΝ



Π5. ΛΕΩΦ. ΑΘΑΛΑΣΣΑΣ



ACTION PLAN

Π5. ΛΕΩΦ. ΑΘΑΛΑΣΣΑΣ

- Προτεινόμενη σύνδεση με οδό Αρχ. Κυπριανού (ΠΠ5)

E 8

- Προτεινόμενη σύνδεση με πάρκο Αγ. Δημητρίου και εκπαιδευτικές εγκαταστάσεις (English School, Γυμνάσιο Ακροπόλεως)



- Διαμόρφωση σύνδεσης Αγ. Μαρίνας με φωτοελεγχόμενη διάβαση σε κύρτωμα



- Προτεινόμενη πεζογέφυρα πάνω από λεωφ. Στροβόλου



- Προτεινόμενες δημόσιες τουαλέτες

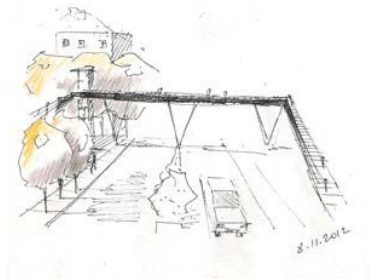


- Προτεινόμενο αναψυκτήριο

E 8

ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΠΑΡΚΟ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

Σύνδεση με πάρκο Αγίου Δημητρίου μέσω πεζογέφυρας πάνω από Λεωφ. Στροβόλου



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Π6. ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΣΤΡΟΒΟΛΟΥ



Π6. ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΣΤΡΟΒΟΛΟΥ



0 20 50 100m

A horizontal scale bar with four segments, labeled 0, 20, 50, and 100m.

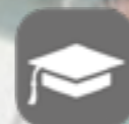
ΑCTION PLAN

Π6. ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΣΤΡΟΒΟΛΟΥ

ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΡΙΣΕΩΝ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ



ΣΧΟΛΕΙΟ

ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΣΤΟΝ ΑΣΤΙΚΟ ΙΣΤΟ

E 9

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ



ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΒΙΚΕ HUB



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ (TOUCH SCREEN)



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ

ΝΕΑ ΠΛΑΤΕΙΑ - "ΠΥΛΗ ΕΙΣΟΔΟΥ" ΣΤΟΝ ΠΑΛΙΟ ΠΥΡΗΝΑ ΣΤΡΟΒΟΛΟΥ ΚΑΙ ΤΟ ΓΡΑΜΜΙΚΟ ΠΑΡΚΟ

E 10

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ

ΠΓ1

Π6. ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΣΤΡΟΒΟΛΟΥ



0 20 50 100m

ACTION PLAN

Π6. ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΣΤΡΟΒΟΛΟΥ

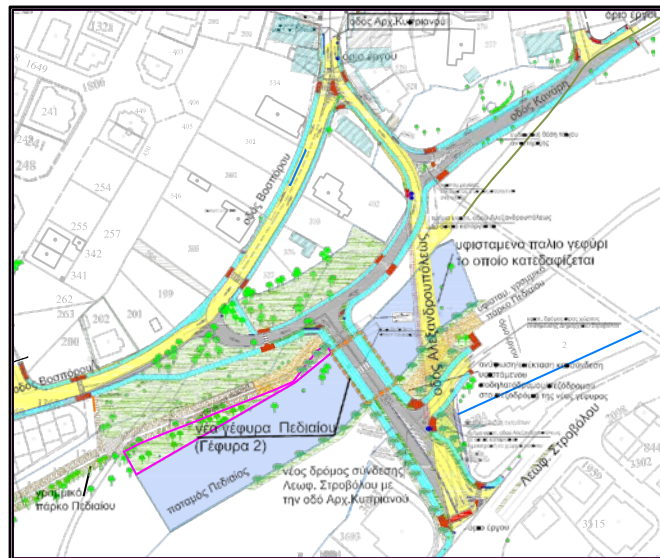
- E 10** • Ανύψωση της γέφυρας Αλεξανδρουπόλεως και ταυτόχρονη δημιουργία πεζογέφυρας για αποφυγή πλημμυρών

- E 9** • Νέα πλατεία- πύλη εισόδου στον παλιό πυρήνα

- Προτεινόμενο info point με πινακίδα αφής
- Προτεινόμενο ημείο πρόσβασης έκτακτης ανάγκης
- Προτεινόμενο bike hub
- Προτεινόμενο Κέντρο Διαχείρισης Κρίσεων στον παλιό πυρήνα Στροβόλου
- Δυνατότητα take away Cafe από αναψυκτήριο Δημαρχείου Στροβόλου

- E 10** • ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΕΩΣ

Κατεδάφιση υφιστάμενης γέφυρας και δημιουργία νέας σύνδεσης μεταξύ Αρχ. Κυπριανού και Λεωφ. Στροβόλου



ACTION PLAN

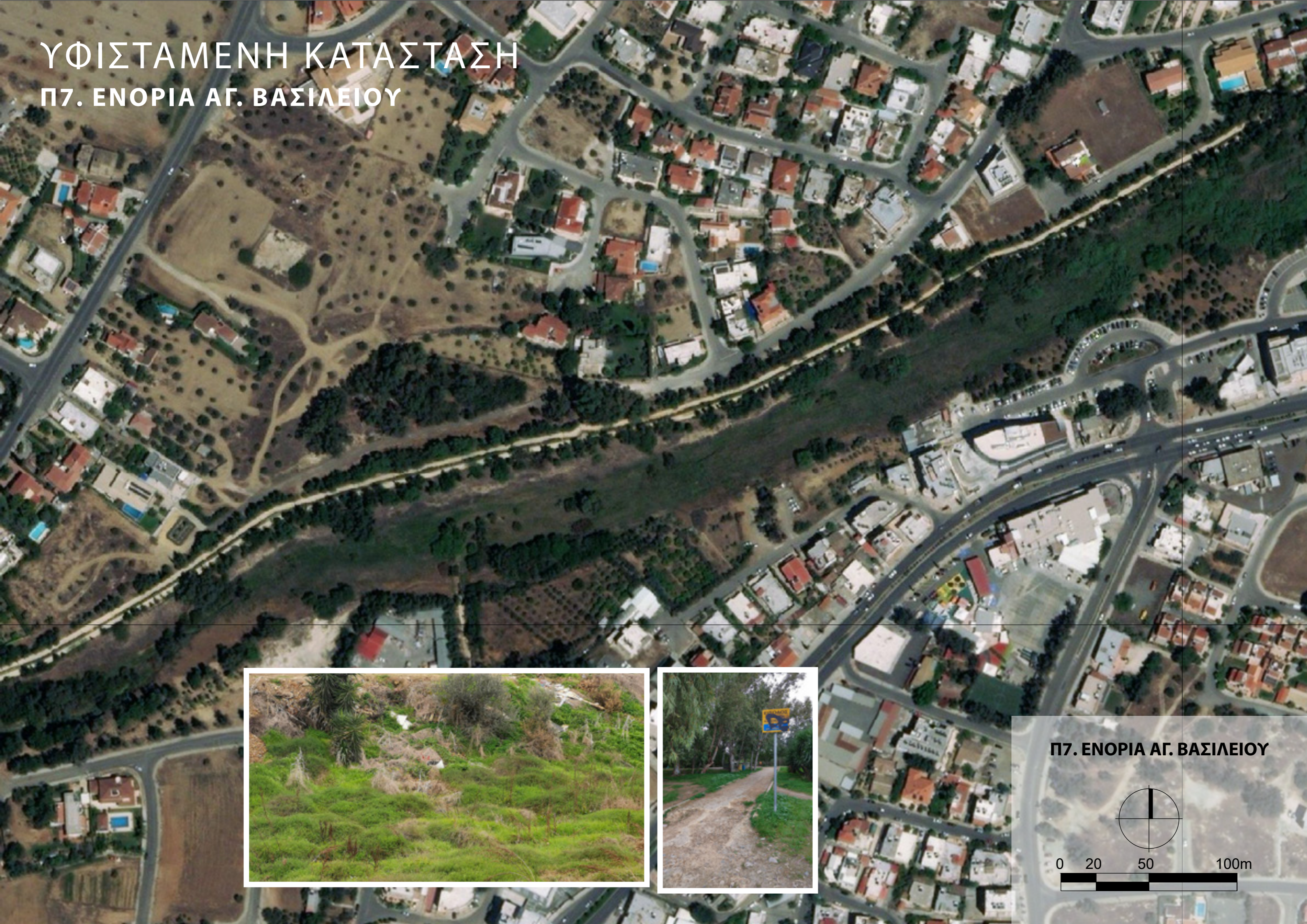
Π6. ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΣΤΡΟΒΟΛΟΥ

E9



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Π7. ΕΝΟΡΙΑ ΑΓ. ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ



ACTION PLAN

Π7. ΕΝΟΡΙΑ ΑΓ. ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ



ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ

ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΙΚΟΣ
ΣΤΑΘΜΟΣ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ

ΠΠ 6

ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΠΑΡΚΟΥ
ΜΕ ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΧΟΛΕΙΩΝ ΑΓΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ

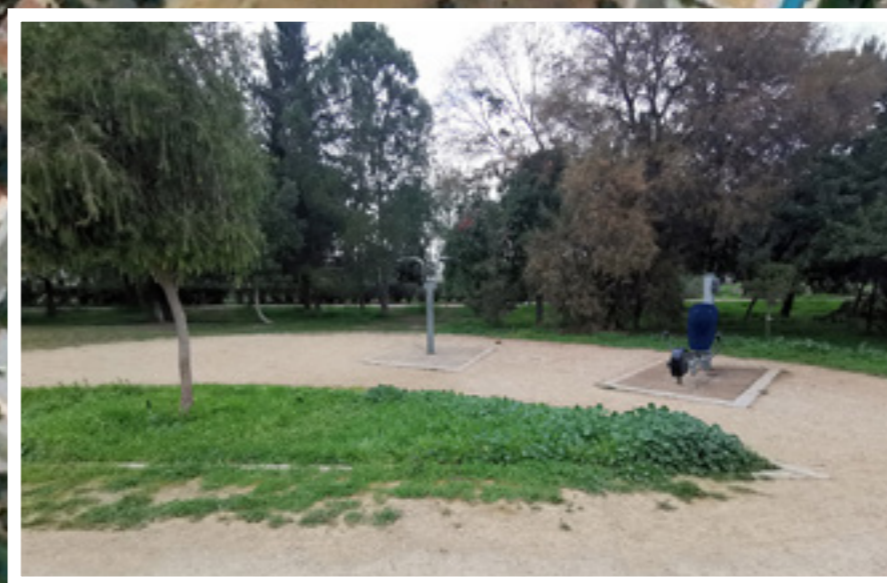
Π7. ΕΝΟΡΙΑ ΑΓ. ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ



0 20 50 100m

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Π8. ΕΛΑΙΩΝΩΝ



Π8. ΕΛΑΙΩΝΩΝ



0 20 50 100m

ACTION PLAN

Π8. ΕΛΑΙΩΝΩΝ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ,
ΣΗΜΕΙΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕΛΙΣΣΩΝ ΚΑΙ ΠΕΤΑΛΟΥΔΩΝ,
ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΕΝΔΗΜΙΚΑ ΗΔΗ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΙΑΠΛΑΤΥΝΣΗ
ΟΔΙΚΗΣ ΓΕΦΥΡΑΣ (ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟ
ΜΕ ΑΝΤΗΡΙΔΕΣ)

ΠΠ 7



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ
ΠΑΡΚΟ ΣΚΥΛΩΝ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ

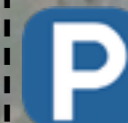
Ε 11



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ
ENERGY PLAYGROUND



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ
ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ
ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΥΠΑΙΘΡΙΟ
ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ

Π8. ΕΛΑΙΩΝΩΝ



0 20 50 100m

ACTION PLAN

Π8. ΕΛΑΙΩΝΩΝ

E 11 • Διαπλάτυνση γέφυρας οδού Ελαιώνων με αντηρίδες (ΠΠ7)



• Ενίσχυση βιοποικιλότητας με ενδημικά είδη



• Προτεινόμενες οικολογικές πρακτικές καλλιέργειας



• Υφιστάμενο σημείο αναπαραγωγής μελισσών και πεταλούδων και πάρκο επικονίασης



• Προτεινόμενο πάρκο σκύλων



• Προτεινόμενες δημόσιες τουαλέτες



• Προτεινόμενος χώρος στάθμευσης



• Υφιστάμενο υπαίθριο γυμναστήριο



• Προτεινόμενη παιδική χαρά energy



ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΠΑΡΚΟΥ ΣΚΥΛΩΝ

Δημιουργία πάρκου σκύλων στην βόρεια όχθη του ποταμού (~200μ²), με περίφραξη και παιχνίδια.



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Π9. ΠΑΕΕΚ



ACTION PLAN

Π9. ΠΑΕΕΚ

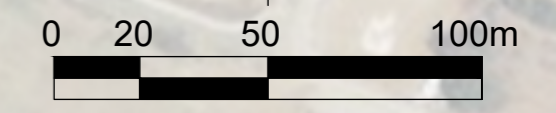


ΠΠ 8



ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΦΥΤΕΥΣΗΣ
ΚΑΙ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ

Π9. ΠΑΕΕΚ

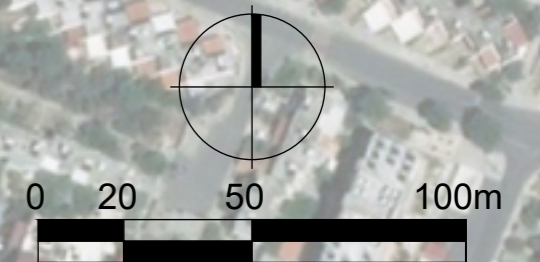


ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Π10. ΑΓΙΟΣ ΜΑΜΑΣ



Π10. ΑΓΙΟΣ ΜΑΜΑΣ



ΑΧΤΙΟΝ ΠΛΑΝ Π10. ΑΓΙΟΣ ΜΑΜΑΣ

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΞΕΚΟΥΡΑΣΗΣ



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΓΗΠΕΔΟ
ΚΑΛΑΘΟΣΦΑΙΡΑΣ



ΠΠ 9

ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ
ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΦΥΤΕΥΣΗΣ
ΚΑΙ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΑΙΔΙΚΗ
ΧΑΡΑ NATURE



ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΠΟΤΑΜΩΝ ΚΑΙ
ΑΠΟΚΟΠΗ ΣΗΜΕΙΩΝ ΡΥΠΑΝΣΗΣ



ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ
ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΠΑΡΚΟΥ ΜΕ
ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓΙΟΥ ΜΑΜΑ

ΥΠ 7

Π10. ΑΓΙΟΣ ΜΑΜΑΣ



0 20 50 100m

ACTION PLAN

Π10. ΑΓΙΟΣ ΜΑΜΑΣ



- Καθαρισμός παραποτάμων και αποκοπή σημείων ρύπανσης



- Ενίσχυση φύτευσης και βιοποικιλότητας με ενδημικά είδη

- Σύνδεση με αστικό ιστό προς πάρκο Μιχαλάκη Σοφοκλέους (ΠΠ9)



- Προτεινόμενη παιδική χαρά nature



- Υφιστάμενο σημείο ξεκούρασης



- Υφιστάμενο γήπεδο καλαθόσφαιρας



ΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΤΟΙΚΗΜΕΝΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΜΕ ΓΡΑΜΜΙΚΟ ΠΑΡΚΟ

Κάλυψη παραποτάμου (αρκάτζι του Νομικού) με δημιουργία πεζογέφυρας που θα συνδέει το Γραμμικό Πάρκο με το πάρκο Αγίου Μάμα (Πάρκο Μιχαλάκη Σοφοκλέους) (ΠΠ9)



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Π11. ΛΙΜΝΗ ΜΑΓΚΛΗ



Π11. ΛΙΜΝΗ ΜΑΓΚΛΗ



0 20 50 100m



ACTION PLAN

Π11. ΛΙΜΝΗ ΜΑΓΚΛΗ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ ΣΗΜΕΙΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕΛΙΣΣΩΝ ΚΑΙ ΠΕΤΑΛΟΥΔΩΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΣΤΕΓΑΣΤΡΟ ΣΚΙΑΣΗΣ ΜΕ ΠΑΝΙ

ΝΕΑ ΜΟΝΟΠΑΤΙΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΠΑΡΚΟ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ, ΒIKE HUB, ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ, ΣΗΜΕΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ,



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΟ, ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΝΑΤΥΡΕ, ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΚΗΠΟΣ



ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ ΓΙΑ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΝΑ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΠΕΡΙΠΤΕΡΟ ΑΠΟ ΠΗΛΟ (3D PRINTED)

E 12

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ

ΧΡΗΣΗ ΚΙΝΗΤΙΚ ΠΑΒΕΜΕΝΤΣ



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΑ ΓΗΠΕΔΑ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΥΠΑΙΘΡΙΟ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ



ΥΠ 7

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ



ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ



ΠΠ 10

Π11. ΛΙΜΝΗ ΜΑΓΚΛΗ



0 20 50 100m

ACTION PLAN

Π11. ΛΙΜΝΗ ΜΑΓΚΛΗ

E12



- Κάλυψη οχετού και προτεινόμενη πεζογέφυρα (ΠΠ10)



- Προτεινόμενα σημεία αναπαραγωγής μελισσών και πεταλούδων



- Ενίσχυση βιοποικιλότητας με ενδημικά είδη



- Προτεινόμενο info point με πινακίδα αφής



- Προτεινόμενες δημόσιες τουαλέτες



- Προτεινόμενα σημεία ξεκούρασης και χώροι πικνικ



- Προτεινόμενο πάρκο άσκησης



- Προτεινόμενο στέγαστρο με πανί



- Προτεινόμενος χώρος στάθμευσης



- Σημείο πρόσβασης έκτακτης ανάγκης



- Προτεινόμενο αναψυκτήριο



- Προτεινόμενα περίπτερα



- Προτεινόμενη παιδική χαρά nature



- Προτεινόμενος θεραπευτικός κήπος



- Προτεινόμενο kinetic pavement

- Προτεινόμενο πειραματικό περίπτερο από ηηλό (3d printed)

ACTION PLAN

Π11. ΛΙΜΝΗ ΜΑΓΚΛΗ

Ε 12 ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ ΧΩΡΟΥ - ΠΑΡΚΟΥ

Ποικίλες χρήσεις αναψυχής και υποδομές (π.χ. πειραματικό περίπτερο 3d printed με πηλό, σημεία ξεκούρασης και χώροι πικνικ, αναψυκτήριο, φυσική παιδική χαρά, θεραπευτικός κήπος κτλ)



ΣΤΕΓΑΣΤΡΟ ΜΕ ΠΑΝΙ
για ποικίλες εκδηλώσεις και σκιασμό

ACTION PLAN

Π11. ΛΙΜΝΗ ΜΑΓΚΛΗ

E12

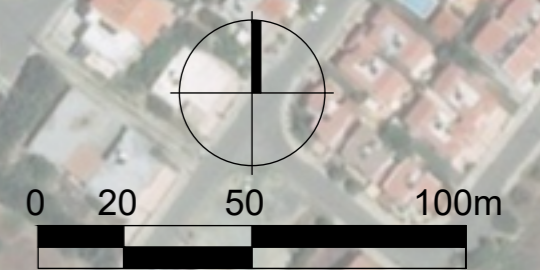


ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Π12. ΙΩΑΝΝΗ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑ



Π12. ΙΩΑΝΝΗ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑ



ΑΣΤΙΟΝ ΠΛΑΝ

Π12. ΙΩΑΝΝΗ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ
BIKE HUB



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ
ΠΟΔΗΛΑΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ

ΠΠ 10



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ
ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΟ



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΠΑΡΚΟ
ΕΠΙΚΟΝΙΑΣΗΣ



ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ
ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ



ΑΝΤΙΠΛΥΜΜΗΡΙΚΑ ΕΡΓΑ ΓΕΦΥΡΑΣ
ΙΩΑΝΝΗ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΙΑΠΛΑΤΥΣΗ ΟΔΙΚΗΣ
ΓΕΦΥΡΑΣ (ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟ ΜΕ ΑΝΤΗΡΙΔΕΣ)

ΠΠ 11



ΣΗΜΕΙΟ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ
(ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΟ ΚΑΙ ΙΑΤΡΙΚΟ
ΚΕΝΤΡΟ ΛΑΚΑΤΑΜΙΑΣ)



ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ
SKATEPARK

Ε 13

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ

ΠΠ 12

Π12. ΙΩΑΝΝΗ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑ



0 20 50 100m

ACTION PLAN

Π12. ΙΩΑΝΝΗ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑ



- Ενίσχυση φύτευσης και βιοποικιλότητας με ενδημικά είδη
- Προτεινόμενη πεζογέφυρα (ΠΠ10)

E 12



- Διαπλάτυνση γέφυρας Ιωάννη Καποδίστρια με αντηρίδες (ΠΠ11)

- Ανύψωση της γέφυρας στην οδό Ιωάννη Καποδίστρια



- Προτεινόμενο πάρκο ποδηλάτων



- Προτεινόμενο σημείο πρόσβασης έκτακτης ανάγκης (ιατρικό κέντρο)



- Αναβάθμιση υφιστάμενου αναψυκτηρίου



- Υφιστάμενο skate park



- Υφιστάμενο πάρκο επικοινωνίας



- Παιδική χαρά υπό κατασκευή

ACTION PLAN

Π12. ΙΩΑΝΝΗ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑ

E 12

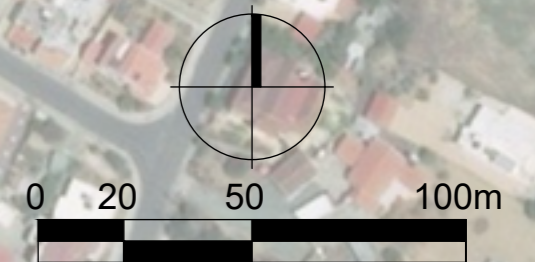


ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Π13. ΛΑΚΑΤΑΜΙΑ Α



Π13. ΛΑΚΑΤΑΜΙΑ Α



ACTION PLAN Π13. ΛΑΚΑΤΑΜΙΑ Α



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΛΑΤΕΙΑ ΚΑΙ
ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΟ. ΧΡΗΣΗ SOLAR
PAVEMENTS



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ
ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟ
ΚΕΝΤΡΟ



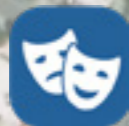
ΧΡΗΣΗ ΚΙΝΗΤΙΚ ΠΑΒΕΜΕΝΤΣ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ
ΜΕ PV ΣΤΕΓΑΣΤΡΑ ΚΑΙ ΣΗΜΕΙΟ
ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ
ΜΟΥΣΕΙΟ ΛΑΪΚΗΣ ΚΑΙ
ΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΤΕΧΝΗΣ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ
ΥΠΑΙΘΡΙΟ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ
ΠΑΡΚΟ ΑΙΣΘΗΣΕΩΝ



ΣΗΜΕΙΟ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΜΕΛΙΣΣΩΝ ΚΑΙ ΠΕΤΑΛΟΥΔΩΝ
ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ
ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ
ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ (TOUCH SCREEN)

ΠΠ 12

ENERGY ΠΑΙΔΟΤΟΠΟΣ



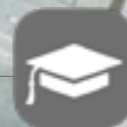
Ε 14

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ



ΓΗΠΕΔΑ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ

ΥΠ 8



ΛΥΚΕΙΟ

Π13. ΛΑΚΑΤΑΜΙΑ Α



0 20 50 100m

ACTION PLAN

Π13. ΛΑΚΑΤΑΜΙΑ Α

- E 14** • Ένωση των πεζοδρόμων και ποδηλατοδρόμων δεξιά και αριστερά του ποταμού (ΠΠ12)



- Προτεινόμενο σημείο αναπαραγωγής μελισσών και πεταλούδων



- Ενίσχυση φύτευσης και βιοποικιλότητας με ενδημικά είδη



- Προτεινόμενο περιβαλλοντικό κέντρο



- Προτεινόμενες δημόσιες τουαλέτες



- Προτεινόμενοι χώροι στάθμευσης



- Προτεινόμενο σημείο φόρτισης ηλ. Οχημάτων



- Προτεινόμενη κεντρική πλατεία



- Προτεινόμενο kinetic pavement



- Προτεινόμενο solar pavement



- Προτεινόμενο υπαίθριο αμφιθέατρο



- Προτεινόμενο Μουσείο λαϊκής και μοντέρνας τέχνης



- Προτεινόμενο info point με πινακίδα αφής



- Προτεινόμενο αναψυκτήριο



- Προτεινόμενα περίπτερα - πωλητήρια



- Προτεινόμενη παιδική χαρά energy

- Προτεινόμενο Πάρκο αισθήσεων

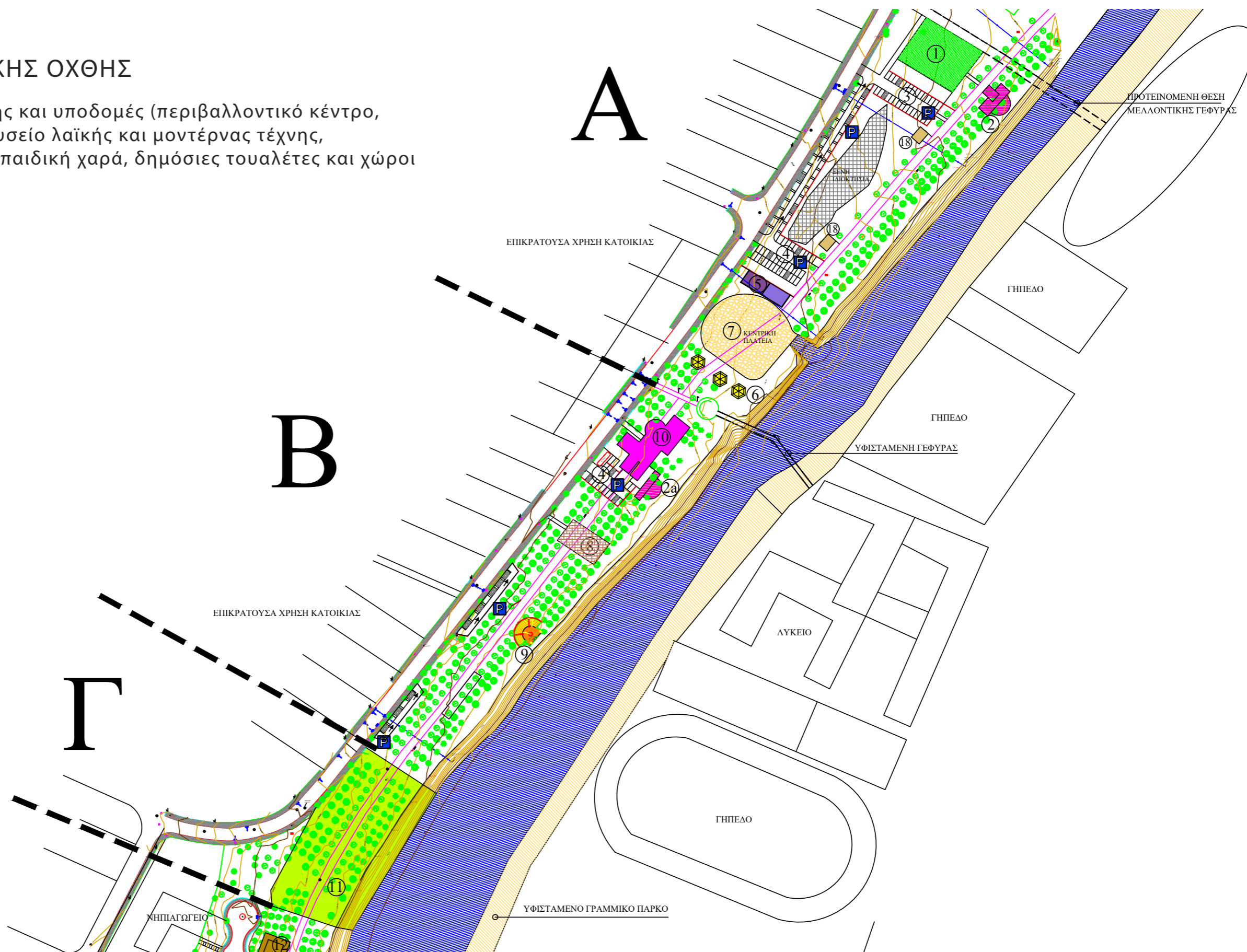
ACTION PLAN

Π13. ΛΑΚΑΤΑΜΙΑ Α

E 14 ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΔΥΤΙΚΗΣ ΟΧΘΗΣ

Ποικίλες χρήσεις αναψυχής και υποδομές (περιβαλλοντικό κέντρο, υπαίθριο αμφιθέατρο, μουσείο λαϊκής και μοντέρνας τέχνης, αναψυκτήριο, περίπτερα, παιδική χαρά, δημόσιες τουαλέτες και χώροι στάθμευσης)

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
1. ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ - ΚΗΠΟΣ
2. ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
3. ΔΗΜΟΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ
4. ΔΗΜΟΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ
5. ΚΑΦΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟ - ΤΑΒΕΡΝΑ
6. ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΕΙΔΗ
7. ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΠΛΑΤΕΙΑ
8. ΜΟΥΣΕΙΟ ΛΑΙΚΗΣ ΚΑΙ ΜΟΝΤΕΡΝΑΣ ΤΕΧΝΗΣ
9. ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ 250 ΘΕΣΕΩΝ
10. ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ
11. ΠΑΡΚΟ ΤΩΝ ΑΙΣΘΗΣΕΩΝ
12. ΓΗΠΕΔΟ BEACH VOLLEY
13. ΓΗΠΕΔΟ TENNIS
14. ΓΗΠΕΔΟ TENNIS
15. ΠΑΙΔΟΤΟΠΟΣ
16. ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ - ΞΕΚΟΥΡΑΣΗΣ - ΚΗΠΟΣ
17. ΠΑΙΔΟΤΟΠΟΣ
18. ΔΗΜΟΣΙΟΙ ΧΩΡΟΙ ΥΓΙΕΙΝΗΣ - ΑΜΕΑ



ACTION PLAN

Π13. ΛΑΚΑΤΑΜΙΑ Α

E 14



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Π14. ΛΑΚΑΤΑΜΙΑ Β



Π14. ΛΑΚΑΤΑΜΙΑ Β



0 20 50 100m

ACTION PLAN

Π14. ΛΑΚΑΤΑΜΙΑ Β

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ
ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ
ΔΗΜΟΣΙΕΣ
ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ
ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ
ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΚΗΠΟΣ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ
ΠΕΡΙΠΤΕΡΟ



ENERGY
ΠΑΙΔΟΤΟΠΟΣ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ
ΓΗΠΕΔΑ
ΑΝΤΙΣΦΑΙΡΙΣΗΣ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ
ΒΙΚΕ ΗΥΒ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ
ΓΗΠΕΔΟ
BEACH VOLLEY



E 15

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ

ΠΠ 13



ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ



ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ
ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
NATURE



ΣΗΜΕΙΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕΛΙΣΣΩΝ ΚΑΙ ΠΕΤΑΛΟΥΔΩΝ,
ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΕΝΔΗΜΙΚΑ ΗΔΗ

Π14. ΛΑΚΑΤΑΜΙΑ Β



0 20 50 100m

ACTION PLAN

Π14. ΛΑΚΑΤΑΜΙΑ Β

E 15



- Ενίσχυση φύτευσης και βιοποικιλότητας με ενδημικά είδη



- Προτεινόμενα σημεία αναπαραγωγής μελισσών και πεταλούδων

- Προτεινόμενη πεζογέφυρα για ένωση των πεζοδρόμων και ποδηλατοδρόμων εκατέρωθεν του ποταμού (ΠΠ13)



- Προτεινόμενος χώρος στάθμευσης



- Προτεινόμενες δημόσιες τουαλέτες



- Προτεινόμενο γηπέδο beach volley



- Προτεινόμενο γήπεδο αντισφαίρισης



- Προτεινόμενο bike hub



- Προτεινόμενο περίπτερο



- Προτεινόμενη παιδική χαρά energy



- Προτεινόμενη παιδική χαρά nature



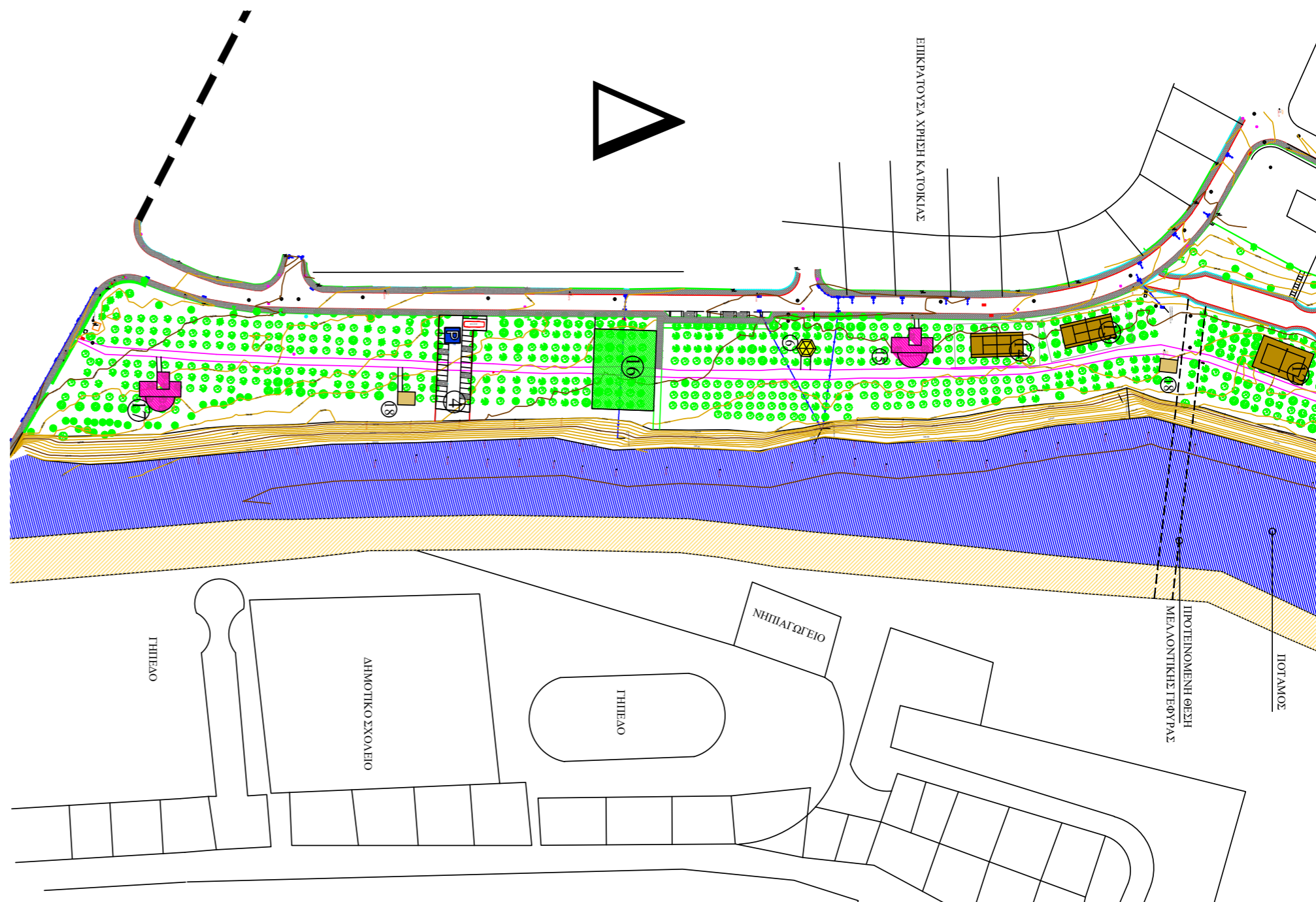
- Προτεινόμενος θεραπευτικός κήπος

ACTION PLAN

Π14. ΛΑΚΑΤΑΜΙΑ Β

E 15 ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΔΥΤΙΚΗΣ ΟΧΘΗΣ

Ποικίλες χρήσεις αναψυχής και υποδομές (γήπεδο beach volley, γήπεδα αντισφαίρισης, πάρκο αισθήσεων, θεραπευτικός κήπος, περίπτερα, παιδική χαρά, δημόσιες τουαλέτες και χώροι στάθμευσης)



ΥΠΟΜΝΗΜΑ
1. ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ - ΚΗΠΟΣ
2. ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ
3. ΔΗΜΟΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ
4. ΔΗΜΟΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ
5. ΚΑΦΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟ - ΤΑΒΕΡΝΑ
6. ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΕΙΔΗ
7. ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΠΛΑΤΕΙΑ
8. ΜΟΥΣΕΙΟ ΛΑΙΚΗΣ ΚΑΙ ΜΟΝΤΕΡΝΑΣ ΤΕΧΝΗΣ
9. ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ 250 ΘΕΣΕΩΝ
10. ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ
11. ΠΑΡΚΟ ΤΩΝ ΑΙΣΘΗΣΕΩΝ
12. ΓΗΠΕΔΟ BEACH VOLLEY
13. ΓΗΠΕΔΟ TENNIS
14. ΓΗΠΕΔΟ TENNIS
15. ΠΑΙΔΟΤΟΠΟΣ
16. ΧΩΡΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ - ΞΕΚΟΥΡΑΣΗΣ - ΚΗΠΟΣ
17. ΠΑΙΔΟΤΟΠΟΣ
18. ΔΗΜΟΣΙΟΙ ΧΩΡΟΙ ΥΓΙΕΙΝΗΣ - ΑΜΕΑ

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Π15. ΑΝΘΟΥΠΟΛΗ



Π15. ΑΝΘΟΥΠΟΛΗ



0 20 50 100m

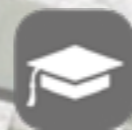


ΑCTION PLAN Π15. ΑΝΘΟΥΠΟΛΗ

ΕΞΕΔΡΕΣ ΘΕΑΣΗΣ ΑΠΟΛΙΘΩΜΑΤΩΝ
ΤΗΘΥΟΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

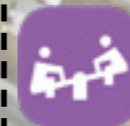


ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ
ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΚΗΠΟΣ



ΣΧΟΛΕΙΟ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΑΙΔΙΚΗ
ΧΑΡΑ NATURE



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ
ΓΗΠΕΔΟ ΜΠΑΣΚΕΤ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ
ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ
ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗΣ ΠΕΖΩΝ

ΠΠ 14

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ E 16

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ
ΧΩΡΟΣ
ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ
ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ,
ΣΗΜΕΙΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕΛΙΣΣΩΝ ΚΑΙ
ΠΕΤΑΛΟΥΔΩΝ

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΜΟΝΟΠΑΤΙΟΥ
ΜΕ ΦΩΤΙΣΜΟ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΟΡΕΙΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ
ΠΕΖΟΔΡΟΜΟΥ ΠΟΔΗΛΑΤΟΔΡΟΜΟΥ



ΝΕΑ ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗ ΦΥΤΕΥΣΗ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΣΗ
ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΕΝΔΗΜΙΚΑ ΗΔΗ

Π15. ΑΝΘΟΥΠΟΛΗ



0 20 50 100m

ACTION PLAN

Π15. ΑΝΘΟΥΠΟΛΗ



- Ενίσχυση φύτευσης και βιοποικιλότητας με ενδημικά είδη



- Οικολογικές πρακτικές καλλιέργειας



- Σημεία αναπαραγωγής μελισσών και πεταλούδων



- Διαμόρφωση διασταύρωσης κάτω από γέφυρα Αγ. Γεωργίου

- Επέκταση ποδηλατοδρόμου - πεζοδρόμου (~725μ)

- Προτεινόμενη πεζογέφυρα (ΠΠ14)



- Προτεινόμενο γήπεδο καλαθόσφαιρας







- Προτεινόμενη παιδική χαρά nature



- Προτεινόμενος θεραπευτικός κήπος

- Προτεινόμενες εξέδρες θέασης απολιθωμάτων Τηθύος θάλασσας

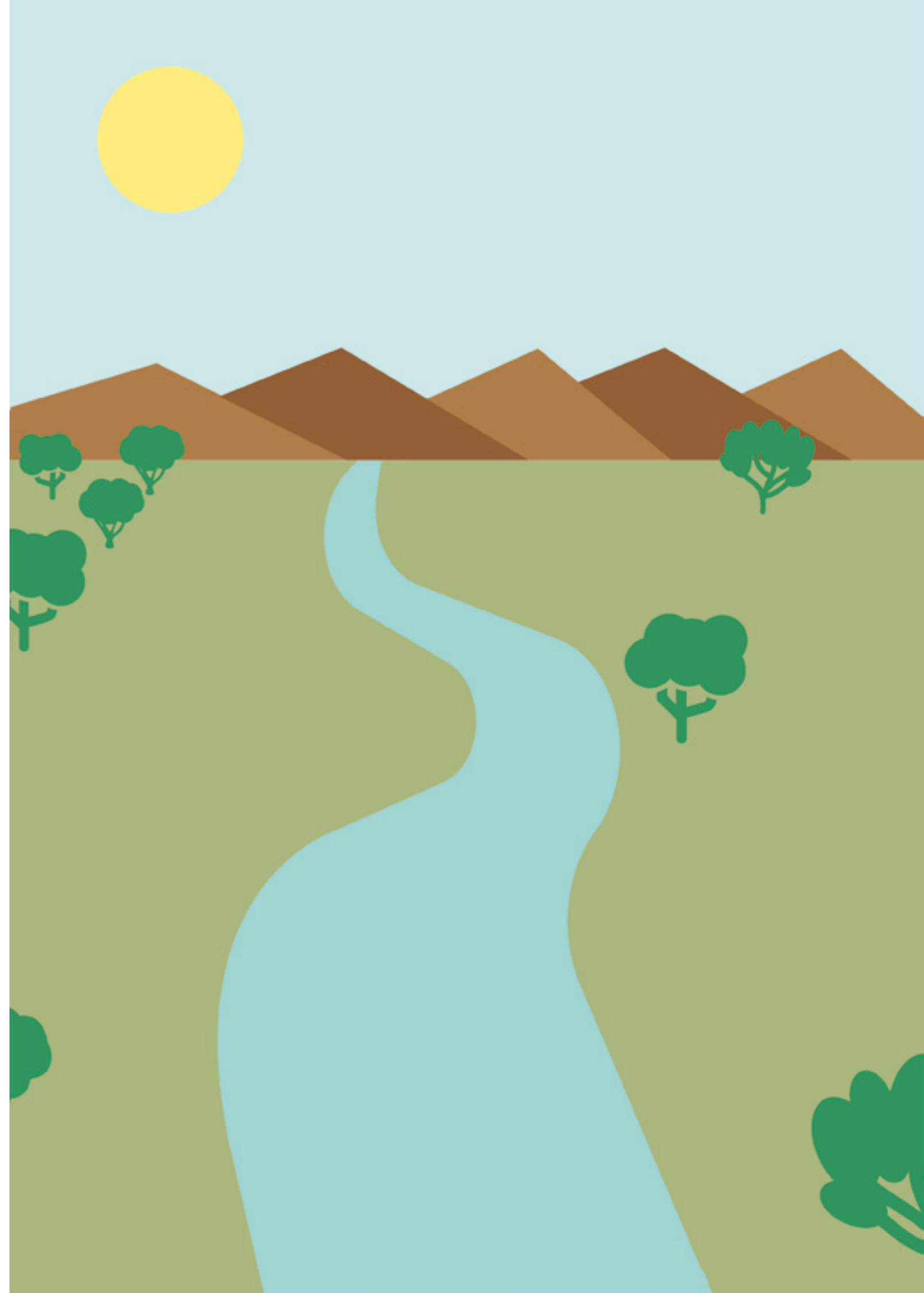


Μέτρο	Εξοικονόμηση στην τελική ζήτηση ενέργειας ανά έτος (toe)	Συνολική εξοικονόμηση ενέργειας έως το 2030 (toe)	Μειώσεις εκπομπών θερμικών του θερμοκηπίου ανά έτος (tCO ₂ eq)	Συνολικές μειώσεις εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου έως το 2030 (tCO ₂ eq)	Συνεισφορά στους παγκόσμιους στόχους βιώσιμης ανάπτυξης (SDG)
Εγκατάσταση λαμπτήρων φωτισμού τύπου LED και ΦΒ	5	25.000	40,7	203,5	
Εγκατάσταση κάδων ανακύκλωσης οργανικών και άλλων αποβλήτων	-		0,3	1,5	
Βελτίωση υποδομής ποδηλασίας και πεζοπορίας, καλύτερη σύνδεση λωρίδων με κατοικημένες περιοχές κοντά στο ποτάμι	14.2	70.797	41,1	205,3	
Οικολογική αποκατάσταση	-	-	470	2350	
ΣΥΝΟΛΟ	19,2	95,8	552,1	2760,3	

ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ



ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
- **5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ**



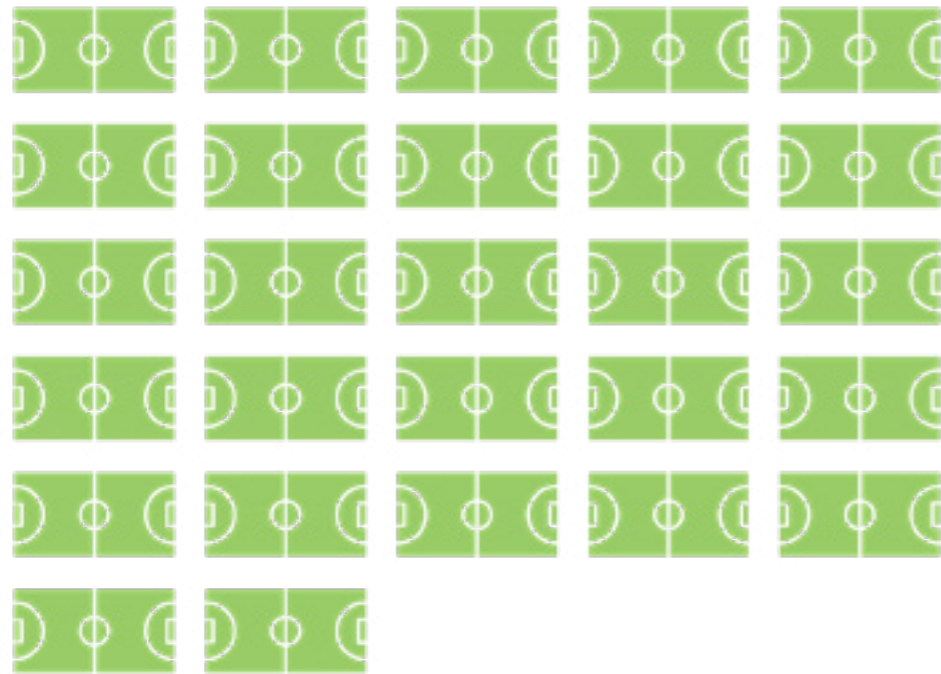
ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
- 5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ

• **190.000 m² ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ**

=
19 ha
=



27 ΓΗΠΕΔΑ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ



ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
- 5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ
- 190.000 m² ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ
- **14 ΝΕΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ**



ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
- 5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ
- 190.000 m² ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ
- 14 ΝΕΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LMS (ΑΝΑ 50Μ)
- >500 ΕΞΥΠΝΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ
- 10.8 km ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ



ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
- 5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ
- 190.000 m² ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ
- 14 ΝΕΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LMS(ΑΝΑ 50Μ)
- >500 ΕΞΥΠΝΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ
- 10.8 km ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ

- **ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΔΩΝ
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ (ΑΝΑ 400Μ)**



ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
- 5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ
- 190.000 m² ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ
- 14 ΝΕΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LMS(ΑΝΑ 50Μ)
- >500 ΕΞΥΠΝΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ
- 10.8 km ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΔΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ (ΑΝΑ 400Μ)
- **ΝΕΑ INFO POINTS ΑΝΑ 1km**



ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
 - 5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ
 - 190.000 m² ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ
 - 14 ΝΕΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ
 - ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LMS(ΑΝΑ 50Μ)
 - >500 ΕΞΥΠΝΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ
 - 10.8 km ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ
 - ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΔΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ (ΑΝΑ 400Μ)
 - ΝΕΑ INFO POINTS ΑΝΑ 1km
- **8 ΝΕΟΙ ΧΩΡΟΙ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΜΕ ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ ΔΑΠΕΔΟ**
 - **1 ΝΕΟ ΣΗΜΕΙΟ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ**
 - **12 SOLAR PAVEMENTS**
 - **2 KINETIC PAVEMENTS**



ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
- 5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ
- 190.000 m² ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ
- 14 ΝΕΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LMS(ΑΝΑ 50Μ)
- >500 ΕΞΥΠΝΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ
- 10.8 km ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΔΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ (ΑΝΑ 400Μ)
- ΝΕΑ INFO POINTS ΑΝΑ 1km
- 8 ΝΕΟΙ ΧΩΡΟΙ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΜΕ ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ ΔΑΠΕΔΟ
- 1 ΝΕΟ ΣΗΜΕΙΟ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ
- 12 SOLAR PAVEMENTS
- 2 KINETIC PAVEMENTS
- **7 ΝΕΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ**



ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
- 5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ
- 190.000 m² ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ
- 14 ΝΕΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LMS(ΑΝΑ 50Μ)
- >500 ΕΞΥΠΝΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ
- 10.8 km ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΔΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ (ΑΝΑ 400Μ)
- ΝΕΑ INFO POINTS ΑΝΑ 1km
- 8 ΝΕΟΙ ΧΩΡΟΙ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΜΕ ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ ΔΑΠΕΔΟ
- 1 ΝΕΟ ΣΗΜΕΙΟ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ
- 12 SOLAR PAVEMENTS
- 2 ΚΙΝΗΤΙΚΑ PAVEMENTS
- 7 ΝΕΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ
- **8 ΝΕΑ BIKE HUBS**



ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

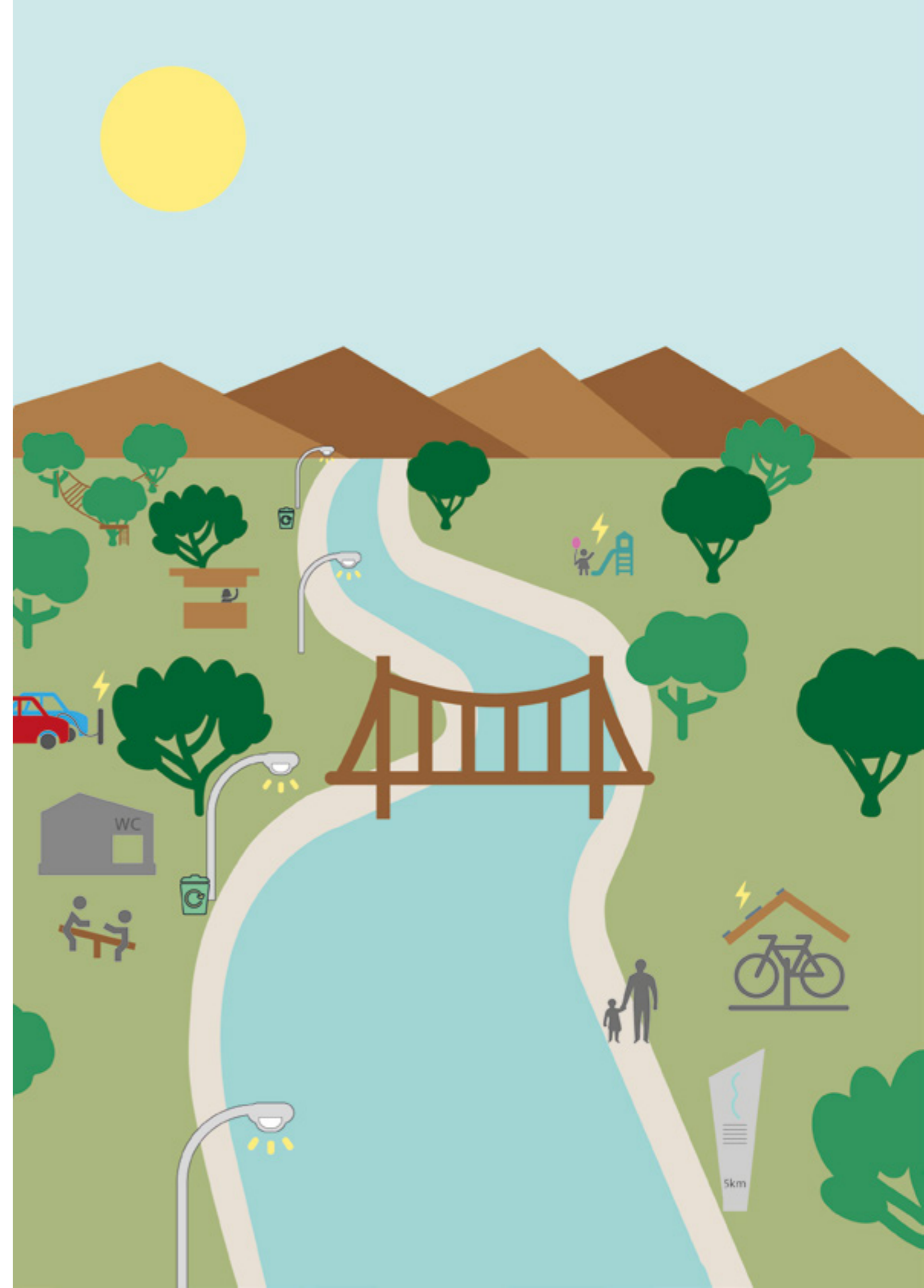
- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
 - 5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ
 - 190.000 m² ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ
 - 14 ΝΕΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ
 - ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LMS(ΑΝΑ 50Μ)
 - >500 ΕΞΥΠΝΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ
 - 10.8 km ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ
 - ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΔΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ (ΑΝΑ 400Μ)
 - ΝΕΑ INFO POINTS ΑΝΑ 1km
 - 8 ΝΕΟΙ ΧΩΡΟΙ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΜΕ ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ ΔΑΠΕΔΟ
 - 1 ΝΕΟ ΣΗΜΕΙΟ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ
 - 12 SOLAR PAVEMENTS
 - 2 ΚΙΝΗΤΙΚΑ PAVEMENTS
 - 7 ΝΕΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ
 - 8 ΝΕΑ BIKE HUBS
- **12 ΝΕΑ ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ ΚΑΙ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΑ**



ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
- 5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ
- 190.000 m² ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ
- 14 ΝΕΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LMS(ΑΝΑ 50Μ)
- >500 ΕΞΥΠΝΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ
- 10.8 km ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΔΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ (ΑΝΑ 400Μ)
- ΝΕΑ INFO POINTS ΑΝΑ 1km
- 8 ΝΕΟΙ ΧΩΡΟΙ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΜΕ ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ ΔΑΠΕΔΟ
- 1 ΝΕΟ ΣΗΜΕΙΟ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ
- 12 SOLAR PAVEMENTS
- 2 ΚΙΝΗΤΙΚΑ PAVEMENTS
- 7 ΝΕΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ
- 8 ΝΕΑ ΒΙΚΕ HUBS
- 12 ΝΕΑ ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ ΚΑΙ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΑ
- 4 ΝΕΑ ENERGY PLAYGROUNDS
- 5 ΝΕΑ NATURE PLAYGROUNDS
- 1 ΝΕΟ ADVENTURE PLAYGROUND



ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
- 5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ
- 190.000 m² ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ
- 14 ΝΕΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LMS(ΑΝΑ 50Μ)
- >500 ΕΞΥΠΝΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ
- 10.8 km ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΔΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ (ΑΝΑ 400Μ)
- ΝΕΑ INFO POINTS ΑΝΑ 1km
- 8 ΝΕΟΙ ΧΩΡΟΙ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΜΕ ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ ΔΑΠΕΔΟ
- 1 ΝΕΟ ΣΗΜΕΙΟ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ
- 12 SOLAR PAVEMENTS
- 2 ΚΙΝΗΤΙΚΑ PAVEMENTS
- 7 ΝΕΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ
- 8 ΝΕΑ BIKE HUBS
- 12 ΝΕΑ ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ ΚΑΙ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΑ
- 4 ΝΕΑ ENERGY PLAYGROUNDS
- 5 ΝΕΑ NATURE PLAYGROUNDS
- 1 ΝΕΟ ADVENTURE PLAYGROUND
- **2 ΝΕΑ ΥΠΑΙΘΡΙΑ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ**



ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
- 5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ
- 190.000 m² ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ
- 14 ΝΕΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LMS(ΑΝΑ 50Μ)
- >500 ΕΞΥΠΝΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ
- 10.8 km ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΔΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ (ΑΝΑ 400Μ)
- ΝΕΑ INFO POINTS ΑΝΑ 1km
- 8 ΝΕΟΙ ΧΩΡΟΙ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΜΕ ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ ΔΑΠΕΔΟ
- 1 ΝΕΟ ΣΗΜΕΙΟ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ
- 12 SOLAR PAVEMENTS
- 2 ΚΙΝΗΤΙΚΑ PAVEMENTS
- 7 ΝΕΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ
- 8 ΝΕΑ BIKE HUBS
- 12 ΝΕΑ ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ ΚΑΙ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΑ
- 4 ΝΕΑ ENERGY PLAYGROUNDS
- 5 ΝΕΑ NATURE PLAYGROUNDS
- 1 ΝΕΟ ADVENTURE PLAYGROUND
- 2 ΝΕΑ ΥΠΑΙΘΡΙΑ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ
- **4 ΝΕΑ ΓΗΠΕΔΑ**



ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
 - 5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ
 - 190.000 m² ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ
 - 14 ΝΕΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ
 - ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LMS(ΑΝΑ 50Μ)
 - >500 ΕΞΥΠΝΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ
 - 10.8 km ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ
 - ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΔΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ (ΑΝΑ 400Μ)
 - ΝΕΑ INFO POINTS ΑΝΑ 1km
 - 8 ΝΕΟΙ ΧΩΡΟΙ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΜΕ ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ ΔΑΠΕΔΟ
 - 1 ΝΕΟ ΣΗΜΕΙΟ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ
 - 12 SOLAR PAVEMENTS
 - 2 ΚΙΝΗΤΙΚΑ PAVEMENTS
 - 7 ΝΕΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ
 - 8 ΝΕΑ ΒΙΚΕ HUBS
 - 12 ΝΕΑ ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ ΚΑΙ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΑ
 - 4 ΝΕΑ ENERGY PLAYGROUNDS
 - 5 ΝΕΑ NATURE PLAYGROUNDS
 - 1 ΝΕΟ ADVENTURE PLAYGROUND
 - 2 ΝΕΑ ΥΠΑΙΘΡΙΑ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ
 - 4 ΝΕΑ ΓΗΠΕΔΑ
- **2 ΝΕΑ ΠΑΡΚΑ ΠΟΔΗΛΑΤΟΥ**



ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
 - 5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ
 - 190.000 m² ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ
 - 14 ΝΕΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ
 - ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LMS(ΑΝΑ 50Μ)
 - >500 ΕΞΥΠΝΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ
 - 10.8 km ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ
 - ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΔΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ (ΑΝΑ 400Μ)
 - ΝΕΑ INFO POINTS ΑΝΑ 1km
 - 8 ΝΕΟΙ ΧΩΡΟΙ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΜΕ ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ ΔΑΠΕΔΟ
 - 1 ΝΕΟ ΣΗΜΕΙΟ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ
 - 12 SOLAR PAVEMENTS
 - 2 ΚΙΝΗΤΙΚΑ PAVEMENTS
 - 7 ΝΕΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ
 - 8 ΝΕΑ ΒΙΚΕ HUBS
 - 12 ΝΕΑ ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ ΚΑΙ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΑ
 - 4 ΝΕΑ ENERGY PLAYGROUNDS
 - 5 ΝΕΑ NATURE PLAYGROUNDS
 - 1 ΝΕΟ ADVENTURE PLAYGROUND
 - 2 ΝΕΑ ΥΠΑΙΘΡΙΑ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ
 - 4 ΝΕΑ ΓΗΠΕΔΑ
 - 2 ΝΕΑ ΠΑΡΚΑ ΠΟΔΗΛΑΤΟΥ
- **4 ΝΕΟΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΙ ΚΗΠΟΙ**



ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
 - 5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ
 - 190.000 m² ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ
 - 14 ΝΕΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ
 - ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LMS(ΑΝΑ 50Μ)
 - >500 ΕΞΥΠΝΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ
 - 10.8 km ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ
 - ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΔΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ (ΑΝΑ 400Μ)
 - ΝΕΑ INFO POINTS ΑΝΑ 1km
 - 8 ΝΕΟΙ ΧΩΡΟΙ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΜΕ ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ ΔΑΠΕΔΟ
 - 1 ΝΕΟ ΣΗΜΕΙΟ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ
 - 12 SOLAR PAVEMENTS
 - 2 ΚΙΝΗΤΙΚΑ PAVEMENTS
 - 7 ΝΕΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ
 - 8 ΝΕΑ BIKE HUBS
 - 12 ΝΕΑ ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ ΚΑΙ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΑ
 - 4 ΝΕΑ ENERGY PLAYGROUNDS
 - 5 ΝΕΑ NATURE PLAYGROUNDS
 - 1 ΝΕΟ ADVENTURE PLAYGROUND
 - 2 ΝΕΑ ΥΠΑΙΘΡΙΑ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ
 - 4 ΝΕΑ ΓΗΠΕΔΑ
 - 2 ΝΕΑ ΠΑΡΚΑ ΠΟΔΗΛΑΤΟΥ
 - 4 ΝΕΟΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΙ ΚΗΠΟΙ
- **7 ΝΕΑ ΣΗΜΕΙΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕΛΛΙΣΣΑΣ ΚΑΙ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑΣ**



ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
- 5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ
- 190.000 m² ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ
- 14 ΝΕΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LMS(ΑΝΑ 50Μ)
- >500 ΕΞΥΠΝΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ
- 10.8 km ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΔΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ (ΑΝΑ 400Μ)
- ΝΕΑ INFO POINTS ΑΝΑ 1km
- 8 ΝΕΟΙ ΧΩΡΟΙ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΜΕ ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ ΔΑΠΕΔΟ
- 1 ΝΕΟ ΣΗΜΕΙΟ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ
- 12 SOLAR PAVEMENTS
- 2 ΚΙΝΗΤΙΚΑ PAVEMENTS
- 7 ΝΕΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ
- 8 ΝΕΑ BIKE HUBS
- 12 ΝΕΑ ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ ΚΑΙ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΑ
- 4 ΝΕΑ ENERGY PLAYGROUNDS
- 5 ΝΕΑ NATURE PLAYGROUNDS
- 1 ΝΕΟ ADVENTURE PLAYGROUND
- 2 ΝΕΑ ΥΠΑΙΘΡΙΑ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ
- 4 ΝΕΑ ΓΗΠΕΔΑ
- 2 ΝΕΑ ΠΑΡΚΑ ΠΟΔΗΛΑΤΟΥ
- 4 ΝΕΟΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΙ ΚΗΠΟΙ
- 7 ΝΕΑ ΣΗΜΕΙΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕΛΛΙΣΣΑΣ ΚΑΙ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑΣ
- **1 ΝΕΟ ΠΑΡΚΟ ΣΚΥΛΩΝ**



ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
 - 5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ
 - 190.000 m² ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ
 - 14 ΝΕΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ
 - ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LMS(ΑΝΑ 50Μ)
 - >500 ΕΞΥΠΝΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ
 - 10.8 km ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ
 - ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΔΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ (ΑΝΑ 400Μ)
 - ΝΕΑ INFO POINTS ΑΝΑ 1km
 - 8 ΝΕΟΙ ΧΩΡΟΙ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΜΕ ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ ΔΑΠΕΔΟ
 - 1 ΝΕΟ ΣΗΜΕΙΟ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ
 - 12 SOLAR PAVEMENTS
 - 2 ΚΙΝΗΤΙΚΑ PAVEMENTS
 - 7 ΝΕΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ
 - 8 ΝΕΑ BIKE HUBS
 - 12 ΝΕΑ ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ ΚΑΙ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΑ
 - 4 ΝΕΑ ENERGY PLAYGROUNDS
 - 5 ΝΕΑ NATURE PLAYGROUNDS
 - 1 ΝΕΟ ADVENTURE PLAYGROUND
 - 2 ΝΕΑ ΥΠΑΙΘΡΙΑ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ
 - 4 ΝΕΑ ΓΗΠΕΔΑ
 - 2 ΝΕΑ ΠΑΡΚΑ ΠΟΔΗΛΑΤΟΥ
 - 4 ΝΕΟΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΙ ΚΗΠΟΙ
 - 7 ΝΕΑ ΣΗΜΕΙΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕΛΛΙΣΣΑΣ ΚΑΙ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑΣ
 - 1 ΝΕΟ ΠΑΡΚΟ ΣΚΥΛΩΝ
- **2 ΝΕΟΙ ΧΩΡΟΙ ΥΠΑΙΘΡΙΑΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΤΕΧΝΗΣ**



ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

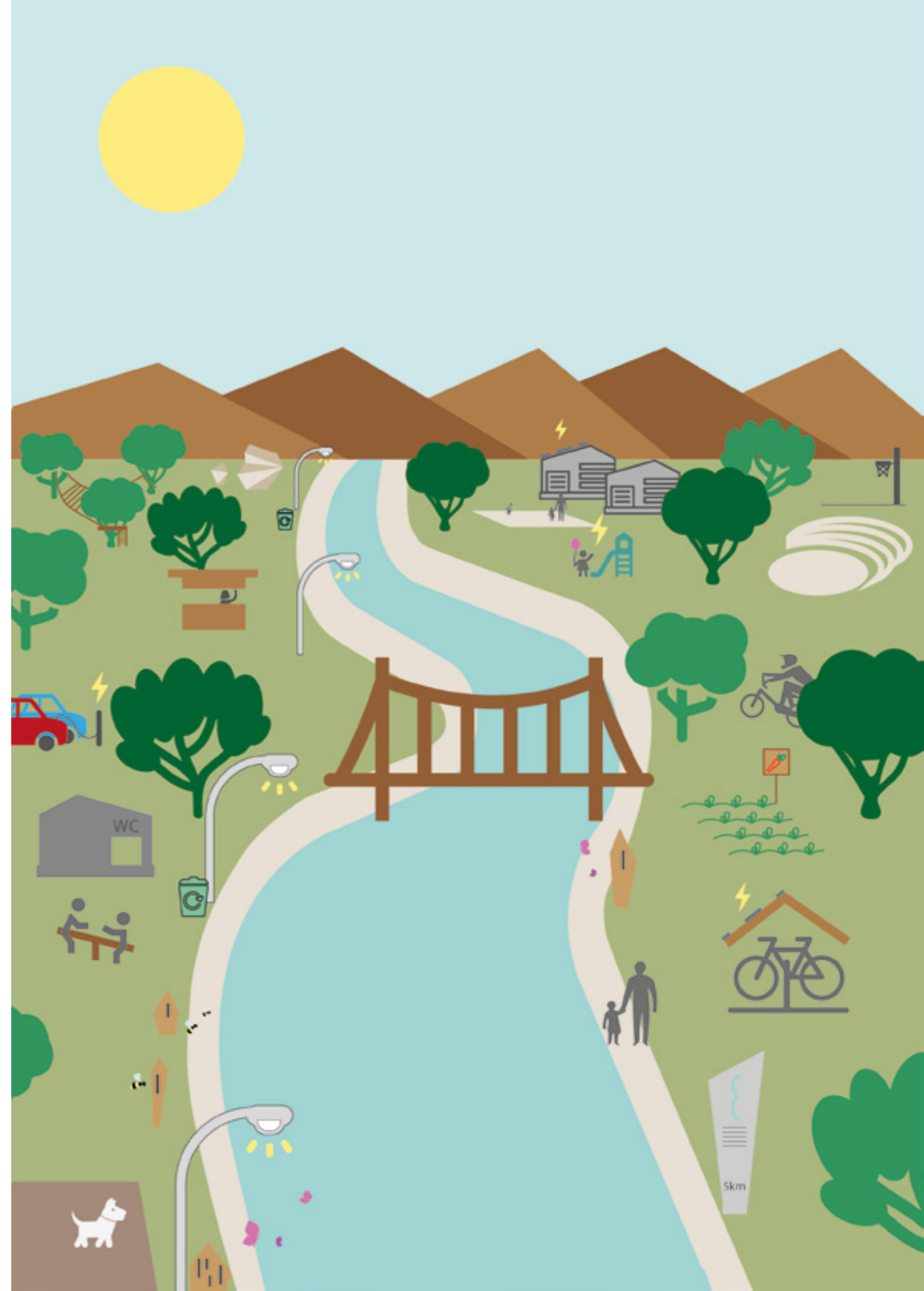
- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
- 5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ
- 190.000 m² ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ
- 14 ΝΕΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LMS(ΑΝΑ 50Μ)
- >500 ΕΞΥΠΝΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ
- 10.8 km ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΔΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ (ΑΝΑ 400Μ)
- ΝΕΑ INFO POINTS ΑΝΑ 1km
- 8 ΝΕΟΙ ΧΩΡΟΙ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΜΕ ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ ΔΑΠΕΔΟ
- 1 ΝΕΟ ΣΗΜΕΙΟ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ
- 12 SOLAR PAVEMENTS
- 2 ΚΙΝΗΤΙΚΑ PAVEMENTS
- 7 ΝΕΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ
- 8 ΝΕΑ BIKE HUBS
- 12 ΝΕΑ ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ ΚΑΙ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΑ
- 4 ΝΕΑ ENERGY PLAYGROUNDS
- 5 ΝΕΑ NATURE PLAYGROUNDS
- 1 ΝΕΟ ADVENTURE PLAYGROUND
- 2 ΝΕΑ ΥΠΑΙΘΡΙΑ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ
- 4 ΝΕΑ ΓΗΠΕΔΑ
- 2 ΝΕΑ ΠΑΡΚΑ ΠΟΔΗΛΑΤΟΥ
- 4 ΝΕΟΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΙ ΚΗΠΟΙ
- 7 ΝΕΑ ΣΗΜΕΙΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕΛΛΙΣΣΑΣ ΚΑΙ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑΣ
- 1 ΝΕΟ ΠΑΡΚΟ ΣΚΥΛΩΝ
- 2 ΝΕΟΙ ΧΩΡΟΙ ΥΠΑΙΘΡΙΑΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΤΕΧΝΗΣ
- **1 ΝΕΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ**
- **1 ΝΕΟ ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΡΙΣΕΩΣ**



ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

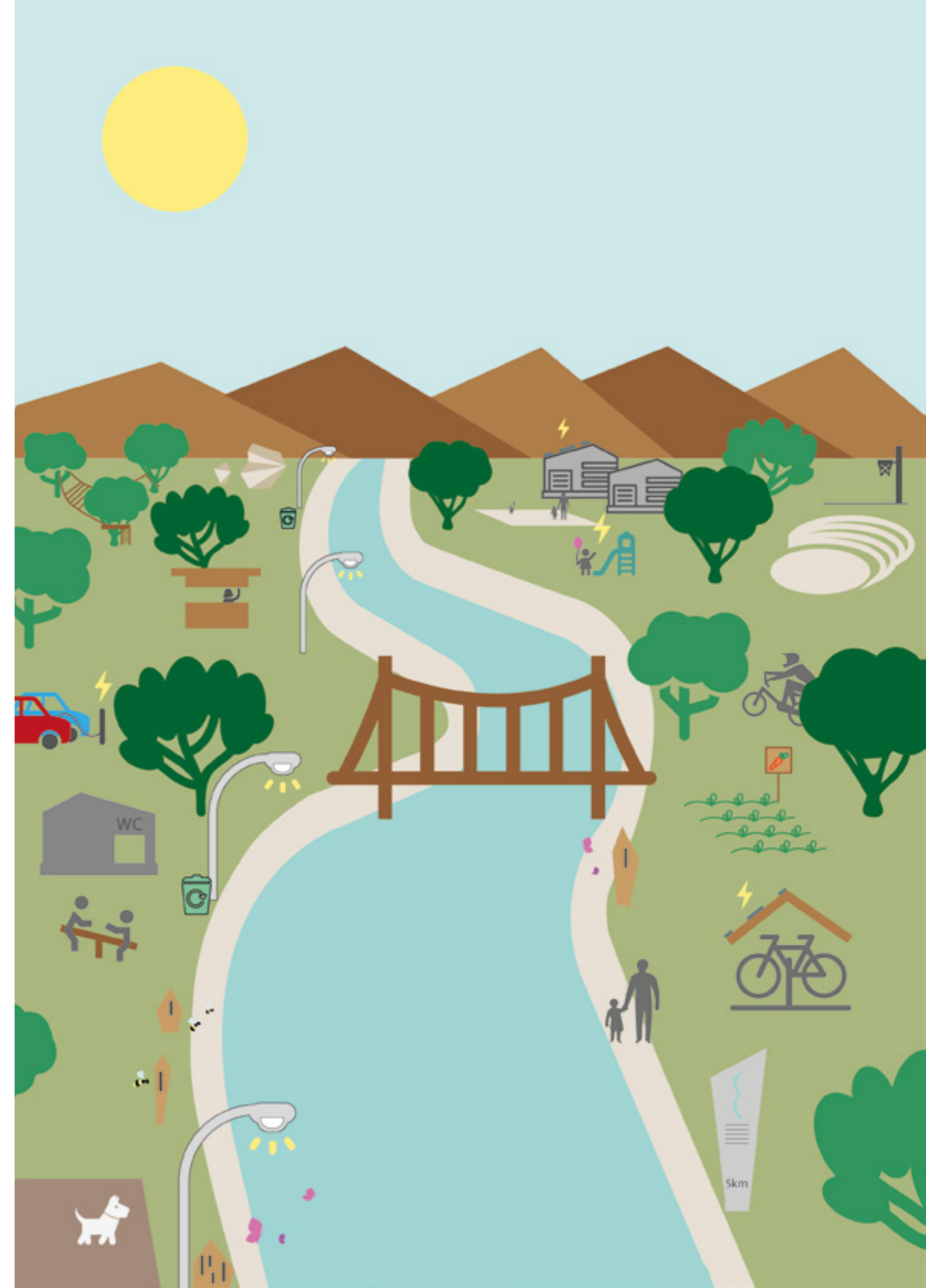
- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
- 5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ
- 190.000 m² ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ
- 14 ΝΕΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LMS(ΑΝΑ 50Μ)
- >500 ΕΞΥΠΝΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ
- 10.8 km ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΔΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ (ΑΝΑ 400Μ)
- ΝΕΑ INFO POINTS ΑΝΑ 1km
- 8 ΝΕΟΙ ΧΩΡΟΙ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΜΕ ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ ΔΑΠΕΔΟ
- 1 ΝΕΟ ΣΗΜΕΙΟ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ
- 12 SOLAR PAVEMENTS
- 2 ΚΙΝΗΤΙΚΑ PAVEMENTS
- 7 ΝΕΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ
- 8 ΝΕΑ BIKE HUBS
- 12 ΝΕΑ ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ ΚΑΙ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΑ
- 4 ΝΕΑ ENERGY PLAYGROUNDS
- 5 ΝΕΑ NATURE PLAYGROUNDS
- 1 ΝΕΟ ADVENTURE PLAYGROUND
- 2 ΝΕΑ ΥΠΑΙΘΡΙΑ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ
- 4 ΝΕΑ ΓΗΠΕΔΑ
- 2 ΝΕΑ ΠΑΡΚΑ ΠΟΔΗΛΑΤΟΥ
- 4 ΝΕΟΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΙ ΚΗΠΟΙ
- 7 ΝΕΑ ΣΗΜΕΙΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕΛΛΙΣΣΑΣ ΚΑΙ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑΣ
- 1 ΝΕΟ ΠΑΡΚΟ ΣΚΥΛΩΝ
- 2 ΝΕΟΙ ΧΩΡΟΙ ΥΠΑΙΘΡΙΑΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΤΕΧΝΗΣ
- 1 ΝΕΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
- 1 ΝΕΟ ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΡΙΣΕΩΣ
- **2 ΝΕΕΣ ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΠΛΑΤΕΙΕΣ**



ACTION PLAN

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- 11.2 km ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
- 5.1 km ΝΕΑ ΠΟΡΕΙΑ
- 190.000 m² ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ
- 14 ΝΕΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LMS(ΑΝΑ 50Μ)
- >500 ΕΞΥΠΝΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ
- 10.8 km ΟΠΤΙΚΗ ΙΝΑ
- ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΔΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ (ΑΝΑ 400Μ)
- ΝΕΑ INFO POINTS ΑΝΑ 1km
- 8 ΝΕΟΙ ΧΩΡΟΙ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΜΕ ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ ΔΑΠΕΔΟ
- 1 ΝΕΟ ΣΗΜΕΙΟ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛ. ΟΧΗΜΑΤΩΝ
- 12 SOLAR PAVEMENTS
- 2 ΚΙΝΗΤΙΚΑ PAVEMENTS
- 7 ΝΕΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ
- 8 ΝΕΑ BIKE HUBS
- 12 ΝΕΑ ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ ΚΑΙ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΑ
- 4 ΝΕΑ ENERGY PLAYGROUNDS
- 5 ΝΕΑ NATURE PLAYGROUNDS
- 1 ΝΕΟ ADVENTURE PLAYGROUND
- 2 ΝΕΑ ΥΠΑΙΘΡΙΑ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ
- 4 ΝΕΑ ΓΗΠΕΔΑ
- 2 ΝΕΑ ΠΑΡΚΑ ΠΟΔΗΛΑΤΟΥ
- 4 ΝΕΟΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΙ ΚΗΠΟΙ
- 7 ΝΕΑ ΣΗΜΕΙΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕΛΛΙΣΣΑΣ ΚΑΙ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑΣ
- 1 ΝΕΟ ΠΑΡΚΟ ΣΚΥΛΩΝ
- 2 ΝΕΟΙ ΧΩΡΟΙ ΥΠΑΙΘΡΙΑΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΤΕΧΝΗΣ
- 1 ΝΕΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
- 1 ΝΕΟ ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΡΙΣΕΩΣ
- 2 ΝΕΕΣ ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΠΛΑΤΕΙΕΣ



ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Π0	Π1	Π2	Π3	Π4	Π5	Π6	Π7
€ 466,700	€ 102,300	€ 431,300	€ 586,700	€ 940,700	€ 1,197,700	€ 4,454,000	€ 149,500

Π8	Π9	Π10	Π11	Π12	Π13	Π14	Π15
€ 318,000	€ 144,600	€ 217,000	€ 1,784,200	€ 849,900	€ 3,000,000	€ 1,498,800	€ 533,000

Περιγραφή	ΣΥΝΟΛΟ
Σύνολο Εκτίμησης για Εργασίες 1.0 - 35.0	€ 16,674,400.00
Μελέτη πυρόσβεσης για ολόκληρο το Έργο & νέων αντιλοστασίων	€ 35,000.00
Έξυπνες Υποδομές και Συστήματα (Smart City)	€ 2,190,000.00
Βελτίωση συμπληρώσεων φωτισμού για ολόκληρο το Έργο	€ 348,000.00
Μηχανήματα/ Εξοπλισμός συντήρησης Γραμμικού Πάρκου	€ 300,000.00
Προκαταρκτικά και Γενικά Έξοδα Εργολάβων	€ 2,310,000.00
ΟΛΙΚΗ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ	€ 21,857,400.00
Μελέτες (8%)	€ 1,750,000.00
Κόστος Διαχείρισης Δήμου (15%)	€ 3,280,000.00
ΟΛΙΚΗ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ	€ 26,887,400.00

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

Μελέτες / Ωρίμανση: Ιούνιος 2022 - Νοέμβριος 2023

- Σε εξέλιξη: Προκήρυξη προσφορών για ΜΕΕΠ και ωρίμανση μελετών

ΕΠΟΜΕΝΑ ΒΗΜΑΤΑ

- Ετοιμασία κατασκευαστικών σχεδίων
- Εξασφάλιση Απαιτούμενων Αδειών
- Ετοιμασία εγγράφων διαγωνισμού
- Προκήρυξη Διαγωνισμού για υλοποίηση ανά φάσεις
- Υπογραφή κατασκευαστικών συμβολαίων

Διάρκεια Κατασκευαστικών Έργων υποφάσεων:

Δεκ. 2023- Δεκ. 2027