

1. ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΣΧΑΔΑ

Οι αντίστοιχες εξειδικευμένες προτάσεις του Ε.Σ.Χ.Α.Δ.Α αφορούν στη διαμόρφωση δύο ζωνών χρήσεων γης στο υπό μελέτη ακίνητο συνολικής έκτασης 161.456,84 τ.μ.. Η πρώτη ζώνη (Ζώνη Ι), 102 περίπου στρεμμάτων αναπτύσσεται με χρήσεις Παραθεριστικού - Τουριστικού χωριού, και η δεύτερη ζώνη (Ζώνη ΙΙ), 37 περίπου στρ. επίσης αναπτύσσεται με χρήσεις Τουρισμού – Αναψυχής. Ειδικότερα:

Ζώνη Ι (Παραθεριστικό – Τουριστικό Χωριό),

Στην περιοχή επιφανείας 101.924,61 τ.μ., με γενική χρήση «Παραθεριστικό – Τουριστικό Χωριό» προτείνεται να ισχύσουν οι κάτωθι ειδικές χρήσεις:

- α) παραθεριστική κατοικία
- γ) περίθαλψη
- δ) ξενοδοχεία
- στ) αθλητικές εγκαταστάσεις (γήπεδα, γυμναστήρια κ.λπ.)
- ζ) κέντρα αναζωογόνησης (spa)
- η) εγκαταστάσεις εστίασης και αναψυχής
- θ) εμπορικά καταστήματα

Οι χρήσεις υπό στοιχεία η' και θ', επιτρέπονται μόνο για την εξυπηρέτηση της χρήσης παραθεριστικής κατοικίας.»

Επιπλέον, εντός της ζώνης καθορίζεται χώρος με χρήση «Εκπαίδευση» για την ανέγερση Σχολικού Συγκροτήματος.

Δεν επιτρέπονται:

- β) τουριστικοί λιμένες (μαρίνες, αγκυροβόλια, καταφύγια τουριστικών σκαφών)
- ε) εγκαταστάσεις γκολφ
- ι) χώροι συνάθροισης κοινού.

Ζώνη ΙΙ: Τουρισμός – Αναψυχή

Αποτελεί έκταση συνολικού εμβαδού 37.053,74 τ.μ., όπου καθορίζεται γενική χρήση «Τουρισμός – Αναψυχή» και προτείνεται να ισχύσουν οι κάτωθι ειδικές χρήσεις:

- α) Τουριστικά καταλύματα (κύρια και μη κύρια, σύνθετα τουριστικά καταλύματα κλπ.)
- β) Ειδικές τουριστικές υποδομές και λοιπές τουριστικές εγκαταστάσεις (συνεδριακά κέντρα, γήπεδα γκολφ, υδροθεραπευτήρια κλπ.)
- γ) τουριστικοί λιμένες, όπως μαρίνες, αγκυροβόλια, καταφύγια τουριστικών σκαφών.

- δ) Κατοικία
- ε) Εμπορικά καταστήματα, καταστήματα παροχής υπηρεσιών
- ζ) Κοινωνική πρόνοια
- η) Αθλητικές εγκαταστάσεις
- θ) Πολιτιστικές εγκαταστάσεις
- ι) Θρησκευτικοί χώροι
- ια) Περίθαλψη
- ιβ) Χώροι συνάθροισης κοινού
- ιγ) Εστίαση
- ιδ) Αναψυκτήρια
- ιε) Κέντρα διασκέδασης, αναψυχής
- ιστ) Στάθμευση (κτίρια - γήπεδα)
- ιζ) Εγκαταστάσεις εκθεσιακών χώρων
- ιη) Ελικοδρόμιο
- ιθ) Κάθε άλλη συναφής χρήση, η οποία δεν μεταβάλλει το γενικό προορισμό του ακινήτου.

Δεν επιτρέπονται:

- στ) Καζίνο

Ζώνη Προστασίας Φυσικού Περιβάλλοντος

Αποτελεί έκταση συνολικού εμβαδού 18.049,81 τ.μ. και περιλαμβάνεται εντός του νότιου τμήματος της περιοχής επέμβασης.

Εντός της Ζώνης Προστασίας περιλαμβάνονται οι εκτάσεις δασικού χαρακτήρα που εντάσσονται στην περιοχή επέμβασης και ορίζονται ως προστατευόμενες. Για τον λόγο αυτό, εντός της Ζώνης αυτής απαγορεύεται κάθε είδους δόμηση.

2. ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΚΑΙ ΔΕΙΚΤΩΝ – ΔΕΙΚΤΕΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

Περιβαλλοντικοί Τομείς Ενδιαφέροντος

Η Οδηγία 2001/42/ΕΚ καθορίζει τους εξής περιβαλλοντικούς τομείς στους οποίους θα εκτιμηθούν οι ενδεχόμενες σημαντικές επιπτώσεις:

- Βιοποικιλότητα
- Πληθυσμός
- Ανθρώπινη Υγεία
- Πανίδα και Χλωρίδα
- Έδαφος
- Ύδατα
- Αέρας
- Κλιματικοί παράγοντες
- Υλικά περιουσιακά στοιχεία
- Πολιτιστική κληρονομιά
- Τοπίο

και οι σχέσεις μεταξύ τους

Κάποιοι από τους τομείς έχουν συνάφεια μεταξύ τους και μπορούν να εξετασθούν από κοινού, όπως:

1. Βιοποικιλότητα , Πανίδα-Χλωρίδα
2. Πληθυσμός και Ανθρώπινη Υγεία

Αυτή η από κοινού εξέταση ισχύει για το υπό μελέτη Ε.Σ.Χ.Α.Δ.Α. και τα ειδικά του χαρακτηριστικά.

Σε πρώτη φάση θα προσδιορισθούν οι Περιβαλλοντικοί Στόχοι και δείκτες βάσει των οποίων θα αξιολογηθούν οι επιπτώσεις στο περιβάλλον του Ε.Σ.Χ.Α.Δ.Α. και θα γίνει μια πρώτη προσέγγιση των δεικτών παρακολούθησης των επιπτώσεων αυτών. Στον πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται πιθανοί στόχοι και δείκτες, από τους οποίους θα γίνει η επιλογή των πλέον σχετικών και κατάλληλων για την περίπτωση.

ΠΙΘΑΝΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΚΑΙ ΔΕΙΚΤΕΣ			
Περιβαλλοντικοί Τομείς	Πιθανοί Περιβαλλοντικοί Στόχοι	Πιθανοί Περιβαλλοντικοί Δείκτες	Πιθανοί δείκτες παρακολούθησης
Βιοποικιλότητα, Χλωρίδα -Πανίδα	➤ Προστασία βιοποικιλότητας, αποφυγή μη αντιστρέψιμων απωλειών ➤ Αποφυγή πρόκλησης βλαβών στη χλωρίδα και την πανίδα, τις φυσικές περιοχές και τα προστατευόμενα είδη	Κύριοι δείκτες ➤ Αριθμός και/ή έκταση προστατευόμενων περιοχών ➤ Μέγεθος βιοποικιλότητας, (Αριθμός ενδημικών και σπάνιων ειδών) ➤ Έκταση δασών & δασικών εκτάσεων Δευτερεύοντες δείκτες ➤ Ποσοστό απειλούμενων ειδών	➤ Αριθμός και/ή έκταση προστατευόμενων περιοχών ➤ Μέγεθος βιοποικιλότητας ➤ Έκταση δασών & δασικών εκτάσεων
Πληθυσμός και Ανθρώπινη Υγεία	➤ Βελτίωση βασικών χαρακτηριστικών (συνθηκών) υγείας ➤ Προστασία ανθρώπινης υγείας ➤ Αύξηση χώρων άθλησης, αναψυχής και άσκησης ➤ Μείωση επιπέδων θορύβου	Κύριοι δείκτες ➤ Προσδόκιμα έτη υγιούς ζωής ➤ Θνησιμότητα ➤ Εργατικά ατυχήματα ➤ Αριθμός ατόμων που επηρεάζονται από τον περιβάλλοντα θόρυβο ➤ Επιφάνεια χώρων άθλησης, αναψυχής και άσκησης ➤ Αριθμός απασχολούμενων ➤ Πληθυσμιακή πυκνότητα ➤ Αριθμός επισκεπτών Δευτερεύοντες δείκτες ➤ Αιτίες θνησιμότητας	➤ Προσδόκιμα έτη υγιούς ζωής ➤ Εργατικά ατυχήματα ➤ Επίπεδα θορύβου & αριθμός ατόμων που επηρεάζονται
Υλικά περιουσιακά στοιχεία	➤ Ενθάρρυνση θεώρησης «πράσινων προτύπων» στις κατασκευές ➤ Αναβάθμιση της αξίας των περιοχών παρεμβάσεων	➤ Ποσοστό Βιοκλιματικών κτηρίων ➤ Ποσοστά εκτάσεων γης επηρεαζόμενων από οδούς ταχείας κυκλοφορίας, οχλούσες	➤ Ποσοστό Βιοκλιματικών κτηρίων

ΠΙΘΑΝΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΚΑΙ ΔΕΙΚΤΕΣ			
Περιβαλλοντικοί Τομείς	Πιθανοί Περιβαλλοντικοί Στόχοι	Πιθανοί Περιβαλλοντικοί Δείκτες	Πιθανοί δείκτες παρακολούθησης
		βιομηχανίες, βιολογικούς καθαρισμούς, χώρους διάθεσης απορριμμάτων, λατομικές και μεταλλευτικές δραστηριότητες, κ.ά	
Εδαφος	➤ Μείωση της ρύπανσης των εδαφών και διαφύλαξη ποσότητας και ποιότητας ➤ Μείωση της ποσότητας απορριμμάτων στο ελάχιστο και επαναχρησιμοποίηση μέσω ανακύκλωσης	Κύριοι δείκτες ➤ Ποσοστό υποβαθμισμένης γης ➤ Ποσότητες στερεών αποβλήτων που διατίθενται με υγειονομική ταφή ➤ % ανακύκλωσης (χαρτί, γυαλί, Βιοαποδομήσιμα Απορρίμματα (BAA) , αλουμίνιο) ➤ Ποσότητες στερεών αποβλήτων που παράγονται (tn) συνολικά και ανά κατηγορία Δευτερεύοντες δείκτες ➤ Ποιότητα εδάφους	➤ Ποσοστό υποβαθμισμένης γης ➤ Ποσότητες στερεών αποβλήτων που διατίθενται σε ΧΥΤΑ ➤ % ανακύκλωσης (χαρτί, γυαλί, BAA, αλουμίνιο) ➤ Ποσότητες στερεών αποβλήτων που παράγονται (tn) συνολικά και ανά κατηγορία
Υδατα	➤ Μείωση της ρύπανσης των υδάτων σε επίπεδα αβλαβή για τα οικοσυστήματα ➤ Μείωση κινδύνου πλημμυρών	Κύριοι δείκτες ➤ Ποιότητα επιφανειακών υδάτων ➤ Ποσότητα και ποιότητα υπόγειων νερών ➤ Οριοθετημένα ρέματα (πλήθος και μήκος οριοθέτησης) Δευτερεύοντες δείκτες ➤ Χρήση νερού κατά τομέα (m³) ➤ Επάρκεια νερού	➤ Ποιότητα επιφανειακών υδάτων ➤ Ποιότητα υπόγειων νερών ➤ % πληθυσμού συνδεδεμένου σε ΕΕΛ ➤ Οριοθετημένα ρέματα (πλήθος και μήκος οριοθέτησης) ➤ Χρήση νερού κατά τομέα (m³)

ΠΙΘΑΝΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΚΑΙ ΔΕΙΚΤΕΣ			
Περιβαλλοντικοί Τομείς	Πιθανοί Περιβαλλοντικοί Στόχοι	Πιθανοί Περιβαλλοντικοί Δείκτες	Πιθανοί δείκτες παρακολούθησης
		➤ % πληθυσμού συνδεδεμένου σε ΕΕΛ	
<i>Αέρας</i>	➤ Μείωση αέριας ρύπανσης ➤ Αειφόρος διαχείριση φυσικών πόρων ➤ Χρήση φυσικού αερίου (αύξηση διείσδυσης)	Κύριοι δείκτες ➤ Ημέρες υπέρβασης ορίων αέριας ρύπανσης ➤ Συνολικές εκπομπές αέριων ρύπων Δευτερεύοντες δείκτες ➤ Ποσοστό μείωσης ρυπογόνων κλάδων ➤ Επιβατική κίνηση ανά μεταφορικό μέσο ➤ Κυκλοφοριακοί φόρτοι ➤ % διείσδυσης φυσικού αερίου ➤ % διείσδυσης ΑΠΕ ➤ % μείωσης χρήσης πετρελαίου	➤ Ημέρες υπέρβασης ορίων αέριας ρύπανσης ➤ Συνολικές εκπομπές αέριων ρύπων ➤ Κυκλοφοριακοί φόρτοι ➤ % διείσδυσης φυσικού αερίου ➤ % μείωσης χρήσης πετρελαίου
<i>Κλιματικοί παράγοντες</i>	➤ Μείωση αερίων θερμοκηπίου ➤ Εξοικονόμηση ενέργειας ➤ Αύξηση εκμετάλλευσης ΑΠΕ ➤ Αύξηση χρήσης ΜΜΜ	Κύριοι δείκτες ➤ Εκπομπές αερίων θερμοκηπίου ➤ Συνολικό CO₂ ➤ Ποσοστό ενέργειας από ΑΠΕ ➤ Ποσοστό εξοικονόμησης ενέργειας ➤ Ποσοστό βιοκλιματικών κτιρίων Δευτερεύοντες δείκτες ➤ Κατανάλωση ενέργειας ανά κάτοικο ➤ Εκπομπές ανά πηγή (%) ➤ Επιβατική κίνηση ανά μέσο	➤ Εκπομπές αερίων θερμοκηπίου ➤ Συνολικό CO₂ ➤ Ποσοστό ενέργειας από ΑΠΕ ➤ Κατανάλωση ενέργειας ανά κάτοικο ➤ Ποσοστό εξοικονόμησης ενέργειας ➤ Ποσοστό βιοκλιματικών κτιρίων

ΠΙΘΑΝΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΚΑΙ ΔΕΙΚΤΕΣ			
Περιβαλλοντικοί Τομείς	Πιθανοί Περιβαλλοντικοί Στόχοι	Πιθανοί Περιβαλλοντικοί Δείκτες	Πιθανοί δείκτες παρακολούθησης
		➤ Ποσοστό χρήσης ΜΜΜ ➤ Εξέλιξη αριθμού επιβατικών οχημάτων ➤ Πυκνότητα οδικού δικτύου ➤ Πυκνότητα σιδηροδρομικού δικτύου	
Τοπίο	➤ Προστασία και ανάδειξη τοπίου	Κύριοι δείκτες ➤ έκταση περιαστικού πρασίνου ➤ έκταση υποβαθμισμένων περιοχών ➤ κατάσταση τοπίου	➤ έκταση περιαστικού πρασίνου
Πολιτιστική κληρονομιά	➤ Προστασία και ανάδειξη κτιρίων, μνημείων και χώρων πολιτιστικού ενδιαφέροντος	Κύριοι δείκτες ➤ αύξηση αριθμού επισκεπτών Δευτερεύοντες δείκτες ➤ ποσοστό διατηρητέων κτιρίων, χώρων και μνημείων που αποκαταστάθηκαν	➤ Ποσοστό διατηρητέων κτιρίων, χώρων και μνημείων που αποκαταστάθηκαν ➤ Αύξηση αριθμού επισκεπτών

3. Τελική επιλογή σχετικών περιβαλλοντικών στόχων

Από τους προαναφερθέντες περιβαλλοντικούς στόχους επιλέγονται οι ακόλουθοι βασικοί περιβαλλοντικοί στόχοι, ως πλέον συναφείς με το υπό μελέτη Ε.Σ.Χ.Α.Δ.Α.:

Περιβαλλοντική Παράμετρος	Περιβαλλοντικοί Στόχοι (ΠΣ) συναφείς με το υπό μελέτη Ε.Σ.Χ.Α.Δ.Α.
Βιοποικιλότητα, Χλωρίδα - Πανίδα	✓ Προστασία Βιοποικιλότητας, συμπεριλαμβανομένης της αποφυγής πρόκλησης βλαβών σε χλωρίδα, πανίδα, προστατευόμενες περιοχές και δάση – δασικές εκτάσεις (ΠΣ1)
Πληθυσμός και Ανθρώπινη υγεία	✓ Προστασία ανθρώπινης υγείας και μείωση θορύβου (ΠΣ2) ✓ Αύξηση χώρων άθλησης και αναψυχής (ΠΣ3)
Υλικά Περιουσιακά Στοιχεία	✓ Ενθάρρυνση θεώρησης «πράσινων προτύπων» στις κατασκευές (ΠΣ4) ✓ Αναβάθμιση της αξίας των περιοχών παρεμβάσεων (ΠΣ5)
Εδαφος	✓ Μείωση της ρύπανσης των εδαφών (ΠΣ6) ✓ Μείωση ποσότητας απορριμμάτων στο ελάχιστο και επαναχρησιμοποίηση μέσω ανακύκλωσης (ΠΣ7)
Ύδατα	✓ Μείωση ρύπανσης υδάτων και κατανάλωσης υδάτων (ΠΣ8) ✓ Μείωση κινδύνου πλημμυρών (ΠΣ9)
Αέρας	✓ Μείωση αέριας ρύπανσης (ΠΣ10) ✓ Αειφόρος διαχείριση φυσικών πόρων (ΠΣ11) ✓ Χρήση φυσικού αερίου (αύξηση διείσδυσης) (ΠΣ12)
Κλιματικοί παράγοντες	✓ Μείωση αερίων θερμοκηπίου (ΠΣ13) ✓ Εξοικονόμηση ενέργειας (ΠΣ14) ✓ Αύξηση εκμετάλλευσης ΑΠΕ (ΠΣ15) ✓ Βιοκλιματικά κτίρια (ΠΣ16)
Τοπίο	✓ Προστασία τοπίου (ΠΣ17)
Πολιτιστική Κληρονομιά	✓ Προστασία και ανάδειξη κτιρίων, μνημείων και χώρων πολιτιστικού ενδιαφέροντος (ΠΣ18)

4. Συσχετισμός Προτάσεων - Στόχων ΕΧΣ και Περιβαλλοντικών Στόχων

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ & ΣΤΟΧΟΙ			ΕΠΙ ΜΕΡΟΥΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ Ε.Σ.Χ.Α.Δ.Α.		
			ΖΩΝΗ Ι Παραθεριστικό – Τουριστικό Χωριό	ΖΩΝΗ ΙΙ Τουρισμός – Αναψυχή	ΖΩΝΗ Προστασίας Φυσικού Περιβάλλοντος
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	Βιοποικιλότητα	ΠΣ1			
	Πληθυσμός – Ανθρώπινη υγεία	ΠΣ2			
		ΠΣ3			
	Υλικά Περιουσιακά Στοιχεία	ΠΣ4			
		ΠΣ5			
	Έδαφος	ΠΣ6			
		ΠΣ7			
	Ύδατα	ΠΣ8			
		ΠΣ9			
		ΠΣ10			
		ΠΣ11			
	Αέρας & Κλιματικοί Παράγοντες	ΠΣ12	?	?	
		ΠΣ13	?	?	
		ΠΣ14			
		ΠΣ15	?	?	
		ΠΣ16			
	Τοπίο	ΠΣ17			
	Πολιτιστική Κληρονομιά	ΠΣ18			
Συμβατά			Μη Συμβατά	Αβέβαιη Σύνδεση	Καμία Σύνδεση

5. Επιλογή δεικτών για την ανάλυση και την παρακολούθηση

Περιβαλλοντικός τομέας	Δείκτες		Σχόλια
	Ανάλυσης	Παρακολούθησης	
Βιοποικιλότητα, πανίδα και χλωρίδα	➤ Έκταση προστατευόμενων περιοχών και βιοτόπων ➤ Έκταση δασών & δασικών εκτάσεων ➤ Έκταση περιαστικού πρασίνου	➤ Αριθμός και/ή έκταση προστατευόμενων περιοχών ➤ Έκταση δασών & δασικών εκτάσεων ➤ Έκταση περιαστικού πρασίνου	Για την ανάλυση λαμβάνονται τα γενικά στοιχεία περί κατάστασης βιοτόπων των στοιχείων βάσης. Ξεκινώντας από τα στοιχεία βάσης, η θετική ή αρνητική πρόοδος θα φανούν από τα όποια στοιχεία καταγραφούν βάσει των δεικτών παρακολούθησης
Πληθυσμός και υγεία	➤ Ποσοστιαία βελτίωση βασικών χαρακτηριστικών (συνθηκών) της υγείας ➤ Πληθυσμιακή μεταβολή και πληθυσμιακή πυκνότητα ➤ Αριθμός θέσεων εργασίας που δημιουργήθηκαν	➤ Επίπεδα (στάθμες) θορύβου ➤ Πληθυσμιακή μεταβολή και πληθυσμιακή πυκνότητα (κατ/km²) ➤ Αριθμός θέσεων εργασίας που δημιουργήθηκαν ➤ Επίπεδα (στάθμες) θορύβου	Οι επιπτώσεις στην υγεία προκύπτουν έμμεσα, από τη μακρόχρονη καταγραφή των δεικτών παρακολούθησης, ενώ τα επίπεδα θορύβου έχουν επιλεγεί λόγω ευκολίας μετρήσεων και η εξαγωγή συμπερασμάτων είναι άμεση.
Εδαφος	➤ Έκταση υποβαθμισμένων περιοχών ➤ Ποιότητα εδαφών ➤ Ποσοστό μείωσης παραγωγής στερεών αποβλήτων	➤ ποσότητες στερεών αποβλήτων που διατίθενται σε ΧΥΤΑ ➤ συνολική εξέλιξη παραγωγής αποβλήτων, ➤ ποσοστό ανακύκλωσης ➤ Ποσότητες στερεών αποβλήτων που παράγονται (tn) συνολικά και ανά κατηγορία	Οι δείκτες ανάλυσης προκύπτουν από τους επιθυμητούς μακροπρόθεσμα περιβαλλοντικούς στόχους, ενώ οι δείκτες παρακολούθησης έχουν επιλεγεί λόγω ευκολίας μετρήσεων και η εξαγωγή συμπερασμάτων είναι έμμεση.
Υδατα	➤ Ποσοστό μείωσης παραγωγής υγρών αποβλήτων ➤ Κατανάλωση ύδατος ανά χρήση	➤ ποιότητα επιφανειακών υδάτων ➤ ποιότητα υπόγειων νερών ➤ λειτουργία ΕΕΔ	Οι δείκτες ανάλυσης προκύπτουν από τους επιθυμητούς μακροπρόθεσμα περιβαλλοντικούς

Περιβαλλοντικός τομέας	Δείκτες		Σχόλια
	Ανάλυσης	Παρακολούθησης	
		➤ οριοθετημένα ρέματα (πλήθος και μήκος οριοθέτησης) ➤ ποσότητα κατανάλωσης ύδατος (m³)	στόχους, ενώ οι δείκτες παρακολούθησης έχουν επιλεγεί λόγω ευκολίας μετρήσεων και η εξαγωγή συμπερασμάτων είναι άμεση.
<i>Αέρας</i>	➤ Ποσοστό μείωσης παραγωγής αέριων ρύπων ➤ Ποσοστό διείσδυσης φυσικού αερίου ➤ Κυκλοφοριακοί φόρτοι	➤ ημέρες υπέρβασης ορίων αέριας ρύπανσης ➤ συνολικές εκπομπές αερίων ρύπων ➤ κυκλοφοριακοί φόρτοι ➤ ποσοστό διείσδυσης φυσικού αερίου	Οι δείκτες ανάλυσης προκύπτουν από τους επιθυμητούς μακροπρόθεσμα περιβαλλοντικούς στόχους, ενώ οι δείκτες παρακολούθησης έχουν επιλεγεί λόγω ευκολίας μετρήσεων και η εξαγωγή συμπερασμάτων είναι άμεση.
<i>Κλιματικοί παράγοντες</i>	➤ Ποσοστό ενέργειας από ΑΠΕ ➤ Ποσοστό εξοικονόμησης ενέργειας ➤ Ποσοστό βιοκλιματικών κτηρίων ➤ ποσοστό μείωσης χρήσης πετρελαίου	➤ Εκπομπές αερίων θερμοκηπίου ➤ Συνολικό CO₂ (ανθρακικό αποτύπωμα) ➤ Ποσοστό ενέργειας από ΑΠΕ ➤ Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας ➤ Ποσοστό βιοκλιματικών κτηρίων ➤ Ποσοστό εξοικονόμησης ενέργειας ➤ Ενεργειακή απόδοση κτιρίων	Εδώ οι δείκτες ανάλυσης και παρακολούθησης περίπου συμπίπτουν, υπάρχουν επαρκή στοιχεία και σαφείς στόχοι
<i>Τοπίο</i>	➤ Κατάσταση τοπίου ➤ περιαστικό πράσινο	➤ περιαστικό πράσινο (επιφάνεια)	Εδώ τα στοιχεία θα πρέπει να συγκεντρώνονται επίπεδο Δήμου αλλά και σε τοπικό επίπεδο.
<i>Πολιτιστική κληρονομιά</i>	➤ Αύξηση αριθμού επισκεπτών	➤ Αριθμός επισκεπτών	Εδώ τα στοιχεία θα πρέπει να συγκεντρώνονται επίπεδο Δήμου αλλά και σε τοπικό επίπεδο.

